令和2年度前期 「学生による授業評価」の集計結果報告



令和2年12月

令和2年度前期「学生による授業評価」の集計結果報告書

目 次

| 第1章 | はじめに | | |
|------|---|-----|--------|
| 1.1 | 学部学生による授業に関するアンケート調査について ·············· 授業アンケート実施科目数 ···································· | - | 1 |
| 1. 2 | 授業アンケート実施科目数 | | 1 |
| 1. 3 | アンケート項目 | 2 | 2 |
| 1.4 | 集計結果の評価点数値化法について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | Ç | 9 |
| 1.5 | 評価結果の表示法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | Ç | 9 |
| | 1.5.1 科目別集計結果一覧 | ç |) |
| | 1.5.2 科目別レーダーチャート ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 1 (|) |
| 1. 6 | 授業評価の分析・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 1 1 | |
| | 1.6.1 講義・演習後 | 日i | 自加 |
| | 1.6.1 講義・演習 ·············後 1.6.2 実験・実習 ··················後 | 日证 | 自加 |
| | 1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表 | 1 1 | |
| | 1.6.4 授業評価アンケート実施期別比較グラフ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 2 5 | 5 |
| | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | | |
| 第2章 | 専門教育課程(昼間コース)についての授業評価 | | |
| 2. 1 | 理工学部共通科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 0 1 | |
| 2. 2 | 理工学部共通科目の評価結果 ······1 創造工学科共通科目の評価結果 ·····1 | 0 6 | 6 |
| 2. 3 | システム理化学科共通科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 | 0 9 |) |
| | | | |
| 第3章 | 主専門教育課程(昼間コース)についての授業評価 | | |
| 3. 1 | 基底科目(学部共通科目)の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 13 | 3 |
| 3. 2 | 学科別科目 建築社会基盤系学科の科目の評価結果1 | | |
| 3. 3 | 学科別科目 機械航空創造系学科の科目の評価結果1 | 1 9 |) |
| 3. 4 | 学科別科目 応用理化学系学科の科目の評価結果1 | 2 3 | 3 |
| 3. 5 | 学科別科目 情報電子工学系学科の科目の評価結果1 | | |
| | | | |
| 第4章 | 一般教養教育課程(昼間コース)についての授業評価 | | |
| 4. 1 | 一般教養教育科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 | 3 (|) |
| 4. 2 | 日本語科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 | 3 8 | 3 |
| | | | |
| 第5章 | 副専門教育課程副専門科目(昼間コース)についての授業評価 | | |
| 5. 1 | 共通科目の評価結果1 | | |
| 5. 2 | コース別科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 | | |
| 5. 3 | 日本語科目の評価結果1 | 4 4 | ŀ |
| | | | |
| 第6章 | 夜間主コースについての授業評価 | | |
| 6. 1 | 理工学部共通科目の評価結果 ···································· | 4 6 | 5 |
| 6. 2 | 創造工学科共通科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 4 8 | 3 |
| 6.3 | 一般教養教育科目の評価結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | |
| 6. 4 | 基底科目(学部共通科目)の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | |
| 6. 5 | 学科科目 機械航空創造系学科の科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | |
| 6.6 | 学科科目 情報電子工学系学科の科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 5 7 | |
| 6. 7 | 副専門科目の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 | 5 9 |) |
| ケッキ | 教職調和利用についての極業語は | | |
| | 教職課程科目についての授業評価 | 6 - | ı |
| 7. 1 | 教職課程科目 (新カリキュラム) の評価結果 ······1 教職課程科目 (旧カリキュラム) の評価結果 ·······1 | 0 1 | l 5 |
| 7. 2 | 教職課程科目(旧カリキュラム)の評価結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 03 | 5 |
| | | | |
| 資料編 | | | |
| | \$和?在度前期時間割 | 6 6 | ; |
| 1 T | 計和2年度前期時間割 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 7 1 | , I |
| 4 T | J们と十尺秋日ノヘノム女只女及び門技术計画WG石将 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | , | ı |

第1章 はじめに

1.1 学部学生による授業に関するアンケート調査について

本学の学部学生による授業評価は、平成7年度から実施されています。平成10年度からは隔年ごとに、前期・後期に実施されるほぼ全授業科目についてアンケート調査が実施されるに至り、教員個々の授業改善の参考資料として用いられてきました。平成10年度・12年度・14年度に実施したアンケート調査結果はそれぞれ、その翌年の平成11年度・13年度・15年度に分析結果報告書として取りまとめられました。

平成 15 年度から毎年実施することとし、授業評価アンケート調査結果は平成 16 年度に分析、取りまとめられましたが、これまでの報告内容ではなく、個々の授業科目の評価が分かる形で公表されました。また、速やかに調査結果を公表するという方針に従い、平成 17 年度から半期毎の公表を行うことといたしました。今回もその方法を踏襲し、前期分についての公表を行います。

なお、令和2年度は新型コロナウイルス感染症に係る感染拡大防止、講義室の都合などにより授業科目の一部を遠隔授業形式で実施しました。それに伴い、遠隔授業に関する設問を追加するとともに、学務情報システム [CAMPUS SQUARE] を用いた Web アンケートで実施しました。

1.2 授業アンケート実施科目数

平成18年度前期からアンケート対象授業科目を講義・演習と実験・実習に分け、異なる設問内容で 実施しました。また、平成21年度後期から履修者が少ない科目においても希望があった科目について 実施しました。なお、卒業研究やゼミナールなどは含まれておりません。

| 昼間・夜間主別 | 教育課程 | 区 分 | 実施科目数 |
|---------|------|-----------------|-------|
| | | 理工学部共通科目 | 47 |
| | 新 | 創造工学科共通科目 | 33 |
| | | システム理化学科共通科目 | 32 |
| | | 基底科目(学部共通) | 1 |
| | | 学科別科目 建築社会基盤系学科 | 27 |
| | 旧 | 学科別科目 機械航空創造系学科 | 33 |
| 昼間 | | 学科別科目 応用理化学系学科 | 24 |
| | | 学科別科目 情報電子工学系学科 | 32 |
| | 新 | 一般教養教育科目 | 91 |
| | 471 | 日本語科目 | 4 |
| | | 副専門共通科目 | 10 |
| | 旧 | 副専門コース別 | 11 |
| | | 日本語科目 | 1 |
| | | 理工学部共通科目 | 6 |
| | 新 | 創造工学科共通科目 | 13 |
| | | 一般教養教育科目 | 10 |
| 夜間主 | | 基底科目(学部共通) | 0 |
| | IΒ | 学科科目 機械航空創造系学科 | 8 |
| | ID | 学科科目 情報電子工学系学科 | 8 |
| | | 副専門科目 | 1 |
| 日田 | 新 | 教職課程 | 2 |
| 昼間 | 旧 | 教職課程 | 0 |
| 合計 | | | 394 |

1.3 アンケート項目

今回実施したアンケートの設問を次頁以降に記します。講義・演習科目21個、実験・実習科目22個の問いに対して回答をしてもらう形式をとりました。ただし分析結果報告書作成上、設問の関連性を考え講義・演習科目の設問 1 ~ 2、12~13、及び実験・実習科目の設問 1 ~ 2、13~14とそれぞれの自由記述 3 問については、集計しておりますが、科目別分布からは省いております。

また、令和元年度までの【講義・演習】の以下の設問は、遠隔授業に馴染まないことから削除して 実施しました。そのため、令和2年度における問9の回答はブランク(平均点の算出対象外)として 扱います。

- 問9 教員は授業中の雰囲気を学習に適した状態に保つよう適切な対応をしましたか? (私語への対応,教室の温度,座席,明るさなど。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習 だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。)
 - A. 非常に適切な対応をした B. 適切な対応をした C. どちらともいえない D. あまり対応しなかった
 - E. 対応しなかった

タイトル 令和2年度前期(15週)授業評価アンケート【講義・演習】

- 1: 【この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます】この授業・演習を理解するため、1週間あたり平均してどの位勉強しましたか?(課題、レポート作成、試験準備等を含む。図書館・自宅等、勉強を行う場所は問わない。)(回答必須)
 - A. O 120 分以上
 - B. O 90 分以上 120 分未満
 - C. O 60 分以上 90 分未満
 - D. O 30 分以上 60 分未満
 - E. O 30 分未満
- 2: 【この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか? (回答必須)
 - A. O 非常に難しかった
 - B. O 難しかった
 - C. O どちらともいえない
 - D. O あまり難しくなかった
 - E. O 難しくなかった
- 3: 【この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか?(回答必須)
 - A. O 十分に理解できた
 - B. O 理解できた
 - C. どちらともいえない
 - D. O あまり理解できなかった
 - E. O 理解できなかった
- 4: 【この授業・演習の説明と実施についてうかがいます】教員から講義中に成績評価の基準について説明がありましたか? (回答必須)
 - A. O 明確な説明があった
 - B. O 説明があった
 - C. O どちらかの判断が難しい
 - D. O あまり説明されなかった
 - E. 〇 説明がなかった
- 5: 【この授業・演習の説明と実施についてうかがいます】講義中に授業計画(シラバス)、授業・演習のねらいや目標について説明がありましたか?(回答必須)
 - A. O 明確な説明があった
 - B. O 説明があった
 - C. O どちらかの判断が難しい
 - D. O あまり説明されなかった
 - E. O 説明がなかった
- 6: 【この授業・演習の説明と実施についてうかがいます】授業・演習内容はシラバスの記述内容に沿ったものでしたか? (回答必須)
 - A. O 完全に沿ったものだった
 - B. O 沿ったものだった
 - C. どちらともいえない
 - D. O あまり沿っていなかった
 - E. O 沿っていなかった
- 7: 【この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい)】教員は学生を理解させようと努めていましたか(熱意はありましたか)? (小テスト、レポート等の課題を課す、また授業中の指名やプリント配布など、理解の補助行為が該当します。)(回答必須)
 - A. O 非常に努めていた
 - B. O 努めていた
 - C. O どちらともいえない
 - D. O あまり努めていなかった
 - E. O 努めていなかった

| | | 耒•演首における教員の授業行為についてつかかいます(侵敛教員担当の場合は平均的な評価をして ■第一の概念 第四十四の相互大法(与表はプロジェクターかどによる相互)と詳細の仕古(話し古、末 |
|--|---------------------------------|--|
| | | i義中の授業・演習内容の提示方法(板書やプロジェクターなどによる提示)や説明の仕方(話し方、声 |
| | | 瞭さを含む)は分かりやすかったですか?(回答必須) |
| Α. | _ | 非常に分かりやすかった |
| В. | _ | 分かりやすかった |
| C. | | どちらともいえない |
| D. | 0 | あまり分かりやすくなかった |
| E. | 0 | 分かりやすくなかった |
| | | |
| 10: [[| の授 | 。 ・ 楽業・演習における教員の授業行為についてうかがいます(複数教員担当の場合は平均的な評価をして |
| 下さい) | 】学 | 生の質問に応じる機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか? (回答必須) |
| Α. | 0 | 非常に設けた |
| | _ | 設けた |
| C. | | どちらともいえない |
| D. | | あまり設けなかった |
| Б. Е. | | 設けなかった |
| ⊏. | O | 設けながった。 |
| 44. 7- | · ~ # | 3.要 字羽の巫珠牡果についてことがいナナ】 労火の明ふた言はて Lこれ採業 字羽でしたとの /同位 |
| _ | .W方 | 8業・演習の受講結果についてうかがいます】学生の関心を高めるような授業・演習でしたか? (回答 |
| 必須) | _ | |
| Α. | | 強くそう思う |
| В. | _ | おおむねそう思う |
| C. | _ | どちらともいえない |
| D. | 0 | あまりそう思わない |
| E. | 0 | 全くそう思わない |
| | | |
| 12: [5 | の授 | 8業・演習の受講結果についてうかがいます】総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか?(回答必 |
| 須) | | |
| Α. | 0 | 強くそう思う |
| B. | | おおむねそう思う |
| C. | | どちらともいえない |
| D. | _ | |
| | () | あまりそう思わない |
| | _ | あまりそう思わない |
| E. | _ | あまりそう思わない 全くそう思わない |
| E. | 0 | 全くそう思わない |
| E. | o .の授 | 全くそう思わない 全くそう思わない 全、演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま |
| E. 13:【こ すか? | ○ .の授 (複数 | 全くそう思わない 全くそう思わない と業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) |
| E. 13:【こ すか? A. | ○ .の授 (複数 | 全くそう思わない 全くそう思わない 発業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 |
| E. 13:【こ すか? A. B. | ○ (夜数 □ | 全くそう思わない 全くそう思わない と業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 |
| E. 13:【こ すか? A. B. C. | ○ の授 (複数 □ □ □ | 全くそう思わない 登業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 |
| E. 13:【こ すか? A. B. C. D. | の授数 | 全くそう思わない 全くそう思わない 全くそう思わない 全人を では、 |
| E. 13:【こ すか? A. B. C. | の授数 | 全くそう思わない 登業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 |
| E. 13:【こすか? A. B. C. D. | の授 (複型 □ □ □ □ | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 |
| E. 13:【こすか? A. B. C. D. E. | の複□□□□□四 | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じまな回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 2業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 |
| E. 13:【こすか? A. B. C. D. E. | の複□□□□□四 | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 |
| E. 13:【こすか? A. B. C. D. E. | ○ の複□□□□□ の選打 | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じまな回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 2業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 |
| E. 13: 【こすか? A. B. C. D. E. 14: 【こ | ○ 授数□□□□□ 授置□ | 全くそう思わない を業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じまな回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 を業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 おしてください。(複数回答可)【4 つまで】 |
| E. 13: 【ごすか? A. B. C. D. E. 14: 【ご | の複□□□□□授□□□ | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます 】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じまな回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 3業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください 】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。 (複数回答可)【4 つまで】 Zoom を用いたリアルタイム型 |
| E. 13: 【こすか? A. B. C. D. E. 14: 【こについる | の複□□□□□・授置□□□ | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます 】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じまめ回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 2業・演習が遠隔 (オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。(複数回答可)【4 つまで】 Zoom を用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 |
| E. 13: 【こすか? A. B. C. D. E. 14: 【こんこん A. B. C. | の複□□□□□・授置□□□ | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます 】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じまな回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 2業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください 】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。 (複数回答可)【4 つまで】 Zoom を用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 |
| E. 13: 【こすか? A. B. C. D. E. 14: 【こん・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | ○ の複 □ □ □ □ □ の選□ □ □ □ | 全くそう思わない *********************************** |
| E. 13: 【こすか? A. B. C. D. E. 14: 【こういこれ. B. C. D. 15: 【こ | ○ の複□□□□□□ 授記□□□□□ 授 | 全くそう思わない 2葉・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 2葉・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 択してください。(複数回答可)【4 つまで】 Zoom を用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 その他 2葉・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記 |
| E. 13:【こすか A. B. C. D. E. 【こう A. B. C. D. E. 【こう A. B. C. D. 【これ・15: 指示 | ○ の複□□□□□ の選□□□□ のはが | 全くそう思わない 2業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 対回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 2業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 択してください。(複数回答可)【4 つまで】 こののを用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 その他 2業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記 かりやすかったですか? |
| E. 13:【ごす A. B. C. D. E. 【これ A. B. C. D. L. L. T. L. | ○の複□□□□□の選□□□□のは○ | 全くそう思わない R業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じませ回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。(複数回答可)【4 つまで】 このmを用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記 かりやすかったですか? 非常に分かりやすかった |
| E. 13:【ごす A. B. C. D. E. 【こう A. B. C. D. 【こう A. B. C. D. 【15:指 A. B. B. | ○ の複□□□□□ 例選□□□□□ 授兌○○ | 全くそう思わない R業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 如回答可〕【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。(複数回答可)【4 つまで】 Zoom を用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記 かりやすかったですか? 非常に分かりやすかった |
| E. 13:【ごす A. B. C. D. E. 【いつ A. B. C. D. 【15: 指 A. B. C. D. 【15: 看 A. B. C. D. 【27 A. B. C. D. 】 [27 A. B. C. D.] | ○ の複□□□□□□ 授託□□□□□ 授択○○○ | 全くそう思わない R業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま な回答可)【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。(複数回答可)【4 つまで】 Zoomを用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記 かりやすかったですか? 非常に分かりやすかった 分かりやすかった どちらともいえない |
| E. 13:【ごす A. B. C. D. E. 【こう A. B. C. D. 【こう A. B. C. D. 【15:指 A. B. B. | ○ の複□□□□□ の選□□□□ あは○○○○ | 全くそう思わない R業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じま 如回答可〕【5 つまで】(回答必須) 幅広い教養 国際感覚 深い専門知識 創造性 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この授業・演習の遠隔(オンライン)形式 Rしてください。(複数回答可)【4 つまで】 Zoom を用いたリアルタイム型 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 その他 R業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記 かりやすかったですか? 非常に分かりやすかった |

| 型」を選択した場合に回答してください。この遠隔授業で、教員は Zoom 環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか?(参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。) |
|---|
| A. 〇 非常に適切な対応をした |
| B. O 適切な対応をした |
| C. O どちらともいえない |
| D. O あまり対応しなかった |
| E. 〇 対応しなかった |
| 17: 【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の講義動画や資料は、復習などの自主学習の役に立ちましたか? |
| A. O 非常に役に立った |
| B. O 役に立った |
| C. O どちらともいえない |
| D. O あまり役に立たなかった |
| E. 〇 役に立たなかった |
| 18: 【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか? |
| A. O 非常に分かりやすかった |
| B. O 分かりやすかった |
| C. O どちらともいえない |
| D. O あまり分かりやすくなかった |
| E. O 分かりやすくなかった |
| 19: 【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle 上での課題や小テストの提出方法は分かりやすかったですか? A. ○ 非常に分かりやすかった B. ○ 分かりやすかった C. ○ どちらともいえない D. ○ あまり分かりやすくなかった E. ○ 分かりやすくなかった 20: 【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業で不具合を感じたことがあ |
| れば記述してください。 【記述式 1000 文字以内】 |
| 21: 【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】 この遠隔授業で良かった特徴があれば 記述してください。 【記述式 1000 文字以内】 |
| |
| 22:【この授業・演習について思ったことを自由に記述してください】この授業・演習への感想・意見および要望があれば記述してください。(複数教員担当の場合は該当する教員名も記述してください。)【記述式 1000 文字以内】 |
| |
| |
| |
| |

16: 【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】問 14 で「A. Zoom を用いたリアルタイム

タイトル 令和2年度前期(15週)授業評価アンケート【実験・実習】

| 1: | 【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】 | ゙】この実験・実習の予習やレポート作成のため、 |
|-----|-------------------------------|-------------------------|
| 1 j | 週間あたり平均してどの位時間を使いましたか?(図書館・自⊊ | 宅等、場所は問わない。) (回答必須) |

- A. O 4時間以上
- B. 〇 3時間以上4時間未満
- C. 〇 2時間以上3時間未満
- D. 〇 1時間以上2時間未満
- E. 〇 1時間未満
- 2: 【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】この実験・実習で課された課題の量はどうでしたか? (回答必須)
 - A. O 多かった
 - B. O やや多かった
 - C. O 適量だった
 - D. O やや少なかった
 - E. 〇 少なすぎた
- 3: 【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたはこの実験・実習に意欲的に取り組みましたか? (回答必須)
 - A. O 非常に意欲的だった
 - B. O 意欲的だった
 - C. O どちらともいえない
 - D. O あまり意欲的ではなかった
 - E. 〇 意欲的ではなかった
- 4: 【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか? (回答必須)
 - A. 〇 強くそう思う
 - B. O おおむねそう思う
 - C. どちらともいえない
 - D. O あまりそう思わない
 - E. O 全くそう思わない
- 5: 【この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます】あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか? (回答必須)
 - A. O 非常に難しかった
 - B. O 難しかった
 - C. どちらともいえない
 - D. O あまり難しくなかった
 - E. 〇 難しくなかった
- 6: 【この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます】あなたはこの実験・実習の内容をどの程度 理解できましたか? (回答必須)
 - A. O 十分に理解できた
 - B. O 理解できた
 - C. O どちらともいえない
 - D. O あまり理解できなかった
 - E. 〇 理解できなかった
- 7: 【この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます】 教材(教科書、プリントなど)は、実験・実習の理解に役立ちましたか? (回答必須)
 - A. 〇 非常に役立った
 - B. O 役立った
 - C. どちらともいえない
 - D. O あまり役立たなかった
 - E. 〇 役立たなかった

| の記述 | の実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます】実験・実習の目的・方法・内容など、テキスト は適切でしたか? (回答必須) |
|------|--|
| | ○強くそう思う |
| В. | 〇 おおむねそう思う |
| C. | 0 199101 1101 |
| D. | 〇 あまりそう思わない |
| E. | 〇 全くそう思わない |
| (回答必 | |
| | ○強くそう思う |
| B. | |
| C. | O どちらともいえない |
| D. | 〇 あまりそう思わない |
| E. | 〇 全くそう思わない |
| _ | の実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます】教員は学生に実験に興味を持たせようと努ましたか(熱意はありましたか)? (回答必須) |
| Α. | - 71 Hr. 22 - 12 |
| | 〇 努めていた |
| C. | O どちらともいえない |
| D. | 〇 あまり努めていなかった |
| E. | 〇 努めていなかった |
| _ | :の実験・実習の受講結果についてうかがいます】実験・実習によって現象・技術・原理に対する理解が深ま :か? (回答必須) |
| Α. | 〇 強くそう思う |
| | 〇 おおむねそう思う |
| C. | |
| D. | |
| | |
| E. | 〇 全くそう思わない |
| 須) | この実験・実習の受講結果についてうかがいます】総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか?(回答必 |
| | 〇 強くそう思う |
| В. | 〇 おおむねそう思う |
| C. | 〇 どちらともいえない |
| D. | 〇 あまりそう思わない |
| E. | 〇 全くそう思わない |
| すか? | この実験・実習の受講結果についてうかがいます】この実験・実習によって、次のどの力が養われたと感じま (複数回答可)【5 つまで】(回答必須) |
| Α. | |
| | □ 国際感覚 |
| | □ 深い専門知識 |
| D. | □ 創造性 |
| E. | □ その他 |
| _ | :の実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この実験・実習の遠隔(オンライン)形式 て選択してください。(複数回答可) 【4 つまで】 |
| Α. | □ Zoom を用いたリアルタイム型 |
| В. | □ 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 |
| C. | □ 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 |
| D. | □ その他 |
| | |
| | |

| 載・指示は分かりやすかったですか? |
|--|
| A. 〇 非常に分かりやすかった |
| B. O 分かりやすかった |
| C. O どちらともいえない |
| D. O あまり分かりやすくなかった |
| E. O 分かりやすくなかった |
| 16: 【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】問 14 で「A. Zoom を用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。この遠隔授業で、教員は Zoom 環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか?(参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない実験・実習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。) A. 〇 非常に適切な対応をした B. ○ 適切な対応をした C. ○ どちらともいえない |
| D. O あまり対応しなかった |
| E. O 対応しなかった |
| 17:【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業では、実技が身につくように教材(動画)が作成されていたと思いますか? A. ○ 強くそう思う B. ○ おおむねそう思う C. ○ どちらともいえない D. ○ あまりそう思わない E. ○ 全くそう思わない |
| 18:【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業での出欠の取り方は分か |
| りやすかったですか? |
| A. 〇 非常に分かりやすかった |
| B. O 分かりやすかった |
| C. O どちらともいえない |
| D. O あまり分かりやすくなかった |
| E. O 分かりやすくなかった |
| 19:【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle 上でのレポートの提出方法は分かりやすかったですか? |
| E. O 分かりやすくなかった |
| 20: 【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業で不具合を感じたことがあれば記述してください。 【記述式 1000 文字以内】 |
| 21: 【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業で良かった特徴があれば 記述してください。 【記述式 1000 文字以内】 |
| |
| 22: 【この実験・実習について思ったことを自由に記述してください】この実験・実習への感想・意見および要望があれば記述してください。(複数教員担当の場合は該当する教員名も記述してください。) 【記述式 1000 文字以内】 |
| |
| |

15: 【この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記

1.4 集計結果の評価点数値化法について

上記の設問に対するアンケート結果の集計方法は、前回同様に、今回の報告書においても以下の方針がとられています。

(1) 科目別の評価結果を数値化して、全て公開する

アンケートへの回答は、それぞれの問に対して、最も肯定的で評価の高いA から、最も否定的で評価の低いE まで、5 段階でなされています。そこで数値化の方法としては、アンケートへの5段階回答A~E にそれぞれ5~1点と重み付けを行い、各設問に回収アンケートの平均得点を算出する、いわゆる「重み付け総得点法」を採用しました。これにより、各科目の各設問に、最高5 点から最低1 点までの評価点をつけることが可能です。

なお蛇足ではありますが、この数値自体は当然のことながら授業価値の全てを表すものではありません。例えば10 年後にその良さが初めて実感される講義もありましょう。「評価点数の低い授業」とは、単に「現在の時点で学生に伝わっていない授業」と解すべきでしょう。

いずれにしても、各科目についてこのように数値化されたデータを公表することは、授業担当教員へのフィードバックを明確に促すことになります。このことは、学生の授業評価への意識を高め、 ひいては学生の授業への参加意識の向上にもつながると期待できます。

(2) 平均点などを公開する

結果を授業担当者に有効にフィードバックするため、全科目のデータを公開することはもちろん、 平均点なども公開し、自分の授業の相対的評価を判断できるデータとすることが必要でしょう。

1.5 評価結果の表示法

1.5.1 科目別集計結果一覧

第2章からは、科目別に数値化された集計結果を、専門教育課程(主専門教育課程)、一般教養教育課程(副専門教育課程)の順に、科目群に分けて示します。それぞれの科目ごとに示す集計結果一覧には、上述の各設問に対する評価点を、

講義・演習

「授業の理解度等の評価点(問3)」、「授業の説明と実施の評価点(問4~6の平均)」 「教員の授業行為の評価点(問7~10の平均)」、「受講結果の評価点(問11~12の平均)」 「遠隔授業に関する手法等の評価点(問15~19の平均)」

実験・実習

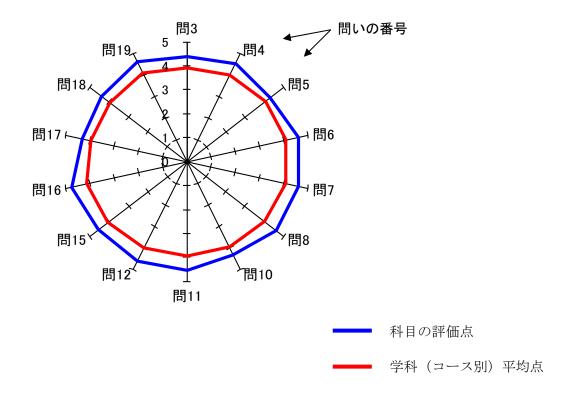
「学生の取組等の評価点(問3・4の平均点)」、「学生の理解度の評価点(問5~7の平均点)」 「教員の授業行為の評価点(問8~10の平均点)」、「受講結果の評価点(問11・12の平均点)」 「遠隔授業に関する手法等の評価点(問15~19の平均)」

の5つに分類して記述しています。一覧表中には、各授業担当者が相対的な判断ができるように、 各科目群の平均評価点なども併せて示されています。

1.5.2 科目別レーダーチャート

アンケートを実施した各科目に問3~19までの評価点をレーダーチャートにして示します。下図の例に示すように、多角形の広がりが評価の高低を示しており、問3~19のどの点で学生に高い評価を受け、どの点で低い評価を受けたのかを、容易に確認することができます。

Code 科目名



1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表(授業・演習)

くこの授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問1 この授業・演習を理解するため、1週間あたり平均してどの位勉強しましたか?

| | 掛 | 15% | 18% | 29% | 24% | 15% | 100% |
|----------------|-----|--------|--------------|--------------|-------------|--------|-------|
| 全学 | 人数 | 1,662 | 2,055 | 3,232 | 2,660 | 1,675 | 1,284 |
| | | | | | | | 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 括 | 掛 | 12% | 43% | 24% | 12% | 10% | 100% |
| 教職課 | 人数 | 2 | 18 | 10 | 2 | 4 | 42 |
| 4目(夜) | 州 | 1 2% | 18% | 35% | 22% | 13% | 100% |
| 般教養教育科 | 人数 | 27 | 40 | 78 | 49 | 59 | 223 |
| 通 (夜) — | 極 | 18% | 24% | 33% | 20% | 4% | 100% |
| 造工学科共 | 人数 | 28 | 78 | 106 | 63 | 14 | 319 |
| 通(夜) 創 | 樹 | 22% | 76% | 31% | 16% | 2% | 100% |
| 1工学部共 | 人数 | 21 | 09 | 72 | 36 | 11 | 230 |
| | 掛 | 29% | 24% | 35% | 12% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 人数 | 2 | 4 | 9 | 2 | 0 | 17 |
| HIII. | 掛 | 11% | 16% | 23% | 25% | 24% | 100% |
| 一般教養教 | 人数 | 378 | 537 | 752 | 818 | 805 | 3,290 |
| 学科共通 | 掛 | 14% | 17% | 28% | 25% | 16% | 100% |
| システム理化 | 人数 | 207 | 266 | 425 | 385 | 244 | 1,527 |
| 科共通 | 掛 | %6 | 13% | 35% | 31% | 12% | 100% |
| 創造工学 | 人数 | 210 | 322 | 851 | 770 | 294 | 2,447 |
| 共通 | 掛 | 23% | 23% | 29% | 17% | %6 | 100% |
| 班工学部 | 人数 | 721 | 730 | 932 | 532 | 274 | 3,189 |
| 新九二七一二人 | 100 | 120分以上 | .90分以上120分末満 | C.60分以上90分未満 | .30分以上60分末満 | .30分未満 | |

| 100% | | 掛 | 12% | 17% | 32% | 26% | 13% | 100% |
|-------|--------------|---------|--------|-------------|-------|--------|--------|-------|
| 1,284 | 全评 | 人数 | 554 | 778 | 1,463 | 1,210 | 613 | 4,618 |
| - | - 夜間 | 率 | | | | | | |
| | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | 課程 | 率 | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% | 100% |
| | 教職語 | 人数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | - |
| | 日村日 | 本 | %0 | %0 | 100% | %0 | %0 | 100% |
| | 日本語注 | 人数 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 1 |
| | コース別 | 率 | %/_ | 11% | 29% | 31% | 21% | 100% |
| | 副童Ш | 人数 | 34 | 54 | 138 | 145 | 101 | 472 |
| 100% | •夜間 | 率 | 72% | 15% | 25% | 15% | 20% | 100% |
| 42 | 副童鰛 | 人数 | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 20 |
| 100% |]共通 | 率 | %/_ | 13% | 27% | 29% | 24% | 100% |
| 223 | 副童鼬 | 人数 | 25 | 46 | 92 | 103 | 87 | 326 |
| 100% | 夜間 | 率 | 12% | 14% | 36% | 30% | 2% | 100% |
| 319 | - 連里- | 人数 | 16 | 15 | 38 | 32 | 2 | 106 |
| 100% | 夜間 | 本 | 10% | 20% | 32% | 29% | 10% | 100% |
| 230 | 機航. | 人数 | 6 | 19 | 30 | 27 | 6 | 94 |
| 100% | 迷点工: | 率 | | 19% | 34% | 23% | %6 | 100% |
| 17 | 情報電子 | 人数 | 212 | 262 | 481 | 318 | 132 | 1,405 |
| 100% | 化学系 | 率 | %6 | 13% | 32% | 27% | 19% | 100% |
| 3,290 | 企用 理, | 人数 | 9 | 96 | 231 | 195 | 138 | 725 |
| 100% | 空創造系 | 率 | %6 | 19 % | 34% | %87 | 10% | 100% |
| 1,527 | 機械航空 | 人数 | 11 | 145 | 256 | 211 | 9/ | 759 |
| 100% | 会基盤系 | 率 | 17% | 50% | %87 | 76% | %6 | 100% |
| 2,447 | 建築社会 | 人数 | 117 | 137 | 187 | 176 | 09 | 219 |
| 100% | 计通 | 承 | %0 | 20% | 20% | %0 | %0 | 100% |
| 3,189 | 먪去 | 人数 | 0 | l . | Į. | 0 | 0 | 2 |
| | | | | | | | | |
| | 11111 | トナノム | | 分未満 | 1. 上半 | 無米 | | |
| | + | -(.(/ 🗆 | 、以上 | 3上120 | 以上90分 | 以上60分 | 未満 | |
| | | | A.120分 | 1长06.B | 1长09つ | 1长0E.d | E.30分月 | |
| • | | | | | | | | = |

問2 あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか?

| £Ŋ. | 掛 | 15% | 42% | 28% | 12% | 3% | 100% |
|----------|-----|-------|----------|---------|-------------|----------|------------------|
| 全字 | 人数 | 1,705 | 4,769 | 3,153 | 1,334 | 323 | 11,284 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 框 | 承 | 24% | 40% | 31% | 2% | %0 | 100 _% |
| 教職課和 | (数 | 10 | 17 | 13 | 2 | 0 | 42 1 |
| 国(夜) | 本 | 16% | 45% | 25% | 13% | 1% | %00 |
| 一般教養教育科目 | 数 | 36 | 100 | 22 | 58 | 3 | 223 1 |
| (夜) | 本 | 28% | 54% | 13% | 4% | %0 | %00 |
| 工学科共通 | 数 | 06 | 173 | 42 | 14 | 0 | 319 1 |
| (夜) 創造: | 本 | 18% | 45% | 25% | 10% | 1% | %00 |
| 工学部共通 | 数 超 | 45 | 104 | 28 | . 54 | 2 | 230 10 |
| 田村田村 | 松 | %9 | 18% | 23% | 24% | %0 | : %00 |
| 本語科 | 数 超 | - | 3 | 6 | 4 | 0 | 17 1(|
| 育科目 日 | 率 | %/ | 35% | 32% | 20% | %9 | %00 |
| 般教養教育 | 数 3 | 234 | 139 (| 990, | 644 | 205 | 3,290 10 |
| 運 | | 20% | 41% 1,1 | 29% 1,0 | 9 %8 | 2% | 3,5 |
| 4理化 | 数率 | 300 | 632 4 | 446 2 | 124 | 25 | ,527 10 |
| シスプ | Υ | 20% 3 | 48% 6 | 25% 4 | 1 %9 | 1% | 00% 1,5 |
| 工学科共通 | 数率 | 484 2 | 80 4 | 622 2 | 43 | 18 | _ |
| 角創造 | Υ | 6% 4 | 45% 1,18 | 26% 63 | 17% | 5% | 00% 2,447 |
| 学部共 | 本本 | l | | | | 70 | 1 |
| 垂江: | 人数 | 208 | 1,42 | 840 | 320 | <u>'</u> | 3,189 |
| _ | 1 | | | | た | | |
| 7==+1 | | かった | | えない | なかった | た | |
| # # | | に難し | かった | いキそら | >つ難6 | くなかつ | |
| | | 非常. | 難し | こどち | 半 倒: | E.難しく | |

| 日カリキュラム 文部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 広月理化学系 情報電子工学系 機航・夜間 信電・夜間 副専門共通 副専門・夜間 副専門・英間 日本 大数 本 | Γ | 揪 | 20% | 47% | 24% | 8% | 2% | %00I |
|---|-------------|-------------|-------|-------|---------|----------|---------|-------------|
| 日カリキュラム | 全 | 数 | 911 | 185 | 060 | 361 | 71 | 618 |
| 日カリキュラム | | $^{\prime}$ | _ | 2, | 1,(| | | 4, |
| 日カリキュラム | · | | | | | | | |
| 日カリキュラム | 学部 | 人数 | | . 0 | | | . 0 | |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学系 横続・夜間 信電・夜間 副専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国事局・金属 大数 華 人数 華 | | 本 | 60 | ő | 100% | %0 | %0 | 100% |
| 日カリキュラム | | 人数 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | - |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学系 情報電子工学系 機航・夜間 信電・夜間 副専門共通 副専門・夜間 国専門・夜間 国車門・夜間 国車 1 2 2% 12 2% 13 3% 12 3% 12 2% 143 40% 6 30% 173 37% 1 3 3% 1 | | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤条 機械航空創造条 応用理化学条 情報電子工学条 機航・夜間 情電・夜間 副専門共通 副専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 国専門・夜間 本 人数 率 人数 | 맯 | 人数 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | - |
| 日カリキュラム | 7別 | | 12% | 37% | 31% | 1 7% | 3% | %00 I |
| 日カリキュラム | - - 대 | _ | 99 | 173 | 148 | 82 | 13 | 472 |
| 旧カリキュラム | 画 | 子一 = | %O I | %O8 | %Ot | 2% | 2% | %0 (|
| 旧カリキュラム | Ė | H | . 2 | | | 3 | 1 | Ĺ |
| 日カリキュラム | 画 | Υ | %9 | %(| %(| % | % | %(|
| 日カリキュラム | | 麥 | | 7 | | | | |
| 日カリキュラム | 動僵 | 人数 | | l l | | | | |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学系 標報電子工学系 機航・夜間 情報しかった | 夜間 | 率 | | | 28% | 17% | %0 | 100% |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学系 情報電子工学系 機断・夜間 非常に難しかった 0 0% 121 18% 133 18% 116 16% 313 22% 17 1 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 4 | | 人数 | 24 | 34 | 30 | 18 | 0 | 106 |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 広用理化学系 情報電子工学系 機能・ | 友間 | 極 | 18% | %89 | 11% | 1% | 2% | 100% |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学系 情報電子工 人数 率 人数 313 318 316 318 318 319 | 部. | 人数 | 17 | 64 | 10 | 1 | 2 | 94 |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 広用理化学系 情報電子3 上 | 张杰- | 率 | 22% | %09 | 21% | 2% | 1% | 100% |
| 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 | 報電子コ | 、数 | 313 | 200 | 302 | 71 | 19 | ,405 |
| 日カリキュラム 宇部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学 大数 率 人数 章 人数 章 人数 章 人数 章 人数 章 人数 章 人 章 人 章 人 章 人 章 人 章 人 章 人 章 人 章 人 章 | 学系 情 | 人一幸 | 16% | 49% | 25% | %6 | 2% | 00% 1 |
| 日カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空創造系 応 非常に難しかった 0 0% 121 18% 133 18% 3 難しかった 1 50% 353 52% 357 47% 3 近まらともいえない 50% 157 23% 180 24% 3 近まり難しくなかった 0 0% 45 7% 72 9% 3 難しくなかった 0 0% 1 0% 7 2% 3 難しくなかった 0 0% 1 0% 75 10% 10% 75 10% | 1 | | 16 | 353 | 83 | 62 | 11 | 725 1 |
| 旧カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機械航空割 上非常に難しかった 0 0% 121 18% 133 357 355 25% 357 355 255 | 系而另 | Υ | . %8 | 9 | ļ | %6 | 2% | |
| 旧カリキュラム 学部共通 建築社会基盤系 機様 | 空 | | 3 1 | 7 | | | | 1 |
| 旧カリキュラム 学部共通 建築社会基盤 接換し地しかった 0 0% 121 1 1 1 1 1 1 1 1 | 機械 | 人数 | | | Į. | | l | % |
| 日カリキュラム 学部共通 建築 本 大数 大数 | 基礎 | 掛 | 18 | | | | 0 | Ť |
| 旧カリキュラム 学部共通 本 本 本 本 本 本 本 本 本 | 路长 | 人数 | ļ | 353 | 157 | 45 | 1 | |
| 旧カリキュラム 学部 上野 大数 大数 大数 上野 上野 上野 上野 上野 上野 上野 上 | | 承 | %0 | 20% | 20% | %0 | %0 | 100% |
| 旧カリキュ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 郶 | 人数 | 0 | - | 1 | 0 | 0 | 2 |
| 旧カリキュ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | r | | | | | | | |
| | + + + | ナナイエ | こ難しかっ | 難しかった | ちらともいえな | あまり難しくなか | .難しくなかっ | |

問3 あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか?

| -TAL | 率 | 14% | 52% | 23% | %6 | 2% | 100% |
|--------------|-----|-----------|---------|------------|--------------|----------|-----------|
| 全学 | 人数 | 1,532 | 5,912 | 2,603 | 995 | 242 | 1,284 |
| | | | | | | | ļ |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 针 | 極 | 75% | 21% | 10% | 2% | 2% | 100% |
| 教職課 | 人数 | 12 | 24 | 4 | - | - | 42 |
| 4目(夜) | 極 | 13% | 25% | 24% | %6 | 3% | 100% |
| 一般教養教育科目 | く数 | 28 | 115 | 24 | 19 | 7 | 223 |
| 通 (夜) | 本 | %8 | 46% | 28% | 12% | 3% | %00I |
| 造工学科共享 | 、数 | 27 | 157 | 68 | 38 | 8 | 319 |
| (校) | 本 | 13% | 21% | 23% | 10% | 3% | %00 |
| 工学部共通 | 、数 | 30 | 118 | 25 | 24 | 9 | 230 1 |
| 甲田 | 本 | %59 | 78% | %9 | %0 | %0 | %00 |
| 1本語科 | 数 | 11 | 2 | 1 | 0 | 0 | 17 1 |
| 瀬田 田 | 率 | 19% | %09 | 17% | 4% | 1% | %00 |
| 般教養教育 | 数 超 | | 926 | 543 | 132 | 21 | 290 10 |
| 科共通 一般 | 率 | 10% | 46% 1,9 | 30% | . %01 | 4% | 3;2 |
| ム理化学 | 数率 | 147 | 702 4 | 461 | 1 09 1 | 21 | ,527 10 |
| 色 システ | Υ | 1 %6 | 12% 7 | 30% 4 | 1 2% | 3% | 00% 1,5 |
| 工学科共 | 数率 | 232 | ,036 4 | 730 3 | 367 1 | 82 | 1 / |
| 通創造 | Υ | 3% 2 | 56% 1,0 | 21% 7 | 8% | 2% | 00% 2,447 |
| 学部共通 | 本 文 | 427 13 | (| . 7 699 | 254 8 | 09 | ,189 100 |
| 五亜 | 人数 | 4, | 1,77 | 99 | 25 | | 3,18 |
| サニナニ サイ | + | .十分に理解できた | .理解できた | .どちらともいえない | .あまり理解できなかった | 理解できなかった | |

| | 率 | 12% | 20% | 26% | %6 | 3% | %00 |
|-------------|---------|----------|-------|-------------|-------------|----------|-------|
| 全学 | | 4 | 2 | | 0 | 6 | 8 |
| 誯 | 人数 | 564 | 2,31 | 1,203 | 420 | 11 | 4,61 |
| 通·夜 | 率 | | | | | | |
| 学部 并 | 人数 | | | | | | |
| 課程 | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 教職 | 人数 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | - |
| 村目 | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 日本語 | 人数 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | - |
| —7別 | 率 | 16% | 24% | 20% | %9 | 1% | 100% |
| ·山量個 | 人数 | 88 | 254 | 66 | 30 | 7 | 472 |
| 夜間 | 率 | 2% | 45% | 40% | 10% | %0 | 100% |
| ·山童旧 | 人数 | - | 6 | 8 | 2 | 0 | 20 |
| 并通 | 率 | 10% | 29% | 39% | 1 7% | 2% | 100% |
| 副章胆 | 人数 | 37 | 102 | 139 | 19 | 17 | 326 |
| 夜間 | 率 | %8 | 42% | 25% | 17% | 8% | 100% |
| 帰電∙∵ | 人数 | 6 | 45 | 26 | 18 | 8 | 106 |
| 夜間 | 率 | %9 | 39% | 45% | 10% | %0 | 100% |
| 機航. | 人数 | 9 | 37 | 42 | 6 | 0 | 94 |
| н | 率 | 11% | 49% | 29% | %8 | 3% | 100% |
| 情報電子. | 人数 | 129 | 683 | 411 | 116 | 36 | 1,405 |
| 化学系 | 率 | %L | 25% | 26% | 11% | 3% | 100% |
| 応用理 | 人数 | 54 | 378 | 192 | 77 | 24 | 725 |
| 三創造系 | 率 | 18% | 23% | 18% | %6 | 3% | 100% |
| 機械航空 | 人数 | 136 | 399 | 139 | 99 | 19 | 759 |
| * | 率 | 11% | 29% | 22% | %9 | 1% | 100% |
| 建築社会 | 人数 | 74 | 402 | 152 | 41 | 8 | 229 |
| 共通 | 率 | %0 | 20% | 20% | %0 | %0 | 100% |
| 法 翻注 | 人数 | 0 | - | 1 | 0 | 0 | 2 |
| ノー・オニキロ | ログンナナノム | 十分に理解できた | 理解できた | C.どちらともいえない | あまり理解できなかった | 理解できなかった | |

くこの授業・演習の説明と実施についてうかがいます。> 問4 教員から講義中に成績評価の基準について説明がありましたか?

| | 掛 | 30% | 52% | 14% | 3% | 1% | %00I | | 承 | 34% | 51% | 11% | 3% | 1% | %00 |
|--------------------|---------------|---------|-----------|--------|--------|-------|------------------|----------------------|-----|----------|--------|--------|----------------|---------------|------------|
| 全评 | | 34 | | ,615 | 392 | 84 | · | 全学 | | 6/2 | | 207 | 38 | 45 | Γ |
| | 人数 | 3,364 | 5,829 | 1,6 | 36 | 3 | 11,284 | | 人数 | 1,5 | 2,349 | 2(| 13 | 7 | 4,618 |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | _ | %00 | %0 | %0 | %0 | %0 | %00 |
| | | | | | | | | 職課程 | 本 | 1 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 |
| | | | | | | | | 教 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 村目 | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | |]本語科 | 人数 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | - |
| | | | | | | | | 別日 | | 32% | 47% | 3% | 2% | 2% | %00 I |
| | | | | | | | | (ソーに)川 | 本 | | | 1 | 3 | | |
| | | | | | | | | 山童旭 | 人数 | 153 | 224 | .9 | 23 | 1 | 472 |
| · 된 | 揪 | 43% | 45% | 2% | 2% | 2% | 100% | 夜間 | 極 | 25% | 22% | 15% | 2% | %0 | 100% |
| 教職課程 | 数 | 18 | 19 | 2 | 2 | 1 | 42 | ・山童 | 、数 | 2 | 11 | 3 | 1 | 0 | 20 |
| (夜) | \prec | 27% | 49% | 4% | %8 | 2% | %(| 画 | Υ | 32% | 47% | 2% | 2% | 1% | % (|
| 炎育科目() | 掛 | | | 1, | | , | 100% | 門共通 | 率 | | | 1. | | | 100% |
| 一般教養教育科目(| 人数 | 09 | 110 | 31 | 18 | 4 | 223 | 副童 | 人数 | 125 | 168 | 41 | 18 | 4 | 326 |
| _ | 極 | 31% | 21% | %8 | 3% | 1% | %00 ₁ | | 率 | %97 | 22% | 14% | 4% | 1% | 100% |
| 創造工学科共通(夜) | 数 | 66 | 83 | 25 | 10 | 2 | 319 | 情電•夜間 | 数 | 28 | 28 | 15 | 4 | 1 | 106 |
| - | $\overline{}$ | % | 1 % | 2% | 1% | 2% | | 影 | Y | % | % | 4% | 2% | 1% | |
| 共通(夜 | 掛 | %LE | 48% | 15 | Į. | 7 | 100% | 夜間 | 率 | %8E | 42% | 14 | 7 | Į. | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | 85 | 110 | 28 | 3 | 4 | 230 | 機航 | 人数 | 36 | 42 | 13 | 2 | 1 | 94 |
| Щ | 婡 | 85% | 12% | %9 | %0 | %0 | %00I | 学系 | 率 | 34% | 23% | 10% | 3% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 数 | 14 | 2 | - | 0 | 0 | . 11 | 情報電子工 | 数 | 483 | 44 | 35 | 37 | 9 | . 405 |
| | Ϋ́ | 94 | % | % | % | % | ≫ | | 丫 | | _ | L | % | % | ľ |
| 教育科目 | 掛 | 79% | 25% | 12% | 4% | 1 | 100% | 化学系 | 率 | 35% | 49% | 14% | 3% | 2% | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 952 | 1,697 | 487 | 126 | 28 | 3,290 | 応用理化学系 | 人数 | 231 | 352 | 105 | 24 | 13 | 725 |
| | 極 | 24% | 25% | 19% | 4% | %0 | %00 I | | 率 | 38% | 48% | 11% | 3% | %0 | %00 I |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | 数 | 372 | 96/ | 289 | 64 | 9 | 1,527 1 | 建築社会基盤系 機械航空創造系 | | 286 | 365 | 98 | 19 | 3 | 759 1 |
| 負 システ | + | | | | | % | | そ 機械 | 人数 | | | %/ | % | 1% | |
| 科共通 | 掛 | 24% | 22% | 16% | 4% | 1% | 100% | 多型工 | 率 | 34% | 26% | 70 | 16 | 16 | 100% |
| 活工学 | 人数 | 589 | 1,335 | 393 | 103 | 27 | 2,447 | 繁社会 | 人数 | 231 | 382 | 48 | 10 | 9 | 677 |
| | 率 | 37% | . 46% | 11% | 5% | %0 | , %001 | | 本 | %0 | %00 | %0 | %0 | %0 | %00 I |
| 理工学部共通 | Щ | 2 | | 329 | 99 | 12 | | 学部共通 | | 0 | 2 10 | 0 | 0 | 0 | 2 10 |
| 五証 | 人数 | 1,17 | 1,57 | 36 | 9 | 1 | 3,189 | 业 | 人数 | | | | | | |
| | | | | 2 | ١١, | | | | | | | 3 | ١١, | | |
| 7 | 1 | った | | 断が難し | なかった | | | 7 = | 1 | った | | 断が難し | なかった | | |
| サニキュー/ | 1+2 | な説明があった | ot |)判断, | ノ説明された | がなかった | | 7 1 - 7 - 1 - 0 | 1+1 | 確な説明があった | が |)判断, | が明された | ^ なかった | |
| Ħ | *II. | な説 | 説明があった | どちらかの判 | り説明 | | | - - | | な説 | 説明があった | どちらかの判 | り説明 | 4 | |
| | | A.明確7 | B.説明 | こどち | D.ሕ | E.説明 | | | | A.明確 | B.説明 | こどち | <u>ነ</u> ቋ ዌ ገ | E.説明 | |
| _ | | _ | _ | | | | • | _ | | _ | | | | | • |

問5 講義中に授業・演習計画(シラバス)、授業・演習のねらいや目標について説明がありましたか?

| -Fil | 掛 | 29% | 24% | 14% | 3% | 1% | 100% | LT: | 掛 | 34% | 25% | 11% | 2% | 1% | 100% |
|--------------|---------|-------------|----------|---------------|---------------|-----------|--------|---------------------------------------|---------|-------------|----------|--------------|---------------|-----------|-------------|
| 全学 | 人数 | 3,235 | 6,138 | 1,536 | 311 | 64 | 11,284 | 争 | 人数 | 1,574 | 2,418 | 200 | 88 | 38 | 4,618 |
| | | | | | | | | ·夜間 | 麥 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 人数 | | | | | | |
| | | H | | | | | | | | %00 | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職課程 | 率 效 | 1 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 |
| | | | | | | | | 教 | 人数 | % | % | % | % | %C | % |
| | | | | | | | | 語科目 | 本 | %0 (| 100 | %0 (| %0 (| 0 | 100% |
| | | | | | | | | | 人数 | 0 | | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | 門그-7別 | 率 | 33% | 49% | 13% | 4% | 2% | 100% |
| | | | | | | | | 副車間 | 人数 | 155 | 230 | 09 | 19 | 8 | 472 |
| 半程 | 率 | 40% | 48% | 2% | 2% | 2% | 100% | 夜間 | 率 | 30% | 32% | 30% | 2% | %0 | 100% |
| 教職課程 | 人数 | 17 | 20 | 2 | 2 | 1 | 42 | 副專門·夜間 | 人数 | 9 | 7 | 9 | 1 | 0 | 20 |
| 科目(夜) | 婡 | 27% | 22% | 12% | 4% | 2% | 100% | 門共通 | 率 | 34% | 48% | 13% | 4% | 1% | 100% |
| 一般教養教育科目(夜) | 人数 | 19 | 122 | 56 | 10 | 4 | 223 | 副童圃 | 人数 | 121 | 172 | 47 | 13 | 3 | 326 |
| _ | 率 | 30% | 28% | %8 | 3% | %0 | 100% | 夜間 | 率 | 798 | 28% | 13% | 2% | 1% | 100% |
| 創造工学科共通(夜) | 人数 | 6 | 186 | 56 | 6 | - | 319 | 情電•夜間 | 人数 | 28 | 19 | 14 | 2 | 1 | 106 |
| (| 漱 | 30% | %09 | 14% | 4% | 1% | 100% | 夜間 | 率 | 41% | 43% | 14% | 1% | 1% | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | 70 | 115 | 33 | 10 | 2 | 230 | 機航 | 人数 | 39 | 40 | 13 | - | 1 | 94 |
| | 承 | %88 | 12% | %0 | %0 | %0 | 100% | -工学系 | 本 | 33% | 24% | 10% | 1% | 1% | 100% |
| 目体器本目 | 人数 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 17 | 情報電子工学系 | 人数 | 468 | 762 | 147 | 19 | 6 | 1,405 |
| §教育科目 | 嫩 | 75% | 25% | . 12% | 3% | 1% | 100% | 北学系 | 本 | 30% | 54% | 12% | 2% | 2% | 100% |
| 一般教養教育科 | 人数 | 926 | 1,823 | 404 | 88 | 19 | 3,290 | 応用理 | 人数 | 217 | 392 | 88 | 16 | 12 | 725 |
| システム理化学科共通 | 本 | 79% | 25% | 19% | 3% | %0 | 100% | 機械航空創造系 応用理化学系 | 本 | 40% | 47% | 11% | 1% | %0 | 100% |
| システム理 | 人数 | 400 | 787 | 293 | 43 | 4 | 1,527 | 機械航空 | 人数 | 304 | 357 | 82 | 11 | 2 | 159 |
| 5科共通 | 承 | 24% | 26% | 16% | 3% | 1% | 100% | 建築社会基盤系 | 本 | 32% | 28% | %9 | 1% | %0 | 100% |
| 創造工学科共通 | 人数 | 290 | 1,373 | 382 | 6/ | 23 | 2,447 | 建築社会 | 人数 | 235 | 394 | 40 | 9 | 2 | <i>LL</i> 9 |
| | 率 | 32% | 54% | 12% | 2% | %0 | 100% | 共通 | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 理工学部共通 | 人数 | 1,029 | 1,710 | 370 | 20 | 10 | 3,189 | 学部共通 | 人数 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| ノニーナル牛渉 | をファイナング | A.明確な説明があった | B.説明があった | C.どちらかの判断が難しい | D.あまり説明されなかった | E.説明がなかった | | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | ログンナナノな | A.明確な説明があった | B.説明があった | こどちらかの判断が難しい | D.あまり説明されなかった | E.説明がなかった | |

間6 授業・演習はシラバスの記述内容に沿ったものでしたか?

| 字 | 率 | 24% | 61% | 14% | 1% | 0% | 100% | ŧΥ | 率 | 32% | 55% | 11% | 1% | 1% | 100% |
|------------------------------------|---------|--------------|-----------|------------|----------|-------|------------------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|--------|--------|
| 全字 | 人数 | 2,666 | 6,829 | 1,598 | 137 | 54 | 1,284 | 全评 | 人数 | 1,484 | 2,539 | 515 | 53 | 27 | 4,618 |
| | | | | | | | _ | ·夜間 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 本 | 100% | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職課程 | | 1 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 1 |
| | | | | | | | | _ | 人数 | %0 | % | %0 | %0 | %0 | % |
| | | | | | | | | 日本語科目 | 掛 | 0 (| 100% | 0 (| 0 (| 0 (| 100% |
| | | | | | | | | 日本 | 人数 |) | |) |) |) | |
| | | | | | | | | 専門コース別 | 率 | 31% | 52% | 14% | 1% | 2% | 100% |
| | | | | | | | | 副童温 | 人数 | 148 | 245 | 64 | 7 | 8 | 472 |
| 推 | 掛 | 24% | %09 | 14% | %0 | 2% | 100% | - | 極 | 10% | 32% | 40% | 10% | 2% | 100% |
| 教職課程 | く数 | 10 | 25 | 9 | 0 | 1 | 42 | 副專門·夜間 | 人数 | 2 | 7 | 8 | 2 | 1 | 70 |
| ョ(夜) | 率 | 22% | 61% | 13% | 1% | 2% | 100% | | 率 | 45% | 45% | 12% | 1% | 1% | %00 I |
| 一般教養教育科目(夜) | 数 | 20 | 136 | 30 | 3 | 4 | 223 1 | 専門共通 | 数 | 1 20 | 1 29 | 42 | 3 | 2 | 356 1 |
| | \prec | 27% | . 26% | 1% | 3% | 1% | , %001 | IOH H | \prec | . 50% | . %29 | 8% | 4% | 1% | 100% |
| 創造工学科共通(夜) | 本 | 85 2 | 88 | 36 1 | 8 | 2 | | 情電•夜間 | | | 1 6 | 6 | 4 | 1 | |
| | 人数 | | 1 | | 9, | 9, | 319 | 掣 | 人数 | . 2 | 2 % | 90 | 9 | 9, | 901 % |
| 理工学部共通(夜) | 掛 | 51% | %29 | %91 | %1 | %0 | 100% | 機航•夜間 | 掛 | %22 | 48% | 56% | %0 | %0 | 100% |
| 理工学部 | 人数 | 48 | 142 | 37 | 2 | 1 | 230 | 機航 | 人数 | 25 | 45 | 24 | 0 | 0 | 94 |
| Ш | 掛 | %9/ | 24% | %0 | %0 | %0 | 100% | 米点工 | 承 | 32% | 22% | 11% | 1% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 人数 | 13 | 4 | 0 | 0 | 0 | 17 | 報電子 | 人数率 | 445 | 96/ | 148 | 12 | 4 | 1,405 |
| | 極 | 72% | 62% | 12% | 1% | %0 | %00 ₁ | | · · | 27% | 21% | 13% | 2% | 1% | 100% |
| 设教養教育 | 人数 | 827 | 2,025 | 408 | 22 | 8 | 3,290 | 応用理化学系 | 、数 | 199 | 413 | 94 | 13 | 9 | 725 |
| 共通 一角 | 本 | 21% | 57% 2 | 21% | 1% | %0 | 100% 3 | 音系 応 | 本 | 37% | 20% | 11% | 1% | %0 | %00 I |
| ム理化学科 | | 314 | 898 | 319 | 20 | 9 | 1,527 10 | 機械航空創造系 | 数 | 282 | 383 | 83 | 8 | 3 | 759 10 |
| 通 システ | 人数 | 23% 3 | 8 %09 | 5% 3 | 2% | % | | 系 機械 | 子 | 31% 2 | 62% 3 | %9 | % | %0 | |
| 字科共 | 掛 | | | l | | 13 1 | 7 100% | 建築社会基盤系 | 掛 | 1 31 | | 43 6 | 1 | 2 (| 4 100% |
| 創造工 | 人数 | 295 | 1,468 | 326 | 48 | | 2,447 | 建築社 | 人数 | 21 | 417 | | | | 219 |
| 部共通 | 掛 | 24% | 62% | 13% | 1% | 1% | 100% | 共通 | 掛 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 理工字形共通 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 人数 | 757 | 1,973 | 406 | 34 | 19 | 3,189 | 学部共通 | 人数 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| | | .U | | | | | | | | A.J | | | | | |
| 1 | 1 | .完全に沿ったものだった | U | (۱ | ていなかった | .U | | 7 = | 1 | に沿ったものだった | u | 17: | あまり沿っていなかった | .U | |
| 井七二十二11/ | 1 | ったも | .沿ったものだった | どちらともいえない | いていた | ハなかった | | 1=-4 40 | 1 | ったも | .沿ったものだった | どちらともいえない | いていた | ていなかった | |
| # ## | | -に沿- | たもの | らとも | り沿って | ビ | | 1 | | に沿っ | たもの | らとも | - 小沢 (- | ていな | |
| | | 4.完全 | B沿っ | こどち | D. ሕ まり | - いいっ | | | | A.完全(| B沿っ | こどち | 7.あま | E.沿って | |
| | | _ | | | <u> </u> | ш. | | <u> </u> | | _ | - | J | | - | |

くこの授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問7 教員は学生を理解させようと努めていましたか(熱意はありましたか)?(小テスト、レポート等の課題を課す、また授業中の指名やプリント配布など、理解の補助行為が該当します。)

| | м | 29% | 52% | 4% | 3% | 1% | %00I | | м | 30% | 20% | 2% | 2% | 2% | %0(|
|------------------------------------|-----------|-----------------|-------|-----------|--------|-------|---------|------------------|-------|-------|-------|-------------|--------|-------|------------------|
| 全学 | 本) | | | 1 | 91 | 48 | | 全字 | | | ļ | 720 1 | 7 | | 38 10 |
| | 人数 | 3,322 | 5,950 | 1,598 | 346 | 14 | 11,364 | | 人数 | 1,443 | 2,38 | 72 | 11 | _ | 4,738 |
| | | | | | | | | ā·夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 率 | %6 | %0 | 91% | %0 | %0 | %00 |
| | | | | | | | | 職課程 | 数 | - | 0 | 10 | 0 | 0 | 11 1 |
| | | | | | | | | 教. | 人 | % | % | % | % | %C | % |
| | | | | | | | | 本語科目 | 率 | %0 | %6 | %16 | %0 | 0 | 100% |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 | 11 |
| | | | | | | | | -7別 | 率 | 31% | 20% | 15% | 3% | 1% | 100% |
| | | | | | | | | 專門5-7, | 数. | 151 | 240 | 20 | 14 | 7 | 482 |
| | | 37% | 37% | 25% | %0 | 2% | %00 | 間間 | Υ | %O | 23% | 21% | %0 | %0 | |
| 教職課程 | 極 | | | | 0 | _ | _ | 門・夜間 | 承 | 3 10 | 7 23 | .9 2 | 3 10 | (| 3 100% |
| 教耶 | 人数 | 19 | 19 | 13 | | · | 52 | 副童 | 人数 | ., | | 1 | , |) | 30 |
| 科目(夜) | 率 | 26% | 20% | 18% | 3% | 3% | 100% | 洪通 | 率 | 20% | 39% | 33% | 4% | 4% | 100% |
| 創造工学科共通(夜) 一般教養教育科目(| 、数 | 09 | 117 | 42 | 9 | 8 | 233 | 副童圃 | 、数 | 74 | 143 | 122 | 13 | 14 | 366 |
| (夜) 一線 | / 率 | 28% | 22% | 13% | 2% | 2% | %00 | H | 本 | 22% | 48% | %8 I | 3% | %6 | %00 I |
| 学科共通 | | 63 | 81 | 42 | 7 | 9 | 329 10 | 電·夜間 | | 76 | 26 | . 17 | 3 | 0 | 116 10 |
| (| 人数 | | ļ | 7 9 | 9 | 9 | | 掣 | 人数 | | | | 9 | . % | |
| 理工学部共通(夜) | 本 | 32% | 40% | 179 | 7% | 2% | 100% | - 夜間 | 率 | 28% | 39% | 79% | %9 | 10 | 100% |
| 婦太工 種 | 人数 | 9/ | 96 | 41 | 16 | 11 | 240 | 機航 | 人数 | 29 | 41 | 27 | 9 | 1 | 104 |
| Ш | 率 | %99 | %/ | 37% | %0 | %0 | 100% | 张本: | 率 | 31% | 23% | 12% | 3% | 1% | 100% |
| 本語科 | 数 | 12 | 2 | 10 | 0 | 0 | 27 | 情報電子工学 | 数 | 442 | 752 | 167 | 37 | 17 | 1,415 |
| Н | Υ | 31% | 23% | 4% | 2% | 1% | %C | | Υ | 27% | 20% | %L1 | 3% | 2% | |
| 養教育科 | 極 | | | _ | | 6 | 100% | 応用理化学系 | 承 | | | | | . / | 2 100% |
| 孫稱 | 从数 | 1,008 | 1,747 | 452 | 74 | 1 | 3,300 | | 俗丫 | 200 | 298 | 127 | 24 | 1 | 735 |
| 学科共通 | 率 | 28% | 51% | 17% | 4% | 1% | 100% | 創造系 | 率 | 40% | 45% | 12% | 2% | 1% | 100% |
| ステム理化 | 人数 | 424 | 784 | 259 | 22 | 15 | 1,537 | 機械航空創造系 | 人数 | 306 | 347 | 92 | 14 | 7 | 697 |
| 共通シン | / | 72% | 24% | 15% | 4% | 2% | 100% 1 | | / | 31% | 62% | %9 | %0 | 1% | %00 ₁ |
| 工学科: | | 614 | 1,327 | 329 | 10 | 47 | | 建築社会基盤系 | 数 3 | 11 | 425 (| 44 | 3 | 4 | 687 10 |
| 9 創造. | 人数 | | | | 1 | 7 %1 | % 2,457 | 建築 | 人类 | γ 2 | | | 20 | 9, | |
| 部共通 | 率 | 35% | 23% | 12% | 2% | 19 | 100% | 共通 | 率 | %0 | 17% | % 28 | %0 | %0 | 100% |
| 理工学部共通 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 人数 | 1,013 | 1,677 | 380 | 78 | 41 | 3,189 | 学部共通 | 人数 | 0 | 2 | 10 | 0 | 0 | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - | 1 | ,u | | ٠. | ていなかった | | | , | 1 | ر, | | ٠. | ていなかった | | |
| 7 - 十二十二 | 1+ | ド常に努めていた | | どちらともいえない | ていな | いなかった | | / II - + II + II | . + + | いていた | | どちらともいえない | | いなかった | |
| 本二十二 | *I / 1 | こ努め | ていた | 、ともし | 努め | | | <u>-</u> | | に努め | ていた | 、ともし | | ていな、 | |
| | | 非常 | 努めて | どちら | あまり努め | 努めて | | | | 1岸非 | 努めて | どちら | あまり努め | 努めて | |
| | | ď | Ю | Ö | Ö | ш | l | _ | | ď | œ | Ö | Ö | ш | l |

問8 講義中の授業,演習内容の提示方法(板書やプロジェクターなどによる提示)や説明の仕方(話し方、声の大きさ、明瞭さを含む)は分かりやすかったですか?

| ## (大きカント | | 掛 | 23% | 49% | 20% | 2% | 2% | %00I | | 揪 | 76% | 46% | 18% | 2% | 2% | %00I |
|--|-------------|----------|------|-------|----------------|------|--------|-------|---------------|--------------|------|------|-----|------|----------|-------|
| ## 1 12 12 13 14 14 15 14 15 15 15 15 | 全学 | | 989, | ,581 | ,229 | 591 | 247 | | 全学 | 、数 | ,223 | ,264 | 608 | 208 | 114 | . 618 |
| ## 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | 2 | 2 | 2 | | | 11 | 夜間 | / | _ | 2 | | | | 4 |
| ## 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | | | | | | | 洪通引 | | | | | | | |
| ## 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | - | | | | | | | | 是去 | 丫 | %(| %(| %(| %(| %(| %(|
| ## (大力・大・コラム | | | | | | | | | 戢課程 | 率 | 100 |) (|) (|) (|) (| 100 |
| # 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | | | | | | | 教 | 人数 | | _ | • | • |) | |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-7-Lauk-weiking 日本語科目 国工学的共通 (28) | | | | | | | | | 5科目 | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| #工学部共通 創造工学科共通 (2.74 Late + 字科共通) | | | | | | | | | 日本語 | 人数 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | - |
| ## 工学部共通 創造工学科共通 *** | | | | | | | | | 7別 | 麥 | 27% | 49% | 19% | 3% | 2% | 100% |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-74-24 に | | | | | | | | | | 人数 | 128 | 229 | 92 | 12 | 11 | 472 |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-7-A-2-12 | 팺 | 率 | 38% | 43% | 17% | %0 | 2% | %00 I | _ | 率 | 10% | 32% | %09 | 2% | %0 | %00 I |
| #11年 | 教職課 | Ц | 16 | 18 | 7 | 0 | 1 | | 車門・₹ | | 2 | 7 | 10 | 1 | 0 | 50 |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-74-24に 学科は | (英) | Υ | .5% | %1% | %0 | 4% | 3% | %0(| 画 | 丫 5 | .5% | 11% | %0 | 4% | 3% | %00 |
| #工学部共通 創造工学科共通 2xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx | 養教育科目 | | | | | 01 | 7 | · | ш_ | | 77 2 | | | 14 | 11 | |
| 新力リキュラム | (| 人巻 | | l | | . % | % | | 画 | 人类 | . % | l | | . % | . % | |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-7-4-merc #44年3 | | 掛 | | | _ | | 7 | · |) • 夜間 | | | | l | 10 | | |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-7-4-au-c*********************************** | 垇 | 人数 | £2 | 166 | 23 | 30 | | 316 | 蠫 | 人数 | 23 | 46 | L | 11 | 3 | 106 |
| ## 1 | | 率 | 23% | 39% | 21% | 10% | %L | 100% | 夜間 | 率 | 20% | 40% | 31% | %6 | 0% | 100% |
| #T字部共通 創造工学科共通 | 睡工学部 | 人数 | 23 | 06 | 48 | 22 | 17 | 230 | 機航・ | 人数 | 19 | 38 | 29 | 8 | 0 | 94 |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-7-4-2-1 | Ш | 掛 | %88 | 12% | %0 | %0 | %0 | 100% | 米点工 | 承 | 27% | 49% | 17% | 2% | 2% | 100% |
| #工学部共通 創造工学科共通 2-7-4-2-1 | 日本語 | 人数 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 17 | 報電子 | 人数 | 377 | 687 | 239 | 49 | 35 | 1,405 |
| #T字部共通 創造工学科共通 ** 人数 本 人 | 育科目 | 率 | 25% | 24% | 18% | 3% | 1% | 100% | 学条 情 | 率 | 21% | 21% | 19% | %9 | 4% | 100% |
| ## 1 中 1 中 1 中 1 中 1 中 1 中 1 中 1 中 1 中 1 | 设教養教育 | 、数 | 814 | 992' | 299 | 06 | 21 | ,290 | 用理化 | 、数 | 154 | 370 | 135 | 40 | 56 | |
| #工学部共通 創造工学科共通 シェテム ²⁰¹⁶ に 本人数 本 人数 | | H | 23% | _ | 24% | 2% | 2% | | | 丫 | 32% | 44% | 14% | 4% | 3% | %00 |
| #1 中 元 元 | ム理化学科 | | | . 11 | | 19 | 24 | | 航空創 | | | | 10 | 30 | 19 | |
| #1 中 元 元 | 通 システ | 丫 | | 7 %7 | | 3% | 3% | | | 丫 | | | | %1 | % | |
| #1 中 元 元 | :学科共 | | | | | | | | -会基盤 | | | | | | . 4 | |
| #カリキュラム <u>横下学部</u> | 訚 | 人数 | | l l | | | | | 建築社 | 人数 | | | | | | |
| 新力リキュラム ・分かりやすかった やすかった ともいえない たかりやすぐなかった やすぐなかった ・分かりやすかった ですかった ですかった やすかった やすがった やすがった | 部共通 | 掛 | | 49% | 1 | | %8 | | 村田 | 掛 | ő | 100% | ő | ő | %0 | 100% |
| 新力リキュラム ・分かりやすかった やすかった ともいえない たかりやすぐなかった やすぐなかった ・分かりやすかった ですかった ですかった やすかった やすがった やすがった | 益工 証 | 人数 | 784 | 1,567 | 266 | 185 | 87 | 3,189 | 基底 | 人数 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 新カリキュラ <u>分かりやす</u> やすかった ともいえない わなりやす かすくなかった とすがった やすかった ともいえない やすがった やすかった やすがった やすがった やすがった やすがった やすがった やすがった やすがりやす やすがりやす | | | 7 | | | ハった | | | | | 7 | | | ハった | | |
| 新カリキ: A非常に分かりを B:分かりやすかつ C:どちらともいえ7 D:あまりわかりや E:分かりやすくな2 旧カリキ: A:非常に分かりを B:分かりやすかっ C:どちらともいえ7 D:あまりわかりや D:あまりわかりや | / = : | 4 | っすかっ | た | \ <u>1</u> 1.1 | | かった | | / II . | 4 | うすかっ | た | 17. | すくなた | かった | |
| #:: A:: B:: B:: B:: D:: D:: B:: B:: B:: D:: D:: | + | + | かりた | すかっ | ふいえた | かりや | \sim | | + | -1.0 | かりた | すかっ | いえた | かりや | すくなぇ | |
| National Articles | #1 | ∤ | 乳に分 | 461 | らとも | きりわた | 10 th | | 1 | ì | 乳に分。 | 461 | らとも | きりわえ | <u> </u> | |
| | | | も非 ∀ | B.分力 | C.どち | D.あま | E.分力 | | | | A.非岸 | B.分力 | Cどち | 口あま | E分为 | |

| ī, i | 掛 | | | | | | | 掛 | | | | |
|------------------------------------|---------|-------------|-----------------------------|------------|------------|--------|---------|---------|--------------------|----------|------------|--------------|
| 至子 | 人数 | | | | | | 全 | 人数 | | | | |
| | | | | | | | · 夜間 | 率 | | | | |
| | | | | | | | 学部共通・ | 人数 | | | | |
| | | | | | | | eru) | IXI | | | | |
| | | | | | | | 教職課程 | 、数 | | | | |
| | | | | | | | 村目 | Н | | | | |
| | | | | | | | 本語科 | 人数 | | | | |
| | | | | | | | _ | ш | | | | |
| | | | _ | | | | ᄛᄪᇷᅩ | 人数 率 | | | | |
| | | | | | | | 皿 | _ | | | | |
| 堩詸程 | 人数 率 | | | | | | [門•夜間 | | | | | |
| | 人数 | | | | | | 山童個 | Н | | | | |
| 教育科目(20 | 掛 | | | | | | 門共通 | | | | | |
|)一般教養 | 人数 | | | | | | 計画 | 人数 | | | | |
| 別造工字科共通(夜) 一般教養教育科目(夜) | 承 | | | | | | .•夜間 | 率 | | | | |
| 制造工字 | 人数 | | | | | | 1111 | 人数 | | | | |
| 共通(极) | 人数率 | | | | | | 機航·夜間 | 率 | | | | |
| 埋工字部 | 人数 | | | | | | | | | | | |
| Ш | | | | | | | 電子工学系 | 承 | | | | |
| 日本語科 | 人数 | | | | | | 情報電子 | 人数 | | | | |
| 双育科目 | 承 | | | | | | | 率 | | | | |
| - 股教養教 | 人数 | | | | | | 応用理化学系 | 人数 | | | | |
| 字科共通 一 | 承 | | | | | | 1 | 率 | | | | |
| ステム埋化 | 人数 | | | | | | 機械航空創造系 | 人数 | | | | |
| 埋工字部天通 副造工字科天通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | | | | | | | 会基盤系 機 | 來 | | | | |
| 道工字科 | 人数 | | | | | | 建築社会基 | (数) | | | | |
| 平通 副 | 率 | | | | | | | 本 | | | | |
| 上字部 | . 数 | | | | | | 学部共通 | . 数 | | | | |
| 押 | \prec | | | | | | Ë | \prec | | | | |
| 井七二十二十一 | サンナナングは | 非常に適切な対応をした | ・適切な対応をした | .どちらともいえない | あまり対応しなかった | なか | ロナニキュー | サンナナングロ | 非常に適切な対応をした | 適切な対応をした | こどちらともいえない | D.あまり対応しなかった |
| | | A.J | 四. | C.Ł | D.A | K 山 | | | A.J | PP. | C.S | D. 4 |

問10 学生の質問に応じる機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか?

| | 掛 | 24% | 49% | 20% | 2% | 2% | 100% | | 掛 | 27% | 25% | 16% | 4% | 1% | 100% |
|-------------------|-----------|----------|-----------------|-------------|-------------|----------|------------|---------------------------------------|---------|----------|---------|-------------|-------------|----------|----------|
| 全字 | 人数 | 2,689 | 5,542 | 2,279 | 226 | 218 | 1,284 | 全字 | 人数 | 1,251 | 2,388 | 745 | 166 | 89 | 4,618 |
| | | | | | | | | . 夜間 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 職課程 | 掛 | 100% | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職語 | 人数 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| | | | | | | | | 本語科目 | 掛 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | | | | | | 門コース別 | 掛 | 24% | 49% | 19% | %9 | %E | 100% |
| | | | | | | | | 山童個 | 人数 | 112 | 229 | 6 | 27 | 12 | 472 |
| :職課程 | 本 | %6Z | 48% | 17% | % S | %7 | 100% | 門•夜間 | 率 | 30% | 45% | %27 | %0 | %0 | 100% |
| 教職 | 人数 | 12 | 20 | 7 | 7 | , | 42 | 山童個 | 人数 | 9 | 6 | 2 | 0 | 0 | 20 |
| 放育科目(夜) | 掛 | 21% | 49% | 23% | 2% | 2% | 100% | 門共通 | 掛 | 22% | 20% | 21% | 3% | 3% | 100% |
| 一般教養教育科目(| 人数 | 46 | 109 | 25 | 12 | 4 | 223 | 副童 | 人数 | 18 | 178 | 9/ | 12 | 12 | 356 |
| 造工学科共通(夜) | 掛 | 22% | 919 | 10% | %9 1 | 1% | 100% | 電極間 | 掛 | 19% | 25% | 51% | 92% | 4% | 100% |
| 創造工学 | 人数 | 69 | 195 | 33 | 18 | 7 | 319 | 製制 | 人数 | 20 | 92 | 22 | 2 | 7 | 106 |
| 工学部共通(夜) | 掛 | 75% | 90% | 19% | %9 1 | 3% | 100% | 機航•夜間 | 掛 | 22% | 9 25% | 15% | 11% | %0 | 100% |
| 建工主 | 人数 | 9 90 | 911 | 6 43 | 91 | 9 | , 230 | | 人数 | . 5 | 49 | 14 | 9 10 |) %1 | 94 |
| 本語科目 | 掛 | 4 82% | 3 18% | %0 C | %0 C | %0 C | 7 100% | 子工学系 | 掛 | , | , | 3 15% | | 4 19 | 2 100% |
| 田本田 田本 | 人数 | l | % | % | % |) % | Ţ | 情報電子工学 | 人数 | 388 | 220 | 208 | 45 | ļ | 1,405 |
| 一般教養教育科目 | 掛 | 3 22% | 49% | 2 23% | 1 5% | 55 2% | 0 100% | 応用理化学系 | 掛 | 3 24% | 8 47% | 8 22% | 2 2% | 19 3% | 2 100% |
| 通 一般教 | 人数 | 723 | 1,619 | 742 | 151 | 1% 2 | 3,290 | | 人数 | 173 | 338 | 158 | 2% 37 | 1% 1 | % 725 |
| 、理化学科共 | 本 1 | 316 21% | %05 69 <i>L</i> | 363 24% | 99 | 13 1 | 100% | 機械航空創造系 | | 274 36% | 353 47% | 109 14 | 18 2 | 5 | 759 100% |
| 通 システム | 人数 | 23% 31 | 47% 76 | 21% 36 |) %9 | 3% | 7,527 | | 人数 | 26% 27 | 82% | 10 %6 | 2% | %0 | |
| 造工学科共通 システム理化学科共通 | 率 枚 | 572 23 | ,149 47 | 510 21 | 147 6 | 69 | 47 100% | 建築社会基盤系 | 数率 | 78 26 | 424 63 | 61 6 | 12 2 | 2 (| 677 100% |
| 侧 | : 人数 | 28% 2 | 49% 1,14 | .9 %/ | 2% 17 | 7% | 100% 2,447 | | \prec | .1 %0 | 100% 42 | %0 | . %0 | %0 | 100% 6 |
| 二字部共通 | 数率 | 887 2 | ,562 4 | 529 | 46 | 92 | 3,189 10 | 学部共通 | 数率 | 0 | 2 10 | 0 | 0 | 0 | 2 10 |
| 五亜 | 人 | 8 | 1,5 | 5 | _ | | 3,1 | 叶 | Ϋ́ | | | | | | |
| /=-+11+3# | おしてナンストンな | A.非常に設けた | B.設けた | C.どちらともいえない | D.あまり設けなかった | E.設けなかった | | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | ログンナエング | A.非常に設けた | B.設けた | C.どちらともいえない | D.あまり設けなかった | E.設けなかった | |

くこの授業・演習の受講結果についてうかがいます。> 問11 学生の関心を高めるような授業・演習でしたか?

| | 揪 | 20% | 52% | 19% | %9 | 2% | %00 |
|-----------|----------|-------|---------|-----------------|----------|---------|--------|
| 全学 | 数 | 60 | ,823 | 96 | 692 | 264 | ,284 1 |
| | 人数 | 2,30 | 5,8, | 2,1 | 9 | 2 | 11,2 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 課程 | 掛 | 38% | 48% | 10% | 2% | 2% | 100% |
| 教職記 | 人数 | 16 | 20 | 4 | 1 | - | 42 |
| 科目(夜) | , 掛 | 70% | 23% | 18% | 2% | 4% | 100% |
| 般教養教育科 | 人数 | 45 | 118 | 40 | 12 | 8 | 223 |
| 通(夜) | 本 | 16% | %09 | 16% | 3% | 3% | 100% |
| 造工学科共 | 人数 | 09 | 191 | 51 | 8 | 6 | 319 |
| (夜) 創 | 率 | 50% | 45% | 23% | 7% | %9 | %00 |
| 学部共通 | 数 | 46 | 103 | 52 | 15 | 14 | 230 1 |
| 工証目 | \prec | .5% | 18% | %0 | %0 | %0 | %00 |
| 本語科目 | | 4 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 17 10 |
| Ш | 人数 | ١ 9 | 9, | 9, | 9, | 9 | |
| 1444 | 率 | 23% | 22% | 17% | 4% | 1% | 100% |
| 一般教養教 | 人数 | 744 | 1,816 | 552 | 130 | 48 | 3,290 |
| 学科共通 | 極 | 18% | 21% | 22% | %/ | 2% | 100% |
| 配 | 人数 | 281 | 775 | 339 | 107 | 25 | 1,527 |
| 剰 | 率 | 16% | 48% | 22% | %8 | 3% | . %001 |
| 造工学科 | 、数 | 457 | ,173 | 536 | 202 | 79 | 2,447 |
| t通 創ジ | 三 | 50% | 51% 1, | 50% | 2% | 3% | 00% 2, |
| .学部共 | 数率 | | | 622 2 | 17 | 80 | 189 10 |
| 五証 | 人类 | 646 | 1,624 | <i>?</i> 9 | 21 | ~ | 3,18 |
| | | | | | | | |
| サニナニナュー / | 2 | くそう思う | おむねそう思う | ららともいえない | まりそう思わない | 、そう思わない | |
| | | A.強< | B.おま | C.どち | D.あま | E.全< | |

| 計 | 承 | 24% | 52% | 18% | 4% | 3% | 100% |
|---------|----|----------|------------|-------------|-------------|------------|-------|
| ₩ | 人数 | 1,099 | 2,394 | 811 | 198 | 116 | 4618 |
| 通·夜間 | 承 | | | | | | |
| 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| 課程 | 掛 | 100% | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 教職 | 人数 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| 日屋 | 樹 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 日本語 | 人数 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | - |
| 1-7別 | 極 | 28% | 23% | 14% | 3% | 3% | 100% |
| 到專門: | 人数 | 130 | 248 | 89 | 13 | 13 | 472 |
| ·夜間 | 掛 | 15% | 25% | 32% | 25% | %0 | 100% |
| 副専門 | 人数 | 3 | 2 | 7 | 2 | 0 | 90 |
| ₩ | 承 | 16% | 40% | 28% | 10% | %9 | 100% |
| 副華間 | 人数 | 22 | 143 | 66 | 34 | 23 | 356 |
| 夜間 | 揪 | 12% | 22% | 17% | %8 | 8% | 100% |
| | 人数 | 13 | 28 | 18 | 8 | 6 | 106 |
| 夜間 | 承 | 21% | 37% | 32% | %9 | 3% | 100% |
| 機航 | 人数 | 20 | 32 | 30 | 9 | 3 | 94 |
| П | 掛 | 23% | 25% | 19% | 4% | 2% | 100% |
| 情報電子 | 人数 | 324 | 727 | 263 | 19 | 30 | 1 405 |
| 1. 字条 | 承 | 19% | 23% | 21% | 4% | 3% | 100% |
| 応用理(| 人数 | 139 | 385 | 153 | 53 | 19 | 725 |
| 創造系 | 掛 | 33% | 47% | 15% | 4% | 2% | 100% |
| 機械航空 | 人数 | 248 | 322 | 112 | 31 | 13 | 759 |
| 基盤系 | 掛 | 24% | 64% | %6 | 2% | 1% | 100% |
| 建築社会 | 人数 | 164 | 435 | 19 | Π | 9 | 677 |
| 共通 | 掛 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 字部 | 人数 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| l | | | | | | | |
| ロナニナュルノ | Š | 4.強くそう思う | B.おおむねそう思う | 3.どちらともいえない | 3.あまりそう思わない | E.全くそう思わない | |
| _ | | _ | <u> </u> | <u></u> | _ | لك. | ı |

問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか?

| | | % | % | % | % | % | % | | | % | % | % | % | % | % |
|--------------------|---------|----------|------------|-------------|-------------|------------|--------|-----------------|---------|----------|------------|-------------|-------------|------------|----------|
| fιL | 揪 | 216 | 23% | 17% | %9 | 2 | 100% | :TNL | 揪 | 24% | 21% | 17% | 4 | 5 | 100% |
| 全字 | 人数 | 2,380 | 5,989 | ,954 | 269 | 264 | 1,284 | 全学 | 人数 | ,130 | 2,371 | 197 | 207 | 113 | 4,618 |
| | \prec | 2,3 | 5,6 | 1,9 |) | , | 11, | | Υ | . 1 | 2,5 | | , | | 4,(|
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 芦部共近 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 水 | %00 | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職課程 | 数 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | | | | | | | 丫 | %0 | %0 | %I | %0 | %0 | % |
| | | | | | | | | 日本語科目 | 極 | 0 | 0 | 100% | 0 | 0 | 100% |
| | | | | | | | | 日本間 | 人数 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | - |
| | | | | | | | | 門コース別 | 掛 | 27% | 52% | 15% | 2% | 2% | 100% |
| | | | | | | | | 副童朏 | 人数 | 128 | 244 | 20 | 22 | 8 | 472 |
| 땞 | 揪 | 38% | 45% | 14% | %0 | 2% | 100% | \vdash | · 被 | 2% | %09 | 30% | 2% | %0 | %00 I |
| 教職課程 | 数 | 16 | 19 | 9 | 0 | 1 | 45 | 專門·夜間 | 数 | - | 12 | 9 | - | 0 | 50 |
| | \prec | % | % | % | 2% | 4% | % | 画 | Υ | % | % | % | %6 | %9 | % |
| 效育科目(初 | 掛 | 23% | 22% | 13% | 2 | | 100% | 専門共通 | 掛 | 17% | 43% | 72% | | | 100% |
| 一般教養教育科目(夜) | 人数 | 51 | 122 | 29 | 11 | 10 | 223 | 量僵 | 人数 | 61 | 152 | 06 | 33 | 20 | 326 |
| 共通(夜) | 掛 | 20% | 29% | 13% | 2% | 3% | 100% | 夜間 | 揪 | 15% | 54% | 16% | %9 | %6 | 100% |
| 創造工学科共通(夜) | 人数 | 64 | 189 | 42 | 16 | 8 | 319 | 情電•夜間 | 人数 | 16 | 22 | 17 | 9 | 10 | 106 |
| | 極 | 23% | 43% | 21% | %/ | 2% | 100% | 友間 | 極 | 21% | 40% | 28% | %6 | 2% | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | 54 | 100 | 48 | 16 | 12 | 230 | 機航•夜間 | 人数 | 20 | 38 | 56 | 8 | 2 | 94 |
| щ | 承 | 85% | 18% | %0 | %0 | %0 | 100% | | 承 | 23% | 21% | 20% | 4% | 2% | 100% |
| 日本語科 | 人数 | 14 | 3 | 0 | 0 | 0 | 17 | 情報電子工 | 人数 | 322 | 717 | 283 | 25 | 31 | 1,405 |
| 育科目 | 掛 | 24% | 21% | 14% | 4% | 1% | 100% | | 極 | 22% | 23% | 18% | 4% | 3% | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 805 | ,862 | 455 | 129 | 39 | 3,290 | 応用理化学系 | 、数 | 162 | 381 | 128 | 30 | 24 | 725 |
| 共通 一角 | | %8 I | 52% 1 | 21% | %9 | 2% | | | Υ : | 33% | 46% | 14% | 4% | 2% | 100% |
| 理化学科 | 本 | | 3 86/ | | 92 | 37 | 7 100% | 机空削递 | | | | 10 | 34 | 4 | |
| システム | 人数 | 280 | | 317 | | | 1,527 | 機械船 | 人数 | 253 | 348 | _ | | , | 9 759 |
| 产科共通 | 掛 | 18% | 49% | 21% | %6 | 3% | 100% | を 報子を | 掛 | 72% | 62% | 10% | 3% | 1% | 100% |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | 人数 | 445 | 1,196 | 516 | 215 | 75 | 2,447 | 建築社会基盤系 機械航空創造系 | 人数 | 166 | 421 | 9 | 21 | 4 | 677 |
| 3共通 | 掛 | 20% | 23% | 17% | %/ | 3% | 100% | | 極 | %0 | 20% | 20% | %0 | %0 | 100% |
| 理工学部共通 | 人数 | 651 | 00/,1 | 541 | 215 | 82 | 3,189 | 学部共通 | 人数 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| 押 | | | | | | | ., | | | | | | | | |
| 株七二七二十一 | サンナナババル | A.強くそう思う | B.おおむねそう思う | C.どちらともいえない | D.あまりそう思わない | E.全くそう思わない | | | サンナナバグロ | A.強くそう思う | B.おおむねそう思う | C.どちらともいえない | D.あまりそう思わない | E.全くそう思わない | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

問13 この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じますか?(複数回答可)

| | 掛 | 33% | 11% | 38% | 10% | %8 | 100% | | 掛 | 23% | %6 | 26% | %8 | 2% | 100% |
|------------|----------|---------|--------|----------|-------|-------|----------|---------------------------------------|---------|---------|--------|----------|-------|-------|----------|
| 争 | 人数 | 5,122 | 1,684 | 5,838 | 1,600 | 1,254 | 5,498 | 全学 | 人数 | 1,323 | 548 | 3,262 | 447 | 263 | 5,843 |
| | | | | | | | | 6.夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 職課程 | 率 | %0 | %0 | 100% | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職 | 人数 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| | | | | | | | | 5 話科目 | 麥 | %0 | %0 | %0 | 100% | %0 | 100% |
| | | | | | | | | HН | 人数 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| | | | | | | | | 門크7別 | 本 | 49% | 18% | 18% | 10% | 2% | 100% |
| | | , | , | , | , | , | | 自動館 | 人数 | 347 | 126 | 130 | 9/2 | 37 | 715 |
| 教職課程 | 树 | 3 20% | 9 12% | 9 12% | 3 17% | 7 9% | 3 100% | 門·夜間 | 本 | 4 58% | 1 4% | 5 21% | 2 8% | 2 8% | 100% |
| L | 人数 | 38 | | | 13 | % | 9/ % | 量個 | 人数 | l | . % | | % | | % 24 |
| 一般教養教育科目(夜 | 掛 | 8 37% | 88 28% | 29 19% | 25 8% | 27 9% | 7 100% | 門共通 | 本 | 114 25% | 2 49% | 7 17% | 1 1 | 36 8% | 2 100% |
| _ | 人数 | 118 | 2% 8 | | 6% 2 | 6% 2 | 317 | 動腫 | 人数 | 11 %9 | 0% 222 | 2 % | %2 | 4% 3 | 455 |
| 創造工学科共通(夜) | 本 | 84 21% | 8 | 264 65% | 23 6 | 26 6 | 405 100% | 電·夜間 | 本 | 9 / | 0 | 92 83% | 8 2 | 4 4 | 1 100% |
| | 人数 | 31% | 2% | 39% 26 | %9 | %6 | | | 人数 | %2 | %9 | 3 %69 | %9 | 2% | .1 %0 |
| 工学部共通(夜 | 数率 | 31 | 17 | 25 36 | 52 16 | 30 | 323 100% | 新·夜間 | 本 | 20 17 |) / | 39 62 |) / | 2 2 | 115 100% |
| | 人 | 31% | 31% | 31% 1 | %9 | 3% | 800 | 系機航 | 人数 | %81 | 2% | %89 | %2 | %9 | 00% 1 |
| 本語科目 | 数率 | 11 3 | 11 3 | 11 3 | 2 | 1 | 36 10 | 電子工学 | 数率 | 292 | 31 | 106 6 | 13 | 06 | ,632 10 |
| Ш | \prec | 40% | 23% | 2% | 12% | %0 | 100% | 情報 | Υ | 2% 5 | 2% | 76% 1,1 | 4% | 4% | 100% 1,6 |
| 一般教養教育科 | 数率 | , 943 | ,128 | 743 1 | 571 1 | 472 1 | 4,857 10 | 用理化学系 | 、数率 | 124 1 | 14 | 624 7 | 59 | 35 | 826 10 |
| | 率 | 28% 1, | 4% 1, | . %99 | 2% | 7% | 100% 4,8 | 迎 | 本 | 24% | 2% | 22% | 10% | 4% | 100% |
| システム理化学科共通 | 数 | 534 | 73 | 9/0' | 96 | 140 | 1,919 1 | 機械航空創造系 | 数 3 | 242 | 69 | 220 | 96 | 43 | 1,000,1 |
| | 率 | 25% | 3% | 58% 1, | %6 | 2% | 100% 1, | | | 17% | %8 | 62% | 11% | 1% | 100% 1, |
| 造工学科共通 | (数 | 752 | 82 | ,757 | 278 | 141 | 3,013 | 建築社会基盤系 | 人数 | 163 | 77 | 296 | 110 | 14 | 960 1 |
| 劓 | 本 | 34% | %9 | 39% 1 | 12% | %6 | 100% 3 | | | %0 | 33% | %19 | %0 | %0 | 100% |
| 工学部共通 | 人数 | 1,543 | 265 | 1,794 | 540 | 410 | 4,552 | 学部共通 | 人数 | 0 | - | 2 | 0 | 0 | 3 |
| 垂 | L | | | | | | | | _` | | | | | | |
| 井井二十二一 | オンコナインスト | A.幅広い教養 | B.国際感覚 | C.深い専門知識 | D.創造性 | E.その他 | | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | サンナナングロ | A.幅広い教養 | B.国際感覚 | C.深い専門知識 | D.創造性 | E.その他 | |

くこの授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>問14 この授業・演習の遠隔(オンライン)形式について選択してください。(複数回答可) [4つまで]

| . | 揪 | 21% | 30% | 11% | 1% | 100% |
|----------|-----|-----------------|---------------------|-------------------------|-----|-------|
| 全学 | 人数 | 6,493 | 3,440 | 1,247 | 156 | 1,336 |
| | , | | | | | - |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 課程 | 掛 | %88 | %0 | 13% | %0 | 100% |
| 教職語 | 人数 | 42 | 0 | 9 | 0 | 48 |
| 科目(夜) | 掛 | 32% | 25% | 23% | 16% | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 29 | 48 | 44 | 30 | 189 |
| (夜) | 掛 | 74% | 16% | 11% | %0 | 100% |
| 前造工学科共通(| 人数 | 153 | 33 | 22 | 0 | 208 |
| t通(夜) 🥡 | 承 | 21% | 79% | 20% | %0 | 100% |
| 理工学部共 | 人数 | 124 | 72 | 48 | - | 245 |
| ш | 掛 | %89 | %6 | 23% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 人数 | 15 | 2 | 2 | 0 | 22 |
| 教育科目 | 掛 | 48% | 27% | 22% | 2% | 100% |
| 一般教養 | 人数 | 1,366 | 779 | 637 | 28 | 2,840 |
| 学科共通 | 承 | 20% | 41% | %6 | 1% | 100% |
| 1 | 人数 | 1,051 | 860 | 190 | 17 | 2,118 |
| 科共通 | 承 | %// | 19% | 4% | %0 | 100% |
| 創造工学 | 人数 | 1,567 | 376 | 73 | 9 | 2,022 |
| 部共通 | 承 | 28% | 32% | %9 | 1% | 100% |
| IAP | 人数 | 2,108 | 1,270 | 222 | 44 | 3,644 |
| | 7.7 | Zoomを用いたリアルタイム型 | 手 声や映像配信を用いたオンデマンド型 | 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 | その他 | |
| | | 0 | B.暗声やB | C.提示された | 6 | |

| | 掛 | 16% | 3% | 2% | 36% | 26% |
|--------|------|------------------|----------------------|---------------------------|-------|--------------|
| 计 | 人数 | 682 | 115 | 89 | 1,519 | 2,384 |
| t通·夜間 | 掛 | | | | | |
| 学部共通 | 人数 | | | | | |
| 職課程 | 承 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 教職 | 人数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 語科目 | 掛 | %0 | 100% | %0 | %0 | 100% |
| | 人数 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 門コース別 | 本 | | 42% | 72% | %1 | 100% |
| 副童။ | 人数 | 203 | 316 | 176 | 2 | 700 |
| 門•夜間 | 掛 | E | 2% | 27% | 35% | 100% |
| 副庫 | 人数 | 8 | | 9 9 | 2 | 22 |
| 門共通 | 掛 | 44% | %9 | 31% | 19% | 100% |
| 副童 | 人数 | 209 | 26 | 147 | 06 | 472 |
| · 例 | 極 | . 76% | %8 | 13% | 3% | 100% |
| | 人数 | 84 | 6 | 14 | 3 | 110 |
| · 例 | 掛 | 3 65% | 22% | 2 12% | 2 2% | 100% |
| 後飛 | 人数 | 99 % | 6 22 | 1 | | 102 |
| 子工学系 | Щ | | 3 15% | %9 8 | 8 1% | 4 100% |
| 情報電 | 人数 | 1,175 | % 228 | 83 | 3 % | 1,494 |
| 理化学系 | 掛 | 8 58% | 30% | %11 C | 6 16 | 3 100% |
| 系応用 | 人数 | 41 | 1% 21 | 2% 80 | 1% | % 723 |
| 空創造 | 樹 | 7 82% | 89 11 | 43 5 | 2 | 1 100 |
| 系 機械航 | 人数 | 627 % | 8 %8 | 4% 4 | 1 % | 08 % |
| 推 | 掛 | 2 86% | 63 8 | | 4 2 | 0 100% |
| 建築社会 | 人数 | 842 | | .8 | 1 %0 | % 750 |
| 部共通 | | 1 25% | 2 50% | 1 25% | 0 | 4 100% |
| 他 | 人数 | 疝 | 础 | 華 | | |
| 1114 | ナナババ | A.Zoomを用いたリアルタイム | B.音声や映像配信を用いたオンデマンド型 | G.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 | D.その他 | |

問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか?

| 3% 29 23% 18 44% | 56 45% 20 49% 4,907 55% | 22% 2 5% 1,287 14% | 7% 0 0% 277 3% | 1 2% 109 1% | 100% 8,990 100% | 間 副専門コース別 日本語科目 教職課程 学部共通・夜間 全学 | 人数 率 人数 率 人数 率 人数 率 人数 率 | 125 27% 0 0% 1 100% 1,259 29% | 5 231 51% 1 100% 0 0% 2,242 52% | 6 76 17% 0 0% 0 0% 594 14% | 1% 16 4% 0 0% 0 0% 138 3% | 5 7 2% 0 0% 0 0% 1% | 455 100% 1 100% 39 100% 4,297 100% |
|------------------|--|---|---|--|---|---|--|--|---|---|---|--|--|
| 3% 29 23% 18 44% | 45% 20 49% | 2 2% | | | | 副專門J-7別 日本語科目 教職課程 学部共通·夜間 | 率 人数 率 人数 率 人数 率 人 | 1 100% 1 1 100% | 231 51% 1 100% 0 0% | 0 | 1 %0 0 %0 0 %7 91 | %0 0 %0 O | 455 100% 1 100% 39 100% |
| 3% 29 23% 18 44% | 45% 20 49% | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 副專門コース別 日本語科目 教職課程 学部共通・夜 | 率 人数 率 人数 率 人数 | 27% 0 0% 1 1 | 231 51% 1 100% 0 | 0 0 0 0 0 0 | 16 4% 0 0% 0 |) 0 %0 0 | . 455 100% 1 100% 39 |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 副専門コース別 日本語科目 教職課程 学 | 率 人数 率 人数 率 人 | 27% 0 0% 1 1 | 231 51% 1 100% 0 | 0 0 0 0 0 0 | 16 4% 0 0% 0 |) 0 %0 0 | . 455 100% 1 100% 39 |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 副専門コース別 日本語科目 教 | 率 人数 率 人数 | 27% 0 0% 1 1 | 231 51% 1 100% 0 | 0 0 0 0 0 0 | 16 4% 0 0% 0 |) 0 %0 0 | . 455 100% 1 100% 39 |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 副専門コース別 日本語科目 教 | 率 人数 率 人 | 27% 0 | 231 51% 1 1 | 76 17% 0 | 16 4% 0 | %0 0 | 455 100% 1 100% |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 副專門3-7別 | 率一人数 | 27% 0 | 231 51% 1 1 | 76 17% 0 | 16 4% 0 | 7 2% 0 0% | 455 100% 1 |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 副專門3-7別 | 率 | | 231 | 76 1 | 16 | 7 2% 0 | 455 |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 動量 | Н | | 231 | 76 1 | 16 | 7 2% | 455 |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | 動量 | 人数 | 125 | | | Į. | 7 | |
| 3% 29 23% 18 | 45% 20 | 2 | 0 | 1 2% | 100% | | | | | 9 | % | . (| |
| 3% 29 23% | 45% | | 0 %2 | 1 | |]•夜 | 掛 | %0 | 67% | 22% | 11 | %0 | 100% |
| 3% 29 | | 22% | %2 | | 41 | ·旨量僵 | 人数 | 0 | 12 | 4 | 7 | 0 | 18 |
| 3% | 56 | | | 3% | 100% | 門共通 | 本 | 73% | 49% | 20% | %9 | 2% | 100% |
| 33% | | 27 | 6 | 4 | 125 | 山童個 | 人数 | 28 | 164 | 67 | 19 | 8 | 336 |
| | 48% | 12% | 2% | 2% | 100% | ·夜間 | 率 | 16% | 59% | 12% | %9 | 9% | 100% |
| 65 | 66 | 24 | 10 | 3 | 195 | 11111 | 人数 | 16 | 58 | 12 | 9 | 9 | 86 |
| 75% | 48% | 17% | %7 | 2% | 100% | 夜間 | 率 | 897 | 26% | 16% | %Z | %0 | 100% |
| , | 101 | 38 | 8 | 4 | 221 | | 人数 | | 52 | 15 | 7 | 0 | 93 |
| 71% | 21% | %L | %0 | %0 | 100% | 子工学系 | 極 | 31% | 52% | | | 1% | 100% |
| | 3 | 1 | 0 | 0 | 14 | 情報 | 人数 | 393 | 661 | _ | | 17 | 1,270 |
| | | | %8 | | 100% | 化学系 | 率 | 57% | | | | | 100% |
| | | | 61 | | | 泛 | 人数 | 170 | | | | 1 | 638 |
| | | | | 1% | | 空創造系 | 掛 | | | | | 1% | 100% |
| _ | | | | 17 | | | 人数 | | | | | 7 | 738 |
| | | | | | | 会基盤系 | 極 | | | | l l | . 1% | 100% |
| | | | | | | 建築社 | 人数 | | | | | 4 | 647 |
| | | | | 1% | 100% | 3共通 | 極 | | | | | | 100% |
| 847 | 1,754 | 375 | 74 | 31 | 3,081 | 是孟 | 人数 |) | 2 |) |) |) | 2 |
| A.非常に分かりやすかった | B.分かりやすかった | C.どちらともいえない | D.あまり分かりやすくなかった | E.分かりやすくなかった | | ロカニキュー | ロンフィナノム | A.非常に分かりやすかった | B.分かりやすかった | C.どちらともいえない | D.あまり分かりやすくなかった | E.分かりやすくなかった | |
| | 分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 33% 34% 34% 34 34 34% 34 34 34% 34 34 34% 34 34 34% 34 34 34% 34 34 34% 34 34% 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 33% 25かりやすかった 1,754 57% 992 52% 745 54% 1,137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 送ちらともいえない 375 12% 334 18% 238 17% 248 12% 1 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 33% 34かりやすかった 1,754 57% 992 52% 745 54% 1,137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 25ちともいえない 375 12% 334 18% 238 17% 248 12% 1 7% 38 17% 24 12% あまり分かりやすくなかった 74 2% 72 4% 43 3% 61 3% 0 0% 8 4% 10 5% | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 38% 35かりやすかった 1,754 57% 992 52% 745 54% 1,137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 34 25ととしていえない。 375 12% 334 18% 248 17% 248 12% 1 7% 38 17% 24 12% 355りかりやすくなかった 31 1% 34 2% 17 1% 15 1% 0 0% 4 2% 3 21% 3 28% 3 28% 3 28% 3 28% 3 3 28% 3 3 28% 3 3 28% 3 3 28% 3 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 3 2 3 2 3 2 3 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 38% 34% 55% 11754 57% 992 52% 745 54% 1,137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 55とともいえない 375 12% 334 18% 43 3% 61 3% 0 0% 8 17% 24 12% 54り分かりやすくなかった 74 2% 72 4% 43 3% 61 3% 0 0% 8 4% 10 5% 3 2% 3 3 2% 3 3 2% 3 3 2% 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 3 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 22% 分かりやすかった 1,754 57% 992 52% 745 54% 1,137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 56 35%とともいえない。 375 12% 334 18% 238 17% 248 12% 1 7% 38 17% 24 12% 2 2 2 5とともいえない。 375 12% 324 18% 238 17% 248 12% 1 3% 0 0% 8 4% 10 5% 3 2% 3 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 22% 25% 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 22% 25% 25% 25% 25% 24% 11.37 56% 3 21% 107 48% 93 48% 56 33% 25% 25% 25% 25% 25% 24% 11.37 56% 3 21% 107 48% 93 48% 56 35% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 24% 24% 24% 24% 25% 25% 25% 24% 24% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 28% 28 10 71% 64 29% 65 33% 28% 10 71% 64 29% 65 33% 11 64 29% 65 33% 11 64 29% 65 33% 11 78 16 17% 24 12% 17 48% 36 4 28% 17% 24 12% 27 48% 41 28% 12% 17% 24 12% 24 12% 28 28% 10 10 10 10% 24 12% 28 28% 28% 10 10 10 28% 28 28% 10 10 10 10 28 28 28 28% 10 10 10 28 28 10 28 28 10 20 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 22% 26% 54% 1137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 56 33% 22% 24% 25€ととした。 1,754 57% 992 52% 745 54% 1,137 56% 3 21% 107 48% 93 48% 56 35% 20 25±した。 315 12% 334 18% 238 17% 248 12% 1 7% 38 17% 24 12% 2 2 2 2 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 22 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 22 24% 56% 28 11% 107 71% 64 29% 65 33% 22 25とともしえない。 375 12% 324 18% 238 17% 248 12% 12% 3 17% 24 12% 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 26% 26% 117% 64 29% 65 33% 26% 26% 117% 64 29% 65 33% 26% 26% 26% 117% 64 29% 65 33% 26% 26% 26% 26% 26% 26% 26% 26% 26% 26 | 非常に分かりやすかった 847 27% 476 25% 333 24% 568 28% 10 71% 64 29% 65 33% 26% 26% 1 17% 24% 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |

問16 問14で「A. Zoomを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。 この遠隔授業で、教員はZoom環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか? (参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない・授業・演習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。)

| Г | 掛 | 34% | 47% | 15% | 2% | 1% | %00 | | 掛 | 41% | 45% | 12% | 2% | 1% | %00 |
|----------------|----------|-------|-------|--------------|------|------|------------------|---------------|---------|---------------------|-------------|-------------|------------|------|--------|
| 全 | | | 40 | 169 | 63 | 20 | _ | 全学 | | , 613 | , 997, | 477 | 61 | 35 | |
| | 人数 | 2,637 | 3,640 | 1,1 | Ī | | 7,679 | | 人数 | 1,6 | 1,7 | 4 | | ; | 3,952 |
| | | | | | | | | 通·夜間 | 來 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 率 | %00 | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職課程 | 数 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| _ | | | | | | | | _ | Υ | %0 | %0 | %00 | %0 | %0 | %(|
| | | | | | | | | 語科目 | 極 | 0 | 0 | 100 |) | 0 | 100% |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | 3 | 0 | 1 | 0 |) | 1 |
| | | | | | | | | ス別 | 率 | 33% | 46% | 18% | 2% | 1% | 100% |
| | | | | | | | | 7-대교학 | 、数 | 118 | 167 | 64 | 8 | 3 | 360 |
| пШ | 來 | %99 | 79% | 12% | %0 | 2% | 100% | 围围 | / | %67 | 43% | 21% | %2 | %0 | 100% |
| 教職課程 | | 23 | 12 | 2 | 0 | 1 | 41 1 | p門•夜間 | | 4 | 9 | 3 | - | 0 | 14 1 |
| | 人数 | | 94 | % | % | % | | 動僵 | 人数 | % | % | 9, | % | 1% | 90 |
| 育科目(夜 | 本 | 72% | %09 | % L 1 | %9 | 2% | 100% | 門共通 | 率 | 34% | 43 % | %6 I | % Z | ı.L | 100% |
| 一般教養教育科目(| 人数 | 24 | 48 | 16 | 9 | 2 | 96 | 副童旧 | 人数 | 66 | 127 | 99 | 7 | 3 | 292 |
| 夜) | 承 | 34% | 23% | %8 | 3% | 1% | 100% | 1目 | 率 | 38% | 45% | 11% | 2% | 3% | 100% |
| 創造工学科共通(| 、数 | 09 | 94 | 14 | 9 | 2 | 176 | 情電·夜 | 、数 | 33 | 40 | 10 | 2 | 3 | 88 |
| 夜) | Y == | 27% | 45% | 23% | 4% | 1% | %00 ₁ | Ĺ | Y == | % L t | 31% | 13% | 3% | %0 | %00 |
| 理工学部共通(: | 本一本 | 43 2 | 72 7 | 37 | 7 | 2 | 161 10 | 航·夜間 | 本 女 | 37 2 | 59 | 10 | 2 | 0 | 78 10 |
| 揮工計 | 人数 | | 94 | | % | % | | 系機航 | 人数 | | % | | 94 | 1% | % |
| 本語科目 | | 71% | 21% | %/ | %0 | %0 | 100% | 子工学系 | 來 | 43% | | 11% | 7% | | 100% |
| 日本語 | 人数 | 10 | 3 | 1 | 0 | 0 | 14 | 情報電子工 | 人数 | 529 | 532 | 140 | 19 | 6 | 1,229 |
| 育科目 | 極 | 32% | 48% | 14% | 2% | 1% | 100% | / 迷去 7 | 婡 | 38% | 45% | 13% | 2% | 2% | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 602 | 822 | 230 | 32 | 11 | 1,700 | 用理化 | 、数 | 199 | 237 | 20 | 6 | 6 | 524 |
| | | 37% | 44% | % L | 1% | 1% | 100% 1 | 孪 | | 46% | 43% | 10% | 1% | 1% | 100% |
| システム理化学科共通 | 本 | 443 (| | . 661 | 15 | 6 | | 機械航空創造系 | 本 | 325 , | 306 | . 69 | 6 | 4 | 713 10 |
| 負 システム | 人数 | | 531 | L | | % | % 1,197 | | 人数 | | | | % | % | |
| 造工学科共通 | 漱 | 32% | 45% | 17% | 5% | 16 | 100% | 多基盘子 | 來 | 41% | 49% | %8 | 16 | 16 | 100% |
| 創造工学 | 人数 | 615 | 801 | 307 | 33 | 16 | 1,772 | 建築社会基盤系 | 人数 | 268 | 320 | 54 | 4 | 4 | 650 |
| _ | 極 | 32% | 20% | 14% | 2% | 1% | 100% | | 率 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 工学部共通 | .数 | 817 | 257 | 360 | 19 | 27 | 2,522 | 学部共通 | 、数 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 一莊 | \prec | | - | | | | 2, | 21' | \prec | - | | | | | |
| | 1 | きした | | | 7 | | | | 1 | らた | | | 7 | | |
| - - | トユフィ | な対応をし | 応をした | こない | なかった | 7 | | / - - | トーノナ | ☆ 小女 小女 | した | こない | なかった | 1= | |
| 禁七二十二十二十二 | -1.17.14 | 適切な | な対応を | ともいえ | ふし | なかった | | /=-+:+= | -6.67 | F常に適切な対応を | 対応を(| ともいえ | 対応した | なかつ | |
| Į [#] | * | 非常に適切 | 適切な | どちらともいえない | あまり対 | 対応した | | | - | 非常に | 適切な対 | どちらともいえない | あまりな | 対応しな | |
| L | | Α. | B. | S. | D. | E.5 | | | | ٩ | B. | Ö | <u>۵</u> . | E.5 | |

問17 この遠隔授業の講義動画や資料は、復習などの自主学習の役に立ちましたか?

| | 率 | 27% | 21% | 17% | 4% | 2% | 100% | :TAL | 率 | 32% | 48% | 16% | 3% | 2% | 100% |
|-----------------------------|--------|----------|--------|------------------|--------------|----------|-------|----------------------|---------|----------|--------|------------------|--------------|----------|-------|
| 全学 | 人数 | 2,385 | 4,513 | 1,540 | 321 | 138 | 8,897 | 守守 | 人数 | 1,362 | 2,057 | 682 | 115 | 89 | 4.284 |
| | | | | | | | | 通·夜間 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 職課程 | 掛 | 100% | %0 | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職語 | 人数 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| | | | | | | | | 目性 | 掛 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 日本語科 | 人数 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | - |
| | | | | | | | | [門コース別] | 掛 | 33% | 47% | 16% | 3% | 1% | 100% |
| | | | | | | | | 副童胆 | 人数 | 148 | 214 | 74 | 15 | 9 | 454 |
| 職課程 | 掛 | %0E | 45% | 18% | 3% | 2% | 100% | .門·夜間 | 本 | %9 | 13% | %99 | 19% | %9 | 100% |
| 教職 | 人数 | 12 | 18 | 7 | 1 | 2 | 40 | 剛車目 | 人数 | 1 | 2 | 6 | 3 | 1 | 16 |
| 育科目(夜) | 掛 | 23% | 49% | 21% | 2% | 4% | 100% | 門共通 | 掛 | 21% | 41% | 31% | 3% | 4% | 100% |
| 創造工学科共通(夜) 一般教養教育科目(夜) | 人数 | 28 | 69 | 26 | 3 | 9 | 121 | 山童個 | 人数 | 0/ | 132 | 104 | 10 | 12 | 331 |
| 共通(夜) | 率 | 35% | 54% | %6 | 4% | 1% | 100% | 夜間 | 率 | 20% | 61% | 10% | 2% | 4% | 100% |
| 創造工学科 | 人数 | 62 | 105 | 18 | 7 | 1 | 193 | 情電·夜間 | 人数 | 19 | 29 | 10 | 2 | 4 | 6 |
| 共通(夜) | 承 | 24% | 25% | 18% | 4% | 2% | 100% | 夜間 | 掛 | 25% | 38% | 31% | 4% | 2% | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | 12 | 111 | 68 | 8 | 9 | 214 | 機航 | 人数 | 23 | 32 | 67 | 7 | 2 | 93 |
| 5科目 | 掛 | %69 | 31% | %0 | %0 | %0 | 100% | 7.工学系 | 掛 | 32% | 49% | 15% | 3% | 1% | 100% |
| : | 人数 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 13 | 情報電子: | 人数 | 413 | 621 | 187 | 33 | 18 | 1.272 |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 承 | %97 | %09 | 20% | 3% | 1% | 100% | 化学系 | 本 | 32% | 49% | 14% | 4% | 1% | 100% |
| 一般教養 | 人数 | 513 | 1,000 | 411 | 4 9 | 16 | 2,007 | 応用理(| 人数 | 201 | 302 | 91 | 22 | 6 | 628 |
| 比学科共通 | 率 | 27% | 23% | 15% | 3% | 1% | 100% | 機械航空創造系 | 率 | 39% | 43% | 13% | 3% | 2% | 100% |
| システム理・ | 人数 | 398 | 734 | 210 | 43 | 17 | 1,372 | | 人数 | 288 | 320 | 86 | 19 | 13 | 738 |
| 学科共通 | 掛 | 72% | 46% | 19% | %9 | 7% | 100% | 建築社会基盤系 | 本 | %0E | %99 | 12% | %1 | %0 | 100% |
| | 人数 | 474 | 927 | 361 | 6 | 46 | 1,900 | 建築社会 | 人数 | 198 | 363 | 08 | 7 | 3 | 651 |
| 部共通 | 率 | 75% | 51% | 1 2% | 3% | 2% | 100% | 無無 | 掛 | %0 | 100% | %0 | %0 | %0 | 100% |
| 班工学部共通 | 人数 | 898 | 1,555 | 468 | 100 | 46 | 3,037 | 学部共通 | 人数 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| - 発力 キュラノ | サイナングル | 非常に役に立った | .役に立った | ごちらともいえない | .あまり役に立たなかった | 役に立たなかった | | | ログンナユフム | 非常に役に立った | .役に立った | どちらともいえない | .あまり役に立たなかった | 役に立たなかった | |
| _ | | ∢ | Ю | Ö | Ō | ш | I | <u> </u> | | Ą | B | O. | D. | ш | |

問18 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか?

| | 掛 | 33% | 47% | 14% | 3% | 2% | %00 ₁ | | 極 | 36% | 45% | 14% | 3% | 2% | 100% |
|--------------------|-------------|--------------|-------|-----------|------------|--------|------------------|------------------------|------------|-----------|-------------|--------|--------|------|--------|
| 全学 | 、数 | 2,960 | 4,205 | ,281 | 308 | 146 | 8,900 | 全学 | 人数 | ,519 | ,935 | 609 | 132 | 82 | 4,277 |
| | $^{\prime}$ | 2, | 4, | 1, | | | 8 | 間 | | 1, | ١, | | | | 4, |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | 法部 | 人数 | % | %0 | % | % | %0 | % |
| | | | | | | | | 教職課程 | 本 | %0 | 0 | 100% | % | 0 | 100% |
| | | | | | | | | 教職 | 人数 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | 科目 | 承 | %0 | %0 | 100% | %0 | %0 | 100% |
| | | | | | | | | 日本語科目 | 人数 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | - |
| | | | | | | | | 7別 | 率 | 30% | 41% | 22% | 4% | 2% | 100% |
| | | | | | | | | 專門11-7別 | 、数 | 138 | 188 | 100 | 18 | 10 | 424 |
| ᄪ | 率 | 36% | 44% | 15% | 3% | 3% | 100% | 夜間 副 | / | 18% | 12% | 41% | 18% | 12% | %00 I |
| 教職課程 | 数 | 14 | 17 | 9 | 1 | 1 | 39 1 | 專門•發 | . 数 | 3 | 2 | 7 | 3 | 2 | 17 1 |
| | $^{\prime}$ | 27% | 45% | 22% | 3% | 2% | %00 | 画 | Υ | 1% | 44% | %8 | 4% | 4% | %00 I |
| 一般教養教育科目(夜) | 本 | 33 2 | 55 4 | 27 2 | 4 | 3 | _ | 門共通 | 本 | 3 3 | 45 4 | 1 69 | 12 | 4 | _ |
| | 人数 | | | | ,0 | , | 122 | 動僵 | 人数 | 103 | ļ | | | , | 333 |
| 創造工学科共通(夜) | 率 | % L E | 43% | 14% | % S | %7 | 100% | 情電•夜間 | 率 | %77 | %6 7 | 18% | % | 4% | 100% |
| 創造工学科 | 人数 | 72 | 83 | 27 | 6 | 3 | 194 | 軍制 | 人数 | 21 | 47 | 17 | 7 | 4 | 96 |
| _ | 承 | 34% | 36% | 22% | 4% | 3% | 100% | , 夜間 | 承 | 30% | 51% | 17% | 1% | %0 | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | 73 | 77 | 47 | 8 | 7 | 212 | 機航-7 | 人数 | 28 | 47 | 16 | 1 | 0 | 92 |
| Ш | 率 | 71% | 29% | %0 | %0 | %0 | 100% | を持る | 率 | 37% | 46% | 13% | 3% | 1% | 100% |
| 日本語科 | 人数 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | 14 | 情報電子工 | 人数 | 463 | 582 | 168 | 34 | 18 | 1,265 |
| | 率 | 33% | 46% | 15% | 4% | 2% | 100% | | 率 | 38% | 42% | 15% | 3% | 2% | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 693 | 925 | 303 | 82 | 32 | 2,008 | 応用理化学系 | 人数 | 237 | 263 | 96 | 20 | 13 | 629 |
| | | 33% | 47% | 13% | 4% | 2% | 100% 2 | | 本 | 41% | 44% | 11% | 3% | 1% | %00 l |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | 数 3 | 459 | 920 | 181 | 52 | 29 | 1,371 1 | 機械航空創造系 | 人数 | 305 | 321 | 80 | 24 | 7 | 737 1 |
| 通 システ | $^{\prime}$ | % | 49% (| 2% | 3% | 2% | 100% 1,3 | | | 34% | 25% | 10% | 2% | 2% | . %001 |
| に学科共 | | 31 | | - | 24 | 40 | | 建築社会基盤系 | 率) | | | 63 1 | 13 | 4 | ľ |
| | 人数 | 988 | 927 | 295 | | % 4 | 1,904 | 建築华 | 人数 | . 221 | 339 | | | 9 | 9 650 |
| 要并提去工 | 率 | 32% | 48% | 13% | %E | 16 | 100% | 学部共通 | 率 | %0 | %09 | %09 | %0 | %0 | 100% |
| 垂工莊 | 人数 | 1,048 | 1,467 | 395 | 92 | 31 | 3,036 | 提孟 | 人数 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| | | た | | | なかった | | | | | た | | | なかった | | |
| 7 = 1 | 4 | りやすかった | た | ない | Ÿ | なかった | | 7 = - | 4 | に分かりやすかった | た | ない | りやすくなん | なかった | |
| サニナニナー | +1.5 | 分かりや | すかった | どちらともいえない | 分かりやす | \sim | | / H - + + | +11 | ・かりゃ | やすかった | もいえない | 分かりや | すくフ | |
| Ħ | * | 常に分 | かりやす | うらとも | 手り | もけんけん | | | <u> </u> | 常に分 | かりや | どちらともい | まり分け | りや | |
| | | A.非序 | B分t | C.どた | D.あ3 | E.分か | | | | A.非序 | B.分かり | こどた | D.あ3 | E.分か | |
| | _ | _ | | _ | _ | _ | • | _ | _ | | _ | _ | | | |

問19 この遠隔授業のMoodle上での課題や小テストの提出方法は分かりやすかったですか?

| | | _ | _ | _ | _ | | | | | _ | _ | _ | _ | |
|------------------------------------|---------------|--------|----------------|---------------------------------|----------|------|-------|------------|-----------|--------|-------|-----------|----------|-------|
| | 揪 | 31% | 25% | 14% | 2% | 1% | 100% | | 本 | 32% | 49% | 14% | 1% | 1% |
| 王子 | 数 | 9/1 | 31 | ,218 | 80 | 88 | 23 | 全学 | Į | ,493 | 32 | 605 | 09 | 39 |
| | 人类 | 2,7 | 4,661 | 1,2 | 18 | 3 | 8,923 | | 人数 | 1,49 | 2,082 |)9 |) | ` |
| | | | | | | | | ・夜間 | 率 | | | | | |
| | | | | | | | | · 要主 | Ì | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | |
| | | | | | | | | | ĸ | %0(| %0 | %0 | %0 | %0 |
| | | | | | | | | 課程 | 承 |)[| | | | |
| | | | | | | | | 教職 | 人数 | _ | 0 | 0 | 0 | 0 |
| _ | | | | | | | | E | _ | %0 | %00 | %0 | %0 | %0 |
| | | | | | | | | 科目 | 率 | | 10(| |) | |
| | | | | | | | | 日本語 | 、数 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | L | | % | % | %9 | 2% | 1% |
| | | | | | | | | 門그-7別 | 麥 | 36% | 46% | 16 | 2 | 1 |
| | | | | | | | | 車門 | 数 | 162 | 209 | 71 | 7 | 3 |
| | | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | ,0 | 匾 | ΥΙ | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| κ∱≆ | 掛 | 43% | 23% | 3% | %0 | 3% | 100% | 夜間 | 率 | 24% | 47% | 18% | %9 | %9 |
| E) | 数 | 17 | 21 | - | 0 | - | 40 | ・山童 | 数 | 4 | 8 | 3 | F | - |
| | Ĩ | L | | L | Ш | | | 画圖 | 丫 | | | | | |
| 理上子即共通(後) 剧垣上子件共通(後) 一枚教養教員符目(後) | 率 | 26% | 52% | 16% | 2% | 5% | 100% |]共通 | 率 | 28% | 45% | 23% | 2% | 2% |
| 欧钦用作 | γ | 32 | 63 | 61 | 2 | 9 | 122 | 垂門 | ¥ | 93 | 49 | 75 | 7 | 2 |
| _#X4X1 | 人数 | , |) | | | | 17 | 計画 | 人数 | 0, | 1, | | | |
| 1(校) | 揪 | 37% | 47% | 11% | 2% | 1% | %00 | 誯 | 率 | 23% | 28% | 11% | 4% | 4% |
| 一个大道 | | 72 | 1 | 2 | 6 | 1 | _ | • 極 | | 2 | 9 | 1 | 4 | 4 |
| | 人数 | 7 | 91 | 22 | | | 195 | 情電 | 人数 | 22 | 56 | 1 | | |
| 1爻/ 届 | ls:I | 33% | 48% | %61 | 3% | 1% | %00 I | i i | ы | %97 | 47% | 27% | %0 | %0 |
| が通り | 掛 | 3 | | ı | | | ľ | i•夜間 | 掛 | | | | | |
| ナナロ | 人数 | 71 | 103 | 32 | 9 | 3 | 215 | 機航 | 人数 | 24 | 44 | 25 | 0 | 0 |
| | _ | 71% | 79% | %0 | %0 | %0 | %00 | 米 | _ | 4% | 49% | 15% | 1% | 1% |
| ラヤキ | 掛 | 7 | 2 | | | | 10 | 虲 | 承 | 3 | 4 | - | | |
| 口不能作 | 、数 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | 14 | 報電子工 | 、数 | 431 | 624 | 188 | 14 | 11 |
| | _ | % | % | 3% | 2% | %I | % | 情報 | ſ | % | % | %/ | 2% | % I |
| X티作 | ト | 35% | 53% | 13 | 2 | 1 | 100% | に学う | 承 | 32% | 46% | 17 | 2 | 1 |
| 1秋世9 | 数 | 644 | 190 | 256 | 33 | 13 | 2,019 | 用理化学系 | 人数 | 220 | 288 | 105 | 10 | 9 |
| H | \prec | | ٦, | | ,0 ,0 | >0 | | ¥ | \preceq | | | >0 | ,0 ,0 | >0 |
| 十件六是 | 揪 | 79% | 52% | 15% | 3% | 1% | 100% | 劉浩系 | 掛 | 45% | 45% | 10% | 2% | 1% |
| 스포1 | 数 | 403 | 710 | 661 | 42 | 18 | 1,372 | 機械航空創造系 | 、数 | 312 | 333 | 74 | 12 | 7 |
| 7. | $\vec{\prec}$ | | | ļ | | | | 機械 | Υ | S | | | | |
| 世とさ | 掛 | 78% | 53% | 16% | 2% | 1% | 100% | 基盤系 | 掛 | 34% | 21% | 8% | 1% | 0% |
| 理二子叩头週 制垣工子件共通 ノヘアム理化字符共通 一板教養教育件目 | 数 | 220 | 01 | 303 | 31 | 17 | 02 | 建築社会基盤系 | χ | 224 | 369 | 25 | 2 | 2 |
| - 回回 | 人类 | ည် | 1,00 | స | | | 1,902 | 建築 | 从数 | 2 | 3(| | | |
| 則北 | 掛 | 32% | 53% | 13% | 2% | 1% | 100% | 囲 | 率 | %0 | 20% | 20% | %0 | %0 |
| 十回 | | | 1 | 9 | L. | 29 | | 学部共通 | | 0 | - | _ | 0 | 0 |
| H | 人数 | .16 | 1,60 | 386 | 51 | 2 | 3,044 | 州 | 人数 | | | | | |
| | | | | | た | | | | | | | | た | |
| | _ | った | | | なかった | | | | | った | | | なかった | |
| 井七二十二十二 | 1/1 | りやすかった | た | 1,1 | <u>`</u> | かった | | 14-14- | 1/1 | しやすかった | た | 11: | \sim | くなかった |
| + | Ė | 1174 | やすかった | どちらともいえない | きけい | くな | | + | Ė | ٦. | やすかった | どちらともいえない | チみか | |
| 부 | 2 2 | に分かり | 수 | ともし | 分かり | 수수 | | + | | :分か | 수 | とも | まり分かり | やす |
| ~ | | 山温 | 3.分 <i>か</i> り | ちら | りま | h | | | | 山温 | 'n | ちら | まり. | Ŋ |
| | | 非.人 | B.分. | ֡֝֝֓֝֝֓֓֝֝֓֓֝֝֓֓֝֝֓֓֝֟֝֝ ֖֖֓ | O.₽. | E.分か | | ĺ | | ·非.∀ | B.分か | にどっ | O.₽ | E.分か |
| | | * | ш | J | יי | Ш | • | _ | | 4 | ш | J | <u></u> | لت |

1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表(実験・実習)

くこの実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問1 この実験・実習の予習やレポート作成のため、1週間あたり平均してどの位時間を使いましたか?

| 小 | 樹 | 16% | 12% | 15% | 22% | 36% | 100% |
|-------------|----------|-----|------|------|-----|------|-------------|
| ₩ | 人数 | 62 | 46 | 09 | 87 | 143 | 398 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 땦 | 率 | | | | | | |
| 觀點 | 数 | | | | | | |
| 教 | 人类 | | | | | | |
| 教育科目(夜 | 漱 | | | | | | |
| 一般教養教育科目(| 人数 | | | | | | |
| 共通(夜) | 率 | 24% | 33% | 29% | 2% | 10% | 100% |
| 創造工学科共通 | 人数 | 2 | 7 | 9 | - | 2 | 21 |
| 通(夜) 億 | 率 | | | | | | |
| 学部共 | .数 | | | | | | |
| 山 亜 三 | | | | | | | |
| 本語科 | | | | | | | |
| | 人数 | 2% | % | % | % | 94 | . <u></u> 9 |
| 椞 | 率 | | %E | %8 | 31% | 57% | 100% |
| 一般教養教育 | 人数 | 4 | 7 | 18 | 72 | 135 | 236 |
| 化学科共通 | 率 | 38% | 23% | 798 | 10% | 4% | 100% |
| システム理化 | 人数 | 23 | 32 | 36 | 14 | 9 | 141 |
| 井運 | 率 | | | | | | |
| 造工学科 | 数 | | | | | | |
| 通順 | 丫 | | | | | | |
| 学部共 | 本 は | | | | | | |
| ;工莊 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 | 777 | | 間未 | 間未満 | 間未 | | |
| + - + | +1.1 | Ŧĭ | 人上4時 | 上3時 | 上2時 | 三浦 | |
| ΨĽ | * | 時間以 | 時間以 | 2時間以 | 時間以 | 時間未 | |
| | | ∀.4 | 18.B | C.2 | D.1 | E.18 | |

| 9 | 100% | | 率 | 22% | 17% | 19% | 2% | 2% | 100% |
|---|-------|------------|-------------|--------|--------|---------------|-------|--------|-------|
| 2 | 398 | 全字 | 人数 | 254 | 19 | 88 | 33 | 10 | 465 |
| | | 5.夜間 | 本 | | | | | | |
| | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | |]課程 | 率 | | | | | | |
| | | 教職 | 人数 | | | | | | |
| | | 本語科目 | 本 | | | | | | |
| | | ¥Н | 人数 | | | | | | |
| | | 門コース別 | 承 | | | | | | |
| | | 副量 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | 重個 目 | 人数 | | | | | | |
| | | 專門共通 | _ | | | | | | |
| 0/0 | %0 | 画 | 人数 | | | | | | |
| | 21 10 | 電•夜間 | 数率 | | | | | | |
| | | 訓二月 | $^{\prime}$ | 78% | 43% | 4% | %2 | %/ | %O(|
| | | 統•夜間 | 数率 | 4 2 | 9 | 2 1 | - | 1 | 14 10 |
| | | 学系 機 | Υ | 43% | 17% | 25% | 14% | 1% | 100% |
| | | 青報電子工: | 数 率 | 21 | 20 | 30 | 16 | 1 | 118 1 |
| 0, 0 | %00 | と字系 情報 | 本人 | 64% | 13% | 16% | %9 | 2% | %00 |
| 000 | 236 1 | 用理化: | (数 | 121 | 25 | 30 | 11 | 3 | 190 |
| 1/0 | 100% | 航空創造系 応 | | 64% | 18% | 1 7% | %0 | 1% | 100% |
| • | 141 | 挨 | 人数 | 29 | 19 | 18 | 0 | 1 | 105 |
| | | 基盤系 機 | 率 | 78% | 24% | 24% | 13% | 11% | 100% |
| | | 建築社会基盤系 | 人数 | 11 | 6 | 6 | 2 | 4 | 38 |
| | | 共通 | 率 | | | | | | |
| | | 定船注 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | / - + - | 4 | | 間未満 | :間未満 | 間未満 | | |
| (m// \ | | + | とこいロ | 以上 | 3.上4時 | 以上3時 | 以上2時 | 未満 | |
| L. 1 F. J F | | | 7 | 4.4時間1 | B.3時間1 | C.2時間J | D.1時間 | E.1時間ラ | |
| 4 | ı | _ | | 1 | ш | $\overline{}$ | _ | ш | ı |

問2 この実験・実習で課された課題の量はどうでしたか?

| | 極 | 11% | 25% | %09 | 2% | 2% | %00I | | 掛 | 37% | 41% | 21% | 1% | %0 | 100% |
|----------------------|-----------|--------|-------|------|-------------|-------|------|----------------------|-------------|--------|-------|------|-------|--------------|--------|
| 全学 | 人数 | 43 | 101 | 240 | 8 | 9 | 368 | 全学 | 人数 | 172 | 192 | 6 | 3 | 1 | 465 |
| | | | | | | | | 夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通・ | 、数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | $^{\prime}$ | | | | | | |
| | | | | | | | | (職課程 | 数率 | | | | | | |
| _ | | | | | | | | 数 | 丫 | | | | | | |
| | | | | | | | | 本語科目 | | | | | | | |
| | | | | | | | | ¥ H H | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 打—7別 | 承 | | | | | | |
| | | | | | | | | 副童胆 | 人数 | | | | | | |
| 職課程 | 掛 | | | | | | | .門•夜間 | 承 | | | | | | |
| 教職語 | 人数 | | | | | | | 副童間 | 人数 | | | | | | |
| 4目(夜) | 率 | | | | | | | 新 | 率 | | | | | | |
| 一般教養教育科目(夜) | (数 | | | | | | | 副専門 | く数 | | | | | | |
| 負(夜) → | 本 | 79% | 25% | 19% | %0 | %0 | 100% | 誯 | 本 | | | | | | |
| 工学科共通 | 数 | 9 | 11 | 4 | 0 | 0 | 21 1 | 電•夜 | 数 | | | | | | |
| 理工学部共通(夜) 創造工学科共通(夜) | 丫 : | | | | | | | 制一目 | 丫 : | 64% | %2 | %0 | %0 | 2% | %62 |
| 部共通(| 本 | | | | | | | 抗•夜間 | 本) | 2 6 | 9 | 9 | 0 | 0 | 7 7 |
| 種工員 | 人数 | | | | | | | 系 機航 | 人数 | % | % | % | 1% | %0 | . % |
| 語科目 | 率 | | | | | | | 煮 工 | 率 | 31% | 45% | 27% | 1 | 0 (| 3 100% |
| 日本語 | 人数 | | | | | | | 情報電子 | 人数 | 98 | 49 | 32 | |) | 118 |
| 一般教養教育科目 | 本 | 2% | 10% | 85% | 3% | 3% | 100% | 化字系 | 率 | 36% | 45% | 18% | 1% | %0 | 100% |
| 一般教養 | 人数 | 2 | 24 | 193 | 8 | 9 | 236 | 応用理 | 人数 | 69 | 98 | 34 | 1 | 0 | 190 |
| 学科共通 | 承 | 23% | 47% | 30% | %0 | %0 | 100% | 創造系 | 承 | 20% | 31% | 1 7% | 1% | %0 | 100% |
| ステム理化 | 人数 | 32 | 99 | 43 | 0 | 0 | 141 | 機械航空創造系 | 人数 | 23 | 33 | 18 | - | 0 | 105 |
| 1共通 か | | | | | | | | | | 35% | 47% | 18% | %0 | 3% | 100% |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | く数 | | | | | | | 建築社会基盤系 | く数 | 12 | 18 | 7 | 0 | 1 | 38 |
| | | - | | | | | | | | - | | | | | |
| 理工学部共通 | 数 | | | | | | | 学部共通 | 数 | | | | | | |
| 理] | \prec | | | | | | | ųΓ | \prec | | | | | | |
| , | 1 | | | | | | | 7 | 1 | | | | | | |
| - - | ポルソイエノム | | た | | かった | | | 7=-+140 | 1+1 | | た | | った | | |
| # 7# | */I /) . | った | か多かった | 量だった | 少な | 少なすぎた | | 1 | | った | や多かった | 量だった | ・少なか | りなすぎた | |
| | | A.多かった | B やや | C.適量 | 라라 미 | E少な. | | | | A.多かった | B やや | C.適量 | 아 아 이 | E少な | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

問3 あなたはこの実験・実習に意欲的に取り組みましたか?

| | 掛 | 25% | 47% | 23% | 3% | 2% | 100% | ₩. | 掛 | 25% | 54% | 17% | 3% | 1% | 100% |
|---------------------------|----------|-------|--------|-----------|-------|-------------|------|-------------|-------|---------|--------|----------|----------------|--------|------|
| 全学 | 人数 | 66 | 186 | 92 | 13 | 8 | 398 | 全学 | 人数 | 117 | 251 | 78 | 16 | 3 | 465 |
| | | | | | | | | · 夜間 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | • | 課程 🚊 | 揪 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職詩 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 321 | 承 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | • | コース別 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 專門 | 人数 | | | | | | |
| 됊 | 極 | | | | | | • | •夜間 畐 | 極 | | | | | | |
| 教職課程 | 人数 | | | | | | | 副車間・ | 人数 | | | | | | |
| 4目(夜) | 極 | | | | | | ı | 共通 | 極 | | | | | | |
| 一般教養教育科目 | 人数 | | | | | | | 뗌 | 人数 | | | | | | |
| 通(夜) | 極 | 10% | 25% | 33% | 2% | %0 | %00 | | 極 | | | | | | |
| #III | 人数 | 2 | 11 | 7 | - | 0 | - | 情電•夜 | 人数 | | | | | | |
| 夜) 創 | 極 | | | | | | | | 率 | %/ | 21% | 21% | %/ | 7% | 100% |
| 理工学部共通(| 人数 | | | | | | | 機航 • 夜 | 人数 | 1 | 8 | 3 | 1 | - | 14 |
| Ш | 率 | | | | | | ı | - 学系 | 極 | 14% | 62% | 21% | 2% | 1% | 100% |
| 日本語科 | 人数 | | | | | | | 情報電子工学列 | 人数 | 17 | 73 | 25 | 2 | 1 | 118 |
| 育科目 | 極 | 33% | 46% | 18% | 3% | %0 | 100% | 化学系 情 | 來 | 37% | 48% | 12% | 3% | %0 | 100% |
| 般教養教: | 人数 | 77 | 109 | 42 | 7 | 1 | 236 | 応用理化 | 人数 | 71 | 91 | 23 | 2 | 0 | 190 |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育 | 率 | 14% | 47% | 30% | 4% | 2% | | | 極 | 21% | 25% | 1 7% | 2% | %0 | 100% |
| ステム理化学 | 人数 | 50 | 99 | 43 | 2 | 7 | 141 | 機械航空創造系 | 人数 | 22 | 28 | 18 | 7 | 0 | 105 |
| は共通 シ | 極 | | | | | | | | 來 | 16% | 25% | 24% | 3% | 3% | 100% |
| 造工学科 | 人数 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 人数 | 9 | 21 | 6 | 1 | 1 | 38 |
| 共通創 | 極 | | | | | | | | 率 | | | | | | |
| 红学部共通 | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| .亩 | ` | | | | た | | ı | | | | | | た | | |
| 7'= | 1 | (的だった | | (1) | はなかった | >tc | | 7 = | 4 | うた | | (1) | Jではなかった | かった | |
| 新九川キュライ | - + 0.00 | に意欲的だ | だった | どちらともいえない | 意欲的で | ではなかった | | ロカニキュライ | - + (| に意欲的だった | さった | ちらともいえない |)意欲的で | ではなか | |
| 拼 | Ř | 崇言 | B.意欲的た | ごちらと | あまり意 | 気欲的で | | <u></u> | = | 要 コ 黒 す | 意欲的だった | どちらとき | | E.意欲的で | |
| | | A.引 | B.清 | ט | D.A | E. 竟欲 | | | | ¥.∀ | B 高 | Ċ. | D.Æ | 田.清 | |

問4 あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか?

| 権力しキュラム 種工学部共通 創造工学科共通 2.5-5-64 (229 Hz a) 人数 車 | Γ | M | %95 | 28% | 2% | 1% | %0 | %001 | | ы | 14 % | 47% | 2% | 2% | %0 | 100% |
|--|----------|---------|-------------------------|-----|------|----|------|------|----------|----------|-------------|-----|------|-----|------|-------|
| #11年10日 <u>1217年3月共通 1274日 1274日</u> | 全评 | | | | . 00 | 4 | - | | 全学 | | 7 7 | · | 33 | 7 | 2 | |
| #11年の | | 人类 | 22 | 1 |) | | | 36 | | 人类 | 7(| 5. | (,) | | | 46 |
| # 5 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | | | | | | | •夜 | 婡 | | | | | | |
| # 5 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | | | | | | | 砈 | 人数 | | | | | | |
| 新力リキュラム (投入) 建工学部共通 (別達工学科共通)とステム地(七半は海 一般教養教育科目 日本語科目 (国工学部共通(政) 10 km (国 上) 2 km (国 L) 2 k | | | | | | | | | Ť | 率 | | | | | | |
| ## 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | | | | | | | 簸 | 数 | | | | | | |
| #11 (1974年) | | | | | | | | | | Υ | | | | | | |
| #1 (14) (14) (14) (14) (14) (14) (14) (14 | | | | | | | | | 語科目 | 率 | | | | | | |
| #1 (1974年) | | | | | | | | | ₩ | 人数 | | | | | | |
| #1 (14) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15 | | | | | | | | | | 婡 | | | | | | |
| #1 (1972年) | | | | | | | | | <u>.</u> | 、数 | | | | | | |
| # 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | INI | - | | | | | | 誯 | Y = = | | | | | | |
| #工学部共通 創造工学科共通 2.75-Augh (元字4) 45 a | 職課程 | | | | | | | | ∶ાંઘા | | | | | | | |
| # 正学部共通 創造工学科共通 275-72m(124) | 教 | ¥Κ | | | | | | | _ | 人类 | | | | | | |
| #工学部共通 創造工学科共通 - NA 本 人数 本 人 | m | 本 | | | | | | | ₩ | 率 | | | | | | |
| #工学部共通 創造工学科共通 - NA 本 人数 本 人 | -般教養教 | 人数 | | | | | | | 塹 | 人数 | | | | | | |
| #工学部共通 創造工学科共通 - N級 奉 人数 平 人数 率 | (英 | 承 | 48% | 38% | 10% | 2% | %0 | 100% | 晶 | 率 | | | | | | |
| #工学部共通 創造工学科共通 - N級 奉 人数 平 人数 率 | 工学科共 | 数 | 10 | 8 | 2 | - | 0 | 21 | • | 数 | | | | | | |
| # 正学部共通 19 19 19 19 19 19 19 1 | (場) | \prec | - | | | | | | | Υ | %0 | %9 | %2 | %2 | %0 | %0 |
| ## (1975年) 1975年 | 無)無 | 本 | | | | | | | 扊 | 率 | 2 20 | | _ | _ | | 4 100 |
| #1 工学部共通 創造工学科共通 1 本語科目 日本語科目 日本語科 日本語科目 日本語科 日本語科 日本語科 日本語科 日本語科 日本語科 日本語科 日本語科 | 扑日 | 人数 | | | | | | | 機船 | 人数 | | | | | | 1 |
| #工学部共通 調正学科共通 元表 本 人数 率 人数 率 人数 率 人数 率 人数 本 人数 本 人数 平 人数 本 人数 率 人数 率 人数 本 人数 本 人数 本 人数 本 人数 本 | | 率 | | | | | | | 仆 | 率 | 23% | 41% | 4% | 2% | 1% | 100% |
| # 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | ĸ | 人数 | | | | | | | 報電子 | 人数 | 62 | 48 | 2 | 2 | 1 | 118 |
| #エ学部共通 100mm 本 人数 本 | 菜 | · *** | %99 | 22% | 21% | %0 | %0 | %00 | | | 39% | 24% | %/ | 1% | %0 | %00 |
| #エ学部共通 100mm 本 人数 本 | 教養教育 | | 33 | 53 | | 1 | 0 | | 理化等 | | 74 | 02 | 13 | - | 0 | |
| 新カリキュラム 理工学部共通 創造工学科共通 人数 率 人数 率 人数 率 人数 率 人数 本 人数 できりともいえない 必まりそう思うない 全くそう思わない 全くそう思わない 学部共通 建築社会基盤系 | 1 | 丫₹ | l | % | % | % | % | | 心 | 丫 | % | l | % | % | % | |
| 新カリキュラム 理工学部共通 創造工学科共通 人数 率 人数 率 人数 率 人数 率 人数 本 人数 できりともいえない 必まりそう思うない 全くそう思わない 全くそう思わない 学部共通 建築社会基盤系 | 北学科共 | 本 | | | | 1 | 1 | 100 | ĸН | 率 | 46 | | | | | _ |
| 新カリキュラム 理工学部共通 創造工学科共通 人数 率 人数 率 人数 率 人数 率 人数 本 人数 できりともいえない 必まりそう思うない 全くそう思わない 全くそう思わない 学部共通 建築社会基盤系 | システム理 | 人数 | 98 | 49 | 6 | 2 | - | 141 | 機械航 | 人数 | 51 | 43 | 8 | 3 | 0 | 105 |
| #カリキュラム <u>埋工学部共通 創造工 </u> | | 掛 | | | | | | | 羅系 | 揪 | 78% | 22% | 16% | %0 | 3% | 100% |
| #カリキュラム 理工学部共通 強くそう思う | 担則 | く数 | | | | | | | 築社会。 | く数 | 10 | 21 | 9 | 0 | 1 | 38 |
| #カリキュラム <u>埋工学者</u> | 頁 | 124 | - | | | | | | | 一 | - | | | | | |
| #エルステム 世工 地位をう思う 地位をう思う 大選 大選 大型 大型 たちむともいえない 歩まりをう思わない 全くそう思わない 全くそう思う 大型 をおむねをう思う 大型をおむねをう思う 大型 をおむねをう思う 大型 をおむれるでう思う 大型 をおむれるでう思う 大型 をおむれるでうほう 大型 をおむれるできない 大型 をおむれるできない 大型 をおむれるできない 大型 をからしまれるできない 大型 をからしまれるできない 大型 をからしまれる 大型 をがりますが 大型 をがり 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大 | 强地 | | | | | | | | ΗП | | | | | | | |
| 強 など あ な と な な な な な な な な な な な な な な な な な | Н | 人数 | | | | | | | 計 | 人数 | | | | | | |
| 強 など あ な と な な な な な な な な な な な な な な な な な | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 強 など あ な と な な な な な な な な な な な な な な な な な | /=- | 474 | | J. | 115, | ない | ٠. | | 7 = - | 4 | | 5 | 17.5 | ない | ١, | |
| 強 など あ な と な な な な な な な な な な な な な な な な な | + | +() | 当り | わ | いえ | 思わ | 見わなり | | + | + | 張り | 65 | いえ | う思わ | 見わない | |
| 強先どあ全強充どあ全 | Ħ | * | 6 2 5 | おむね | ちらとい | 1 | (45 | | | ⊒ | | おむね | ちらと | まりそ | くそう | |
| | L | | A.强 | Æ | | ₩. | | | | | A.强 | ₽. | | D.A | | |

くこの実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。> 問5 あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか?

| | 極 | 11% | 28% | 36% | 17% | 8% | 100% | | 掛 | 34% | 20% | 13% | 3% | %0 | 100% |
|-----------------------------|-------------|------|------|-----------|-------|---------|--------|------------------------|-------------|------|-------|-------|---------------|---------|--------|
| 全字 | ,数 | 44 | 110 | 143 | 69 | 32 | 398 | 全学 | 人数 | 159 | 232 | 19 | 13 | 0 | 465 |
| | Υ | | | | | | | 间 | П | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 対率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 法部 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教耶 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 本語科目 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 極 | | | | | | |
| | | | | | | | | 歱 | く数 | | | | | | |
| ᄪ | | | | | | | | 夜間 副 | 本 | | | | | | |
| 教職課程 | 数 | | | | | | | 專門・ | 数 | | | | | | |
| | $^{\prime}$ | | | | | | | 画 | $^{\prime}$ | | | | | | |
| 一般教養教育科目(夜) | 本 4 | | | | | | | 厚門共通 | 本 | | | | | | |
| | 人数 | % | % | % | % | % | % | 副庫 | 人数 | | | | | | |
| 創造工学科共通(夜) | 率 | 79% | 48% | 10% | 10% | 2% | 100% | 情電•夜間 | 掛 | | | | | | |
| 創造工学 | 人数 | 9 | 10 | 2 | 2 | 1 | 21 | 計 | 人数 | | | | | | |
| t通(夜) | 率 | | | | | | | [•夜間 | 承 | 29% | 64% | %/ | %0 | %0 | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | | | | | | | 機航・ | 人数 | 4 | 6 | - | 0 | 0 | 14 |
| Ш | 麥 | | | | | | | 子学 不 | 承 | 36% | 45% | 14% | 3% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 、数 | | | | | | | 情報電子工 | 、数 | 46 | 23 | 16 | 3 | 0 | 118 |
| | | 3% | 15% | 41% | 28% | 13% | 100% | | 本 | 27% | %99 | 14% | 3% | %0 | 100% |
| 教養教育 | | 7 | 36 | 6 | 65 | 31 | 236 1 | 応用理化学系 | Ш | 51 | 107 | 26 | 9 | 0 | 1 061 |
| 班 一般 | 人数 | 22% | 45% | 31% | 1% | %0 | | | 人数 | 49% | 42% | %8 | 2% | %0 | |
| 理化学科# | | | 64 4 | 44 3 | . 2 | 0 | 1 100% | 機械航空創造系 | 掛 | | 44 43 | 8 | 2 | 0 | 2 100% |
| 負 システム | 人数 | 3. | 9 | 4 | | | 141 | | 人数 | 2 % | | 0. | >0 | 0, | 105 |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 率 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 掛 | | 20% | 76% | 2% | %0 | 100% |
| | 人数 | | | | | | | 建築社 | 人数 | | 19 | 10 | 7 | 0 | 38 |
| 正学部共通 | 率 | | | | | | | 年通 | 掛 | | | | | | |
| 插工壶 | 人数 | | | | | | | 斯 士服士 | 人数 | | | | | | |
| Ħ' | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1 | | | 1 | った | | | 7 | 1 | ,u | | 5 | かった | | |
| サニナニナー 一 | ナトハ | しかった | J. | いえな | くなかった | かった | | 7=-+11+0 | 1+2 | しかった | J.U | いえな | くなか | かった | |
| # # | *I | 難に難 | しかった | どちらともいえない | まり難し | くなか | | = | | 黒に難 | しかった | どちらとも | まり難し | くなか | |
| | | A.非序 | B.難L | C.どた | D.あ3 | E.難しくな: | | | | A.非序 | B.難L | C.ど, | D. あ 自 | E.難しくな; | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

問6 あなたはこの実験・実習の内容をどの程度理解できましたか?

| | 掛 | 25% | 48% | 21% | 2% | 1% | %00 <u>1</u> | | 掛 | 11% | %19 | 21% | %9 | 1% | 100 _% |
|---|---------|--------|---------|---------|----------|----------|--------------|----------------------|--------|--------|---------|--------|----------|-----------|------------------|
| 全学 | 、数 | 100 | 190 | 84 | 19 | 2 | 368 | 全字 | 、数 | 49 | 285 | 86 | 28 | 2 | 465 |
| | | | | | | | | 夜間 | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | 部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 仆 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | 、数 | | | | | | |
| | | | | | | | | Ħ | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語科 | 、数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 一 ス別 E | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | ᄪ | 、数 | | | | | | |
| 堀 | 掛 | | | | | | | 友間 副 | 本 | | | | | | |
| 教職課程 | 人数 | | | | | | | 專門 • 夜 | 人数 | | | | | | |
| 4目(夜) | 率 | - | | | | | | 共通 | 本 | | | | | | |
| 段教養教育科目 | 人数 | | | | | | | 副専門抄 | 人数 | | | | | | |
| 通(夜) 一般 | 極 | 10% | 21% | 24% | 10% | %0 | %00 | 温 | 率 | | | | | | |
| 造工学科共通 | 人数 | 2 | 12 | 2 | 2 | 0 | 21 | 情電•夜 | 人数 | | | | | | |
| 通(夜) 創 | 極 | | | | | | | 叉間 | , 掛 | %/ | 43% | 21% | 21% | %/ | 100% |
| 工学部共 | 人数 | | | | | | | 機航•夜 | 人数 | - | 9 | 3 | 3 | 1 | 14 |
| 新 日 な | 掛 | | | | | | | 工学系 | 極 | 13% | %09 | 22% | 4% | 1% | 100% |
| 日本語科 | 人数 | | | | | | | 情報電子工学 | 人数 | 15 | 71 | 56 | 2 | 1 | 118 |
| 育科目 | 掛 | 36% | 42% | 19% | 3% | %0 | | 17字糸 情 | 掛 | 11% | %89 | 18% | 3% | %0 | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 82 | 100 | 44 | 7 | 0 | 236 | 5.用理化 | 人数 | 20 | 130 | 32 | 2 | 0 | 190 |
| | 掛 | %6 | 22% | 25% | %/ | 4% | 100% | 創造系 瓜 | 本 | 10% | 20% | 23% | 14% | 3% | 100% |
| ノステム理化 | 人数 | 13 | 78 | 32 | 10 | 2 | 141 | 機械航空創造系 | 人数 | 10 | 23 | 24 | 12 | 3 | 105 |
| 造工学科共通 システム理化学科共通 | 掛 | | | | | | | | 掛 | %8 | %99 | 79% | %0 | %0 | 100% |
| 創造工学 | 人数 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 人数 | 3 | 25 | 10 | 0 | 0 | 38 |
| 野羊畑毒工 | 掛 | | | | | | l | | 掛 | | | | | | |
| 超工工程 | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | た | | | | | | | | た | | |
| /=- | 474 | きた | | えない | 理解できなかった | った | | 1 | 4 | きた | | ない | 理解できなかった | った | |
| 井十二十二十十二十十二十十二十十二十十二十十二十十二十二十二十二十二十二十二十 | ボルソナユフム | に理解できた | きた | ちらともいえれ | 理解でき | 理解できなかった | | ロセニャ・ルノ | L | に理解できた | きた | ちらともいえ | 理解でき | .理解できなかった | |
| | | A.十分に | B.理解できた | こどちら | D.あまり3 | E.理解で | | | | A.十分に | B.理解できた | こどちら | D.あまり3 | E.理解で | |

問7 教材(教科書、プリントなど)は、実験・実習の理解に役立ちましたか?

| | 1.21 | 30% | 45% | 21% | % | 1% | %00 | | ı.vl | 31% | 54% | 12% | 3% | % | %0 |
|--------------------|-------------|-------|------|---------|---------|------|------------|---------|-------|-------|---------|---------|-------|-------|------|
| 全学 | 承 | 8 | | | 2 | 2 | _ | 全学 | 漱 | | | L | 2 | | 2 10 |
| וייץ | 人数 | 118 | 179 | 84 | 1 | ì | 398 | ויא | 人数 | 142 | 251 | 26 | 1 | | 465 |
| | | | | | | | | ·夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 部共運 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 崇 | Y | | | | | | |
| | | | | | | | | 職課程 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | Ш | 來 | | | | | | |
| | | | | | | | | 本語科 | | | | | | | |
| | | | | | | | | ⊉目 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | コース別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 电阻 | 数. | | | | | | |
| _ | | _ | | | | | , | 誾圖 | Υ | _ | | | | | |
| 課程 | 掛 | | | | | | | 門•夜間 | 掛 | | | | | | |
| 教職 | 人数 | | | | | | | 副車目 | 人数 | | | | | | |
| ·目(夜) | 掛 | | | | | | | 并通 | 率 | | | | | | |
| 一般教養教育科目(| 数 | | | | | | | 車門手 | 数 | | | | | | |
| _ | 丫 | 94 | % | % | % | %0 | 3 9 | :[遥 | 丫 | | | | | | |
| 共通(夜 | 掛 | 48% | 38% | 14% | %0 | 0 | 100% | 夜間 | 來 | | | | | | |
| 創造工学科共通(夜) | 人数 | 10 | 8 | 3 | 0 | 0 | 21 | - 建事 | 人数 | | | | | | |
| 夜) | 來 | | | | | | | 誾 | 來 | 21% | 78% | 43% | %0 | 7% | %00 |
| .学部共通(| | | | | | | | •夜 | | 3 | 4 | 9 | 0 | - | 4 |
| 理工員 | 人数 | | | | | | | 機航 | 人数 | | | | | | |
| 村田 | 掛 | | | | | | | 圣崇工 | 來 | 30% | 49% | 18% | 3% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 、数 | | | | | | | 情報電子工: | 、数 | 32 | 28 | 21 | 4 | 0 | 118 |
| | | 22% | 45% | 78% | 3% | 1% | 100% | | Y 3 | 32% | %69 | %2 | 2% | %0 | 100% |
| 一般教養教育科 | 掛 | | | | 9 | 3 | | 里化学系 | 樹 | 80 3 | | 13 | 4 | 0 | |
| 一般教 | 人数 | 25 | 107 | 89 | | | 236 | 応用理· | 人数 | 9 | 113 | 1 | | | 190 |
| 产科共通 | 掛 | 40% | 45% | %6 | 4% | 1% | 100% | 航空創造系 | 率 | 33% | 49% | 11% | %/ | %0 | 100% |
| テム理化等 | 数 | 26 | 64 | 13 | 9 | 2 | 141 | 械航空角 | 数 | 32 | 51 | 12 | 7 | 0 | 105 |
| 通シス | $^{\prime}$ | | | | | | | 獭 | Υ | 24% | %99 | 1% | %0 | %0 | %C |
| 学科共 | 本 | | | | | | | 会基盤 | 率 | | | Į. | | | 100% |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | 人数 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 人数 | 6 | 25 | 4 | 0 | 0 | 38 |
| | 承 | | | | | | | | 率 | | | | | | |
| 工学部共通 | 数 | - | | | | | | 学部共通 | 数 | | | | | | |
| 垂正 | 人类 | | | | | | | 虲 | 人多 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 77 | | | ۲, | 役立たなかった | | | 7 = | 4 | | | ۲: | なかった | | |
| 1 + | ボルソキュフム | に役立った | | いえな | たなが | かった | | 711411 | -+: | に役立った | | いえない | たたな | たなかった | |
| 井 | *II. | | 役立った | どちらともいえ | -り役立 | たな | | 1 | | 1に役3 | 役立った | どちらともいえ | り役立 | | |
| | | A.非常 | B.役立 | こどち | 0.あまり | E.役立 | | | | A.非常 | B.役立 | こどち | ነቋዌ'ዐ | E.役立 | |
| | | _ | | | | | | | | _ | <u></u> | | | | |

くこの実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。> 問8 実験・実習の目的・方法・内容など、テキストの記述は適切でしたか?

| | 掛 | 27% | 48% | 20% | 4% | 1% | %001 | | 極 | 56% | 22% | 15% | 3% | %0 | %00I |
|--------------------|---------|------|------|--------|-----------|------|---------|----------------------|------------|-------|-------|------|------|------|-------|
| 全 | 数 | 106 | 191 | 81 | 16 | 4 | 398 | 全评 | 人数 | 123 | 257 | 69 | 15 | 1 | 465 |
| | \prec | | | | | | | 間 | H | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | 本 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | 法制法 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | 麥 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 村目 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語科 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | -7別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 専門コース別 | .数 | | | | | | |
| 714 | ы | | | | | | | 굘 | 本 人 | | | | | | |
| (職課程 | 数率 | | | | | | | 專門·夜間 | 数 | | | | | | |
| ∞ 教. | \prec | | | | | | | 画 | 丫 | | | | | | |
| 一般教養教育科目(夜) | 掛 | | | | | | | 門共通 | 率 | | | | | | |
| _ | 人数 | | | | | | | 童ا | 人数 | | | | | | |
| 創造工学科共通(夜) | 掛 | 24% | 48% | 14% | 10% | 2% | 100% | 夜間 | 率 | | | | | | |
| 割造工学科 | 人数 | 5 | 10 | 3 | 2 | 1 | 21 | 建制 | 人数 | | | | | | |
| _ | 掛 | | | | | | | 友間 | 率 | %L | 71% | 14% | %0 | 2% | 100% |
| 理工学部共通(夜) | 人数 | | | | | | | 機航•夜 | 人数 | - | 10 | 2 | 0 | 1 | 14 |
| Ш | 掛 | | | | | | | で学系 | 率 | 23% | 23% | 20% | 3% | %0 | 100% |
| 日本語科 | 、数 | | | | | | | 情報電子工 | 、数 | 27 | 63 | 24 | 4 | 0 | 118 |
| | 率 | 76% | 47% | 23% | 3% | %0 | 100% | | / | 32% | %99 | %6 | 3% | %0 | 100% |
| 一般教養教育科目 | 人数 | 62 | | 54 | 7 | 1 | 236 1 | 用理化学系 | 人数 | 09 | 07 | 18 | 2 | 0 | 190 1 |
| | H | 28% | 49% | 2% | 2% | 1% | | 竗 | | 25% | 51% 1 | %6 | 2% | %0 | 1 00% |
| 理化学科 | | 39 2 | 69 | 24 1 | 7 | 2 | .1 100% | 機械航空創造系 | 率 1 | 26 2 | 54 5 | 20 1 | 2 | 0 | |
| 頁 システム | 人数 | 3 | ٦ | 2 | | | 141 | | 人数 | | | | % | %0 | 105 % |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | 掛 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 本 | 7 24% | 8 61% | 13% | 3% | | 100% |
| 創造工: | 人数 | | | | | | | 建築社 | 人数 | 6 | 23 | 9 | 1 | 0 | 38 |
| 学部共通 | 掛 | | | | | | | 共通 | 率 | | | | | | |
| 理工学程 | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| ı∓i' | | | | | | | | | L | | | | | | |
| 7 | 1 | | | 2 | <u>``</u> | | | 7 1 | 1 | | , | 3 | () | | |
| 井二十二十一 | 1+5 | 5 | そう思う | いえな | あわな(| 思わない | | 711-41140 | エナバ | 5 | そう思う | いえな | あわない | 思わない | |
| # | */I | くそう思 | おむね | こどちらとも | まりそう | くそう思 | | 1 | | くそう思 | おむね | さらとも | まりそう | くそう思 | |
| | | A.强< | B.お | いどう | D.参言 | E.全< | | | | A.强< | B.お3 | C.どた | D.₩⊒ | E.全< | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか?

| | 掛 | 32% | 43% | 19% | 2% | 1% | %00I | | 掛 | 42% | 42% | 15% | 1% | %0 | 100% |
|------------|-------------|-------|------|------|-------------|-------|-------|----------------------|--------------|-------|------|------|-------------|----------|-------|
| 全学 | 数 | 38 | 72 | 77 | 7 | 4 | 398 1 | 全字 | 数 | 63 | 96 | 70 | 2 | 1 | 465 1 |
| | Y | 1 | 1 | | | | 9 | 1 | Y | | 1 | | | | 7 |
| | | | | | | | | 鱼·夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 本 き | | | | | | | |
| | | | | | | | | 職課程 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 教 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日村铝 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語 | く数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 119 | ∠ 3 | - | | | | | |
| | | | | | | | | {Y-[] | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 計量 | 人数 | | | | | | |
| (程 | 掛 | | | | | | | • 夜間 | 率 | | | | | | |
| 教職課程 | 数 | | | | | | | :∙Ш童 | 数 | | | | | | |
| (夜) | $^{\prime}$ | | | | | | | 画 | \perp | | | | | | |
| <u> </u> | 率 | | | | | | | 門共通 | 率 | | | | | | |
| 一般教養教育科 | 人数 | | | | | | | 計量 | 人数 | | | | | | |
| (後) | 承 | 33% | 29% | 33% | 2% | %0 | 100% | 阊 | 率 | | | | | | |
| 造工学科共通(| 数 | 7 | 9 | 7 | - | 0 | 21 | 電・夜 | 数 | | | | | | |
|) 創 | Υ | | | | | | | 鳨 | Y | 4% | % | % | %0 | %2 | % |
| 共通(夜 | 率 | | | | | | | 夜間 | 率 | 14 | %09 | %67 | 0 | L | 100 |
| 理工学部 | 人数 | | | | | | | 機航-夜 | 人数 | 2 | 7 | 4 | 0 | 1 | 14 |
| Е | 極 | | | | | | | 小子 | 率 | 37% | 39% | 23% | 1% | %0 | 100% |
| 本語科 | 数 | | | | | | | 重子工 | 数 | 44 | 46 | 27 | 1 | 0 | 18 |
| E E | 丫 | % | % | % | % | %0 | % | 情報。 | 丫 | % | % | % | 1% | %0 | |
| 育科 | 揪 | 39% | 49% | 10% | 2% | 0 | 100% | 用理化学系 | 來 | 48% | 47% | 4% | 1 | 0 | 100% |
| 一般教養教 | 人数 | 92 | 115 | 24 | 4 | 1 | 236 | 応用理 | 人数 | 91 | 88 | 8 | 2 | 0 | 190 |
| | 極 | 28% | 36% | 33% | 1% | 2% | 100% | 1 | 率 | 41% | 32% | 22% | 2% | %0 | %00 I |
| システム理化学科共通 | 数 | 39 | 51 | 46 | 2 | 3 | 141 1 | RН | 数 | 43 | 37 | 23 | 2 | 0 | 105 1 |
| 負 システ. | 人 | | | | | | 1 | 後 機械航 | 人 | | 9 | | 9 | 9 | 1 9 |
| 工学科共通 | 承 | | | | | | | 会基盤系 | 率 | 34% | 45% | 21% | %0 | %0 | 100 |
| 鼎 | 人数 | | | | | | | 建築社会 | 人数 | 13 | 17 | 8 | 0 | 0 | 38 |
| 主通 創 | 本 | | | | | | | | 本 | - | | | | | |
| 学部共通 | Ц | | | | | | | 斯士强人 | | | | | | | |
| 五証 | 人数 | | | | | | | 小 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 4 | | S | (1) | (1 <u>)</u> | _ | | /= | 4 | | ć | (1) | (1 <u>†</u> | 1 | |
| サード・オード | + | S | そう思っ | いえない | 思わない | わない | | 711-4140 | -+ | 2 | そう思っ | いえな | 思わない | 思わない | |
| # | */ /* | 、そう思 | おむねる | きんも | らそり | そう思い | | 10 | | そう思う | おむねる | きとも | しそう | そう思い | |
| | | A.強<- | B.おお | こどちら | D.あま | E.全<- | | | | A.強<- | B.おお | こどちい | D.あま | E.全く: | |

問10 教員は学生に実験に興味を持たせようと努めていましたか(熱意はありましたか)?

| Г | | 25% | 43% | 27% | 3% | 2% | 100 _% | | | 27% | 51% | 18% | 3% | 1% | 100% |
|------------|---------|--------|-------|-----------|-------|-------|------------------|---|-------|--------|-------|-----------|-------|-------|------|
| 全学 | 掛 | | Ĺ | | 3 | 8 | | 全学 | 率 | | / | | 2 | 2 | |
| 4.1 | 人数 | 86 | 170 | 109 | 1 | | 398 | 11.8 | 个数 | 126 | 23. | 82 | 1 | | 465 |
| | | | | | | | | . 夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 部共通 | 〈数 | | | | | | |
| | | - | | | | | | 小 | Y 3 | - | | | | | |
| | | | | | | | | 職課 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 教] | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 语科目 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | ス別 | | | | | | | |
| | | | | | | | | [門]-75 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | かい きゅう かい | 人 | | | | | | |
| 職課程 | 本 | | | | | | |]·夜間 | 率 | | | | | | |
| 教職 | 人数 | | | | | | | 副童個 | 人数 | | | | | | |
| 4目(夜) | 率 | | | | | | | 并通 | 率 | | | | | | |
| 一般教養教育科目 | .数 | | | | | | | 軍門 | . 数 | | | | | | |
| (夜) 一般 | Υ : | 24% | 48% | 24% | 2% | %0 | %00I | IIII | Y = 3 | | | | | | |
| 造工学科共通(| | 5 2 | 10 4 | 5 2 | - | 0 | İ | 電·夜間 | | | | | | | |
| 急能工 | 人数 | | 1 | | | | 21 | 븳 | 人数 | | | | | | |
| 共通(夜) | 漱 | | | | | | | 夜間 | 來 | 79% | 36% | 21% | 14% | %0 | 100% |
| 理工学部 | 人数 | | | | | | | 機航•夜 | 人数 | 4 | 2 | 3 | 2 | 0 | 14 |
| Ш | 承 | | | | | | | | 率 | 22% | 47% | 25% | 3% | 3% | 100% |
| 本語科 | 数 | | | | | | | S電子工学 | 数 | 56 | 26 | 30 | 3 | 3 | 118 |
| 日目 | \prec | 25% | 43% | 28% | 3% | 1% | _%0 | 系 情報 | Υ | 32% | 25% | 12% | 2% | %0 | 100% |
| 養教育科 | 極 | | | 66 2 | 9 | 2 | 3 100% | 用理化学系 | 揪 | | | | 3 | 0 | |
| 一般教養教 | 人数 | 09 | 102 | | | | 236 | 竗 | 人数 | .9 | 104 | 22 | | | 190 |
| ,学科共通 | 率 | 23% | 41% | 27% | 4% | 4% | 100% | 創造系 | 率 | 24% | 48% | 20% | %/ | 2% | 100% |
| システム理化学科共通 | 人数 | 33 | 28 | 38 | 9 | 9 | 141 | 機械航空創造系 | 人数 | 25 | 20 | 21 | 7 | 2 | 105 |
| 共通が | 率 | - | | | | | | | 本 | 76% | %89 | 16% | %0 | %0 | %00 |
| 工学科共通 | 数 | | _ | | | | | 建築社会基盤系 | 数 | 10 | 22 | 9 | 0 | 0 | 38 1 |
| 創造 | 丫 | | | | | | | 建築 | 丫 | | | | | | |
| 学部共通 | 掛 | | | | | | | 学部共通 | 掛 | | | | | | |
| 理工学 | 人数 | | | | | | | 小部 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 71 | | 5 | いなかった | | | 7 | 1 | *(1) | | 5 | いなかった | 1.2 | |
| ナニナニ サニ | 1+1 | に努めていた | ., | どちらともいえない | | いなかった | | | 1+ | に努めていた | ,, | どちらともいえない | Υ | いなかった | |
| # # | ポル | 乳こ努る | うていた | らとも | 一分器の | Υ | | 1 | 2 | れこ努を | ろいた | らとも | い努め | ۲ | |
| | | 崽非"∀ | B.努め- | C.どち | 口あま | (必経)ヨ | | | | 崇非"∀ | - 网络日 | C.どち | 1半年1日 | 日 努め | |
| | | | | | | | _ | | | | | | | | - |

くこの実験・実習の受講結果についてうかがいます> 問11 実験・実習によって現象・技術・原理に対する理解が深まりましたか?

| | 揪 | 20% | 51% | 22% | 2% | 3% | 100% | | 掛 | 25% | 28% | 13% | 3% | 1% | 100% |
|--|-----------|-------|-------|--------|---------------|--------|--------|----------------|-----------|-------|-------|--------------|-------|-------|--------|
| 全字 | 人数 | 81 | 201 | 98 | 20 | 10 | 398 | 全字 | 人数 | 114 | 272 | 09 | 15 | 4 | 465 |
| | | | | | | | | · 夜間 | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通・ | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | Y | | | | | | |
| | | | | | | | | 職課程 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教[| 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 語科目 | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 7別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 専門コース5 | く数 | | | | | | |
| ан | 率 | | | | | | | 围鼠 | / | - | | | | | |
| 教職課程 | 数 3 | | | | | | | 專門•夜 | 数 | | | | | | |
| | 丫 | | | | | | | 画 | 丫 | | | | | | |
| (处)目标多数的 | 率 | | | | | | | 門共通 | 本 | | | | | | |
| 一般教養 | 人数 | | | | | | | 童僧 | 人数 | | | | | | |
| 創造工学科共通(夜) | 率 | 79% | 25% | 14% | 2% | %0 | 100% | · 夜間 | 率 | | | | | | |
| 前造工学科 | 人数 | 9 | 11 | 3 | - | 0 | 21 | | 人数 | | | | | | |
| | 率 | | | | | | | 5間 | 率 | %/ | 71% | 14% | %/ | %0 | 100% |
| 工学部共通(夜) | 人数 | | | | | | | 機航•夜 | 人数 | - | 10 | 2 | 1 | 0 | 14 |
| 融 目 1 | 率 | | | | | | | 小学系 | 率 | 21% | 21% | 16% | 3% | 3% | 100% |
| 本語科 | 数 | | | | | | | K電子工: | 数 | 25 | 29 | 19 | 4 | 3 | 118 |
| 日目 | 丫一: | 22% | 47% | 76% | 4% | %0 | 100% | | 丫一: | 27% | 64% | %/ | 2% | %0 | 100% |
| ጷ養教育₹ | 本 本 | 53 2 | 11 4 | 62 2 | 6 | - | 236 10 | 用理化学系 | 本 4 | 52 2 | 121 6 | 13 | 4 | 0 | 190 10 |
| 画 一般素 | 人数 | | .1 | | %2 | %9 | | 泛 | 人数 | | | | % | %0 | |
| ! 化学科共 | 漱 | 16% | %95 | 15% | | | 100% | 機械航空創造系 | 率 | 27% | 46% | 70% | %9 | | 100% |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 人数 | 22 | 6/ | 21 | 10 | 6 | 141 | | 人数 | 28 | 51 | 21 | 2 | 0 | 105 |
| 野羊性; | 率 | | | | | | | 会基盤系 | 率 | 21% | 61% | 13% | 3% | 3% | 100% |
| 引造工学 | 人数 | | | | | | | 建築社会 | 人数 | 8 | 23 | 2 | - | - | 38 |
| | 率 | | | | | | | | 率 | | | | | | |
| 理工学部共通 | 、数 | | | | | | | 学部共通 | 、数 | | | | | | |
| 抽 | \preceq | - | | | | | | Ë | \preceq | | | | | | |
| 7 | 1 | | | | _ | | | | 1 | | | _ | _ | | |
| 井七二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十 | 111 | | う思う | パえない | 思わない | っない | | I + - | ロンンナエノム | | う思う | パえない | 思わない | ない | |
| # # | */ // // | そう思う | おむねそう | いきろらさえ | 63(| での思わない | | 1 | | くそう思う | おむねそう | いきそら | i | か思わな | |
| | | A.強<そ | e유유.B | 1970 | ነ ≇ዌ'ዐ | E.全くそ | | | | A.強<そ | e유유.B | マらなぶつ | ነ半ዌ'ዐ | E.全<そ | |

問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか?

| | 掛 | 76% | 49% | 18% | 2% | 3% | %00 | | 掻 | 24% | 54% | 13% | %2 | 2% | %00 |
|-------------|-------|-------|---------|-------|--------|--------|------------------|-------------|----|-------|-------------|------|-----------|--------------|--------|
| 全评 | | 03 | 92 | 72 | 18 | 10 | 398 10 | 全字 | | 11 | 250 | 62 | 32 | 10 | 465 10 |
| | 人数 | 1(| 16 | | | | Š | | 人数 | 1 | 25 |) | ì | | 4(|
| | | | | | | | | ₫·夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | :部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | - | | | | | | 去 | 本 | - | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 教 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 科目 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語科 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | く別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | \[] | | | | | | | |
| | | | | | | | | 副庫 | 人数 | | | | | | |
| 課程 | 率 | | | | | | | PI - 夜間 | 率 | | | | | | |
| 教職 | 人数 | | | | | | | 勯 | 人数 | | | | | | |
| 目(夜) | | | | | | | | 共通 田 | | - | | | | | |
| 章 | | | | | | | | 專門共 | | | | | | | |
| 一般教養教] | 人数 | , | , | ,0 | , o | , o | . 0 | 画画 | 人数 | | | | | | |
| 共通(夜) | 率 | 19% | 33% | 33% | 10% | 2% | 100% | 夜間 | 本 | | | | | | |
| 創造工学科共 | 人数 | 4 | 7 | 7 | 2 | - | 21 | . 黒黒 | 人数 | | | | | | |
| (極) | 率 | | | | | | | 誯 | 率 | %/ | %09 | 78% | %/ | 7% | %00 |
| .学部共通 | 数 | | | | | | | 機航・夜 | 数 | - | 7 | 4 | 1 | 1 | 14 1 |
| 五融 | Υ | | | | | | | 系機 | 丫 | % | % | % | 4% | % | % |
| :語科目 | 率 | | | | | | | 仆 | 率 | | 41 % | | 4 | 3% | 100% |
| 日本語 | 人数 | | | | | | | 情報電子工 | 人数 | 28 | 26 | 26 | 2 | 3 | 118 |
| 育科目 | 率 | 33% | 21% | 12% | 3% | %0 | 100 _% | レ字糸ゴ | 率 | 76% | 62% | %9 | %9 | %0 | %00 I |
| 般教養教育 | 数 | 17 | 121 | 59 | 8 | - | 536 | 用理化 | 数 | 49 | 18 | 12 | 11 | 0 | . 061 |
| _ | | %9 | | % | %9 | %9 | | 竗 | | % | - % | 1% | 13% | 2% | |
| 化学科共 | 極 | L | 48% | 76% | | | 100% | [空創造系 | 承 | 23% | 48% | _ | | | 100% |
| システム理化学科共通 | 人数 | 22 | 29 | 36 | 8 | 8 | 141 | 機械航 | 人数 | 24 | 20 | 12 | 14 | 5 | 105 |
| | 率 | | | | | | | | 率 | 24% | 20% | 21% | 3% | 3% | 100% |
| 造工学科共通 | 人数 | - | | | | | | 建築社会基盤系 | 人数 | 6 | 19 | 8 | - | F | 38 |
| 創 | Н | | | | | | | 建多 | Υ | | | | | | |
| 学部共通 | 本 | | | | | | | :部共通 | 率 | | | | | | |
| 益工 証 | 人数 | | | | | | | 是去 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 1 | 1 | | | ٠. | 5 | | | 7 1 | 1 | | | ٠. | 5 | | |
| /=-+11牛二 | 1 | , | ・う思う | バえない | 思わない | わない | | 7 = + 1 + - | 1+ | ,_ | う思う | バえない | 思わなり | わない | |
| # 4 | */ I/ | とう思う | むねそ | つキそら | 'n | ころ思え | | - | | 、そう思う | むねそ | つキそら | 755 | こう思え | |
| | | 、強くそう | 3.おおむね・ | こどちらと |).あまり | : 全くそ | | | | ₹.強くそ | 3.おおむね・ | こどちら | あま | <u>:</u> 全くそ | |
| <u> </u> | | ⋖ | В | O | Ω | Ш | ı | <u> </u> | | ⋖ | В | O | Ω | Ш | |

問13 この実験・実習によって、次のどの力が養われたと感じますか?(複数回答可)

| | 揪 | 25% | 1% | 34% | %9 | 34% | %00 l | | 極 | 15% | 2% | %89 | 12% | 3% | %00 |
|------------|---------|------|------|--------------|------|-------|--------|--------------|----------|------|--------|--------------|------|-------|-------|
| 全学 | 数 逐 | 120 | 9 | 29 | 30 | 64 | 487 1 | 全字 | 数 3 | 06 | 13 | 409 | 72 | 19 | 603 1 |
| | 丫 | _ | | 1 | | 1 | 4 | 誯 | 丫 | | | 4 | | | 9 |
| | | | | | | | | · 夜 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | i | | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | i | _ | Υ | | | | | | |
| | | | | | | | | 本語科目 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | ΗП | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 1-7 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 山山鱼 | 、数 | | | | | | |
| mu! | ы | - | | | | | | 遇鰛 | Y = | - | | | | | |
| 職課程 | 本 女 | | | | | | | <u>[門•夜 </u> | 本 女 | | | | | | |
| 教 | 人数 | | | | | | | 自動 | 人数 | | | | | | |
| 育科目(夜 | 本 | | | | | | | 引共通 | 本 | | | | | | |
| 般教養教育科目(| 人数 | | | | | | | 副童旧 | 人数 | | | | | | |
| (英) | 率 | 14% | %0 | %19 | 14% | 11% | 100% | 誯 | 率 | | | | | | |
| 造工学科共通(| 数 | 4 | 0 | 17 | 4 | 3 | . 82 | 電•夜間 | 数 | | | | | | |
| (画 | | | | | | | i | ·斯 | | 2% | %0 | % | % | 2% | %(|
| 8共通(夜 | 率 | | | | | | | • 夜間 | 率 | 2 |) (| %89 1 | 12 | C | 100% |
| 理工学部 | 人数 | | | | | | | 機航 | 人数 | 1 | 0 | 13 | 7 | 1 | 19 |
| 皿 | 率 | | | | | | | を 本工 | 率 | 1 7% | 2% | %99 | 13% | 2% | 100% |
| 日本語科 | 、数 | | | | | | | 情報電子工 | 、数 | 27 | 3 | 107 | 21 | 3 | 161 |
| | 7 = | 30% | 1% | 11% | 2% | 23% | 100% | | 7 = | 12% | 2% | 73% | %O I | 3% | 100% |
| 一般教養教育科 | 本 | 85 (| 4 | 31 | 4 | 120 | 284 10 | 用理化学 | 本 | . 82 | 2 | . 89 | . 54 | 9 | |
| | 人数 | | 9 | | . 9 | | | ¥ | 人数 | | 9, | L | | 9 | 6 231 |
| システム理化学科共通 | 率 | 18% | 1% | %89 | %/ | %9 | 100% | 1空創造系 | 率 | 21% | 3% | 28% | 12% | 5% | 100% |
| ステム理・ | 人数 | 31 | 2 | 119 | 12 | 11 | 175 | 機械航雪 | 人数 | 31 | 2 | 85 | 18 | 8 | 147 |
| !共通 シ | 率 | | | | | | | • | 率 | %/ | %0 | %08 | 11% | 2% | 100% |
| 5工学科共通 | 数 | | | | | | | 築社会基盤系 | 数 | 3 | 0 | 36 | 2 | ŀ | 45 |
| 通創造 | | | | | | | | 建製 | Υ | | | | | | |
| 学部共通 | 率 | | | | | | | 部共通 | 率 | | | | | | |
| 長工莊 | 人数 | | | | | | | 是去 | 人数 | | | | | | |
| サニナニー イン | サンナナンでは | 広い教養 | 感遍 | ハ専門知識 | 造性 | の他 | | ロカニキニー | ロンフィーン | 広い教養 | 除感覚 | ハ専門知識 | 造性 | の他 | |
| L | | A.幅几 | 田.田殿 | S S S | D.創ジ | E. 20 | | | | A.幅几 | B.国图 | S 別 | 口.創送 | E. 20 | |

くこの実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください> 問14 この実験・実習の遠隔(オンライン)形式について選択してください。(複数回答可) 【4つまで】

| 新九1キュラ人 | 理工学部共通 | | 造工学科 | 共通 シス- | 理化学 | | 養教育 | Ш | ∰ 田 1 | 工学部共近 | (夜) | 科林通(| 皮) 一般 | 育科 | 教 | 職課程 | | | | | | | | 計 | П |
|---------------------------|--------|------|---------|--------|--------|----------------|--------|-------|----------|-------|-----|---------|-------|------|-----|----------------------|------|----|-------|----|-----|-------|-----|--------|-----|
| | 人数 | 極 | 人数 2 | 率 | 数率 | 5 人数 | 掛 | 人数 | | 人数 | 率 | 数率 | 人数 | 掛 | 人数 | 掛 | | | | | | | 一 | 数率 | IXI |
| レタイム型 | | | | | 13 | 3 %9 | 8 3% | | | | | . 2 | %/ | | | | | | | | | | | 23 | 2% |
| 声や映像配信を用いたオンデマンド型 | | | | | 122 6 | 90% | 10 4% | | | | | 19 68 | %89 | | | | | | | | | | - | 151 | 30% |
| C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 | | | | | 64 3 | 32% 140 | 0 53% | | | | | 7 2 | 25% | | | | | | | | | | 2 | 11 | 43% |
| | | | | | 3 | 1% 108 | 8 41% | | | | | 0 | %0 | | | | | | | | | | 1 | 11 2 | 22% |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ٦ |
| | | | | | 202 10 | 100% 266 | 001 | | | | | 28 100% | % | | | | | | | | | | 4 | 496 10 | % |
| | 学部共 | 共通 建 | 建築社会基盤系 | 盤系 機机 | 载航空創造 | 機械航空創造系 応用理化学系 | 里化学系 | 情報電子工 | · | 機航•夜間 | Ĺ | 青電•夜間 | か 回 重 | .門共通 | 山童個 | 夜間 | 副専門- | | 日本語科目 | 教 | 職課程 | 学部共通: | ·夜間 | 全评 | |
| | 人数 | 本 | 人数 3 | 本一人 | 数 率 | 三 人数 | 掛 | 人数 | 本 | 1数 2 | 本一人 | .数 率 | 人数 | 漱 | 人数 | 本 | 人数 | 一率 | 、数 率 | 人数 | 漱 | 人数 | 率 人 | 数 率 | 楙 |
| ルタイム型 | | | 32 | %59 | 98 2 | 57% 4 | 7 22% | 107 | 43% | 13 | 24% | | | | | | | | | | | | 3 | 300 4 | 42% |
| 声や映像配信を用いたオンデマンド型 | | | 2 | %6 | 43 2 | 25% 56 | 56 26% | 92 | 30% | 9 | 25% | | | | | | | | | | | | 1 | 86 2 | 26% |
| C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 | | | 9 | 11% | 19 | 1% 60 | 0 28% | 89 | 27% | 2 | 21% | | | | | | | | | | | | 1 | 58 2 | 22% |
| l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |

問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか?

100%

251

100%

100%

| | | 23% | 49% | 21% | 2% | 2% | %00 I | | 1.21 | 19% | 54% | 20% | %9 | % | %00 I |
|-----------------------------|-----------|--------|----------|--------------|------|------|-------|----------------------|--------------|-----------|-------|-----------|-------|------|-------|
| 全学 | 率 | | | | | | ľ | 全字 | 本 | | | 2 | | | ľ |
| ŲĦ | 人数 | 19 | 172 | 74 | 16 | 7 | 348 | ŲΠ | 人数 | 78 | 216 | 81 | 26 | 1 | 402 |
| | | | | | | | | 夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | :部共通・ | .数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 温点 | 丫 | | | | | | |
| | | | | | | | | 誤程 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職 | 〈数 | | | | | | |
| | | | | | | | | Ш | <u> </u> | | | | | | |
| | | | | | | | | 本語科目 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 田本田 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | ス別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | [1] - 기기 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 副庫 | 人数 | | | | | | |
| 첉 | 掛 | | | | | | | 門 夜間 | 掛 | | | | | | |
| 教職課程 | 数 | | | | | | | ・山童 | 数 | | | | | | |
| | Υ | | | | | | | 画 | $^{\prime}$ | | | | | | |
| 一般教養教育科目(夜) | 掛 | | | | | | | 引共通 | 掛 | | | | | | |
| 设教養教 | 人数 | | | | | | | 副童圃 | 人数 | | | | | | |
| (後) | Н | 78% | 43% | %6 1 | %9 | %9 | %00 | - | ′ ≥ | | | | | | |
| 科共通 | 來 | 9 | 9 4 | 1 | | _ | 100% | 電極間 | 率 | | | | | | |
| 割造工学 | 人数 |) | 0, | 7 | | | 21 | | 人数 | | | | | | |
| 理工学部共通(夜) 創造工学科共通(夜) | 掛 | | | | | | | | 率 | %/ | 21% | 36% | %0 | %0 | %00 I |
| 芦部共通 | | | | | | | | 機航·夜間 | 数 | 1 | 8 | 2 | 0 | 0 | . 11 |
| 東工事 | 人数 | | | | | | | | 丫 | | | | | | |
| 科田 | 掛 | | | | | | | | 掛 | 20% | 20% | 22% | %9 | 1% | 100% |
| 日本語科 | 数 | | | | | | | 情報電子工 | 数 | 23 | 22 | 25 | 7 | 1 | 113 |
| | | 18% | 21% | 23% | 2% | 3% | %C | | Υ | 4% | %09 | %8 I | %6 | %0 | %C |
| 教育科 | 掛 | | | | ì | | 100% | 化学系 | 本 | L | | | |) | 100% |
| -般教養 | 人数 | 32 | 98 | 45 | 10 | 2 | 193 | 5.用理 | 人数 | 19 | 82 | 24 | 12 | 0 | 137 |
| — 要 対 対 | 率 | 28% | 49% | 19% | 4% | 1% | 100% | 音系 厉 | 率 | 27% | 48% | 19% | %9 | %0 | 100% |
| 理化学和 | | 38 | . 65 | 25 | 2 | _ | 134 1 | 機械航空創造系 | | 28 | 20 | 20 | 9 | 0 | 104 1 |
| システム | 人数 | (1) | ٦ | 7 | | | 1 | | 人数 | | | | | | |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 承 | | | | | | | 圣器全 | 率 | 21% | 26% | 21% | 3% | %0 | 100% |
| 红学科 | 人数 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 人数 | 7 | 19 | 7 | - | 0 | 34 |
| | \preceq | | | | | | | 建多 | $^{\prime}$ | | | | | | |
| 部共礼 | 率 | | | | | | | 共通 | 率 | | | | | | |
| 理工学部共通 | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| 垂 | _` | - | | | 41 | | | - | _` | - | | | 71 | | |
| | , | った | | | なかった | | | | , | った | | | くなかった | , . | |
| /=-+!!## | 7/ 1 | りやすかった | が | ない | カサくな | なかった | | /==+:140 | 7/ 1 | :分かりやすかった | た | ない | やすくな | なかった | |
| <u>+</u> | + ' ' ' | 1914 | やすかった | もいえなし | 分かりや | シチ | | † - | + ' ' ' | · 614. | やすかった | どちらともいえない | 分かりた | 4< | |
| Ä | ₩ | 育に分 | いかわ | どちらとも | - | けや | | ٥ | Ï | 1, | -みんや- | らとも | 50分5 | けんかい | |
| | | A.非常 | B.分为 | こどち | しあまり | E.分か | | | | A.非常 | B.分力 | こどち | D.ሕまり | E.分か | |
| | | . ` | <u> </u> | <u>د.</u> | _ | | | _ | | _ | | <u>د.</u> | _ | | ı |

問16 問14で「A. Zoomを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。 この遠隔授業で、教員はZoom環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか? (参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない実験・実習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。)

| Г | | 32% | 44% | 23% | 1% | 1% | %0 | | | 38% | 48% | 4% | 1% | %0 | %(|
|--------------------|-----------|------|-------|----------|----------|------|-------|---------|---|------|----------|--------|--------------|--------------|--------|
| 全学 | 掛 | | 4 | | | | 100% | 全学 | 率 | | 48 | L | | | 100% |
| ₩ | 人数 | 52 | 71 | 37 | 1 | 2 | 163 | ₹₩ | 人数 | 137 | 171 | 20 | 2 | 0 | 360 |
| | | | | | | | | ₫•夜間 | 揪 | | | | | | |
| | | | | | | | | 5部共通 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 善 基 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | #F | Υ | | | | | | |
| | | | | | | | | 語科 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 17-7別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | り 重し | 人数 | | | | | | |
| 팑 | 率 | | | | | | | 夜間 畐 | 來 | | | | | | |
| 教職課程 | 数 | | | | | | | 車門∙₹ | 数 | | | | | | |
| | \prec | | | | | | | 画 | Υ | | | | | | |
| 一般教養教育科目(夜) | 本 | | | | | | | 門共通 | 率 | | | | | | |
| | 人数 | | | | | | | 章 個 | 人数 | | | | | | |
| 共通(夜) | 承 | 38% | 20% | 13% | %0 | %0 | 100% | 夜間 | 漱 | | | | | | |
| 創造工学科共通(夜) | 人数 | 9 | ∞ | 2 | 0 | 0 | 16 | 建重。 | 人数 | | | | | | |
| 夜) | 承 | | | | | | | 間 | 率 | %69 | 23% | %8 | %0 | %0 | 100% |
| 理工学部共通(| 人数 | | | | | | | 機航·夜 | 人数 | 6 | 3 | - | 0 | 0 | 13 |
| Ш | | | | | | | | を売る | 率 | 36% | 20% | 14% | %0 | %0 | 100% |
| 日本語科 | 人数 | | | | | | | 情報電子工 | 人数 | 41 | 22 | 16 | 0 | 0 | 114 |
| 育科目 | 承 | 25% | 43% | 33% | %0 | %0 | 100% | | 率 | 31% | 21% | 19% | %0 | %0 | 100% |
| 一般教養教育科目 | ,数 | 20 | 34 | 56 | 0 | 0 | 80 | 用理化学系 | ,数 | 59 | 48 | 18 | 0 | 0 | 92 |
| | 率 | 39% | 43% | 13% | 1% | 3% | 100% | 少 | 子 | 44% | 44% | 11% | 2% | %0 | %00 I |
| 4理化学科 | 数 耳 | 56 | 7 67 | 6 | 1 | 2 | 67 10 | 機械航空創造系 | 汝 率 | 45 ' | 45 | 11 | 2 | 0 | 103 10 |
| 垂 システ | 人类 | | | | | | | | 人数 | | | 1% | %0 | %0 | |
| 学科共弘 | 承 | | | | | | | :会基盤系 | 率 | 37% | 21% | L | | | 100% |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 | 人数 | | | | | | | 建築社会 | 人数 | 13 | 18 | 4 | 0 | 0 | 32 |
| 学部共通 | 掛 | | | | | | | 钝 | 率 | | | | | | |
| Н | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| 抽 | | - | | | | | | - | | - | | | | | |
| , | 1 | 応をした | | | た | | | 7 | 1 | 応をした | | | た | | |
| - - | ポルソナユフム | な対応 | 応をした | えない | しなかった | ot: | | 1-4-4- | 111 | な対 | 応をした | えない | _なかった | ⊃ <i>†</i> c | |
| # 7 | *II /) , | こ適切 | 7ななの | どちらともいえな |)対応(| しなかつ | | + 01 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | こ適切 | なな | うともいえれ | がある | しなかつ | |
| | | /非常 | 3.適切な | C.どちら | D. ሕ まり | 一位女司 | | | | 崇非"\ | 3.適切な | こどちら | <u> ነ</u> æ | E.対応し | |
| | | 7 | س | J | <u>U</u> | ш | ' | | | 4 | <u>W</u> | J | <u>U</u> | ш | |

問17 この遠隔授業では、実技が身につくように教材(動画)が作成されていたと思いますか?

| 全学 | 揪 | | 47% | 28% | 2% | 3% | 100% | | 揪 | 24 | 48% | 22 | %9 | %0 | %00 I |
|----------------------------------|-----------|--------|----------|-----------|-------|---------|------|------------|-----------|---------|----------|--------------|--------|----------|-------|
| | | 24 | | 68 | 7 | 0 | | 全学 | | 94 | | 88 | 23 | 1 | _ |
| 4.1 | 人数 | 5 | 153 | 8 | 1 | 1 | 323 | 4.1 | 人数 | 6 | 191 | 8 | 2 | | 397 |
| | | | | | | | | 夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通·夜間 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 法部注 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職課程 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 鰲 | 俗丫 | | | | | | |
| | | | | | | | | 目标 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語科目 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | Ë | Ϋ́ | | | | | | |
| | | | | | | | | —7別 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 専門コース別 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 画 | Υl | | | | | | |
| 職課程 | 承 | | | | | | | 專門•夜間 | 來 | | | | | | |
| 教職記 | 、数 | | | | | | | 山童旧 | 、数 | | | | | | |
| | \preceq | | | | | | | 皿 | \preceq | | | | | | |
| 理工学部共通(夜) 創造工学科共通(夜) 一般教養教育科目(夜) | 率 | | | | | | | 門共通 | 率 | | | | | | |
| 9教養教 | 人数 | | | | | | | 副車目 | 人数 | | | | | | |
| 夜) 📑 | H | 30% | 22% | 2% | 10% | %0 | %0 | | | | | | | | |
| 神通 | ト | | 9 | | ļ | | 100% | 情電•夜間 | 率 | | | | | | |
| 造工学 | 人数 | 9 | 11 | | 2 | 0 | 20 | 情電 | 人数 | | | | | | |
| 夜) 創 | ls:I | | | | | | | je je | | %L | 43% | 36% | %/ | %L | 100% |
| 88共通(| 座 | | | | | | | 機航•夜間 | 率 | | 7 9 | 2 | | | 10 |
| 里工学語 | 人数 | | | | | | | 機航 | 人数 | |) | ٠, | | | 17 |
| 目的 | 铽 | | | | | | | 迷点: | 湖 | 22% | 46% | 25% | %8 | %0 | 100% |
| 日本語科 | H | | | | | | |]ZT | 2 | 25 | 52 | 28 | 6 | 0 | |
| ĦΑ | 人数 | | | | | | | 情報電子工 | 人数 | 2 | 2 | 2 | | | 114 |
| 育科目 | 極 | 12% | 41% | 37% | 2% | 4% | 100% | | 率 | 76% | 52% | 18% | 4% | %0 | 100% |
| 效養教育 | Ц | 20 | 20 | 63 | 6 | 7 | 169 | 応用理化学系 | | 34 | 89 | 23 | 2 | 0 | 130 |
| 一般素 | 人数 | | | | | | | 応用 | 人数 | | | | | | |
| 学科共通 | 率 | 21% | 54% | 19% | 4% | 2% | 100% | 引造系 | 率 | 76% | 43% | 23% | %8 | %0 | 100% |
| · 厶理化٩ | 数 | 28 | 72 | 25 | 9 | 3 | 134 | 機械航空創造系 | 数 | 27 | 45 | 24 | 8 | 0 | 104 |
| 負 システ | 人数 | | | | | | | ミ 機械 | 人数 | >0 | >0 | » » | >0 | ,0 ,0 | |
| 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 率 | | | | | | | 建築社会基盤系 | 率 | 50% | 21% | 23% | ĵ0 | %0 | 100% |
| 雪工学 | 数 | | | | | | | 養社会 | ,数 | 7 | 20 | 8 | 0 | 0 | 32 |
| 角 創込 | \preceq | | | | | | | 建多 | \leq | | | | | | |
| 理工学部共通 | 承 | | | | | | | 共通 | 來 | | | | | | |
| 去工 | く数 | | | | | | | 学部共通 | く数 | | | | | | |
| 抽 | | | | | | H | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 新カリキュラム | | | 5 | ڔ | 17. | | | 1 | 4 | | 2 | ڔ | 17. | _ | |
| + | + | 2 | い問 | ハえね | そう思わな | わなし | | 711411 | + | 2 | この思 | ハえね | ノそう思わな | わなし | |
| 井 | <u>₩</u> | -シ語 | ひねえ | ነ ጉም | 125, | くそう思わない | | 1 | 7 | - シ思 | りねえ | <u>३</u> ८±। | 125, | くそう思わなり | |
| | | 強くそう思う | おおむねそう思う | どちらともいえない | あまり | € | | | | .強くそう思う | おおむねそう思う | どちらともいえな | መድም) | Ť | |
| | | ٧ | B.; | Ö | D. | Ë | | | | ۷ | B.? | Ö | D. | Ë | ı |

問18 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか?

| Г | M | 30% | 45% | %/ | %9 | 2% | %00 I | | IMI | 30% | 49% | %9 | 4% | 1% | %00 I |
|------------|---------|-----------|--------|-----------|------|------|-------|----------------------|-------------|----------|-------|-----------|-------|------|-------|
| 全字 | 承 | | ' | 1 9 | 8 | | | 全字 | 本 | 8 | | 3 1 | 9 | 2 | ľ |
| ויא | 人数 | 66 | 147 | 99 | 18 | | 327 | ויץ | 人数 | 118 | 197 | 63 | 1(| ì | 399 |
| | | | | | | | | 夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 是去 | Y | | | | | | |
| | | | | | | | | 課程 | 掛 | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | Ш | | | | | | | |
| | | | | | | | | 本語科 | | | | | | | |
| | | | | | | | | ⊉目 | 外教 | | | | | | |
| | | | | | | | | 門기-7別 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | -丘山童 | 数 | | | | | | |
| | | | | | | | | 繭 | $^{\prime}$ | | | | | | |
| 職課程 | 揪 | | | | | | | | 率 | | | | | | |
| 教職 | 人数 | | | | | | | 副童胆 | 人数 | | | | | | |
| 目(夜) | | | | | | | | 共通 | | | | | | | |
| 一般教養教育科目(| | | | | | | | 넯 | | | | | | | |
| 一般教 | 人数 | | | | | | | 動僵 | 人数 | | | | | | |
| 共通(夜) | 掛 | 40% | 20% | %0 | 10% | %0 | 100% | 夜間 | 率 | | | | | | |
| 創造工学科共通(| 、数 | 8 | 10 | 0 | 2 | 0 | 20 | 計電。 | ,数 | | | | | | |
| 夜) 創造 | \prec | | | | | | | | Υ | 78% | 21% | %2 | %2 | %0 | %0 |
| | 掛 | | | | | | | • 夜間 | 本 | 58 | | | | | 100% |
| 理工学部共通(| 人数 | | | | | | | 機航・夜 | 人数 | 4 | 8 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| Ш | 揪 | | | | | | | 李系 | 來 | 25% | 46% | 21% | 4% | 4% | %00 I |
| 本語科 | 数 | | | | | | | 情報電子工 | 数 | 29 | 52 | 24 | 2 | 4 | 114 |
| Ш | 人 | 9 | , | , | , | ņ | . 0 | | 人 | | | | ,0 | % | |
| 炎育科目 | 掛 | 22% | 46% | 23% | %9 | 3% | 100% | 子子り | 掛 | 28% | 21% | 11% | 3% | 10 | 100% |
| 一般教養教: | 人数 | 39 | 81 | 41 | 10 | 2 | 176 | 用理(| 人数 | 37 | 15 | 15 | 4 | 1 | 132 |
| | , | 40% | 43% | 1% | 2% | 2% | 100% | 5条 応 | | 38% | 40% | %2 | 2% | %0 | 100% |
| 理化学科 | | | | 15 1 | 9 | 2 | | 1空創造系 | | | 42 4 | 18 1 | 2 | 0 | |
| システム理化学科共通 | 人数 | 52 | 26 | ٦ | | | 131 | 機械航 | 人数 | 39 | 4 | ٦ | | | 104 |
| 非并通 | 極 | | | | | | | 非 盤系 | 率 | 76% | 21% | 14% | 3% | %0 | 100% |
| 創造工学科共通 | 数 | - | | | | | | 建築社会基盤系 | 人数 | 6 | 20 | 2 | - | 0 | 32 |
| _ | 人数 | | | | | | | 建築 | Υ | | | | | | |
| 理工学部共通 | 本 | | | | | | | 共通 | 率 | | | | | | |
| 红字 | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| 垂 | Γ, | H | | | た | | | - | L` | H | | | た | | |
| | 1 | いった | | | なかった | ر بر | | | 1 | いった | | | くなかった | ر ار | |
| ナニャニ サード | トエフィ | :分かりやすかった | った | ない | やすくた | なかった | | ノー・キニキロ | 7 | 分かりやすかった | った | ない | やすくた | なかった | |
| + | +1.17 | ነ ት | りやすかった | もいえ | 分かりた | ンチ | | + | 27.57 | ነ ት | やすかった | もいえ | 分かりた | やすくな | |
| Ħ | * | 常に分 | 119 | どちらともいえない | まり分 | みんゆ | | | □ | 常に分 | 114 | どちらともいえない | まり分 | ትበቱ | |
| L | | A.非序 | B.分.1 | にどれ | しあまり | E.分t | | | | A.非序 | B.分.1 | にどれ | D. ሕ | E.分t | |
| | | | | | | | • ! | | | | | | | | |

問19 この遠隔授業のMoodle上でのレポートの提出方法は分かりやすかったですか?

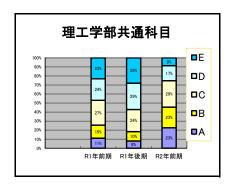
| | | % | %(| 16% | % | % | % | | | %(| % | %: | 3% | % | % |
|------------------------------------|---------|-----------|----------|-----------|------------------|-------|-------|------------------------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|-------|--------|
| M | 率 | 31% | 20% | 16 | _ | 1 | 100% | 全字 | 掛 | 30% | 23% | 14 | e | 1 | 100% |
| # | 人数 | 105 | 166 | 22 | 2 | 3 | 334 | ₩ | 人数 | 120 | 211 | 26 | 10 | 3 | 400 |
| | | | | | | | | i •夜間 | 率 | | | | | | |
| | | | | | | | | 学部共通 | 人数率 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 教職詩 | 人数率 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 日本語科目 | 人数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 本 | | | | | | |
| | | | | | | | | 専門コース別 | 、数 | | | | | | |
| ᄪ | 承 | | | | | | | 画 | | | | | | | |
| 教職課程 | 数 3 | | | | | | | 副專門•夜間 | 数 | | | | | | |
| | 率 | | | | | | | | 本 | | | | | | |
| 一般教養教育科目(夜) | 数 | | | | | | | 訨 | 数 | | | | | | |
| | \prec | 30% | 22% | 2% | %0 | 10% | 100% | | $^{\prime}$ | | | | | | |
| .学科共通(| 数率 | 9 | 11 5 | - | 0 | 2 1 | 20 10 | 情電•夜間 | 数 率 | | | | | | |
| 夏) 創造工 | 人数 | | | | | | | - | Υ | % | %(| % | %L | %0 | %(|
| 理工学部共通(夜) 創造工学科共通(夜) | 掛 | | | | | | | 機航•夜間 | 來 | 3 21% | 2 20% | 3 21% | 1 7 | 0 | 4 100% |
| | 人数 | | | | | | | | 1 | % | % | % | % | 96 | 1 % |
| 語科 目 | 掛 | | | | | | | 圣二二十 | 承 | | | 12 | 2 2% | 0 | %001 t |
| 日本語科 | 人数 | | . 6 | | . 6 | 9 | | 情報電子工: | 人数 | 39 | 29 | 1 | | | 117 |
| 教育科目 | 掛 | 76% | 24% | 18% | 2% | %0 | 100% | 北字系 | 本 | 24% | %09 | 12% | 2% | 1% | 100% |
| 一般教 | 人数 | 47 | 86 | 32 | 3 |) | 180 | 1000年1月3日 | 人数 | 32 | 81 | 16 | 3 | 2 | 134 |
| 化学科共通 | 率 | %6E | 43% | %9 I | %1 | 1% | 100% | 建築社会基盤系 機械航空創造系 応用理化学系 | 率 | 34% | 45% | %91 | %7 | 1% | 100% |
| システム理 | 人数 | 52 | 22 | 22 | 2 | 1 | 134 | 機械航 | 人数 | 32 | 47 | 17 | 4 | 1 | 104 |
| 科共通 | 掛 | | | | | | | 法基盘系 | 率 | 32% | 20% | 18% | %0 | %0 | 100% |
| 創造工学 | 人数 | | | | | | | 建築社会 | 人数 | 11 | 17 | 9 | 0 | 0 | 34 |
| 邪共通 | 掛 | | | | | | | | 本 | | | | | | |
| 理工学部共通 創造工学科共通 システム理化学科共通 一般教養教育科目 | 人数 | | | | | | | 学部共通 | 人数 | | | | | | |
| - | | | | | った | | | | | | | | った | | |
| 71 | 1 | に分かりやすかった | | | くなかった | った | | 7 1 | 1 | に分かりやすかった | | ١, | くなかった | った | |
| 井七二七二十一/ | 1 | いから | 分かりやすかった | どちらともいえない | 分かりやすく | くなかった | | /==+:+= | 1+ | きみか | 分かりやすかった | どちらともいえない | あまり分かりやす | くなかった | |
| # | -C/18 | こ分カ | りやす | うともし | 1分か | きから | | - | | こ分为 | りやす | うともし | ノ分か | りやす | |
| | | 崇非" | 1分か | 、どちら | : ህ ሕ ተ | | | | | 黒北 | い分かり | 、どちら | | 分かり | |
| | | ⋖ | Ш | O | | Ш | I | <u> </u> | | ¥ | Ш | J | | Ш | |

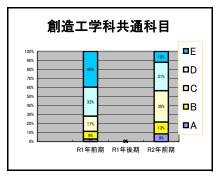
1.6.4 授業評価アンケート実施期別比較グラフ

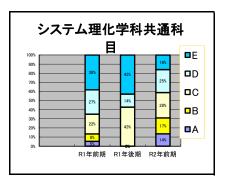
<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

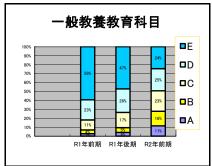
問1 この授業・演習を理解するため、1週間あたり平均(課題、レポート作成、試験準備等を含む)してどの位勉強しましたか? A.120分以上 B.90分以上120分未満 C.60分以上90分未満 D.30分以上60分未満 E.30分未満

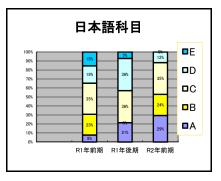
【新カリキュラム】

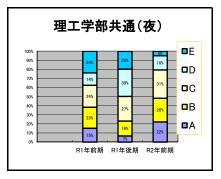


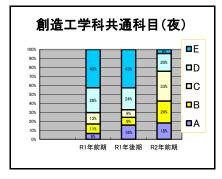


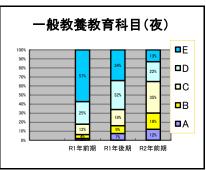


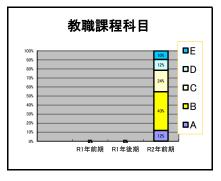


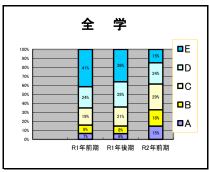








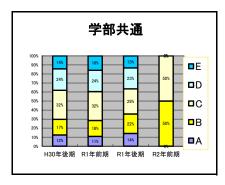


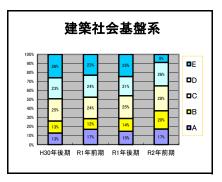


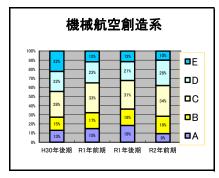
<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

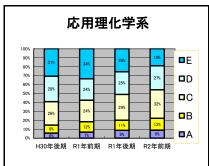
問1 この授業・演習を理解するため、1週間あたり平均(課題、レポート作成、試験準備等を含む)してどの位勉強しましたか? A.120分以上 B.90分以上120分未満 C.60分以上90分未満 D.30分以上60分未満 E.30分未満

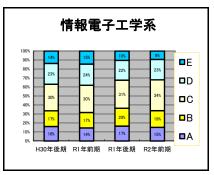
【旧カリキュラム】

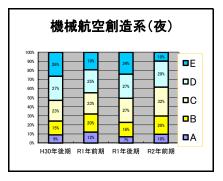


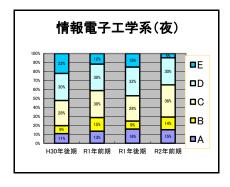


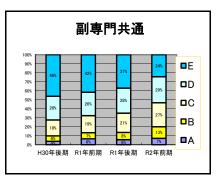


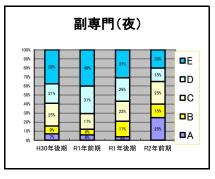


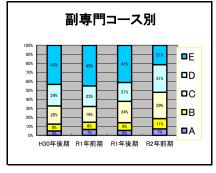


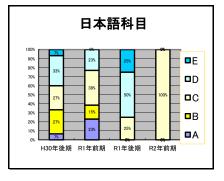


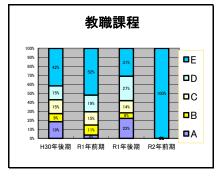


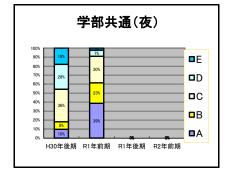


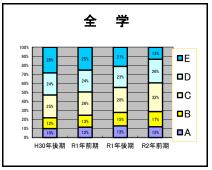






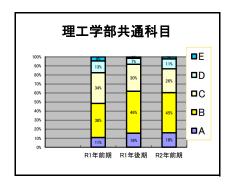


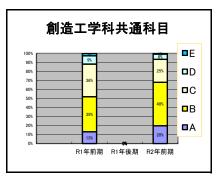


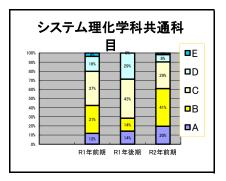


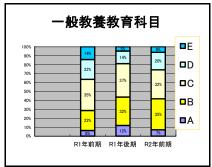
<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問2 あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか? A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった

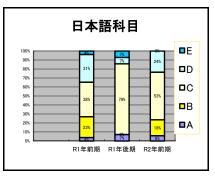
【新カリキュラム】

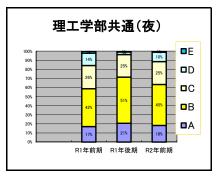


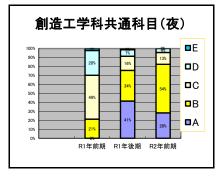


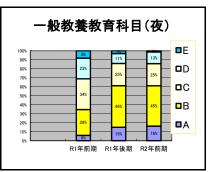


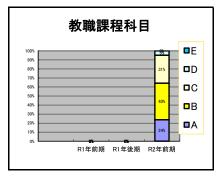


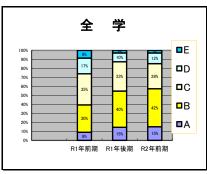






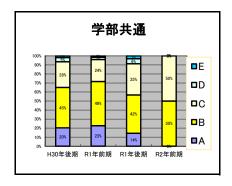


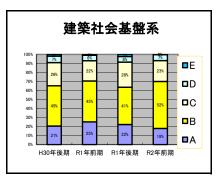


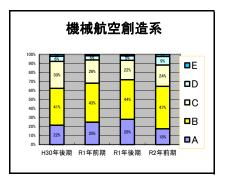


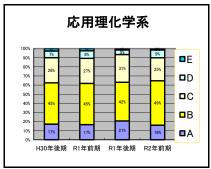
<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問2 あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか? A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった

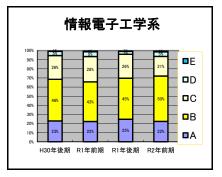
【旧カリキュラム】

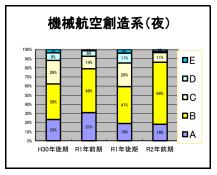


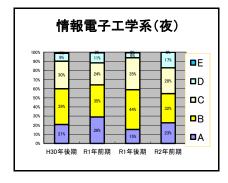


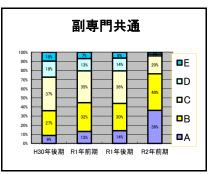


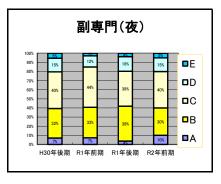


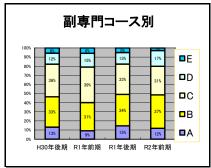


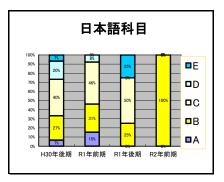


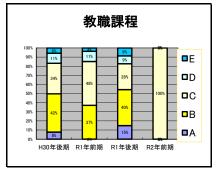


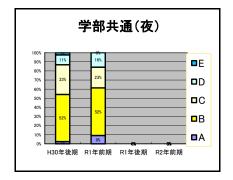


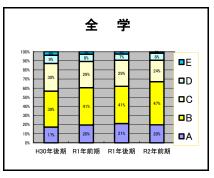










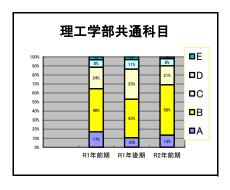


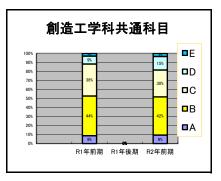
<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

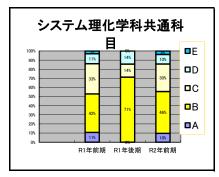
問3 あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか?

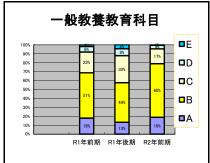
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった

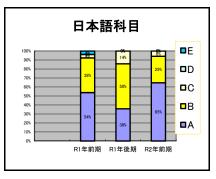
【新カリキュラム】

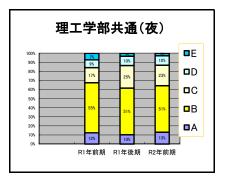


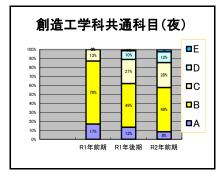


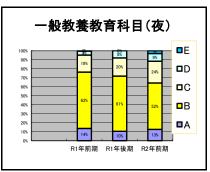


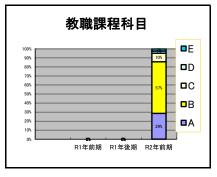


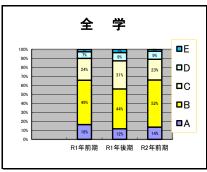










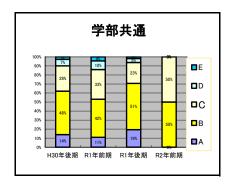


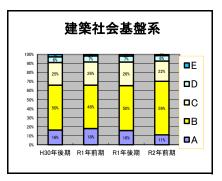
<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

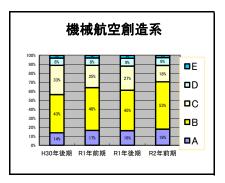
問3 あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか?

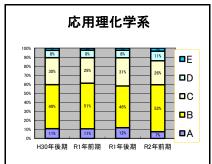
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった

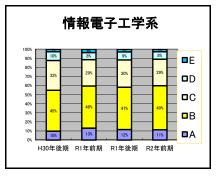
【旧カリキュラム】

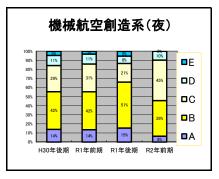


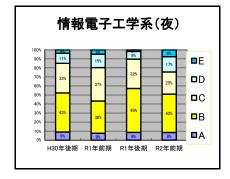


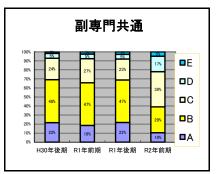


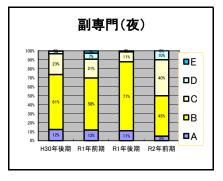


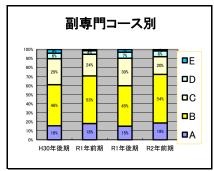


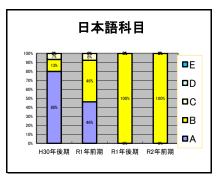


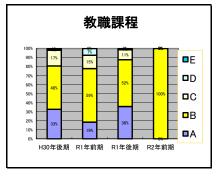


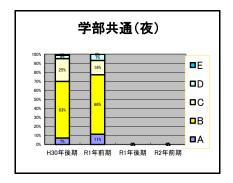


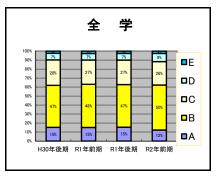








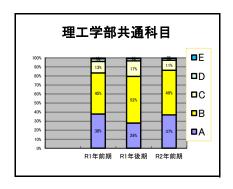


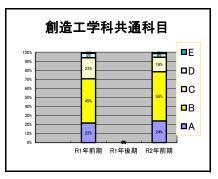


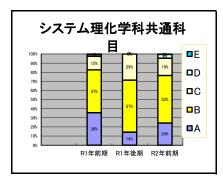
問4 教員から講義中に成績評価の基準について説明がありましたか?

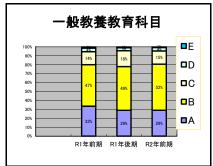
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった

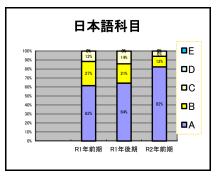
【新カリキュラム】

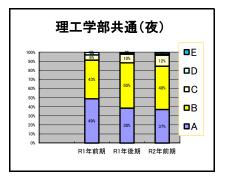


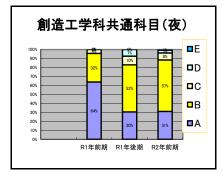


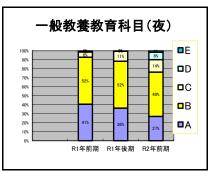


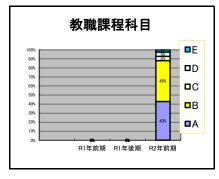


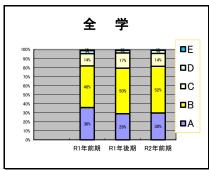






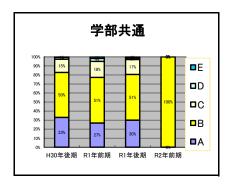


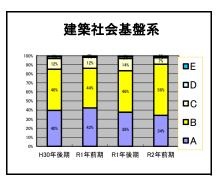


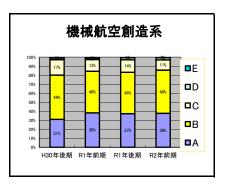


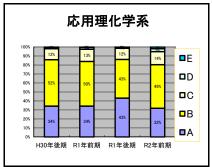
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった

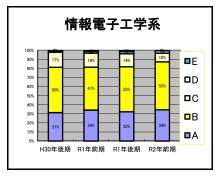
【旧カリキュラム】

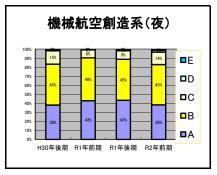


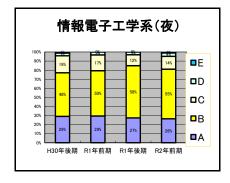


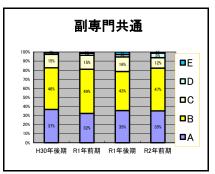


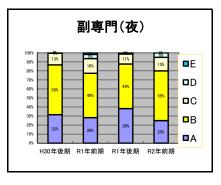


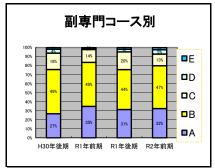


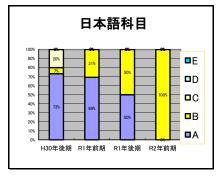


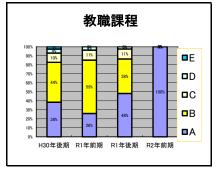


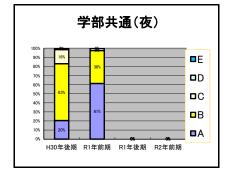


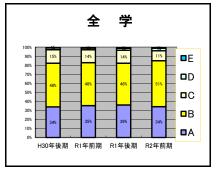






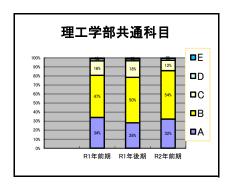


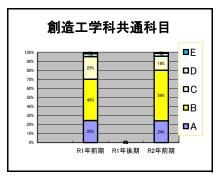


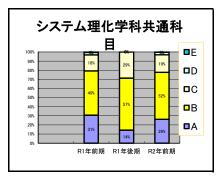


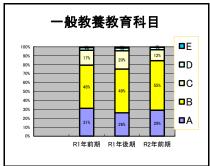
<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>問5 講義中に授業計画(シラバス)、授業・演習のねらいや目標について説明がありましたか?
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった

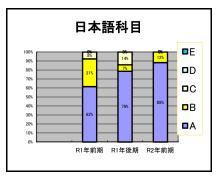
【新カリキュラム】

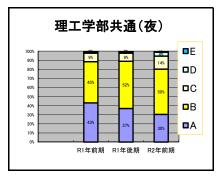


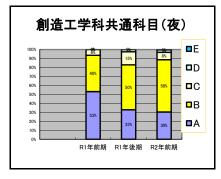


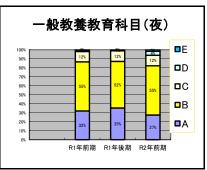


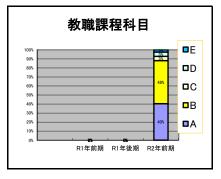


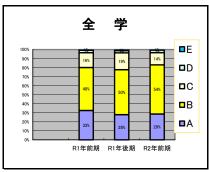




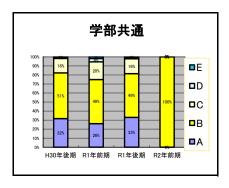


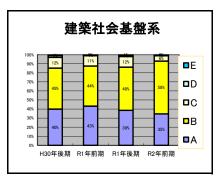


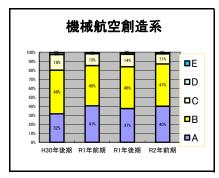


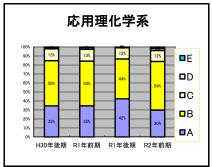


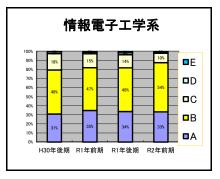
【旧カリキュラム】

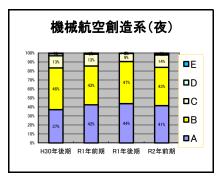


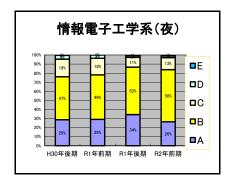


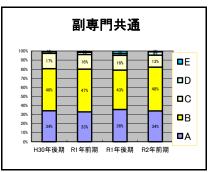


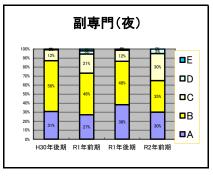


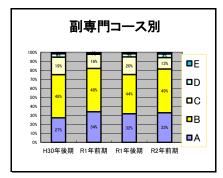


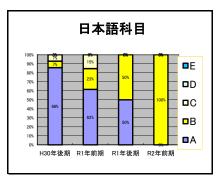


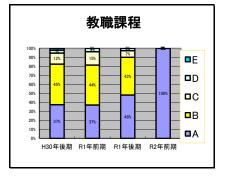


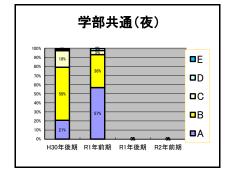


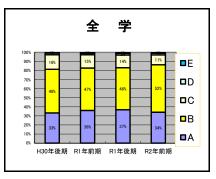








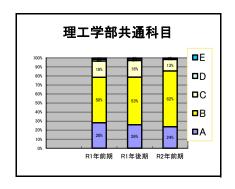


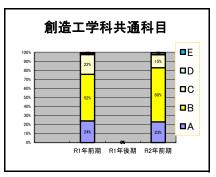


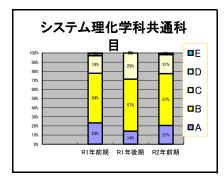
<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>

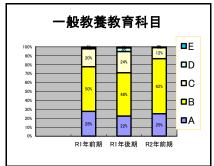
問6 授業・演習内容はシラバスの記述内容に沿ったものでしたか?

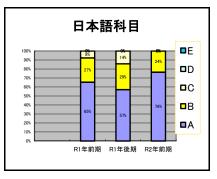
A.完全に沿ったものだった B.沿ったものだった C.どちらともいえない D.あまり沿っていなかった E.沿っていなかった

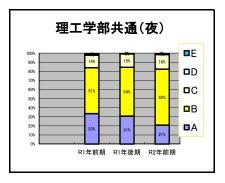


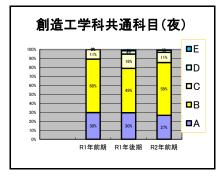


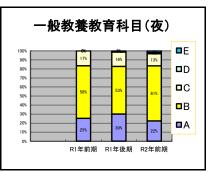


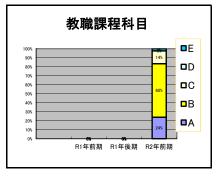


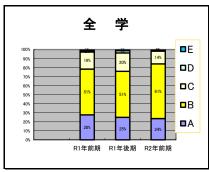




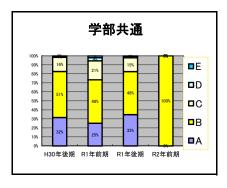


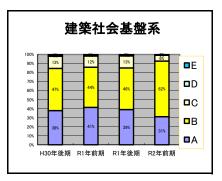




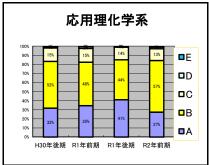


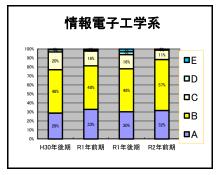
A.完全に沿ったものだった B.沿ったものだった C.どちらともいえない D.あまり沿っていなかった E.沿っていなかった

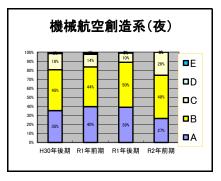


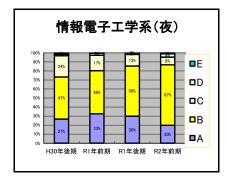


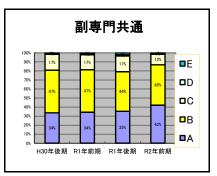


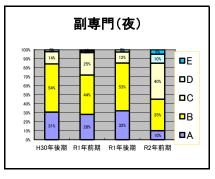


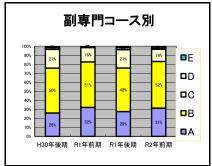


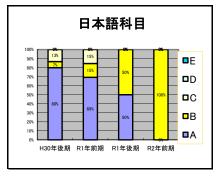


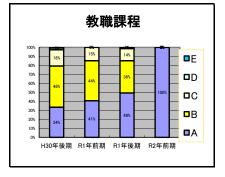


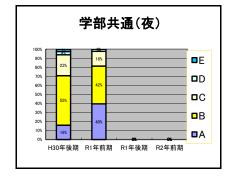


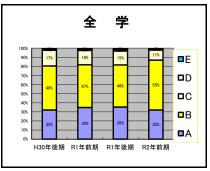






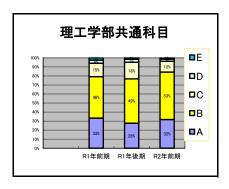


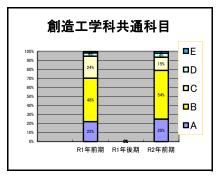


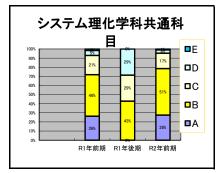


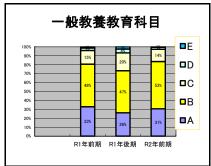
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問7 教員は学生を理解させようと努めていましたか(熱意はありましたか)?

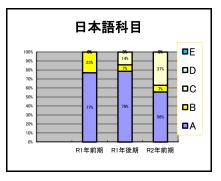
(小テスト、レポート等の課題を課す、また授業中の指名やプリント配布など、理解の補助行為が該当します。) A.非常に努めていた B.努めていた C.どちらともいえない D.あまり努めていなかった E.努めていなかった

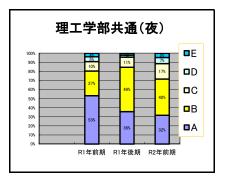


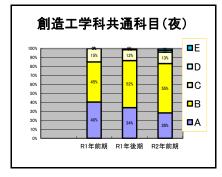


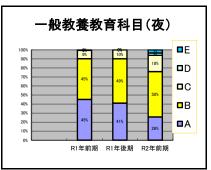


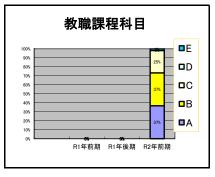


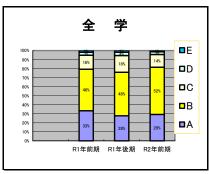






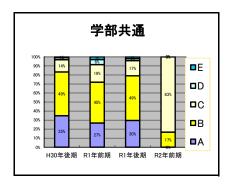


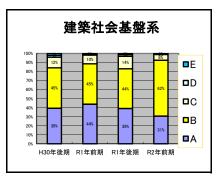


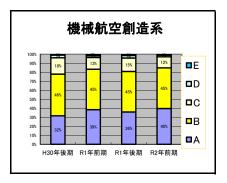


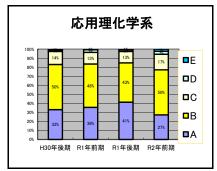
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問7 教員は学生を理解させようと努めていましたか(熱意はありましたか)?

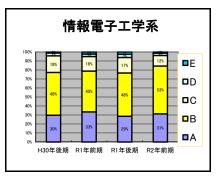
(小テスト、レポート等の課題を課す、また授業中の指名やプリント配布など、理解の補助行為が該当します。) A.非常に努めていた B.努めていた C.どちらともいえない D.あまり努めていなかった E.努めていなかった

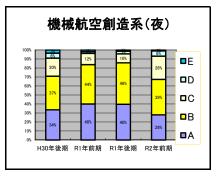


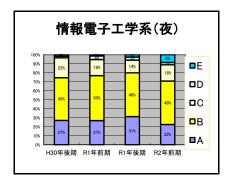


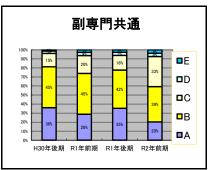


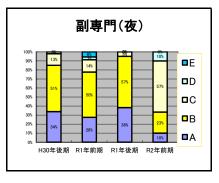


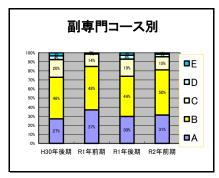


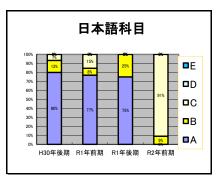


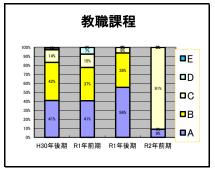


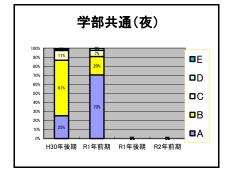


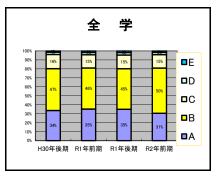








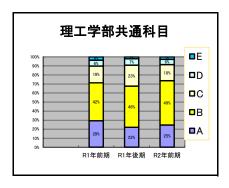


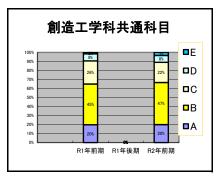


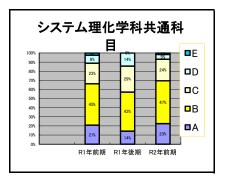
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問8 講義中の授業・演習内容の提示方法(板書やプロジェクターなどによる提示)や

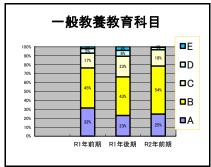
説明の仕方(話し方、声の大きさ、明瞭さを含む)は分かりやすかったですか?

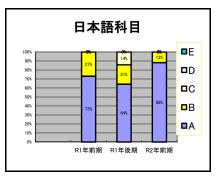
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

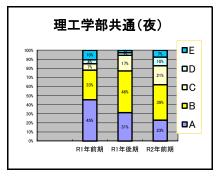


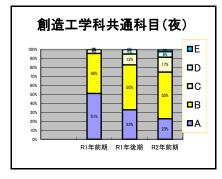


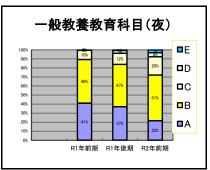


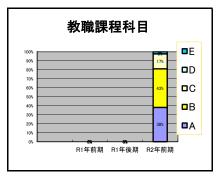


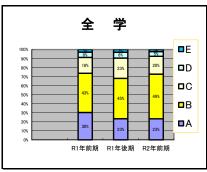








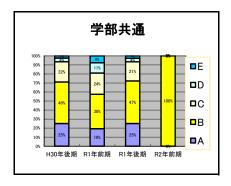


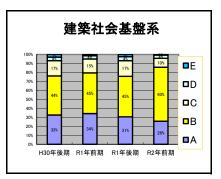


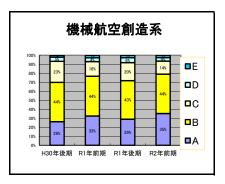
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問8 講義中の授業・演習内容の提示方法(板書やプロジェクターなどによる提示)や

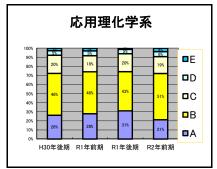
説明の仕方(話し方、声の大きさ、明瞭さを含む)は分かりやすかったですか?

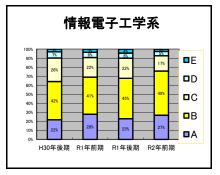
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

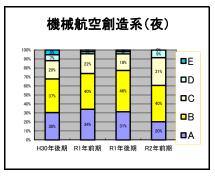


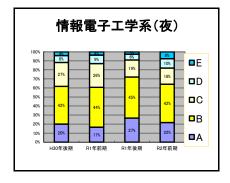


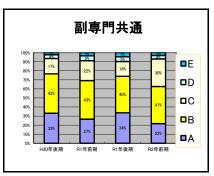


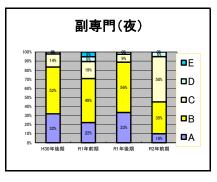


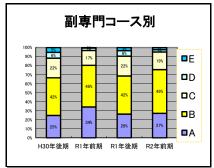


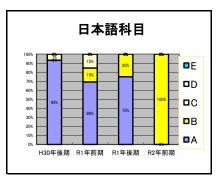


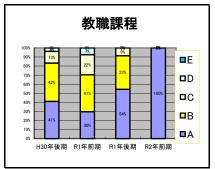


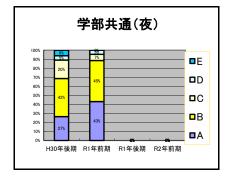


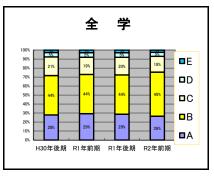








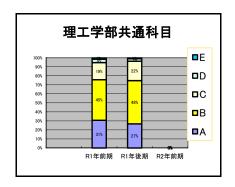


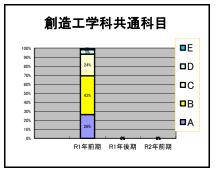


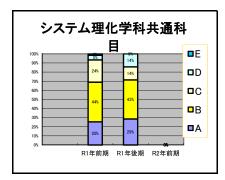
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問9 教員は授業中の雰囲気を学習に適した状態に保つよう適切な対応をしましたか?

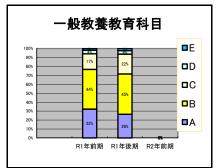
(私語への対応、教室の温度、座席、明るさなど。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A.非常に適切な対応をした」に回答してください。)

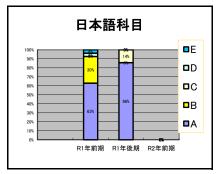
A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった

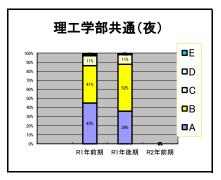


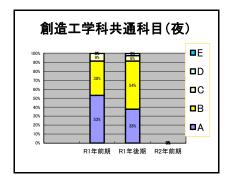


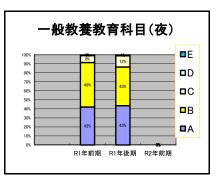


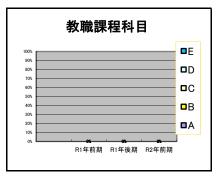


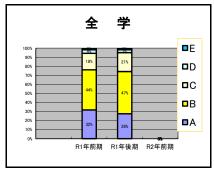








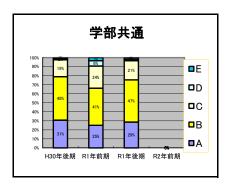


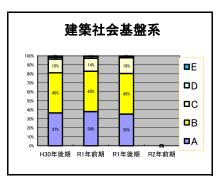


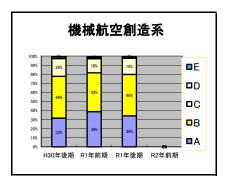
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問9 教員は授業中の雰囲気を学習に適した状態に保つよう適切な対応をしましたか?

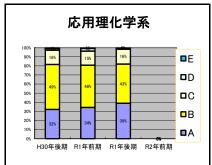
(私語への対応、教室の温度、座席、明るさなど。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A.非常に適切な対応をした」に回答してください。)

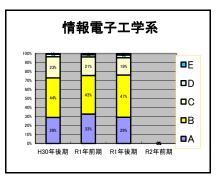
A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった

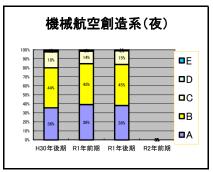


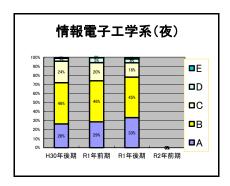


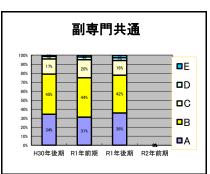


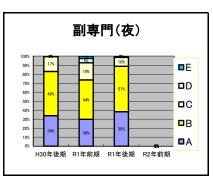


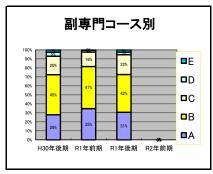


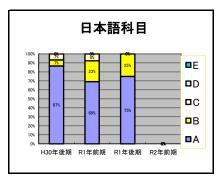


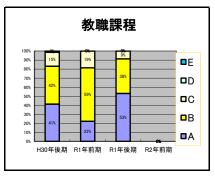


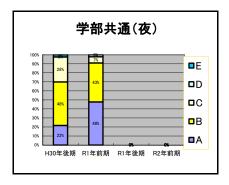


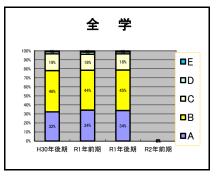




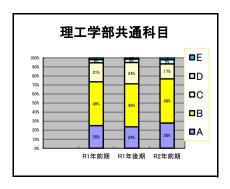


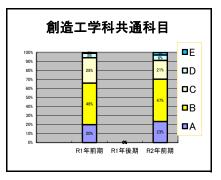


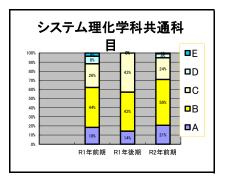


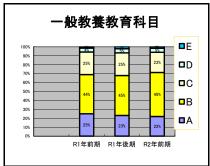


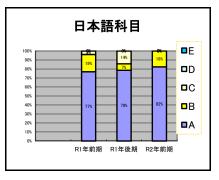
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)問10 学生の質問に応じる機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか? A.非常に設けた B.設けた C.どちらともいえない D.あまり設けなかった E.設けなかった

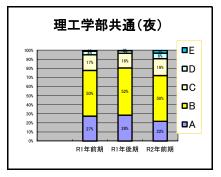


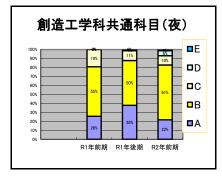


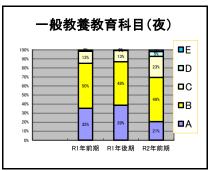


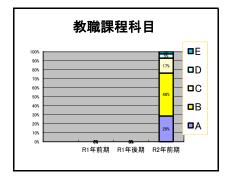


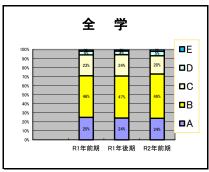




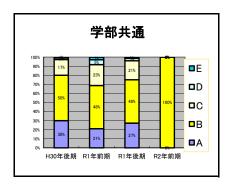


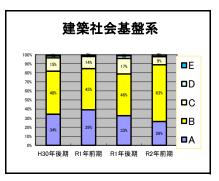


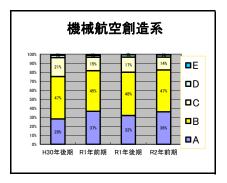


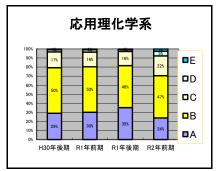


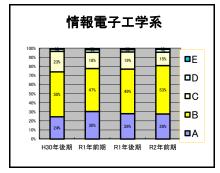
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。) 問10 学生の質問に応じる機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか?
A.非常に設けた B.設けた C.どちらともいえない D.あまり設けなかった E.設けなかった

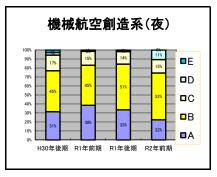


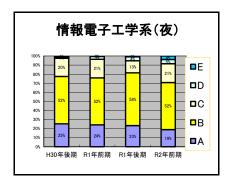


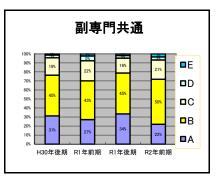


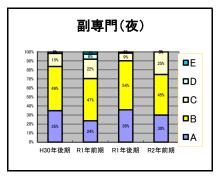


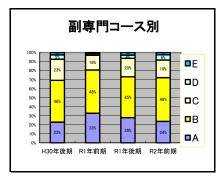


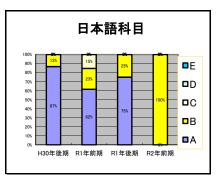


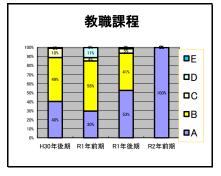


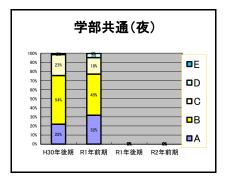


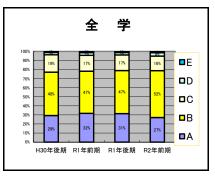






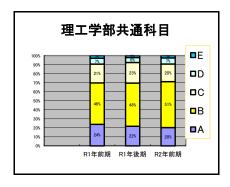


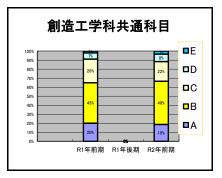


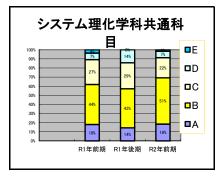


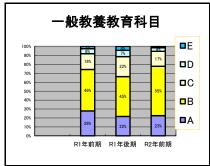
問11 学生の関心を高めるような授業・演習でしたか?

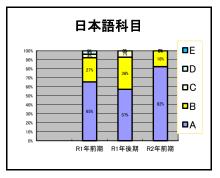
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

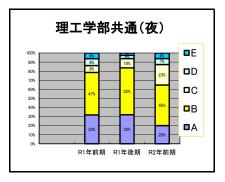


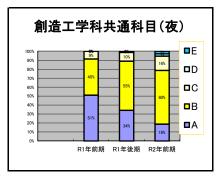


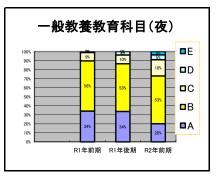


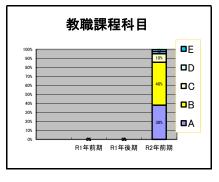


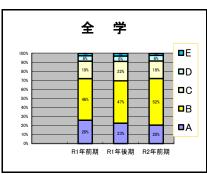






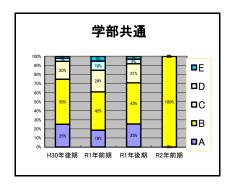


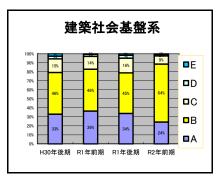


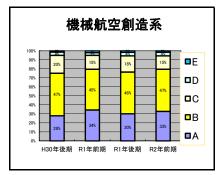


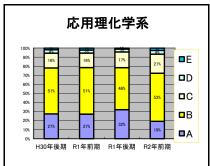
問11 学生の関心を高めるような授業・演習でしたか?

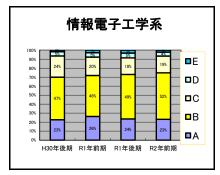
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

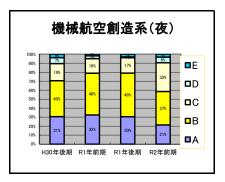


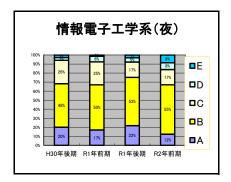


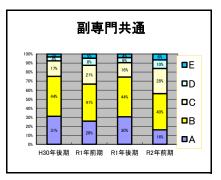


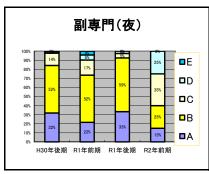


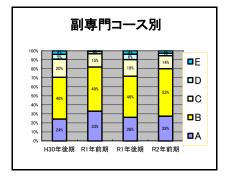


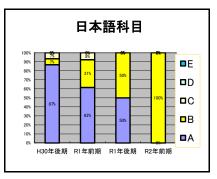


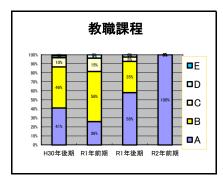


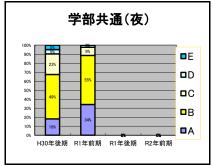


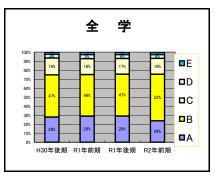






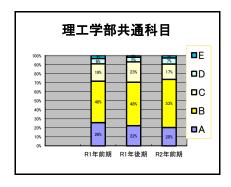


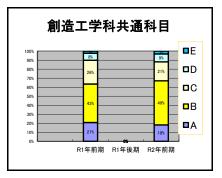


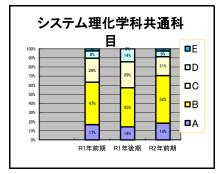


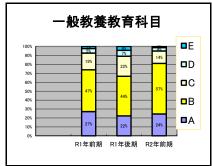
問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか?

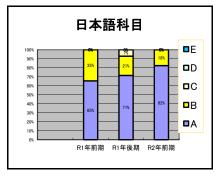
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

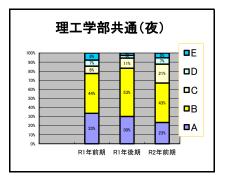


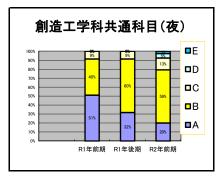


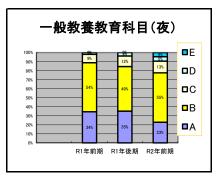


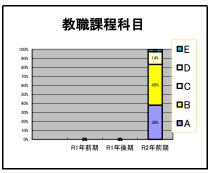


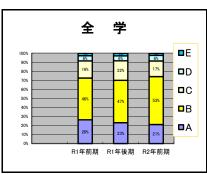






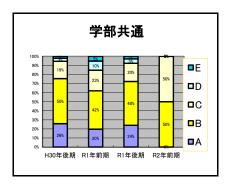


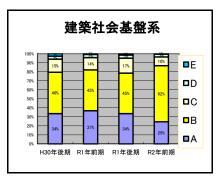


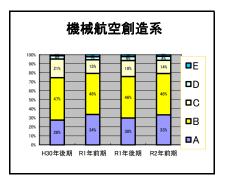


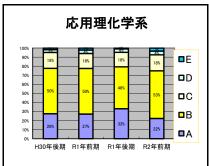
問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか?

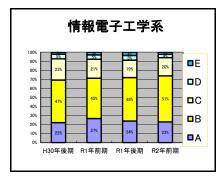
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

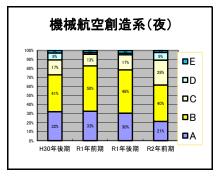


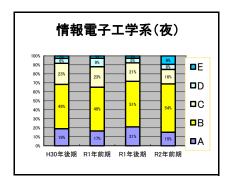


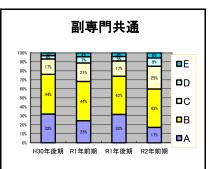


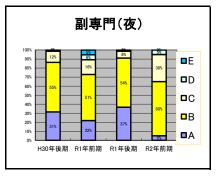


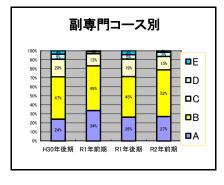


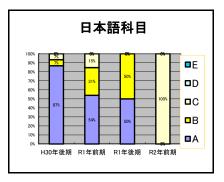


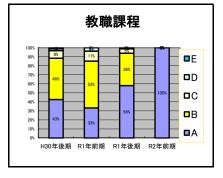




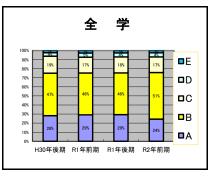




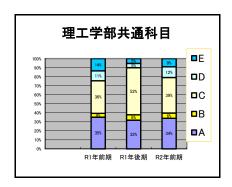


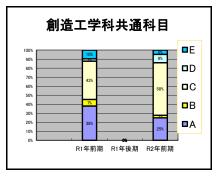


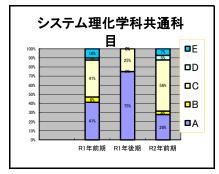


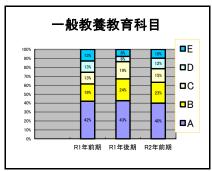


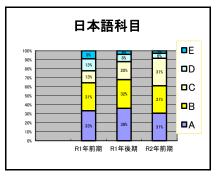
<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。> 問13 この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じますか?(複数回答可) A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他

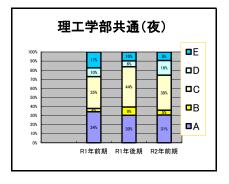


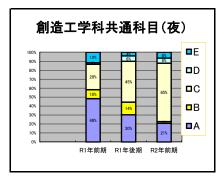


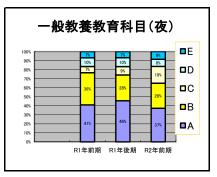


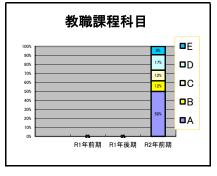


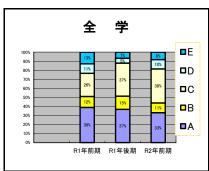




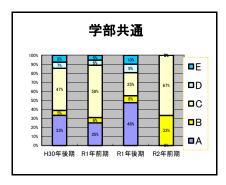


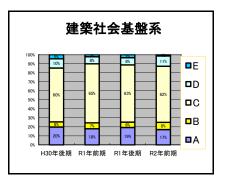


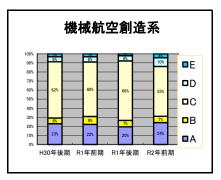


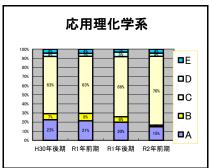


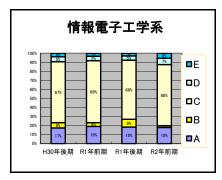
<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。> 問13 この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じますか?(複数回答可) A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他

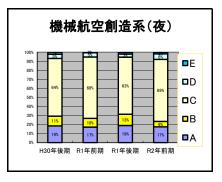


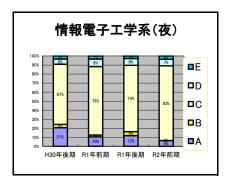


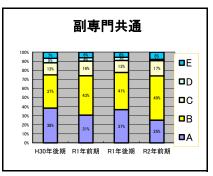


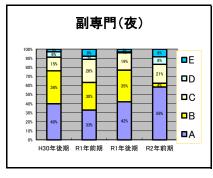


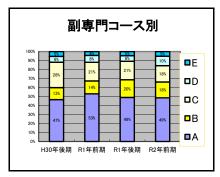


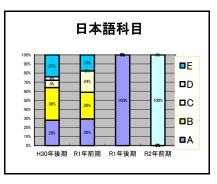


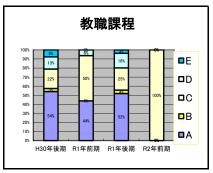


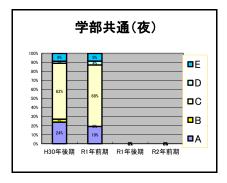


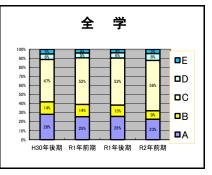








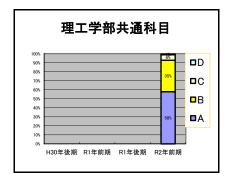


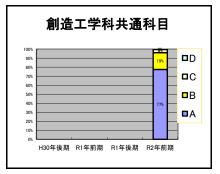


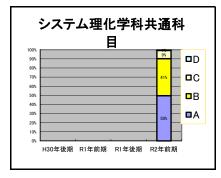
くこの授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

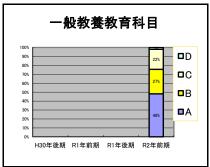
問14 この授業・演習の遠隔(オンライン)形式について選択してください。(複数回答可)【4つまで】

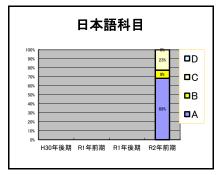
A.zoomを用いたリアルタイム型 B.音声や映像配信を用いたオンデマンド型 C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 D.その他

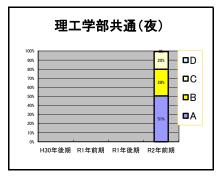


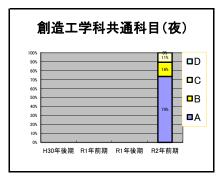


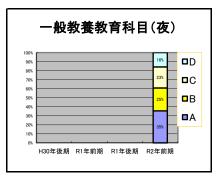


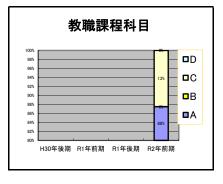


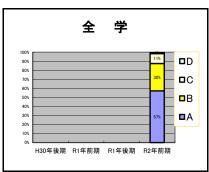




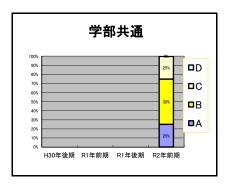


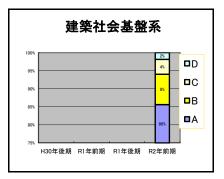


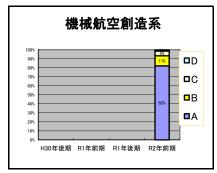


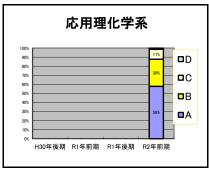


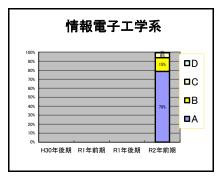
A.Zoomを用いたリアルタイム型 B.音声や映像配信を用いたオンデマンド型 C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 D.その他

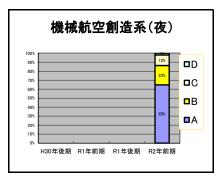


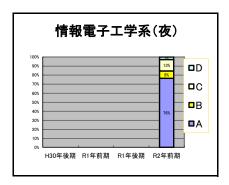


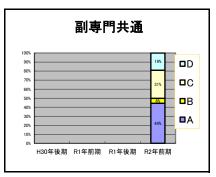


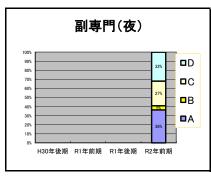


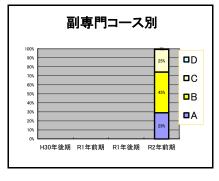


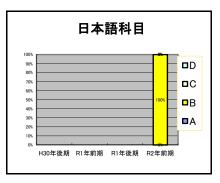


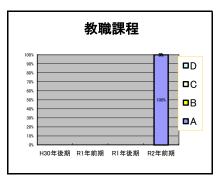


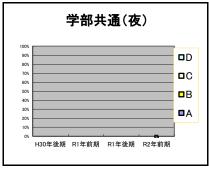


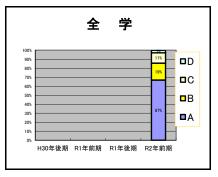








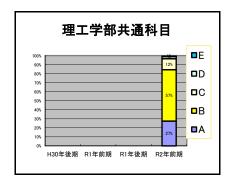


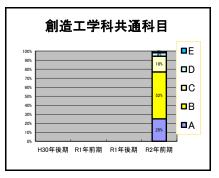


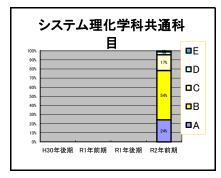
<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

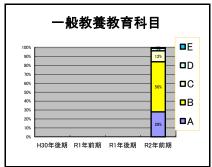
問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか?

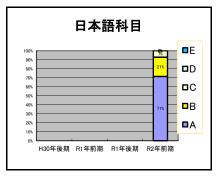
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

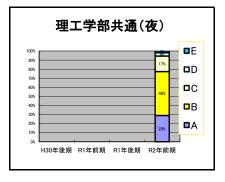


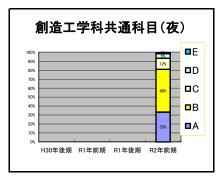


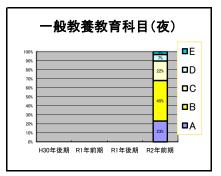


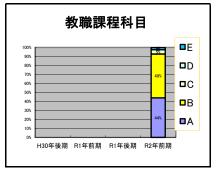


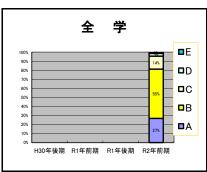








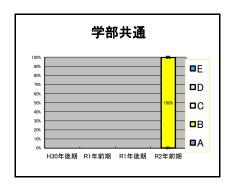


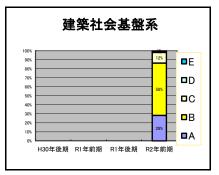


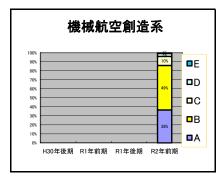
<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

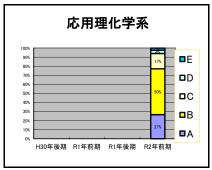
問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか?

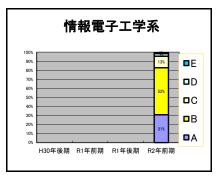
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

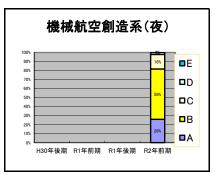


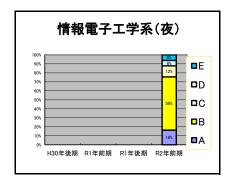


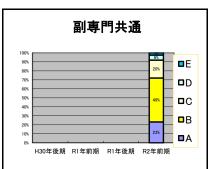


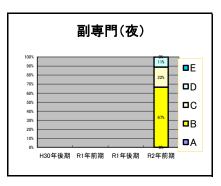


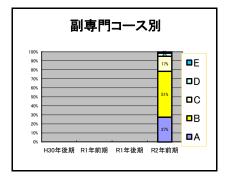


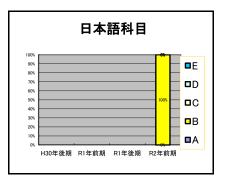


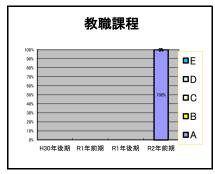


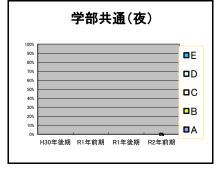


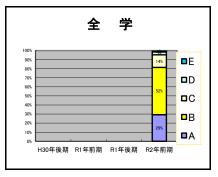










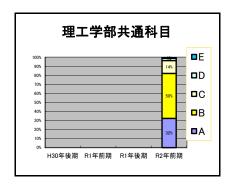


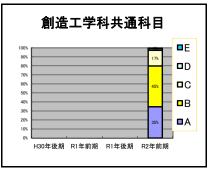
くこの授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

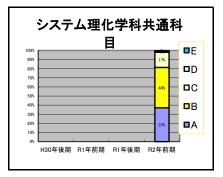
問16 問14で「A. Zoomを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。

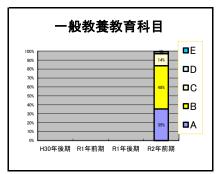
この遠隔授業で、教員はZoom環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか?

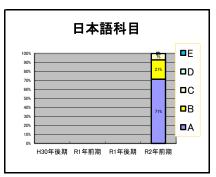
(参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。) A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった 【新カリキュラム】

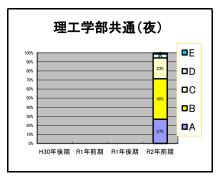


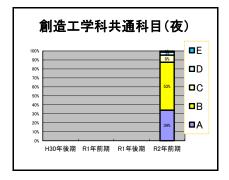


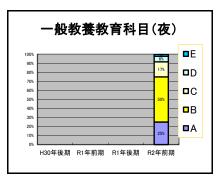


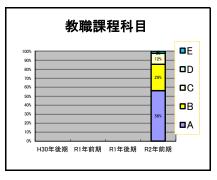


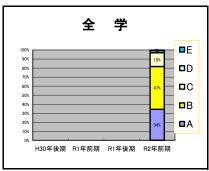










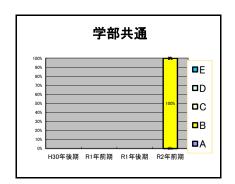


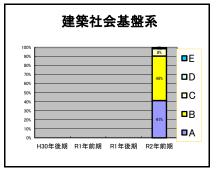
<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

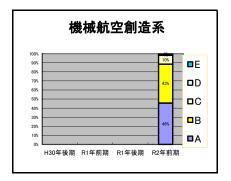
問16 問14で「A. Zoomを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。

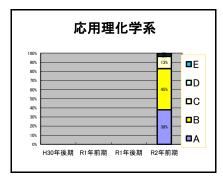
この遠隔授業で、教員はZoom環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか?

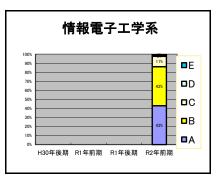
(参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。) A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった

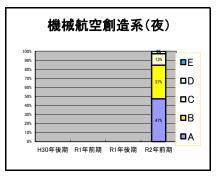


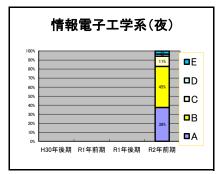


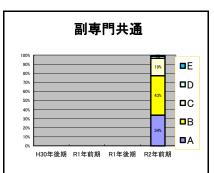


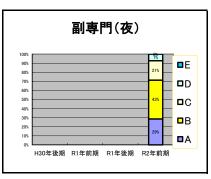


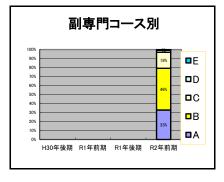


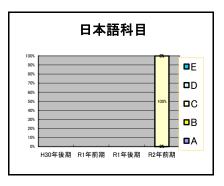


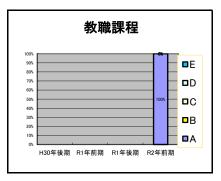


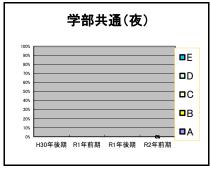


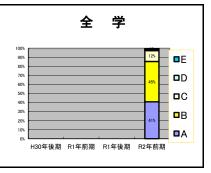




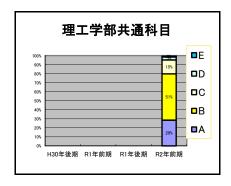


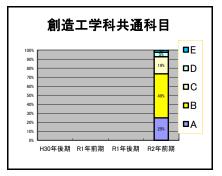


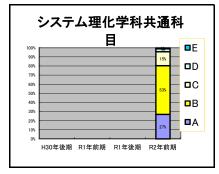


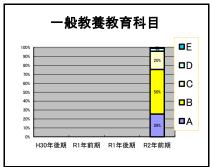


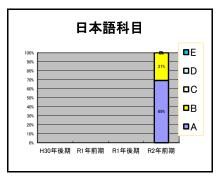
<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください> 問17 この遠隔授業の講義動画や資料は、復習などの自主学習の役に立ちましたか? A.非常に役に立った B.役に立った C.どちらともいえない D.あまり役に立たなかった E.役に立たなかった

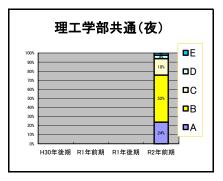


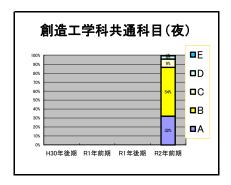


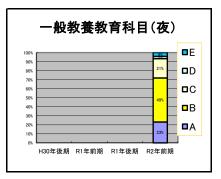


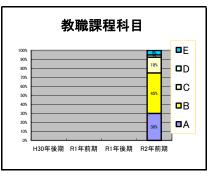


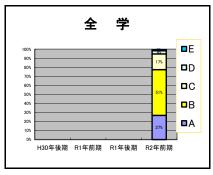


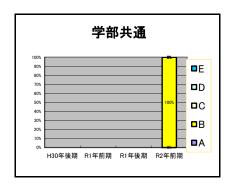


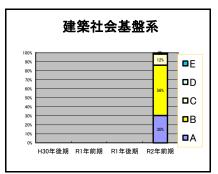


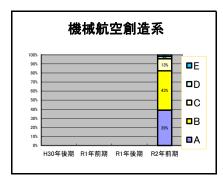


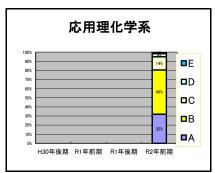


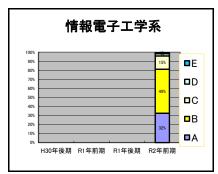


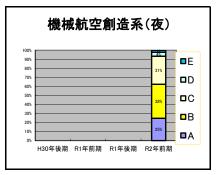


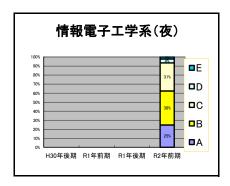


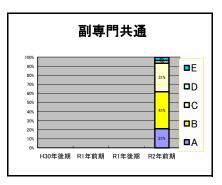


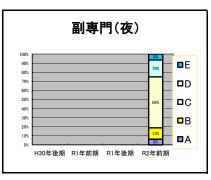


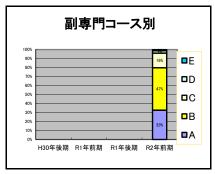


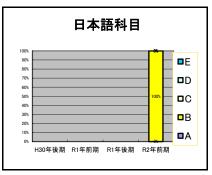


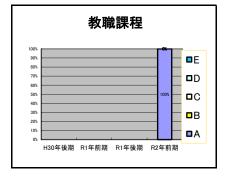


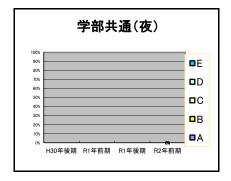


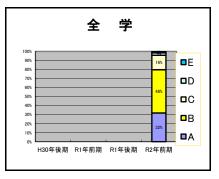






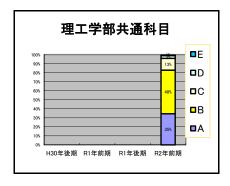


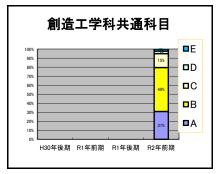


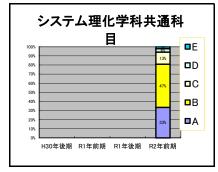


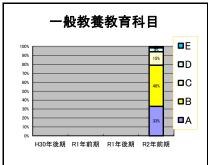
<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください> 問18 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか?

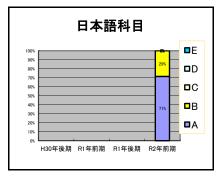
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

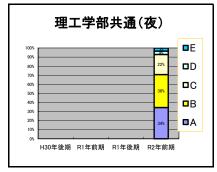


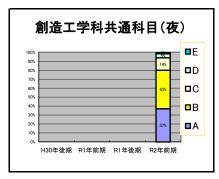


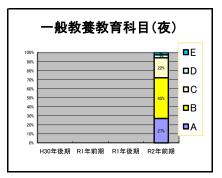


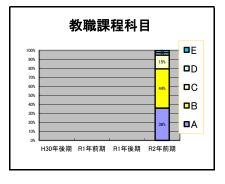


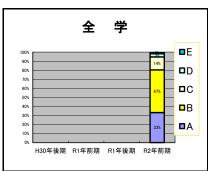




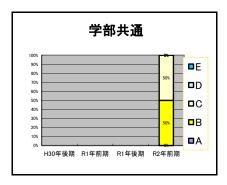


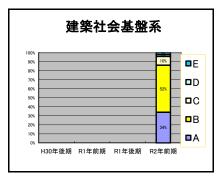


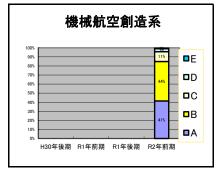


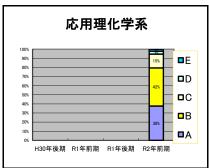


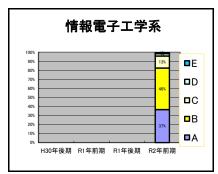
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

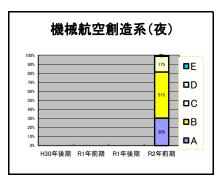


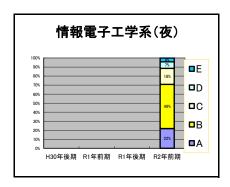


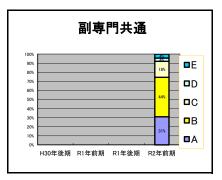


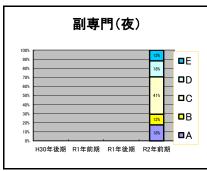


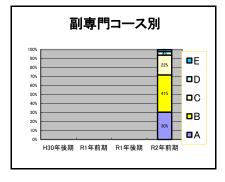


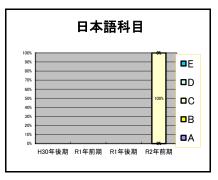


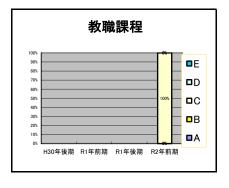


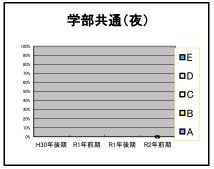


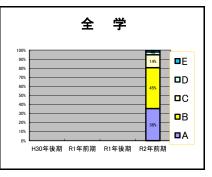








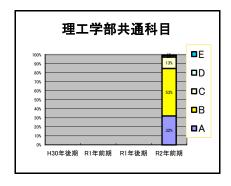


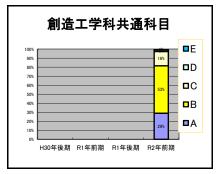


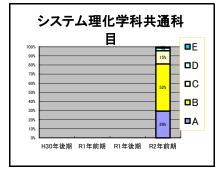
<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

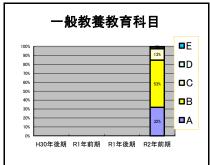
問19 この遠隔授業のMoodle上での課題や小テストの提出方法は分かりやすかったですか?

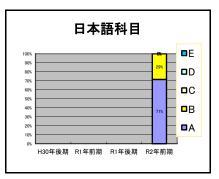
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

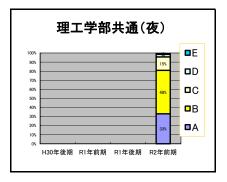


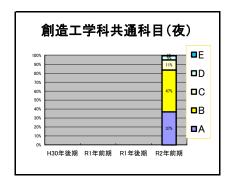


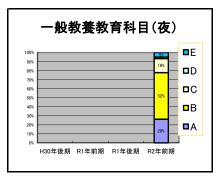


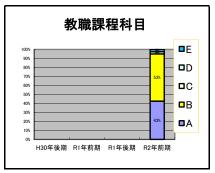


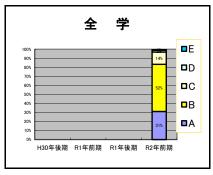






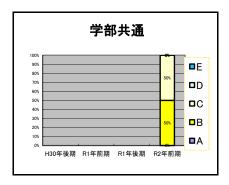


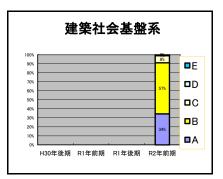


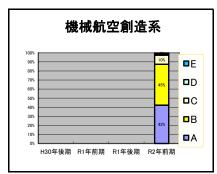


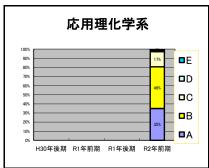
問19 この遠隔授業のMoodle上での課題や小テストの提出方法は分かりやすかったですか?

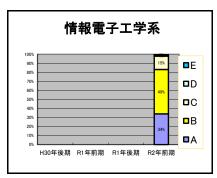
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

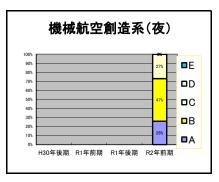


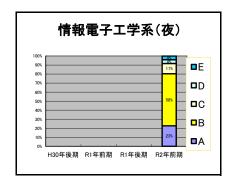


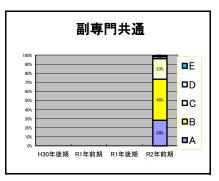


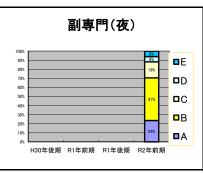


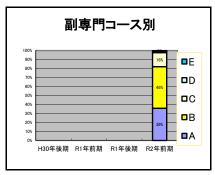


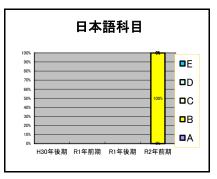


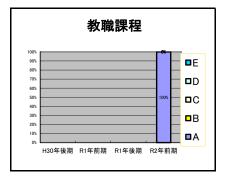


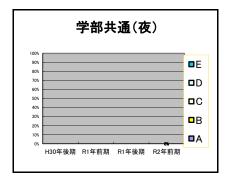


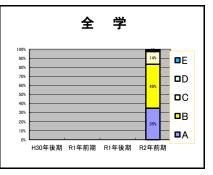




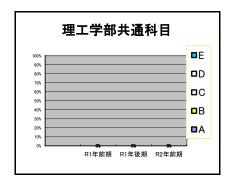


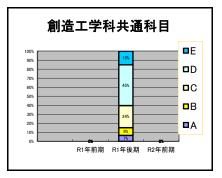


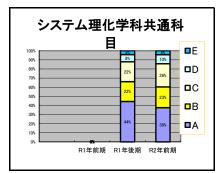


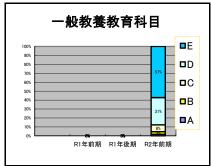


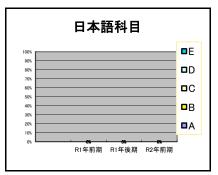
問1 この実験・実習の予習やレポート作成のため、1週間あたり平均してどの位時間を使いましたか?(図書館、自宅等、場所は問わない。) A.4時間以上 B.3時間以上4時間未満 C.2時間以上3時間未満 D.1時間以上2時間未満 E.1時間未満

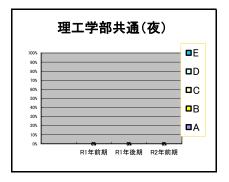


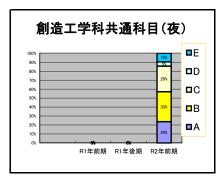


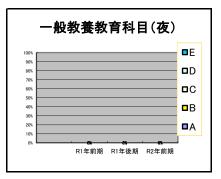


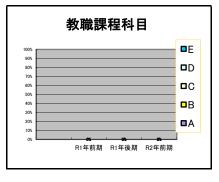


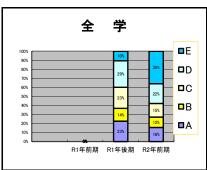




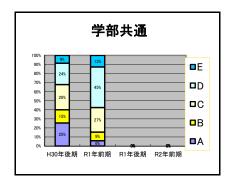


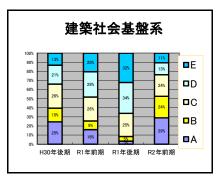


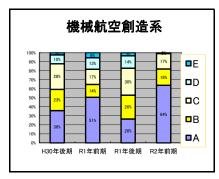


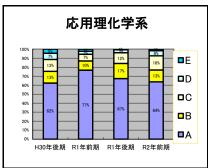


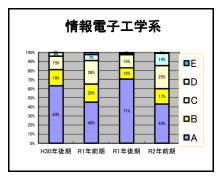
問1 この実験・実習の予習やレポート作成のため、1週間あたり平均してどの位時間を使いましたか?(図書館、自宅等、場所は問わない。) A.4時間以上 B.3時間以上4時間未満 C.2時間以上3時間未満 D.1時間以上2時間未満 E.1時間未満

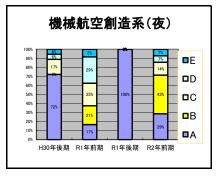


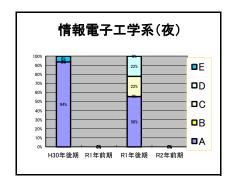


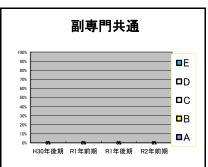


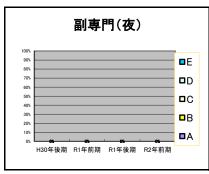


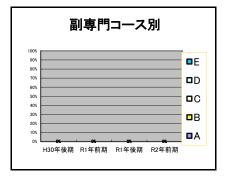


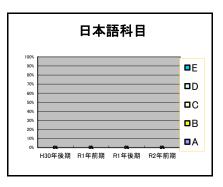


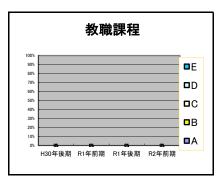


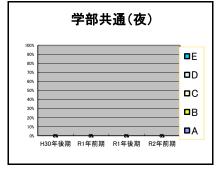


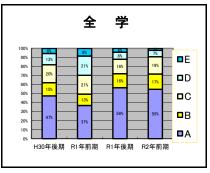




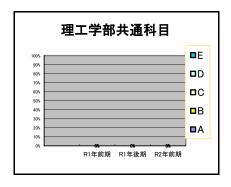


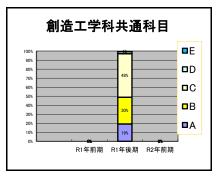


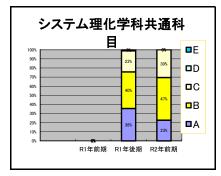


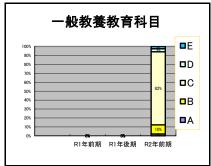


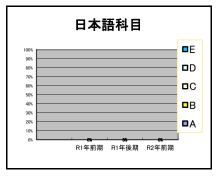
<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問2 この実験・実習で課された課題の量はどうでしたか? A.多かった B.やや多かった C.適量だった D.やや少なかった E.少なすぎた

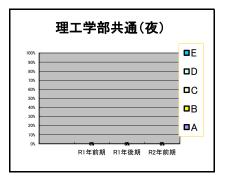


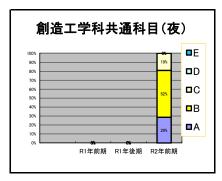


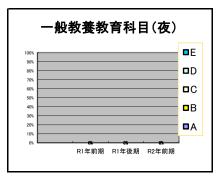


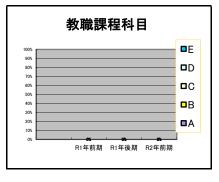


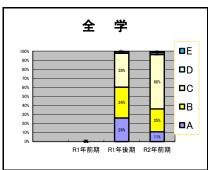






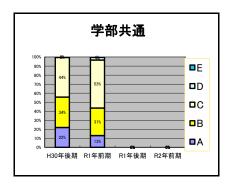


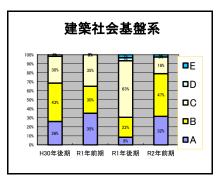


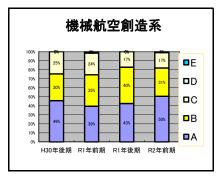


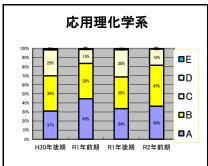
問2 この実験・実習で課された課題の量はどうでしたか?

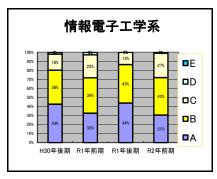
A.多かった B.やや多かった C.適量だった D.やや少なかった E.少なすぎた

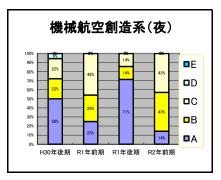


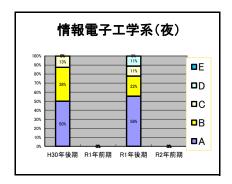


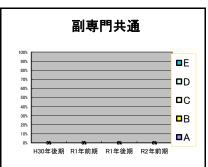


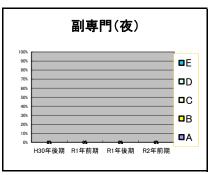


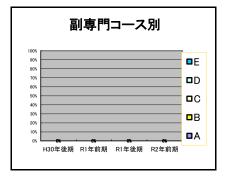


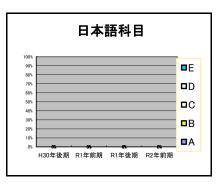




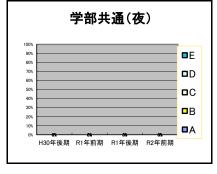


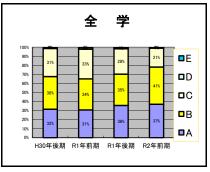






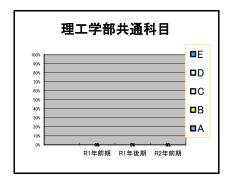


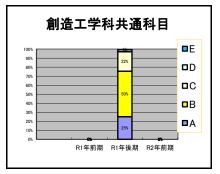


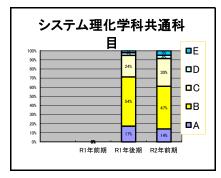


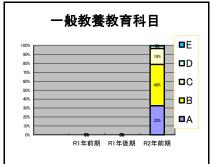
問3 あなたはこの実験・実習に意欲的に取り組みましたか?

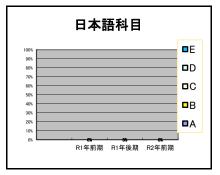
A.非常に意欲的だった B.意欲的だった C.どちらともいえない D.あまり意欲的ではなかった E.意欲的ではなかった

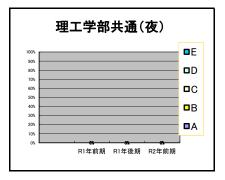


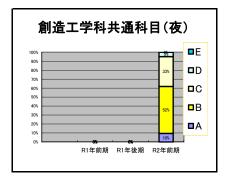


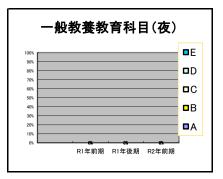


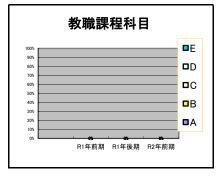


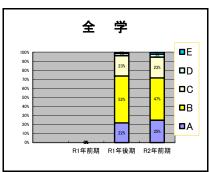






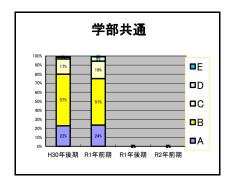


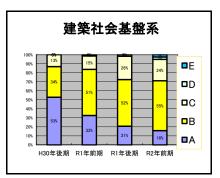


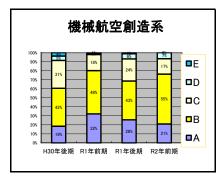


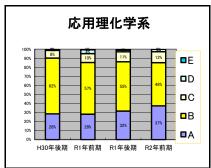
問3 あなたはこの実験・実習に意欲的に取り組みましたか?

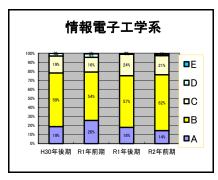
A.非常に意欲的だった B.意欲的だった C.どちらともいえない D.あまり意欲的ではなかった E.意欲的ではなかった

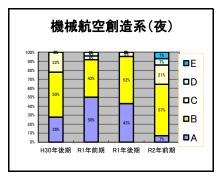


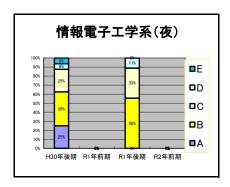


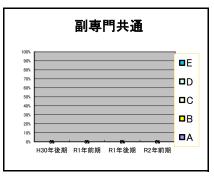


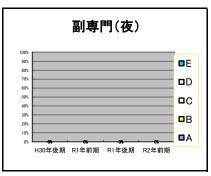


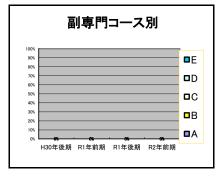


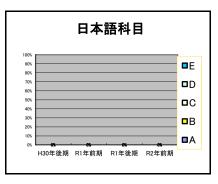


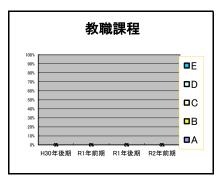


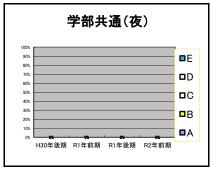


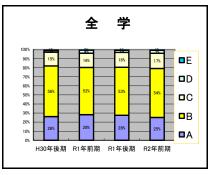




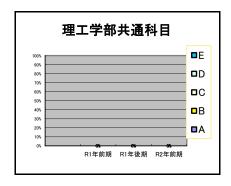


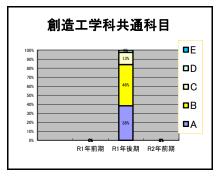


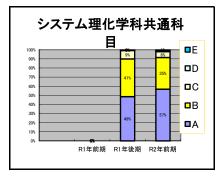


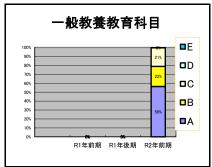


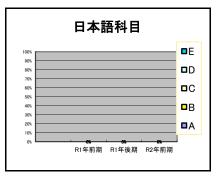
<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問4 あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか? A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

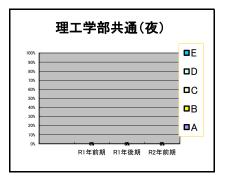


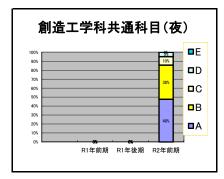


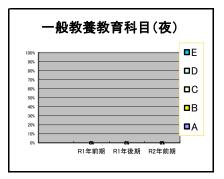


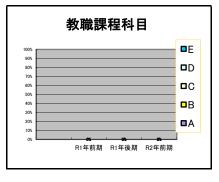


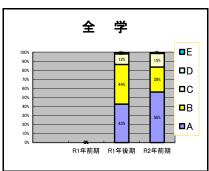




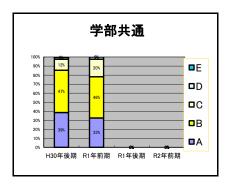


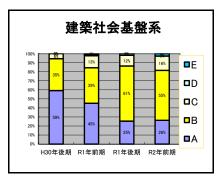


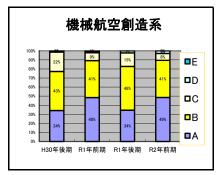


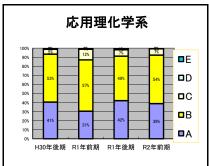


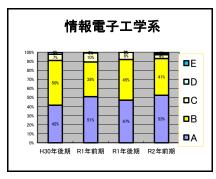
<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。> 問4 あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか?
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

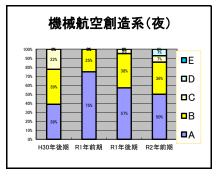


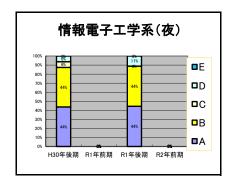


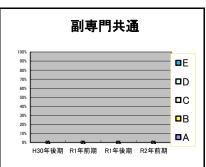


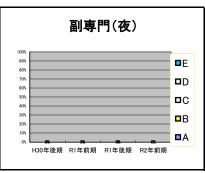


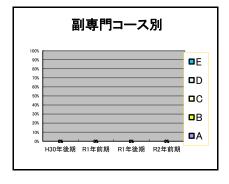


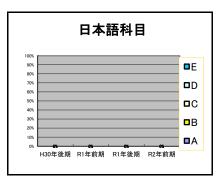


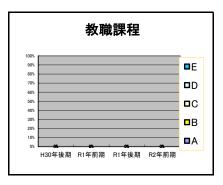


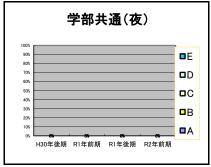


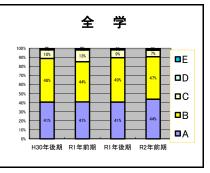






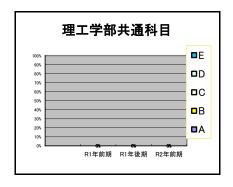


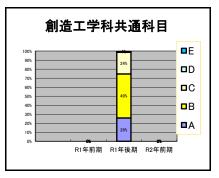


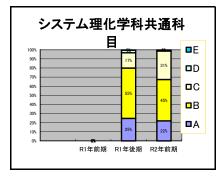


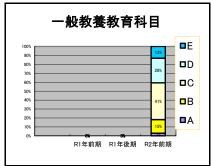
<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。> 問5 あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか?

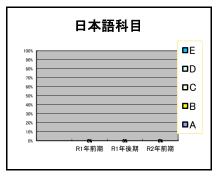
A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった

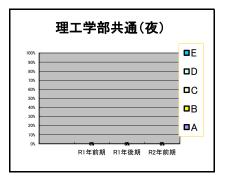


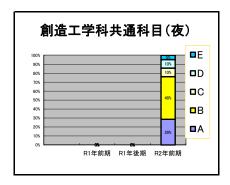


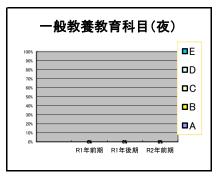


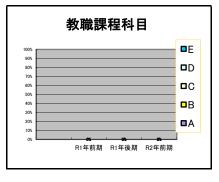


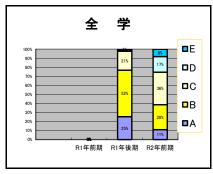








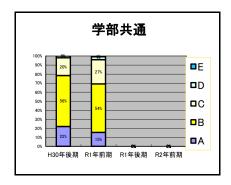


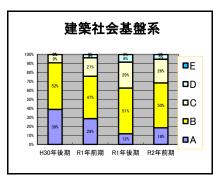


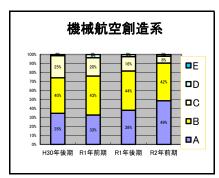
<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

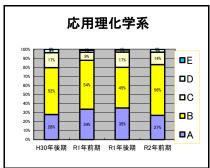
問5 あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか?

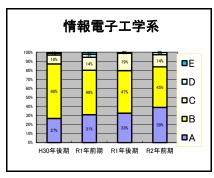
A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった

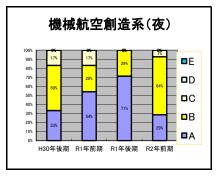


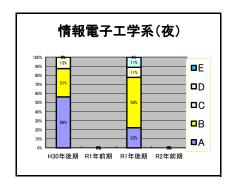


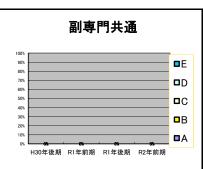


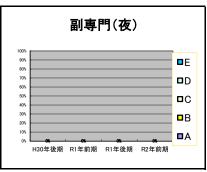


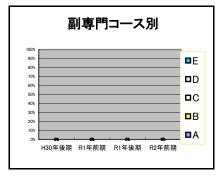


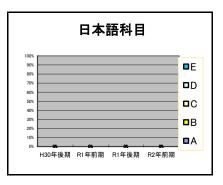


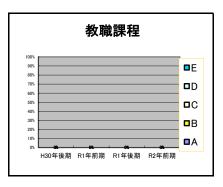


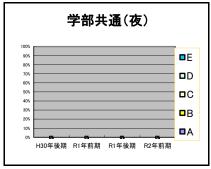


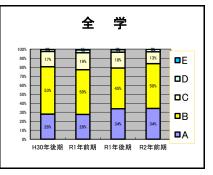








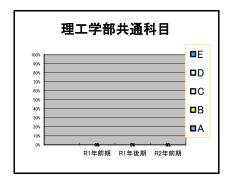


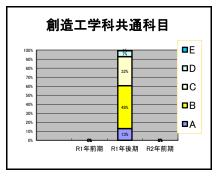


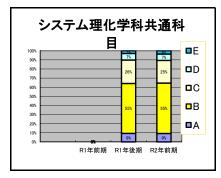
<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

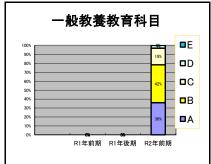
問6 あなたはこの実験・実習の内容をどの程度理解できましたか?

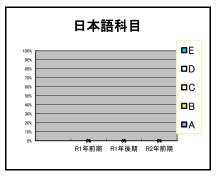
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった

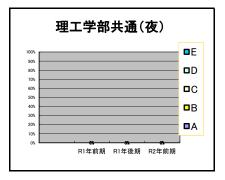


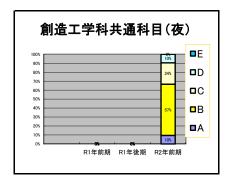


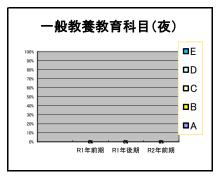


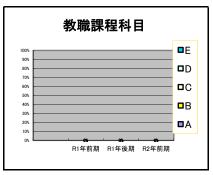


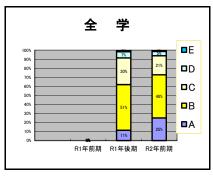








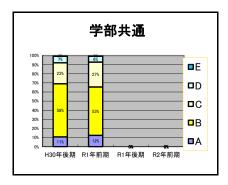


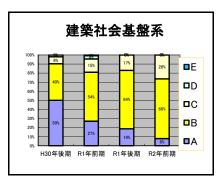


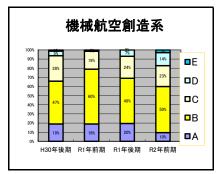
<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

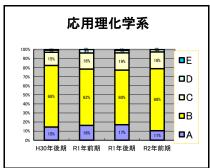
問6 あなたはこの実験・実習の内容をどの程度理解できましたか?

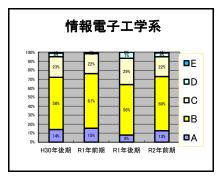
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった

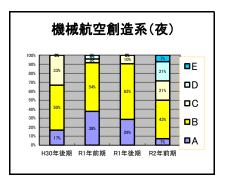


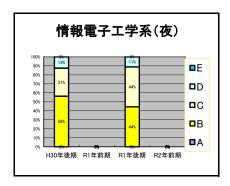


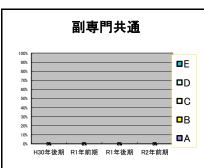


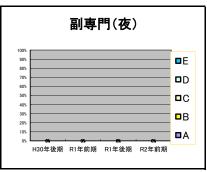


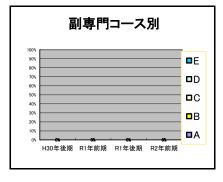


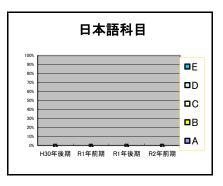


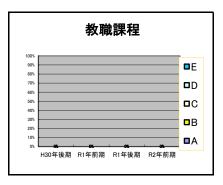


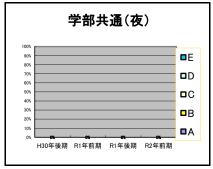


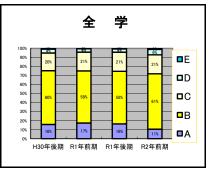




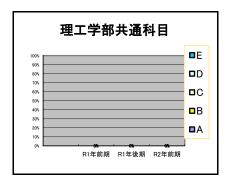


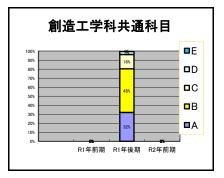


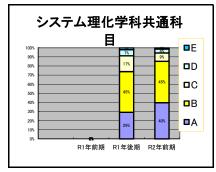


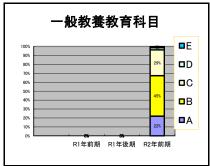


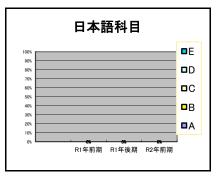
<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。> 問7 教材(教科書、プリントなど)は、実験・実習の理解に役立ちましたか? A.非常に役立った B.役立った C.どちらともいえない D.あまり役立たなかった E.役立たなかった

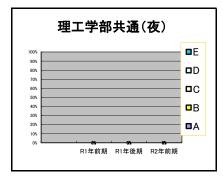


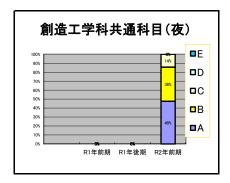


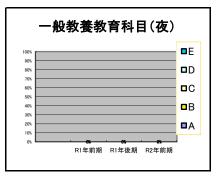


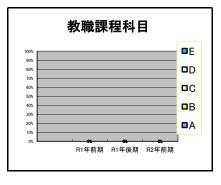


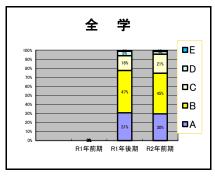




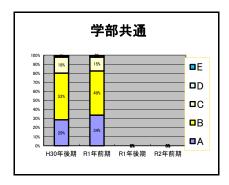


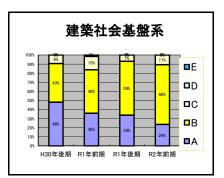


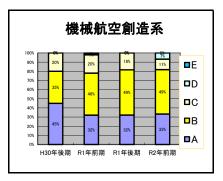


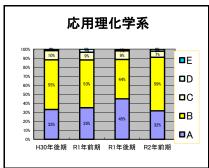


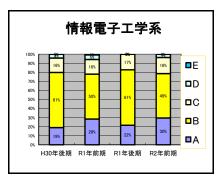
<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。> 問7 教材(教科書、プリントなど)は、実験・実習の理解に役立ちましたか? A.非常に役立った B.役立った C.どちらともいえない D.あまり役立たなかった E.役立たなかった

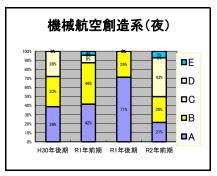


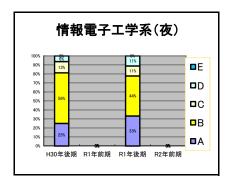


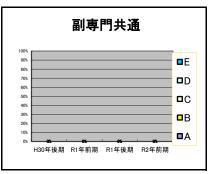


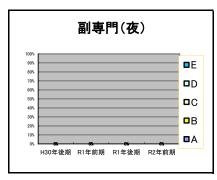


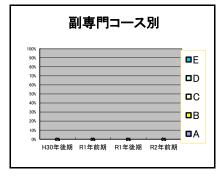


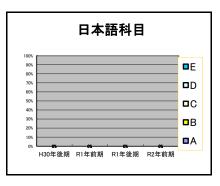


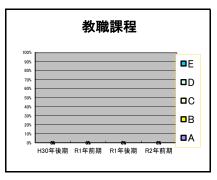


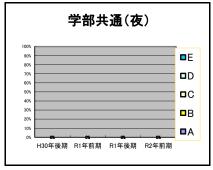


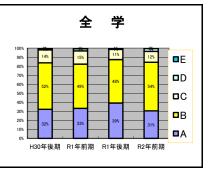




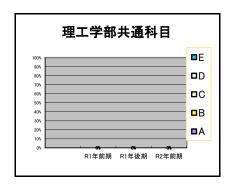


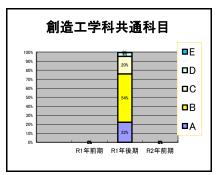


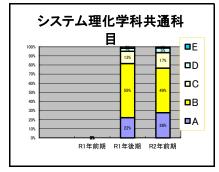


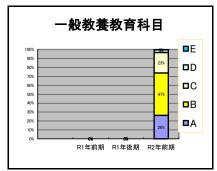


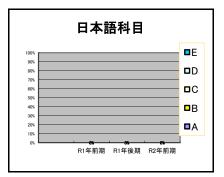
くこの実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。> 問8 実験・実習の目的・方法・内容など、テキストの記述は適切でしたか? A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

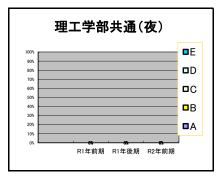


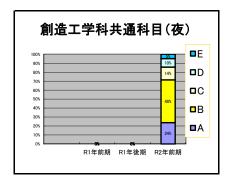


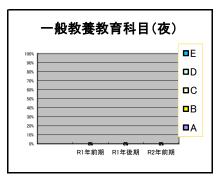


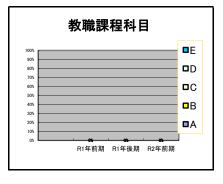


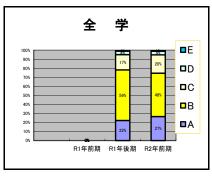




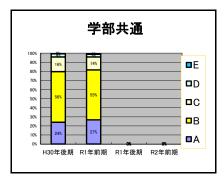


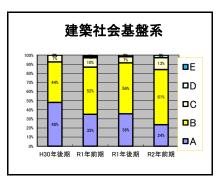


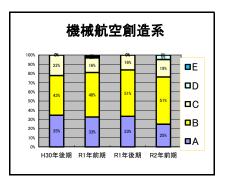


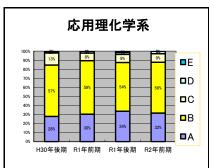


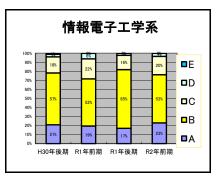
<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。> 問8 実験・実習の目的・方法・内容など、テキストの記述は適切でしたか? A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

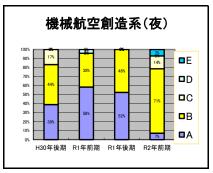


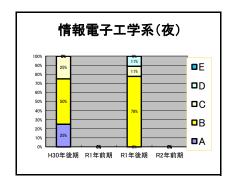


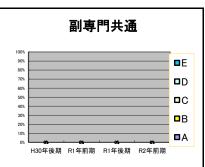


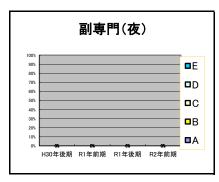


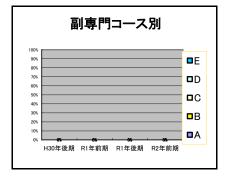


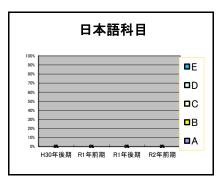


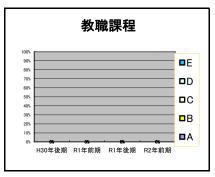


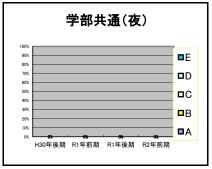


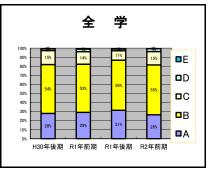




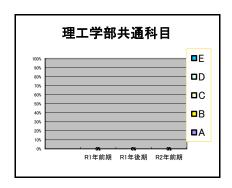


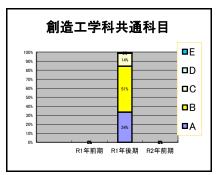


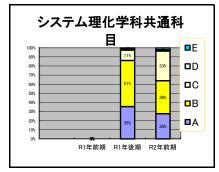


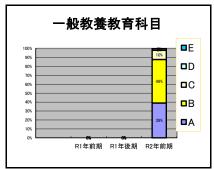


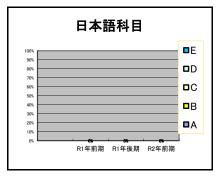
<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。> 問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか? A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

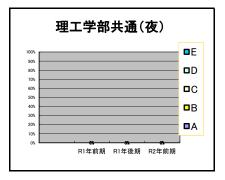


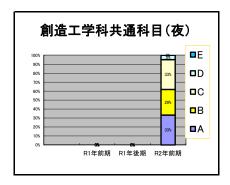


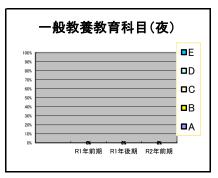


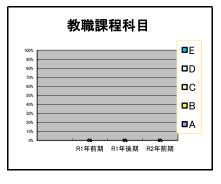


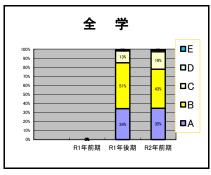








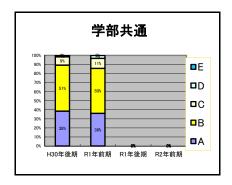


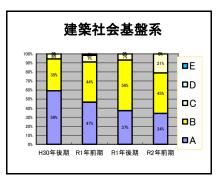


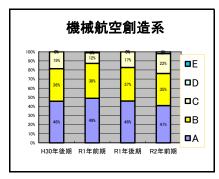
<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。>

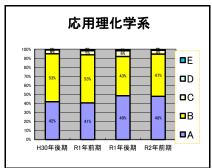
問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか?

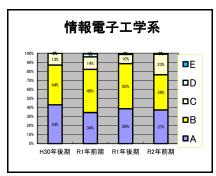
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

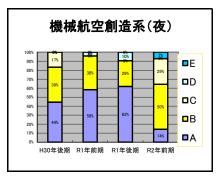


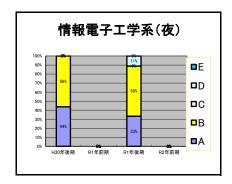


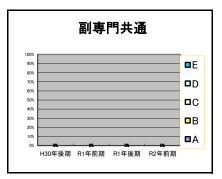


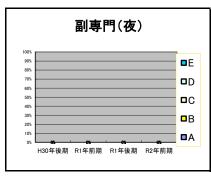


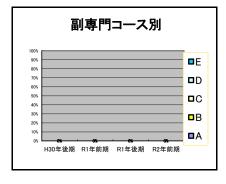


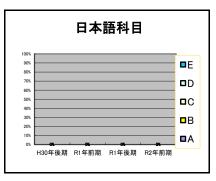


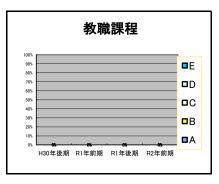


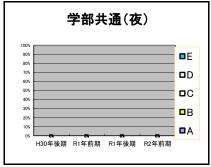


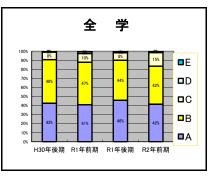




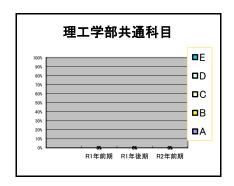


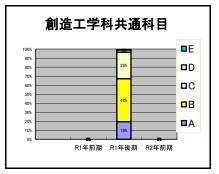


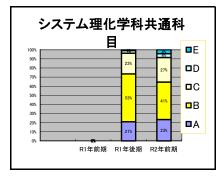


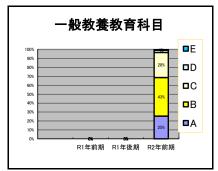


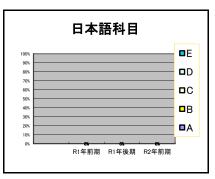
<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。> 問10 教員は学生に実験に興味を持たせようと努めていましたか(熱意はありましたか)? A.非常に努めていた B.努めていた C.どちらともいえない D.あまり努めていなかった E.努めていなかった

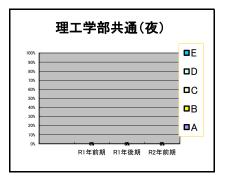


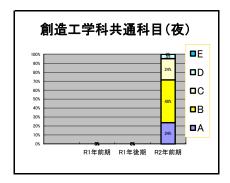


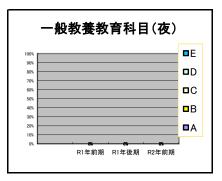


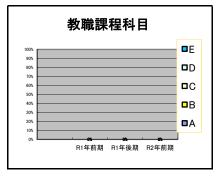


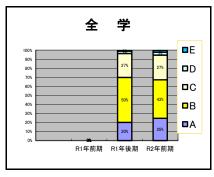




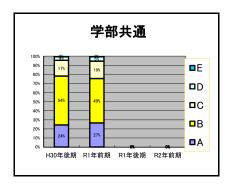


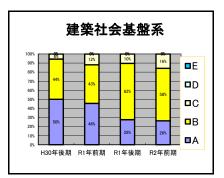


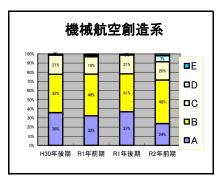


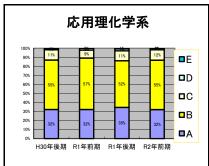


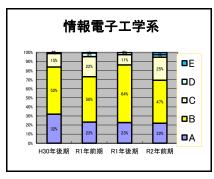
くこの実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。> 問10 教員は学生に実験に興味を持たせようと努めていましたか(熱意はありましたか)?
A.非常に努めていた B.努めていた C.どちらともいえない D.あまり努めていなかった E.努めていなかった

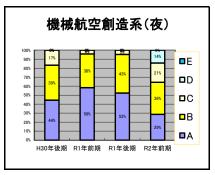


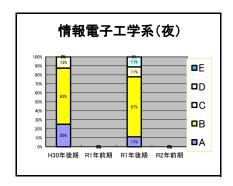


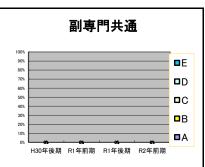


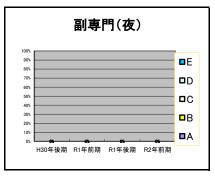


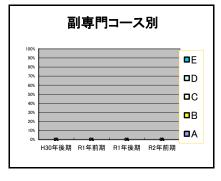


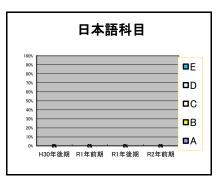


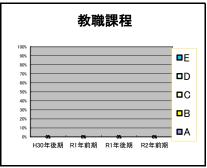


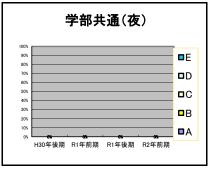


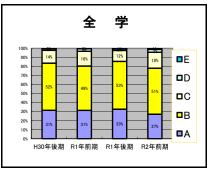






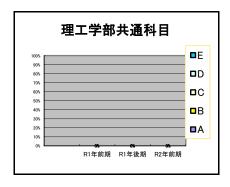


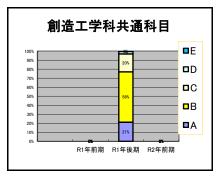


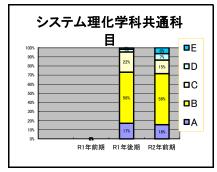


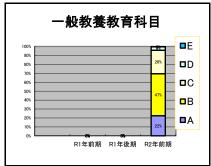
問11 実験・実習によって現象・技術・原理に対する理解が深まりましたか?

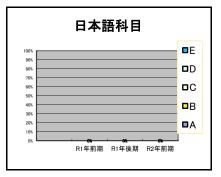
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

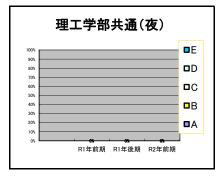


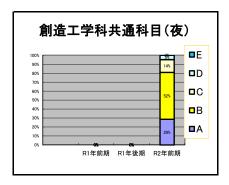


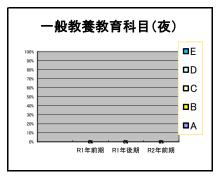


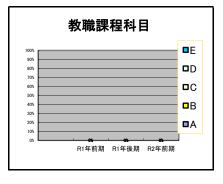


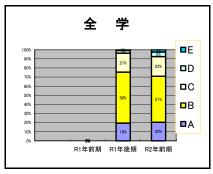






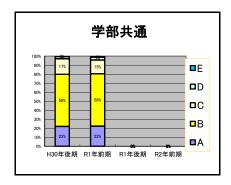


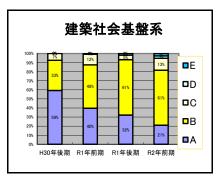


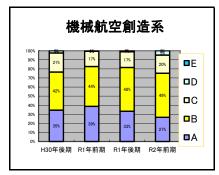


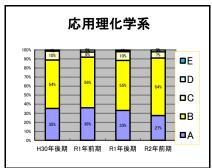
問11 実験・実習によって現象・技術・原理に対する理解が深まりましたか?

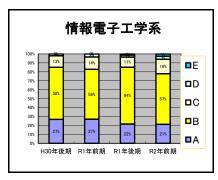
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

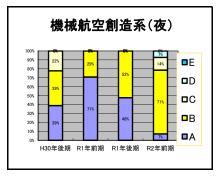


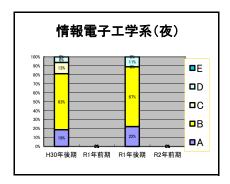


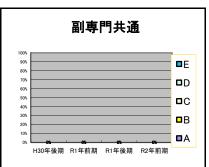


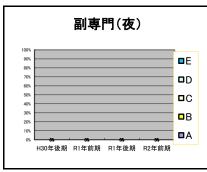


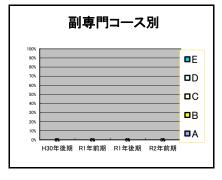


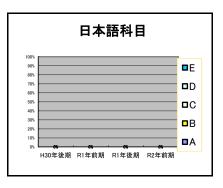


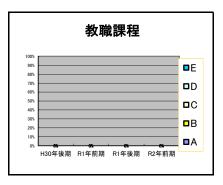


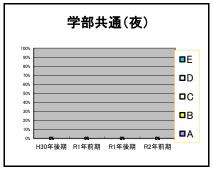


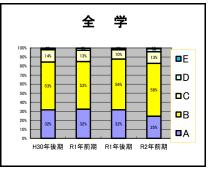






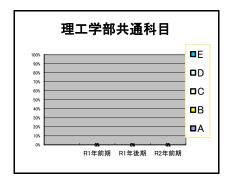


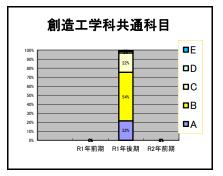


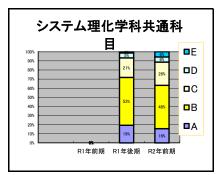


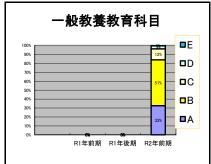
問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか?

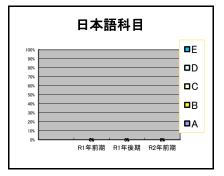
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

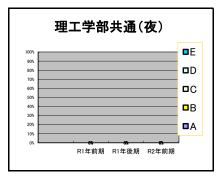


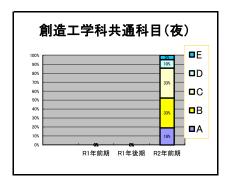


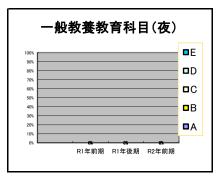


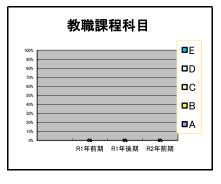


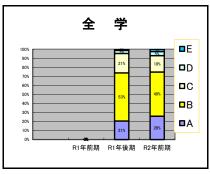






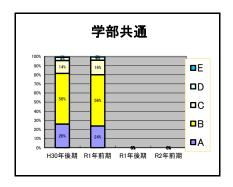


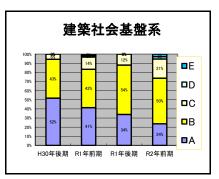


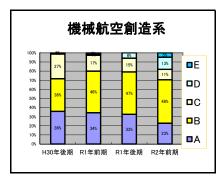


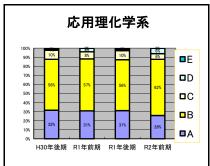
問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか?

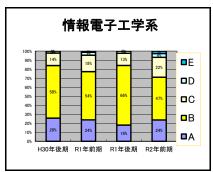
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

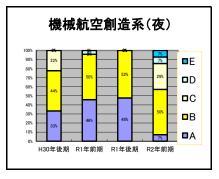


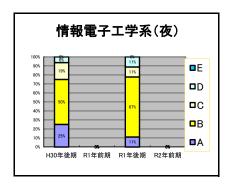


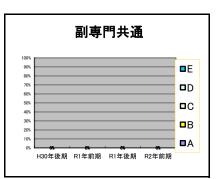


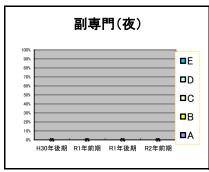


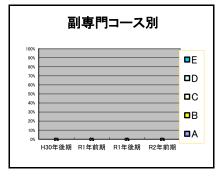


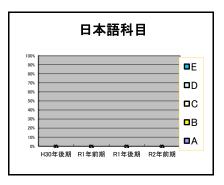


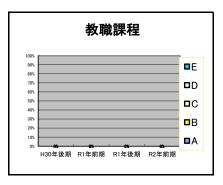


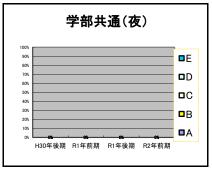


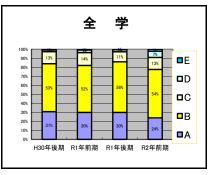




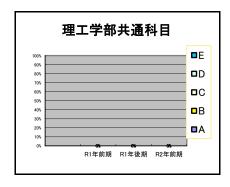


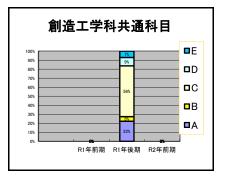


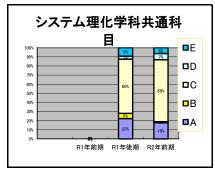


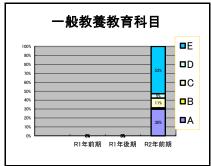


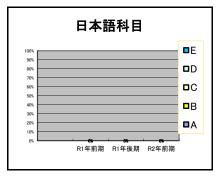
<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。> 問13 この実験・実習によって、次のどの力が養われたと感じますか?(複数回答可) A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他

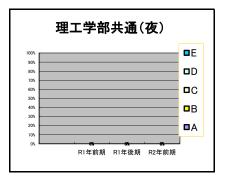


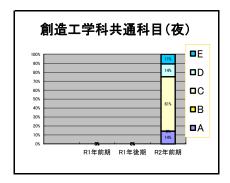


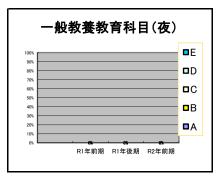


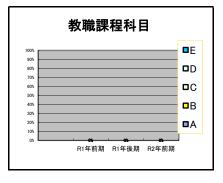


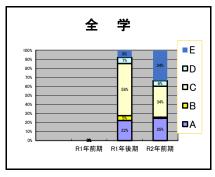




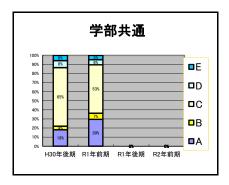


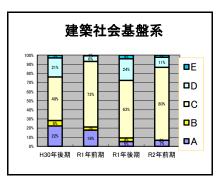


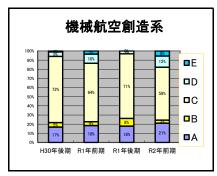


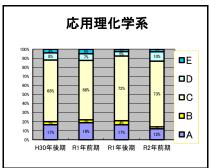


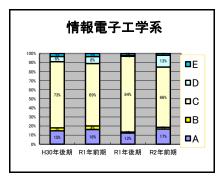
<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。> 問13 この実験・実習によって、次のどの力が養われたと感じますか?(複数回答可) A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他

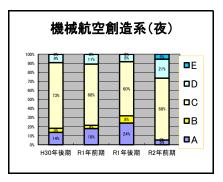


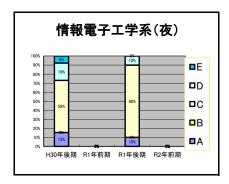


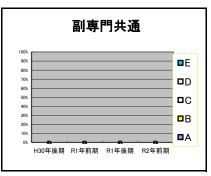


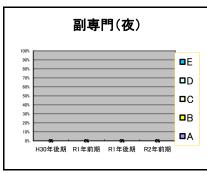


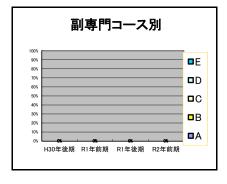


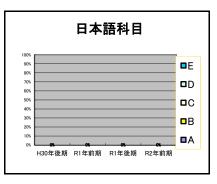


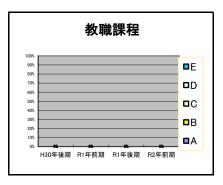


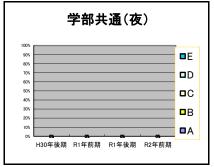


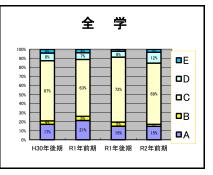






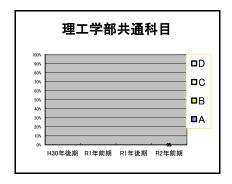


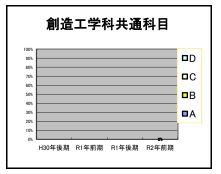


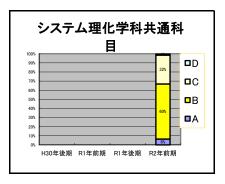


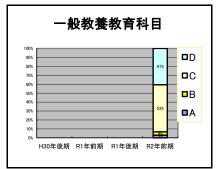
問14 この実験・実習の遠隔(オンライン)形式について選択してください。(複数回答可)【4つまで】

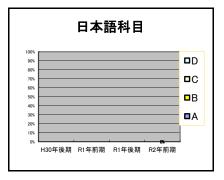
A.Zoomを用いたリアルタイム型 B.音声や映像配信を用いたオンデマンド型 C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 D.その他

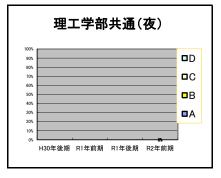


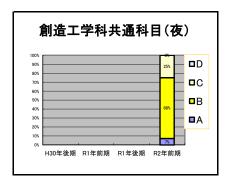


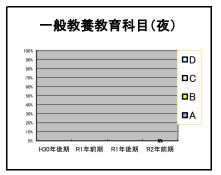


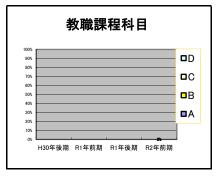


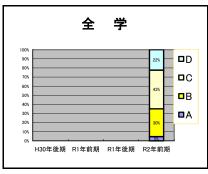




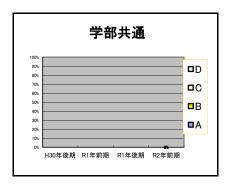


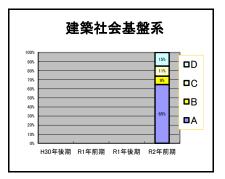


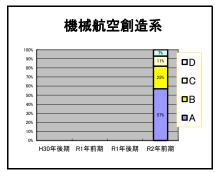


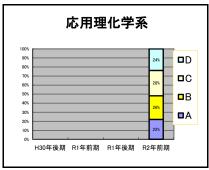


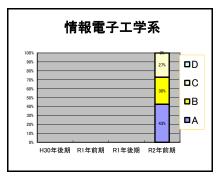
A.Zoomを用いたリアルタイム型 B.音声や映像配信を用いたオンデマンド型 C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 D.その他

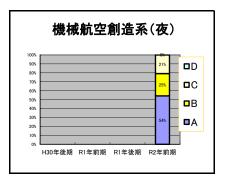


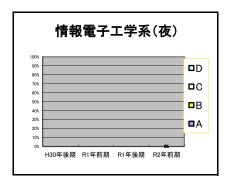


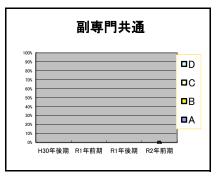


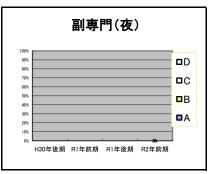


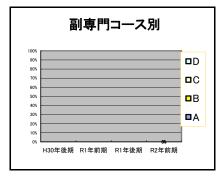


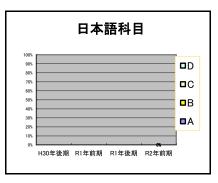


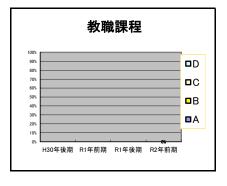


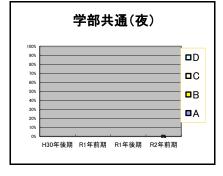


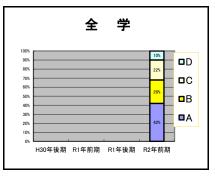






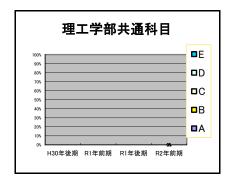


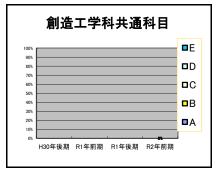


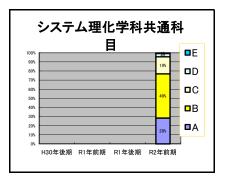


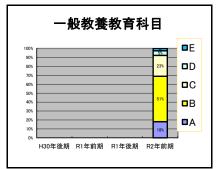
問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか?

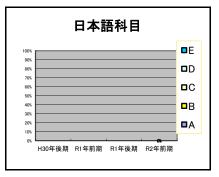
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

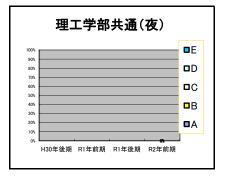


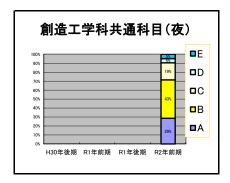


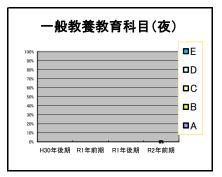


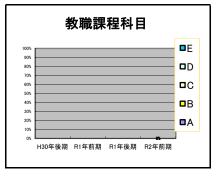


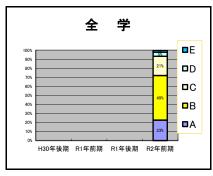






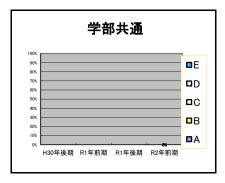


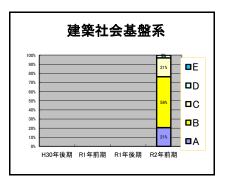


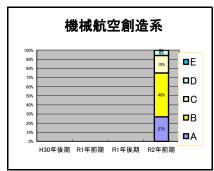


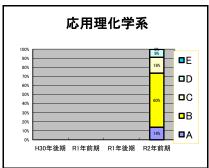
問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか?

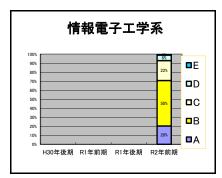
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

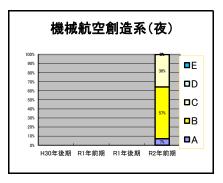


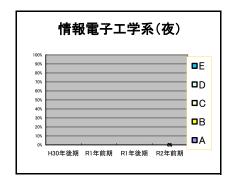


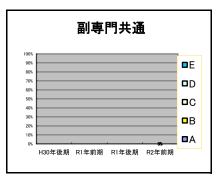


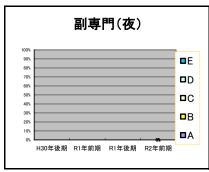


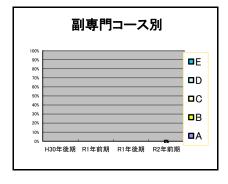


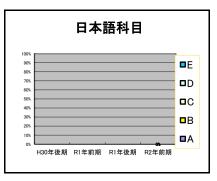


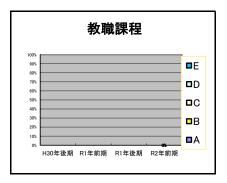


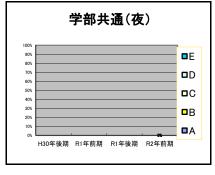


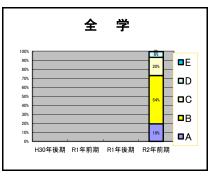








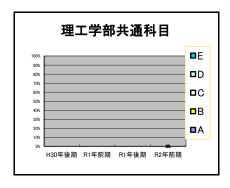


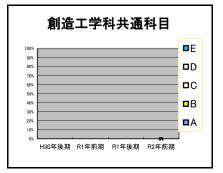


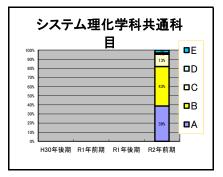
問16 問14で「A. Zoomを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。

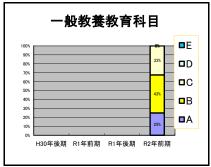
この遠隔授業で、教員はZoom環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか?

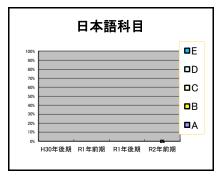
(参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない実験・実習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。) A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった

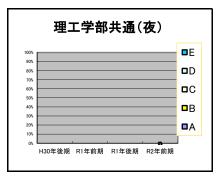


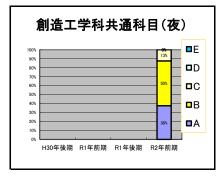


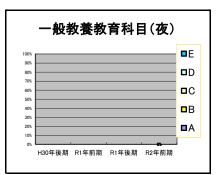


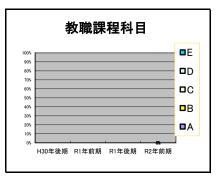


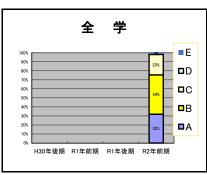










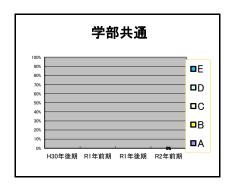


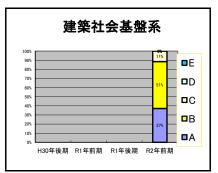
問16 問14で「A. Zoomを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。

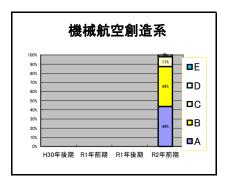
この遠隔授業で、教員はZoom環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか?

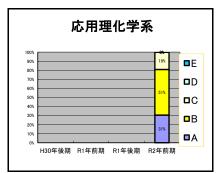
(参加者の雑音など。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。)

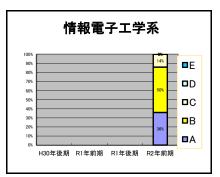
A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった

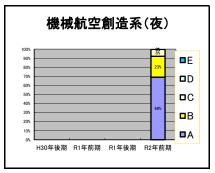


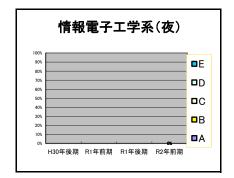


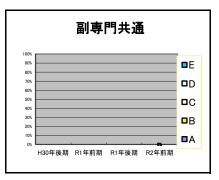


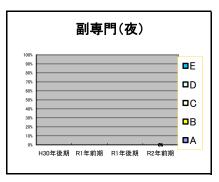


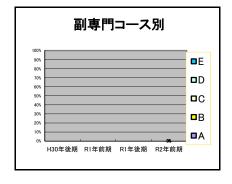


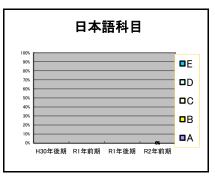


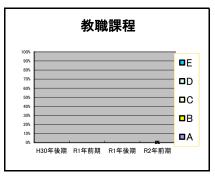


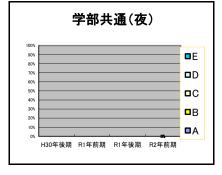


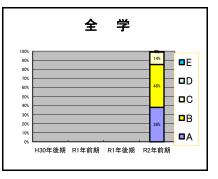




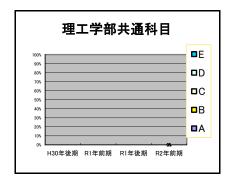


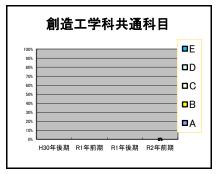


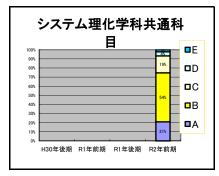


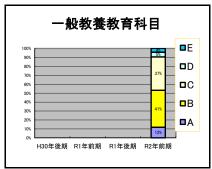


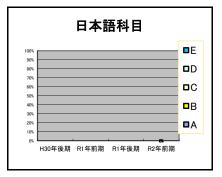
くこの実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>問17 この遠隔授業では、実技が身につくように教材(動画)が作成されていたと思いますか? A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

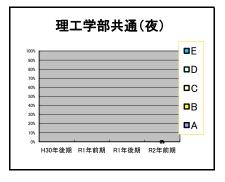


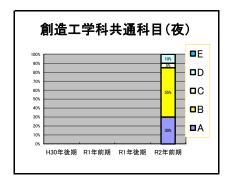


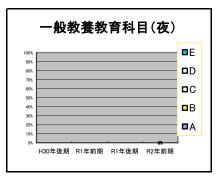


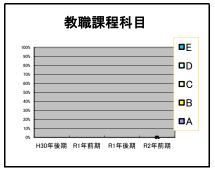


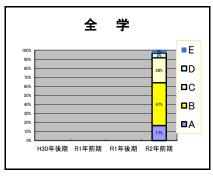




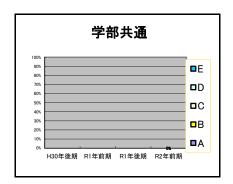


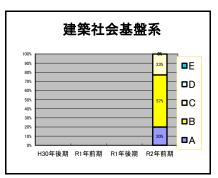


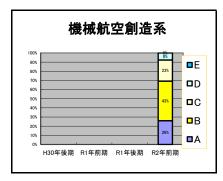


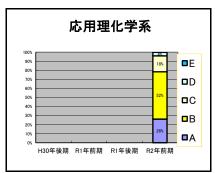


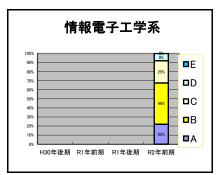
<この実験・実習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください> 問17 この遠隔授業では、実技が身につくように教材(動画)が作成されていたと思いますか? A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない

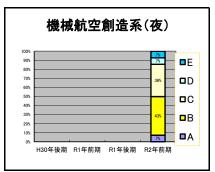


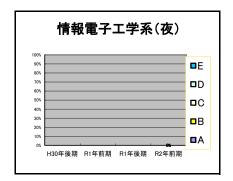


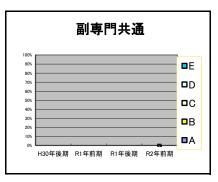


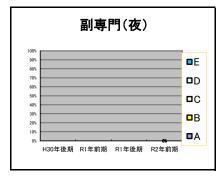


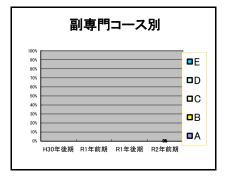


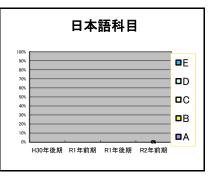


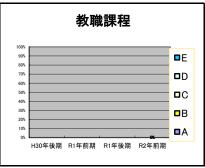


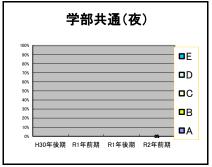


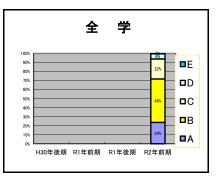






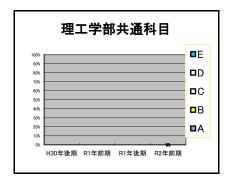


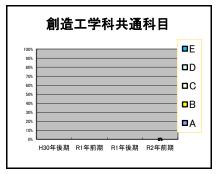


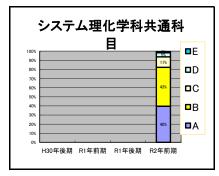


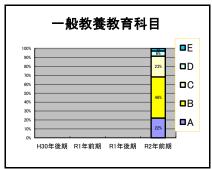
問18 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか?

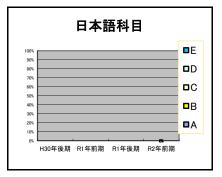
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

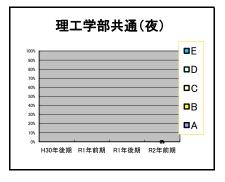


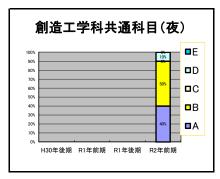


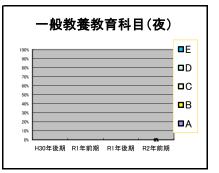


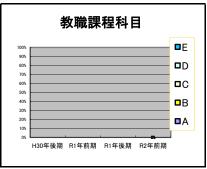


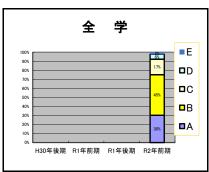






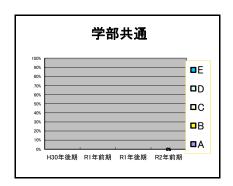


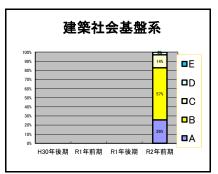


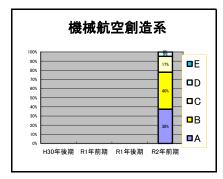


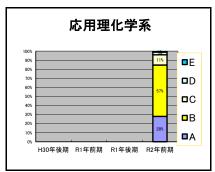
問18 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか?

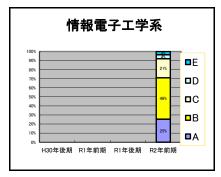
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

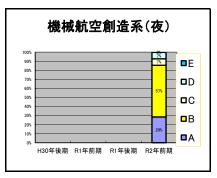


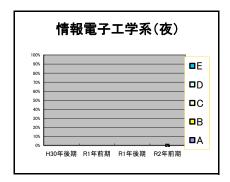


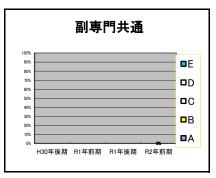


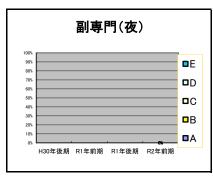


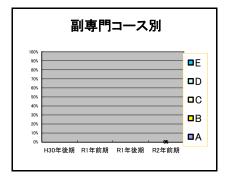


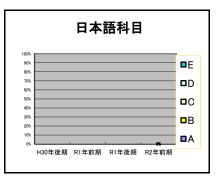


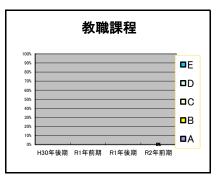


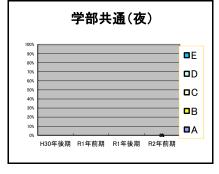


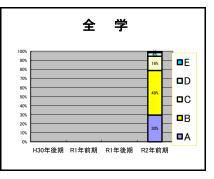






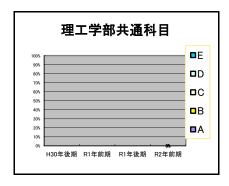


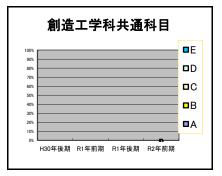


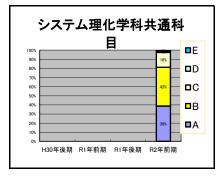


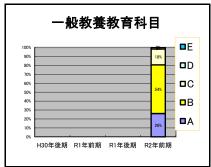
問19 この遠隔授業のMoodle上でのレポートの提出方法は分かりやすかったですか?

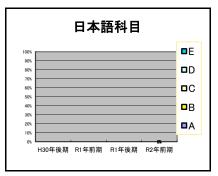
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

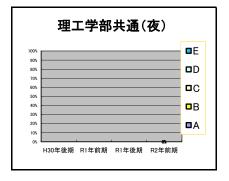


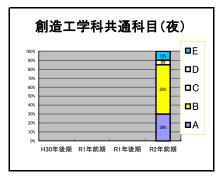


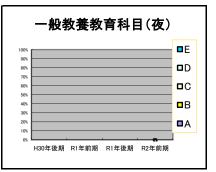


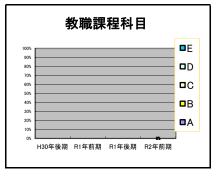


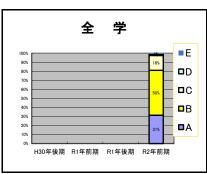






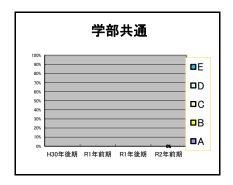


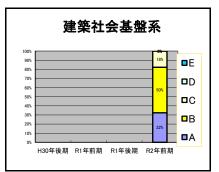


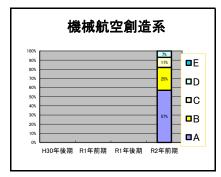


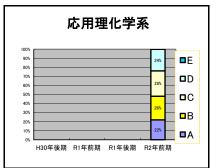
問19 この遠隔授業のMoodle上でのレポートの提出方法は分かりやすかったですか?

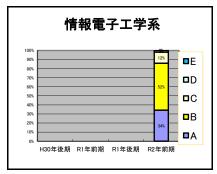
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった

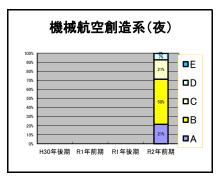


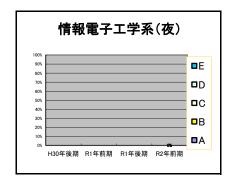


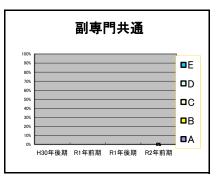


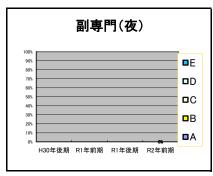


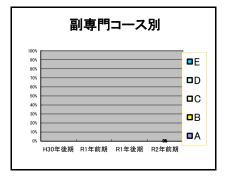


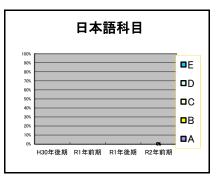


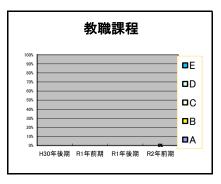


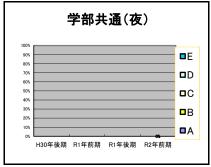


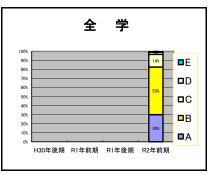












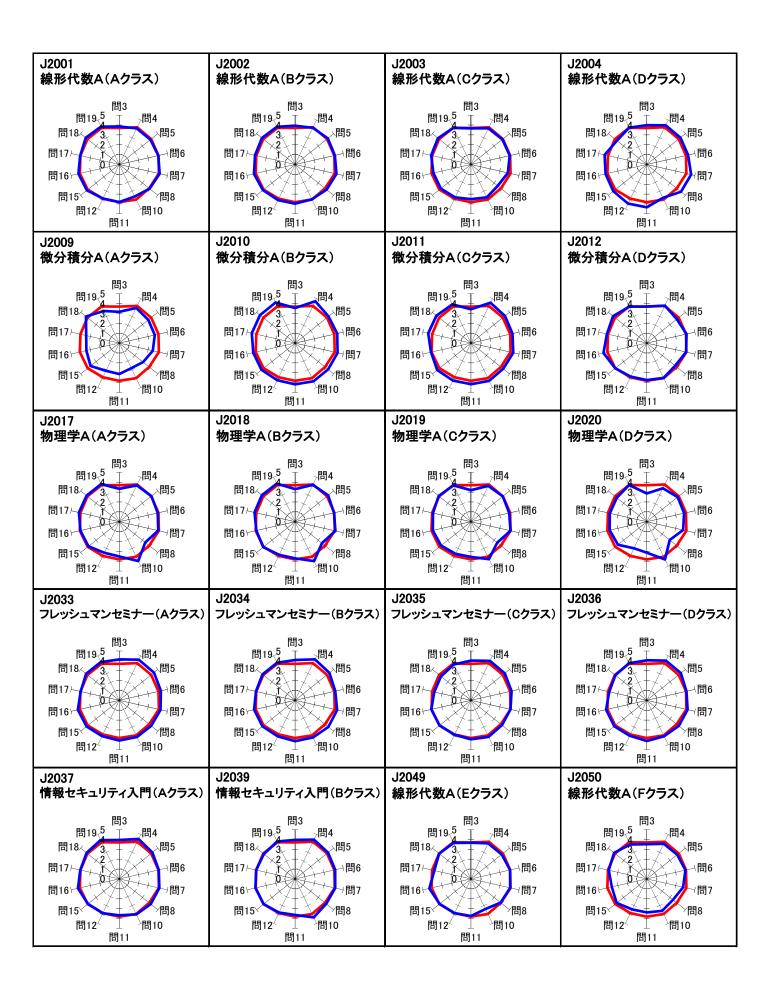
2.1 理工学部共通科目

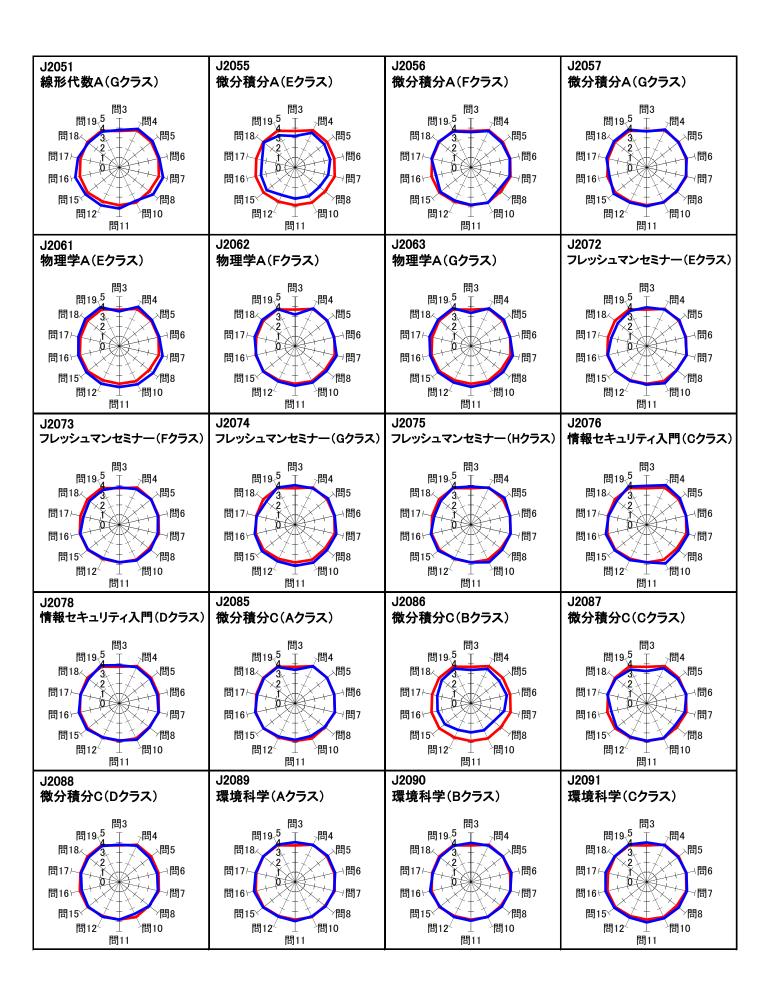
講義·演習

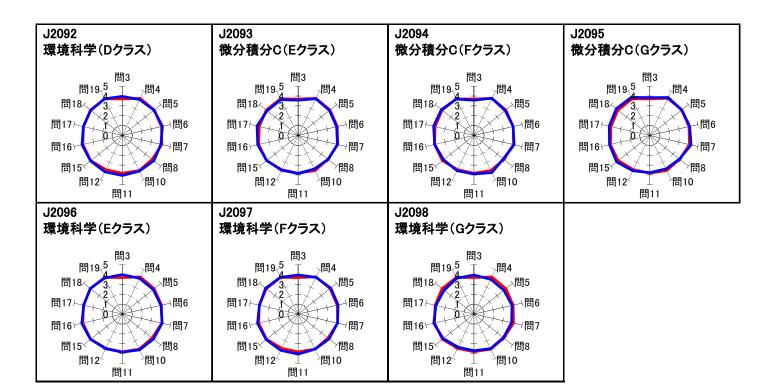
| | 舑我 " | · = | | | | | | I | | ı | 1 | I |
|----|------------|------------|-------------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 授業 コート゛ | 開講 学科 | 科 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 理工学 | 部共通科目 全体の最高点 | | | 4.14 | 4.47 | 4.39 | 4.37 | 3.78 | 4.46 | |
| | | 理工学部 | 部共通科目 全体の最低点 | | | 2.86 | 3.75 | 3.13 | 2.97 | 2.95 | 3.61 | |
| | | 理工学部 | 部共通科目 全体の平均点 | | | 3.70 | 4.13 | 3.98 | 3.83 | 3.51 | 4.09 | |
| 1 | J2001 | 創造工学 | 線形代数A(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.85 | 4.05 | 3.91 | 3.81 | 3.46 | 4.22 | 67 |
| 2 | J2002 | 創造工学 | 線形代数A(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.93 | 4.17 | 4.10 | 3.99 | 3.60 | 4.23 | 68 |
| 3 | J2003 | 創造工学 | 線形代数A(Cクラス) | 1 | 必修 | 3.65 | 4.06 | 3.67 | 3.60 | 3.35 | 4.07 | 72 |
| 4 | J2004 | 創造工学 | 線形代数A(Dクラス) | 1 | 必修 | 3.98 | 4.35 | 4.26 | 4.37 | 3.77 | 4.20 | 56 |
| 5 | J2009 | 創造工学 | 微分積分A(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.17 | 3.80 | 3.13 | 3.12 | 2.97 | 3.70 | 81 |
| 6 | J2010 | 創造工学 | 微分積分A(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.55 | 4.47 | 4.33 | 4.18 | 3.76 | 4.46 | 51 |
| 7 | J2011 | 創造工学 | 微分積分A(Cクラス) | 1 | 必修 | 3.43 | 4.42 | 4.27 | 4.19 | 3.72 | 4.36 | 61 |
| 8 | J2012 | 創造工学 | 微分積分A(Dクラス) | 1 | 必修 | 3.70 | 4.08 | 3.89 | 3.76 | 3.45 | 4.24 | 47 |
| 9 | J2017 | 創造工学 | 物理学A(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.33 | 4.08 | 3.95 | 3.51 | 3.37 | 4.14 | 85 |
| 10 | J2018 | 創造工学 | 物理学A(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.30 | 4.16 | 4.03 | 3.72 | 3.46 | 4.19 | 70 |
| 11 | J2019 | 創造工学 | 物理学A(Cクラス) | 1 | 必修 | 3.19 | 4.04 | 3.91 | 3.59 | 3.35 | 4.01 | 72 |
| 12 | J2020 | 創造工学 | 物理学A(Dクラス) | 1 | 必修 | 2.86 | 3.88 | 3.66 | 3.06 | 3.09 | 3.89 | 66 |
| 13 | J2033 | 創造工学 | フレッシュマンセミナー(Aクラス) | 1 | 必修 | 4.14 | 4.46 | 4.18 | 4.05 | 3.76 | 4.23 | 83 |
| 14 | J2034 | 創造工学 | フレッシュマンセミナー(Bクラス) | 1 | 必修 | 4.09 | 4.41 | 4.29 | 4.09 | 3.78 | 4.20 | 79 |
| 15 | J2035 | 創造工学 | フレッシュマンセミナー(Cクラス) | 1 | 必修 | 4.03 | 4.35 | 4.08 | 3.91 | 3.67 | 3.98 | 78 |
| 16 | J2036 | 創造工学 | フレッシュマンセミナー(Dクラス) | 1 | 必修 | 4.06 | 4.33 | 4.14 | 4.06 | 3.71 | 4.12 | 72 |
| 17 | J2037 | 創造工学 | 情報セキュリティ入門(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.95 | 4.30 | 4.08 | 3.77 | 3.61 | 4.20 | 156 |
| 18 | J2039 | 創造工学 | 情報セキュリティ入門(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.96 | 4.28 | 4.17 | 3.72 | 3.62 | 4.10 | 146 |
| 19 | J2049 | シス理化 | 線形代数A(Eクラス) | 1 | 必修 | 3.66 | 4.02 | 3.77 | 3.80 | 3.39 | 4.07 | 65 |
| 20 | J2050 | シス理化 | 線形代数A(Fクラス) | 1 | 必修 | 3.52 | 3.97 | 3.59 | 3.41 | 3.25 | 3.92 | 66 |
| 21 | J2051 | シス理化 | 線形代数A(Gクラス) | 1 | 必修 | 3.79 | 4.27 | 4.23 | 4.21 | 3.68 | 4.25 | 62 |
| 22 | J2055 | シス理化 | 微分積分A(Eクラス) | 1 | 必修 | 3.19 | 3.78 | 3.28 | 3.13 | 3.02 | 3.67 | 75 |
| 23 | J2056 | シス理化 | 微分積分A(Fクラス) | 1 | 必修 | 3.58 | 4.05 | 3.86 | 3.76 | 3.42 | 3.99 | 57 |
| 24 | J2057 | シス理化 | 微分積分A(Gクラス) | 1 | 必修 | 3.65 | 4.16 | 3.94 | 3.93 | 3.53 | 4.17 | 49 |
| 25 | J2061 | シス理化 | 物理学A(Eクラス) | 1 | 必修 | 3.52 | 4.27 | 4.39 | 4.19 | 3.71 | 4.30 | 52 |
| 26 | J2062 | シス理化 | 物理学A(Fクラス) | 1 | 必修 | 3.19 | 4.14 | 4.16 | 3.99 | 3.53 | 4.16 | 63 |
| 27 | J2063 | シス理化 | 物理学A(Gクラス) | 1 | 必修 | 3.37 | 4.19 | 4.23 | 4.11 | 3.61 | 4.26 | 60 |
| 28 | J2072 | シス理化 | フレッシュマンセミナー(Eクラス) | 1 | 必修 | 3.92 | 4.12 | 4.07 | 3.89 | 3.57 | 3.90 | 51 |
| 29 | J2073 | シス理化 | フレッシュマンセミナー(Fクラス) | 1 | 必修 | 3.79 | 4.04 | 4.02 | 3.79 | 3.51 | 3.91 | 52 |
| 30 | J2074 | シス理化 | フレッシュマンセミナー(Gクラス) | 1 | 必修 | 4.00 | 4.15 | 4.22 | 4.14 | 3.68 | 4.08 | 54 |
| 31 | J2075 | シス理化 | フレッシュマンセミナー(Hクラス) | 1 | 必修 | 3.86 | 4.18 | 4.13 | 3.81 | 3.59 | 4.05 | 51 |
| 32 | J2076 | シス理化 | 情報セキュリティ入門(Cクラス) | 1 | 必修 | 3.94 | 4.27 | 4.26 | 3.89 | 3.67 | 4.11 | 146 |
| 33 | J2078 | シス理化 | 情報セキュリティ入門(Dクラス) | 1 | 必修 | 3.86 | 4.01 | 4.03 | 3.80 | 3.50 | 4.13 | 64 |
| 34 | J2085 | 創造工学 | 微分積分C(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.40 | 4.13 | 3.88 | 3.73 | 3.42 | 4.06 | 60 |
| 35 | J2086 | 創造工学 | 微分積分C(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.38 | 3.75 | 3.14 | 2.97 | 2.95 | 3.61 | 68 |
| 36 | J2087 | 創造工学 | 微分積分C(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.27 | 4.02 | 3.83 | 3.79 | 3.38 | 3.90 | 56 |
| 37 | J2088 | 創造工学 | 微分積分C(Dクラス) | 2 | 必修 | 3.77 | 3.98 | 3.83 | 3.87 | 3.43 | 3.98 | 56 |
| 38 | J2089 | 創造工学 | 環境科学(Aクラス) | 2 | 必修 | 4.03 | 4.18 | 3.96 | 3.93 | 3.59 | 4.16 | 65 |
| 39 | J2090 | 創造工学 | 環境科学(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.96 | 4.14 | 4.00 | 3.93 | 3.57 | 4.06 | 68 |
| 40 | J2091 | 創造工学 | 環境科学(Cクラス) | 2 | 必修 | 4.00 | 4.10 | 4.13 | 4.05 | 3.62 | 4.22 | 41 |
| 41 | J2092 | 創造工学 | 環境科学(Dクラス) | 2 | 必修 | 3.96 | 4.11 | 4.04 | 4.07 | 3.61 | 4.11 | 53 |
| 42 | J2093 | シス理化 | 微分積分C(Eクラス) | 2 | 必修 | 3.57 | 4.06 | 3.91 | 3.87 | 3.46 | 4.12 | 47 |
| 43 | J2094 | シス理化 | 微分積分C(Fクラス) | 2 | 必修 | 3.57 | 4.10 | 4.05 | 3.93 | 3.52 | 4.10 | 69 |
| 44 | J2095 | シス理化 | 微分積分C(Gクラス) | 2 | 必修 | 3.84 | 4.19 | 3.96 | 3.86 | 3.53 | 4.26 | 55 |
| 45 | J2096 | シス理化 | 環境科学(Eクラス) | 2 | 必修 | 4.00 | 4.01 | 4.07 | 3.87 | 3.54 | 4.11 | 51 |
| 46 | J2097 | シス理化 | 環境科学(Fクラス) | 2 | 必修 | 3.96 | 4.18 | 4.02 | 4.06 | 3.62 | 4.14 | 57 |
| 47 | J2098 | シス理化 | 環境科学(Gクラス) | 2 | 必修 | 3.95 | 3.91 | 3.87 | 3.71 | 3.42 | 4.00 | 66 |

実験・実習

| X-5X X-1 | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------------|----------|-------|---------------|------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| I | | 理工学部 | 部共通科目 | 全体 <i>σ</i> . |)最高点 | | | | | | | | | |
| Ì | 理工学部共通科目 全体の最低点 | | | | | | | | | | | | | |
| I | | 理工学部 | 邹共通科目 | 全体 <i>σ</i> |)平均点 | | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | | | | | | | | | | | |







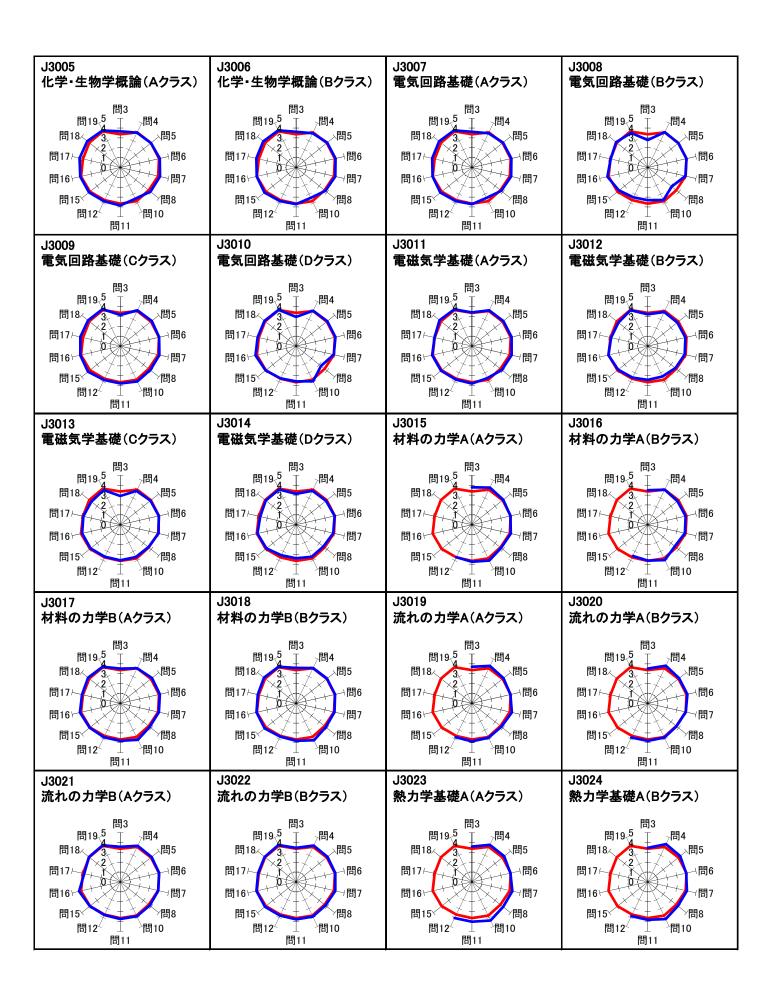
2.2 創造工学科共通科目

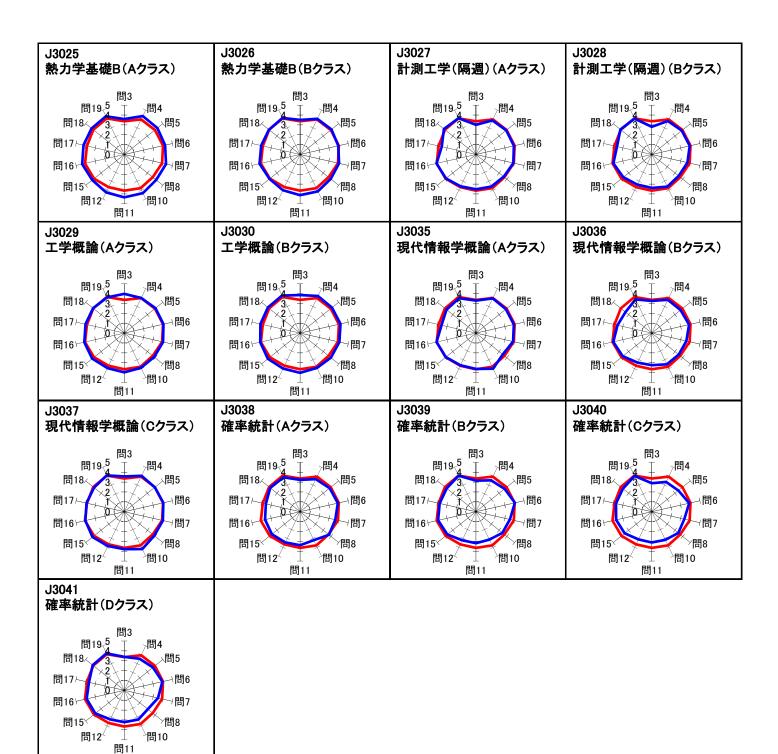
講義・演習

| | 授業 | 開講 | 科 目 名 | 学年 | 必修 | 問3 | 問4~6 | 問7~10 | 問11、12 | 問3~12 | 問15~19 | アンケート |
|----|-------|------------|----------------|----|----|------|------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | コート゛ | 学科 ———— | 11 1 1 | | 選択 | 1 | 平均点 | 平均点 | 平均点 | 平均点 | 平均点 | 回収数 |
| | | 創造工学 | 2科共通科目 全体の最高点 | | | 3.98 | 4.28 | 4.28 | 4.30 | 3.72 | 4.26 | |
| | | 創造工学 | 科共通科目 全体の最低点 | | | 2.78 | 3.56 | 3.29 | 3.12 | 2.93 | 3.71 | |
| | | 創造工学 | 科共通科目 全体の平均点 | | | 3.37 | 3.98 | 3.80 | 3.67 | 3.35 | 3.99 | |
| 1 | J3005 | 創造工学 | 化学・生物学概論(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.66 | 4.00 | 3.85 | 3.82 | 3.42 | 4.17 | 110 |
| 2 | J3006 | 創造工学 | 化学・生物学概論(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.61 | 3.99 | 3.76 | 3.75 | 3.37 | 4.15 | 101 |
| 3 | J3007 | 創造工学 | 電気回路基礎(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.07 | 4.08 | 3.77 | 3.51 | 3.29 | 4.05 | 55 |
| 4 | J3008 | 創造工学 | 電気回路基礎(Bクラス) | 2 | 必修 | 2.78 | 3.98 | 3.55 | 3.34 | 3.13 | 3.96 | 64 |
| 5 | J3009 | 創造工学 | 電気回路基礎(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.15 | 4.05 | 3.98 | 3.79 | 3.42 | 4.16 | 46 |
| 6 | J3010 | 創造工学 | 電気回路基礎(Dクラス) | 2 | 必修 | 2.96 | 4.04 | 3.70 | 3.60 | 3.27 | 4.07 | 45 |
| 7 | J3011 | 創造工学 | 電磁気学基礎(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.41 | 4.07 | 3.87 | 3.78 | 3.41 | 4.07 | 58 |
| 8 | J3012 | 創造工学 | 電磁気学基礎(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.22 | 3.85 | 3.61 | 3.48 | 3.19 | 3.92 | 64 |
| 9 | J3013 | 創造工学 | 電磁気学基礎(Cクラス) | 2 | 必修 | 2.91 | 3.90 | 3.75 | 3.60 | 3.23 | 3.86 | 68 |
| 10 | J3014 | 創造工学 | 電磁気学基礎(Dクラス) | 2 | 必修 | 3.13 | 3.90 | 3.67 | 3.42 | 3.20 | 3.89 | 71 |
| 11 | J3015 | 創造工学 | 材料の力学A(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.79 | 4.08 | 3.95 | 3.70 | 3.47 | | 57 |
| 12 | J3016 | 創造工学 | 材料の力学A(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.49 | 3.90 | 3.78 | 3.57 | 3.31 | | 77 |
| 13 | J3017 | 創造工学 | 材料の力学B(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.52 | 4.05 | 3.98 | 3.81 | 3.47 | 4.08 | 81 |
| 14 | J3018 | 創造工学 | 材料の力学B(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.59 | 4.01 | 4.00 | 3.77 | 3.46 | 4.09 | 83 |
| 15 | J3019 | 創造工学 | 流れの力学A(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.71 | 4.10 | 3.94 | 3.83 | 3.48 | | 68 |
| 16 | J3020 | 創造工学 | 流れの力学A(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.52 | 4.13 | 3.84 | 3.82 | 3.46 | | 62 |
| 17 | J3021 | 創造工学 | 流れの力学B(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.56 | 4.05 | 3.88 | 3.74 | 3.43 | 4.03 | 93 |
| 18 | J3022 | 創造工学 | 流れの力学B(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.45 | 4.08 | 3.93 | 3.78 | 3.44 | 4.07 | 86 |
| 19 | J3023 | 創造工学 | 熱力学基礎A(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.58 | 4.12 | 4.19 | 4.04 | 3.60 | | 106 |
| 20 | J3024 | 創造工学 | 熱力学基礎A(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.45 | 4.15 | 4.05 | 3.84 | 3.52 | | 80 |
| 21 | J3025 | 創造工学 | 熱力学基礎B(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.59 | 4.28 | 4.28 | 4.30 | 3.72 | 4.26 | 103 |
| 22 | J3026 | 創造工学 | 熱力学基礎B(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.50 | 4.01 | 4.05 | 4.07 | 3.53 | 4.07 | 92 |
| 23 | J3027 | 創造工学 | 計測工学(隔週)(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.01 | 3.90 | 3.70 | 3.55 | 3.23 | 3.95 | 104 |
| 24 | J3028 | 創造工学 | 計測工学(隔週)(Bクラス) | 2 | 必修 | 2.80 | 3.86 | 3.60 | 3.39 | 3.14 | 3.88 | 101 |
| 25 | J3029 | 創造工学 | 工学概論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.98 | 4.02 | 3.94 | 3.95 | 3.53 | 4.08 | 84 |
| 26 | J3030 | 創造工学 | 工学概論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.85 | 4.17 | 4.00 | 4.01 | 3.59 | 4.17 | 82 |
| 27 | J3035 | 創造工学 | 現代情報学概論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.29 | 3.91 | 3.78 | 3.63 | 3.30 | 3.86 | 76 |
| 28 | J3036 | 創造工学 | 現代情報学概論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.26 | 3.78 | 3.53 | 3.28 | 3.13 | 3.71 | 88 |
| 29 | J3037 | 創造工学 | 現代情報学概論(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.58 | 4.02 | 4.04 | 3.82 | 3.49 | 4.01 | 73 |
| 30 | J3038 | 創造工学 | 確率統計(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.23 | 3.80 | 3.53 | 3.43 | 3.16 | 3.72 | 35 |
| 31 | J3039 | 創造工学 | 確率統計(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.14 | 3.76 | 3.37 | 3.20 | 3.04 | 3.85 | 42 |
| 32 | J3040 | 創造工学 | 確率統計(Cクラス) | 2 | 必修 | 2.88 | 3.56 | 3.33 | 3.12 | 2.93 | 3.74 | 43 |
| 33 | J3041 | 創造工学 | 確率統計(Dクラス) | 2 | 必修 | 3.39 | 3.74 | 3.29 | 3.24 | 3.05 | 3.92 | 49 |

実験・実習

| | <u> </u> | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-------|------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | 創造工学 | 科共通科 | 目 全体の | D最高点 | | | | | | | | | |
| | 創造工学 | 科共通科 | 目 全体の | D最低点 | | | | | | | | | |
| | 創造工学 | 科共通科 | 目 全体の | D平均点 | | | | | | | | | |
| 1 | | 該当なし | | | | | | | | | | | |



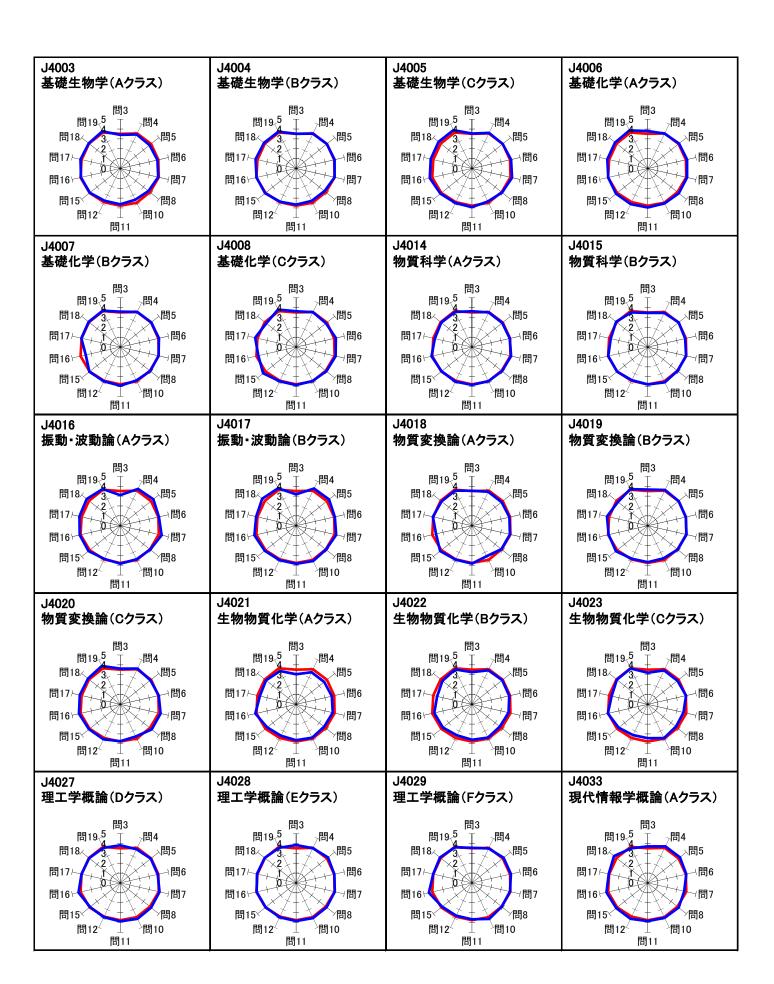


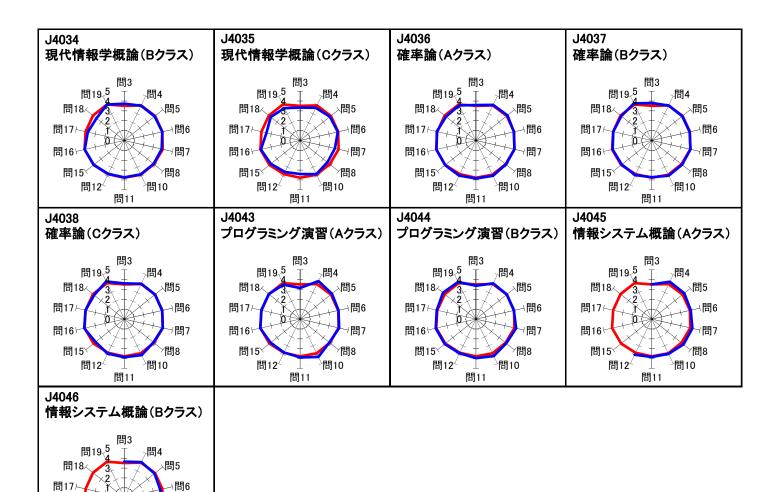
2.3 システム理化学科共通科目

講義·演習

| | 舑我 决 | | | | | | | | | | | |
|----|-------------|----------|-----------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 授業 コート゛ | 開講 学科 | 科 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | システム理化 | 化学科共通科目 全体の最高 | 点 | | 3.84 | 4.16 | 4.09 | 3.97 | 3.53 | 4.28 | |
| | | システム理化 | 化学科共通科目 全体の最低 | 点 | | 3.05 | 3.65 | 3.65 | 3.44 | 3.17 | 3.76 | |
| | | システム理化 | 化学科共通科目 全体の平均 | 点 | | 3.51 | 3.96 | 3.90 | 3.78 | 3.41 | 4.04 | |
| 1 | J4003 | シス理化 | 基礎生物学(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.40 | 3.83 | 3.70 | 3.63 | 3.26 | 4.08 | 84 |
| 2 | J4004 | シス理化 | 基礎生物学(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.52 | 3.96 | 3.77 | 3.70 | 3.35 | 4.13 | 56 |
| 3 | J4005 | シス理化 | 基礎生物学(Cクラス) | 1 | 必修 | 3.54 | 4.01 | 3.92 | 3.90 | 3.44 | 4.28 | 48 |
| 4 | J4006 | シス理化 | 基礎化学(Aクラス) | 1 | 必修 | 3.79 | 4.02 | 4.01 | 3.97 | 3.53 | 4.19 | 39 |
| 5 | J4007 | シス理化 | 基礎化学(Bクラス) | 1 | 必修 | 3.59 | 4.00 | 3.87 | 3.88 | 3.44 | 3.97 | 44 |
| 6 | J4008 | シス理化 | 基礎化学(Cクラス) | 1 | 必修 | 3.63 | 3.97 | 3.95 | 3.84 | 3.44 | 4.10 | 38 |
| 7 | J4014 | シス理化 | 物質科学(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.63 | 3.92 | 3.93 | 3.86 | 3.43 | 3.98 | 59 |
| 8 | J4015 | シス理化 | 物質科学(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.46 | 3.91 | 3.93 | 3.75 | 3.39 | 3.99 | 69 |
| 9 | J4016 | シス理化 | 振動・波動論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.09 | 4.15 | 3.98 | 3.78 | 3.42 | 4.21 | 86 |
| 10 | J4017 | シス理化 | 振動・波動論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.18 | 4.16 | 4.00 | 3.86 | 3.47 | 4.23 | 97 |
| 11 | J4018 | シス理化 | 物質変換論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.54 | 3.85 | 3.73 | 3.82 | 3.33 | 3.96 | 37 |
| 12 | J4019 | シス理化 | 物質変換論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.67 | 3.99 | 3.85 | 3.71 | 3.40 | 4.08 | 39 |
| 13 | J4020 | シス理化 | 物質変換論(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.62 | 3.98 | 3.96 | 3.83 | 3.43 | 4.21 | 42 |
| 14 | J4021 | シス理化 | 生物物質化学(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.05 | 3.65 | 3.73 | 3.59 | 3.17 | 3.88 | 41 |
| 15 | J4022 | シス理化 | 生物物質化学(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.26 | 3.87 | 3.72 | 3.54 | 3.26 | 3.81 | 39 |
| 16 | J4023 | シス理化 | 生物物質化学(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.20 | 3.88 | 3.71 | 3.44 | 3.24 | 3.94 | 44 |
| 17 | J4027 | シス理化 | 理工学概論(Dクラス) | 2 | 必修 | 3.81 | 3.87 | 4.04 | 3.86 | 3.47 | 4.05 | 37 |
| 18 | J4028 | シス理化 | 理工学概論(Eクラス) | 2 | 必修 | 3.84 | 4.01 | 3.98 | 3.86 | 3.50 | 4.03 | 43 |
| 19 | J4029 | シス理化 | 理工学概論(Fクラス) | 2 | 必修 | 3.56 | 4.01 | 3.95 | 3.68 | 3.43 | 4.10 | 41 |
| 20 | J4033 | シス理化 | 現代情報学概論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.70 | 4.09 | 3.90 | 3.95 | 3.53 | 4.14 | 37 |
| 21 | J4034 | シス理化 | 現代情報学概論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.73 | 3.93 | 3.83 | 3.74 | 3.40 | 3.90 | 80 |
| 22 | J4035 | シス理化 | 現代情報学概論(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.33 | 3.81 | 3.65 | 3.47 | 3.23 | 3.76 | 70 |
| 23 | J4036 | シス理化 | 確率論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.59 | 4.01 | 3.95 | 3.90 | 3.47 | 4.00 | 34 |
| 24 | J4037 | シス理化 | 確率論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.79 | 3.94 | 3.97 | 3.80 | 3.45 | 4.02 | 43 |
| 25 | J4038 | シス理化 | 確率論(Cクラス) | 2 | 必修 | 3.62 | 3.96 | 3.94 | 3.87 | 3.45 | 4.01 | 42 |
| 26 | J4043 | シス理化 | プログラミング演習(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.16 | 4.13 | 4.03 | 3.82 | 3.47 | 3.99 | 77 |
| 27 | J4044 | シス理化 | プログラミング演習(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.38 | 3.99 | 4.09 | 3.90 | 3.47 | 4.15 | 69 |
| 28 | J4045 | シス理化 | 情報システム概論(Aクラス) | 2 | 必修 | 3.52 | 4.15 | 4.08 | 3.92 | 3.53 | | 66 |
| 29 | J4046 | シス理化 | 情報システム概論(Bクラス) | 2 | 必修 | 3.65 | 3.88 | 3.90 | 3.71 | 3.38 | | 26 |

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|---------------------|---------------|--------|--------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | | システム理化 | 上学科共 通 | 科目 全 | 体の最高 | 点 | | 3.70 | 4.01 | 3.99 | 3.66 | 3.88 | 4.15 | |
| | | システム理化学科共通科目 全体の最低点 | | | | | | | 3.94 | 3.91 | 3.62 | 3.85 | 3.98 | |
| | | システム理化学科共通科目 全体の平均点 | | | | | | 3.62 | 3.98 | 3.94 | 3.64 | 3.86 | 4.07 | |
| 1 | J4011 | シス理化 | 基礎物理第 | 実験(隔週) | (Aクラス) | 2 | 必修 | 3.53 | 4.01 | 3.91 | 3.65 | 3.85 | 4.07 | 49 |
| 2 | J4012 | シス理化 | 基礎物理第 | 実験(隔週) | (Bクラス) | 2 | 必修 | 3.62 | 3.99 | 3.92 | 3.62 | 3.85 | 3.98 | 45 |
| 3 | J4013 | シス理化 | 基礎物理第 | 実験(隔週) | (Cクラス) | 2 | 必修 | 3.70 | 3.94 | 3.99 | 3.66 | 3.88 | 4.15 | 47 |





問7

問8

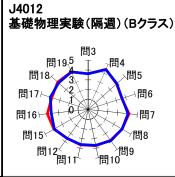
問10

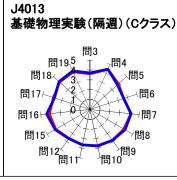
問16 問15

問12

問11

J4011 基礎物理実験(隔週)(Aクラス) 問19.5 問4 問18.3 問5 問17 問6 問16 問7 問7





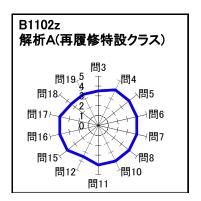
第3章 主専門教育課程(昼間コース)についての授業評価

3.1 基底科目(学部共通科目)

講義·演習

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|-------|--------|--------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 基底科目(| 学部共通和 | 斗目) 全体 | の最高の | 点 | | 3.50 | 4.00 | 4.00 | 3.75 | 3.44 | 3.80 | |
| | | 基底科目(| 学部共通和 | 斗目) 全体 | の最低点 | 点 | | 3.50 | 4.00 | 4.00 | 3.75 | 3.44 | 3.80 | |
| | | 基底科目(| 学部共通和 | 斗目) 全体 | の平均に | 点 | | 3.50 | 4.00 | 4.00 | 3.75 | 3.44 | 3.80 | |
| 1 | B1102z | 建社 | 解析A(再 | 履修特設久 | ラ ラス) | 1 | 必修 | 3.50 | 4.00 | 4.00 | 3.75 | 3.44 | 3.80 | 2 |

| | | - | - | | | | | | - | | | | - | |
|---|-----------|----------|-------|--------|-------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 基底科目(🖺 | 学部共通和 | 科目) 全体 | 本の最高の | i. | | | | | | | | |
| | | 基底科目(🖺 | 学部共通和 | 科目) 全体 | 本の最低, | i. | | | | | | | | |
| | | 基底科目(🖺 | 学部共通和 | 科目) 全体 | 本の平均に | i. | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | | | | | | | | | | | |

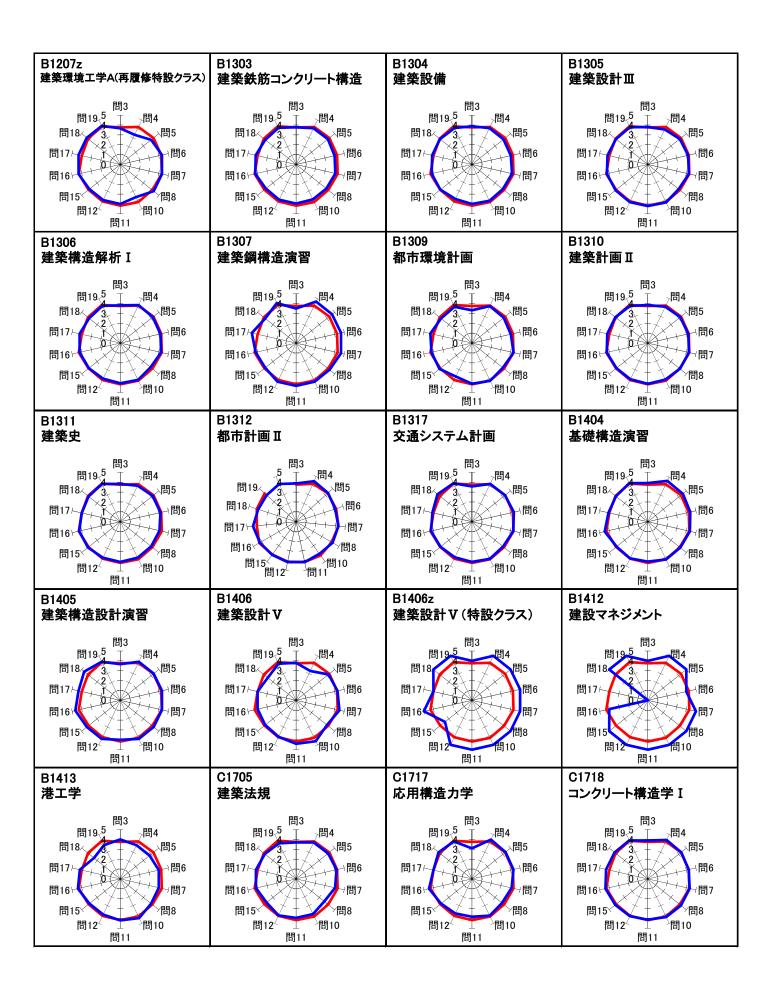


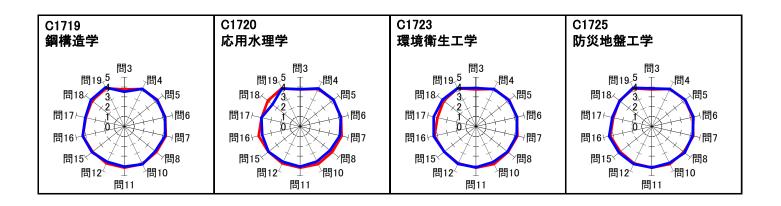
3.2 学科別科目 建築社会基盤系学科

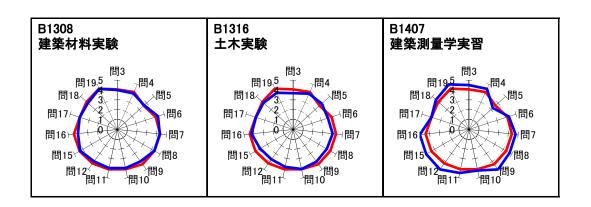
講義·演習

| | 叶龙次 | | | | | | | | | | | 1 |
|----|-----------|----------|-------------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 建築社会 | 法基盤系学科 全体の最高点 | | | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 4.50 | |
| | | 建築社会 | 法基盤系学科 全体の最低点 | | | 3.10 | 3.87 | 3.88 | 3.86 | 3.48 | 3.80 | |
| | | 建築社会 | 法基盤系学科 全体の平均点 | | | 3.75 | 4.26 | 4.23 | 4.16 | 3.69 | 4.18 | |
| 1 | B1207z | 建社 | 建築環境工学A(再履修特設クラス) | 2 | 必修 | 3.67 | 3.89 | 4.11 | 4.00 | 3.48 | 4.27 | 3 |
| 2 | B1303 | 建社 | 建築鉄筋コンクリート構造 | 3 | 必修 | 3.77 | 4.06 | 3.97 | 3.96 | 3.53 | 4.10 | 26 |
| 3 | B1304 | 建社 | 建築設備 | 3 | 必修 | 3.88 | 4.07 | 4.08 | 3.94 | 3.56 | 4.13 | 24 |
| 4 | B1305 | 建社 | 建築設計Ⅲ | 3 | 必修 | 3.79 | 4.09 | 4.18 | 4.22 | 3.64 | 4.18 | 53 |
| 5 | B1306 | 建社 | 建築構造解析 I | 3 | 選択 | 3.83 | 4.22 | 4.10 | 4.03 | 3.62 | 4.15 | 29 |
| 6 | B1307 | 建社 | 建築鋼構造演習 | 3 | 選択 | 3.50 | 4.67 | 4.44 | 4.33 | 3.87 | 4.26 | 6 |
| 7 | B1309 | 建社 | 都市環境計画 | 3 | 選択 | 3.32 | 4.11 | 4.19 | 3.94 | 3.53 | 4.16 | 25 |
| 8 | B1310 | 建社 | 建築計画Ⅱ | 3 | 選択 | 3.85 | 4.17 | 4.18 | 4.09 | 3.65 | 4.18 | 48 |
| 9 | B1311 | 建社 | 建築史 | 3 | 選択 | 3.83 | 4.14 | 4.04 | 4.06 | 3.60 | 4.16 | 40 |
| 10 | B1312 | 建社 | 都市計画Ⅱ | 3 | 選択 | 3.88 | 4.33 | 4.20 | 4.16 | 3.72 | 4.17 | 49 |
| 11 | B1317 | 建社 | 交通システム計画 | 3 | 必修 | 3.57 | 4.30 | 4.17 | 4.04 | 3.64 | 4.24 | 28 |
| 12 | B1404 | 建社 | 基礎構造演習 | 4 | 選択 | 3.92 | 4.51 | 4.28 | 4.08 | 3.79 | 4.21 | 24 |
| 13 | B1405 | 建社 | 建築構造設計演習 | 4 | 選択 | 3.67 | 4.33 | 4.33 | 4.17 | 3.74 | 4.47 | 3 |
| 14 | B1406 | 建社 | 建築設計Ⅴ | 4 | 選択 | 3.80 | 3.93 | 4.37 | 4.25 | 3.63 | 3.96 | 10 |
| 15 | B1406z | 建社 | 建築設計 V (特設クラス) | 4 | 選択 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 4.50 | 2 |
| 16 | B1412 | 建社 | 建設マネジメント | 4 | 選択 | 4.00 | 4.67 | 5.00 | 5.00 | 4.22 | 3.80 | 1 |
| 17 | B1413 | 建社 | 港工学 | 4 | 選択 | 4.00 | 3.87 | 4.13 | 4.10 | 3.58 | 3.96 | 5 |
| 18 | C1705 | 建社 | 建築法規 | 3 | 必修 | 3.70 | 4.15 | 3.88 | 4.03 | 3.53 | 4.05 | 20 |
| 19 | C1717 | 建社 | 応用構造力学 | 3 | 必修 | 3.10 | 4.36 | 4.05 | 3.86 | 3.55 | 4.20 | 52 |
| 20 | C1718 | 建社 | コンクリート構造学 I | 3 | 必修 | 3.90 | 4.32 | 4.31 | 4.16 | 3.75 | 4.31 | 40 |
| 21 | C1719 | 建社 | 鋼構造学 | 3 | 必修 | 3.52 | 4.24 | 4.17 | 4.03 | 3.62 | 4.25 | 44 |
| 22 | C1720 | 建社 | 応用水理学 | 3 | 必修 | 3.77 | 4.28 | 3.98 | 4.03 | 3.61 | 3.98 | 43 |
| 23 | C1723 | 建社 | 環境衛生工学 | 3 | 選択 | 3.89 | 4.25 | 4.11 | 4.17 | 3.67 | 4.31 | 44 |
| 24 | C1725 | 建社 | 防災地盤工学 | 3 | 選択 | 3.86 | 4.29 | 4.20 | 4.20 | 3.72 | 4.26 | 58 |

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|----------|------|-------|------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| I | | 建築社会 | 基盤系学 | 科 全体の | の最高点 | | | 4.50 | 4.00 | 4.69 | 4.75 | 4.48 | 4.70 | |
| | | 建築社会 | 基盤系学 | 科 全体の | の最低点 | | | 3.68 | 3.86 | 4.02 | 3.81 | 3.90 | 4.03 | |
| ı | | 建築社会 | 基盤系学 | 科 全体の | の平均点 | | | 4.06 | 3.95 | 4.29 | 4.19 | 4.15 | 4.30 | |
| 1 | B1308 | 建社 | 建築材料 | 実験 | | 3 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.17 | 4.00 | 4.07 | 4.17 | 3 |
| 2 | B1316 | 建社 | 土木実験 | | | 3 | 必修 | 3.68 | 3.86 | 4.02 | 3.81 | 3.90 | 4.03 | 31 |
| 3 | B1407 | 建社 | 建築測量 | 学実習 | | 4 | 選択 | 4.50 | 4.00 | 4.69 | 4.75 | 4.48 | 4.70 | 4 |





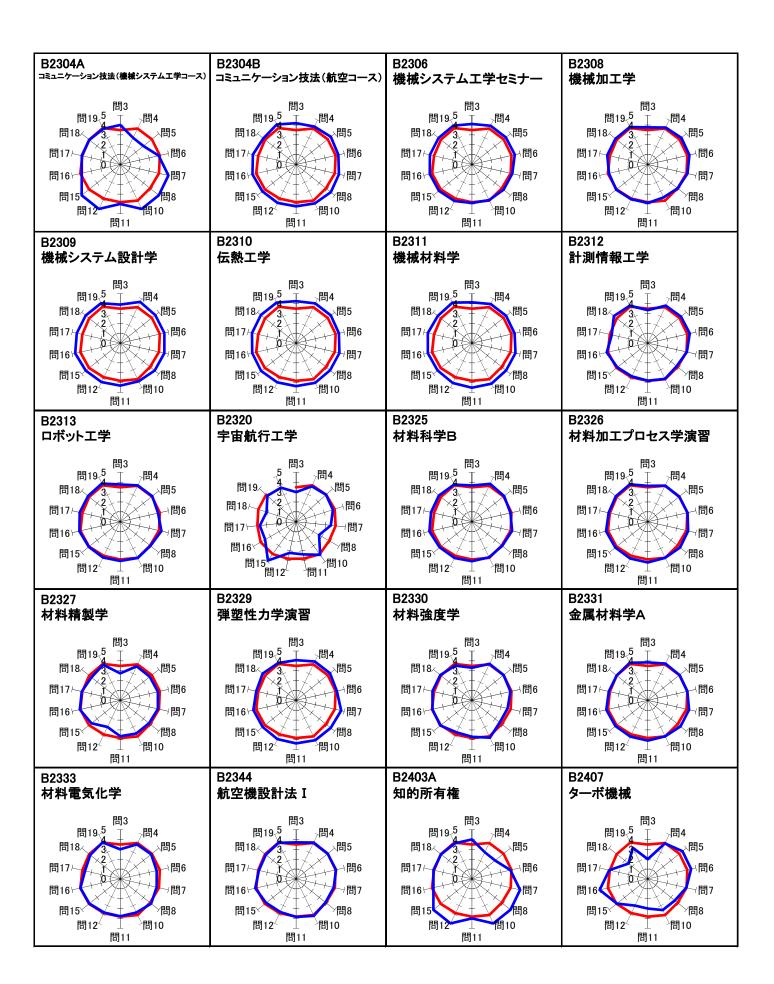


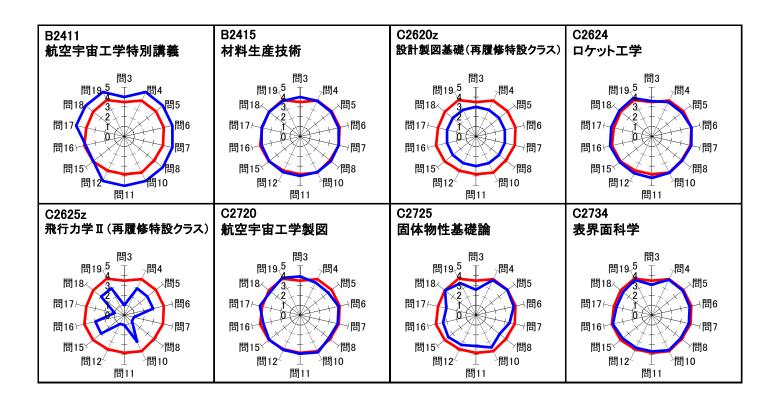
3.3 学科別科目 機械航空創造系学科

講義·演習

| | 神我 ,供 | | | | | | 1 | | | | | |
|----|------------------------|----------|--------------------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 機械航空 | 2創造系学科 全体の最高点 | | | 4.25 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 4.60 | |
| | | 機械航空 | ②創造系学科 全体の最低点 | | | 1.00 | 3.00 | 1.67 | 1.00 | 1.78 | 2.60 | |
| | | 機械航空 | 図創造系学科 全体の平均点 | | | 3.48 | 4.08 | 3.98 | 3.83 | 3.48 | 4.05 | |
| 1 | B2304A | 機航 | コミュニケーション技法(機械システム工学コース) | 3 | 必修 | 3.98 | 4.42 | 4.29 | 4.17 | 3.78 | 4.32 | 46 |
| 2 | B2304B | 機航 | コミュニケーション技法(航空コース) | 3 | 必修 | 4.18 | 4.38 | 4.44 | 4.28 | 3.86 | 4.43 | 38 |
| 3 | B2306 | 機航 | 機械システム工学セミナー | 3 | 必修 | 4.10 | 4.40 | 4.10 | 4.00 | 3.71 | 4.34 | 31 |
| 4 | B2308 | 機航 | 機械加工学 | 3 | 必修 | 3.76 | 4.27 | 3.90 | 3.90 | 3.55 | 4.15 | 50 |
| 5 | B2309 | 機航 | 機械システム設計学 | 3 | 必修 | 3.90 | 4.58 | 4.44 | 4.35 | 3.90 | 4.53 | 48 |
| 6 | B2310 | 機航 | 伝熱工学 | 3 | 選択 | 4.25 | 4.47 | 4.46 | 4.39 | 3.92 | 4.56 | 56 |
| 7 | B2311 | 機航 | 機械材料学 | 3 | 選択 | 4.13 | 4.42 | 4.50 | 4.50 | 3.93 | 4.52 | 54 |
| 8 | B2312 | 機航 | 計測情報工学 | 3 | 選択 | 3.34 | 4.29 | 3.94 | 3.78 | 3.50 | 4.11 | 53 |
| 9 | B2313 | 機航 | ロボット工学 | 3 | 選択 | 3.77 | 4.05 | 4.09 | 4.00 | 3.54 | 4.20 | 66 |
| 10 | B2320 | 機航 | 宇宙航行工学 | 3 | 選択 | 3.00 | 3.97 | 3.46 | 3.31 | 3.15 | 3.63 | 13 |
| 11 | B2325 | 機航 | 材料科学B | 3 | 必修 | 3.67 | 4.14 | 4.03 | 4.04 | 3.57 | 4.26 | 12 |
| 12 | B2326 | 機航 | 材料加工プロセス学演習 | 3 | 必修 | 3.63 | 4.08 | 4.15 | 4.13 | 3.60 | 4.19 | 16 |
| 13 | B2327 | 機航 | 材料精製学 | 3 | 必修 | 2.73 | 3.85 | 3.79 | 3.32 | 3.15 | 3.93 | 11 |
| 14 | B2329 | 機航 | 弾塑性力学演習 | 3 | 必修 | 4.07 | 4.33 | 4.55 | 4.36 | 3.86 | 4.29 | 44 |
| 15 | B2330 | 機航 | 材料強度学 | 3 | 必修 | 3.30 | 4.07 | 3.83 | 3.65 | 3.40 | 4.06 | 10 |
| 16 | B2331 | 機航 | 金属材料学A | 3 | 必修 | 3.84 | 4.12 | 4.19 | 4.08 | 3.63 | 4.16 | 38 |
| 17 | B2333 | 機航 | 材料電気化学 | 3 | 選択 | 3.00 | 3.89 | 3.85 | 3.78 | 3.33 | 3.96 | 9 |
| 18 | B2344 | 機航 | 航空機設計法 I | 3 | 必修 | 3.70 | 4.11 | 3.96 | 3.79 | 3.51 | 4.00 | 47 |
| 19 | B2403A | 機航 | 知的所有権 | 4 | 必修 | 4.00 | 3.33 | 5.00 | 4.50 | 3.67 | 4.20 | 1 |
| 20 | B2407 | 機航 | ターボ機械 | 4 | 選択 | 2.00 | 4.33 | 3.67 | 3.00 | 3.11 | 3.80 | 2 |
| 21 | B2411 | 機航 | 航空宇宙工学特別講義 | 4 | 必修 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 4.60 | 1 |
| 22 | B2415 | 機航 | 材料生産技術 | 4 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 4.00 | 1 |
| 23 | C2620z | 機航 | 設計製図基礎(再履修特設クラス) | 2 | 必修 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 2.67 | 3.00 | 1 |
| 24 | C2624 | 機航 | ロケット工学 | 3 | 選択 | 3.58 | 3.96 | 4.04 | 4.17 | 3.54 | 4.24 | 45 |
| 25 | C2625z | 機航 | 飛行力学Ⅱ(再履修特設クラス) | 2 | 選択 | 1.00 | 3.00 | 1.67 | 1.00 | 1.78 | 2.60 | 1 |
| 26 | C2720 | 機航 | 航空宇宙工学製図 | 3 | 必修 | 3.91 | 3.76 | 3.94 | 3.91 | 3.44 | 4.00 | 11 |
| 27 | C2725 | 機航 | 固体物性基礎論 | 3 | 必修 | 2.57 | 3.98 | 3.40 | 3.25 | 3.08 | 3.53 | 14 |
| 28 | C2734 | 機航 | 表界面科学 | 3 | 選択 | 3.08 | 3.97 | 3.85 | 3.68 | 3.34 | 3.83 | 40 |
| | | | - | | | | | | | | | |

| | ノヘッハ ノ | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|----------|--------|---------|--------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| I | | 機械航空 | 2創造系学 | 科 全体の | 最高点 | | | 4.25 | 4.21 | 4.63 | 4.50 | 4.33 | 4.50 | |
| Ī | | 機械航空 | ②創造系学 | 科 全体の | 最低点 | | | 3.80 | 3.83 | 3.88 | 3.76 | 3.90 | 3.91 | |
| Ĭ | | 機械航空 | 創造系学 | 科 全体の |)平均点 | | | 3.98 | 3.98 | 4.08 | 4.03 | 4.03 | 4.11 | |
| 1 | B2227z | 機航 | 機械工作 | 法実習(編 | 入生用) | 2 | 必修 | 4.00 | 3.83 | 3.88 | 4.25 | 3.95 | 4.00 | 2 |
| 2 | B2307 | 機航 | 機械シス | テムエ学実 | ミ験 | 3 | 必修 | 3.90 | 4.21 | 4.06 | 3.86 | 4.05 | 4.17 | 39 |
| 3 | B2322 | 機航 | 航空宇宙 | 工学実験 | | 3 | 必修 | 3.93 | 4.02 | 3.98 | 3.76 | 3.94 | 3.99 | 40 |
| 4 | B2322z | 機航 | 航空宇宙工学 | 学実験(編入生 | 特設クラス) | 3 | 必修 | 4.25 | 3.83 | 4.63 | 4.50 | 4.33 | 4.50 | 4 |
| 5 | B2332 | 機航 | 材料工学 | 実験B | | 3 | 必修 | 3.80 | 4.00 | 3.89 | 3.80 | 3.90 | 3.91 | 20 |





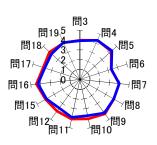
B2227z 機械工作法実習(編入生用) 問4



B2307 機械システム工学実験

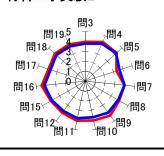


B2322 航空宇宙工学実験



B2322z 航空宇宙工学実験(編入生特設クラス) 問19<u>5</u> 丁 問4 問18/ △問5 問17 △問6 問16 ∀問7 問8 問15 問10 問12

B2332 材料工学実験B

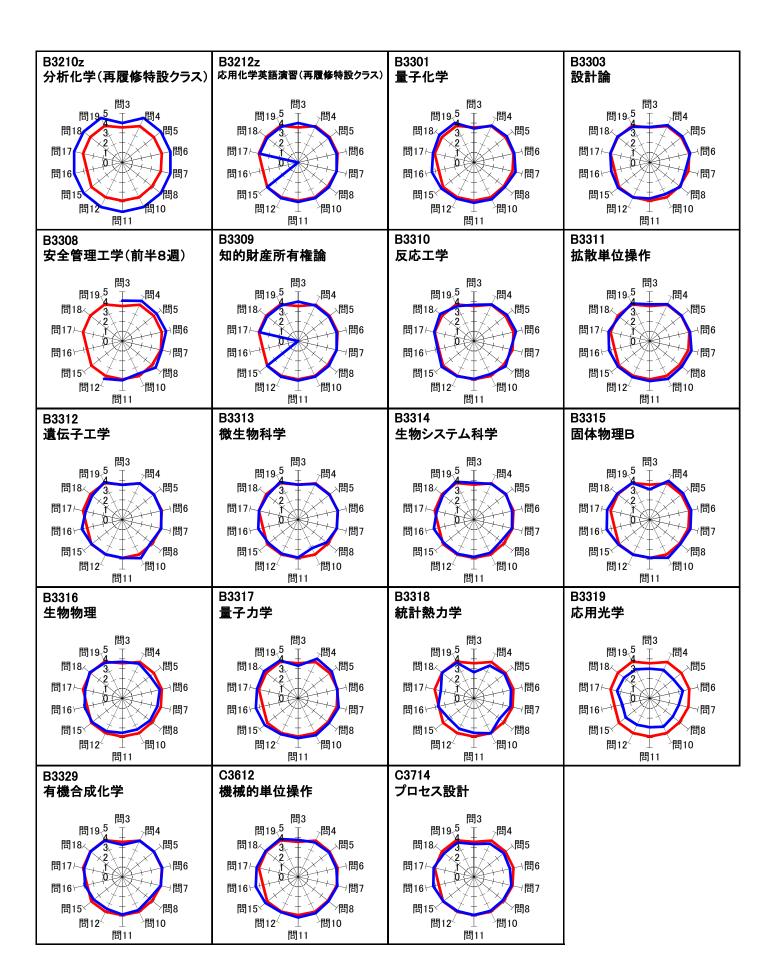


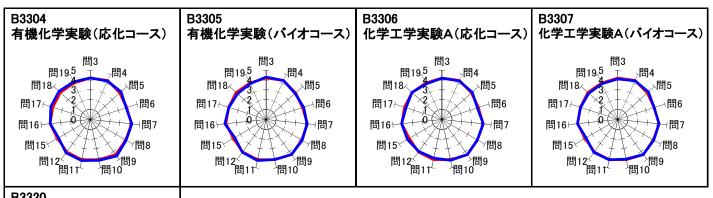
3.4 学科別科目 応用理化学系学科

講義·演習

| | 授業 コート・ | 開講 学科 | 科目名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|----|------------|----------|-------------------|------|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 応用理(| 化学系学科 全体の最高点 | | | 4.10 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 5.00 | |
| | | 応用理化 | 化学系学科 全体の最低点 | | | 2.64 | 3.23 | 3.06 | 2.96 | 2.75 | 3.20 | |
| | | 応用理化 | 化学系学科 全体の平均点 | | | 3.55 | 4.10 | 3.93 | 3.89 | 3.49 | 3.99 | |
| 1 | B3210z | 応理 | 分析化学(再履修特設クラス | 2 | 選択 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 5.00 | 1 |
| 2 | B3212z | 応理 | 応用化学英語演習(再履修特設クラス | ر) 2 | 必修 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 3.20 | 1 |
| 3 | B3301 | 応理 | 量子化学 | 3 | 選択 | 3.44 | 4.20 | 4.15 | 4.08 | 3.59 | 4.36 | 73 |
| 4 | B3303 | 応理 | 設計論 | 3 | 選択 | 3.59 | 4.20 | 3.74 | 3.79 | 3.48 | 4.08 | 37 |
| 5 | B3308 | 応理 | 安全管理工学(前半8週) | 3 | 必修 | 4.10 | 4.51 | 4.03 | 4.11 | 3.76 | | 62 |
| 6 | B3309 | 応理 | 知的財産所有権論 | 3 | 必修 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 3.20 | 1 |
| 7 | B3310 | 応理 | 反応工学 | 3 | 選択 | 3.68 | 4.25 | 3.88 | 3.89 | 3.56 | 4.08 | 41 |
| 8 | B3311 | 応理 | 拡散単位操作 | 3 | 選択 | 3.73 | 4.15 | 4.24 | 4.05 | 3.63 | 4.16 | 40 |
| 9 | B3312 | 応理 | 遺伝子工学 | 3 | 選択 | 3.53 | 4.08 | 4.03 | 3.88 | 3.51 | 4.01 | 55 |
| 10 | B3313 | 応理 | 微生物科学 | 3 | 選択 | 3.55 | 4.07 | 3.64 | 3.83 | 3.37 | 4.05 | 62 |
| 11 | B3314 | 応理 | 生物システム科学 | 3 | 選択 | 3.74 | 4.05 | 3.73 | 3.81 | 3.42 | 4.03 | 62 |
| 12 | B3315 | 応理 | 固体物理B | 3 | 必修 | 3.07 | 4.32 | 4.15 | 3.89 | 3.56 | 4.26 | 46 |
| 13 | B3316 | 応理 | 生物物理 | 3 | 必修 | 3.70 | 3.80 | 3.58 | 3.60 | 3.27 | 3.97 | 20 |
| 14 | B3317 | 応理 | 量子力学 | 3 | 必修 | 3.30 | 4.29 | 4.12 | 4.03 | 3.60 | 4.33 | 33 |
| 15 | B3318 | 応理 | 統計熱力学 | 3 | 必修 | 2.64 | 3.83 | 3.68 | 3.47 | 3.15 | 3.72 | 28 |
| 16 | B3319 | 応理 | 応用光学 | 3 | 必修 | 3.00 | 3.23 | 3.06 | 2.96 | 2.75 | 3.20 | 43 |
| 17 | B3329 | 応理 | 有機合成化学 | 3 | 選択 | 3.26 | 4.11 | 3.75 | 3.70 | 3.36 | 3.94 | 27 |
| 18 | C3612 | 応理 | 機械的単位操作 | 3 | 選択 | 3.75 | 3.95 | 4.03 | 4.04 | 3.52 | 4.28 | 36 |
| 19 | C3714 | 応理 | プロセス設計 | 3 | 選択 | 3.33 | 3.78 | 3.83 | 3.85 | 3.33 | 4.02 | 57 |

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|-------|---------|------------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 応用理値 | 化学系学科 | 全体の最 | 最高点 | | | 4.30 | 4.11 | 4.31 | 4.22 | 4.22 | 4.08 | |
| I | | 応用理値 | 化学系学科 | 全体の最 | 曼低点 | | | 4.10 | 4.03 | 4.14 | 4.00 | 4.09 | 3.94 | |
| I | | 応用理値 | 化学系学科 | 全体のコ | 平均点 | | | 4.20 | 4.08 | 4.23 | 4.11 | 4.16 | 4.01 | |
| 1 | B3304 | 応理 | 有機化学 | 実験(応化 | コース) | 3 | 必修 | 4.22 | 4.09 | 4.31 | 4.22 | 4.22 | 4.08 | 46 |
| 2 | B3305 | 応理 | 有機化学乳 | 実験(バイオ | コース) | 3 | 必修 | 4.30 | 4.09 | 4.23 | 4.18 | 4.19 | 3.94 | 40 |
| 3 | B3306 | 応理 | 化学工学等 | 実験A(応化 | (コース) | 3 | 必修 | 4.18 | 4.06 | 4.24 | 4.00 | 4.13 | 4.00 | 44 |
| 4 | B3307 | 応理 | 化学工学集 | ミ験A(バイオ | コース) | 3 | 必修 | 4.10 | 4.11 | 4.22 | 4.15 | 4.16 | 3.94 | 39 |
| 5 | B3320 | 応理 | 応用物理: | 学実験B | • | 3 | 必修 | 4.19 | 4.03 | 4.14 | 4.00 | 4.09 | 4.08 | 21 |





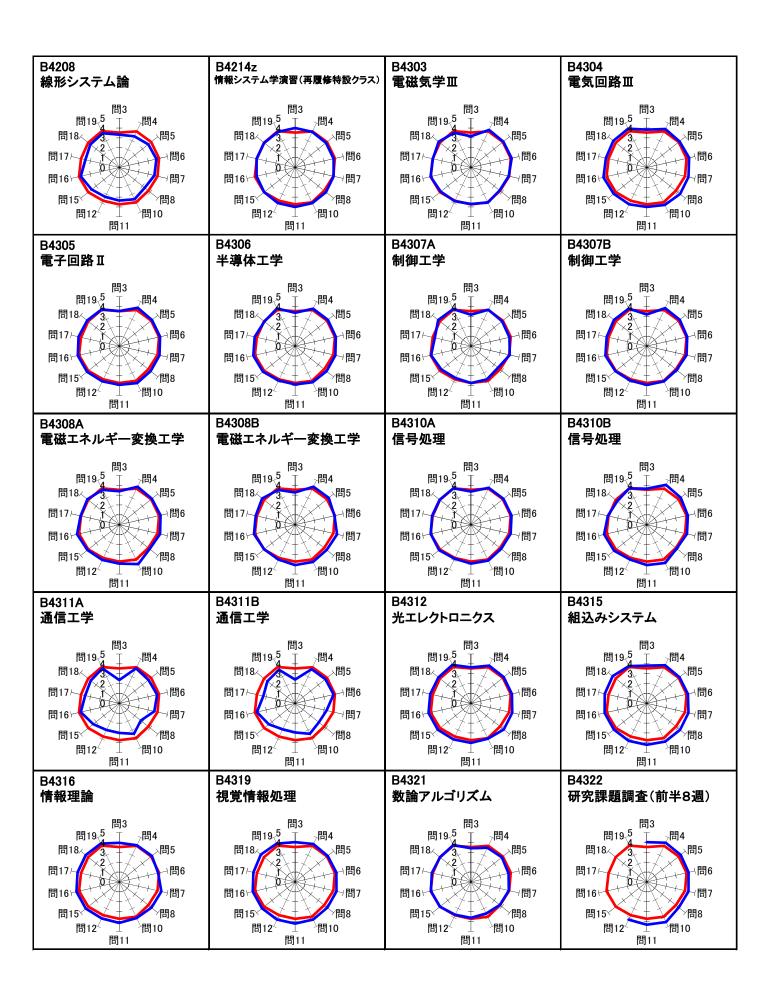


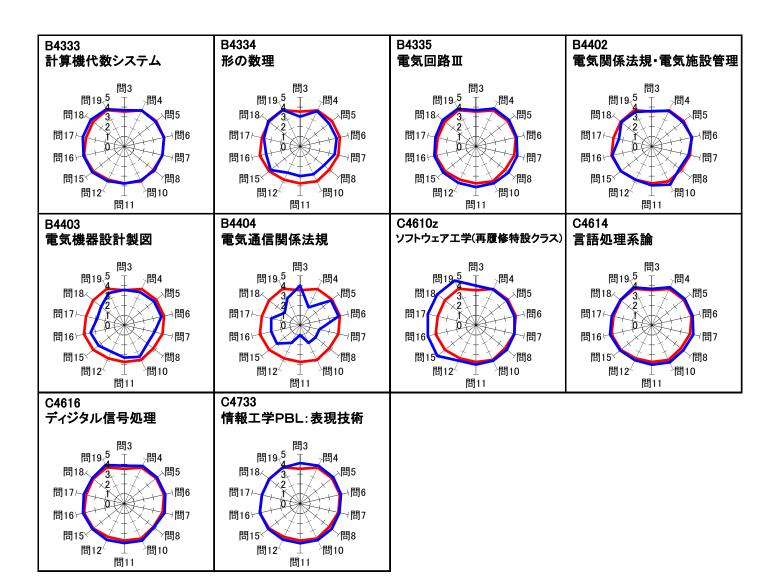
3.5 学科別科目 情報電子工学系学科

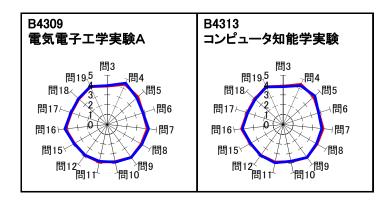
講義·演習

| | 舑我 " 供 | | | | _ | | | | | 1 | | |
|----|------------------------|----------|---------------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 情報電子 | アエ学系学科 全体の最高点 | | | 4.12 | 4.38 | 4.33 | 4.29 | 3.82 | 5.00 | |
| | | 情報電子 | イエ学系学科 全体の最低点 | | | 2.36 | 3.33 | 2.00 | 1.50 | 2.33 | 2.80 | |
| | | 情報電子 | アエ学系学科 全体の平均点 | | | 3.54 | 4.11 | 3.89 | 3.74 | 3.45 | 4.06 | |
| 1 | B4208 | 情電 | 線形システム論 | 3 | 選択 | 3.32 | 3.71 | 3.51 | 3.33 | 3.11 | 3.74 | 37 |
| 2 | B4214z | 情電 | 情報システム学演習(再履修特設クラス) | 2 | 必修 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 4.00 | 1 |
| 3 | B4303 | 情電 | 電磁気学Ⅲ | 3 | 必修 | 3.16 | 4.22 | 3.86 | 3.75 | 3.44 | 4.03 | 87 |
| 4 | B4304 | 情電 | 電気回路Ⅲ | 3 | 必修 | 3.83 | 4.32 | 4.28 | 4.07 | 3.72 | 4.34 | 42 |
| 5 | B4305 | 情電 | 電子回路Ⅱ | 3 | 必修 | 3.55 | 4.26 | 4.13 | 3.94 | 3.60 | 4.20 | 83 |
| 6 | B4306 | 情電 | 半導体工学 | 3 | 必修 | 3.38 | 4.23 | 4.11 | 3.88 | 3.55 | 4.18 | 84 |
| 7 | B4307A | 情電 | 制御工学 | 3 | 必修 | 3.18 | 4.04 | 3.76 | 3.67 | 3.32 | 4.02 | 39 |
| 8 | B4307B | 情電 | 制御工学 | 3 | 選択 | 3.20 | 4.25 | 3.99 | 3.90 | 3.51 | 4.20 | 30 |
| 9 | B4308A | 情電 | 電磁エネルギー変換工学 | 3 | 必修 | 3.39 | 4.26 | 4.20 | 3.95 | 3.60 | 4.11 | 51 |
| 10 | B4308B | 情電 | 電磁エネルギー変換工学 | 3 | 必修 | 3.27 | 4.24 | 4.21 | 4.00 | 3.58 | 4.11 | 11 |
| 11 | B4310A | 情電 | 信号処理 | 3 | 選択 | 3.36 | 4.19 | 4.02 | 3.88 | 3.51 | 4.10 | 33 |
| 12 | B4310B | 情電 | 信号処理 | 3 | 必修 | 3.65 | 4.38 | 4.11 | 4.00 | 3.66 | 4.12 | 23 |
| 13 | B4311A | 情電 | 通信工学 | 3 | 選択 | 2.36 | 3.88 | 3.29 | 3.00 | 2.91 | 3.71 | 14 |
| 14 | B4311B | 情電 | 通信工学 | 3 | 必修 | 2.41 | 3.92 | 3.26 | 2.94 | 2.95 | 3.61 | 37 |
| 15 | B4312 | 情電 | 光エレクトロニクス | 3 | 選択 | 3.64 | 4.25 | 4.17 | 4.04 | 3.63 | 4.29 | 72 |
| 16 | B4315 | 情電 | 組込みシステム | 3 | 選択 | 3.82 | 4.26 | 4.31 | 4.21 | 3.74 | 4.32 | 83 |
| 17 | B4316 | 情電 | 情報理論 | 3 | 選択 | 3.96 | 4.13 | 4.20 | 4.13 | 3.65 | 4.35 | 52 |
| 18 | B4319 | 情電 | 視覚情報処理 | 3 | 選択 | 4.03 | 4.26 | 4.24 | 4.23 | 3.74 | 4.35 | 73 |
| 19 | B4321 | 情電 | 数論アルゴリズム | 3 | 選択 | 3.41 | 3.92 | 3.74 | 3.67 | 3.31 | 4.08 | 58 |
| 20 | B4322 | 情電 | 研究課題調査(前半8週) | 3 | 選択 | 4.03 | 4.38 | 4.33 | 4.29 | 3.82 | | 93 |
| 21 | B4333 | 情電 | 計算機代数システム | 3 | 選択 | 3.68 | 4.07 | 3.89 | 3.82 | 3.47 | 4.24 | 56 |
| 22 | B4334 | 情電 | 形の数理 | 3 | 選択 | 3.02 | 3.84 | 3.26 | 2.97 | 2.97 | 3.87 | 51 |
| 23 | B4335 | 情電 | 電気回路Ⅲ | 3 | 必修 | 3.66 | 4.26 | 4.22 | 4.10 | 3.67 | 4.26 | 35 |
| 24 | B4402 | 情電 | 電気関係法規•電気施設管理 | 4 | 選択 | 3.59 | 4.06 | 3.90 | 3.85 | 3.48 | 3.87 | 17 |
| 25 | B4403 | 情電 | 電気機器設計製図 | 4 | 選択 | 3.57 | 3.81 | 3.24 | 3.15 | 3.10 | 3.25 | 7 |
| 26 | B4404 | 情電 | 電気通信関係法規 | 4 | 選択 | 4.00 | 3.33 | 2.00 | 1.50 | 2.33 | 2.80 | 1 |
| 27 | C4610z | 情電 | ソフトウェアエ学(再履修特設クラス) | 2 | 必修 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 5.00 | 1 |
| 28 | C4614 | 情電 | 言語処理系論 | 3 | 選択 | 3.67 | 4.25 | 4.19 | 3.98 | 3.63 | 4.18 | 89 |
| 29 | C4616 | 情電 | ディジタル信号処理 | 3 | 選択 | 3.85 | 4.25 | 4.06 | 4.03 | 3.63 | 4.22 | 68 |
| 30 | C4733 | 情電 | 情報工学PBL:表現技術 | 3 | 必修 | 4.12 | 4.27 | 4.09 | 4.02 | 3.68 | 4.06 | 77 |

| _ | | . 🗆 | | | | | | | | | | | |
|---|--------|----------|-------|---------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 授業コート・ | 開講 学科 | 科 | 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 情報電子 | 工学系学科 | 4 全体の最高 | 点 | | 3.94 | 4.14 | 4.07 | 3.92 | 4.03 | 4.04 | |
| | | 情報電子 | 工学系学科 | 4 全体の最低 | Ä | | 3.83 | 4.14 | 3.94 | 3.82 | 3.99 | 3.94 | |
| | | 情報電子 | 工学系学科 | 4 全体の平均 | 点 | | 3.88 | 4.14 | 4.01 | 3.87 | 4.01 | 3.99 | |
| 1 | B4309 | 情電 | 電気電子コ | L学実験A | 3 | 必修 | 3.94 | 4.14 | 4.07 | 3.82 | 4.03 | 4.04 | 48 |
| 2 | B4313 | 情電 | コンピュー | タ知能学実験 | 3 | 必修 | 3.83 | 4.14 | 3.94 | 3.92 | 3.99 | 3.94 | 70 |







第4章 一般教養教育課程(昼間コース)についての授業評価

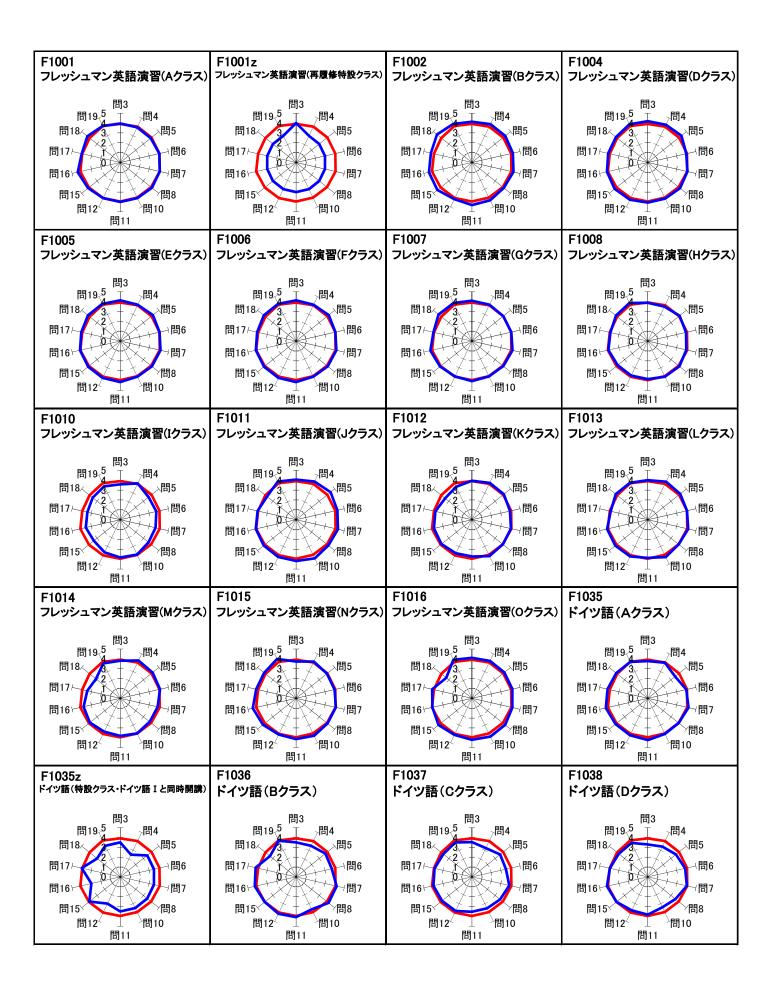
4.1 一般教養教育科目

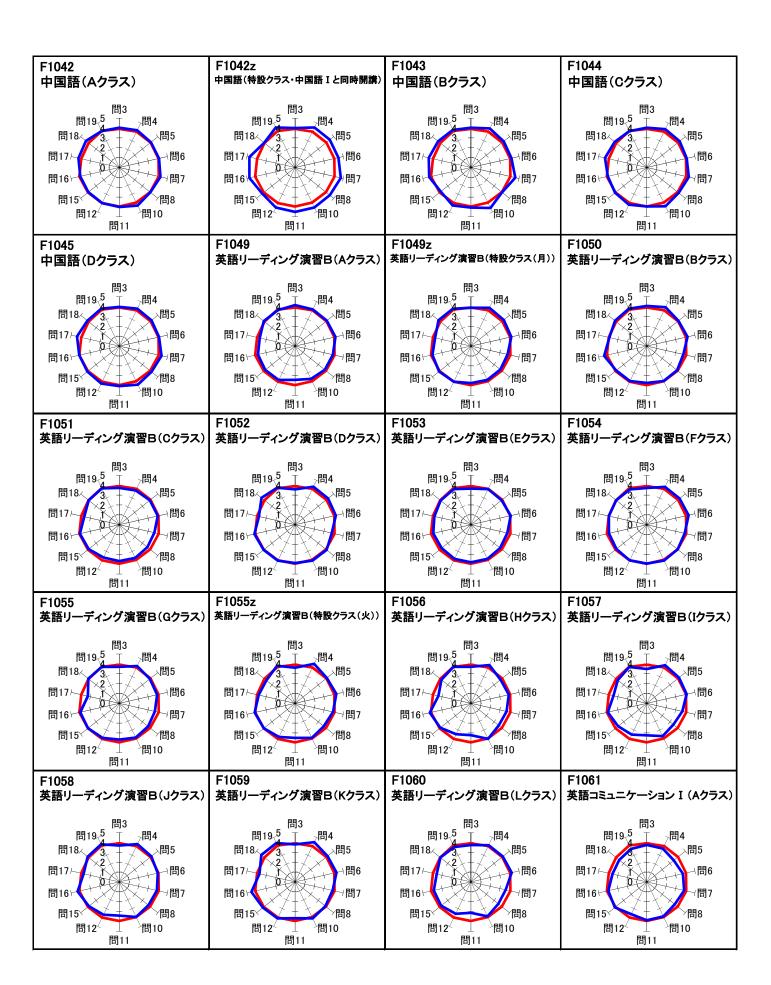
講義·演習

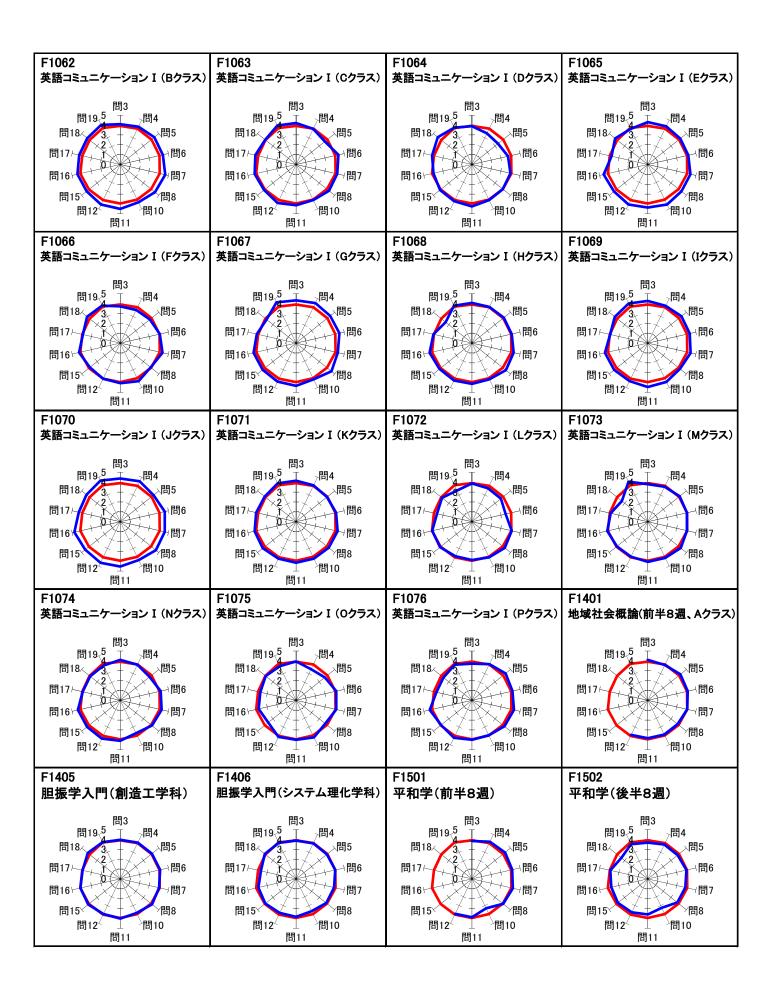
| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|----|--------|----------|-----------|-----------------|---------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 一般教 | 養教育科目 | 全体の最 | 高点 | | | 4.80 | 4.50 | 4.67 | 4.60 | 4.00 | 4.62 | |
| | | 一般教 | 養教育科目 | 全体の最 | 低点 | | | 3.29 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 2.78 | 3.00 | |
| | | 一般教 | 養教育科目 | 全体の平 | 均点 | | | 3.91 | 4.05 | 4.02 | 3.98 | 3.55 | 4.05 | |
| 1 | F1001 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(<i>F</i> | 4クラス) | 1 | 必修 | 3.95 | 3.98 | 4.07 | 4.00 | 3.56 | 4.19 | 19 |
| 2 | F1001z | 一般教養(昼) | フレッシュマン英語 | 語演習(再履修特 | 持設クラス) | 1 | 必修 | 4.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 2.78 | 3.00 | 1 |
| 3 | F1002 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(E | 3クラス) | 1 | 必修 | 4.13 | 4.29 | 4.23 | 4.22 | 3.76 | 4.41 | 16 |
| 4 | F1004 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習([|)クラス) | 1 | 必修 | 4.18 | 4.20 | 4.12 | 4.12 | 3.69 | 4.21 | 17 |
| 5 | F1005 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ン英語演習(E | Eクラス) | 1 | 必修 | 4.13 | 4.13 | 4.09 | 4.14 | 3.66 | 4.15 | 39 |
| 6 | F1006 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ン英語演習(F | Fクラス) | 1 | 必修 | 4.09 | 4.08 | 4.08 | 4.02 | 3.60 | 4.21 | 33 |
| 7 | F1007 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(0 | Gクラス) | 1 | 必修 | 4.20 | 3.91 | 3.83 | 3.70 | 3.42 | 4.03 | 30 |
| 8 | F1008 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(F | Hクラス) | 1 | 必修 | 3.88 | 3.99 | 4.03 | 3.87 | 3.52 | 4.06 | 33 |
| 9 | F1010 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ン英語演習(| Iクラス) | 1 | 必修 | 3.58 | 3.83 | 3.75 | 3.75 | 3.35 | 3.55 | 12 |
| 10 | F1011 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ン英語演習(、 | Jクラス) | 1 | 必修 | 4.06 | 4.35 | 4.29 | 4.18 | 3.78 | 4.09 | 17 |
| 11 | F1012 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(k | 〈クラス) | 1 | 必修 | 3.95 | 4.08 | 4.05 | 3.75 | 3.53 | 3.77 | 22 |
| 12 | F1013 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ン英語演習(し | Lクラス) | 1 | 必修 | 4.00 | 4.18 | 4.13 | 4.00 | 3.64 | 4.12 | 15 |
| 13 | F1014 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(M | (クラス) | 1 | 必修 | 3.81 | 4.19 | 3.88 | 3.78 | 3.52 | 3.65 | 16 |
| 14 | F1015 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(N | Nクラス) | 1 | 必修 | 3.73 | 4.04 | 4.13 | 4.10 | 3.59 | 4.30 | 15 |
| 15 | F1016 | 一般教養(昼) | フレッシュマン | ノ英語演習(の |)クラス) | 1 | 必修 | 4.10 | 4.20 | 4.27 | 4.15 | 3.73 | 4.05 | 10 |
| 16 | F1035 | 一般教養(昼) | ドイツ語(A | クラス) | | 1 | 選択 | 3.77 | 3.85 | 4.08 | 4.19 | 3.52 | 4.18 | 13 |
| 17 | F1035z | 一般教養(昼) | ドイツ語(特設クラ | ス・ドイツ語 I と同 | 司時開講) | 1 | 選択 | 3.50 | 3.17 | 3.50 | 3.25 | 2.94 | 3.50 | 2 |
| 18 | F1036 | 一般教養(昼) | ドイツ語(B | クラス) | | 1 | 選択 | 3.50 | 3.67 | 4.02 | 4.11 | 3.40 | 4.00 | 14 |
| 19 | F1037 | 一般教養(昼) | ドイツ語(C | クラス) | | 1 | 選択 | 3.53 | 3.47 | 3.69 | 3.68 | 3.16 | 3.87 | 17 |
| 20 | F1038 | 一般教養(昼) | ドイツ語(D | クラス) | | 1 | 選択 | 3.29 | 3.65 | 3.69 | 3.79 | 3.20 | 3.96 | 17 |
| 21 | F1042 | 一般教養(昼) | 中国語(Aク | ラ ス) | | 1 | 選択 | 4.03 | 4.14 | 4.20 | 4.00 | 3.64 | 4.14 | 39 |
| 22 | F1042z | 一般教養(昼) | 中国語(特設クラ | ス・中国語 I と同 | 司時開講) | 1 | 選択 | 4.00 | 4.50 | 4.58 | 4.50 | 3.94 | 4.45 | 4 |
| 23 | F1043 | 一般教養(昼) | 中国語(Bク | 7ラス) | | 1 | 選択 | 4.03 | 4.28 | 4.40 | 4.17 | 3.75 | 4.22 | 33 |
| 24 | F1044 | 一般教養(昼) | 中国語(Cク | フラス) | | 1 | 選択 | 4.03 | 4.24 | 4.28 | 4.07 | 3.71 | 4.15 | 39 |
| 25 | F1045 | 一般教養(昼) | 中国語(Dグ | 7ラス) | | 1 | 選択 | 3.97 | 4.17 | 4.30 | 4.13 | 3.70 | 4.21 | 38 |
| 26 | F1049 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(A | (クラス) | 2 | 必修 | 4.15 | 4.14 | 3.82 | 3.62 | 3.48 | 3.90 | 26 |
| 27 | F1049z | 一般教養(昼) | 英語リーディング | 「演習B(特設クラ | ラス(月)) | 2 | 必修 | 3.88 | 4.25 | 3.81 | 3.88 | 3.56 | 4.05 | 16 |
| 28 | F1050 | 一般教養(昼) | 英語リーディ | ング演習B(E | 3クラス) | 2 | 必修 | 4.07 | 4.23 | 3.89 | 3.83 | 3.59 | 4.12 | 30 |
| 29 | F1051 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(C | (クラス) | 2 | 必修 | 3.73 | 3.94 | 3.68 | 3.69 | 3.37 | 3.95 | 26 |
| 30 | F1052 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(D |)クラス) | 2 | 必修 | 3.58 | 4.26 | 3.98 | 3.96 | 3.60 | 4.12 | 26 |
| 31 | F1053 | 一般教養(昼) | 英語リーディ | ング演習B(E | (クラス) | 2 | 必修 | 3.66 | 4.03 | 3.80 | 3.83 | 3.45 | 3.89 | 32 |
| 32 | F1054 | 一般教養(昼) | 英語リーディ | ング演習B(F | クラス) | 2 | 必修 | 3.72 | 4.28 | 3.99 | 3.97 | 3.61 | 3.95 | 32 |
| 33 | F1055 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(C | ら クラス) | 2 | 必修 | 3.70 | 4.03 | 3.76 | 3.78 | 3.44 | 3.89 | 27 |
| 34 | F1055z | 一般教養(昼) | 英語リーディング | 演習B(特設クラ | ラス(火)) | 2 | 必修 | 3.61 | 4.28 | 3.85 | 3.64 | 3.48 | 4.00 | 18 |
| 35 | F1056 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(H | ·1クラス) | 2 | 必修 | 3.70 | 4.02 | 3.77 | 3.35 | 3.34 | 3.91 | 30 |
| 36 | F1057 | 一般教養(昼) | 英語リーディ | ング演習B(| [クラス) | 2 | 必修 | 3.48 | 4.20 | 3.61 | 3.38 | 3.33 | 3.81 | 29 |
| 37 | F1058 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(J | Jクラス) | 2 | 必修 | 3.69 | 4.14 | 3.88 | 3.55 | 3.44 | 4.06 | 32 |
| 38 | F1059 | 一般教養(昼) | 英語リーディン | ング演習B(k | (クラス) | 2 | 必修 | 3.80 | 4.32 | 3.98 | 3.89 | 3.62 | 4.23 | 30 |
| 39 | F1060 | 一般教養(昼) | 英語リーディ | ング演習B(L | クラス) | 2 | 必修 | 3.74 | 4.16 | 3.68 | 3.36 | 3.37 | 3.83 | 31 |
| 40 | F1061 | 一般教養(昼) | 英語コミュニク | ァーション I(A | 4クラス) | 2 | 必修 | 3.75 | 3.67 | 3.80 | 3.76 | 3.31 | 3.80 | 8 |
| 41 | F1062 | 一般教養(昼) | 英語コミュニク | ァーション I(E | 3クラス) | 2 | 必修 | 4.08 | 4.36 | 4.47 | 4.50 | 3.88 | 4.36 | 12 |
| 42 | F1063 | 一般教養(昼) | 英語コミュニク | ァーション I(C | Cクラス) | 2 | 必修 | 4.20 | 4.04 | 4.18 | 4.23 | 3.67 | 4.21 | 15 |
| 43 | F1064 | 一般教養(昼) | 英語コミュニク | rーション I([|)クラス) | 2 | 必修 | 3.88 | 3.54 | 4.00 | 4.19 | 3.43 | 4.17 | 8 |
| 44 | F1065 | 一般教養(昼) | 英語コミュニク | ァーション Ι (E | Eクラス) | 2 | 必修 | 4.29 | 4.24 | 4.43 | 4.43 | 3.86 | 4.19 | 14 |
| 45 | F1066 | 一般教養(昼) | 英語コミュニク | ァーション Ι (F | Fクラス) | 2 | 必修 | 3.72 | 3.89 | 4.20 | 4.03 | 3.52 | 4.12 | 18 |

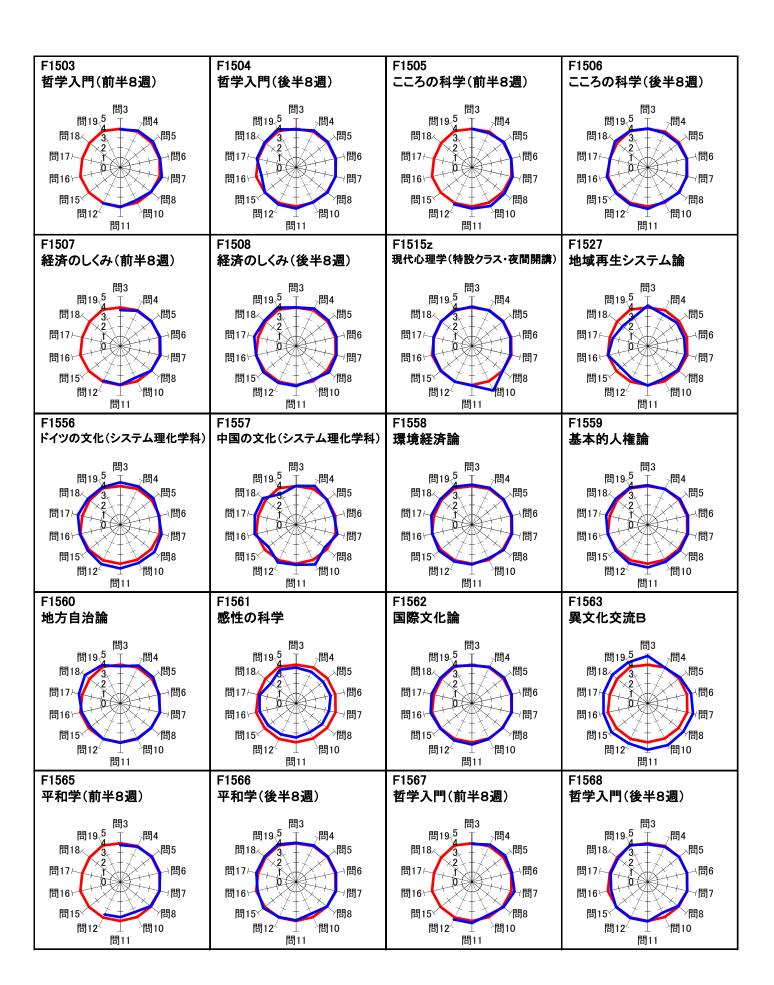
| 46 | F1067 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Gクラス) | 2 | 必修 | 4.33 | 4.47 | 4.33 | 4.33 | 3.90 | 4.25 | 12 |
|----|--------|---------|----------------------|---|----|------|------|------|------|------|------|-----|
| 47 | F1068 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Hクラス) | 2 | 必修 | 4.07 | 4.11 | 4.27 | 4.17 | 3.69 | 4.04 | 15 |
| 48 | F1069 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Iクラス) | 2 | 必修 | 4.27 | 4.30 | 4.33 | 4.36 | 3.83 | 4.29 | 11 |
| 49 | F1070 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Jクラス) | 2 | 必修 | 4.38 | 4.49 | 4.52 | 4.58 | 3.99 | 4.52 | 13 |
| 50 | F1071 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Kクラス) | 2 | 必修 | 4.15 | 4.08 | 4.23 | 4.15 | 3.67 | 4.23 | 13 |
| 51 | F1072 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Lクラス) | 2 | 必修 | 3.88 | 3.67 | 4.13 | 3.88 | 3.43 | 3.85 | 8 |
| 52 | F1073 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Mクラス) | 2 | 必修 | 3.80 | 4.04 | 4.14 | 4.00 | 3.59 | 3.99 | 15 |
| 53 | F1074 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Nクラス) | 2 | 必修 | 4.10 | 4.00 | 4.03 | 4.20 | 3.59 | 4.08 | 10 |
| 54 | F1075 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Oクラス) | 2 | 必修 | 3.94 | 3.80 | 4.04 | 4.06 | 3.49 | 3.80 | 18 |
| 55 | F1076 | 一般教養(昼) | 英語コミュニケーション I (Pクラス) | 2 | 必修 | 3.71 | 4.21 | 4.17 | 4.11 | 3.63 | 3.95 | 14 |
| 56 | F1401 | 一般教養(昼) | 地域社会概論(前半8週、Aクラス) | 1 | 必修 | 4.10 | 4.11 | 3.94 | 3.87 | 3.54 | | 509 |
| 57 | F1405 | 一般教養(昼) | 胆振学入門(創造工学科) | 1 | 選択 | 3.96 | 4.11 | 3.99 | 3.98 | 3.58 | 4.11 | 109 |
| 58 | F1406 | 一般教養(昼) | 胆振学入門(システム理化学科) | 1 | 選択 | 3.88 | 4.02 | 3.83 | 3.83 | 3.46 | 3.94 | 89 |
| 59 | F1501 | 一般教養(昼) | 平和学(前半8週) | 1 | 選択 | 3.84 | 4.22 | 3.86 | 3.90 | 3.51 | | 73 |
| 60 | F1502 | 一般教養(昼) | 平和学(後半8週) | 1 | 選択 | 3.68 | 3.92 | 3.66 | 3.68 | 3.32 | 3.78 | 60 |
| 61 | F1503 | 一般教養(昼) | 哲学入門(前半8週) | 1 | 選択 | 3.86 | 4.17 | 3.99 | 4.02 | 3.56 | | 81 |
| 62 | F1504 | 一般教養(昼) | 哲学入門(後半8週) | 1 | 選択 | 3.84 | 4.14 | 4.02 | 4.16 | 3.62 | 4.02 | 31 |
| 63 | F1505 | 一般教養(昼) | こころの科学(前半8週) | 1 | 選択 | 3.91 | 4.03 | 4.26 | 4.15 | 3.65 | | 64 |
| 64 | F1506 | 一般教養(昼) | こころの科学(後半8週) | 1 | 選択 | 3.95 | 3.94 | 3.98 | 4.17 | 3.56 | 4.14 | 94 |
| 65 | F1507 | 一般教養(昼) | 経済のしくみ(前半8週) | 1 | 選択 | 3.65 | 4.04 | 3.91 | 3.91 | 3.46 | | 92 |
| 66 | F1508 | 一般教養(昼) | 経済のしくみ(後半8週) | 1 | 選択 | 3.92 | 4.20 | 4.08 | 4.09 | 3.64 | 4.24 | 78 |
| 67 | F1515z | 一般教養(昼) | 現代心理学(特設クラス・夜間開講) | 1 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.33 | 4.00 | 3.67 | 4.00 | 1 |
| 68 | F1527 | 一般教養(昼) | 地域再生システム論 | 1 | 選択 | 4.11 | 3.71 | 3.82 | 3.84 | 3.38 | 3.55 | 9 |
| 69 | F1556 | 一般教養(昼) | ドイツの文化(システム理化学科) | 2 | 選択 | 4.29 | 4.19 | 4.34 | 4.43 | 3.83 | 4.24 | 7 |
| 70 | F1557 | 一般教養(昼) | 中国の文化(システム理化学科) | 2 | 選択 | 3.94 | 4.10 | 4.16 | 4.15 | 3.63 | 3.99 | 17 |
| 71 | F1558 | 一般教養(昼) | 環境経済論 | 2 | 選択 | 4.05 | 4.13 | 4.02 | 4.08 | 3.61 | 4.19 | 174 |
| 72 | F1559 | 一般教養(昼) | 基本的人権論 | 2 | 選択 | 4.00 | 4.11 | 4.17 | 4.33 | 3.70 | 4.20 | 6 |
| 73 | F1560 | 一般教養(昼) | 地方自治論 | 2 | 選択 | 3.75 | 4.17 | 4.04 | 4.00 | 3.58 | 4.20 | 8 |
| 74 | F1561 | 一般教養(昼) | 感性の科学 | 2 | 選択 | 3.63 | 3.54 | 3.35 | 3.48 | 3.09 | 3.65 | 24 |
| 75 | F1562 | 一般教養(昼) | 国際文化論 | 2 | 選択 | 3.83 | 4.13 | 4.03 | 4.17 | 3.61 | 4.17 | 23 |
| 76 | F1563 | 一般教養(昼) | 異文化交流B | 2 | 選択 | 4.80 | 4.23 | 4.67 | 4.60 | 4.00 | 4.62 | 10 |
| 77 | F1565 | 一般教養(昼) | 平和学(前半8週) | 1 | 選択 | 3.74 | 4.07 | 3.80 | 3.62 | 3.39 | | 61 |
| 78 | F1566 | 一般教養(昼) | 平和学(後半8週) | 1 | 選択 | 3.96 | 4.12 | 3.90 | 3.93 | 3.53 | 4.14 | 27 |
| 79 | F1567 | 一般教養(昼) | 哲学入門(前半8週) | 1 | 選択 | 3.84 | 4.21 | 4.08 | 4.19 | 3.63 | | 92 |
| 80 | F1568 | 一般教養(昼) | 哲学入門(後半8週) | 1 | 選択 | 3.81 | 4.03 | 3.83 | 4.03 | 3.48 | 3.95 | 83 |
| 81 | F1569 | 一般教養(昼) | こころの科学(前半8週) | 1 | 選択 | 3.91 | 3.96 | 4.08 | 4.14 | 3.58 | | 139 |
| 82 | F1570 | 一般教養(昼) | こころの科学(後半8週) | 1 | 選択 | 4.05 | 3.89 | 4.00 | 4.08 | 3.52 | 4.15 | 114 |
| 83 | F1571 | 一般教養(昼) | 経済のしくみ(前半8週) | 1 | 選択 | 3.70 | 4.14 | 4.03 | 4.07 | 3.57 | | 40 |
| 84 | F1572 | 一般教養(昼) | 経済のしくみ(後半8週) | 1 | 選択 | 3.83 | 4.03 | 3.94 | 4.00 | 3.52 | 4.10 | 75 |

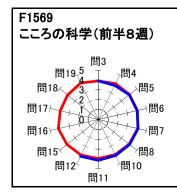
| | 授業コート | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-------|----------|---------------|--------|--------------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| Ì | | 一般教 | 養教育科目 | 全体の | 最高点 | | | 4.24 | 3.85 | 4.22 | 4.13 | 4.04 | 3.98 | |
| | | 一般教 | §教育科 目 | 全体の | 最低点 | | | 3.96 | 3.62 | 3.88 | 3.85 | 3.81 | 3.72 | |
| | | 一般教 | §教育科 目 | 全体の | 平均点 | | | 4.08 | 3.72 | 4.01 | 4.01 | 3.93 | 3.83 | |
| 1 | F1528 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Aク | ララス) | 1 | 選択 | 3.96 | 3.77 | 4.22 | 4.13 | 4.04 | 3.86 | 23 |
| 2 | F1529 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Bク | 7ラス) | 1 | 選択 | 4.00 | 3.85 | 4.03 | 4.05 | 3.98 | 3.95 | 29 |
| 3 | F1530 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Cク | 7ラス) | 1 | 選択 | 4.11 | 3.78 | 3.92 | 3.96 | 3.91 | 3.72 | 38 |
| 4 | F1531 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Dク | 7ラス) | 1 | 選択 | 4.24 | 3.66 | 4.14 | 4.09 | 3.99 | 3.98 | 29 |
| 5 | F1532 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Eク | プラス) | 1 | 選択 | 4.13 | 3.65 | 3.96 | 4.04 | 3.90 | 3.77 | 38 |
| 6 | F1533 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Fク | プラス) | 1 | 選択 | 4.00 | 3.62 | 3.89 | 3.85 | 3.81 | 3.72 | 47 |
| 7 | F1534 | 一般教養(昼) | スポーツ | 実習a(Gク | フラス) | 1 | 選択 | 4.09 | 3.73 | 3.88 | 3.98 | 3.88 | 3.80 | 32 |



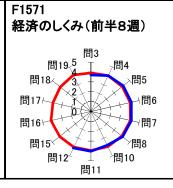


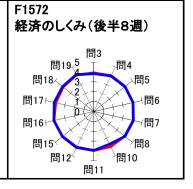


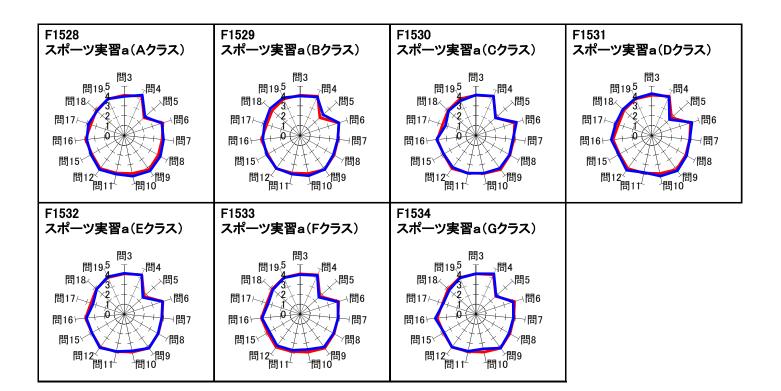










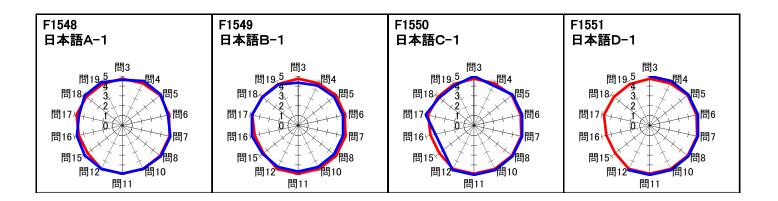


4.2 日本語科目

講義·演習

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------------|--------------|------|------------------|---|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| I | | 日本語科目 全体の最高点 | | | | | | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | 4.76 | |
| I | 日本語科目 全体の最低点 | | | | | | | 4.33 | 4.61 | 4.67 | 4.67 | 4.09 | 4.40 | |
| I | 日本語科目 全体の平均点 | | | | | | | 4.74 | 4.84 | 4.91 | 4.89 | 4.31 | 4.61 | |
| 1 | F1548 | 一般教養(昼) | 日本語A | 1 | | 1 | 選択 | 4.63 | 4.92 | 4.96 | 4.88 | 4.33 | 4.76 | 8 |
| 2 | F1549 | 一般教養(昼) | 日本語B | B-1 | | 1 | 選択 | 4.33 | 4.61 | 4.67 | 4.67 | 4.09 | 4.68 | 6 |
| 3 | F1550 | 一般教養(昼) | 日本語C | ; - 1 | | 1 | 選択 | 5.00 | 4.83 | 5.00 | 5.00 | 4.39 | 4.40 | 2 |
| 4 | F1551 | 一般教養(昼) | 日本語D |)-1 | | 1 | 選択 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | | 1 |

| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|------|-------|----|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 日本 | 語科目 | 全体の最高 | 高点 | | | | | | | | | |
| I | | 日本 | 語科目 | 全体の最低 | 氏点 | | | | | | | | | |
| l | | 日本 | 語科目 | 全体の平均 | 匀点 | | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | , | | | | | | | | | | |



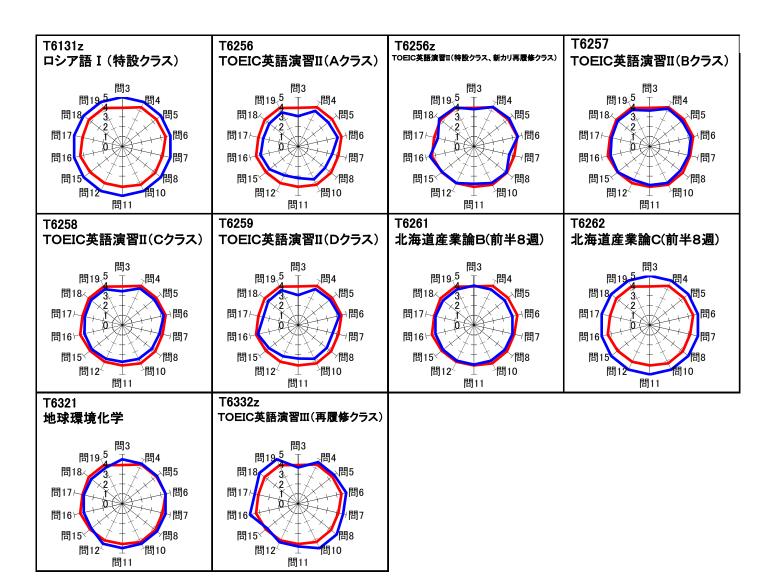
第5章 副専門教育課程副専門科目(昼間コース)についての授業評価

5.1 副専門共通科目

講義·演習

| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|----|------------------------|----------|--------------|-----------|-----------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| I | | 副専門 | 共通科目 | 全体の最 | 高点 | | | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | 5.00 | |
| I | | 副専門 | 共通科目 | 全体の最 | 是低点 | | | 3.03 | 4.00 | 3.57 | 3.22 | 3.19 | 3.76 | |
| I | | 副専門 | 共通科目 | 全体の平 | ² 均点 | | | 3.91 | 4.44 | 4.25 | 4.10 | 3.78 | 4.27 | |
| 1 | T6131z | 副専門(昼) | ロシア語 I | (特設ク | ラス) | 1 | 選択 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | 5.00 | 1 |
| 2 | T6256 | 副専門(昼) | TOEIC英 | 語演習II(| Aクラス) | 3 | 必修 | 3.07 | 4.01 | 3.57 | 3.22 | 3.19 | 3.76 | 87 |
| 3 | T6256z | 副専門(昼) | TOEIC英語演習II(| 特設クラス、新カリ | J再履修クラス) | 3 | 必修 | 3.78 | 4.52 | 4.00 | 3.95 | 3.73 | 4.27 | 9 |
| 4 | T6257 | 副専門(昼) | TOEIC英 | 語演習II(| Bクラス) | 3 | 必修 | 3.64 | 4.24 | 4.03 | 3.85 | 3.57 | 4.10 | 39 |
| 5 | T6258 | 副専門(昼) | TOEIC英 | 語演習II(| Cクラス) | 3 | 必修 | 3.43 | 4.20 | 3.84 | 3.76 | 3.47 | 3.97 | 67 |
| 6 | T6259 | 副専門(昼) | TOEIC英 | 語演習II(I | Dクラス) | 3 | 必修 | 3.03 | 4.16 | 3.70 | 3.45 | 3.32 | 3.87 | 146 |
| 7 | T6261 | 副専門(昼) | 北海道産 | 業論B(前 | 半8週) | 3 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 4.00 | 1 |
| 8 | T6262 | 副専門(昼) | 北海道産 | 業論C(前 | 半8週) | 3 | 選択 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | 5.00 | 1 |
| 9 | T6321 | 副専門(昼) | 地球環境 | 化学 | | 3 | 選択 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.00 | 4.00 | 2 |
| 10 | T6332z | 副専門(昼) | TOEIC英語 | 演習III(再履 | 修クラス) | 3 | 必修 | 3.67 | 4.78 | 4.89 | 4.33 | 4.07 | 4.70 | 3 |

| ſ | 授業コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-------|----------|-----------|-----|-----|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| ŀ | - I | | 共通科目 | 全体の | 最高点 | | 医扒 | 129.77 | 1 20 777 | 1 20 777 | 1 20 | 1 20 77.7 | 120.77 | |
| ľ | | 副専門 | 共通科目 | 全体の | 最低点 | | | | | | | | | |
| | | 副専門 | 共通科目 | 全体の | 平均点 | | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | | | | | | | | | | | |



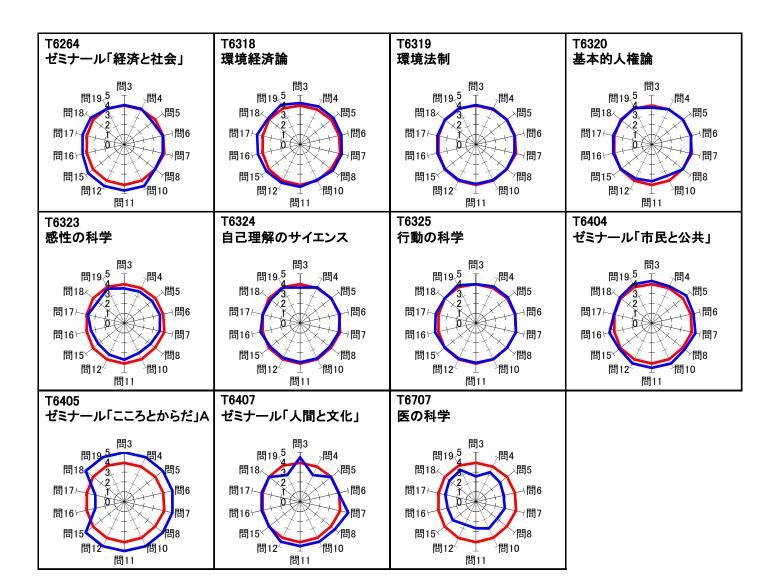
5.2 副専門コース別科目

講義·演習

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|----|--------|----------|------------|-------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| L | | 副専門= | ース別科目 全体の |)最高点 | | | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | 4.37 | |
| L | | 副専門= | ース別科目 全体の | 最低点 | | | 2.56 | 3.10 | 2.92 | 2.63 | 2.54 | 3.23 | |
| I | | 副専門= | ース別科目 全体の |)平均点 | | | 3.94 | 4.01 | 4.07 | 4.09 | 3.58 | 3.98 | |
| 1 | T6264 | 副専門(昼) | ゼミナール「経済と神 | 社会」 | 4 | 選択 | 4.00 | 3.89 | 4.22 | 4.67 | 3.74 | 4.33 | 3 |
| 2 | T6318 | 副専門(昼) | 環境経済論 | | 3 | 選択 | 4.20 | 4.29 | 4.18 | 4.30 | 3.76 | 4.37 | 140 |
| 3 | T6319 | 副専門(昼) | 環境法制 | | 3 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.56 | 4.00 | 2 |
| 4 | T6320 | 副専門(昼) | 基本的人権論 | | 3 | 選択 | 3.74 | 4.02 | 3.86 | 3.78 | 3.44 | 4.01 | 81 |
| 5 | T6323 | 副専門(昼) | 感性の科学 | | 3 | 選択 | 3.51 | 3.62 | 3.49 | 3.63 | 3.16 | 3.58 | 35 |
| 6 | T6324 | 副専門(昼) | 自己理解のサイエン | ノス | 3 | 選択 | 3.60 | 4.05 | 3.95 | 3.94 | 3.49 | 3.93 | 143 |
| 7 | T6325 | 副専門(昼) | 行動の科学 | | 3 | 選択 | 3.94 | 4.12 | 4.08 | 4.01 | 3.60 | 4.14 | 34 |
| 8 | T6404 | 副専門(昼) | ゼミナール「市民とな | 公共」 | 4 | 選択 | 4.27 | 4.31 | 4.44 | 4.53 | 3.90 | 4.21 | 15 |
| 9 | T6405 | 副専門(昼) | ゼミナール「こころと | からだ」A | 4 | 選択 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.44 | 4.20 | 1 |
| 10 | T6407 | 副専門(昼) | ゼミナール「人間とス | 文化」 | 4 | 選択 | 4.50 | 3.67 | 4.67 | 4.50 | 3.72 | 3.80 | 2 |
| 11 | T6707 | 副専門(昼) | 医の科学 | | 3 | 選択 | 2.56 | 3.10 | 2.92 | 2.63 | 2.54 | 3.23 | 16 |

実験•実習

| 授業コート | 開講学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|-------|------|------|-------|------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 副専門= | 一ス別科 | 目 全体ℓ | D最高点 | | | | | | | | | |
| | 副専門= | 一ス別科 | 目 全体ℓ | D最低点 | | | | | | | | | |
| | 副専門= | 一ス別科 | 目 全体ℓ | D平均点 | | | | | | | | | |
| 1 | | 該当なし | | · | | | | | | | | | |

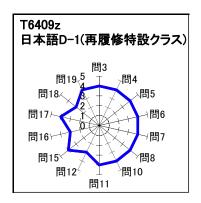


5.3 日本語科目

講義·演習

| ĺ | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|------|----------|--------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| I | | 日本 | 語科目 | 全体の最高 | 高点 | | | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.50 | 3.44 | 3.60 | |
| I | | 日本 | 語科目 | 全体の最低 | 氐点 | | | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.50 | 3.44 | 3.60 | |
| I | | 日本 | 語科目 | 全体の平均 | 匀点 | | | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.50 | 3.44 | 3.60 | |
| I | T6409z | 副専門(昼) | 日本語口 |)-1(再履修特 | 持設クラス) | 1 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.50 | 3.44 | 3.60 | 1 |

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|----------|------|-------|----|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | | 日本 | 語科目 | 全体の最高 | 高点 | | | | | | | | | |
| | | 日本 | 語科目 | 全体の最低 | 点起 | | | | | | | | | |
| | | 日本 | 語科目 | 全体の平均 | 匀点 | | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | , | | | | | | | | | | |



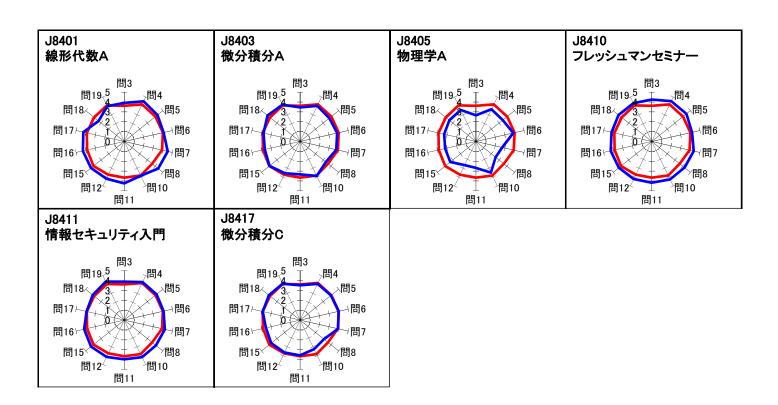
第6章 夜間主コースについての授業評価

6.1 理工学部共通科目 夜間主

講義∙演習

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|----------|------|--------|------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 理工学部共 | 通科目 | 夜間主 全 | 体の最高 | 点 | | 4.24 | 4.40 | 4.29 | 4.21 | 3.82 | 4.26 | |
| | | 理工学部共 | 通科目 | 夜間主 全 | 体の最低 | 点 | | 2.65 | 3.66 | 2.93 | 2.66 | 2.78 | 3.37 | |
| | | 理工学部共 | 通科目 | 夜間主 全 | 体の平均 | 点 | | 3.61 | 4.07 | 3.79 | 3.70 | 3.41 | 3.94 | |
| 1 | J8401 | 創造工学(夜) | 線形代 | 数A | | 1 | 必修 | 3.91 | 4.30 | 4.25 | 4.21 | 3.72 | 4.03 | 33 |
| 2 | J8403 | 創造工学(夜) | 微分積的 | 分A | | 1 | 必修 | 3.45 | 3.88 | 3.66 | 3.45 | 3.25 | 3.96 | 33 |
| 3 | J8405 | 創造工学(夜) | 物理学 | Ą | | 1 | 必修 | 2.65 | 3.66 | 2.93 | 2.66 | 2.78 | 3.37 | 40 |
| 4 | J8410 | 創造工学(夜) | フレッシ | ュマンセミ | ナー | 1 | 必修 | 4.24 | 4.40 | 4.29 | 4.20 | 3.82 | 4.26 | 45 |
| 5 | J8411 | 創造工学(夜) | 情報セキ | キュリティス | 門 | 1 | 必修 | 3.89 | 4.18 | 4.16 | 4.05 | 3.65 | 4.16 | 37 |
| 6 | J8417 | 創造工学(夜) | 微分積的 | 分C | | 2 | 必修 | 3.52 | 4.02 | 3.44 | 3.61 | 3.24 | 3.86 | 42 |

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|-----|-----|-------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 理工学部共 | 通科目 | 夜間主 | 全体の最高 | 点 | | | | | | | | |
| | | 理工学部共 | 通科目 | 夜間主 | 全体の最低 | 点 | | | | | | | | |
| | | 理工学部共 | 通科目 | 夜間主 | 全体の平均 | 点 | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当な | L | | | | | | | | | | |

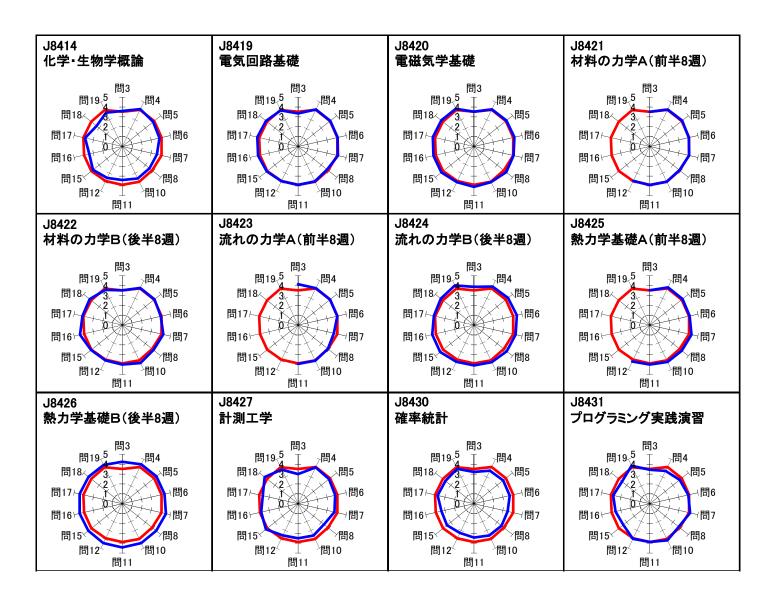


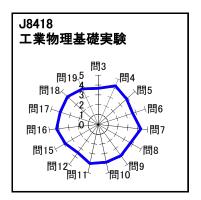
6.2 創造工学科共通科目 夜間主

講義·演習

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|----|--------|----------|---------|---------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 創造工学科共 | 通科目 夜間 | 引主 全体の最 | 高点 | | 4.25 | 4.42 | 4.45 | 4.43 | 3.91 | 4.40 | |
| | | 創造工学科共 | 通科目 夜間 | 引主 全体の最 | 低点 | | 3.00 | 3.74 | 3.55 | 3.36 | 3.14 | 3.65 | |
| | | 創造工学科共 | 通科目 夜間 | 引主 全体の平 | 均点 | | 3.51 | 4.11 | 3.97 | 3.88 | 3.50 | 4.03 | |
| 1 | J8414 | 創造工学(夜) | 化学·生物学 | 性概論 | 1 | 必修 | 3.60 | 4.02 | 3.58 | 3.47 | 3.30 | 3.65 | 15 |
| 2 | J8419 | 創造工学(夜) | 電気回路基礎 | 楚 | 2 | 必修 | 3.35 | 4.14 | 3.94 | 3.89 | 3.47 | 4.14 | 37 |
| 3 | J8420 | 創造工学(夜) | 電磁気学基础 | 楚 | 2 | 必修 | 3.53 | 4.20 | 4.10 | 4.04 | 3.60 | 4.23 | 34 |
| 4 | J8421 | 創造工学(夜) | 材料の力学 | 4(前半8週) | 2 | 必修 | 3.51 | 4.13 | 3.96 | 3.89 | 3.50 | | 45 |
| 5 | J8422 | 創造工学(夜) | 材料の力学 | B(後半8週) | 2 | 必修 | 3.52 | 4.12 | 4.19 | 3.98 | 3.57 | 4.15 | 23 |
| 6 | J8423 | 創造工学(夜) | 流れの力学 | 4(前半8週) | 2 | 必修 | 3.36 | 4.14 | 3.88 | 3.96 | 3.48 | | 14 |
| 7 | J8424 | 創造工学(夜) | 流れの力学E | B(後半8週) | 2 | 必修 | 3.88 | 4.40 | 4.25 | 4.10 | 3.75 | 4.33 | 24 |
| 8 | J8425 | 創造工学(夜) | 熱力学基礎人 | 4(前半8週) | 2 | 必修 | 3.52 | 4.21 | 4.21 | 4.05 | 3.61 | | 21 |
| 9 | J8426 | 創造工学(夜) | 熱力学基礎B | B(後半8週) | 2 | 必修 | 4.25 | 4.42 | 4.45 | 4.43 | 3.91 | 4.40 | 28 |
| 10 | J8427 | 創造工学(夜) | 計測工学 | | 2 | 必修 | 3.00 | 3.98 | 3.57 | 3.53 | 3.22 | 3.97 | 48 |
| 11 | J8430 | 創造工学(夜) | 確率統計 | | 2 | 必修 | 3.21 | 3.74 | 3.55 | 3.36 | 3.14 | 3.65 | 14 |
| 12 | J8431 | 創造工学(夜) | プログラミング | グ実践演習 | 2 | 必修 | 3.44 | 3.85 | 4.02 | 3.91 | 3.41 | 3.73 | 16 |

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|----------|-------------|------|-------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 創造工学科共 | 達通科目 | 夜間主 | 全体の最高 | 高点 | | 3.67 | 3.94 | 3.98 | 3.79 | 3.90 | 4.06 | |
| | | 創造工学科共 | 連科目 | 夜間主 | 全体の最低 | 点 | | 3.67 | 3.94 | 3.98 | 3.79 | 3.90 | 4.06 | |
| | | 創造工学科共 | 達通科目 | 夜間主 | 全体の平均 | 匀点 | | 3.67 | 3.94 | 3.98 | 3.79 | 3.90 | 4.06 | |
| 1 | J8418 | 創造工学(夜) | 工業物 | 理基礎実 | 験 | 2 | 必修 | 3.67 | 3.94 | 3.98 | 3.79 | 3.90 | 4.06 | 21 |



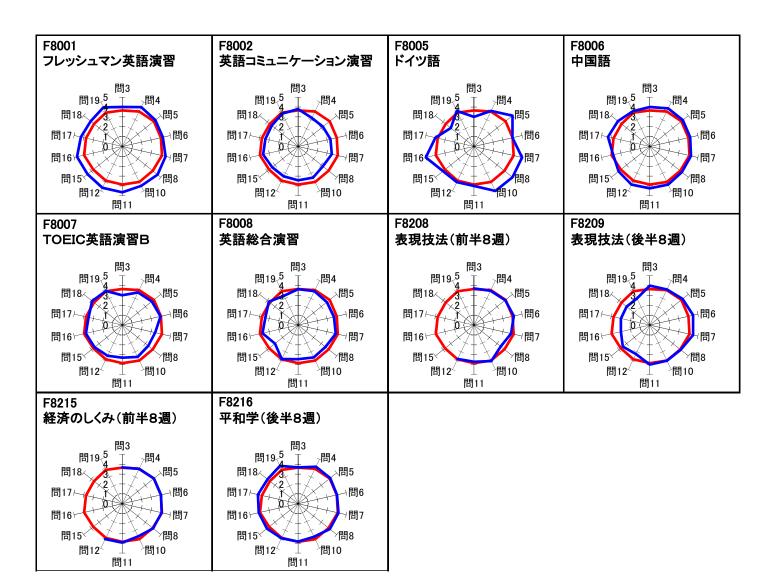


6.3 一般教養教育科目 夜間主

講義·演習

| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|----|------------------------|----------|-----------|------------|-------|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 一般教養教 | 育科目 夜間主 | 全体の最高 | 点 | | 4.00 | 4.33 | 5.00 | 4.64 | 3.91 | 4.40 | |
| ĺ | | 一般教養教 | 育科目 夜間主 | 全体の最低 | 点 | | 3.00 | 3.26 | 3.40 | 3.37 | 3.01 | 3.10 | |
| Ī | | 一般教養教 | 育科目 夜間主 | 全体の平均 | 点 | | 3.65 | 4.01 | 4.02 | 3.85 | 3.48 | 3.79 | |
| 1 | F8001 | 一般教養(夜) | フレッシュマン英 | 語演習 | 1 | 必修 | 4.00 | 4.31 | 4.50 | 4.64 | 3.91 | 4.40 | 14 |
| 2 | F8002 | 一般教養(夜) | 英語コミュニケー | ション演習 | 1 | 必修 | 3.79 | 3.26 | 3.40 | 3.39 | 3.01 | 3.50 | 14 |
| 3 | F8005 | 一般教養(夜) | ドイツ語 | | 1 | 選択 | 3.00 | 4.33 | 5.00 | 4.00 | 3.78 | 4.00 | 1 |
| 4 | F8006 | 一般教養(夜) | 中国語 | | 1 | 選択 | 4.00 | 4.25 | 4.24 | 4.26 | 3.75 | 4.05 | 25 |
| 5 | F8007 | 一般教養(夜) | TOEIC英語演習 | В | 2 | 必修 | 3.02 | 3.83 | 3.46 | 3.37 | 3.13 | 3.72 | 43 |
| 6 | F8008 | 一般教養(夜) | 英語総合演習 | | 2 | 必修 | 3.64 | 3.76 | 3.70 | 3.64 | 3.26 | 3.44 | 11 |
| 7 | F8208 | 一般教養(夜) | 表現技法(前半8 | 3週) | 1 | 選択 | 3.71 | 4.02 | 3.79 | 3.76 | 3.42 | | 21 |
| 8 | F8209 | 一般教養(夜) | 表現技法(後半8 | 3週) | 1 | 選択 | 4.00 | 4.25 | 4.17 | 3.63 | 3.56 | 3.10 | 4 |
| 9 | F8215 | 一般教養(夜) | 経済のしくみ(前 | 半8週) | 1.2 | 選択 | 3.68 | 4.01 | 3.92 | 3.96 | 3.48 | | 65 |
| 10 | F8216 | 一般教養(夜) | 平和学(後半8週 | <u>l</u>) | 1 • 2 | 選択 | 3.68 | 4.12 | 4.01 | 3.86 | 3.51 | 4.10 | 25 |

| | , 1 | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------|-----|-----|-------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | 一般教養教 | 育科目 | 夜間主 | 全体の最高 | 点 | | | | | | | | |
| | 一般教養教 | 育科目 | 夜間主 | 全体の最低 | 点 | | | | | | | | |
| | 一般教養教 | 育科目 | 夜間主 | 全体の平均 | 点 | | | | | | | | |
| 1 | | 該当な | L | | | | | | | | | | |



6.4 基底科目(学部共通科目) 夜間主

講義·演習

| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|-------|-----|------|-----|----------|----|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| I | 基 | 底科目(学部 | 共通科目) | 夜間主 | 全体の最 | 最高点 | | | | | | | | |
| I | 基 | 底科目(学部 | 共通科目) | 夜間主 | 全体の最 | 是低点 | | | | | | | | |
| ľ | 基 | 底科目(学部 | 共通科目) | 夜間主 | 全体の平 | ₽均点 | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | | | | | | | | | | | |

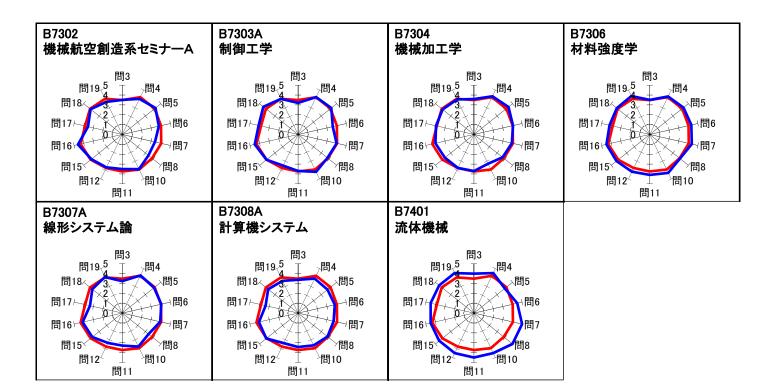
| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|-------|-----|------|-----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | 基 | 基底科目(学部 | 共通科目) | 夜間主 | 全体の最 | 最高点 | | | | | | | | |
| | 基 | 基底科目(学部 | 共通科目) | 夜間主 | 全体の最 | 曼低点 | | | | | | | | |
| | 基 | 基底科目(学部 | 共通科目) | 夜間主 | 全体の | P均点 | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | | | | | | | | | | | |

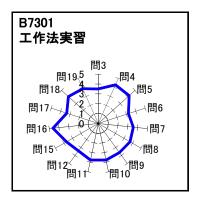
6.5 学科科目 機械航空創造系学科 夜間主

講義·演習

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|---------|----------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 機械航空創造 | 5系学科 夜間 | 主 全体の最高 | 高点 | | 4.00 | 4.33 | 4.83 | 4.50 | 3.94 | 4.50 | |
| | | 機械航空創造 | 5系学科 夜間 | 主 全体の最低 | 氏点 | | 3.20 | 3.83 | 3.57 | 3.32 | 3.24 | 3.81 | |
| | | 機械航空創造 | 5系学科 夜間 | 主 全体の平均 | 匀点 | | 3.49 | 4.14 | 3.95 | 3.76 | 3.47 | 4.09 | |
| 1 | B7302 | 機航(夜) | 機械航空創造 | 系セミナーA | 3 | 必修 | 3.50 | 4.03 | 3.57 | 3.60 | 3.34 | 3.99 | 10 |
| 2 | B7303A | 機航(夜) | 制御工学 | | 3 | 選択 | 3.20 | 4.03 | 4.00 | 3.60 | 3.39 | 4.24 | 10 |
| 3 | B7304 | 機航(夜) | 機械加工学 | | 3 | 選択 | 3.59 | 4.27 | 3.65 | 3.74 | 3.43 | 3.94 | 17 |
| 4 | B7306 | 機航(夜) | 材料強度学 | | 3 | 選択 | 3.50 | 4.32 | 4.20 | 4.14 | 3.66 | 4.32 | 22 |
| 5 | B7307A | 機航(夜) | 線形システム | 論 | 3 | 選択 | 3.24 | 4.14 | 3.71 | 3.32 | 3.27 | 3.86 | 17 |
| 6 | B7308A | 機航(夜) | 計算機システ | <u>ل</u> | 3 | 選択 | 3.38 | 3.83 | 3.71 | 3.41 | 3.24 | 3.81 | 16 |
| 7 | B7401 | 機航(夜) | 流体機械 | | 4 | 選択 | 4.00 | 4.33 | 4.83 | 4.50 | 3.94 | 4.50 | 2 |

| | | | | | | | | | - | | | | | |
|---|-----------|----------|------|-----|-------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
| | | 機械航空創造 | 系学科 | 夜間主 | 全体の最高 | 高点 | | 3.50 | 3.90 | 3.68 | 3.61 | 3.71 | 3.92 | |
| | | 機械航空創造 | 系学科 | 夜間主 | 全体の最低 | 点 | | 3.50 | 3.90 | 3.68 | 3.61 | 3.71 | 3.92 | |
| | | 機械航空創造 | 系学科 | 夜間主 | 全体の平均 | 匀点 | | 3.50 | 3.90 | 3.68 | 3.61 | 3.71 | 3.92 | |
| 1 | B7301 | 機航(夜) | 工作法第 | 実習 | | 3 | 必修 | 3.50 | 3.90 | 3.68 | 3.61 | 3.71 | 3.92 | 14 |



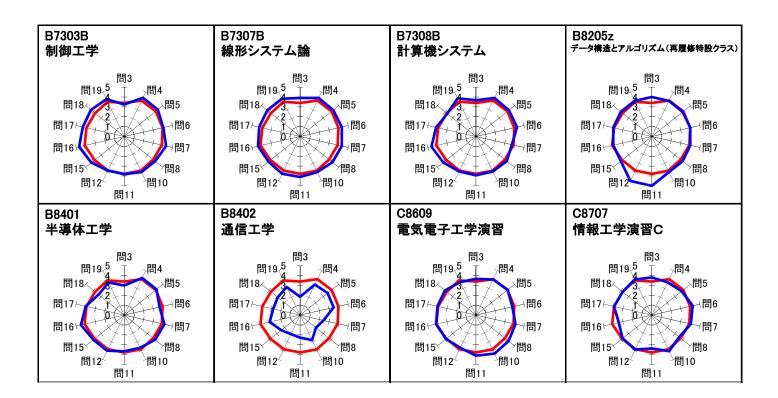


6.6 学科科目 情報電子工学系学科 夜間主

講義·演習

| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 目 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|------------------------|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 情報電子工学 | ダ系学科 夜間主 全体の最高 | 高点 | | 4.00 | 4.32 | 4.22 | 5.00 | 3.78 | 4.35 | |
| | | 情報電子工学 | ダ系学科 夜間主 全体の最低 | 点起 | | 1.86 | 3.49 | 2.43 | 2.22 | 2.40 | 2.89 | |
| | | 情報電子工学 | 学系学科 夜間主 全体の平均 | 匀点 | | 3.39 | 4.03 | 3.83 | 3.81 | 3.41 | 3.91 | |
| 1 | B7303B | 情電(夜) | 制御工学 | 3 | 選択 | 3.24 | 4.25 | 4.12 | 3.82 | 3.52 | 4.35 | 17 |
| 2 | B7307B | 情電(夜) | 線形システム論 | 3 | 選択 | 3.90 | 4.32 | 4.17 | 4.15 | 3.70 | 4.24 | 21 |
| 3 | B7308B | 情電(夜) | 計算機システム | 3 | 選択 | 3.67 | 4.29 | 3.89 | 3.93 | 3.59 | 4.20 | 15 |
| 4 | B8205z | 情電(夜) | データ構造とアルゴリズム(再履修特設クラス) | 2 | 選択 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 3.78 | 4.00 | 1 |
| 5 | B8401 | 情電(夜) | 半導体工学 | 4 | 選択 | 3.00 | 4.00 | 3.95 | 3.84 | 3.37 | 3.90 | 6 |
| 6 | B8402 | 情電(夜) | 通信工学 | 3 | 選択 | 1.86 | 3.49 | 2.43 | 2.22 | 2.40 | 2.89 | 21 |
| 7 | C8609 | 情電(夜) | 電気電子工学演習 | 3 | 選択 | 3.67 | 3.96 | 4.22 | 3.89 | 3.54 | 3.95 | 9 |
| 8 | C8707 | 情電(夜) | 情報工学演習C | 3 | 選択 | 3.81 | 3.94 | 3.89 | 3.63 | 3.39 | 3.78 | 16 |

| I | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|------|-----|-------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 情報電子工学 | 系学科 | 夜間主 | 全体の最高 | 高点 | | | | | | | | |
| | | 情報電子工学 | 系学科 | 夜間主 | 全体の最低 | 点 | | | | | | | | |
| | | 情報電子工学 | 系学科 | 夜間主 | 全体の平均 | 自点 | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | , | | | | | | | | | | |

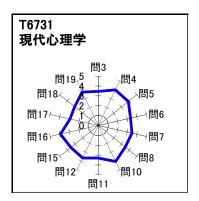


6.7 副専門科目 夜間主

講義·演習

| | 授業コート゛ | 開講 学科 | 科 | 目 4 | 名 学纪 | ≡ 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|--------|--------|------------|------------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 副専門共通 | 種科目 夜間 | 主 全体の晶 | 最高点 | | 3.45 | 3.75 | 3.68 | 3.48 | 3.24 | 3.45 | |
| | | 副専門共通 | 種科目 夜間 | 主 全体の晶 | 曼低点 | | 3.45 | 3.75 | 3.68 | 3.48 | 3.24 | 3.45 | |
| | | 副専門共通 | 種科目 夜間 | 主 全体の平 | 平均点 | | 3.45 | 3.75 | 3.68 | 3.48 | 3.24 | 3.45 | |
| 1 | T6731 | 副専門(夜) | 現代心理学 | ! | 3-4 | 選択 | 3.45 | 3.75 | 3.68 | 3.48 | 3.24 | 3.45 | 20 |

| | 授業コート・ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|-------|--------|------|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 副専門共通 | 類科目 名 | 友間主 全体 | の最高点 | Ā | | | | | | | | |
| | | 副専門共通 | 類科目 名 | 友間主 全体 | の最低点 | ā | | | | | | | | |
| | | 副専門共通 | 種科目 福 | 友間主 全体 | の平均点 | Ā | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | , | | | | | | | | | | |



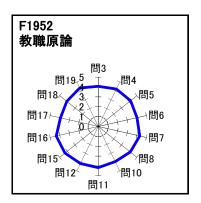
第7章 教職課程科目についての授業評価

7.1 教職課程科目

講義·演習

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|----------|------|------|----|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 教職 | 課程科目 | 全体の最 | 高点 | | | 4.07 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 4.60 | |
| | | 教職 | 課程科目 | 全体の最 | 低点 | | | 4.00 | 4.14 | 4.13 | 4.17 | 3.66 | 4.20 | |
| | | 教職 | 課程科目 | 全体の平 | 均点 | | | 4.04 | 4.57 | 4.57 | 4.58 | 4.00 | 4.40 | |
| 1 | F1952 | 教職科目 | 教職原設 | Ĥ | | 1 | 選択 | 4.07 | 4.14 | 4.13 | 4.17 | 3.66 | 4.20 | 42 |

| | 授業 コード | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|-----------|---------------|------|------|----|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 教職 | 果程科目 | 全体の最 | 高点 | | | | | | | | | |
| | | 教職課程科目 全体の最低点 | | | | | | | | | | | | |
| | | 教職課程科目 全体の平均点 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | , | | | | | | | | | | |

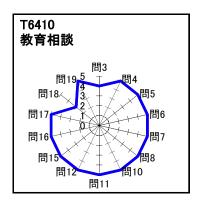


7.2 教職課程科目

講義·演習

| | 授業 コート [*] | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3 | 問4~6 平均点 | 問7~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|------------------------|----------|------|------|----|----|----------|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 教職 | 課程科目 | 全体の最 | 高点 | | | | | | | | | |
| | | 教職 | 課程科目 | 全体の最 | 低点 | | | | | | | | | |
| | | 教職 | 課程科目 | 全体の平 | 均点 | | | | | | | | | |
| 1 | T6410 | 教職科目 | 教育相談 | ķ | | 4 | 選択 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.33 | 4.60 | 1 |

| | 授業コート・ | 開講 学科 | 科 | 目 | 名 | 学年 | 必修 選択 | 問3,4 平均点 | 問5~7 平均点 | 問8~10 平均点 | 問11、12 平均点 | 問3~12 平均点 | 問15~19 平均点 | アンケート 回収数 |
|---|--------|----------|------|------|----|----|----------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 教職 | 果程科目 | 全体の最 | 高点 | | | | | | | | | |
| | | 教職記 | 果程科目 | 全体の最 | 低点 | | | | | | | | | |
| | | 教職記 | 果程科目 | 全体の平 | 均点 | | | | | | | | | |
| 1 | | | 該当なし | | | | | | | | | | | |



資料編

- 1. 令和2年度前期時間割
- 2. 令和2年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿

令和2年度 前期授業時間割[昼間コース・1年次]

| 時級 8.45~ 9:30 3時級 10:25~11:10 5時級 12:55~13:40 7時級 14:35~15:20 9時級 16:15~17:00 2時級 9:30~10:15 4時級 11:10~11:55 6時級 13:40~14:25 8時級 15:20~16:05 10時級 17:00~17:45

| L | | 科本工具 | 经 | 大学 10:10 10:10 大学 10:10 | 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 5.20~16.03 10時級 17.00~17.45 | | L |
|----|---|--|--|---|---|--|---|-----|
| | 1番~85番 | 86番~170番 | 171番~255番 | 256番以降 | 1番~85番 | 86番~170番 | 171番以降 | _ |
| 町 | 1 (前半8週)哲学入門 (後半8週) こころの科 (後半8週) こころの科 | (前半8週)哲学入門 F1567 N305 松本(ま) (後半8週) こころの科学 F1570 N305 前田 | (前半8週)平和学 (後半8週)経済のしくる | (前半8週)平和学 F1565 N401 清末 (後半8週)経済のしくみ F1572 N401 亀田 | (前半8週)こころの科学 F1569 A304 前田 (後半8週)哲学入門 F1568 A304 松本(ま) | : F1569 A304 前田 1568 A304 松本(ま) | (前半8週)経済のしくみ F1571 C207 亀田 (後半8週)平和学 F1566 C207 清末 | 1 2 |
| | 3 スポーツ実習a(Aクラス) F1528 4 体育館 成田(上村) | | | | | 徴分積分A(Fクラス) J2056 N101 加藤(正) | 情報セキュリティ入門(Dクラス) J2078 C307、C310 桑田、小川、早坂、石坂 | ε 4 |
| | 9 | スポーツ実習a(Bクラス) F1529 体育館 成田(上村) | | 徴分積分A(Dクラス) J2012 C207 高橋(雅) | | | 物理学A(Gクラス) J2063 N303 岸本(弘) | 9 |
| | 7 8 | ドイツ語(Bクラス) F1036 N310 クラウゼ小野 | スポーツ実習a(Cクラス) F1530 体育館 成田(上村) | | | | 徴分積分A(Gクラス) J2057 C208 高橋(雅) | 7 |
| | 9 01 | | 〈前半8選〉胆振学入門(Bクラ (後半8選)胆振学入門(Dク | (前半8週)胆振学入門(Bクラス) F1405 N401 永井(真) (後半8週)胆振学入門(Dクラス) F1408 N401 永井(真) | (前半8週) 胆振学入門(Bクラス 学籍番号1 (後半8週) 胆振学入門(Dクラス 学籍番号1 | 学籍番号1~123番) F1405 N401 永井(真) 学籍番号1~123番) F1408 N401 永井(真) | | 9 |
| × | 1 2 | 中国語(Bクラス) F1043 J205 曲 | | | | スポーツ実習a(Fクラス) F1533 体育館 上村 | | 1 2 |
| | 3 線形代数A(Aクラス) J2001 4 N101 長谷川(雄) | | 中国語(Cクラス) F1044 J107 曲 | スポーツ実習a(Dクラス) F1531 体育館 大口(上村) | 微分積分A(Eクラス) J2055 A333 黒木場 | | | ω 4 |
| | 5 | 線形代数A(Bクラス) J2002 N101 長谷川(雄) | 情報セキュリティ入 C306、C307、C309、C310 | 情報セキュリティ入門(Bクラス) J2039 C306、C307、C309、C310 桑田、小川、早坂、石坂 | | 線形代数A(Fクラス) J2050 N209 竹ケ原 | スポーツ実習a(Gクラス) F1534 体育館 上村 | 5 |
| | 7 情報セキュリティス G306、G307、G309、G310 | 情報セキュリティ入門(Aクラス) J2037 C306、C307、C309、C310 桑田、小川、早坂、石坂 | 線形代数A(Cクラス) J2003 N101 竹ケ原 | | スポーツ実習a(Eクラス) F1532 体育館 上村 | 物理学A(Fクラス) J2062 J107 柴山 | | 7 |
| | 9 フレッシュマン英語漢習 (Aクラス) F1001 C104 橋本 / (Bクラス) 10 (Eクラス) F1005 N103 島田 / (Fクラス) | F1002 N302 ジョンソン / (Cクラス) F1006 C103 塩谷(序) / (Gクラス) | F1003 C310、A249 新任非常勤 / (Dグ F1007 N104 ゲイナー / (Hグラス) F1 | (Dクラス) F1004 J107, A250 三村 F1008 A216 工藤ローラ | | | | 9 |
| ¥ | 1 物理学A(Aクラス) J2017 2 N209 高野 | 物理学A(Bクラス) J2018 N101 亀川 | 物理学A(Cクラス) J2019 N303 飯島 | 物理学A(Dクラス) J2020 A304 加野 | 情報セキュリティ入門(Cクラス) J2076 C306、C307、C309、C310 桑田、小川、早坂、石坂 | ¶(Cクラス) J2076 桑田、小川、早坂、石坂 | | 1 2 |
| | 6 4 | 微分積分A(Bクラス) J2010 N209 福田(一)(窓口:加藤(正)) | ドイツ語(Cクラス) F1037 N104 クラウゼ小野 | 線形代数A(Dクラス) J2004 N101 森田 | | | | 8 4 |
| | ب ما | | 徴分積分A(Cクラス) J2011 N209 福田(一)(窓口:加藤(正)) | | フレッシュマン英語演習 (グラス) F1010 N103 橋本 / (Jグラス) F (Lグラス) F1013 A250 島田 / (Mグラス) (Oグラス) F1016 A216 工業ローラ | =1011 N302 ジョンソン / (Kクラス) F1014 C104 塩谷(亨) / (Nクラス) | F1012 J107, A249 三村 F1015 N104 ゲイナー | 6 5 |
| | プレンシェマント A A A A A A A A A A A A A A A A A A A | フレッシュマンセミナー(Aクラス) J2033 C207 端米(一) / フレッシュマンセミナー(Cクラス) J2035 C107 山田(潔) | / フレッシュマンセミナー(Bクラス) J2034 C208 真境名) / フレッシュマンセミナー(Dクラス) J2036 C108 湊 | t C208 真境名 38 C108 湊 | 基礎生物学(Aクラス) J4003 N305 徳樂、日比野、チャン | 基礎生物学(Bクラス) J4004 N209 徳樂、日比野、チャン | 基礎生物学(Cクラス) J4005 N303 徳樂、日比野、チャン | 7 8 |
| | 9 (前半8週) 平和学 F1501 N305 清 (後半8週) 経済のレくみ F1508 N305 | F1501 N305 清末 <み F1508 N305 亀田 | (前半8週)哲学入門 F1503 N401 (後半8週)こころの科学 F1506 N | F1503 N401 松本(ま) 学 F1506 N401 前田 | (前半8週) 経済のしくみ F1507 A304 亀田 (後半8週) 平和学 F1502 A304 清末 | > F1507 A304 亀田 F1502 A304 清末 | (前半8週) こころの科学 F1505 前田 C207 (後半8週) 哲学入門 F1504 松本(ま) C207 | 9 |
| ĸ | 1 (被分積分A(Aクラス) J2009 A304 黒木場 | | | | フレッシュマンセミナー(Eクラス) J2072 N101、C207 安居 / フレッシュマンセミナー(Gクラス) J2074 VRシアター、C107 本田 | N101、C207 安居 / フレッシュマンセミ: Rシアター、C107 本田 / フレッシュマン+ | フレッシュマンセミナー(Fクラス) J2073 N310、C208 安居/フレッシュマンセミナー(Hクラス) J2075 N302、C108 澤口 | 1 2 |
| | 3 化学・生物学概論(Aクラス) J3005 / | 化学・生物学概能/Aクラス) J3005 A304 庭山、神田、チャン、長谷川(靖) | | 中国語(0クラス) F1045 J107 曲 | | | 線形代数A(Gクラス) J2051 N209 森田 | ε 4 |
| | 5 6 | | | | | | | 5 9 |
| | 8 | | (前半8週、Aクラス)地域社会概論 (前半8週、Bクラス)地域社会概論 | â F1401 N401 藤木 / (後半8週、Cクラス) â F1402 N305 金沢 / (後半8週、Dクラス) | ス)地域社会概論 F1403 N401 須藤 ス)地域社会概論 F1404 N305 前田 | | | 7 |
| | 9 (前半8週) 胆振学入門(CC 10 (後半8週) 胆振学入門(CC | 胆振学入門(Aクラス) F1406 N401 永井(真) 胆振学入門(Cクラス) F1407 N401 永井(真) | 化学・生物学概論(Bクラス) J3006 / | 化学・生物学概論(Bクラス) J3006 A304 隆山、神田、チャン、長谷川(靖) | 線形代数A(Eクラス)J2049 N101 長谷JI(雄) | (前半8週) 胆振学入門(Aクラス 学籍: (後半8週) 胆振学入門(Cクラス 学籍 | (前半6温) 胆振学人門(Aクラス 学籍番号124番以際) F1406 N401 永井(真) (後半8温)胆振学人門(Cクラス 学籍番号124番以降) F1407 N401 永井(真) | 9 |
| 御 | 1 2 | | | (教職) 教職原論 F1952 N208 阿知良 | 良 | | | 1 2 |
| | 3 ドイツ語(Aクラス) F1035 N104 クラウゼ小野 4 中国語(Aクラス) F1042 C310 曲 | bh. | | | 基礎化学(Aクラス) J4006 N101 日比野 | 基礎化学(Bクラス) J4007 N209 佐伯 | 基礎化学(Cクラス) J4008 N303 松山 | 8 4 |
| | 9 | | | ドイツ語(Dクラス) F1038 N104 クラウゼ小野 | | | | 5 9 |
| | 7 8 | | | | | | | 7 |
| | 01 | | | | 物理学A(Eクラス) J2061 N303 桃野 | | | 9 |
| ΙL | 地域再生システム論 F1527 | 永井(真)、有村 | | | | | | l 📙 |

本: 医体整線をしていない科目は、成績評価を受けられません。 集中機構も簡素を表がの要です。 注:フレッシュマンセミナー、フレッシュマン英語調管・地域社会概算のクラス分けについては、別級指示の指示に従ってぐださい。 注:フレッシュマンセミナー、フレッシュマン英語調管・地域社会概算のクラス分けについては、別級指示を確認してください。 注: 外国人留学生対象の「日本語ト-1」~「日本語ト-1」~「日本語トー1の簡格登録方法については、別級指示を確認してください。 上村 ※開発登録は行いません。(月頃に掲示でお知らせします) 亀田 ※開修登録は行いません。 所等、クラウ化消費、山路、紫西修登録は行いません。 山路、曲、小野、窓橋を登録は行いません。 山路、曲、小野、窓橋を登録は行いません。 覇木、前田、澤田(紋)※履修登録は行いません。 選択科目 スポーツ東晋か F1535 臨海東晋 F1544 海外語学研修 F1545 海外研修 F1546 社会体験実習 F1547 必修科目 集議中義

米龍

令和2年度 前期授業時間割[星間コース・2年次]

1 時間 8 45-0-030 3時間 10.25-11:10 5時間 12.55-13-40 7時間 14.55-15.50 9時間 15:15-17:00 17

J4026 J4029 生物物質化学(Cクラス) 14023 中野(博)、廃山、長谷川(蛸)、安居、日比野、 上井 N401 (隔週)基礎物理実験(Cクラス) J4013 雨海、飯島、澤田(紋)物理学実験室 ## 現代情報学概論(Cクラス) J4035 鈴木(幸) N306 物質変換論(Cクラス) J4020 藤本 N209 微分積分C(Gクラス) J2095 高橋(雅) N305 確率論(Cクラス) J4038 塩谷(浩) N209 (前半8週)情報システム学療験(Bクラス 学籍番号124番以降) J4046 董、岡田 N305 プログラミング演習(Bクラス 学籍番号124番以降) J4044 渡邉(真)、小林(洋)、新任教員 C307、C309、C310 171番以降 振動・強動論 (Aクラス)J4016 高野 N303 (Bクラス)J4017 柴山 A304 (教職) 数学教育法A F1956 温井(窓口:阿知良) N208 (前半8週)理工学概論(Bクラス) J4025 (後半8週)理工学概論(Eクラス) J4028 大平 C204 (隔週)基礎物理実験(Bクラス) J4012 雨海、中里、飯島 物理学実験室 ドイツの文化 F1556 クラウゼ C103 中国の文化 F1557 曲 C309 生物物質化学(Bクラス) 14022 中野(構)、庭山、長谷川(増)、安居、日比野 上井 N101 J4034 物質変換論(Bクラス) J4019 版森 N209 微分積分C(Fクラス) J2094 加藤(正) N303 確率論(Bクラス) J4037 大平 C107 (前半8週)情報システム頻能(Aウラス 学籍番号1番~123番) J4045 董、岡田 N305 現代情報学概論(Bクラス) 永野 C208 プログラミング演習(Aクラス 学籍番号1~123番) J4043 渡邉(真)、小林(洋)、新任教員 C307、C309、C310 86番~170番 環境科学(Eグラス) J2096 市村、吉田英、水土、今井、佐藤(孝)、平井、 矢島、永野、亀田 N310 J4024 J4027 (隔週)基礎物理実験(Aクラス) J4011 雨海、中里、飯島 物理学実験室 生物物質化学(Aグラス) J4021 中野(博)、庭山、長谷川(博)、安居、日比野、 上井 N101 J4033 物質変換論(Aクラス) J4018 中野(英) N209 微分積分C(Eクラス) J2093 桂田(窓口:竹ケ原) N209 (前半8週)理工学概論(Aクラス) (後半8週)理工学概論(Dクラス) 株野 N310 現代情報学概論(Aクラス) 佐賀 N101 確率論(Aクラス) 高野 C107 環境経済論 F1558 亀田 N310 基本的人權論 F1559 清末 N401 地方自治論 F1560 光末(真) N302 愿性の科学 F1561 上村 N305 国際文化論 F1562 松本(ま) N209 英語コミューケーション I (Mクラス) F1073 ゲイナー N210 (Nクラス) F1074 ションソン N307 (0クラス) F1075 丁 藤(ロ) 2026 (アクラス) F1078 ディアント ・ アクラス) F1078 ジョンソン勝 環境科学(Dグラス) J2092 市村、吉田美、水上、今井、佐藤(孝)、平井、 矢島、永野、亀田 C107 電磁気学基礎(Dクラス) J3014 長谷川(弘)、酒井 C208 電気回路基礎(Dクラス) J3010 川口、加野、武田、渡邊 N303 微分積分C(Dクラス) J2088 高橋(雅) N303 確率統計(Dクラス) J3041 加野 C208、C309、C310 J3037 |前半8週||流れの力学A(Bクラス) J3020 吉田(英) |(後半8週||流れの力学B(Bクラス) J3022 風間 (前半8週)熱力学基礎A(Bクラス) J3024 今井 (後半8週)熱力学基礎B(Bクラス) J3026 廣田 (前半8週)材料の力学A(Bクラス) J3016 金(志) (後半8週)材料の力学B(Bクラス) J3018 勝又 N401 現代情報学概論(Cクラス 学籍番号229番以降)、 桑田 N305 (後半8週)工学概論(Bクラス) J3030 濱、花島、川村(志)、境、佐藤(信) N401 (隔週)計測工学(Bクラス) J3028 相識、船水 A304 英語リーディング演習日 (Aクラス)F1049 (Bクラス)F1050 (Dクラス)F1051 (Dクラス)F1052 (Fクラス)F1052 (Fクラス)F1052 (Eクラス)F1053 (Fクラス)F1054 (Bクラス)F1053 (Fクラス)F1053 (Fクテス)F1053 (FクFA)F1053 (FクFA)F1053 (FOFA)F1053 (FOF 英語コミュニケーション I (クラス) F1069 工廠(ロ) 2206 (Jクラス) F1070 工廠(ロ) (Kクラス) F1071 新任非常動NIOM (Lクラス) F1072 ポラード NS07 環境科学(Cクラス) J2091 市村、吉田英、水上、今井、佐藤(孝)、平井、 矢島、永野、亀田 N305 電磁気学基礎(Cクラス) J3013 長谷川(弘)、酒井 A304 電気回路基礎(Cクラス) J3009 川口、加野、武田、渡邊 N401 微分積分C(Cクラス) J2087 加藤(正) N209 確率統計(Cクラス) J3040 北沢 C107、C309、C310 現代情報学規論(Bクラス 学籍番号115番~228番) J3036 永野 N305 (株主の画) (大学文) (大学 環境科学(Bグラス) J2090 市村、吉田美、水上、今井、佐藤(孝)、平井、 矢島、永野、亀田 N303 電気回路基礎(Bクラス) J3008 川口、加野、武田、渡邊 N303 電磁気学基礎(Bクラス) J3012 関根、福田、渡邊(浩) C207 微分積分C(Bクラス) J2086 無木場 A304 確率統計(Bクラス) J3039相挙、湯浅 C107、C309、C310 現代情報学概論(Aクラス 学籍番号 1番~114番) J3035 小川 N305 (前半8週)流れの力学A(Aクラス) J3019 吉田(英) (後半8週)流れの力学B(Aクラス) J3021 風間 A304 (前半8週)材料の力学A(Aクラス) J3015 高瀬(株) (後半8週)材料の力学B(Aクラス) J3017 境 A304 (後半8週)工学概論(Aクラス) J3029 濱、花島、川村(志)、境、佐藤(信) N401 (隔週)計測工学(Aクラス) J3027 相準、船水 A304 環境科学(Aクラス) U2089 市村、吉田英、水上、今井、佐藤(孝)、平井、 矢鳥、永野、亀田 N101 英語コミュニケーション 1 (Aクラス) F1061 ゲイナー N104 (Bクラス) F1062 ジョンソン N302 (Cクラス) F1063 ジョンソン陽子 N307 (Dクラス) F1064 ポ 電気回路基礎(Aクラス) J3007 川口、加野、武田、渡邊(浩) N401 電磁気学基礎(Aクラス) J3011 関根、福田、渡邊(浩) A333 確率統計(Aクラス) J3038 有村、浅田 C107、C309、C310 微分積分C(Aクラス) J2085 桂田(窓口:竹ケ原) N101

本: 顕存機能としていない発用は、保健腎臓を受けられません。 核中腺能も顕存性能が必要です。 辻(智)(窓口:阿知良) 鶴島(窓口:阿知良) 高橋(哲)(窓口:阿知良) 選択科目 必修科目 年 報

集課中報

令和2年度 前期授業時間割[昼間コース・3年次]

3時限 10:25~11:10 5時限 12:55~13:40 7時限 14:35~15:20 9時限 16:15~17:00 4時限 11:10~11:55 6時限 13:40~14:25 8時限 15:20~16:05 10時限 17:00~17:45 1時限 8:45~ 9:30 2時限 9:30~10:15

情報工学PBL表現技術 C4733 須藤、渡邉(真) V105(VRシアター)、R105、R106 コンピュータ知能学コース 視覚情報処理 B4319 佐賀、新任教員 N401、R105、R106 (前半8週) 研究課題調査 B4322 佐藤(和)、未定 R205 コンピュータ 知能学実験 B4313 岡田、本田、小林 R105、R106 ディジタル信号処理 C4616 鈴木(幸) N209 計算機代数システム B4333 竹ケ原 N401 数論アルゴリズム B4321 長谷川(雄) N101 線形システム論 B4208 永野 J107 組込みシステム B4315 佐賀 A333 言語処理系論 C4614 須藤 N305 形の数理 B4334 高橋(雅) N303 情報理論 B4316 塩谷(浩) N209 TOEIC英語演習II(Dクラス) T6259 三村 C305、C306、C307、C309、C310 電磁エネルギー変換工学 B4308B 佐藤(孝) A333 19-7 | 情報通信システム工学コース 半導体工学 B4306 関根 A333 信号処理 B4310B 加野 A333 通信工学 B4311B 注 A333 B4307F A333 電気回路田 B4335 渡邊(浩) N401 電気電子工学実験A B4309 武田(圭)、堀口、川村(幸)、武内、金沢 A235、A238、A239、A242 電気電子工学実験A ※※ 武田(圭)、堀口、川村(幸)、武内、金沢 A235、A238、A239、A242 光エレクトロニクス B4312 酒井(窓口:青柳) A333 B4305 A333 電磁気学皿 B4303 川口 A333 電子回路II 佐藤(信)/ 電磁エネルギー変換工学 B4308A 佐藤(孝) A333 電気回路皿 B4304 渡邊(浩) N401 信号処理 B4310A 加野 A333 制御工学 B4307A 青柳 A333 通信工学 B4311A 让 A333 電気電子エ学コース 応用物理学実験B B3320 澤田(研)、矢野、柴山、 磯田、宮崎、本藤、 佐藤(処) 固体物理B B3315 戎 N209 統計熱力学 B3318 松元 N302 応用物理コース 生物物理 B3316 澤田(研) Y103 量子力学 B3317 核野 N305 応用光学 B3319 矢野 N208 TOEIC英語演習II(Cクラス) T6258 島田 C306、C307、C309、C310 化学工学実験A B3307 澤田(紋)、下村、島津 応化実験室 有機化学実験 B3305 関、上井 応化実験室 有機合成化学 B3329 中野(博) N208 プロセス設計 C3714 吉田(雅) N305 (前半8週)安全管理工学 B3308 大平 C108 設計論 B3303 大平 N103 量子化学 B3301 飯森 N305 生物システム科学 B3314 長谷川(靖) N208 機械的単位操作 C3612 吉田(雅)、藤本 N208 拡散単位操作 B3311 藤本 N302 遺伝子工学 B3312 安居 N101 反応工学 B3310 大平 N103 化学工学実験A B3306 湯田(紋)、下村、島津 応化実験室 有機化学実験 B3304 関、上井 応化実験室 弹塑性力学演習 B2329 中里 N306 材料工学実験B B2332 安藤、田湯、中里 K101 固体物性基礎論 C2725 葛谷 C207 材料加工プロセス学演習 B2326 安藤 C205 材料電気化学 B2333 佐伯 C103 金属材料学A B2331 齋藤(英) N103 材料科学B B2325 亀川 N103 材料精製学 B2327 平井 C104 材料強度学 B2330 岸本(弘) C104 48日 N310 N310 N374(非)、前田(潤)、阿知良、塩谷 N304 清末 N401 L4村 N305 長里、市原(亀田) ※履修登録は行いません N305 A333 A304 N401 TOEIC英語演習II(Bクラス) T6257 橋本 C306、C307、C309、C310 航空宇宙工学実験 B2322 溝端、今井、勝文、 上羽、北沢 C206、C305、体育館、B 108、A113、A305、J303 コミュニケーション技法 B2304B 畠中 J107 機械システム工学実験 B2307 編4、左1 48.44、大1 48.44、 8. 第一、成日、18.48、 18.48 8. 第一、本本 (2309 (2207, 2307) 機械航空創造系学科 航空宇宙システム工学コース ロケット工学 C2624 今井、内海(政)、湊、福口 C208 航空機設計法 I B2344 溝端 S201、C309 宇宙航行工学 B2320 上羽 C208 福澤(窓口:田所) 内海(佐) 今井 永野、新任 花島、山中 機械システム工学ゼナー B2306 寺本、相津、風間、大石 A211、Y402、C206、A216、 コミュニケーション技法 B2304A 清水(一) C208 計測情報工学 B2312 相津 A304 ロボット工学 B2313 花島 C208 機械システム工学コース 伝熱工学 B2310 清水(一) C207 機械材料学 B2311 佐々木(大) A304 機械加工学 B2308 寺本 C208 機械システム設計学 B2309 成田 C208 T6318 T6324 T6320 T6323 6260 6261 6262 6263 T6181 T6321 T6329 T6330 T6331 T6703 T6707 コンクリート構造学 I C1718 菅田 C108 土木実験 B1316 木村、木幡、 川村(志)、菅田、吉田 (英) C107、C108 自己理解のサイエンス 基本的人権論 感性の科学 応用構造力学 C1717 小室 C108 応用水理学 C1720 木村、中津川 C108 防災地盤工学 C1725 川村(志) C108 環境衛生工学 C1723 吉田(英) C108 交通システム計画 B1317 有村 J107、C107 鋼構造学 C1719 小室 C108 TOEIC英語演習II(Aクラス) T6256 塩谷(亨) C307、C309、C310 環境経済論 医の科学 (町半8園) 北海道産業職人(町半8園) 北海道産業職民(町半8園) 北海道産業舗に 建築構造解析 I B1306 高瀬(裕) C107 建築法規 C1705 真境名、永井(宏) N101 建築鋼構造演習 B1307 溝口 J205 建築鉄筋コンクリート構造 B1303 高瀬(裕) C107 建築設計皿 B1305 山田(深)、堀尾 建築製図室 都市環境計画 B1309 市村 Y103 建築材料実験 B1308 濱、金(志) C104 建築計画I B1310 真境名 Y103 建築設計日 ※※ 山田(深)、堀属 建築製図室 建築設備 B1304 新任 A250 都市計画I B1312 内海(佐) C108 建築史 B1311 武田(明) N208 (人間と文化) (市民と公共) (ころとからだ) こころとからだ) (経済と社会)

注:**履修登録していない科目の単位に修得できません。集中講義も履修登録期間中に必ず履修登録をして下さい。** 注: [※※』は週2回開講されている科目の2回目の授業を示します。 選択科目 必修科目

応用化学工場見学 B3327 パイシステム工場見学 B3328 大平(実施予定は掲示する) 日比野(実施予定は掲示する)

吉川 鶴島 高橋(哲)

来 中 権

知的財産所有権職 B3309 宮澤(窓口:中野(英))

米諾

情報関連法規 C4751A 本間(工藤(康)) システム工学 C4719 塩谷(浩)、施建明

令和2年度 前期授業時間割[昼間コース-4年次]

| 虚数 8:45 ~ 9:30 3 8級 10:26 ~ 11:10 6 8級 12:56 ~ 13:40 7 8級 14:35 ~ 15:20 9 8級 16:15 ~ 17:00 8 8級 16:15 ~ 17:00 8 8級 16:10 ~ 17:45 8 8 8 8 16:20 ~ 16:05 10 8 8 17:00 ~ 17:45

| コンピュータ知能学コース | 1 2 | ω 4 | 9 | 7 8 | 9 10 | 2 1 次 | E 4 | 9 2 | 8 7 | 01 | 1 水 2 | ω 4 | 9 2 | 7 8 | 9 10 | - 2 | | - rs - 6 | 7 8 | 6 01 | 2 8 | E 4 | 0 9 | r 00 00 | 10 特 (4) (4) | | 業に | | |
|------------------------------------|-------|------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------------------|-------|--------------|-----|-----|--------------------|-------------------|------------|----------------------------|--------------|---------------------------|-----|--|-------------------------------|-----|------|----------|-------|----------------------|-------------------------------|---|---------------------------|--|--------------------------------------|---|
| 件 情報システム学コース コンピュー9失 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 本業研究 B4408 コース全教員 | _ | | | |
| 情報通信シストム工学コース 情報 | | | | | | | · | | | | - | | | | | | | | | | | | | | 4407 | _ | 電気通信関係法規 B4404 曾根(窓口教員: 注) | | 注・ 階條等録 アロカロ 対の 日の 単位 は 條 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 |
| 電気電子工学3-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 卒業研究 B4407 コース全教員 | | 電気関係法規·電気施設管理 B4402 伏見(窓口教員:佐藤(孝)) | 電気機器設計製図 B4403 長谷川(博)(窓口教員:渡邊(浩)) | 会社間 ホーベギ 曜本 |
| 応用物理コース | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | ゼミナール B3403 コース全教員 卒業研究 B3406 | コース全教員 | | | 十 |
| ルカモルナボナイル・バイオシステムコース | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | ゼミナール B3402 コース全教員 卒業研究 B3405 | コース全教員 | | | #:=-+:#: |
| 応用化学23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ゼミナール B3401 コース全教員 卒業研究 B3404 | コース全教員 | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 材料工学コース | | | N310 | | | | Q502 | | | | | | | | | | 3505 Y103 ド書館ニーテン・パニー・ | 村 村石、工藤、佐藤(窓口: 東会)、K613 | | | | | | | 卒業研究 B2417 コース全教員 マテリアルセミナーII B2416 | コース全教員 ※履修登録は行いません。 | | | |
| 版 依 加 エ 割 担 ホ ナ 作 航空 宇宙 システムエ 学コース | | | 山中、花島 | | | | 松本(ま)、阿知良 | | | | 今野(窓口:前田) Y103 | | | 亀田 0505 | | | 清末、永井(真) (前田(潤) - 44 | | | | | | | | 卒業研究 I B2402 コース全教員 | 長里、市原(亀田) ※履修小島 前田/潤) 阿如自 | 航空宇宙工学特別講義 82411 高松、山下、南雲、未 定(窓口教員:今井) | 知的所有権 B2403B 宮澤(窓口:風 間) | といない独口の書 |
| 機械システム工学コース | | | T6266 | | | | T6407 | | | | T6410 | | | T6264 | ターボ機械 B2407 鈴木(淳) C205 | | ゼミナール「市民と公共」「16404 清末、永井(草) Q305 イビナール「こうなんからだ」 T6404 消田(潤) Y10 ガニナール「ニスンセルデオ」の「54046 ドギ | | | | | | | | 卒業研究 I B2401 コース全教員 | T6181 | 知的所有権 13A 宮澤(窓口:風 間) | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 幸産ホチ件 土木工学1−7 | | 5論 B1419 末、亀田、阿知良 Q505 | /ロジーB | 河川工学 B1420 中津川 C205 | | | ゼミナール「人間と文化」 | | | | 教育相談 | | | ゼミナール「経済と社会」 | | | ゼミナール「市民と公共」 ゼミナール「こころとからだ ゼミナール「こころとからだ | | | | | 报 | 冷工子 B1413 木村 A216 | 建設マネジメント B1412 有村、浅田 C204 | 卒業研究 B1415 コース全教員 | 臨海実習 | | | |
| 建築学コース 建築学コース 土 | | 公共政策概論 B1419 松本、前田、永井、清末、亀田、阿知良 | (前半8週) インター・テクノロジーB | | 山田(深)、加縣(黥)、 真境名、内海(佐) 建築製図室 | | (人間と文化) | | | 其境名、内海(佐) 建築製図室 | (教職) | | 基礎構造演習 B1404 永井(宏) N101 | (経済と社会) | | | (市民と公共) (こころとからだ) (ニニスとからだ) | | | | 建築構造設計演習 | | | 建築測量学実習 B1407 金(志) C205 | 卒業研究 B1414 コース全教員 | (| | | |
| | 月 1 2 | ω 4 | 5 | 7 8 | 9 10 | 大- 2 | ω 4 | 5 | 8 | | 水 1 | ε 4 | 9 2 | 7 8 | 9 | + ~ | | 9 | 7 | 9 | 40 日 | ε 4 n | . 9 | 7 8 6 | 4 中 市 株 K 市 | | 業課中機 | | |

年 次 創造工学科 創造工学科 電磁気学基礎 J8420 清水(一)、福田 C208 金沢、渡邊(浩) A249 ドイツ語 F8005 クラウゼ小野 C104 中国語 F8006 曲 C305 (前半8週)材料の力学A J8421 藤木 C103 3 (後半8週)材料の力学B J8422 藤木 C103 5 (前半8週)熱力学基礎A J8425 今井 C208 物理学A J8405 矢野 N208 (後半8週)熱力学基礎B J8426 廣田 C208 フレッシュマン英語演習 F8001 辻本(窓口:ゲイナー) C107 英語総合演習 F8008 ブロドスキ(窓口:ゲイナー)C207 3 微分積分A J8403 TOEIC英語演習B F8007 辻本(窓口:ゲイナー) C107 加藤(正) C208 線形代数A J8401 森田 N208 (隔週)工業物理基礎実験 J8418 雨海、宮崎 物理学実験室 (前半8週)経済のしくみ F8215 亀田 N208 3 (後半8週)平和学 F8216 清末 N208 (前半8週)流れの力学A J8423 河合 C208 (後半8週)流れの力学B J8424 風間 C208 英語コミュニケーション演習 F8002 原田(ゲイナー) N208 (前半8週)表現技法 F8208 阿知良 N208 3 確率統計 J8430 加野 C208、C309 (後半8週)表現技法 F8209 阿知良 N208 微分積分C J8417 黒木場 A304 化学·生物学概論 J8414 計測工学 J8427 澤田(研) C207 船水、相津 C208 情報セキュリティ入門 J8411 桑田、小川、早坂、石坂 C310 電気回路基礎 J8419 3 JI|□ A249 プログラミング実践演習 J8431 新任教員 C309

講養時間帯

1時限 17:00~17:45 2時限 17:45~18:30 3時限 18:40~19:25 4時限 19:25~20:10 5時限 20:15~21:00 6時限 21:00~21:45

必修科目

選択科目

集中講義 集中講義

臨海実習 F8204 亀田 ※履修登録は行いません。 スポーツ実習b F8201 上村 ※履修登録は行いません。(7月頃に掲示にてお知らせします。 臨海実習 F8204 亀田 ※履修登録は行いません。 社会体験実習 F8205 藤木、前田、澤田(紋) ※履修登録は行いません。 海外研修 F8206 山路、曲、小野 ※履修登録は行いません 海外語学研修 F8207 山路、クラウゼ小野、小野 ※履修登録は行いません。 地域再生システム論 F8210 永井(真)、有村 ※ 昼間と同時開議

※履修登録していない科目の単位は修得できません。集中講義も履修登録期間中に必ず履修登録をして下さい。

3 年 次 4 年次

| | | 機械航空創造系学科 | 情報電子工学系学科 | 機械航空創造系学科 | 情報電子工学系学科 |
|---|--------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------|
| 月 | 1 2 | 計算機システム B7308A 佐藤(信) A250 | 計算機システム B7308B 佐藤(信) A250 | | 半導体工学 B8401 関根 C205 |
| | 3 4 | 工作法実習 B7301 寺本 | 情報工学演習C B8707 新任教員 R105、R106 | | |
| | 5 | ものづくり基盤センター、 C204 | | | |
| | 6 | | | | |
| 火 | 1 | 機械加工学 B7304 寺本 C204 | | | |
| | 3 4 | 線形システム論 B7307A 水上 C108 | 線形システム論 B7307B 水上 C108 | | |
| | 5 6 | ロシア語 I T9124 | 大川(クラウゼ) C205 | | |
| 水 | 1 | 機械航空創造系セミナーA | | | |
| | 2 | B7302 船水 A216 | | | |
| | 3 | 現代心理学 T6 | 731 前田 A333 | 現代心理学 T6 | 731 前田 A333 |
| | 5 6 | | 通信工学 B8402 辻 A250 | 流体機械 B7401 鈴木(淳) C205 | |
| 木 | 1 2 | <u></u> | クラウゼ C206 曲 C306 | | |
| | 3 | 村料強度学 B7306 | ш С306 | | |
| | 4 | 長船 C104 | | | |
| | 5 | | 電気電子工学演習 | | |
| L | 6 | | C8609 大鎌 C309 | | |
| 金 | 1 | | | | |
| | 2 | | | | |
| | 3 | 制御工学 B7303A 花島 C107 | 制御工学 B7303B 花島 C107 | | |
| I | 5 | ுட்கு 0107 | ுட்கு 0107 | | |
| | 6 | | | | |

集中講義·卒業研究 B7403 B8405 情報と職業 B4213B 渡部、川原、西川(窓口教 環境生物学 T6729 岩佐(窓口:亀田) 員:鈴木(幸))

令和2年度教育システム委員会及び授業評価ワーキンググループ名簿

教育システム委員会

| 所 属 | 氏 名 |
|-------------------|-------------|
| 委員長 | 溝口 光男 |
| 副委員長 | 永野 宏治 |
| | 川村 志麻 |
| 創造工学科 | 船水 英希 |
| 周 坦工于 件 | 畠中 和明 |
| | 渡邊 浩太 |
| 創造工学科(旧機械航空創造系学科) | 安藤 哲也 |
| | 髙野 英明 |
| システム理化学科 | 中野 英之 |
| | 岡田 吉史 |
| 理工学基礎教育センター | 竹ケ原 裕元 |
| | ケ゛イナーフ゛ライアン |
| 環境創生工学系専攻 | 真境名 達哉 |
| 生産システム工学系専攻 | 境 昌宏 |
| 情報電子工学系専攻 | 渡邉 真也 |
| 情報教育センター | 小川 祐紀雄 |
| 学務課長 | 渡邊 秀雄 |

授業評価担当ワーキンググループ

| | 学 科 等 名 | 氏 名 |
|------|-----------|--------|
| 委員長 | 創造工学科 | 船水 英希 |
| 副委員長 | 創造工学科 | 渡邊 浩太 |
| | 情報教育センター | 小川 祐紀雄 |
| | 環境創生工学系専攻 | 真境名 達哉 |