

平成30年度後期
「学生による授業評価」の集計結果報告



令和元年7月

平成30年度後期「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	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	1
1.4	集計結果の評価点数値化法について	4
1.5	評価結果の表示法	4
1.5.1	科目別集計結果一覧	4
1.5.2	科目別レーダーチャート	5
1.6	授業評価の分析	6
1.6.1	講義・演習	6
1.6.2	実験・実習	7
1.6.3	授業評価アンケート項目・区分別集計表	9
1.6.4	授業評価アンケート実施期別比較グラフ	15
第2章	主専門教育課程科目（昼間コース）についての授業評価	
2.1	基底科目（学部共通科目）の評価結果	41
2.2	学科別科目 建築社会基盤系学科の科目の評価結果	45
2.3	学科別科目 機械航空創造系学科の科目の評価結果	50
2.4	学科別科目 応用理化学系学科の科目の評価結果	56
2.5	学科別科目 情報電子工学系学科の科目の評価結果	61
第3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	
3.1	共通科目の評価結果	65
3.2	コース別科目の評価結果	73
3.3	日本語科目の評価結果	75
第4章	夜間主コースについての授業評価	
4.1	基底科目（学部共通科目）の評価結果	77
4.2	学科科目 機械航空創造系学科の科目の評価結果	79
4.3	学科科目 情報電子工学系学科の科目の評価結果	82
4.4	副専門科目の評価結果	85
第5章	教職課程科目についての授業評価	
5.1	教職課程科目の評価結果	87
資料編		
1	平成30年度後期時間割	90
2	平成30年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿	95

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、後期分についての公表を行います。

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	区 分	実施科目数
昼間	基底科目（学部共通）	32
	学科別科目 建築社会基盤系学科	43
	学科別科目 機械航空創造系学科	57
	学科別科目 応用理化学系学科	49
	学科別科目 情報電子工学系学科	42
	副専門共通科目	101
	副専門コース別	19
	日本語科目	4
教職課程	5	
夜間主	基底科目（学部共通）	4
	学科科目 機械航空創造系学科	15
	学科科目 情報電子工学系学科	15
	副専門科目	9
合計		395

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。質問用紙のとおり講義・演習科目14個、実験・実習科目14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、13及び実験・実習科目の設問1～2、13とそれぞれの自由記述1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。

学部授業評価の質問用紙【講義・演習】

この調査は、あなたが受けた授業についての意見を求めるものです。この調査は主として授業改善を目的として行うもので、あなたの回答は統計処理されたデータとして今後の授業に生かされます。回答用紙に学籍番号を記載していただきますが、あなたが不利益を受けることはありませんので、率直な回答をお願いいたします。また、アンケート結果はホームページに掲載します。

問 1～13 の質問に番号でお答え下さい。

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？
(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。)
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
- 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
- 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

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？
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
- 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
- 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. あまり沿っていないかった
E. 沿っていないかった

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
- 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
- 問 9 教員は授業中の雰囲気や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
- 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？
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 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・演習について思ったことを自由に記述してください。

- 問 14 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。)

学部授業評価の質問用紙【実験・実習】

この調査は、あなたが受けた授業についての意見を求めるものです。この調査は主として授業改善を目的として行うもので、あなたの回答は統計処理されたデータとして今後の授業に生かされます。回答用紙に学籍番号を記載していただきますが、あなたが不利益を受けることはありませんので、率直な回答をお願いいたします。また、アンケート結果はホームページに掲載します。

問1～13の質問に番号でお答え下さい。

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
- 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
- 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
- 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
- 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

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？
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・実習について思ったことを自由に記述して下さい。

- 問14 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。）

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となります。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、主専門科目、副専門科目の順に、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）」

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）」

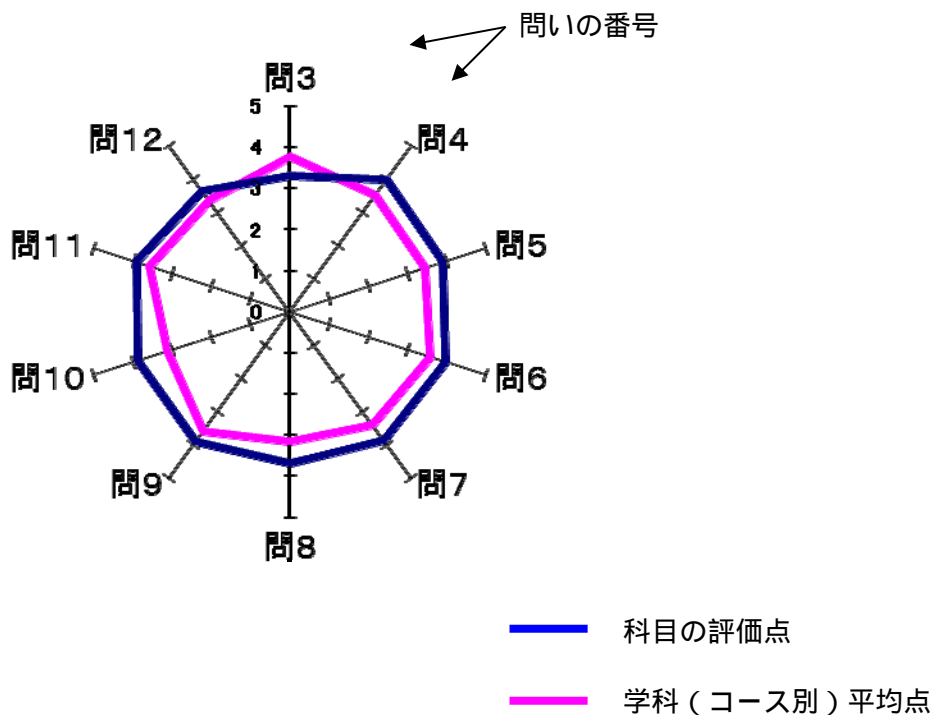
「教員の授業行為の評価点（問8～10の平均点）」、「受講結果の評価点（問11～12）」

の4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

科目数度数分布グラフの次には、アンケートを実施した各科目に問3～12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、10角形の広がり方が評価の高低を示しており、問3～12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 授業評価の分析

1.6.1 講義・演習

(1) 授業の理解度等の評価（問1～3）

問1（授業・演習ごとの1週間あたり平均勉強時間）については、「E. 30分未満」に回答した学生は全学で28%と、前年度同期の結果と比較してわずかながら低下しているが、その他の区分と比較すると、最も高い数値を示しており改善に向けた施策が求められる。各学科を比較すると、昨年に引き続き、応用理化学系学科の31%が他の学科と比較して高い傾向にある。また、「A. 120分以上」と「B. 90分以上120分未満」を合わせた値は、前年度同期の結果と比較すると、両者ともに22%で変化はみられなかった。先にのべた「E. 30分未満」の数値に関する所見に合わせて、引き続き学生の当該科目への取り組みが増すための工夫が望まれる。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？）については、「A. 非常に難しかった」、もしくは「B. 難しかった」と回答した学生が、全学で56%であり、前年度同期に比べ2ポイント増加している。集計区分ごとに比較すると、前年度同期同様、昼間コースではどの学科もおおよそ60%強の学生が上記の回答をしている。その一方で、副専門共通が36%と最も低い結果となった。講義の難しさに関しては、主専門（含む夜間主）と副専門教育課程との間で差が見られる結果となった。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？）については、全学で62%の学生が、「A. 十分に理解できた」もしくは「B. 理解できた」と回答しており、前年度同期の61%と比較して概ね同程度で推移している。また、「D. あまり理解できなかった」、「E. 理解できなかった」と回答した学生が前年度同期と同様に10%存在しており、これらの学生の理解を促進させる教育改善が今度の課題であろう。

(2) 授業の説明と実施の評価（問4～6）

問4（成績評価基準について説明がありましたか？）については、全学では「A. 明確な説明があった（34%）」、「B. 説明があった（48%）」の合計は82%であった。前年度同期では、81%（A：34%、B：47%）であり、ほぼ同程度で推移している。これらの結果は、高い値を保っていることと理解することができ、教員による成績評価基準の説明が一層定着したことを示唆している。問5（シラバスや講義のねらいについて説明がありましたか？）については、全学では「A. 明確な説明があった（33%）」、「B. 説明があった（48%）」の合計は81%であった。この結果は、高い値を保っていると同時に、前年度同期では、81%（A：34%、B：47%）と同程度で推移しており、教員によるシラバスの説明は全学的に実施されているといえる。問6（講義はシラバスの記述に沿ったものでしたか？）については、全学では「A. 完全に沿ったものだった（32%）」、「B. 沿ったものだった（49%）」の合計は81%であった。前年度同期では、80%（A：32%、B：48%）とこちらもほぼ同程度で推移している。

以上の3問全てにおいて、「A」、「B」を合わせたものは学科ごとのばらつきはほとんどなく、いずれも80%前後となっている。基本的に現在行なわれている対応を今後も継続していくことが望ましいと考えられる。

(3) 教員の授業行為の評価（問7～10）

問7（教員は学生を理解させようと努めていましたか？）については、全学では「A. 非常に努めていた（34%）」、「B. 努めていた（47%）」の合計は81%となり昨年度同期から2ポイント微増した。問8（講義中の授業・演習内容の提示方法や説明の仕方は分かりやすかったですか？）については、全学では「A. 非常に分かりやすかった（28%）」、「B. 分かりやすかった（44%）」の合計は72%であり、昨年度同期から

1ポイント微増した。問9(教員の適切な対応)については、全学では「A. 非常に適切な対応をした(32%)」、「適切な対応をした(46%)」の合計は78%であり、昨年度同期から1ポイントの微増である。問10(学生の質問や要望を聞く機会を設けましたか?)については、全学では「A. 非常に設けた(29%)」、「B. 設けた(48%)」の合計は77%であり、昨年度同期と同程度であった。

全体として教員の授業行為に対する評価は、AとBを合わせた割合が主として微増し、7割を超えていることから概ね良好であるといえる。しかし学科によって10%以上の評価の開きも見られるところもあり、より一層の改善も望まれる。また、問8~10についての学部共通夜間科目の評価において、母数は少ないもののAとBを合わせた割合が昨年度同期から7~15ポイント減少しており、今後の検討が望まれる。

(4) 受講結果の評価(問11~13)

問11(関心を高めるような授業でしたか?)及び問12(総合的にみて満足のいく授業でしたか?)については、「A. 強くそう思う」、「B. おおむねそう思う」を合わせた割合が共に全学で75%であり、昨年度同期から1ポイントの微増であった。また、学部共通夜間科目の評価において、母数は少ないもののAとBを合わせた割合が昨年度同期から8~10ポイント減少しており、今後の検討が望まれる。各学科で微増減はあるものの、全学的に見てAとBを合わせた割合が7割を超えているが、授業の総合的な評価であるだけにさらに高い評価を得られるような改善が望まれる。問13は、本学の理念、目標に掲げられている「A. 幅広い教養」、「B. 国際感覚」、「C. 深い専門知識」、「D. 創造性」のいずれの力が養われたのかを問うものである。専門科目においては「C. 深い専門知識」が高く、昨年度同期から2ポイント微増した。また、副専門科目においては「A. 幅広い教養」、「B. 国際感覚」が高いなど、例年同様の傾向が見られた。一方で、「D. 創造性」は全学で6%である。これは、各科目においても低い値となっていることに加えて、昨年度同期から1ポイント微減しており、今後の検討が望まれる。

1.6.2 実験・実習

(1) 学生の取組等の評価(問1~4)

実験・実習に関しては、例年同様、対象科目数が少ない。そのため、科目の特徴によって各学科の集計結果が大きく異なる結果となった。また、学科により各期の集計科目の有無があるため、単純に過去の結果と比較しての評価は難しいことに十分留意してアンケート結果を解釈する必要がある。

問1(予習やレポート作成にかけた時間)は、全学では「A. 4時間以上(47%)」、「B. 3時間以上4時間未満(15%)」、「C. 2時間以上3時間未満(20%)」と、2時間以上と回答された科目は、82%であった。その一方で「E. 1時間未満」と回答した割合は全学で6%であった。昨年度同期では、それぞれ78%(A:43%、B:17%、C:18%)、9%であった。これより、前年度よりも学習時間は若干増加する傾向にあった。建築社会基盤系では予習やレポート作成にかける時間は幅広く分布しているが、機械航空創造系では36%、応用理化学系では62%、情報電子工学系では63%の学生が「A. 4時間以上」の学習時間をかけていることがわかった。問2(課題の量)では、全学では「A. 多かった(32%)」、「B. やや多かった(36%)」の合計は68%となっており、全体的に課題量は多めと評価される結果となった。「A. 多かった」については建築社会基盤系と応用理化学系の割合が少ないが他は同程度であった。問3(意欲的に取り組みましたか?)については、全学では「A. 非常に意欲的だった(26%)」、「B. 意欲的だった(56%)」の合計は82%に達しており、多くの学生が意欲的に実験・実習に取り組んでいることが伺える。この傾向は平成28年後期から変わらない状況にある。問4(レポートを自分の力で作成しましたか?)については、自力でやり遂げたことを示すA、Bを合わせた肯定的な回答が全学で89%に達した。この問いに関しては、平成28年度後期からA、Bを合わせた回答は8割以上で推移しており、肯定的な回答が大勢を占める結果となった。問2では課題の量を「A. 多かった」と評価しているものの、レポートの作成に真摯に取り組んでいることが伺える内容となった。

(2) 学生の理解度の評価（問 5～7）

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？）については、全学の 81% の学生が「A. 非常に難しかった」、もしくは「B. 難しかった」と回答しており、本学の実験・実習が学生にとって簡単な内容ではないと判断される。この値は、昨年度同期より 4 ポイント増であるものの、実験・実習の難易度についてはほぼ変化がないものと判断される。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？）については、全学では 76% の学生が、「A. 十分に理解できた」、もしくは「B. 理解できた」と回答している。この質問に関しては、昨年度同期より 3 ポイント増であったが、大きな変化は見られなかった。この傾向は問 5 の回答と同様であることから、学生にとって実験・実習の内容は難しいと感じるものの、理解できる内容であると判断される。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？）については、全学では 84% が「A. 非常に役立った」、「B. 役立った」との肯定的な回答をしており、前年度同期の 83% と同程度であった。

(3) 教員の授業行為の評価（問 8～10）

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？）については、全学では「A. 強くそう思う（28%）」、「B. おおむねそう思う（54%）」の合計は 82% であり、前年度同期と同様の値である。学科単位では、回答数の多い昼間コースではどの学科も概ね 80% 程度と良好であり、特に建築社会基盤系の数値が良い。問 9（安全面での配慮・指導は適切でしたか？）については、全学では「A. 強くそう思う（43%）」、「B. おおむねそう思う（48%）」の合計は 91% であり、前年度同期と比べると 3 ポイント増である。前年度同期の高い水準をさらに上回っており、各担当教員の改善効果が現れたものと見るができる。また、「D. あまりそう思わない」、「E. 全くそう思わない」を回答した割合が全学で 0.7% と非常に低い。これは各学科での安全に対する意識改革が進んでいることを示しているので引き続き継続していただきたい。問 10（教員は学生に興味を持たせようと努めていましたか？）については、全学では「A. 非常に努めていた（31%）」、「B. 努めていた（52%）」の合計は 83% であり、前年度同時期と比べると 2 ポイント増加した。また、「D. あまり努めていなかった（2%）」、「E. 努めていなかった（0%）」の合計は 2% であり概ね例年通りである。

(4) 受講結果の評価（問 11～13）

問 11（現象、技術、原理に対する理解度は深まりましたか？）においては、全学では 85% が「A. 強くそう思う」、「B. おおむねそう思う」との肯定的な回答をしており、各学科の専門教育における実験・演習の満足度が高いことが分かる。これに対し 2% が「D. あまりそう思わない」、「E. 全くそう思わない」という否定的な回答をしている。また、問 12（総合的に満足のいく授業でしたか？）でも、全学では 84% が「A. 強くそう思う」、「B. おおむねそう思う」と回答、「D. あまりそう思わない」、「E. 全くそう思わない」という否定的な回答は 3% であり、各学科の専門教育における実験・演習の満足度が高いことが分かる。問 13 は、本学の理念、目標に掲げられている「A. 幅広い教養」、「B. 国際感覚」、「C. 深い専門知識」、「D. 創造性」のいずれの力が養われたかを問うものである。全般的に観て、「C. 深い専門知識」と「A. 幅広い教養」の回答が多く、実験・実習科目においては致し方ない面もあるが、今後も引き続き本学の理念、目標に掲げられている力を養うような教育プログラムの構築について検討していく必要がある。

1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表(講義・演習)

<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?

学部共通	建築社会基盤系		機械航空創造系		応用化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
238	12%	291	13%	405	13%	111	6%	425	16%	26	9%	31	11%	147	4%	17	7%	47	5%	5	7%	29	19%	8	10%	1,776	10%
332	17%	304	13%	453	15%	178	9%	459	17%	44	15%	26	9%	238	6%	21	9%	75	8%	4	27%	14	9%	7	8%	2,155	12%
620	32%	561	23%	880	28%	517	26%	778	30%	66	23%	81	28%	700	18%	61	25%	196	20%	4	27%	24	15%	30	36%	4,518	25%
457	24%	528	23%	687	22%	562	28%	612	23%	77	27%	87	30%	1,042	26%	52	21%	233	24%	5	33%	24	15%	23	28%	4,389	24%
275	14%	588	26%	699	22%	605	31%	363	14%	76	26%	64	22%	1,824	46%	91	39%	421	43%	1	7%	65	42%	15	18%	5,087	28%
1,922	100%	2,272	100%	3,124	100%	1,973	100%	2,637	100%	289	100%	289	100%	3,951	100%	242	100%	972	100%	15	100%	156	100%	83	100%	17,925	100%

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?

学部共通	建築社会基盤系		機械航空創造系		応用化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
388	20%	462	21%	667	22%	337	17%	601	23%	67	23%	60	21%	347	9%	17	7%	128	13%	1	7%	12	8%	2	2%	3,089	17%
858	45%	1,007	45%	1,267	41%	894	45%	1,202	46%	112	39%	113	39%	1,074	27%	78	32%	323	33%	4	27%	65	42%	43	52%	7,040	39%
544	28%	578	26%	929	30%	547	28%	686	26%	74	26%	87	30%	1,450	37%	97	40%	348	36%	6	40%	52	34%	27	33%	5,425	30%
91	5%	163	7%	179	6%	143	7%	121	5%	24	8%	25	9%	691	18%	36	15%	117	12%	3	20%	17	11%	9	11%	1,619	9%
33	2%	41	2%	60	2%	52	3%	23	1%	10	3%	3	1%	382	10%	13	5%	55	6%	1	7%	9	6%	2	2%	684	4%
1,914	100%	2,251	100%	3,102	100%	1,973	100%	2,633	100%	287	100%	288	100%	3,944	100%	241	100%	971	100%	15	100%	155	100%	83	100%	17,857	100%

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?

学部共通	建築社会基盤系		機械航空創造系		応用化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
268	14%	369	16%	430	14%	215	11%	259	10%	40	14%	26	9%	852	22%	30	12%	151	16%	12	86%	51	33%	6	7%	2,709	15%
924	48%	1,128	50%	1,327	43%	962	49%	1,187	45%	120	42%	125	43%	1,876	48%	148	61%	443	46%	2	13%	75	48%	52	63%	8,369	47%
539	28%	568	25%	1,014	33%	591	30%	868	33%	83	29%	95	33%	2,933	74%	56	23%	280	29%	1	7%	27	17%	21	25%	5,076	28%
138	7%	142	6%	253	8%	160	8%	254	10%	32	11%	32	11%	214	5%	7	3%	58	6%	0	0%	2	1%	3	4%	1,295	7%
52	3%	59	3%	95	3%	47	2%	68	3%	13	5%	11	4%	67	2%	1	0%	40	4%	0	0%	1	1%	1	1%	455	3%
1,921	100%	2,266	100%	3,119	100%	1,975	100%	2,636	100%	288	100%	289	100%	3,942	100%	242	100%	972	100%	15	100%	156	100%	83	100%	17,904	100%

<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?

学部共通	建築社会基盤系		機械航空創造系		応用化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
635	33%	896	40%	970	31%	677	34%	827	31%	110	38%	84	29%	1,448	37%	76	32%	259	27%	11	73%	60	38%	17	20%	6,070	34%
958	50%	1,030	46%	1,535	49%	1,021	52%	1,320	50%	131	45%	139	48%	1,812	46%	133	55%	476	49%	1	7%	69	44%	52	63%	8,677	48%
283	15%	267	12%	538	17%	243	12%	438	17%	43	15%	54	19%	585	15%	31	13%	176	18%	3	20%	16	10%	13	16%	2,690	15%
38	2%	45	2%	58	2%	23	1%	45	2%	4	1%	9	3%	75	2%	1	0%	43	4%	0	0%	7	4%	1	1%	349	2%
10	1%	25	1%	23	1%	12	1%	11	0%	1	0%	3	1%	26	1%	0	0%	17	2%	0	0%	4	3%	0	0%	132	1%
1,924	100%	2,263	100%	3,124	100%	1,976	100%	2,641	100%	289	100%	289	100%	3,946	100%	241	100%	971	100%	15	100%	156	100%	83	100%	17,918	100%

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?

学部共通	建築社会基盤系		機械航空創造系		応用化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
606	32%	902	40%	983	32%	681	35%	814	31%	107	37%	83	29%	1,344	34%	74	31%	284	27%	12	86%	58	37%	17	21%	5,945	33%
988	51%	1,021	45%	1,508	48%	991	50%	1,277	49%	134	46%	137	47%	1,826	46%	136	56%	466	48%	1	7%	70	45%	48	59%	8,583	48%
307	16%	268	12%	545	18%	260	13%	477	18%	39	13%	56	19%	664	17%	29	12%	188	19%	19	12%	15	18%	15	18%	2,868	16%
20	1%	44	2%	61	2%	26	1%	49	2%	7	2%	12	4%	76	2%	1	0%	36	4%	0	0%	5	3%	2	1%	338	2%
12	1%	23	1%	13	0%	13	1%	15	1%	2	1%	1	0%	24	1%	1	0%	15	2%	0	0%	3	2%	1	1%	123	1%
1,913	100%	2,258	100%	3,110	100%	1,971	100%	2,632	100%	289	100%	289	100%	3,934	100%	241	100%	969	100%	14	100%	155	100%	82	100%	17,857	100%

<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？

	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		情電・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
A. 強く思う	482	2%	748	33%	870	28%	541	27%	599	23%	88	31%	58	20%	1,224	31%	77	32%	236	24%	13	87%	64	41%	15	18%	5,015	28%
B. おおむね思う	956	50%	1,048	40%	1,472	47%	1,002	51%	1,249	47%	115	40%	140	48%	1,748	44%	127	52%	449	46%	1	7%	71	46%	41	49%	8,417	47%
C. どちらともいえない	380	20%	342	15%	620	20%	321	16%	624	24%	55	19%	75	26%	678	17%	33	14%	195	20%	1	7%	16	10%	19	23%	3,359	19%
D. あまり思う思わない	63	3%	70	3%	115	4%	74	4%	125	5%	19	7%	9	3%	173	4%	4	2%	52	5%	0	0%	3	2%	4	5%	711	4%
E. 全く思う思わない	41	2%	62	3%	48	2%	37	2%	45	2%	11	4%	8	3%	127	3%	1	0%	39	4%	0	0%	2	1%	4	5%	425	2%
	1,922	100%	2,268	100%	3,125	100%	1,975	100%	2,642	100%	288	100%	290	100%	3,950	100%	242	100%	971	100%	15	100%	156	100%	83	100%	17,927	100%

問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか？

	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		情電・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
A. 強く思う	494	26%	758	34%	888	28%	543	28%	584	22%	93	32%	55	19%	1,261	32%	76	31%	235	24%	13	87%	66	43%	17	20%	5,053	28%
B. おおむね思う	953	50%	1,038	46%	1,465	47%	988	50%	1,243	47%	118	41%	143	49%	1,741	44%	133	55%	454	47%	1	7%	71	46%	41	49%	8,389	47%
C. どちらともいえない	366	19%	329	15%	643	21%	345	18%	618	23%	48	17%	68	23%	673	17%	30	12%	190	20%	1	7%	13	8%	17	20%	3,341	19%
D. あまり思う思わない	63	3%	73	3%	114	4%	61	3%	135	5%	22	8%	16	6%	150	4%	3	1%	53	5%	0	0%	3	2%	3	4%	696	4%
E. 全く思う思わない	40	2%	63	3%	37	1%	34	2%	55	2%	8	3%	8	3%	119	3%	0	0%	37	4%	0	0%	2	1%	5	6%	408	2%
	1,916	100%	2,261	100%	3,117	100%	1,971	100%	2,635	100%	289	100%	290	100%	3,944	100%	242	100%	969	100%	15	100%	155	100%	83	100%	17,887	100%

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)

	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		情電・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
A. 幅広い教養	754	33%	528	20%	825	23%	498	23%	515	17%	60	19%	68	21%	1,794	38%	119	40%	535	47%	7	25%	113	54%	22	24%	5,838	28%
B. 国際感覚	124	5%	152	6%	225	6%	148	7%	175	6%	35	11%	12	4%	1,714	37%	108	36%	154	13%	9	36%	7	3%	3	3%	2,866	14%
C. 深い専門知識	1,053	47%	1,591	60%	2,240	62%	1,383	63%	2,006	67%	207	64%	220	67%	624	13%	43	15%	324	28%	2	8%	45	22%	57	62%	9,787	47%
D. 創造性	154	7%	272	10%	203	6%	78	4%	163	5%	15	5%	19	6%	231	5%	18	6%	74	6%	1	4%	28	13%	2	2%	1,258	6%
E. その他	172	8%	123	5%	114	3%	93	4%	113	4%	7	2%	11	3%	312	7%	8	3%	62	5%	6	24%	16	8%	8	9%	1,045	5%
	2,257	100%	2,666	100%	3,597	100%	2,200	100%	2,972	100%	324	100%	330	100%	4,675	100%	288	100%	1,149	100%	25	100%	209	100%	92	100%	20,794	100%

1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表(実験・実習)

<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？

	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		情報・夜間		副専門・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
A.4時間以上	65	25%	13	25%	29	36%	207	62%	64	63%	13	72%	15	94%															406	47%
B.3時間以上4時間未満	37	15%	8	15%	19	23%	43	13%	18	18%	0	0%	0	0%															125	15%
C.2時間以上3時間未満	71	28%	14	26%	23	28%	44	13%	15	15%	3	17%	0	0%															170	20%
D.1時間以上2時間未満	60	24%	11	21%	8	10%	23	7%	4	4%	1	6%	0	0%															107	13%
E.1時間未満	22	9%	7	13%	2	2%	15	5%	0	0%	1	6%	1	6%															48	6%
	255	100%	53	100%	81	100%	332	100%	101	100%	18	100%	16	100%															856	100%

問2 この実験・実習で課された課題の量は多かったか？

	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		情報・夜間		副専門・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
A.多かった	56	22%	14	26%	37	46%	103	31%	43	43%	9	50%	8	50%															270	32%
B.やや多かった	86	34%	23	43%	24	30%	129	39%	38	38%	4	22%	6	38%															310	36%
C.適量だった	112	44%	16	30%	20	25%	95	29%	18	18%	4	22%	2	13%															267	31%
D.やや少なかった	1	0%	1	2%	0	0%	4	1%	2	2%	1	6%	0	0%															9	1%
E.少なかった	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%															1	0%
	255	100%	54	100%	81	100%	332	100%	101	100%	18	100%	16	100%															857	100%

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？

	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		情報・夜間		副専門・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
A.非常に意欲的だった	58	23%	28	53%	15	19%	94	28%	19	19%	5	28%	4	25%															223	26%
B.意欲的だった	146	57%	18	34%	34	42%	204	62%	62	62%	9	50%	6	38%															477	56%
C.どちらともいえない	43	17%	7	13%	25	31%	28	8%	19	19%	4	22%	4	25%															130	15%
D.あまり意欲的ではなかった	5	2%	0	0%	4	5%	3	1%	3	3%	0	0%	1	6%															16	2%
E.意欲的ではなかった	3	1%	0	0%	3	4%	1	0%	0	0%	0	0%	1	6%															8	1%
	255	100%	53	100%	81	100%	330	100%	101	100%	18	100%	16	100%															854	100%

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？

	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		情報・夜間		副専門・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
A.強く思う	88	39%	32	59%	27	34%	134	41%	42	42%	7	39%	7	44%															347	41%
B.おおむねそう思う	119	47%	19	35%	34	43%	175	53%	50	50%	7	39%	7	44%															411	48%
C.どちらともいえない	31	12%	3	6%	17	22%	18	5%	7	7%	4	22%	1	6%															81	10%
D.あまりそう思わない	5	2%	0	0%	1	1%	3	1%	2	2%	0	0%	1	6%															12	1%
E.全くそう思わない	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%															1	0%
	254	100%	54	100%	79	100%	330	100%	101	100%	18	100%	16	100%															852	100%

<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？

	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		情報・夜間		副専門・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
A.非常に難しかった	56	22%	21	39%	28	35%	92	28%	27	27%	6	33%	9	56%															239	28%
B.難しかった	144	56%	28	52%	32	40%	172	52%	61	60%	9	50%	5	31%															451	53%
C.どちらともいえない	50	20%	5	9%	20	25%	55	17%	10	10%	3	17%	2	13%															145	17%
D.あまり難しくなかった	5	2%	0	0%	1	1%	12	4%	2	2%	0	0%	0	0%															20	2%
E.難しくなかった	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%															1	0%
	255	100%	54	100%	81	100%	331	100%	101	100%	18	100%	16	100%															856	100%

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？

	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		情電・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A.十分に理解できた	27	11%	26	50%	15	19%	48	15%	14	14%	3	17%	0	0%												133	16%
B.理解できた	147	58%	21	40%	37	47%	224	68%	58	58%	9	50%	9	56%												505	60%
C.どちらともいえない	58	23%	4	8%	22	28%	48	15%	23	23%	6	33%	5	31%												166	20%
D.あまり理解できなかった	18	7%	1	2%	4	5%	8	2%	4	4%	0	0%	2	13%												37	4%
E.理解できなかった	2	1%	0	0%	1	1%	2	1%	1	1%	0	0%	0	0%												6	1%
	252	100%	52	100%	79	100%	330	100%	100	100%	18	100%	16	100%												847	100%

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？

	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		情電・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A.非常に役立った	73	29%	26	48%	36	45%	110	33%	19	19%	7	39%	4	25%												275	32%
B.役立った	131	52%	23	43%	28	35%	183	55%	61	61%	6	33%	9	56%												441	52%
C.どちらともいえない	45	18%	5	9%	16	20%	34	10%	16	16%	5	28%	2	13%												123	14%
D.あまり役立っておかかった	3	1%	0	0%	0	0%	4	1%	4	4%	0	0%	1	6%												12	1%
E.役立っておかかった	2	1%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%												3	0%
	254	100%	54	100%	80	100%	332	100%	100	100%	18	100%	16	100%												854	100%

<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？

	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		情電・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A.強く思う	61	24%	26	48%	28	35%	92	28%	21	21%	7	39%	4	25%												239	28%
B.おおむね思う	142	56%	24	44%	35	43%	188	57%	58	57%	8	44%	8	50%												463	54%
C.どちらともいえない	41	16%	4	7%	18	22%	44	13%	18	18%	3	17%	4	25%												132	15%
D.あまり思わない	9	4%	0	0%	0	0%	5	2%	3	3%	0	0%	0	0%												17	2%
E.全く思わない	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%	1	1%	0	0%	0	0%												3	0%
	254	100%	54	100%	81	100%	330	100%	101	100%	18	100%	16	100%												854	100%

問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか？

	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		情電・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A.強く思う	97	38%	32	59%	37	46%	138	42%	43	43%	8	44%	7	44%												362	43%
B.おおむね思う	128	51%	19	35%	29	36%	175	53%	44	44%	7	39%	9	56%												411	48%
C.どちらともいえない	23	9%	3	6%	15	19%	14	4%	13	13%	3	17%	0	0%												71	8%
D.あまり思わない	3	1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%												3	0%
E.全く思わない	1	0%	0	0%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	0	0%												3	0%
	252	100%	54	100%	81	100%	329	100%	100	100%	18	100%	16	100%												850	100%

問10 教員は学生に実験・実習に興味を持たせようとする意図はありましたか(教員はありましたか)？

	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		情電・夜間		副専門共通		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A.非常に努めていた	62	24%	27	50%	29	36%	107	32%	32	32%	8	44%	4	25%												269	31%
B.努めていた	137	54%	24	44%	34	42%	182	55%	52	52%	7	39%	10	63%												446	52%
C.どちらともいえない	44	17%	3	6%	17	21%	38	11%	15	15%	3	17%	2	13%												122	14%
D.あまり努めていなかった	10	4%	0	0%	1	1%	1	0%	1	1%	0	0%	0	0%												14	2%
E.努めていなかった	1	0%	0	0%	0	0%	3	1%	0	0%	0	0%	0	0%												4	0%
	254	100%	54	100%	81	100%	332	100%	100	100%	18	100%	16	100%												855	100%

<この実験・実習の受講結果についていかがいいますか？
 問11 実験・実習によって現象・技術・原理に対する理解度が深まりましたか？

	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		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A. 強く思う	56	22%	32	59%	28	33%	117	35%	27	27%	71	39%	3	19%														270	32%
B. おおむね思う	147	58%	18	33%	34	42%	178	54%	59	58%	71	39%	10	63%														453	53%
C. どちらでもない	44	17%	4	7%	17	21%	33	10%	13	13%	4	22%	2	13%														117	14%
D. あまりそう思わない	6	2%	0	0%	2	2%	2	1%	2	2%	0	0%	1	6%														13	2%
E. 全く思わない	1	0%	0	0%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	0	0%														3	0%
	254	100%	54	100%	81	100%	332	100%	101	100%	18	100%	16	100%														856	100%

問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか？

	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		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		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	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A. 強く思う	66	26%	28	52%	29	36%	105	32%	26	26%	6	33%	4	25%														264	31%
B. おおむね思う	142	56%	23	43%	29	36%	187	56%	59	58%	8	44%	8	50%														456	53%
C. どちらでもない	36	14%	3	6%	22	27%	33	10%	14	14%	4	22%	3	19%														115	13%
D. あまりそう思わない	9	4%	0	0%	1	1%	3	1%	2	2%	0	0%	1	6%														16	2%
E. 全く思わない	2	1%	0	0%	0	0%	4	1%	0	0%	0	0%	0	0%														6	1%
	255	100%	54	100%	81	100%	332	100%	101	100%	18	100%	16	100%														857	100%

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

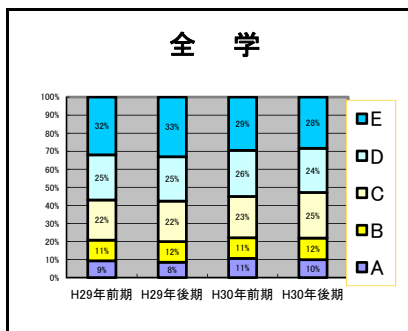
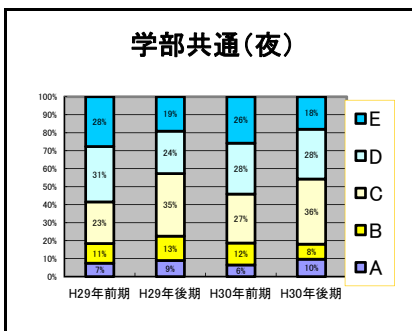
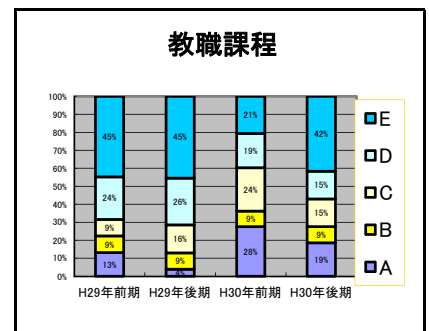
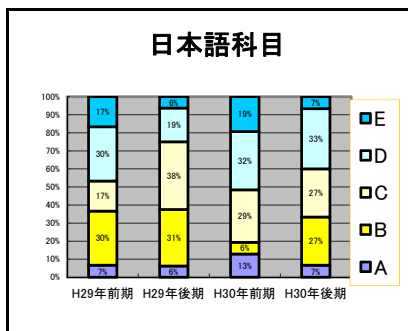
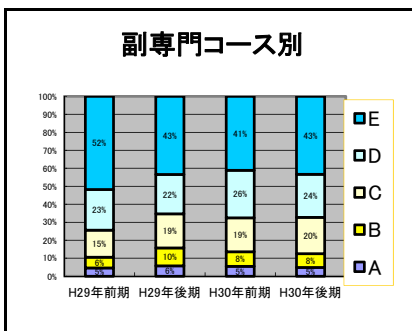
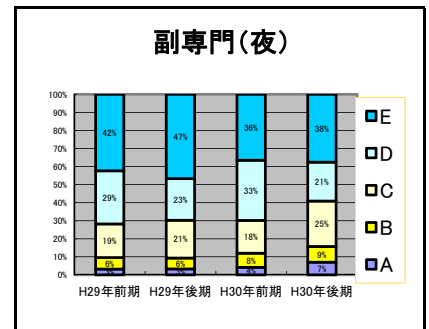
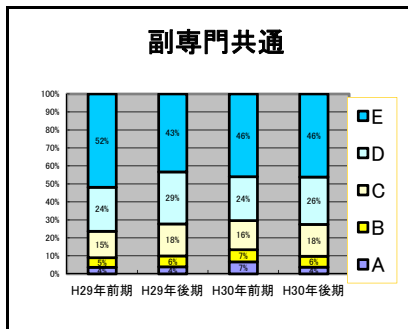
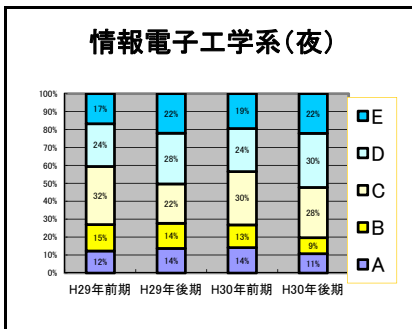
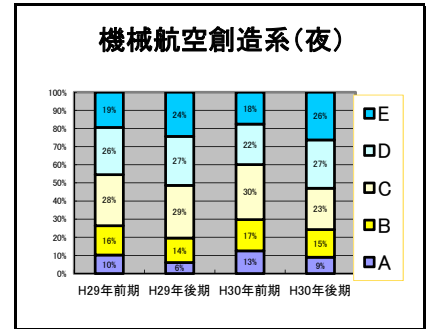
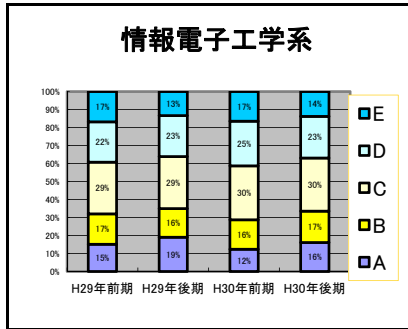
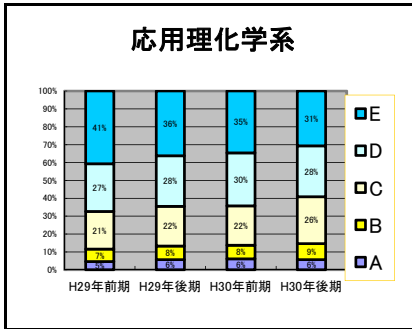
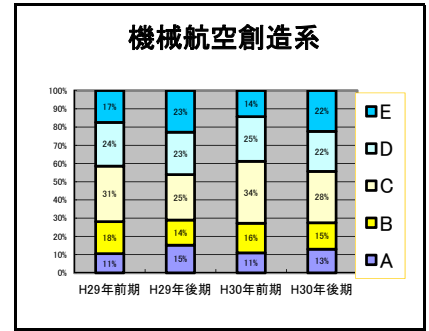
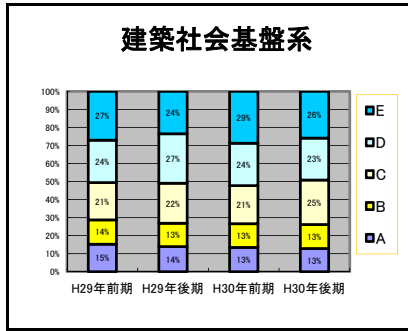
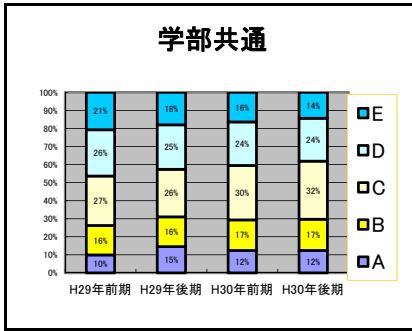
	学部共通		建築社会基盤系		機械航空創造系		応用理化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情報・夜間		副専門共通		副専門・夜間		副専門コース別		日本語科目		教職課程		学部共通・夜間		全学		
	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
A. 幅広い教養	54	18%	15	22%	17	17%	65	17%	18	15%	3	14%	4	15%														176	17%
B. 国際感覚	12	4%	4	6%	5	5%	13	3%	4	3%	1	5%	0	0%														39	4%
C. 深い専門知識	193	65%	32	48%	73	72%	266	68%	89	73%	16	73%	15	58%														684	67%
D. 創造性	23	8%	14	21%	5	5%	31	8%	7	6%	2	9%	5	19%														87	8%
E. その他	17	6%	2	3%	1	1%	15	4%	4	3%	0	0%	2	8%														41	4%
	299	100%	67	100%	101	100%	390	100%	122	100%	22	100%	26	100%														1,027	100%

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？

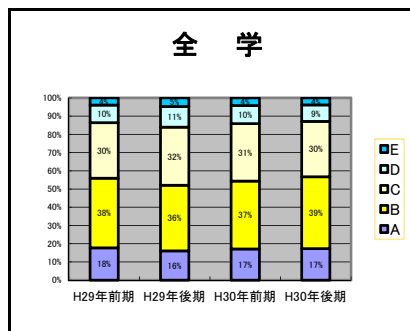
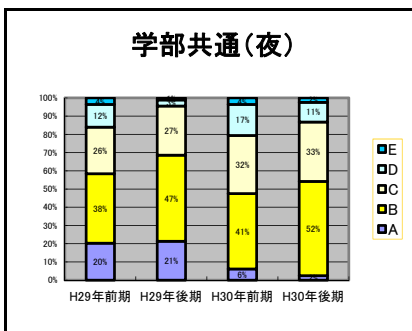
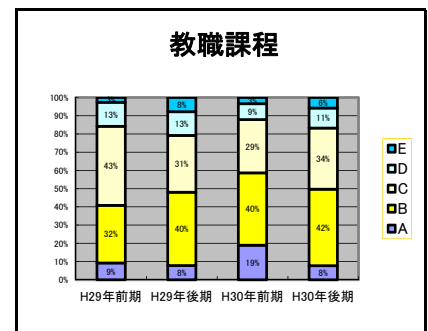
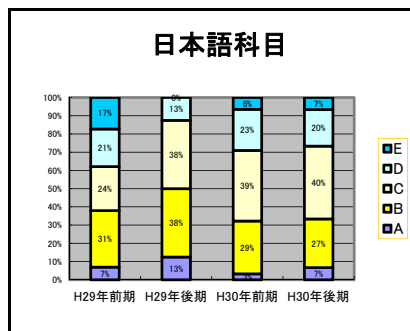
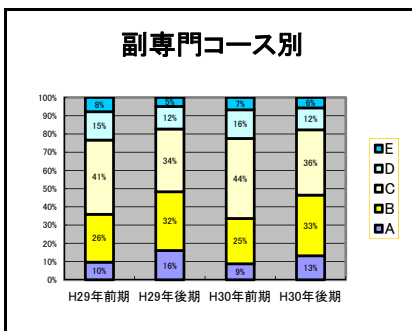
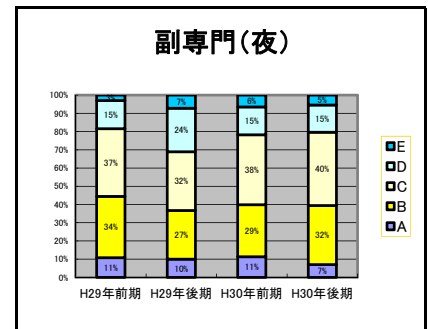
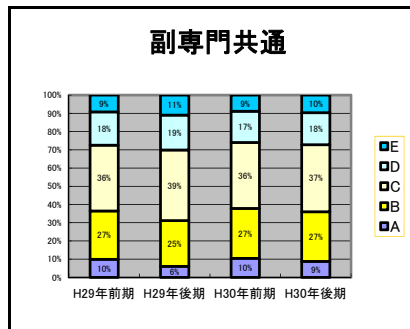
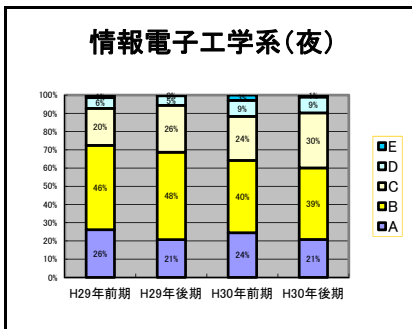
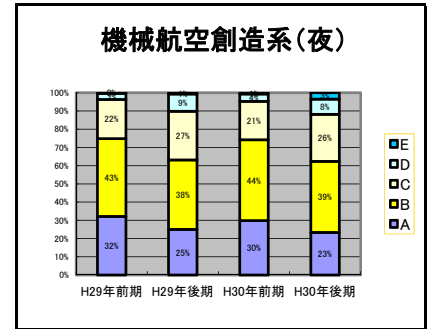
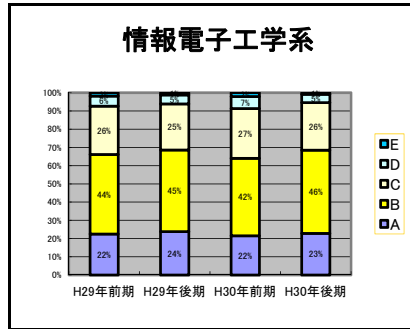
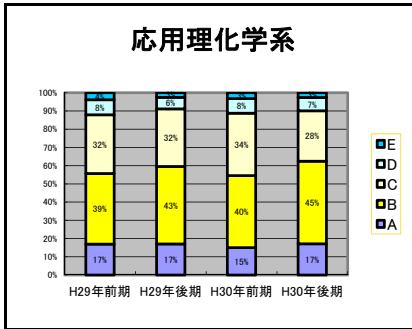
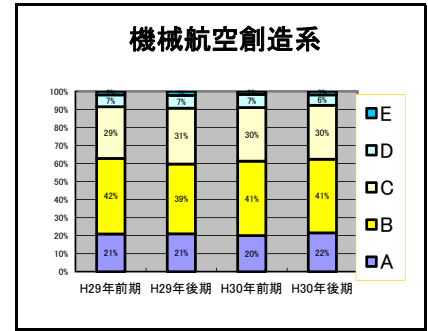
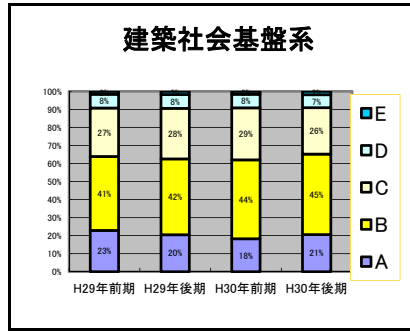
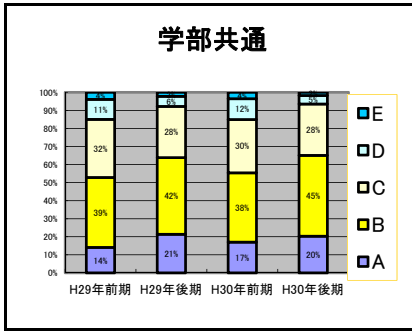
A.120分以上 B.90分以上120分未満 C.60分以上90分未満 D.30分以上60分未満 E.30分未満



<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？

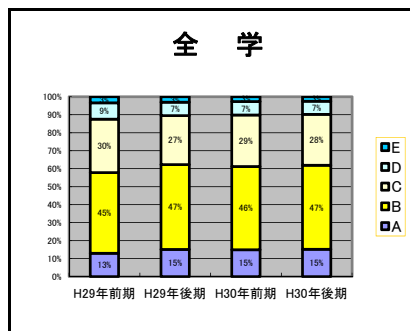
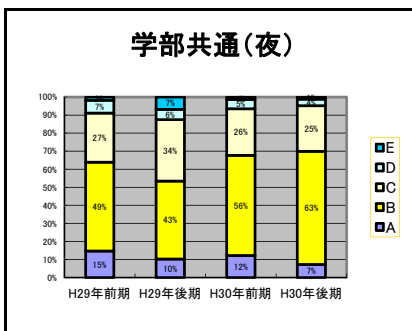
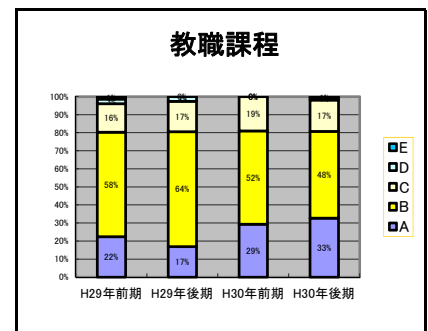
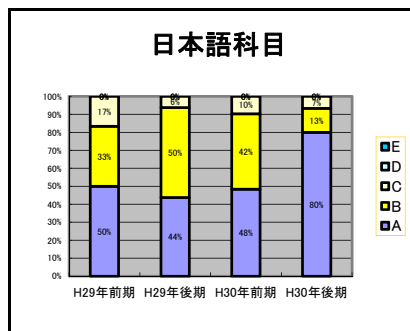
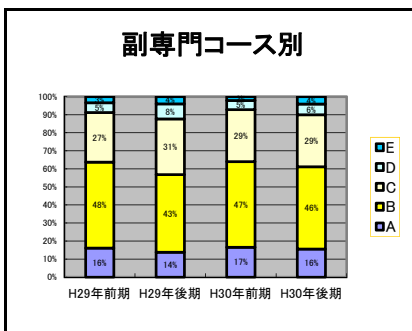
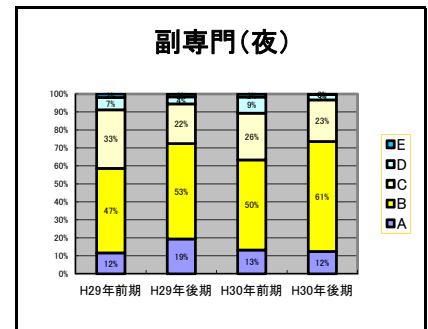
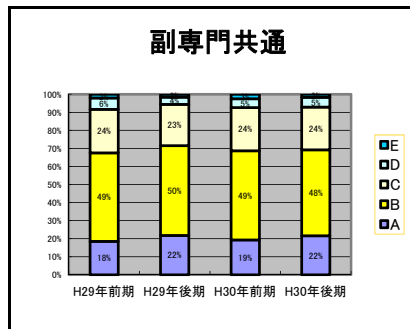
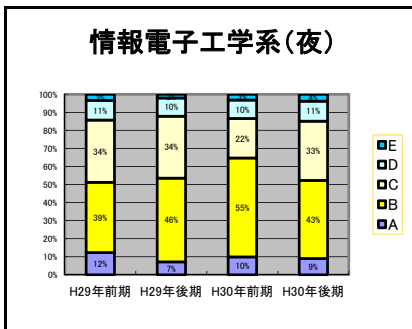
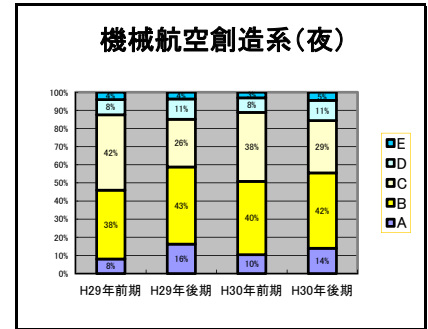
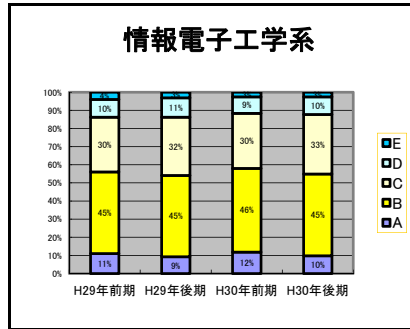
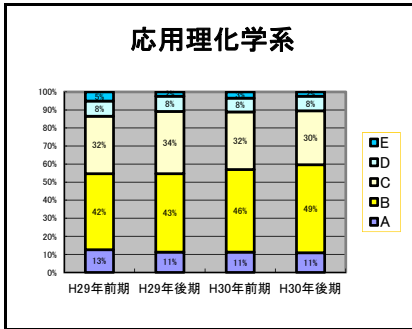
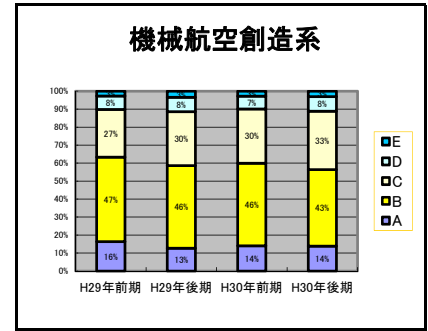
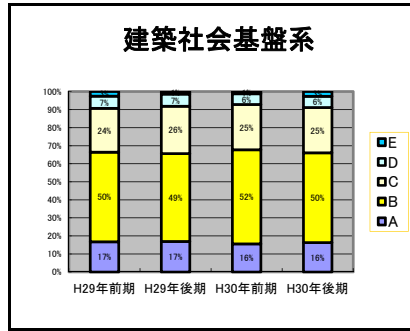
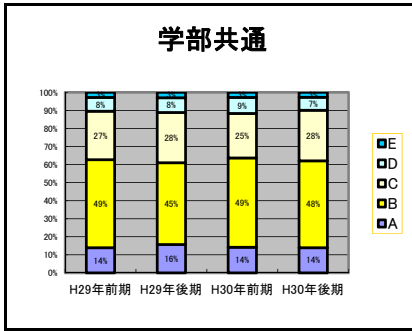
A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった



<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？

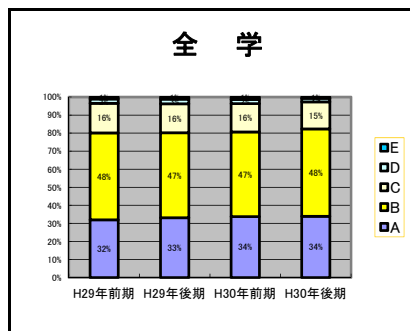
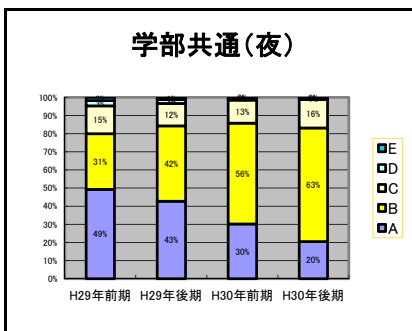
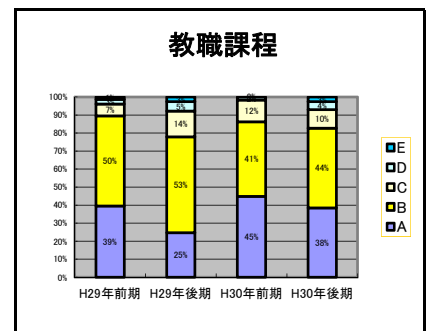
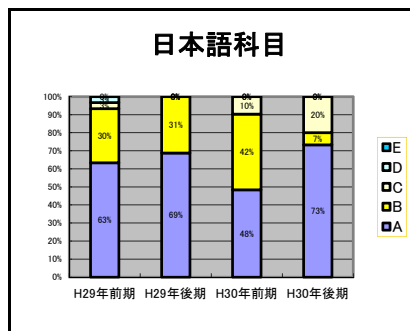
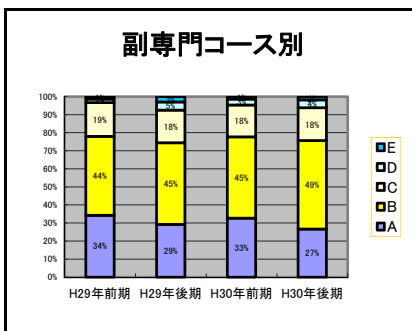
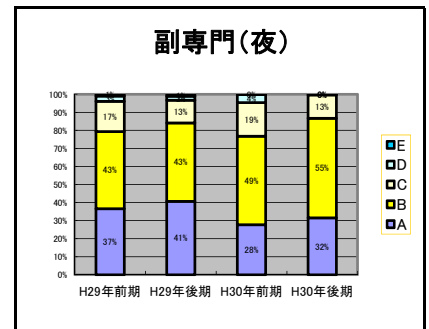
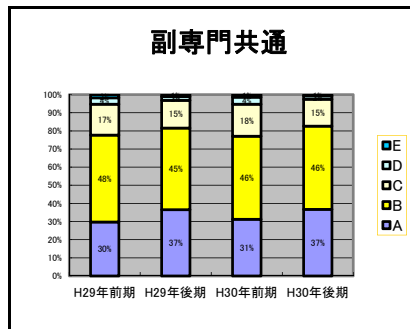
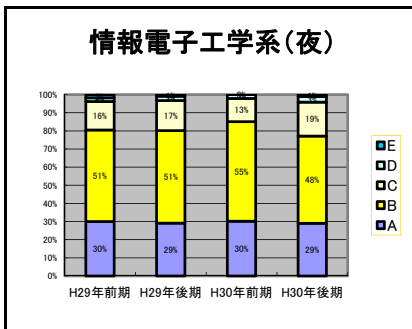
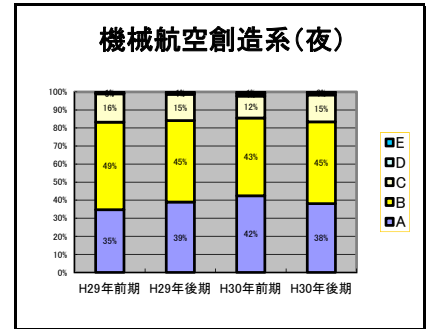
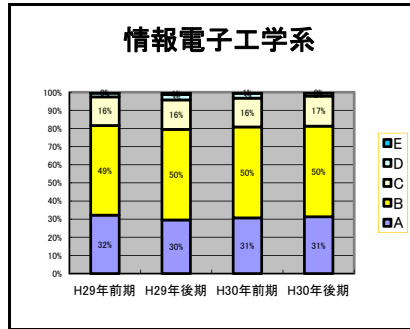
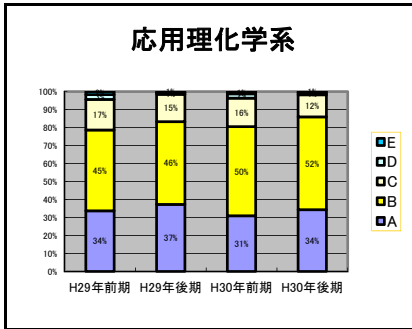
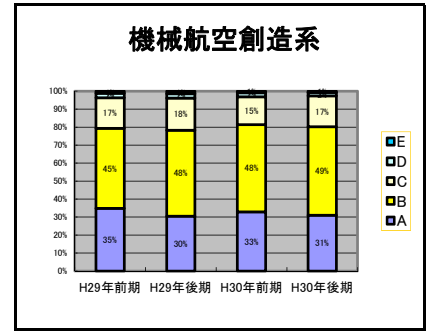
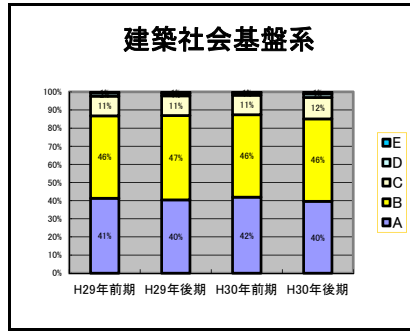
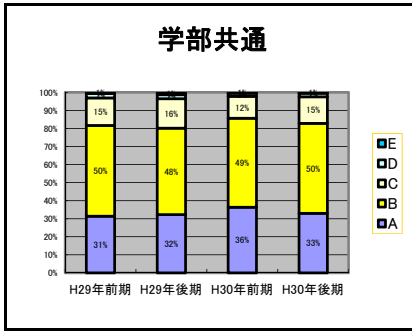
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった



<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？

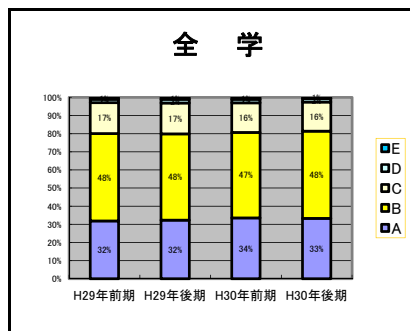
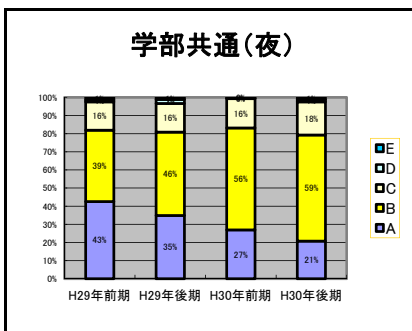
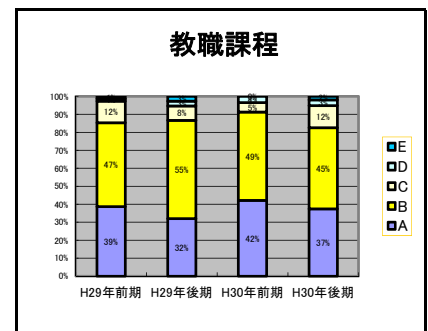
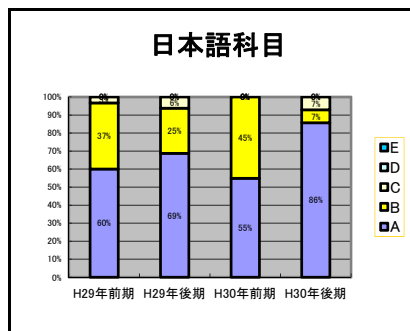
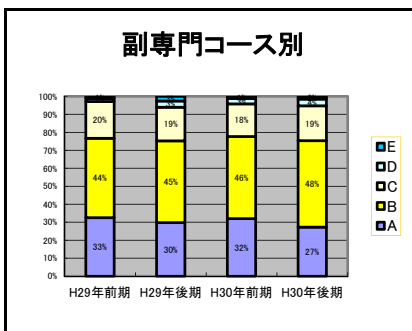
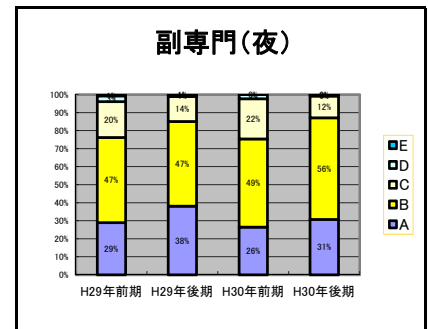
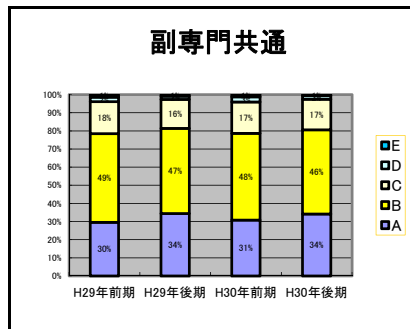
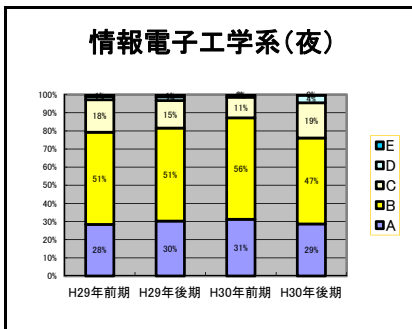
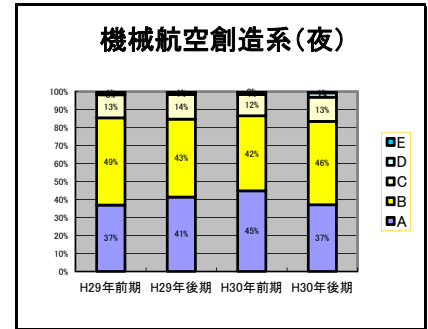
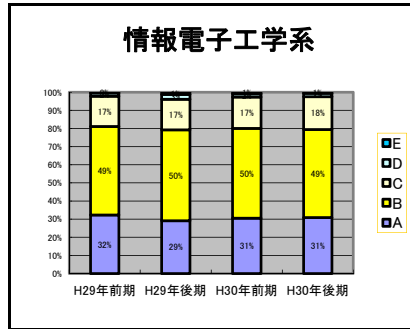
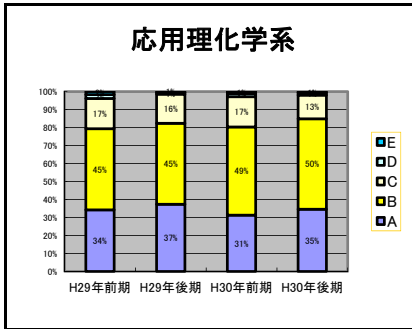
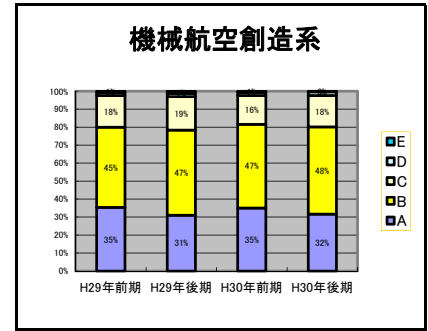
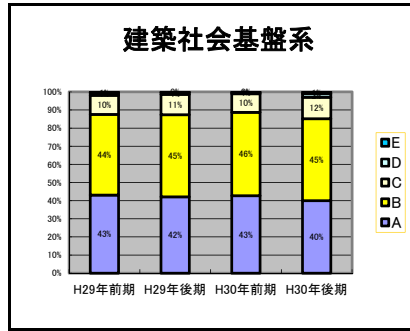
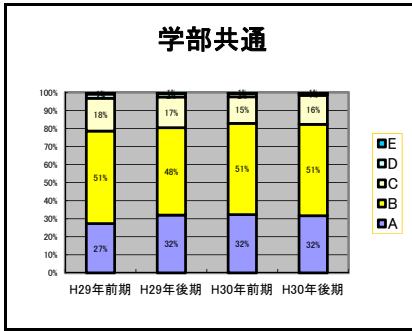
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった



<この授業・演習の説明と実施についてうかがえます。>

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？

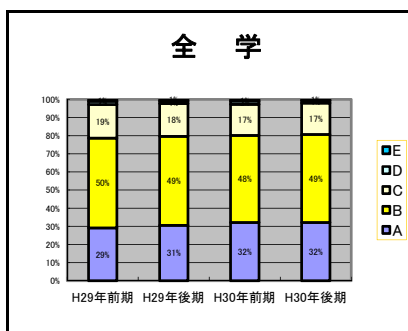
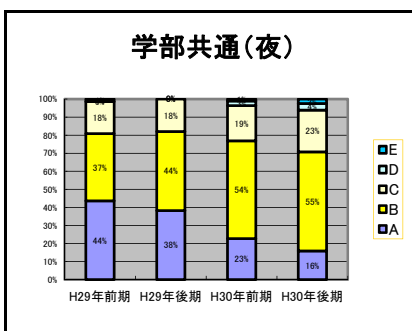
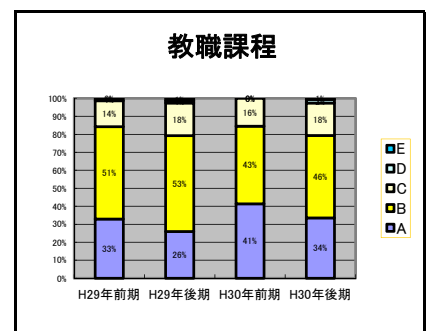
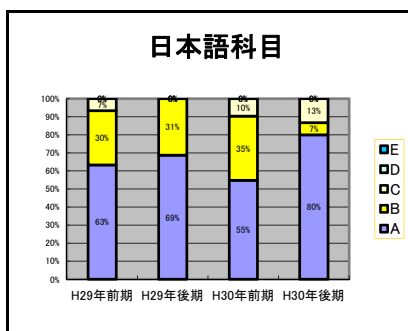
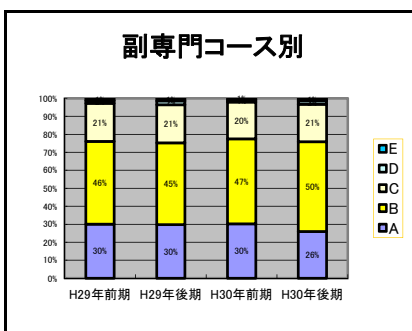
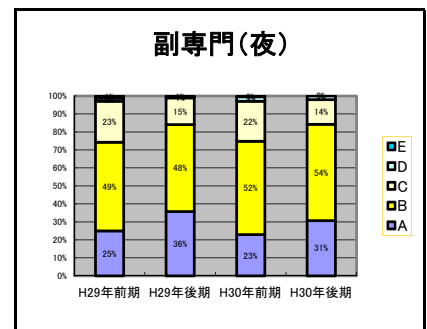
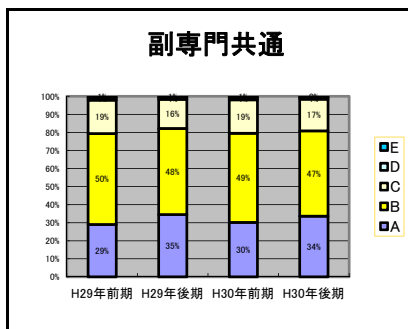
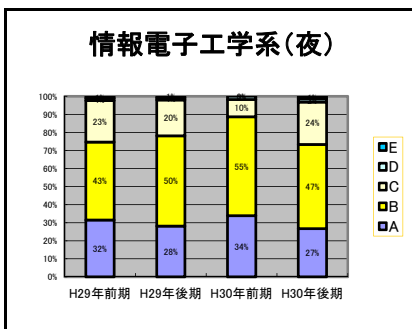
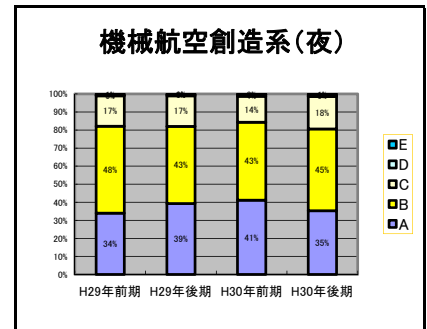
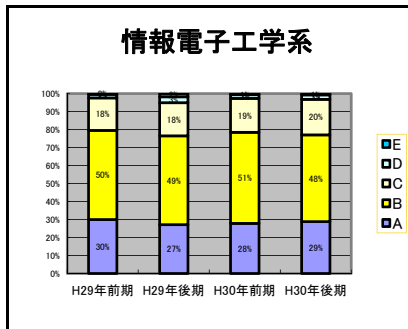
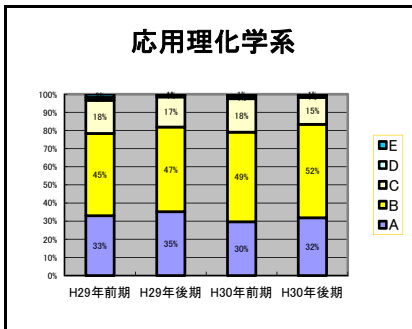
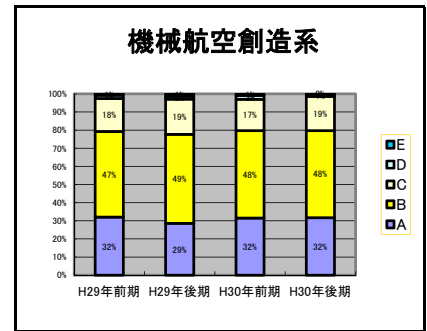
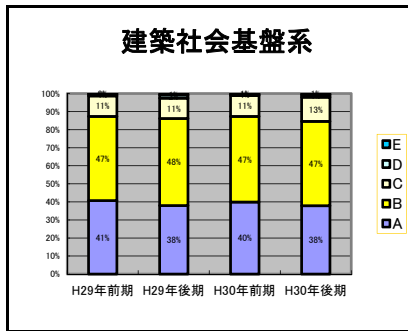
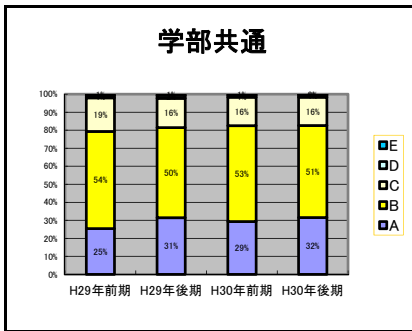
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった



<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.あまり沿っていないかった E.沿っていないかった

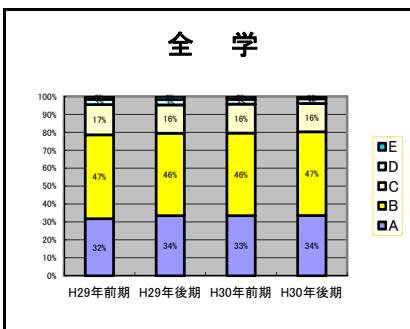
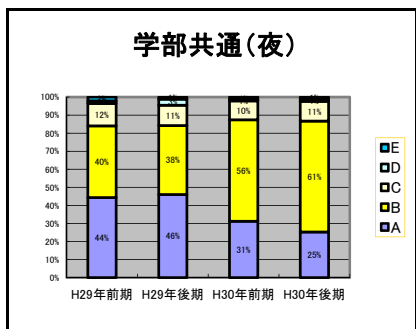
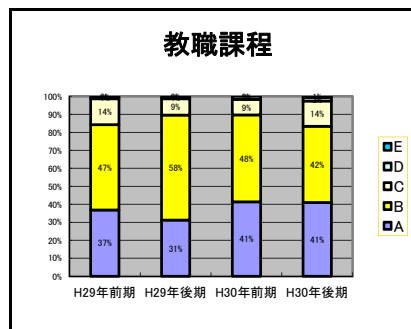
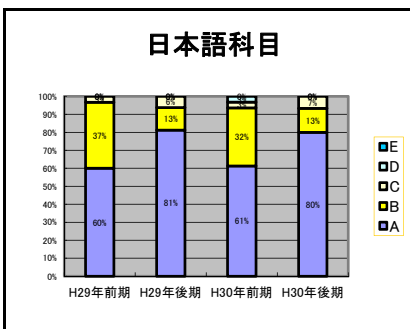
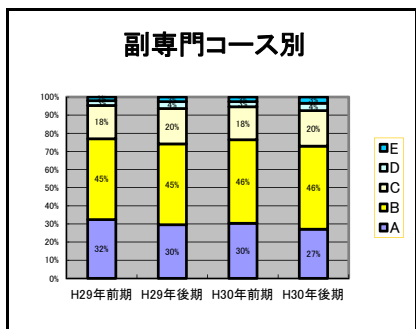
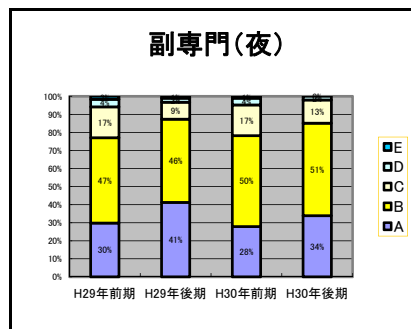
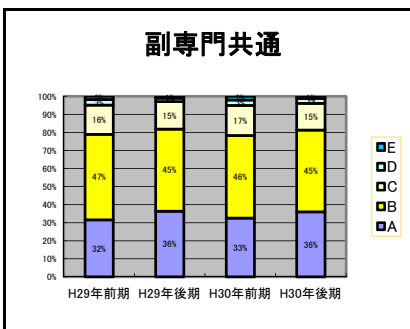
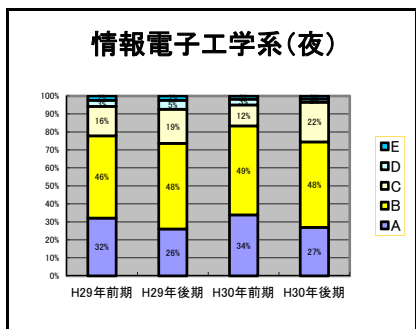
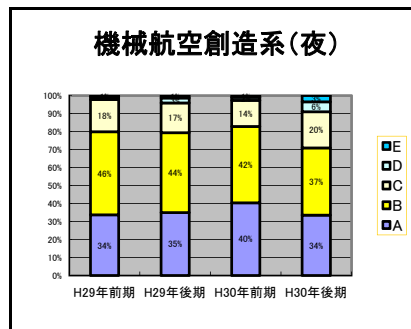
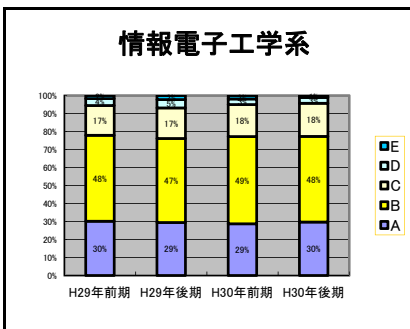
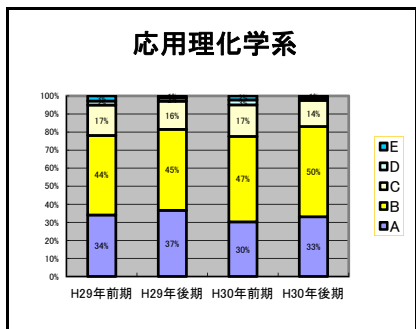
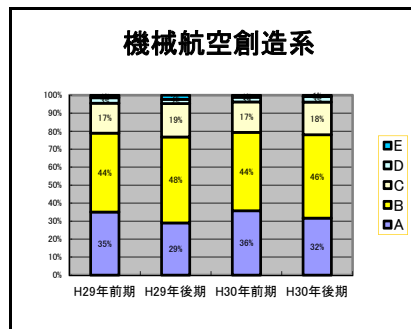
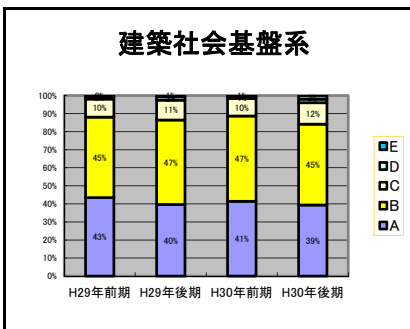
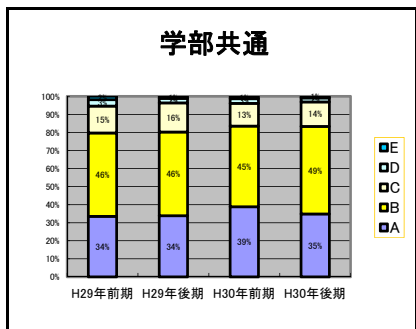


<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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

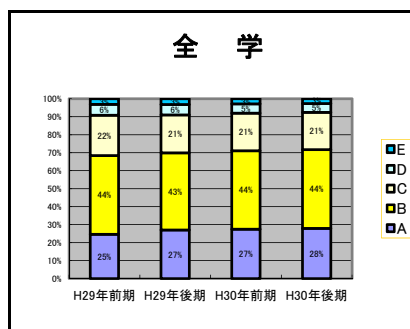
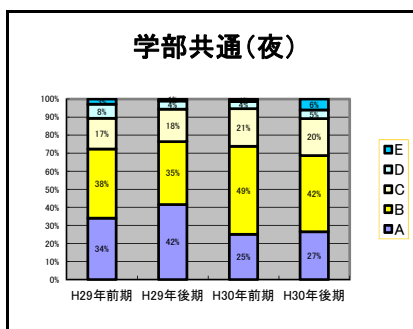
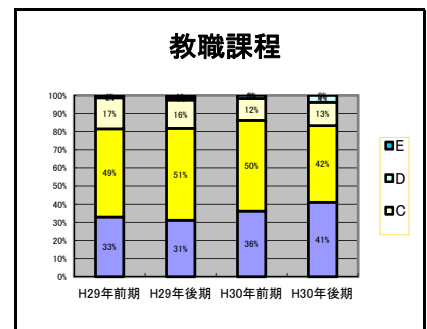
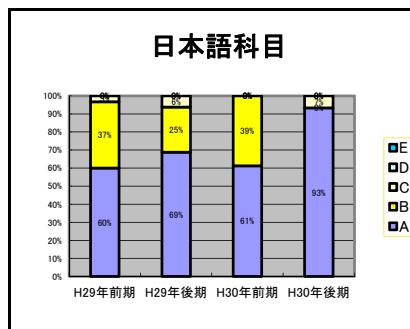
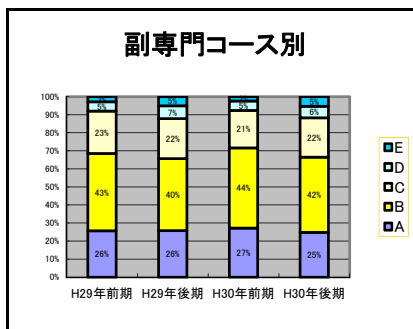
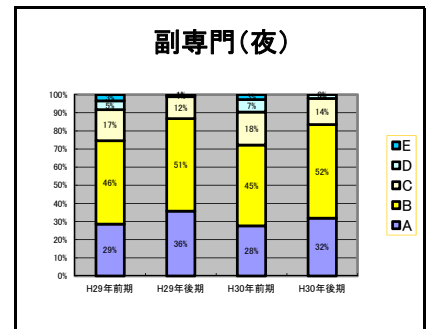
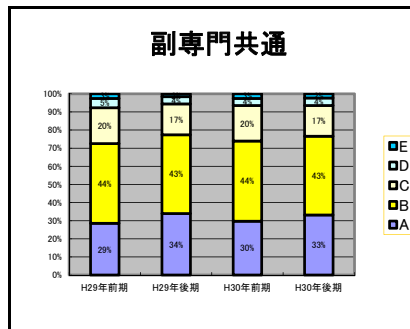
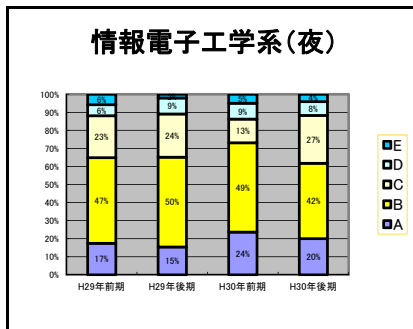
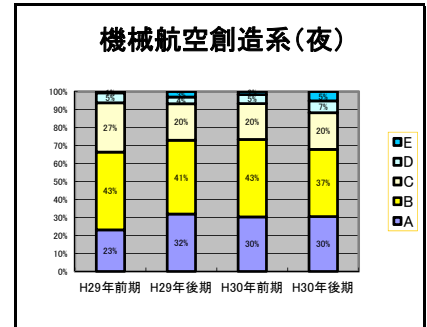
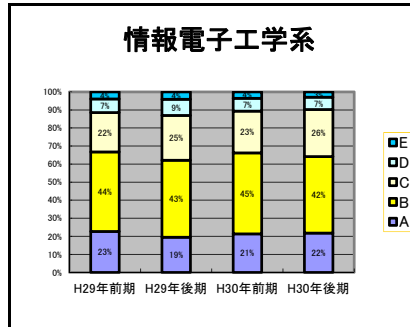
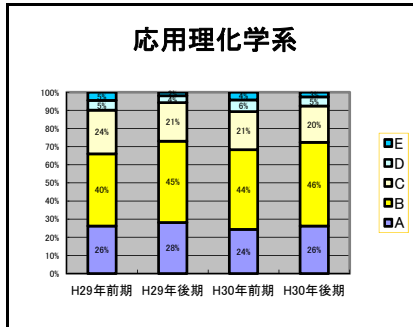
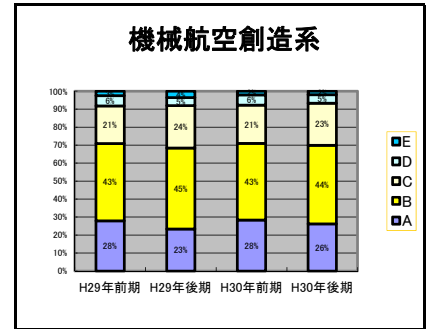
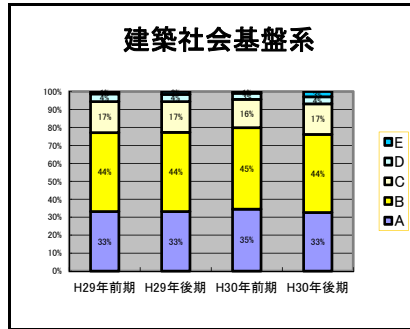
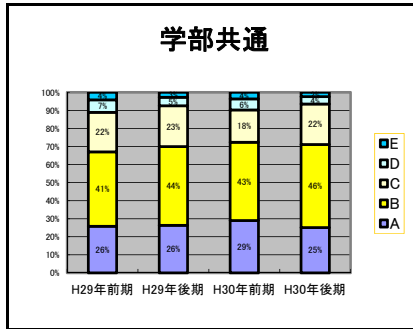


<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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?

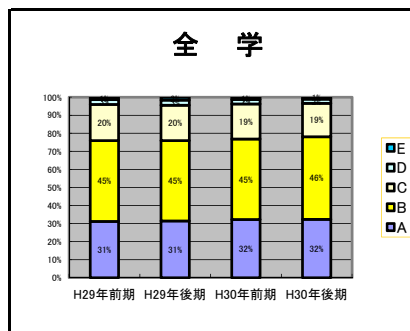
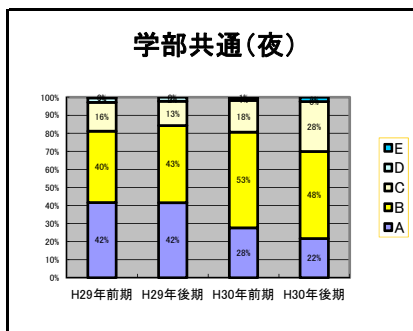
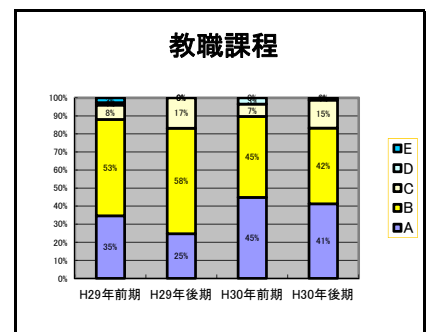
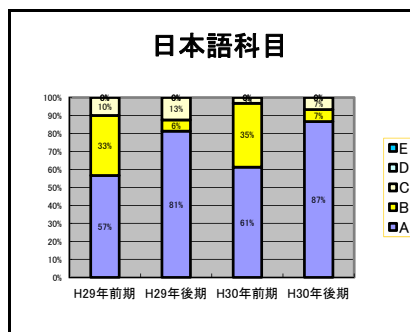
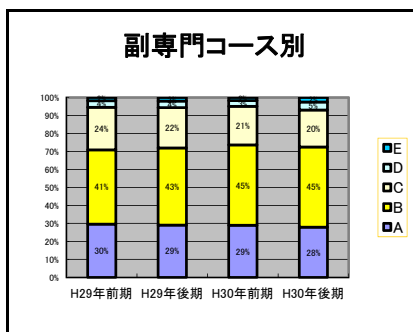
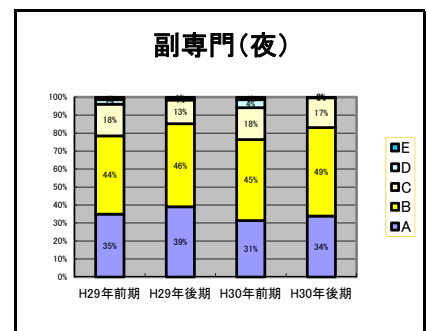
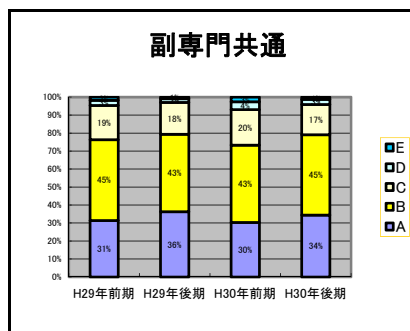
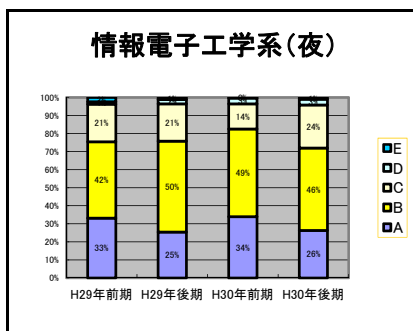
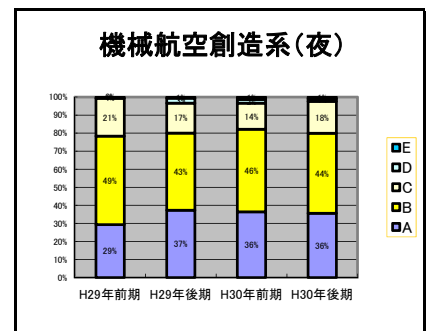
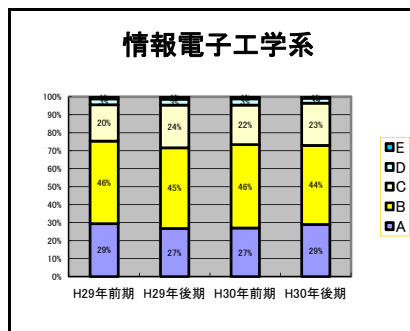
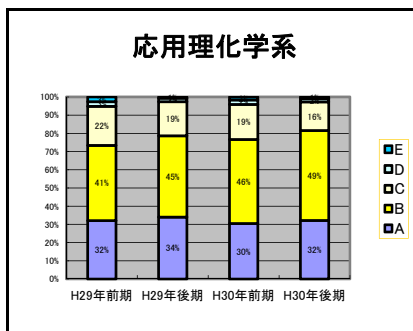
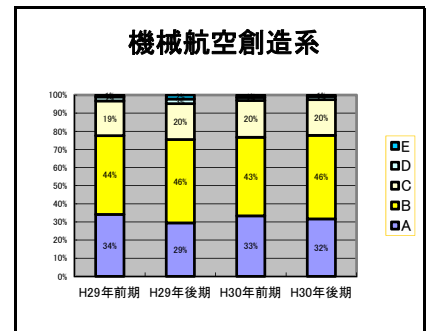
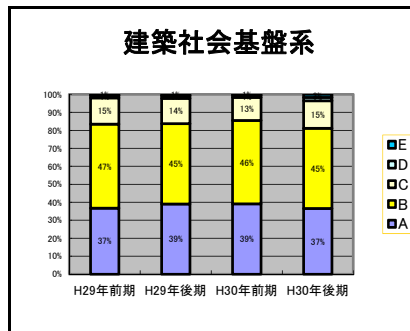
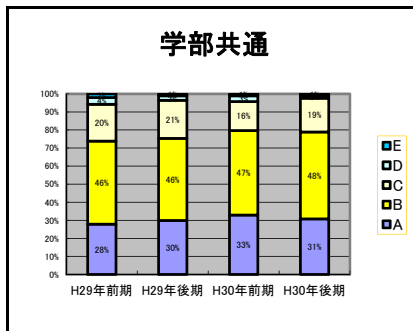
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった



<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。)

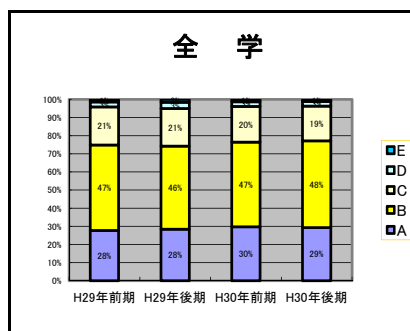
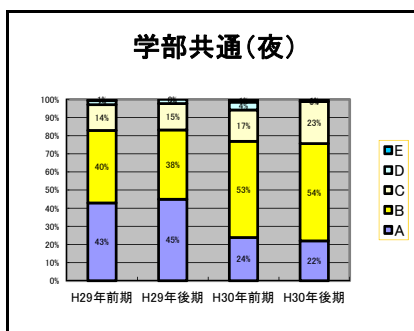
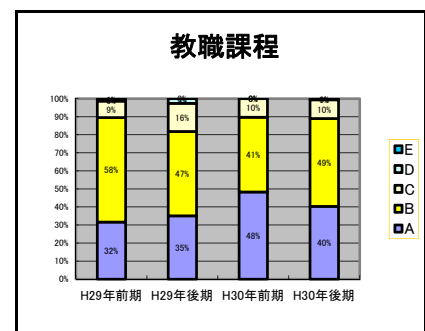
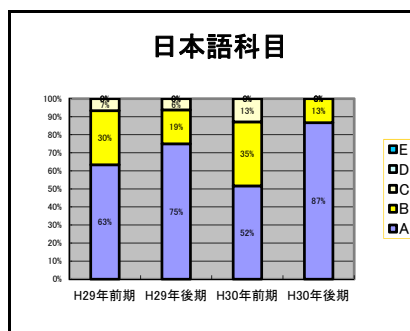
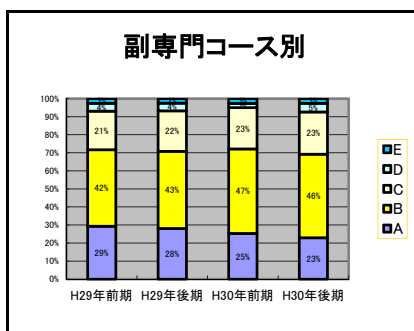
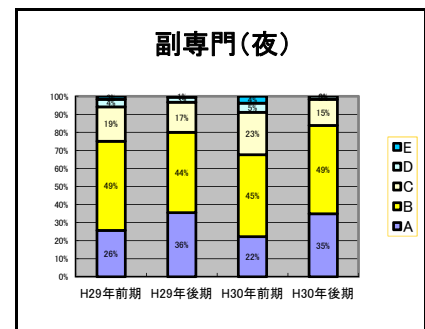
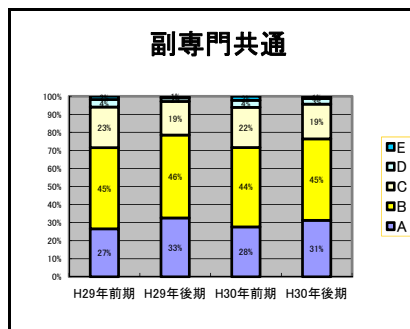
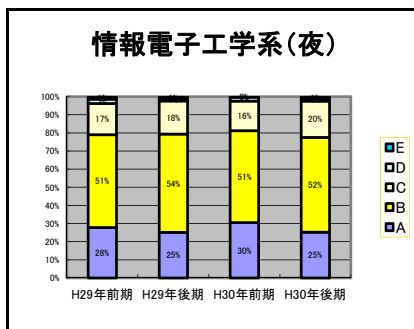
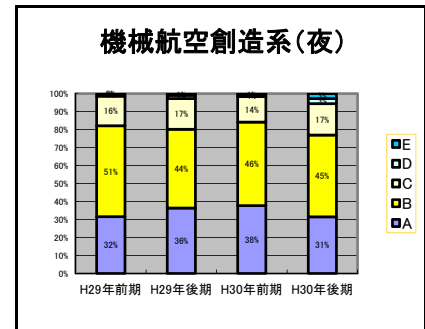
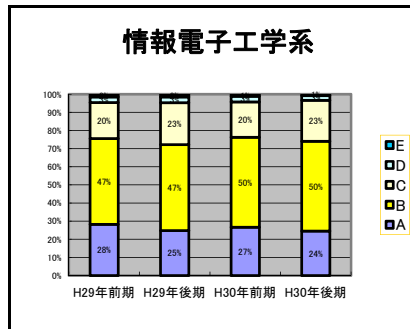
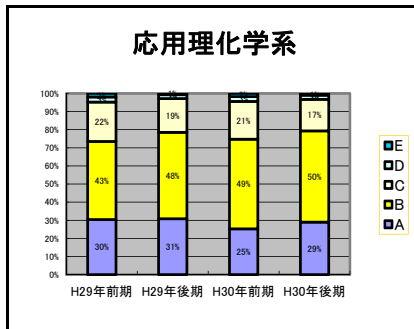
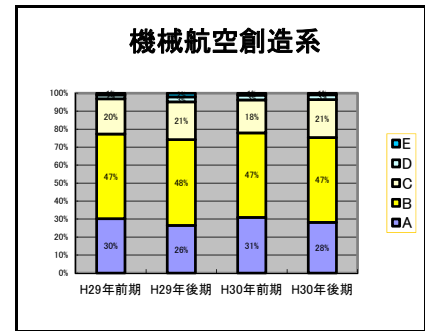
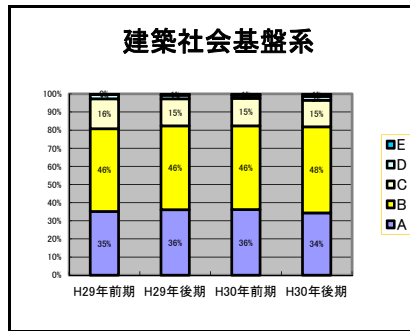
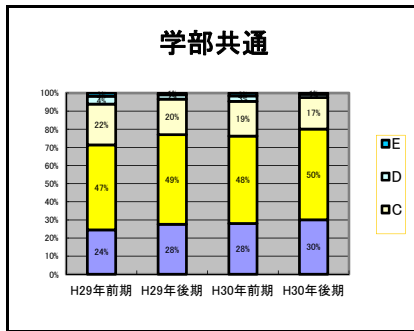
A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった



<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？

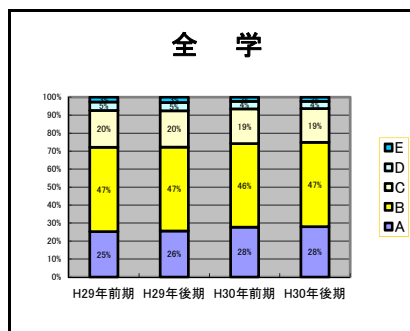
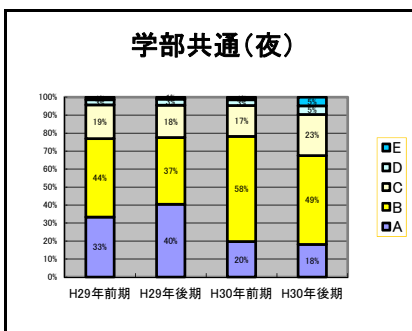
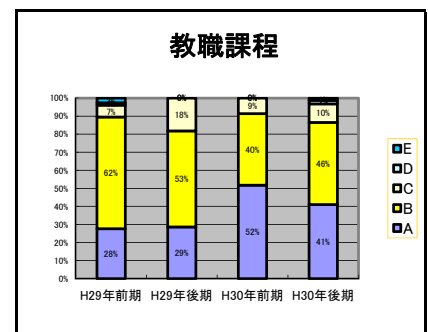
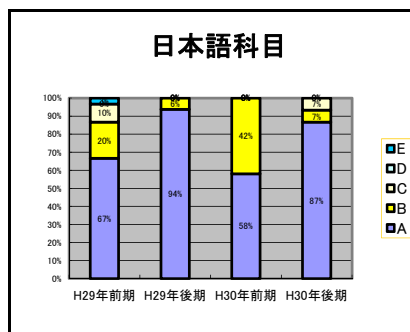
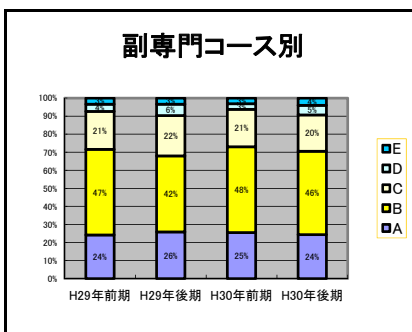
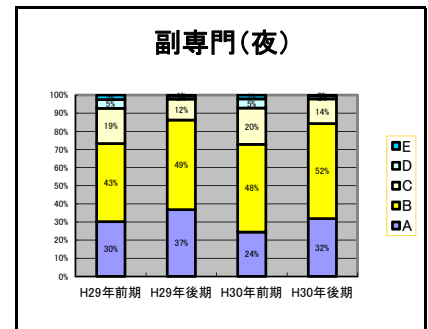
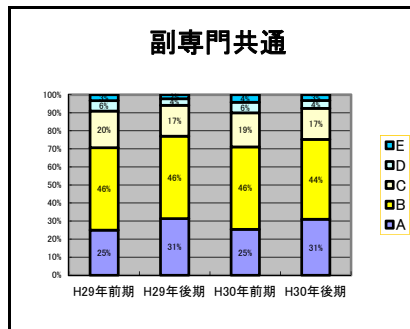
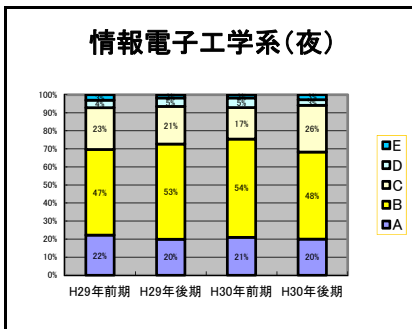
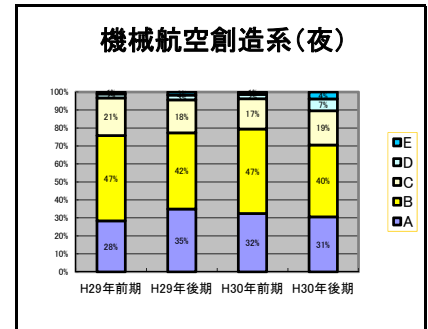
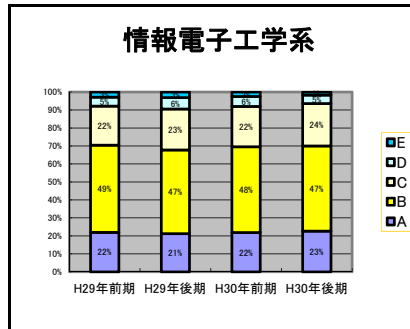
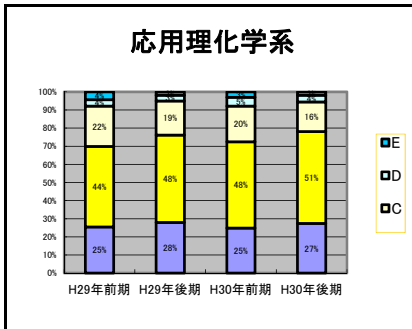
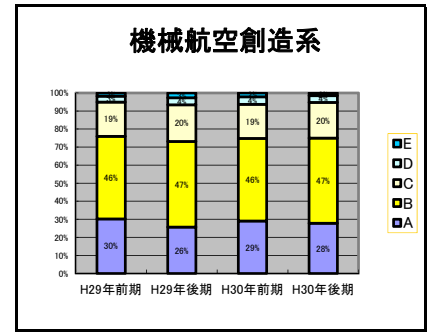
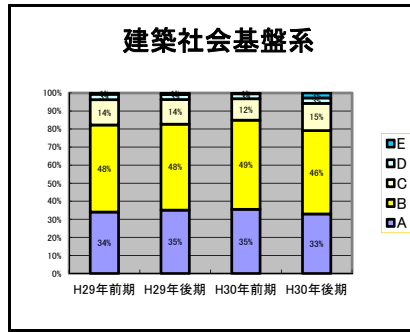
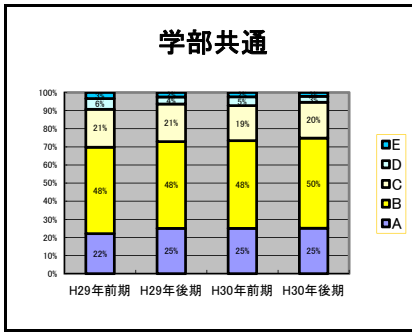
A.非常に設けた B.設けた C.どちらともいえない D.あまり設けなかった E.設けなかった



<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？

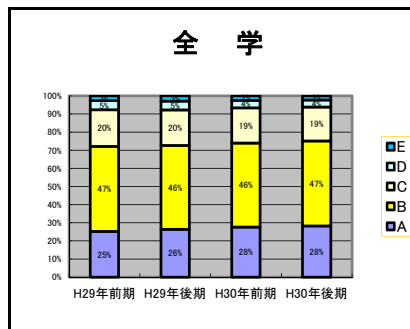
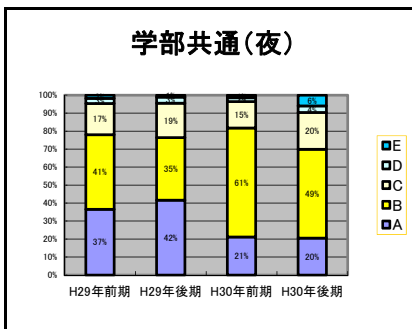
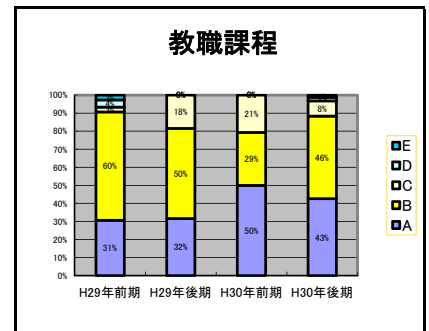
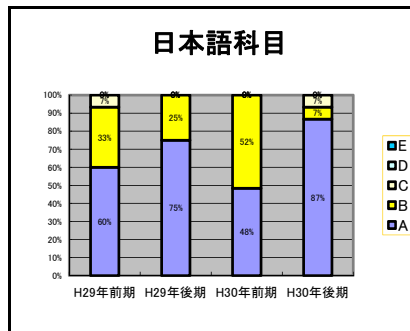
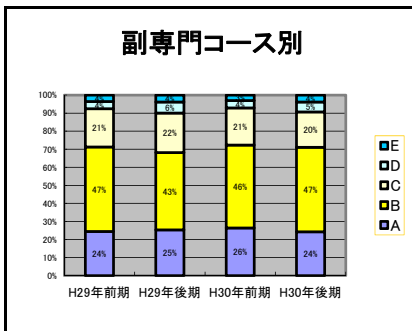
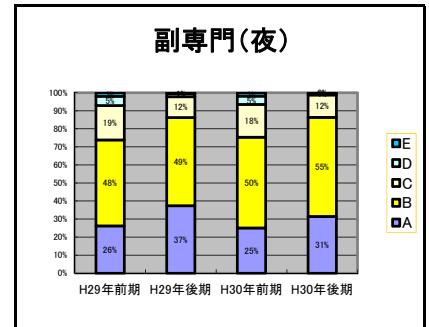
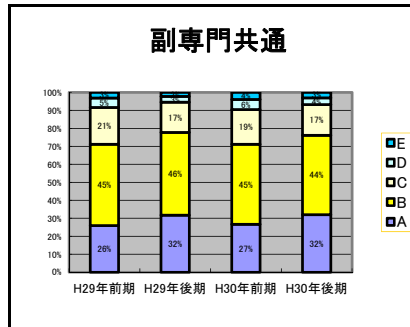
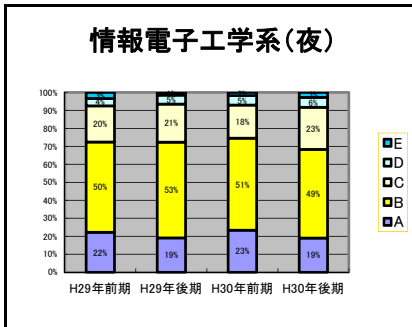
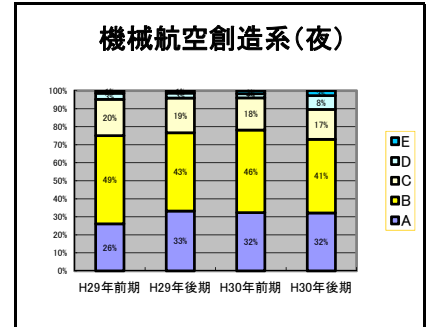
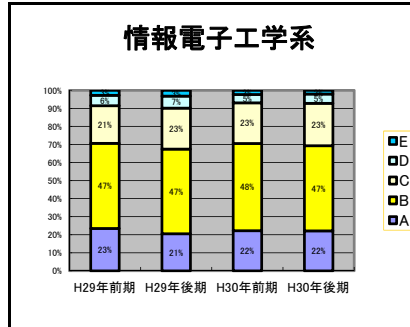
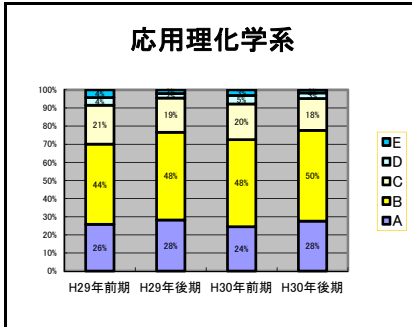
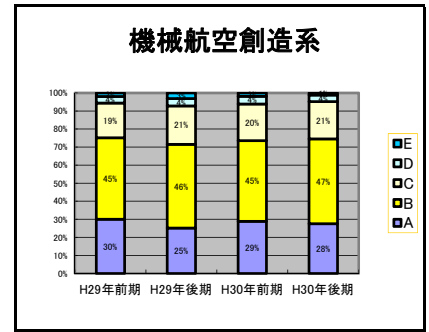
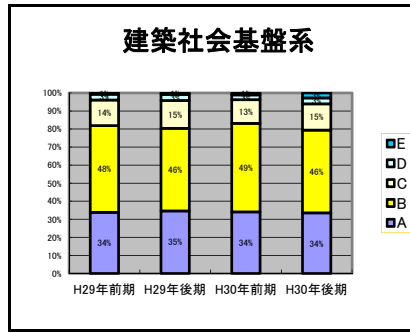
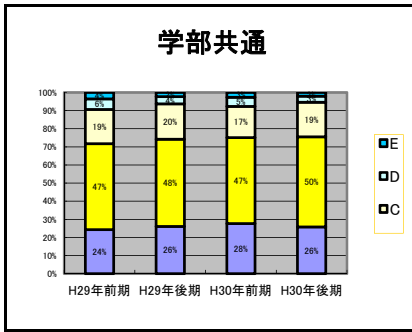
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。>

問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか？

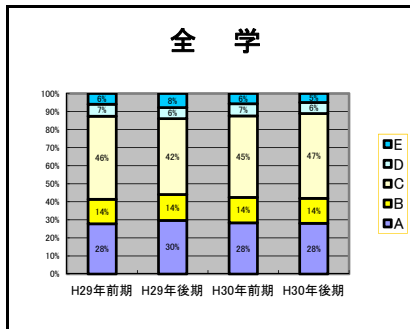
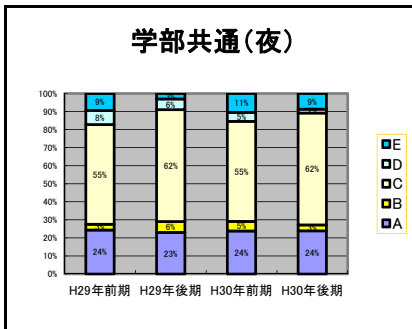
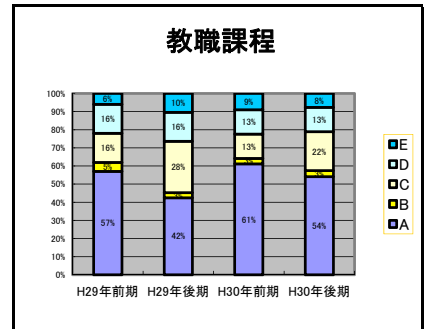
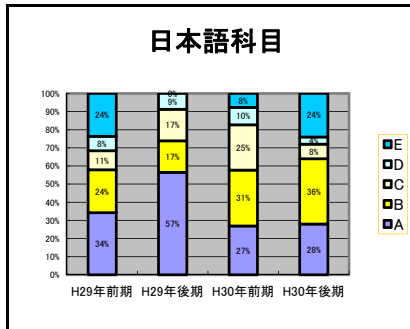
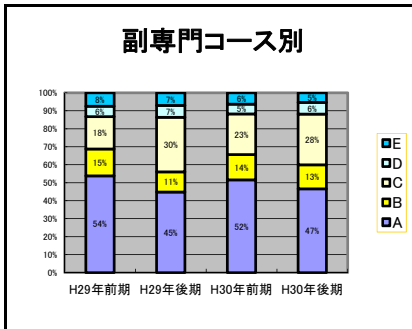
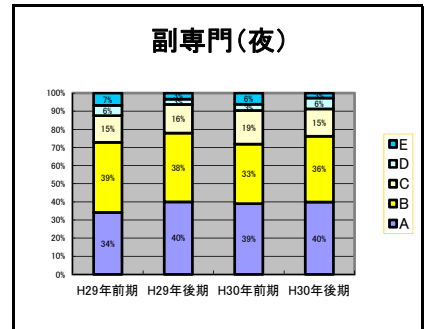
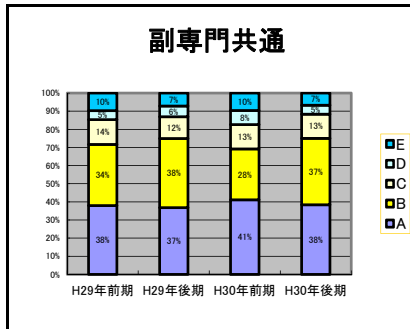
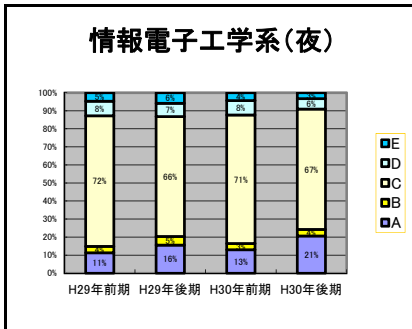
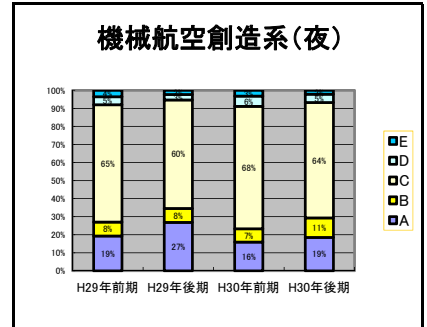
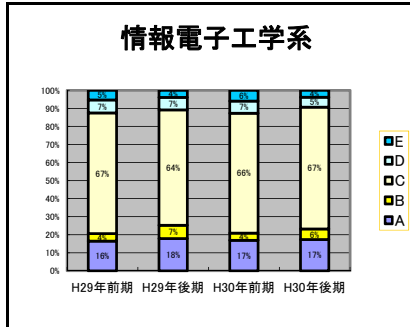
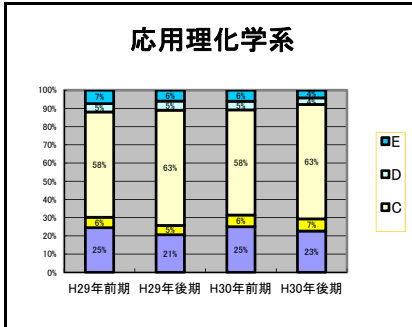
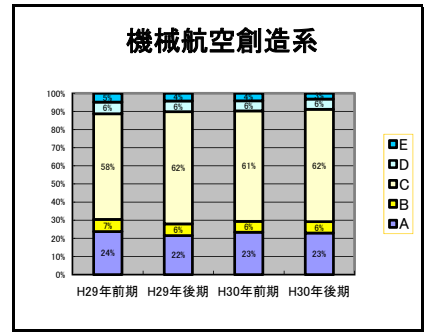
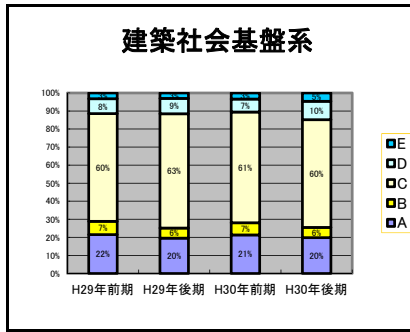
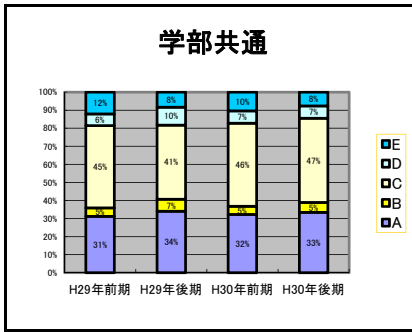
A.強く思う B.おおむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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)

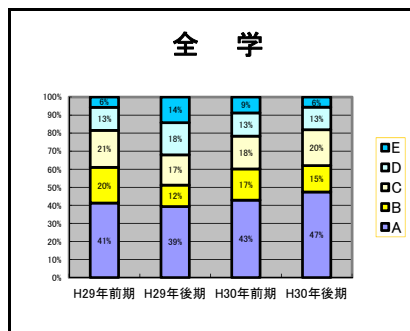
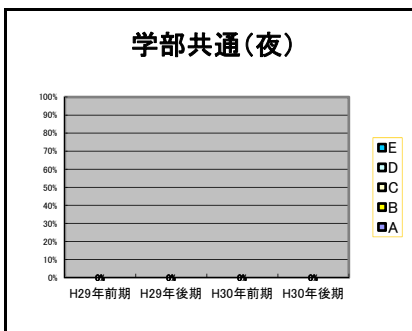
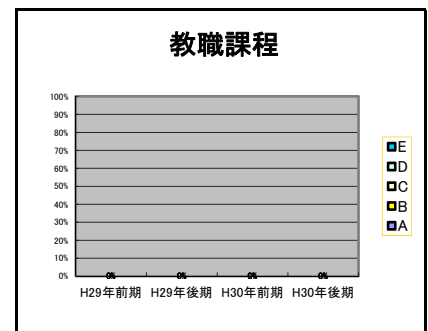
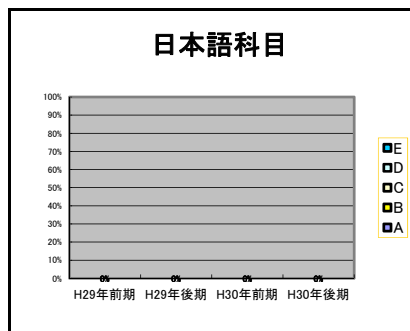
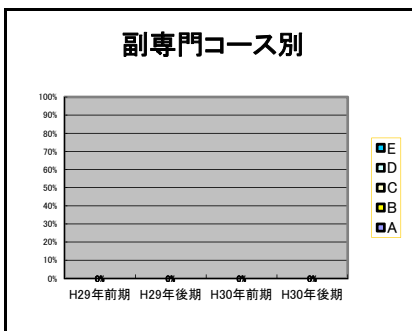
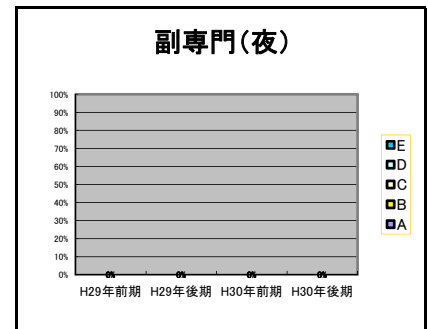
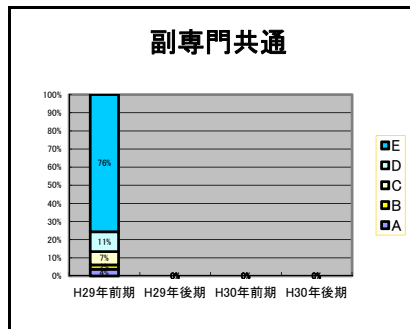
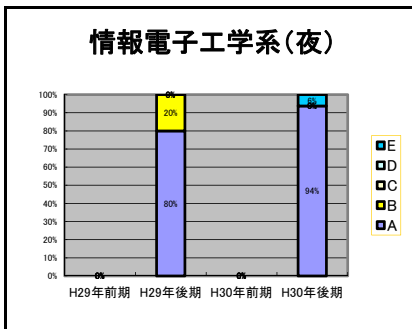
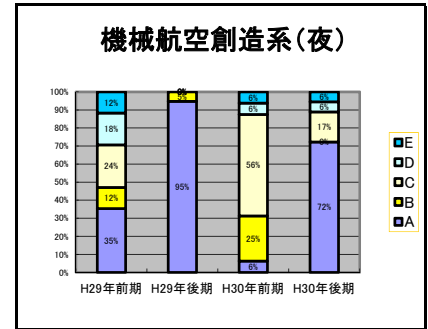
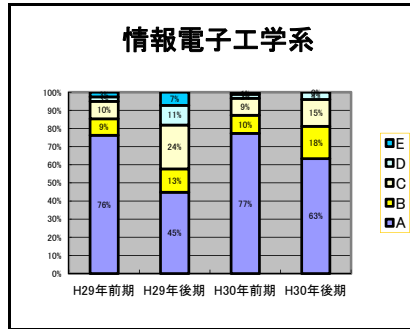
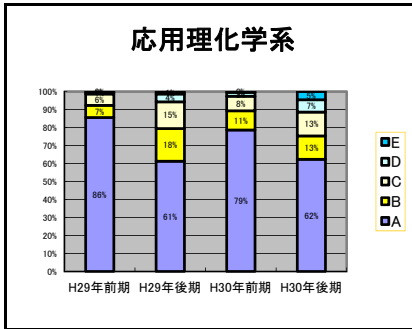
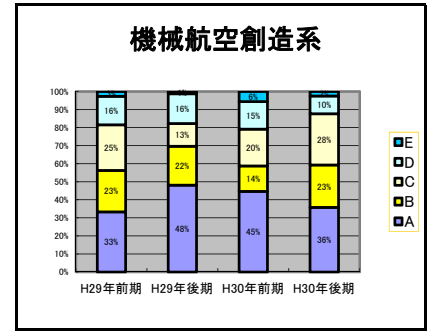
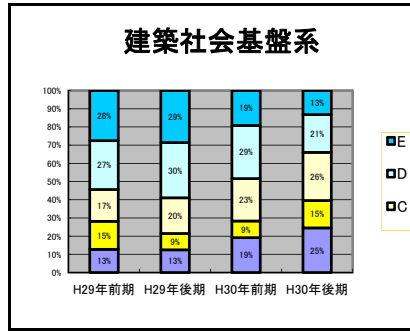
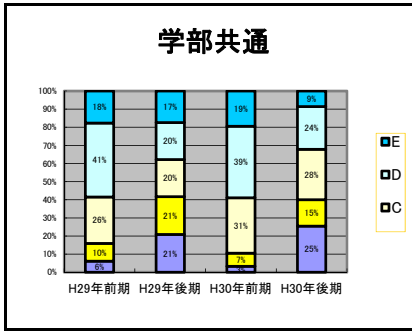
A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他



<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？（図書館、自宅等、場所は問わない。）

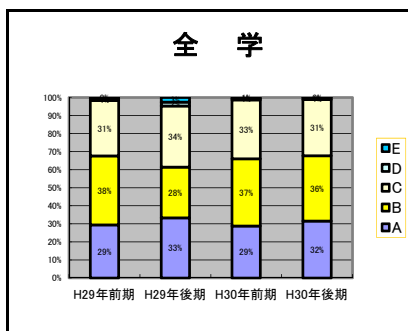
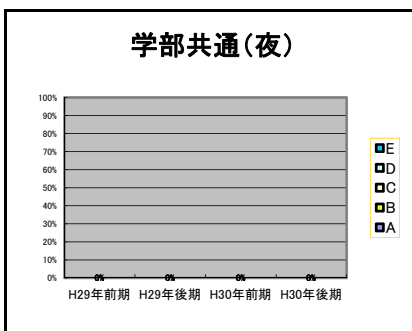
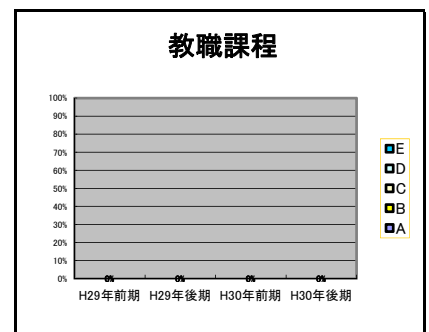
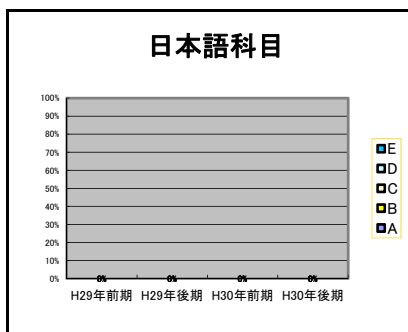
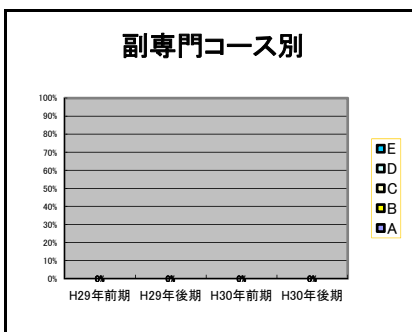
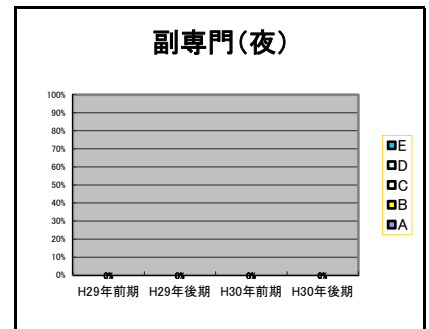
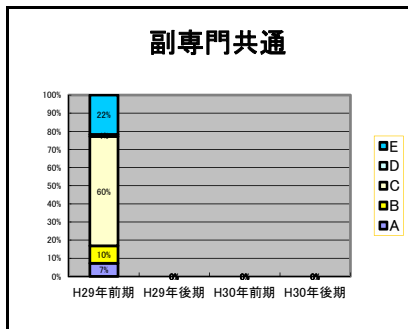
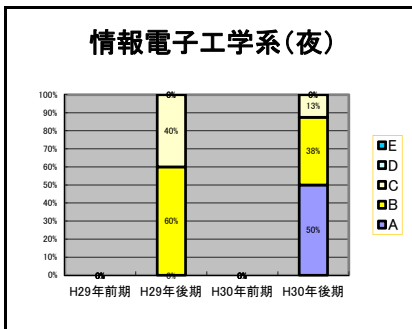
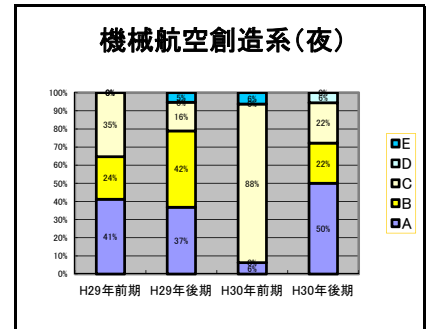
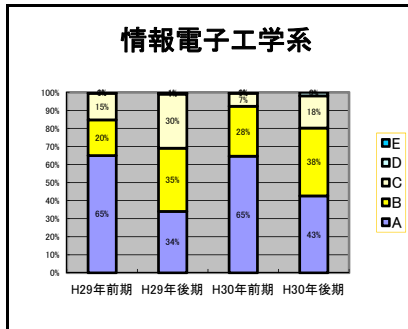
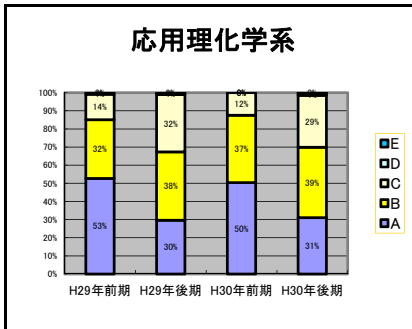
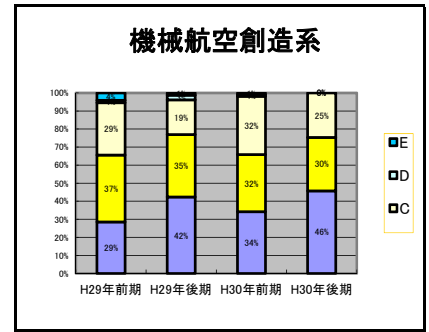
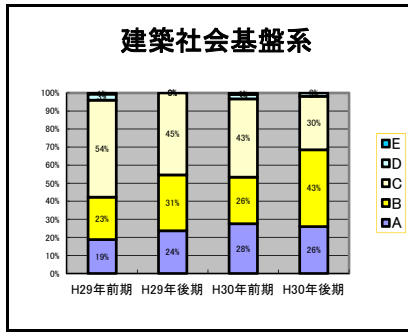
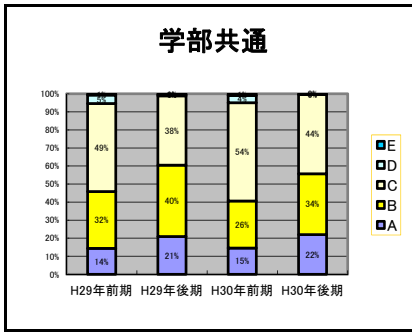
A.4時間以上 B.3時間以上4時間未満 C.2時間以上3時間未満 D.1時間以上2時間未満 E.1時間未満



<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？

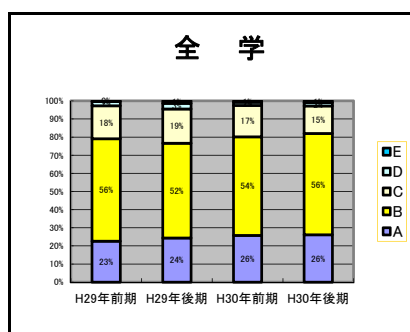
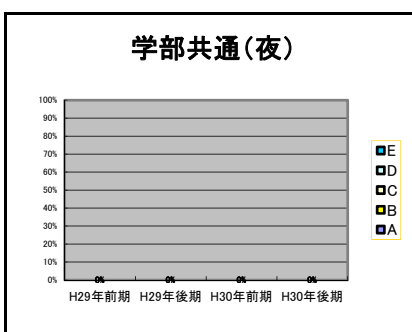
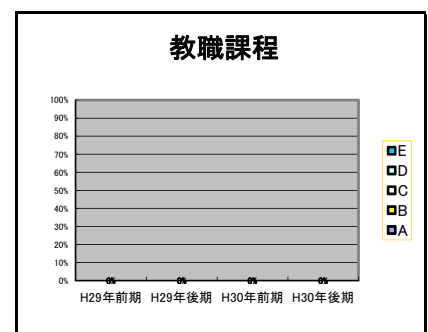
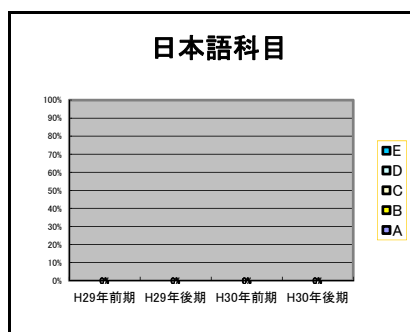
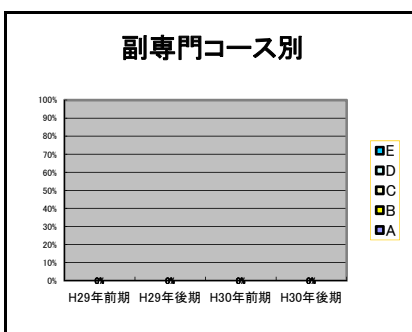
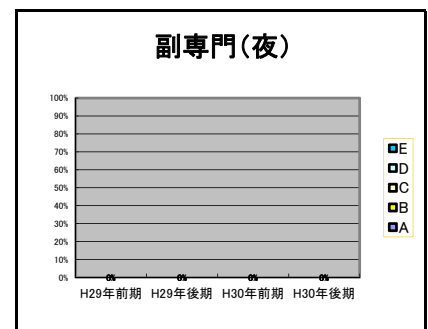
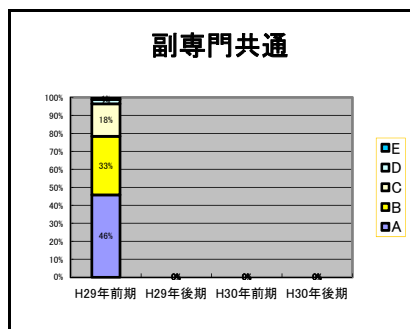
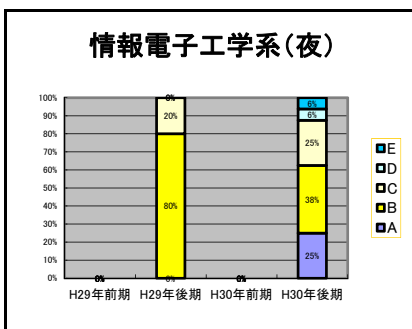
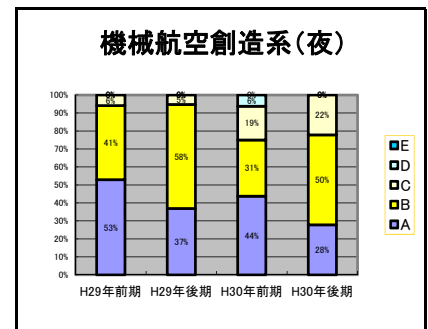
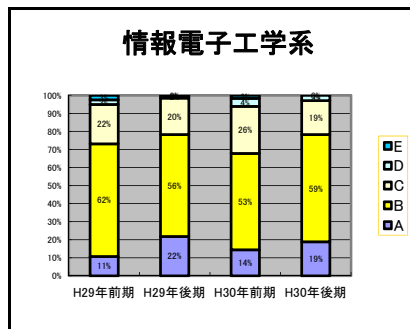
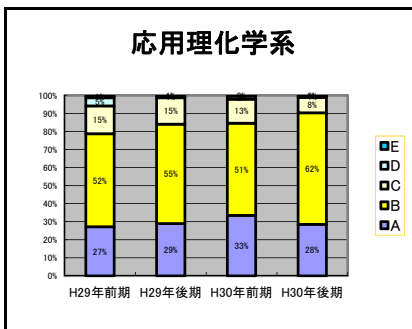
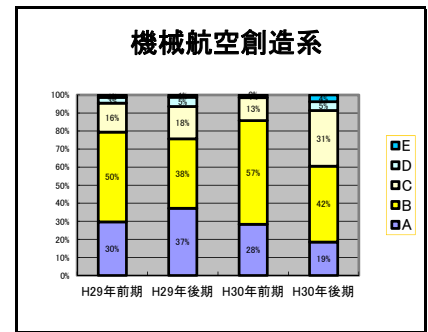
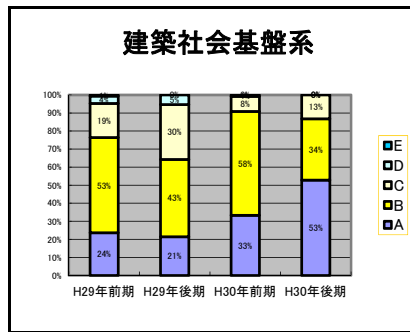
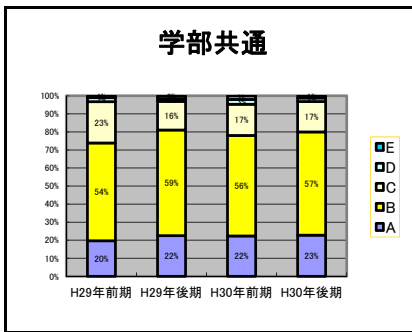
A.多かった B.やや多かった C.適量だった D.やや少なかった E.少なかった



<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？

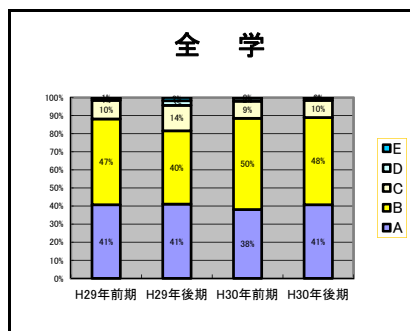
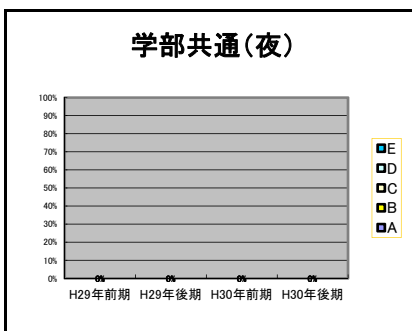
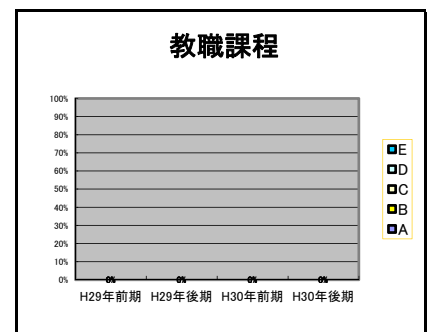
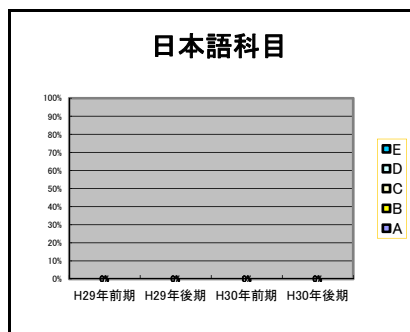
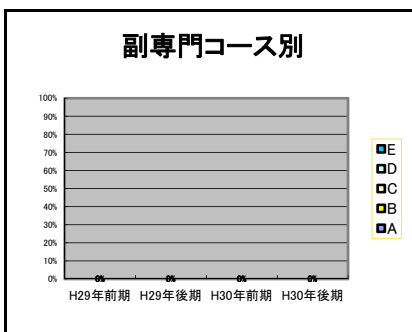
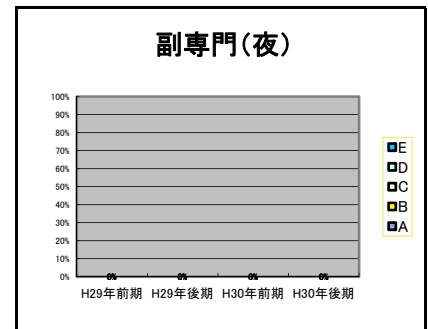
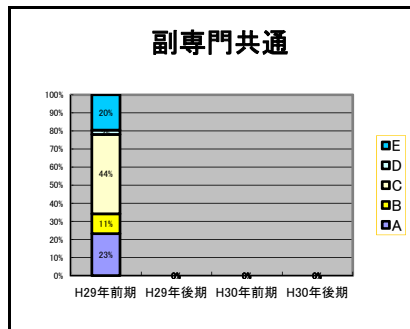
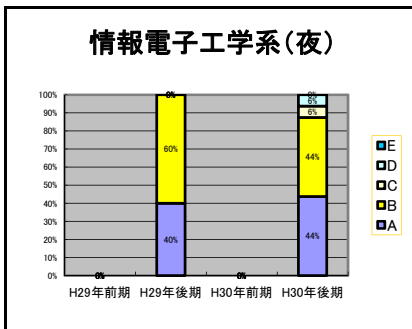
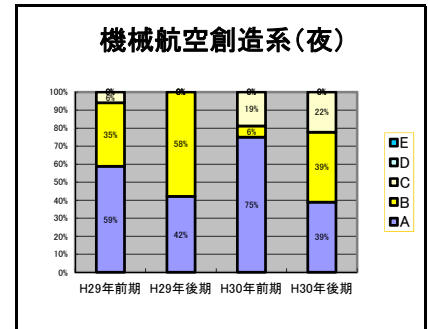
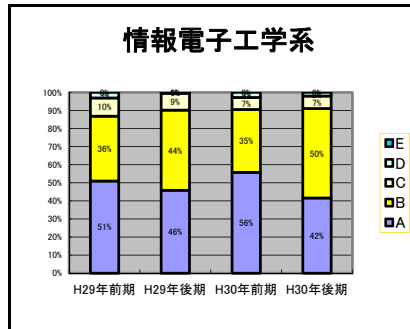
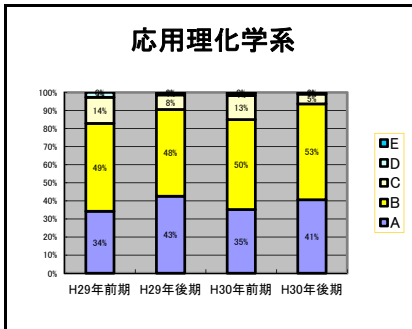
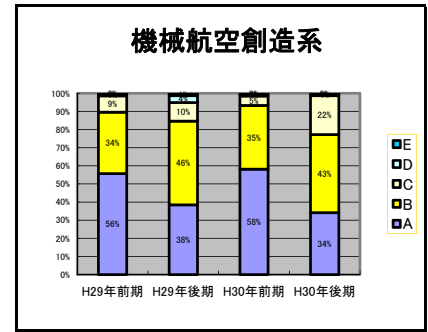
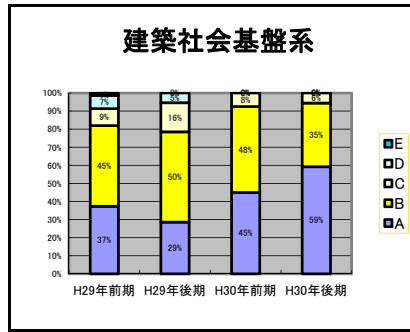
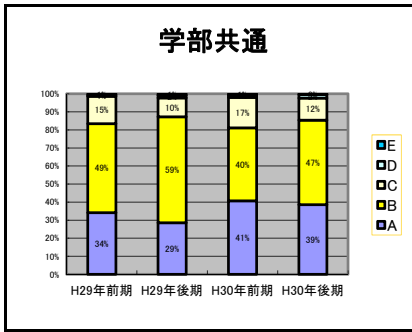
A.非常に意欲的だった B.意欲的だった C.どちらともいえない D.あまり意欲的ではなかった E.意欲的ではなかった



<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？

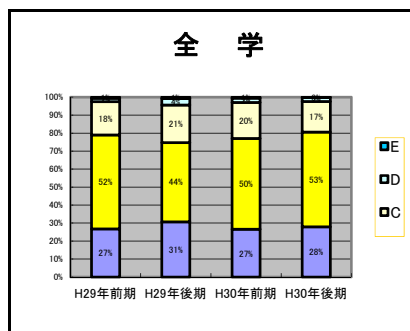
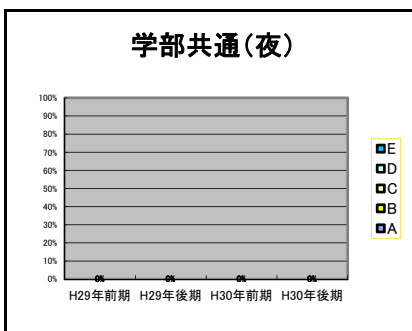
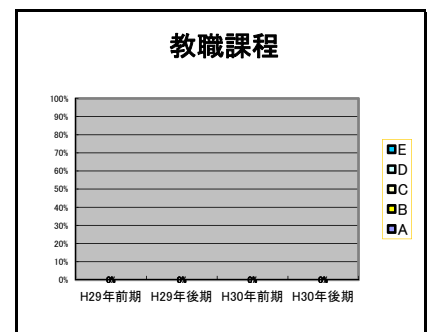
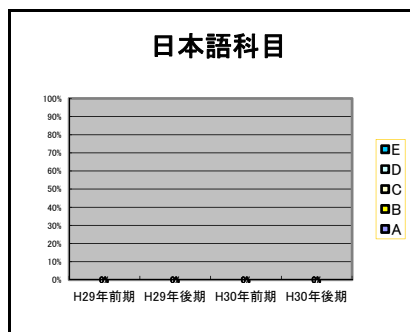
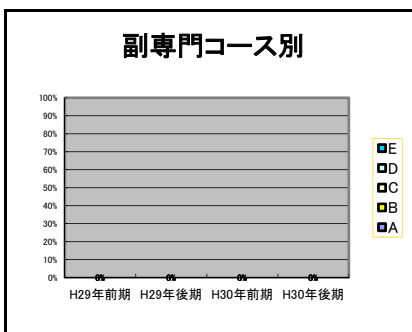
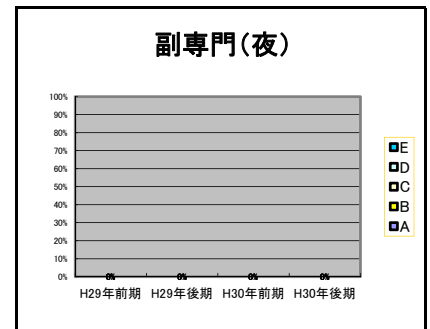
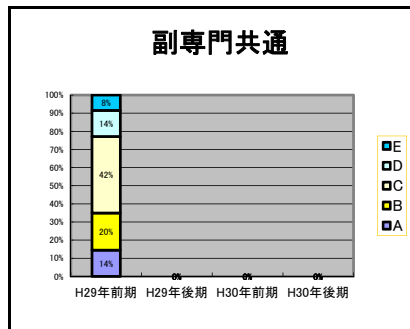
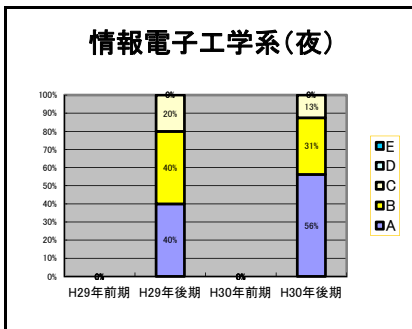
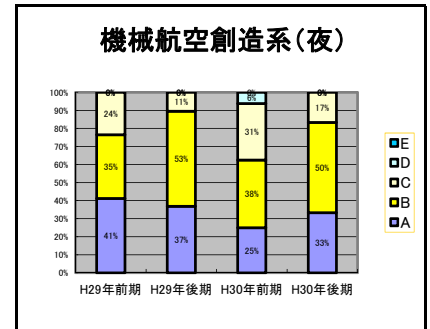
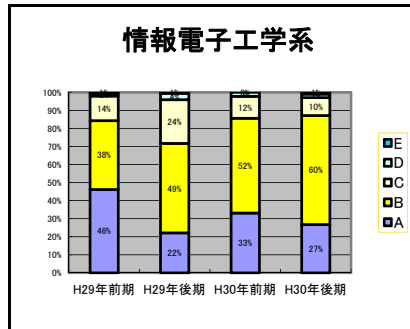
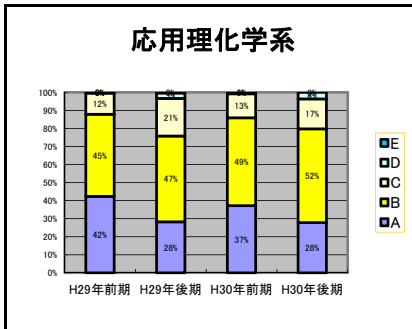
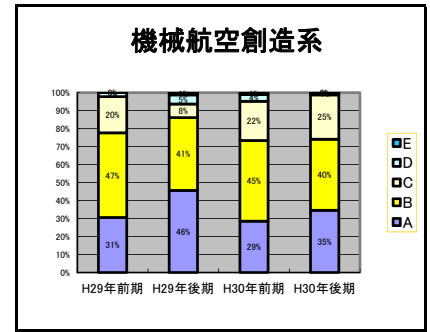
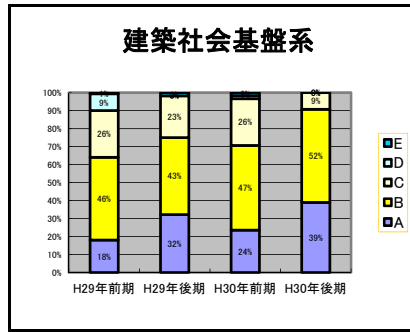
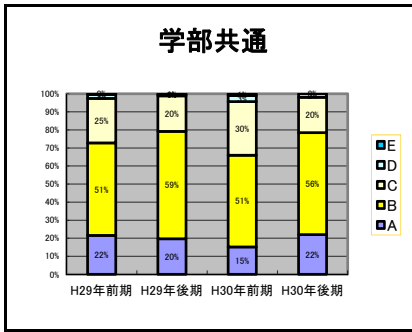
A.強く思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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？

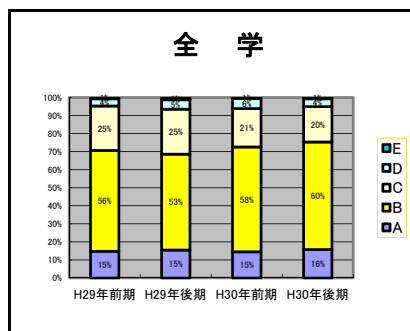
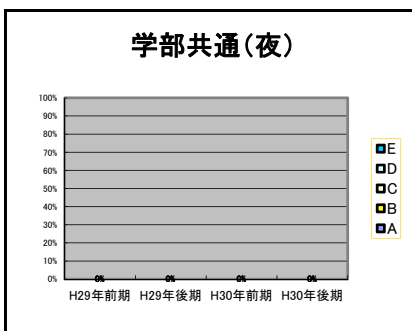
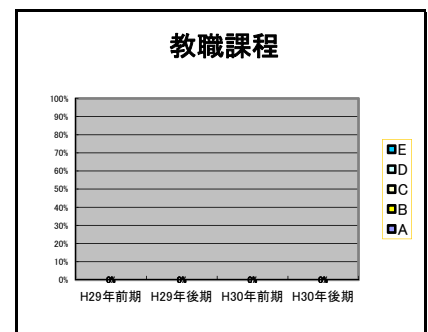
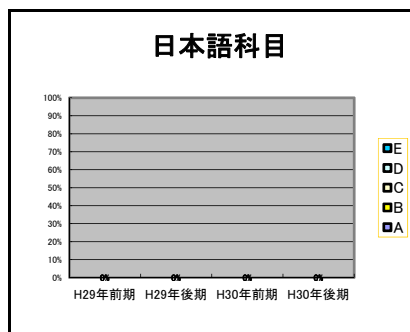
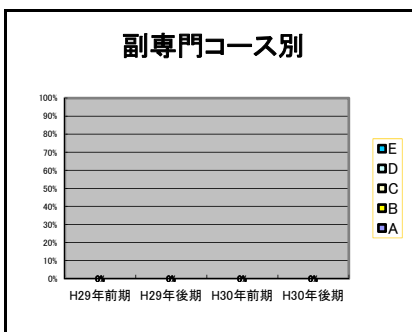
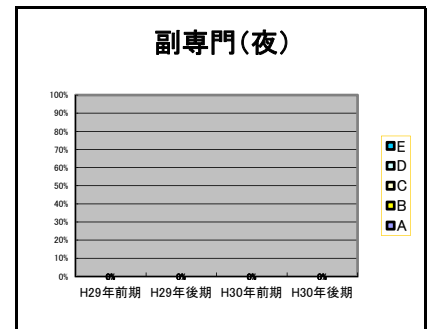
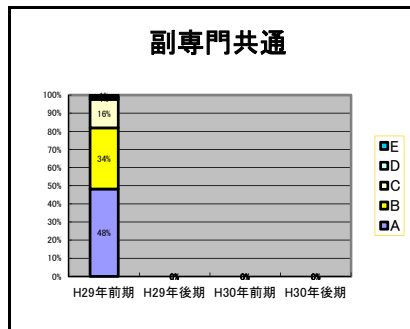
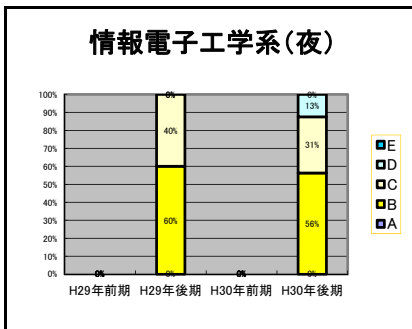
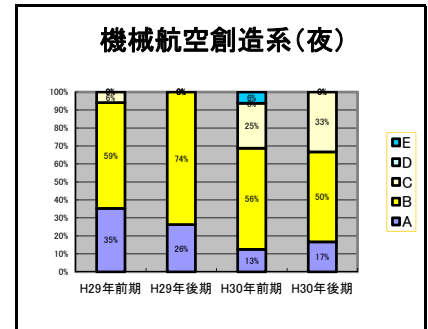
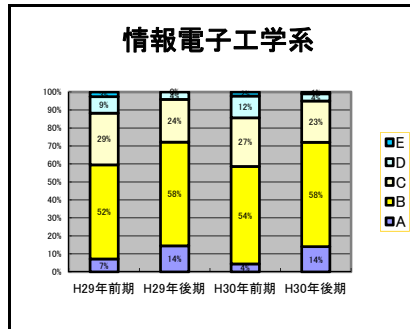
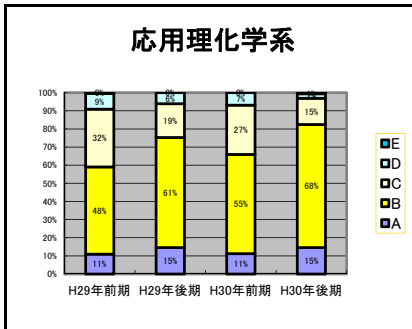
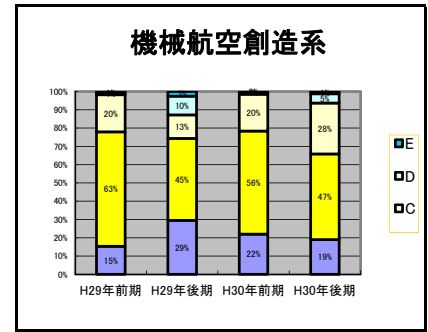
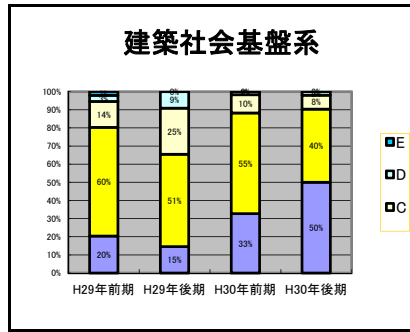
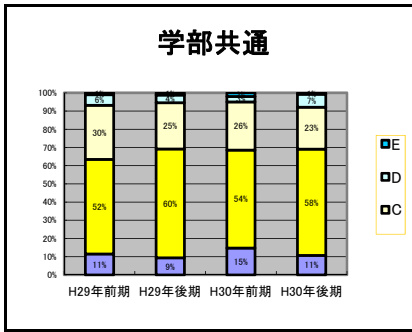
A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった



<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？

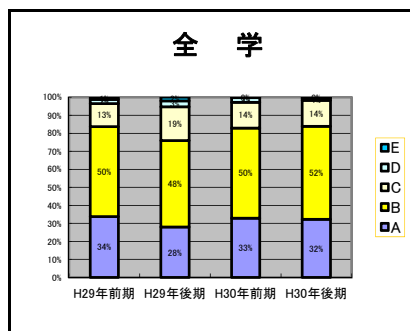
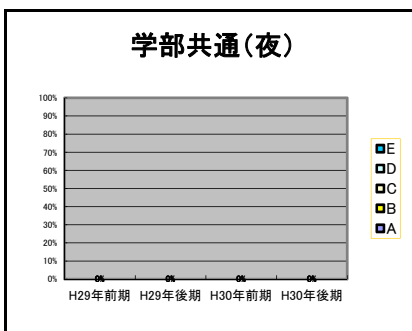
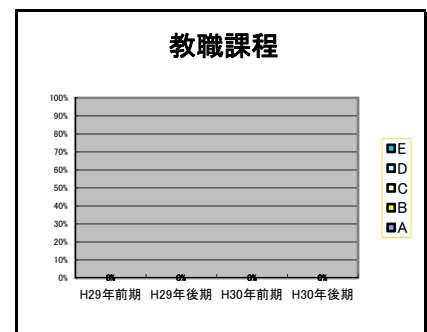
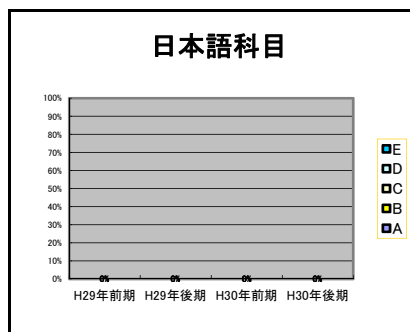
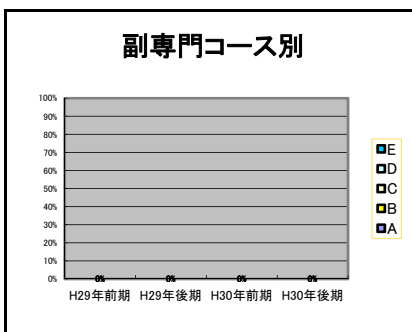
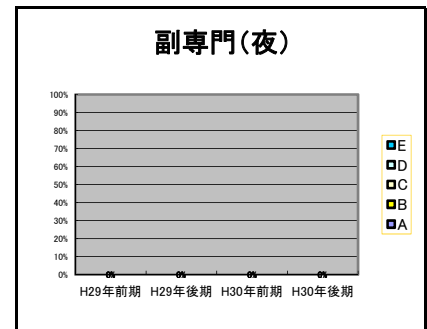
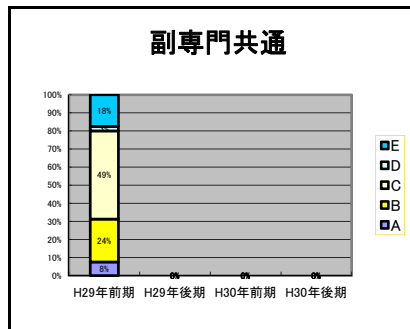
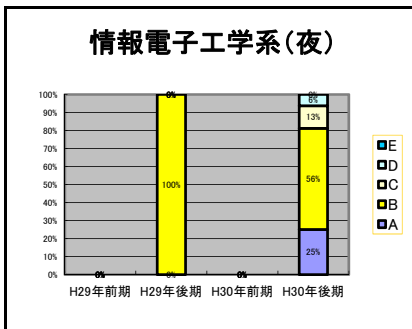
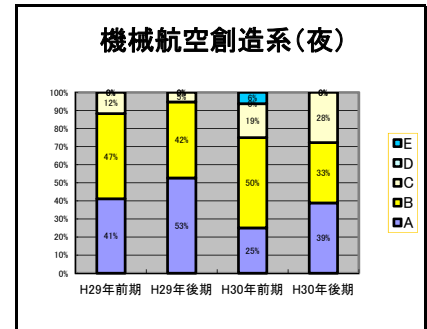
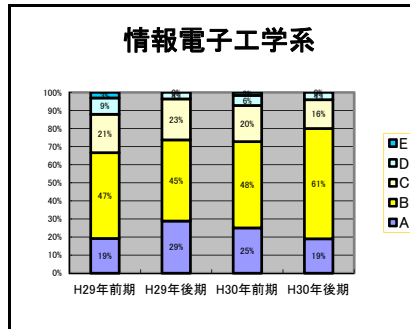
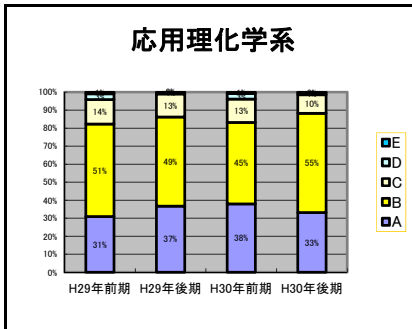
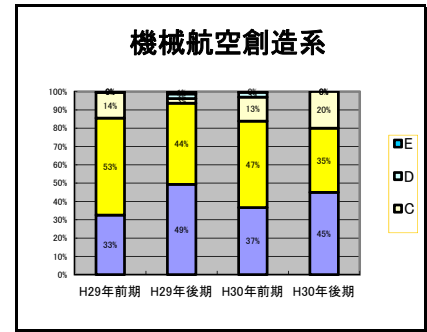
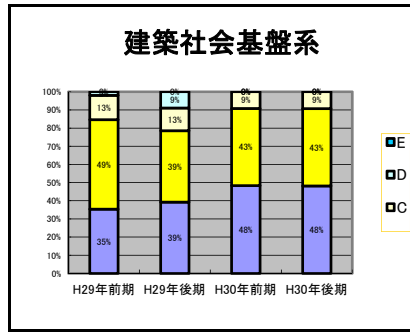
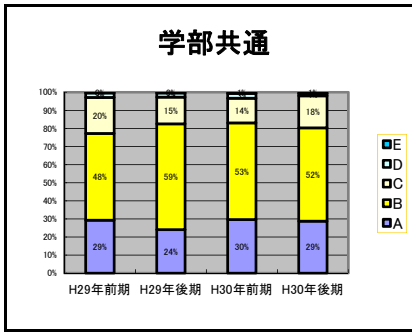
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった



<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?

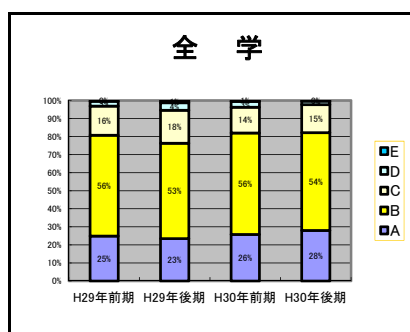
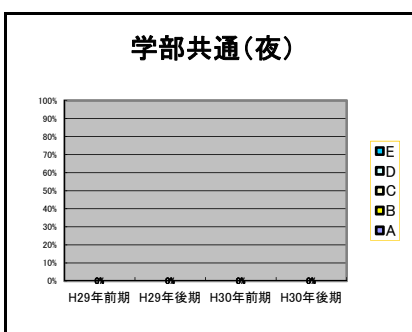
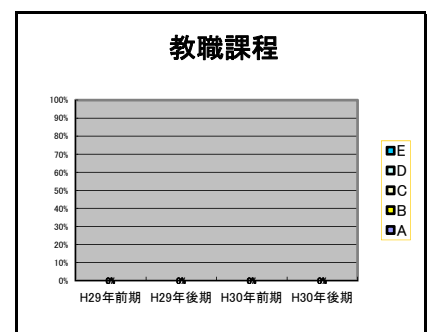
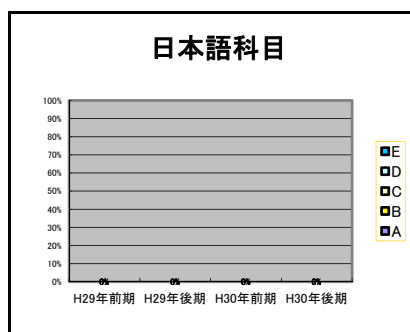
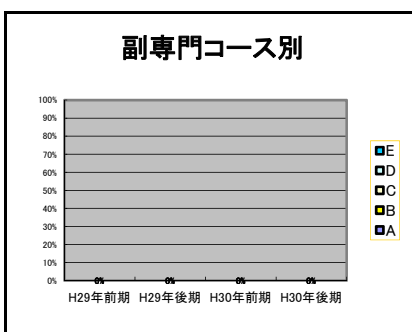
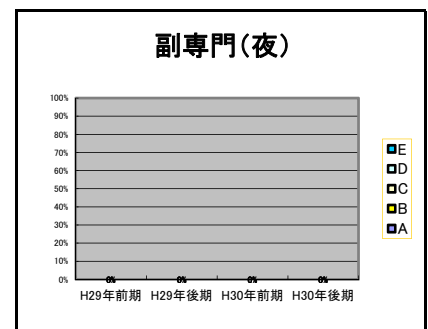
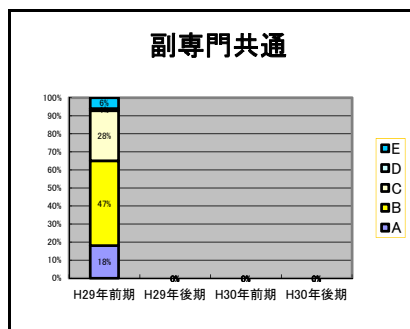
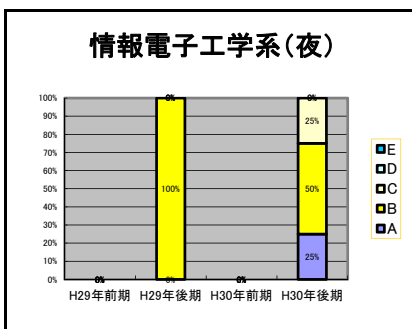
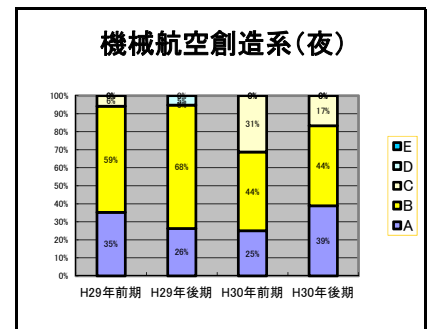
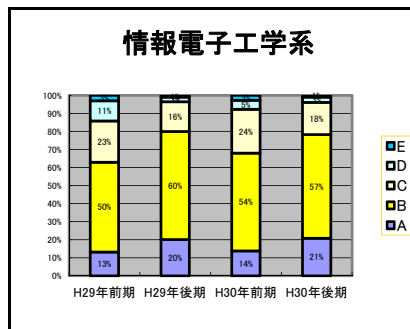
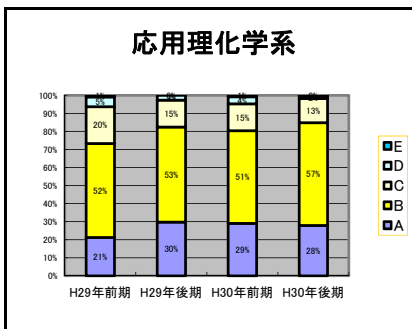
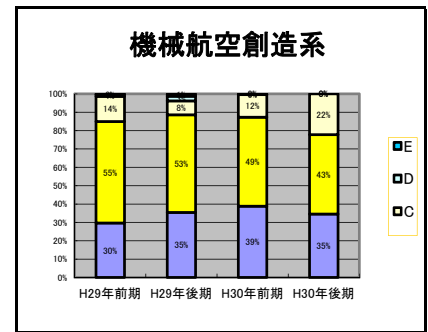
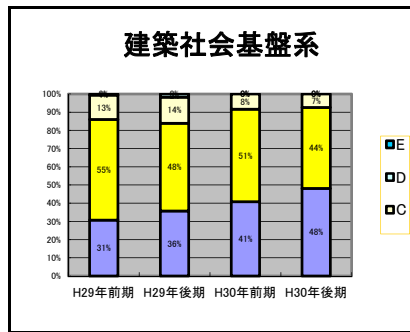
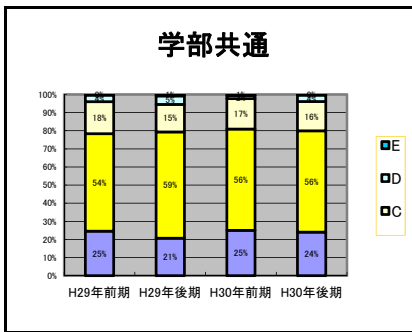
A.非常に役立った B.役立った C.どちらともいえない D.あまり役立たなかった E.役立たなかった



<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？

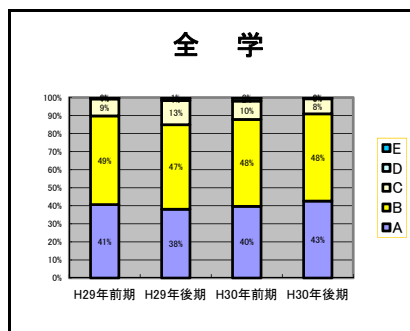
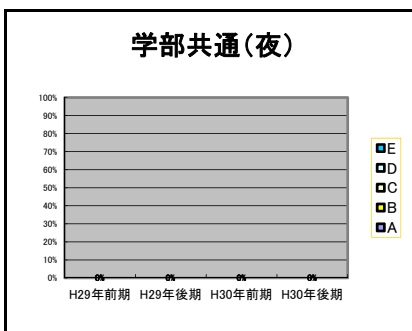
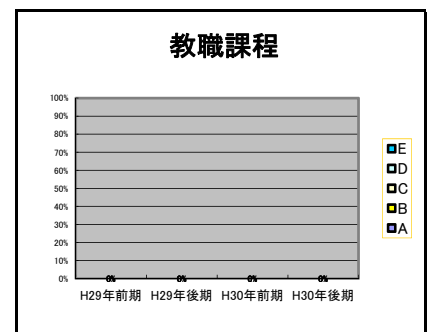
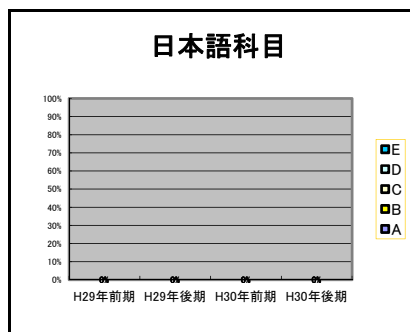
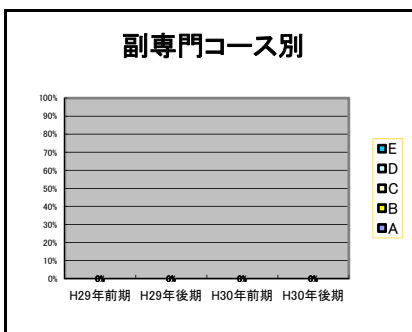
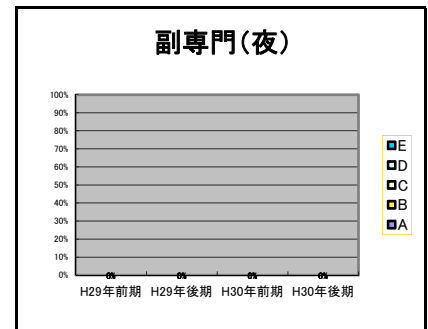
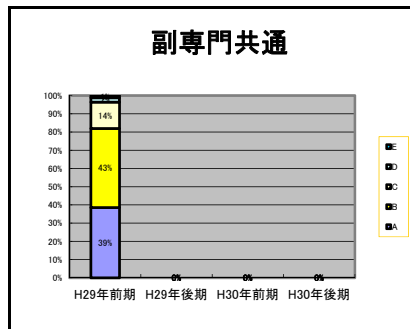
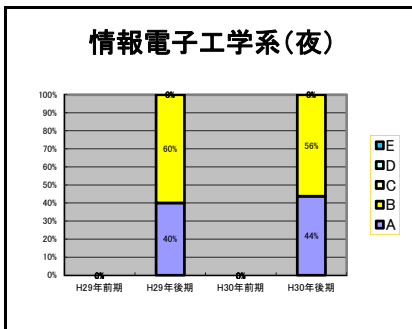
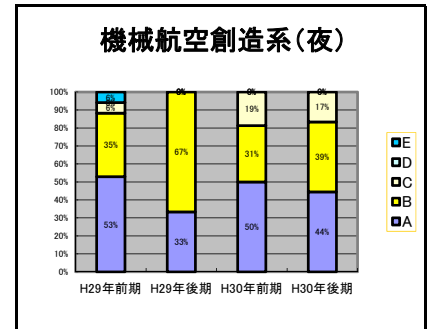
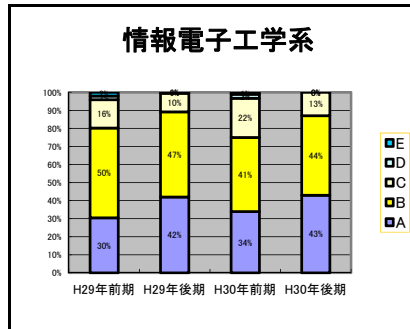
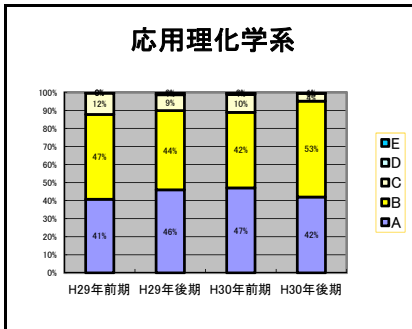
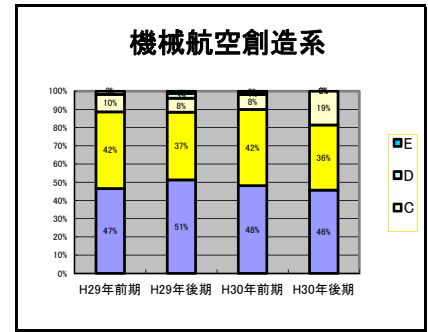
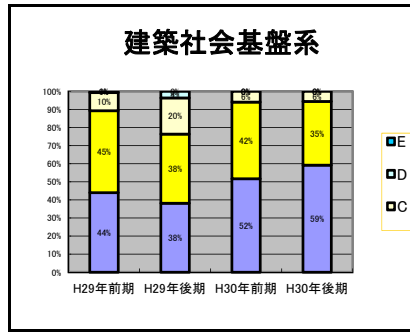
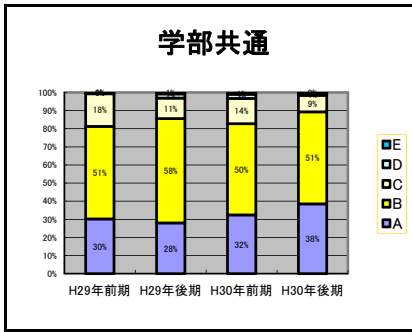
A.強く思う B.おおむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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？

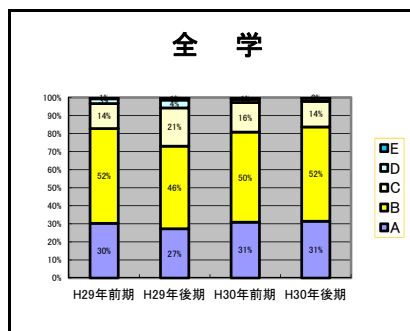
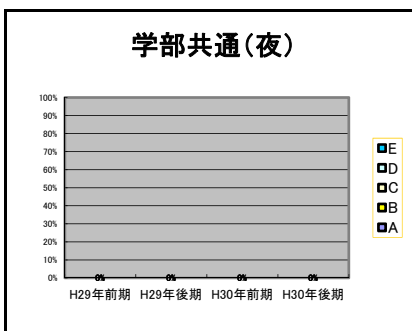
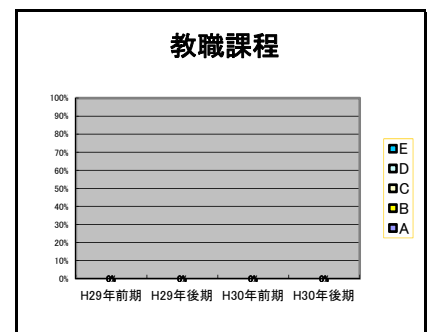
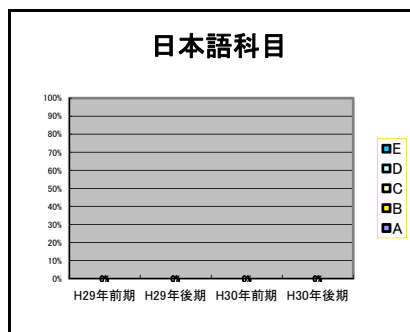
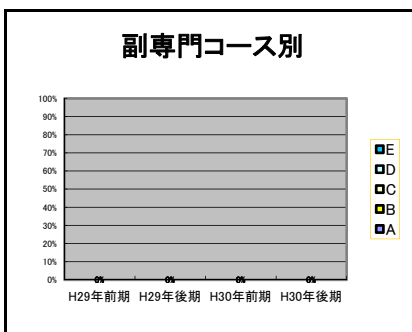
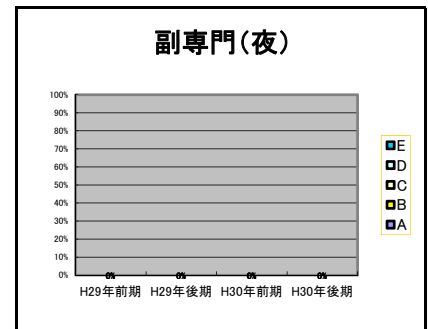
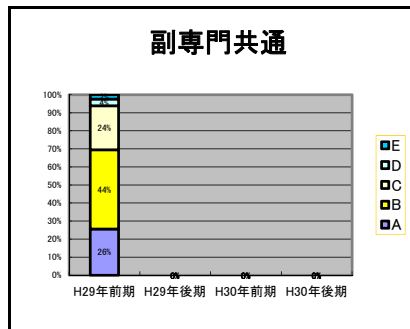
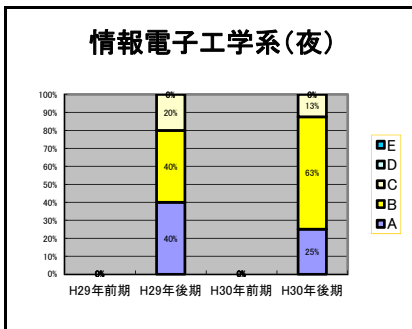
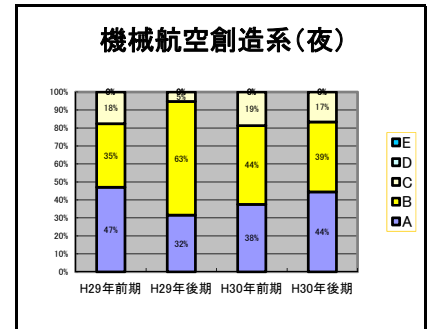
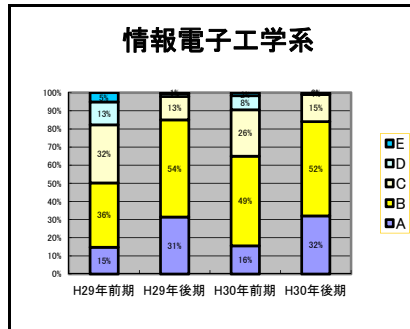
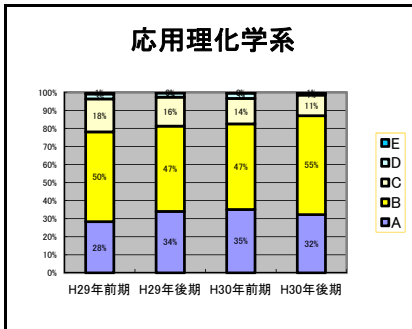
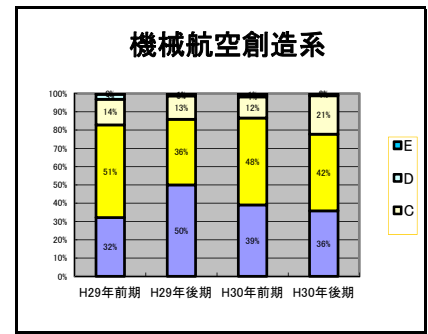
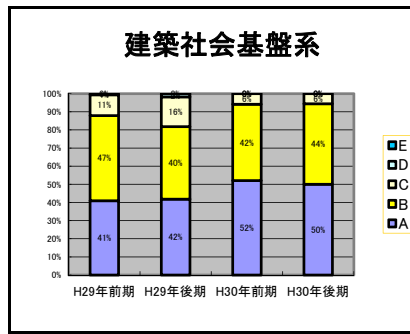
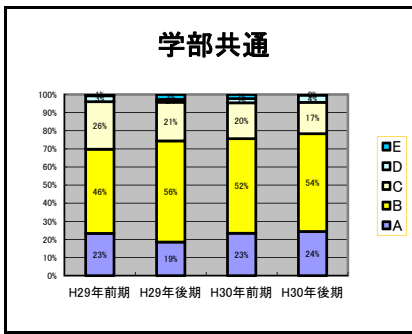
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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)?

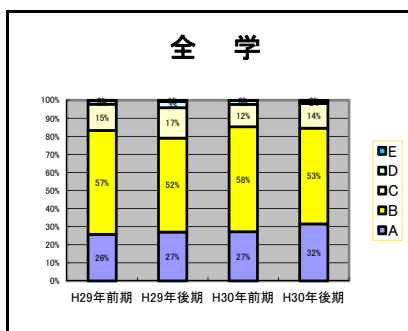
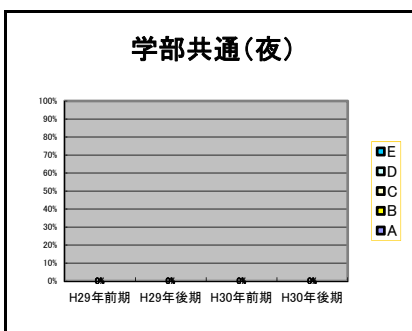
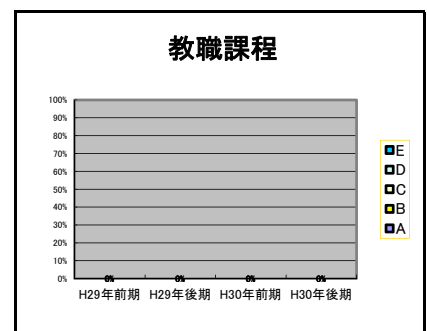
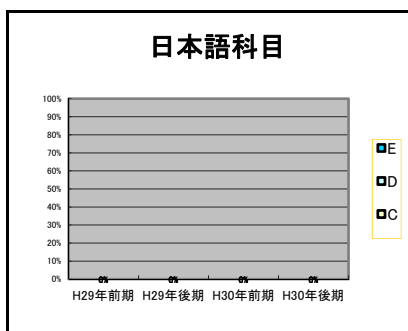
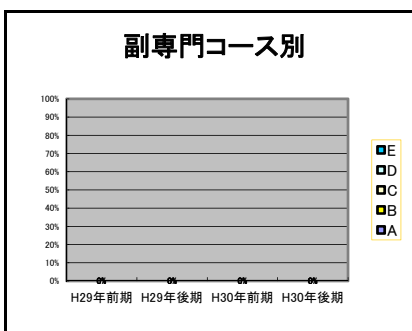
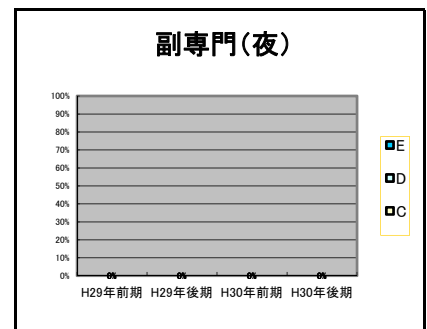
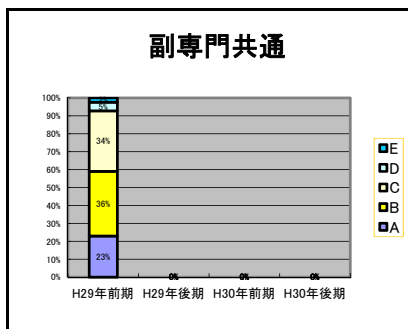
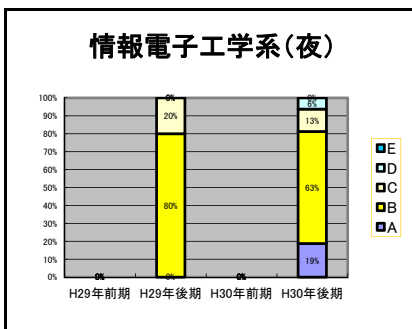
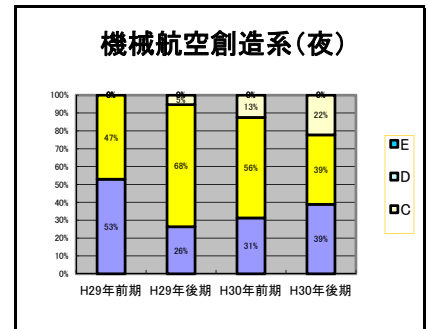
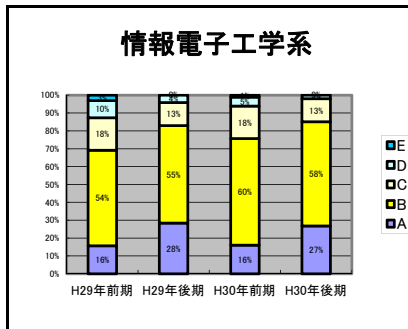
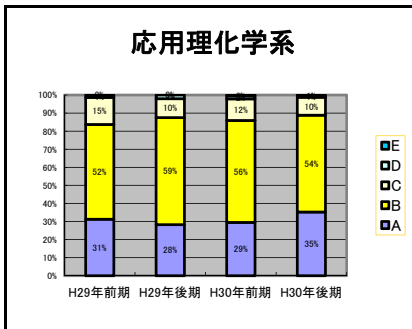
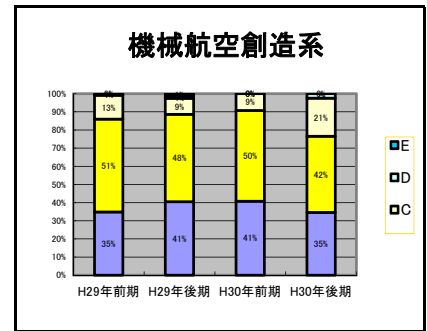
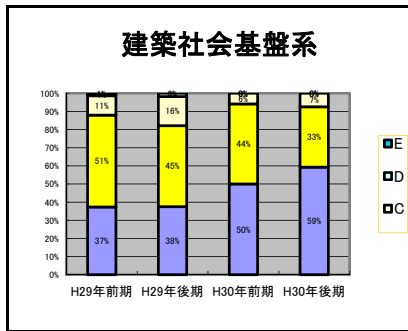
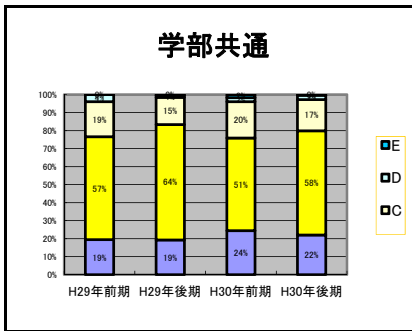
A.非常に努めていた B.努めていた C.どちらともいえない D.あまり努めていなかった E.努めていなかった



<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・原理に対する理解度は深まりましたか？

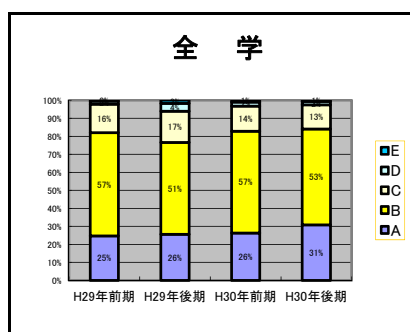
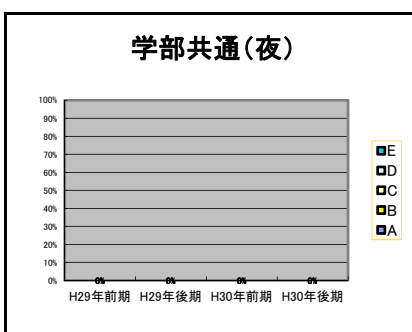
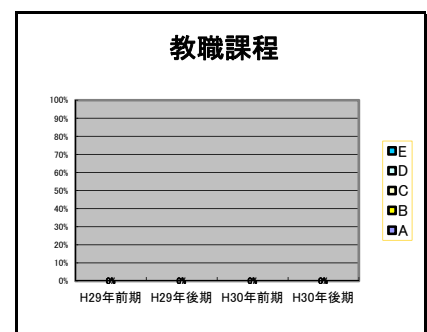
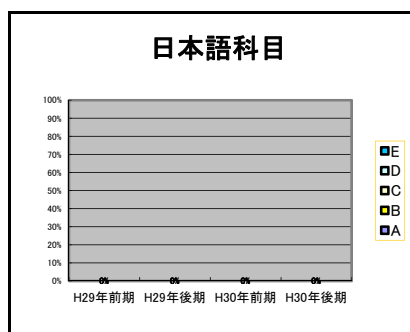
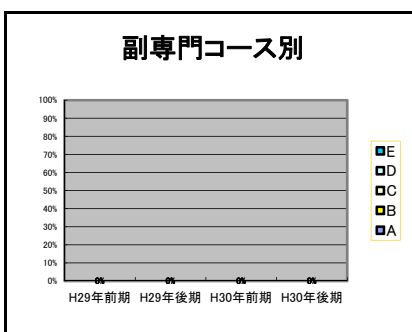
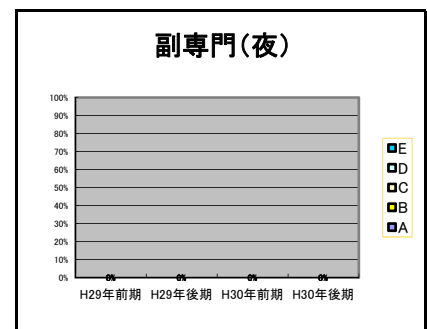
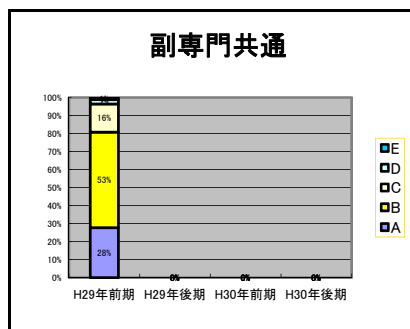
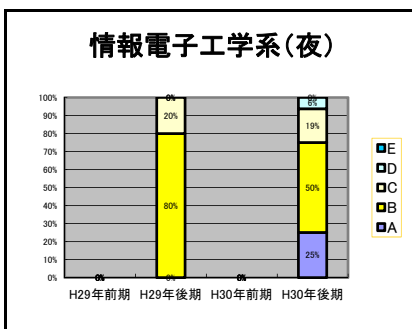
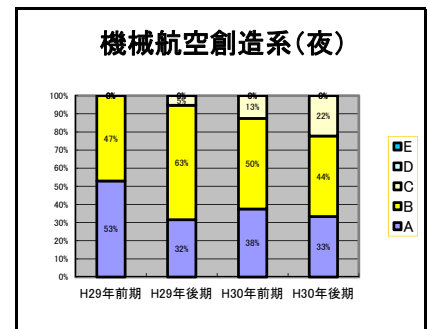
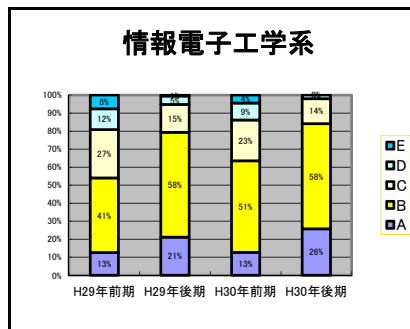
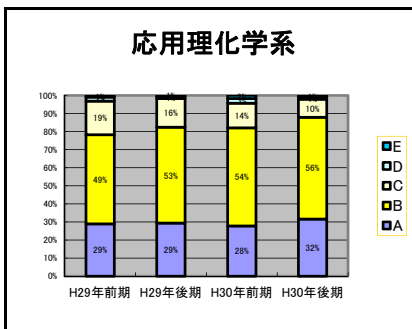
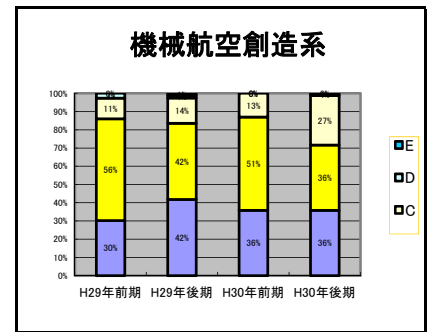
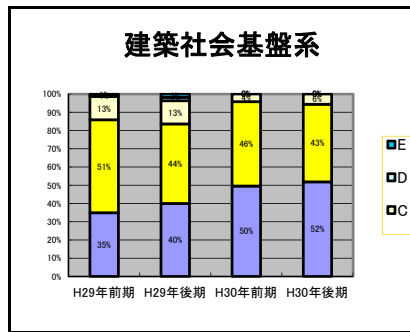
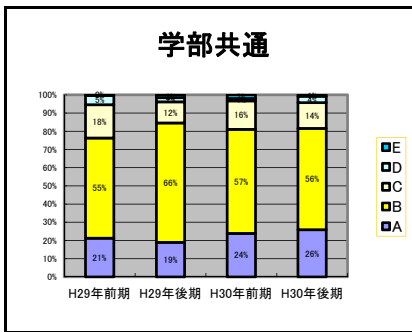
A.強く思う B.おおむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。>

問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか？

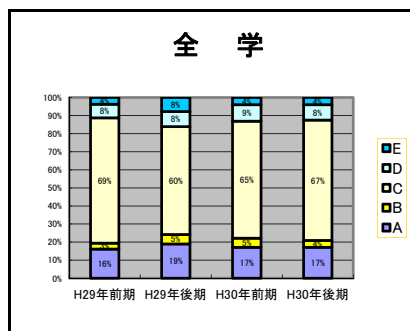
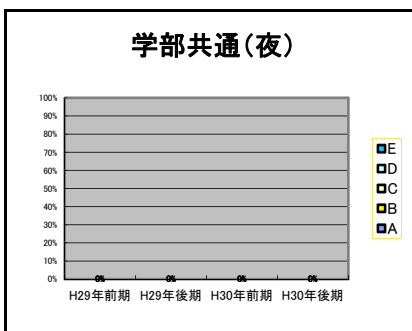
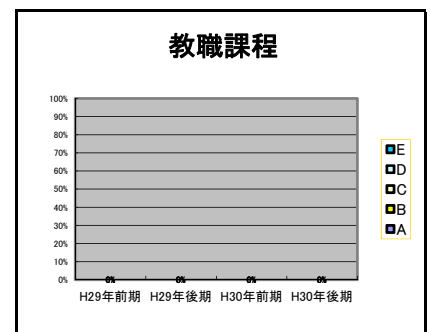
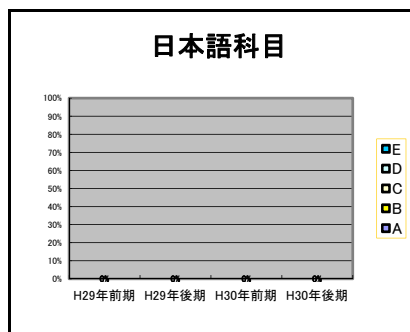
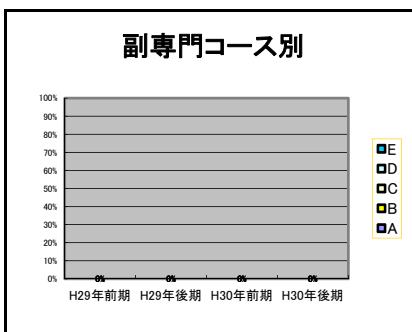
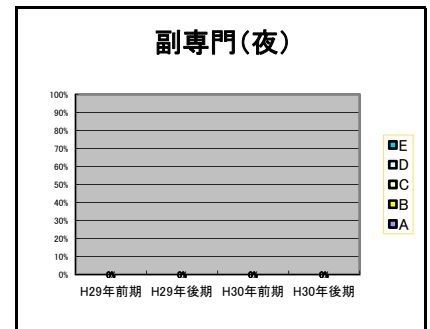
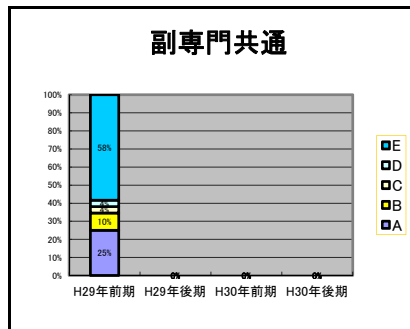
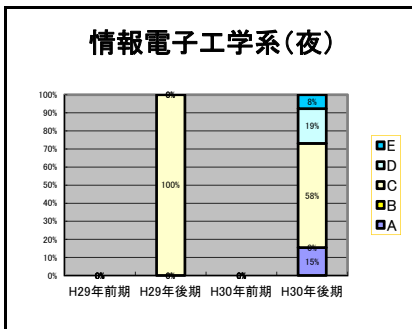
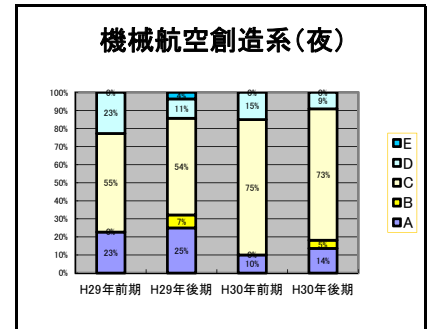
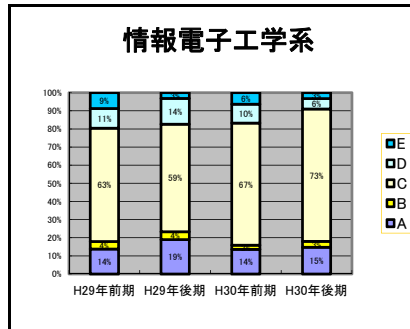
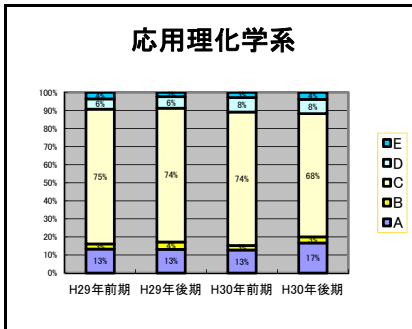
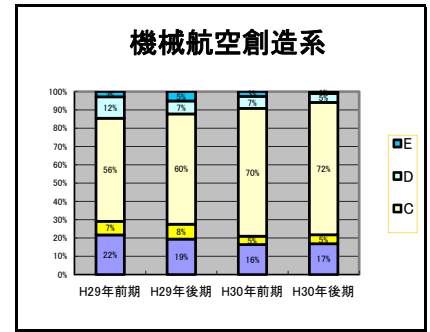
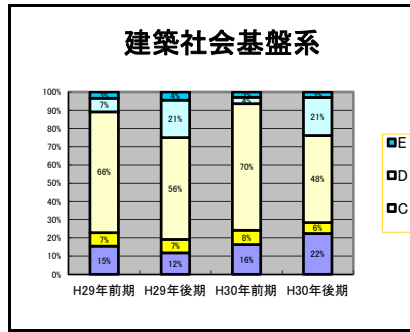
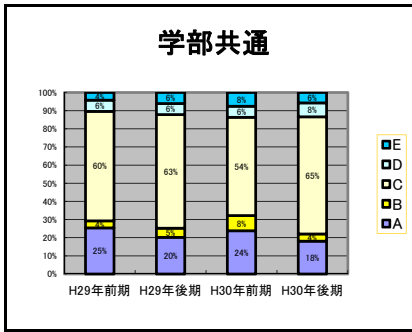
A.強く思う B.おおむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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



第2章 主専門教育課程科目(昼間コース)についての授業評価

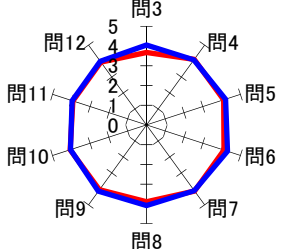
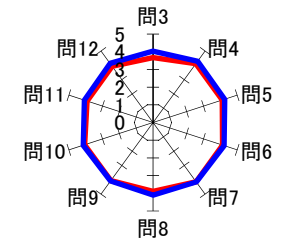
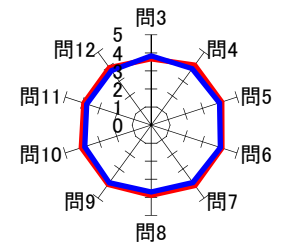
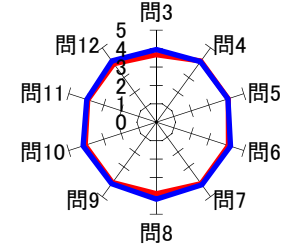
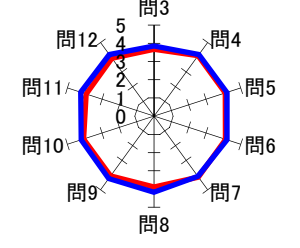
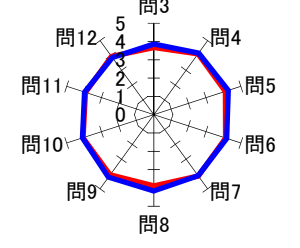
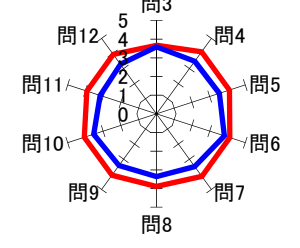
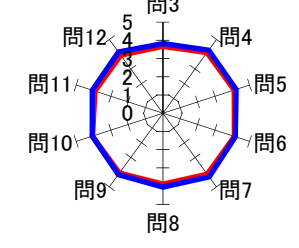
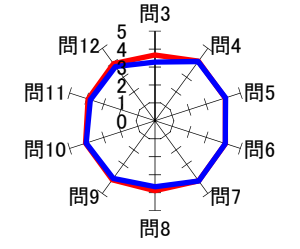
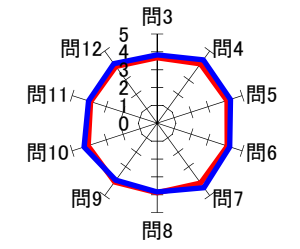
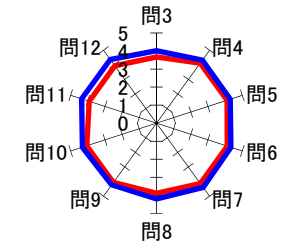
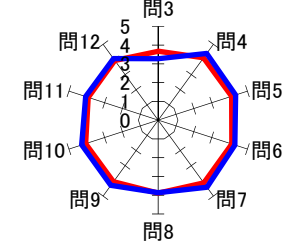
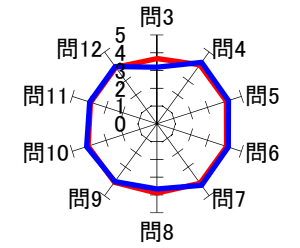
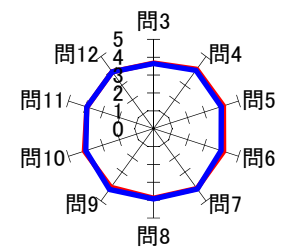
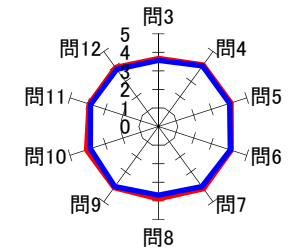
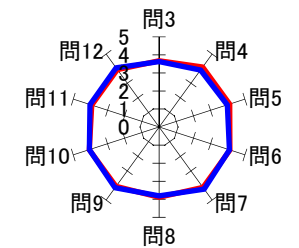
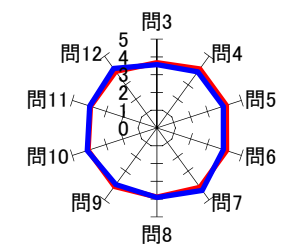
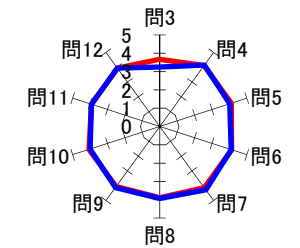
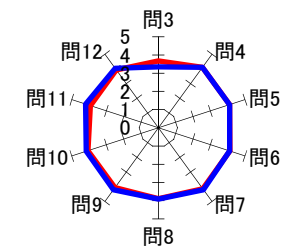
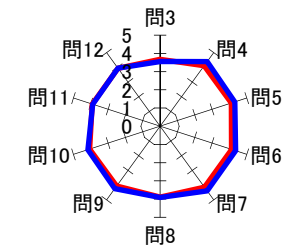
2.1 基底科目(学部共通科目)

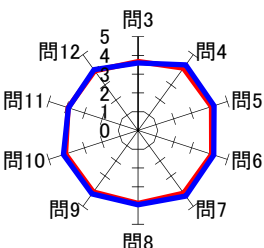
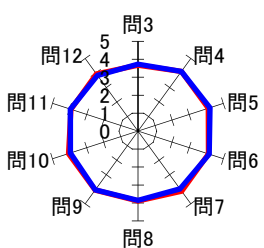
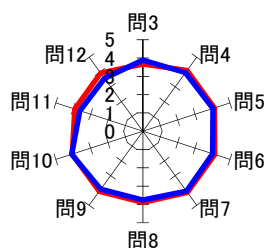
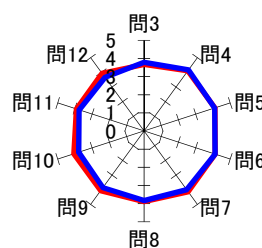
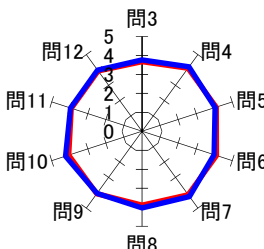
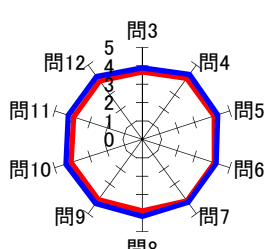
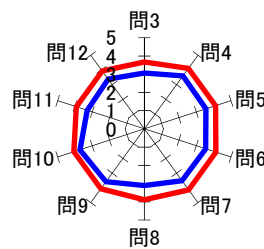
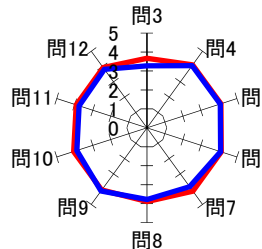
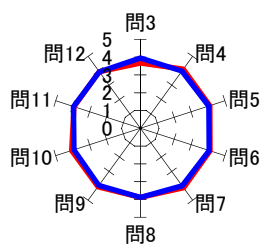
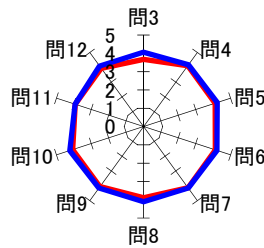
講義・演習

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	アンケート回収数
基底科目(学部共通科目) 全体の最高点					4.06	4.35	4.29	4.36	4.28	
基底科目(学部共通科目) 全体の最低点					3.07	3.56	3.45	3.23	3.44	
基底科目(学部共通科目) 全体の平均点					3.67	4.11	4.04	3.93	4.00	
1	B1301	建社 技術者倫理	3	必修	4.05	4.20	4.10	3.98	4.10	61
2	B1302	建社 技術者倫理	3	必修	4.03	4.25	4.12	4.11	4.15	60
3	B2301	機航 技術者倫理	3	必修	3.84	3.96	3.86	3.75	3.87	61
4	B2302	機航 技術者倫理	3	必修	3.95	4.13	4.18	4.05	4.11	44
5	B2303	機航 技術者倫理	3	必修	3.85	4.20	4.18	4.21	4.16	34
6	B4301	情電 技術者倫理	3	必修	3.86	4.21	4.15	3.92	4.09	43
7	B4302	情電 技術者倫理	3	必修	3.59	3.62	3.45	3.23	3.47	39
8	C1501	建社 解析B	1	必修	3.82	4.22	4.15	4.12	4.13	130
9	C1502	建社 基礎物理B	1	必修	3.27	4.11	3.95	3.76	3.89	118
10	C1503	建社 図学Ⅱ	1	必修	3.83	4.32	4.14	4.09	4.15	70
11	C1504	建社 図学Ⅱ	1	必修	4.02	4.31	4.29	4.36	4.28	66
12	C2501	機航 解析B	1	必修	3.27	4.34	4.22	4.06	4.13	74
13	C2502	機航 解析B	1	必修	3.19	4.25	4.03	3.98	4.00	80
14	C2503	機航 基礎物理B	1	必修	3.64	4.00	4.07	3.93	3.98	70
15	C2504	機航 基礎物理B	1	必修	3.57	4.05	3.88	3.83	3.89	81
16	C2505	機航 図学Ⅱ	1	選択	3.63	3.99	4.07	4.05	4.00	32
17	C2506	機航 図学Ⅱ	1	選択	3.57	3.92	4.07	4.06	3.98	44
18	C3501	応理 基礎物理B	1	必修	3.25	4.09	4.08	3.93	3.97	69
19	C3502	応理 基礎物理B	1	必修	3.35	4.11	4.12	4.12	4.04	55
20	C3504	応理 解析B	1	必修	3.55	4.35	4.17	3.92	4.11	65
21	C3505	応理 解析B	1	必修	3.60	4.27	4.16	3.95	4.10	50
22	C3701	応理 技術者倫理	3	必修	3.73	4.16	3.96	3.90	3.98	48
23	C3702	応理 技術者倫理	3	必修	3.89	3.99	3.95	3.60	3.89	45
24	C3703	応理 技術者倫理	3	必修	3.79	4.13	3.87	3.71	3.91	42
25	C4501	情電 解析B	1	必修	3.76	4.08	4.14	3.98	4.05	85
26	C4502	情電 解析B	1	必修	3.89	4.30	4.27	4.23	4.23	89
27	C4503	情電 基礎物理B	1	必修	3.07	3.56	3.48	3.34	3.44	91
28	C4504	情電 基礎物理B	1	必修	3.28	4.07	3.91	3.79	3.87	87
29	C4701	情電 技術者倫理	3	必修	3.96	4.03	3.95	3.94	3.97	45
30	C4702	情電 技術者倫理	3	必修	4.06	4.21	4.16	4.01	4.13	47

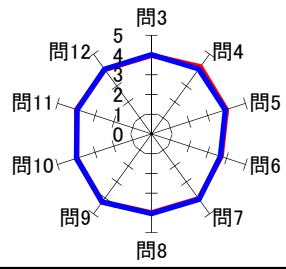
実験・実習

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	アンケート回収数
基底科目(学部共通科目) 全体の最高点					4.02	4.05	4.10	4.01	4.03	
基底科目(学部共通科目) 全体の最低点					3.95	3.89	4.05	4.00	4.01	
基底科目(学部共通科目) 全体の平均点					3.98	3.97	4.07	4.01	4.02	
1	C3503	応理 物理学実験	1	必修	4.02	3.89	4.10	4.01	4.01	127
2	C3506	応理 化学実験	1	必修	3.95	4.05	4.05	4.00	4.03	128

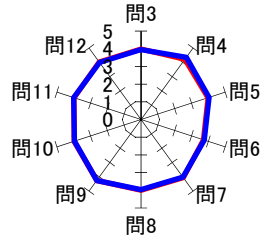
<p>B1301 技術者倫理</p> 	<p>B1302 技術者倫理</p> 	<p>B2301 技術者倫理</p> 	<p>B2302 技術者倫理</p> 
<p>B2303 技術者倫理</p> 	<p>B4301 技術者倫理</p> 	<p>B4302 技術者倫理</p> 	<p>C1501 解析B</p> 
<p>C1502 基礎物理B</p> 	<p>C1503 図学 II</p> 	<p>C1504 図学 II</p> 	<p>C2501 解析B</p> 
<p>C2502 解析B</p> 	<p>C2503 基礎物理B</p> 	<p>C2504 基礎物理B</p> 	<p>C2505 図学 II</p> 
<p>C2506 図学 II</p> 	<p>C3501 基礎物理B</p> 	<p>C3502 基礎物理B</p> 	<p>C3504 解析B</p> 

<p>C3505 解析B</p> 	<p>C3701 技術者倫理</p> 	<p>C3702 技術者倫理</p> 	<p>C3703 技術者倫理</p> 
<p>C4501 解析B</p> 	<p>C4502 解析B</p> 	<p>C4503 基礎物理B</p> 	<p>C4504 基礎物理B</p> 
<p>C4701 技術者倫理</p> 	<p>C4702 技術者倫理</p> 		

C3503
物理学実験



C3506
化学実験



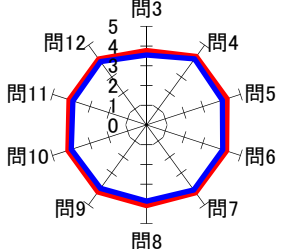
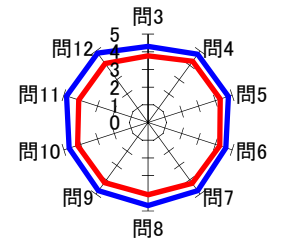
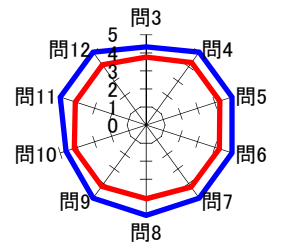
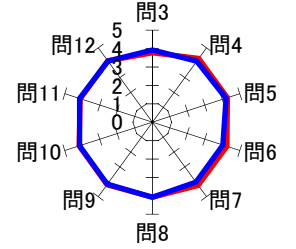
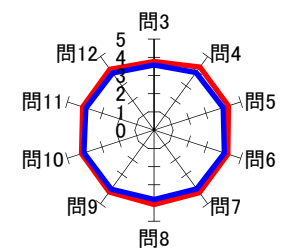
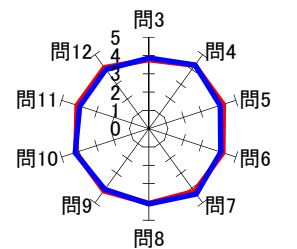
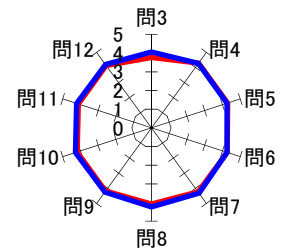
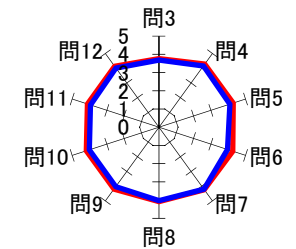
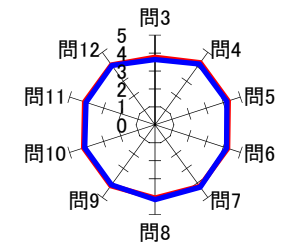
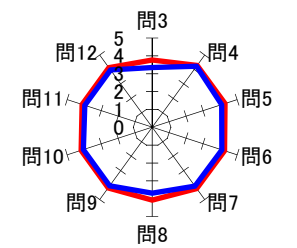
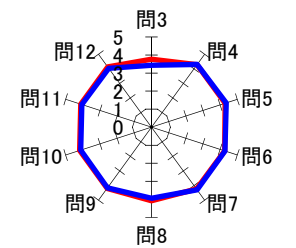
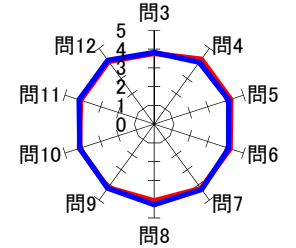
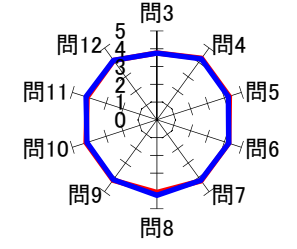
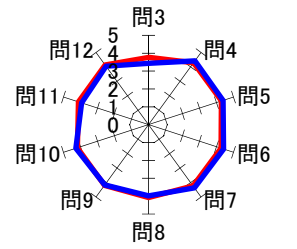
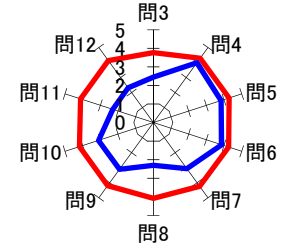
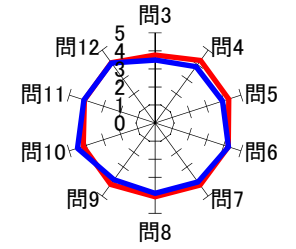
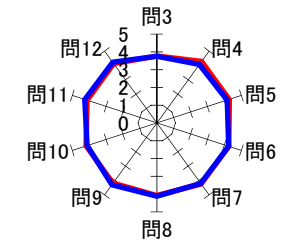
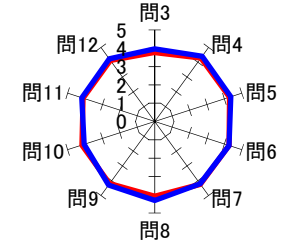
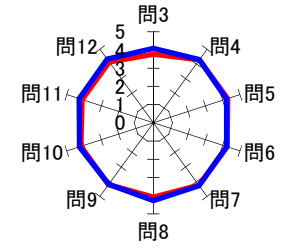
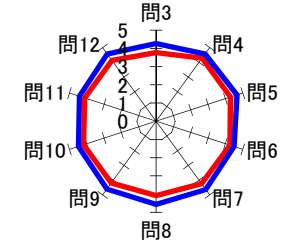
2.2 学科別科目 建築社会基盤系学科

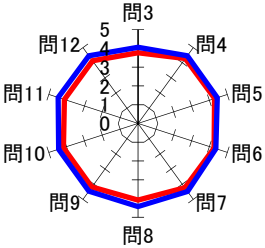
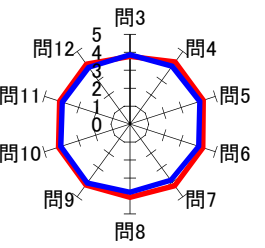
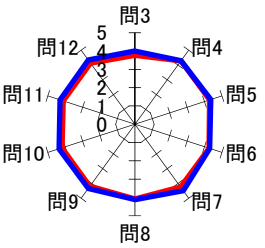
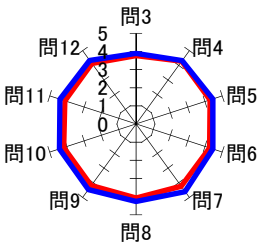
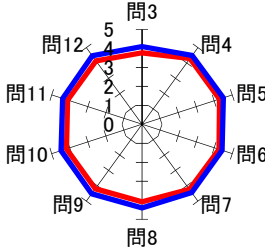
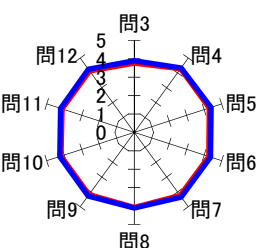
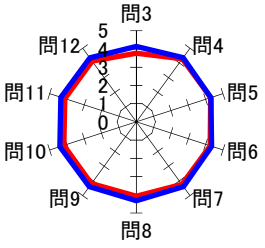
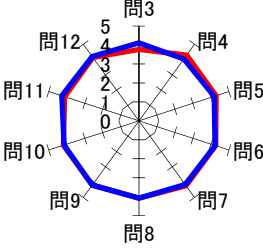
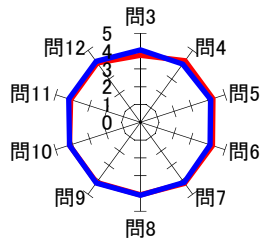
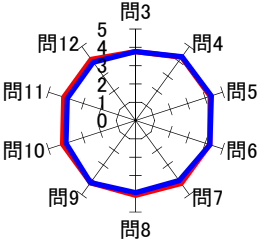
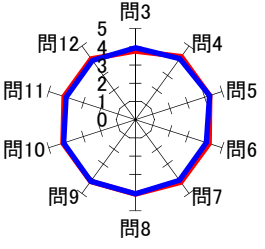
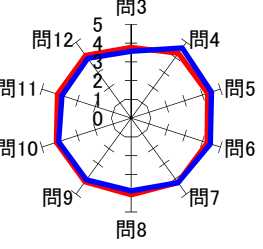
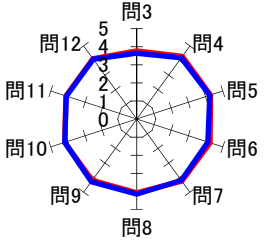
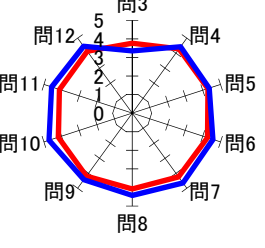
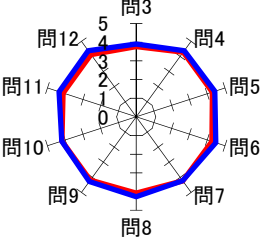
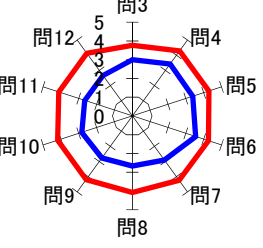
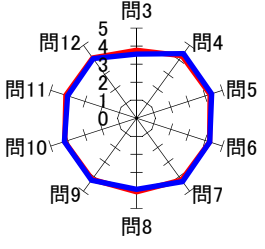
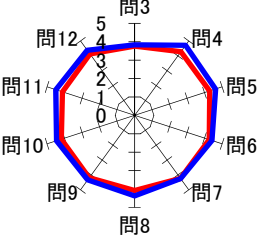
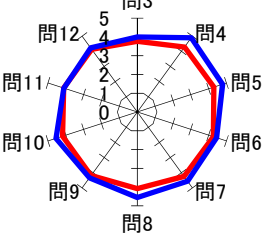
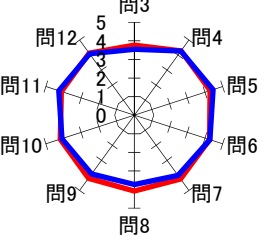
講義・演習

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	アンケート回収数	
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の最高点					4.33	5.00	4.92	5.00	4.90		
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の最低点					2.45	3.45	2.80	2.31	2.99		
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の平均点					3.77	4.28	4.17	4.13	4.16		
1	B1111	建社	プロジェクト評価	1	必修	3.54	4.08	3.98	3.95	3.96	120
2	B1318	建社	海岸・海洋工学	3	選択	4.31	4.72	4.73	4.85	4.71	13
3	B1320	建社	水文・水資源学	3	選択	4.33	5.00	4.92	5.00	4.90	3
4	B1410	建社	土木施工	3	選択	3.92	4.11	4.11	4.13	4.10	38
5	C1505	建社	発想演習	1	必修	3.58	3.98	3.96	3.91	3.92	129
6	C1506	建社	材料の力学	1	必修	3.86	4.18	4.21	3.98	4.12	66
7	C1507	建社	材料の力学	1	必修	4.06	4.26	4.27	4.20	4.23	64
8	C1508	建社	流れの力学	1	必修	3.69	4.07	4.07	3.98	4.01	65
9	C1509	建社	流れの力学	1	必修	3.64	4.20	4.18	4.07	4.11	67
10	C1510	建社	土の力学	1	必修	3.34	4.14	3.97	3.97	3.96	64
11	C1511	建社	土の力学	1	必修	3.43	4.31	4.13	4.05	4.10	65
12	C1512	建社	空間の環境	1	必修	3.82	4.14	4.25	4.21	4.16	72
13	C1513	建社	空間の環境	1	必修	3.75	4.24	4.18	4.17	4.16	69
14	C1601	建社	建築構造力学Ⅱ	2	必修	3.43	4.41	4.20	3.99	4.14	65
15	C1602	建社	建築鋼構造	2	必修	2.45	3.89	2.89	2.31	3.03	77
16	C1603	建社	建築設計Ⅱ	2	必修	3.49	4.02	4.08	4.13	4.01	55
17	C1604	建社	建築計画Ⅰ	2	必修	3.75	4.16	4.19	4.25	4.15	57
18	C1605	建社	都市計画Ⅰ	2	必修	3.96	4.34	4.22	4.21	4.23	58
19	C1606	建社	建築材料Ⅱ	2	選択	4.09	4.24	4.24	4.30	4.24	45
20	C1607	建社	寒地建築構法	2	選択	4.27	4.58	4.57	4.50	4.53	30
21	C1608	建社	建築環境工学B	2	選択	4.06	4.42	4.45	4.47	4.41	50
22	C1609	建社	情報処理演習	2	必修	3.86	4.03	3.94	3.94	3.96	58
23	C1610	建社	土木構造力学Ⅱ	2	必修	4.00	4.31	4.33	4.32	4.29	59
24	C1611	建社	水理学Ⅱ	2	必修	3.89	4.41	4.44	4.38	4.37	56
25	C1612	建社	コンクリート工学	2	必修	4.10	4.47	4.46	4.44	4.42	62
26	C1613	建社	土質力学Ⅱ	2	必修	3.90	4.36	4.25	4.23	4.24	61
27	C1614	建社	計画数理	2	必修	4.14	4.33	4.38	4.35	4.34	57
28	C1701	建社	建築社会基盤系ゼミナール	3	必修	4.11	4.15	4.15	4.24	4.16	61
29	C1702	建社	建築社会基盤系ゼミナール	3	必修	4.07	4.11	4.18	4.24	4.16	59
30	C1703	建社	基礎構造	3	必修	3.77	4.31	4.05	3.93	4.07	52
31	C1704	建社	建築施工	3	必修	3.95	4.17	4.12	4.01	4.10	57
32	C1706	建社	建築構造解析Ⅱ	3	選択	3.56	4.52	4.06	3.91	4.12	16
33	C1707	建社	建築鉄筋コンクリート構造演習	3	選択	3.64	4.19	4.20	4.09	4.12	53
34	C1708	建社	建築設計Ⅳ	3	選択	3.36	4.45	4.55	4.52	4.40	14
35	C1709	建社	建築設計論	3	選択	3.90	4.43	4.24	4.36	4.29	40
36	C1710	建社	火山防災工学	3	必修	3.00	3.45	2.80	2.67	2.99	66
37	C1711	建社	応用振動工学	3	必修	3.55	4.36	4.18	4.05	4.15	65
38	C1715	建社	都市・地域計画	3	選択	3.83	4.58	4.35	4.44	4.39	24
39	C1721	建社	コンクリート構造学Ⅱ	3	選択	4.00	4.70	4.50	4.17	4.44	9
40	C1722	建社	設計製作演習	3	選択	3.55	4.33	3.93	4.18	4.06	11
41	C1724	建社	廃棄物工学	3	選択	3.90	4.17	4.25	4.16	4.17	29
42	T6561A	建社	線形空間入門	1	選択	3.41	4.33	4.15	4.09	4.12	91

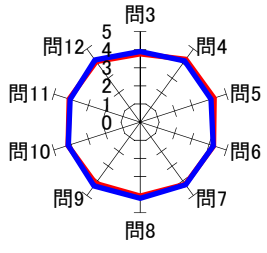
実験・実習

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	アンケート回収数	
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の最高点					4.40	4.41	4.44	4.49	4.44		
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の最低点					4.40	4.41	4.44	4.49	4.44		
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の平均点					4.40	4.41	4.44	4.49	4.44		
1	C1616	建社	構造系創造実習	2	必修	4.40	4.41	4.44	4.49	4.44	54

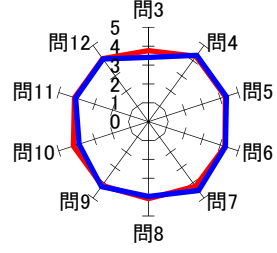
<p>B1111 プロジェクト評価</p> 	<p>B1318 海岸・海洋工学</p> 	<p>B1320 水文・水資源学</p> 	<p>B1410 土木施工</p> 
<p>C1505 発想演習</p> 	<p>C1506 材料の力学</p> 	<p>C1507 材料の力学</p> 	<p>C1508 流れの力学</p> 
<p>C1509 流れの力学</p> 	<p>C1510 土の力学</p> 	<p>C1511 土の力学</p> 	<p>C1512 空間の環境</p> 
<p>C1513 空間の環境</p> 	<p>C1601 建築構造力学 II</p> 	<p>C1602 建築鋼構造</p> 	<p>C1603 建築設計 II</p> 
<p>C1604 建築計画 I</p> 	<p>C1605 都市計画 I</p> 	<p>C1606 建築材料 II</p> 	<p>C1607 寒地建築構法</p> 

<p>C1608 建築環境工学B</p> 	<p>C1609 情報処理演習</p> 	<p>C1610 土木構造力学Ⅱ</p> 	<p>C1611 水理学Ⅱ</p> 
<p>C1612 コンクリート工学</p> 	<p>C1613 土質力学Ⅱ</p> 	<p>C1614 計画数理</p> 	<p>C1701 建築社会基盤系ゼミナール</p> 
<p>C1702 建築社会基盤系ゼミナール</p> 	<p>C1703 基礎構造</p> 	<p>C1704 建築施工</p> 	<p>C1706 建築構造解析Ⅱ</p> 
<p>C1707 建築鉄筋コンクリート構造演習</p> 	<p>C1708 建築設計Ⅳ</p> 	<p>C1709 建築設計論</p> 	<p>C1710 火山防災工学</p> 
<p>C1711 応用振動工学</p> 	<p>C1715 都市・地域計画</p> 	<p>C1721 コンクリート構造学Ⅱ</p> 	<p>C1722 設計製作演習</p> 

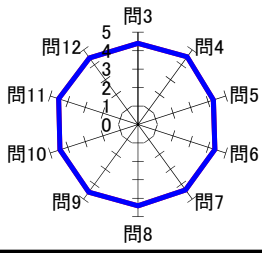
C1724
廃棄物工学



T6561A
線形空間入門



C1616
構造系創造実習



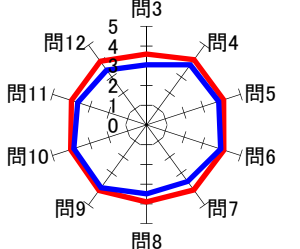
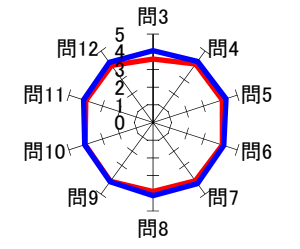
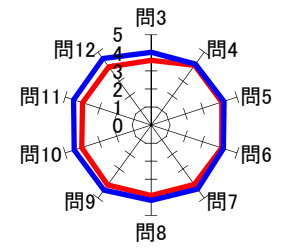
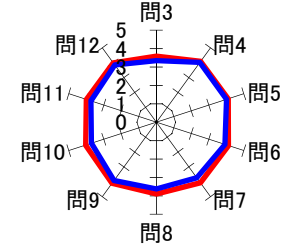
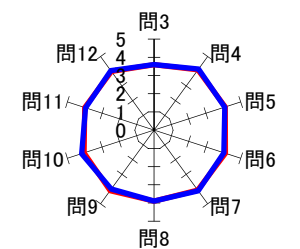
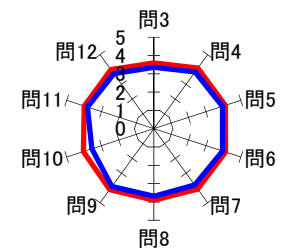
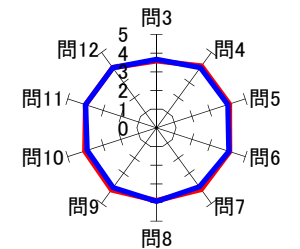
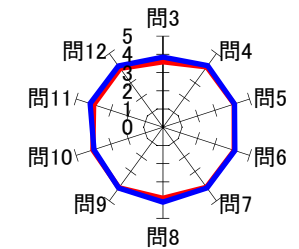
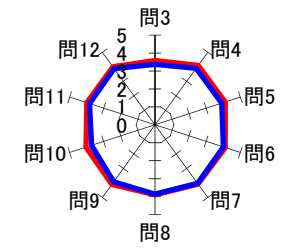
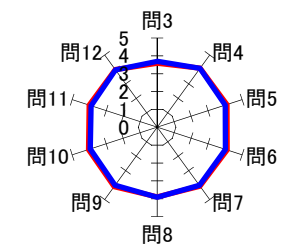
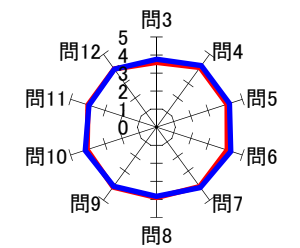
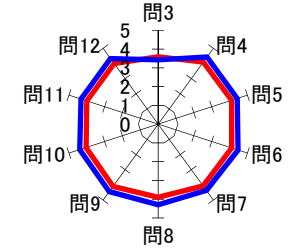
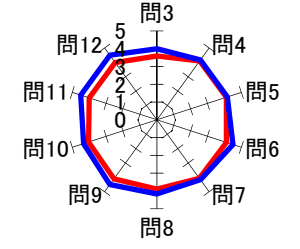
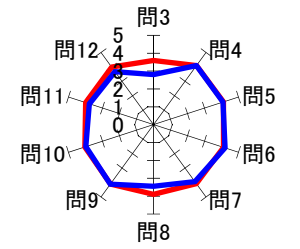
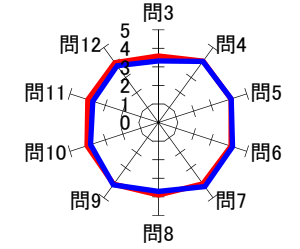
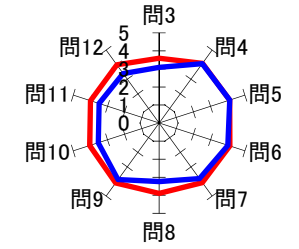
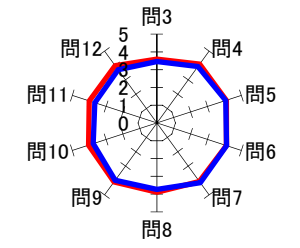
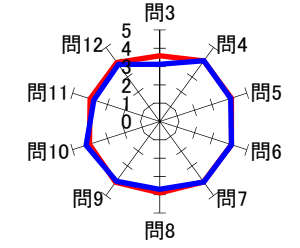
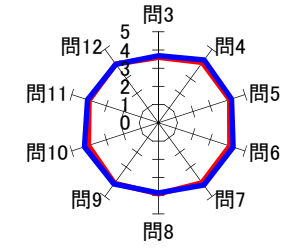
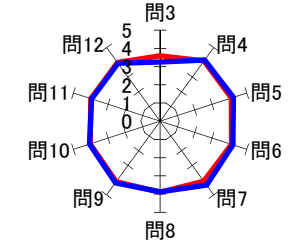
2.3 学科別科目 機械航空創造系学科

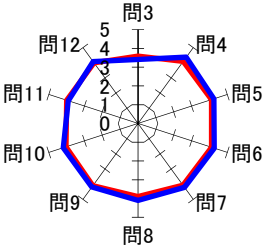
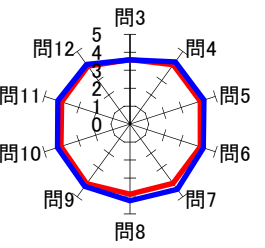
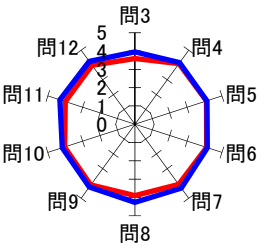
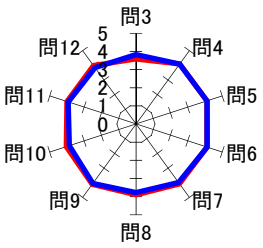
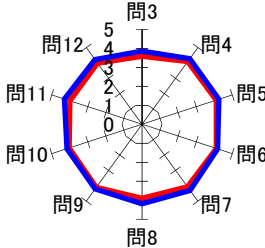
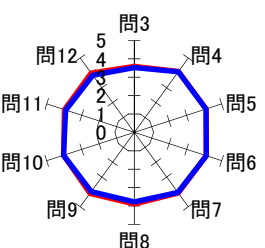
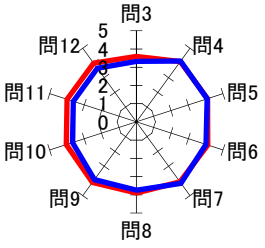
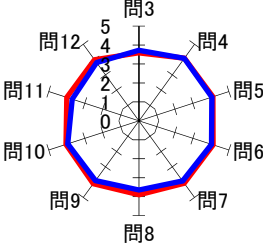
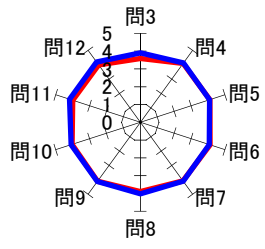
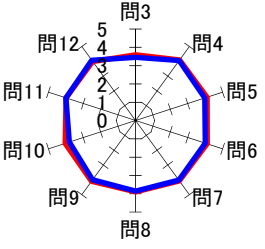
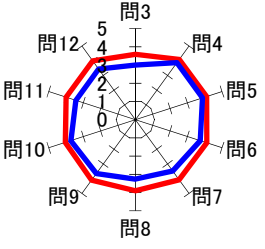
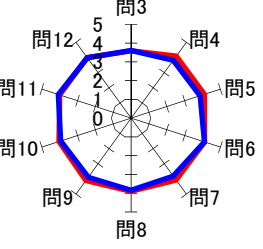
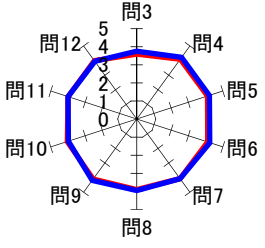
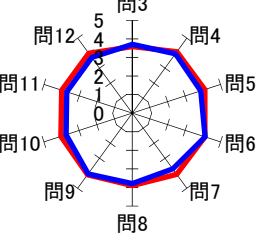
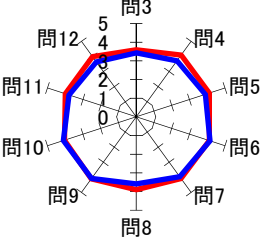
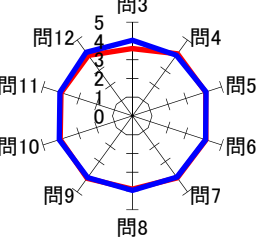
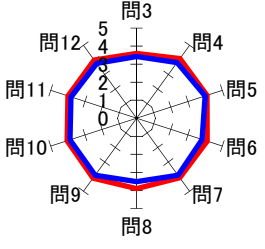
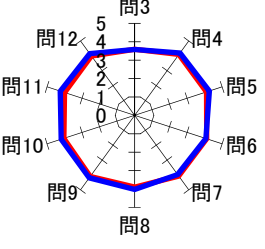
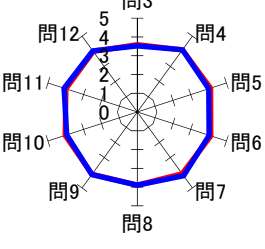
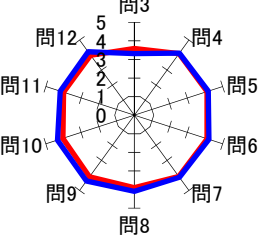
講義・演習

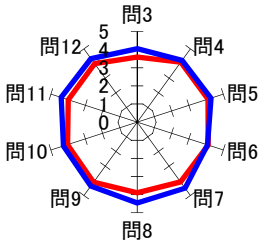
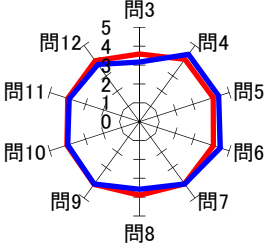
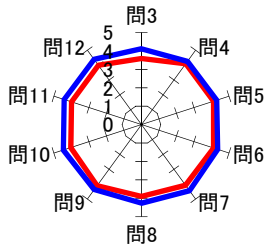
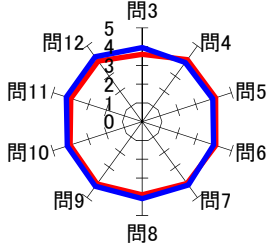
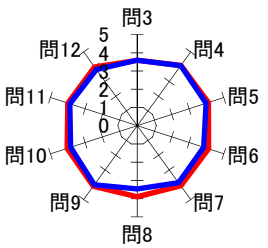
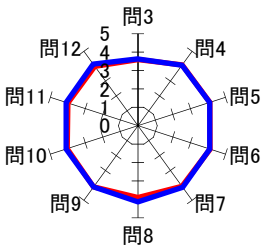
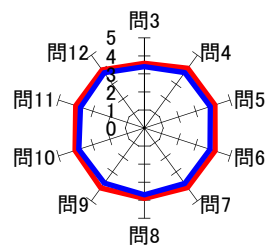
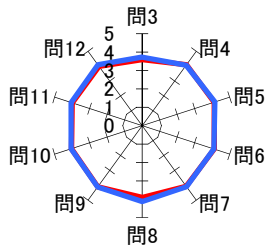
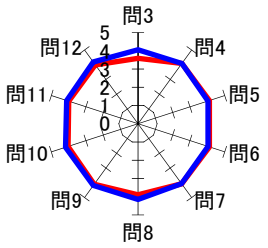
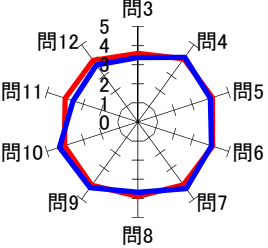
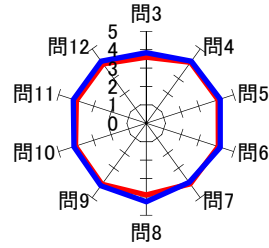
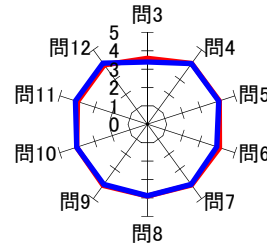
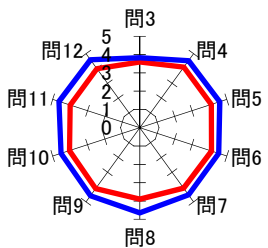
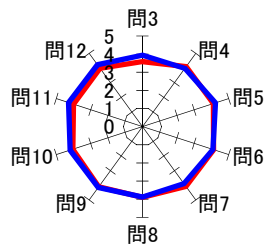
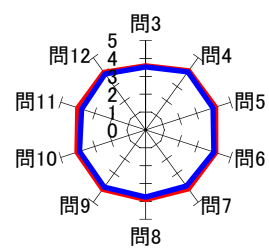
授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最高点					4.12	4.55	4.57	4.62	4.50	
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最低点					2.81	3.82	3.53	3.43	3.55	
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の平均点					3.59	4.11	4.03	3.99	4.00	
1	B2226	機航 伝熱学	2	選択	3.05	3.85	3.71	3.55	3.65	39
2	B2334	機航 耐環境材料学	3	選択	4.07	4.27	4.15	4.17	4.18	15
3	B2405	機航 機械科学設計法	3	必修	4.03	4.21	4.37	4.53	4.32	29
4	C2507	機航 熱力学Ⅰ	1	必修	3.34	3.98	3.75	3.79	3.78	156
5	C2508	機航 熱力学演習	1	必修	3.60	4.09	4.05	4.00	4.00	177
6	C2509	機航 車のサイエンス	1	必修	3.35	3.91	3.74	3.77	3.76	158
7	C2510	機航 ロボティクスの基礎	1	必修	3.67	4.03	3.93	3.99	3.94	146
8	C2511	機航 航空宇宙機の基礎	1	必修	3.85	4.15	4.08	4.17	4.10	152
9	C2512	機航 材料特性の基礎	1	必修	3.37	3.93	3.88	3.85	3.84	137
10	C2513	機航 実用材料学	1	必修	3.69	4.03	3.97	3.93	3.96	140
11	C2601	機航 機械製図Ⅰ	2	必修	3.76	4.26	4.04	3.96	4.06	110
12	C2602	機航 機械振動学	2	必修	3.43	4.44	4.38	4.32	4.29	68
13	C2602z	機航 機械振動学	2	必修	4.00	4.28	4.29	4.50	4.30	6
14	C2603	機航 制御工学	2	必修	2.81	4.13	3.87	3.73	3.81	69
15	C2604A	機航 電気電子工学	2	必修	3.32	4.13	3.99	3.75	3.92	66
16	C2604B	機航 電気電子工学	2	必修	3.09	4.06	3.61	3.45	3.66	46
17	C2605	機航 確率・統計	2	必修	3.46	4.04	3.91	3.69	3.86	72
18	C2606	機航 制御工学演習	2	必修	3.13	4.09	4.01	3.82	3.91	71
19	C2607	機航 機械製図Ⅱ	2	必修	3.69	4.27	4.12	4.03	4.10	67
20	C2608	機航 流体力学	2	必修	3.25	4.19	4.12	3.94	4.02	71
21	C2609	機航 構造力学基礎	2	必修	3.41	4.29	4.17	3.99	4.10	68
22	C2610	機航 空気力学	2	必修	3.58	4.30	4.32	4.17	4.21	45
23	C2611	機航 材料力学Ⅱ	2	必修	3.95	4.15	4.25	4.28	4.20	45
24	C2613	機航 応用解析学Ⅱ	2	必修	3.83	4.11	3.92	3.89	3.96	59
25	C2614	機航 燃焼工学	2	選択	3.86	4.24	4.22	4.26	4.20	43
26	C2615	機航 航空宇宙制御工学Ⅰ	2	必修	3.52	4.10	3.96	3.88	3.94	50
27	C2616	機航 材料物理化学B	2	必修	3.32	4.08	3.88	3.64	3.83	47
28	C2617	機航 材料科学A演習	2	必修	3.73	4.05	3.86	3.75	3.88	40
29	C2618	機航 材料加工プロセス学	2	必修	3.90	4.10	4.08	4.19	4.09	42
30	C2619	機航 弾塑性力学	2	必修	3.45	4.01	3.92	4.04	3.92	40
31	C2622	機航 固体化学	2	必修	3.00	3.83	3.53	3.43	3.55	23
32	C2624	機航 ロケット工学	3	選択	3.61	3.93	3.88	4.03	3.89	38
33	C2625	機航 飛行力学Ⅱ	2	選択	3.76	4.23	4.05	3.98	4.06	41
34	C2701	機航 機械科学セミナー	3	必修	3.71	3.99	3.82	3.71	3.84	24
35	C2703	機航 機械科学演習	3	必修	3.43	3.92	3.93	3.71	3.83	28
36	C2704	機航 ロボティクスセミナー	3	必修	4.03	4.08	4.04	4.13	4.07	31
37	C2706	機航 ロボティクス演習	3	必修	3.42	3.88	3.80	3.79	3.78	33
38	C2708	機航 熱機関	3	選択	3.59	4.18	4.10	4.20	4.09	41
39	C2711	機航 機械製作法	3	選択	3.53	4.04	4.04	4.06	4.00	40
40	C2715	機航 数値流体力学	3	選択	3.31	4.18	4.23	4.20	4.12	32
41	C2717	機航 航空宇宙構造工学Ⅱ	3	選択	4.05	4.19	4.40	4.37	4.30	39
42	C2718	機航 航空宇宙制御工学Ⅱ	3	選択	3.17	4.44	3.94	3.83	3.99	12
43	C2720	機航 航空宇宙工学製図	3	必修	4.12	4.30	4.38	4.40	4.34	41
44	C2721	機航 航空宇宙工学セミナーⅡ	3	必修	3.95	3.95	4.18	4.26	4.11	40
45	C2722	機航 航空宇宙機設計法Ⅰ	3	必修	3.60	3.96	3.79	3.85	3.83	43
46	C2726	機航 複合材料学	3	必修	3.63	4.09	4.12	4.12	4.06	30
47	C2727	機航 材料システム学	3	必修	3.40	3.82	3.77	3.76	3.75	40
48	C2729	機航 科学英語	3	必修	3.73	4.10	4.10	4.08	4.06	33
49	C2730	機航 マテリアルセミナーⅠ	3	必修	4.06	4.05	4.14	4.15	4.11	33
50	C2731	機航 信頼性工学	3	選択	3.38	4.08	4.14	3.63	3.94	16
51	C2732	機航 金属材料学B	3	選択	3.83	4.21	4.14	4.17	4.14	30
52	C2733	機航 セラミクス材料学	3	選択	3.38	4.04	4.00	4.12	3.97	26
53	C2734	機航 表界面科学	3	選択	3.82	4.55	4.57	4.62	4.50	17
54	C2736	機航 ロボティクス設計法	3	必修	3.94	4.10	4.03	4.26	4.09	35
55	T6561B	機航 線形空間入門	1	選択	3.53	4.00	3.87	3.82	3.87	87

実験・実習

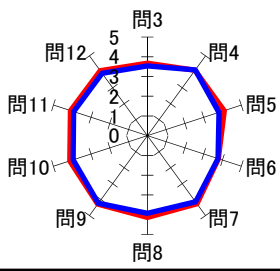
授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
		学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最高点			3.82	4.08	4.34	4.25	4.19	
		学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最低点			3.53	3.90	4.06	3.92	3.93	
		学科別科目 機械航空創造系科目 全体の平均点			3.68	3.99	4.20	4.08	4.06	
1	C2621	機航 材料工学実験A	2	必修	3.53	3.90	4.06	3.92	3.93	43
2	C2728	機航 材料工学実験C	3	必修	3.82	4.08	4.34	4.25	4.19	38

<p>B2226 伝熱学</p> 	<p>B2334 耐環境材料学</p> 	<p>B2405 機械科学設計法</p> 	<p>C2507 熱力学 I</p> 
<p>C2508 熱力学演習</p> 	<p>C2509 車のサイエンス</p> 	<p>C2510 ロボティクスの基礎</p> 	<p>C2511 航空宇宙機の基礎</p> 
<p>C2512 材料特性の基礎</p> 	<p>C2513 実用材料学</p> 	<p>C2601 機械製図 I</p> 	<p>C2602 機械振動学</p> 
<p>C2602z 機械振動学</p> 	<p>C2603 制御工学</p> 	<p>C2604A 電気電子工学</p> 	<p>C2604B 電気電子工学</p> 
<p>C2605 確率・統計</p> 	<p>C2606 制御工学演習</p> 	<p>C2607 機械製図 II</p> 	<p>C2608 流体力学</p> 

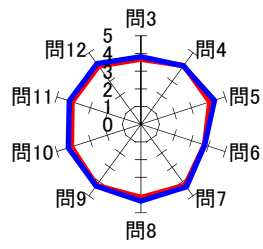
<p>C2609 構造力学基礎</p> 	<p>C2610 空気力学</p> 	<p>C2611 材料力学Ⅱ</p> 	<p>C2613 応用解析学Ⅱ</p> 
<p>C2614 燃焼工学</p> 	<p>C2615 航空宇宙制御工学Ⅰ</p> 	<p>C2616 材料物理化学B</p> 	<p>C2617 材料科学A演習</p> 
<p>C2618 材料加工プロセス学</p> 	<p>C2619 弾塑性力学</p> 	<p>C2622 固体化学</p> 	<p>C2624 ロケット工学</p> 
<p>C2625 飛行力学Ⅱ</p> 	<p>C2701 機械科学セミナー</p> 	<p>C2703 機械科学演習</p> 	<p>C2704 ロボティクスセミナー</p> 
<p>C2706 ロボティクス演習</p> 	<p>C2708 熱機関</p> 	<p>C2711 機械製作法</p> 	<p>C2715 数値流体力学</p> 

<p>C2717 航空宇宙構造工学Ⅱ</p> 	<p>C2718 航空宇宙制御工学Ⅱ</p> 	<p>C2720 航空宇宙工学製図</p> 	<p>C2721 航空宇宙工学セミナーⅡ</p> 
<p>C2722 航空宇宙機設計法Ⅰ</p> 	<p>C2726 複合材料学</p> 	<p>C2727 材料システム学</p> 	<p>C2729 科学英語</p> 
<p>C2730 マテリアルセミナーⅠ</p> 	<p>C2731 信頼性工学</p> 	<p>C2732 金属材料学B</p> 	<p>C2733 セラミックス材料学</p> 
<p>C2734 表面科学</p> 	<p>C2736 ロボティクス設計法</p> 	<p>T6561B 線形空間入門</p> 	

C2621
材料工学実験A



C2728
材料工学実験C



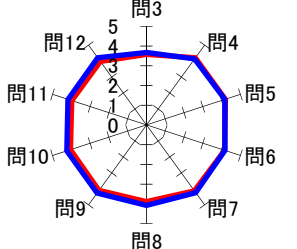
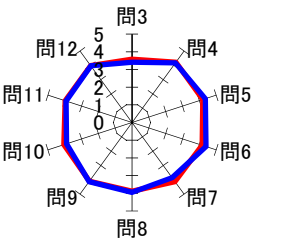
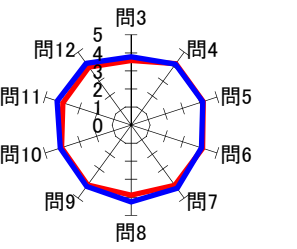
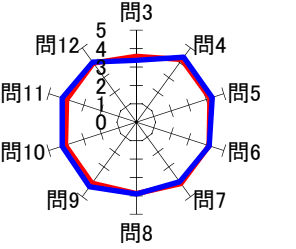
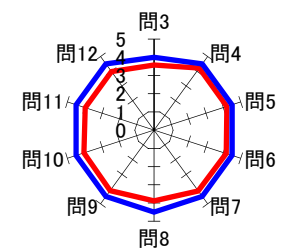
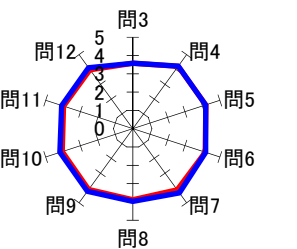
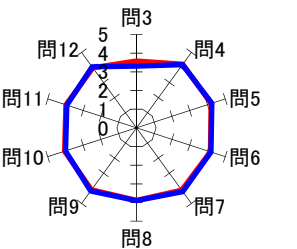
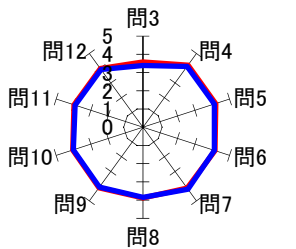
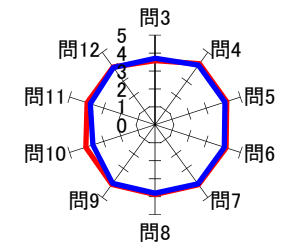
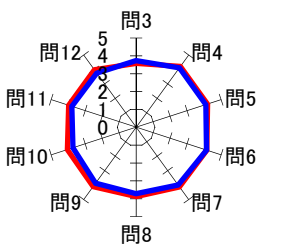
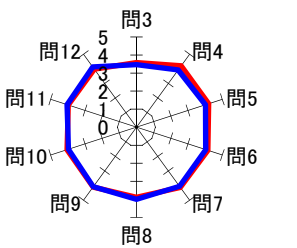
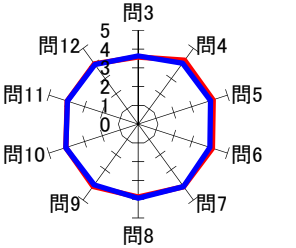
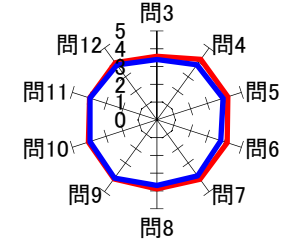
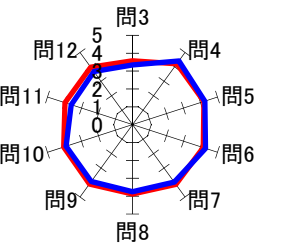
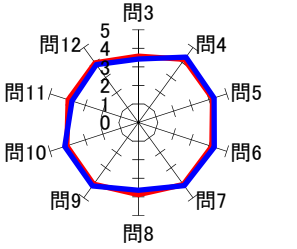
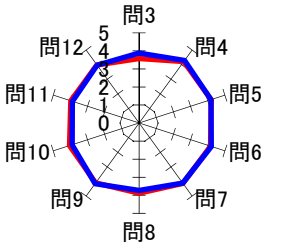
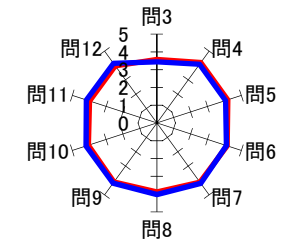
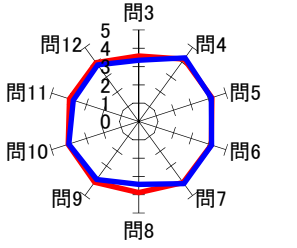
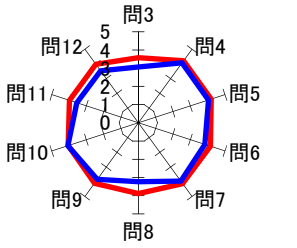
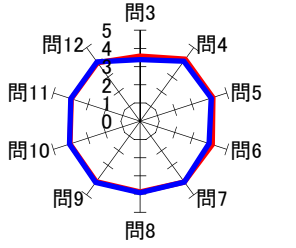
2.4 学科別科目 応用理化学系学科

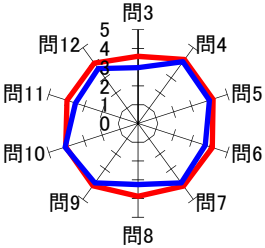
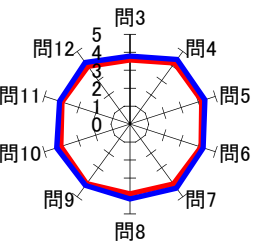
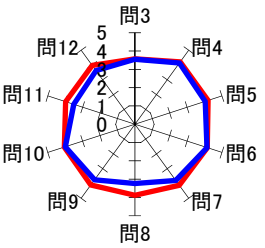
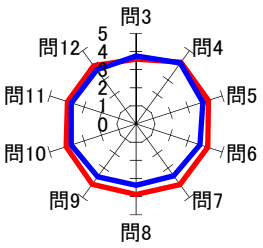
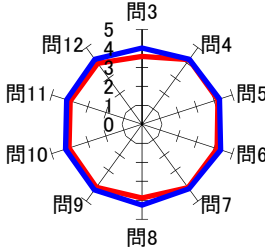
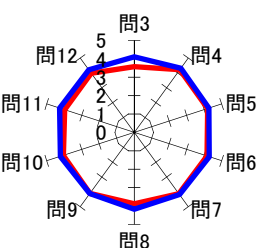
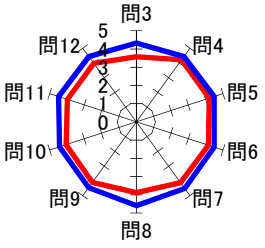
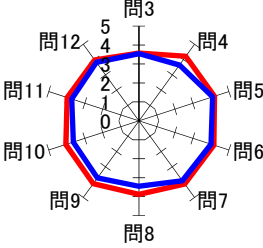
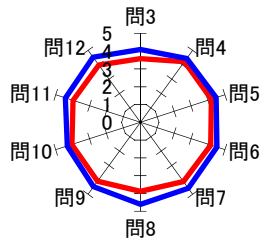
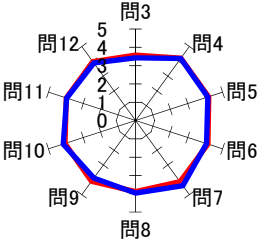
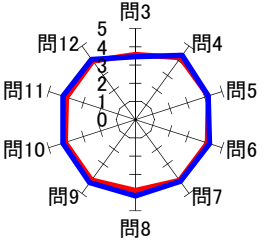
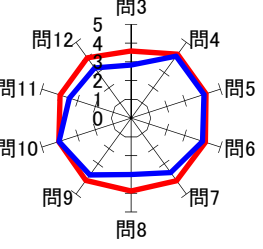
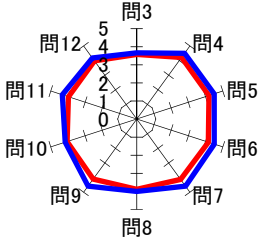
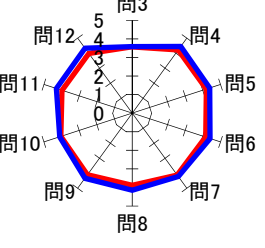
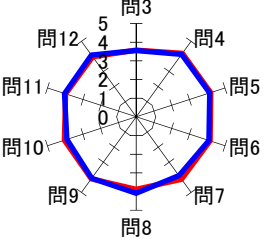
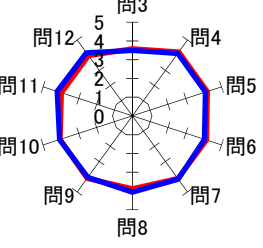
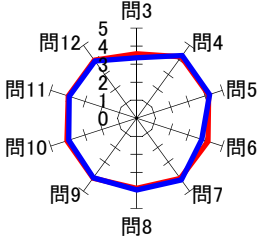
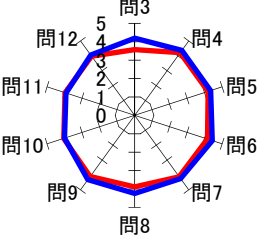
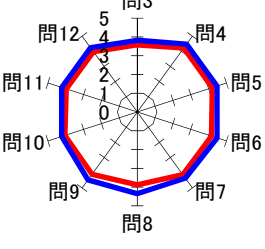
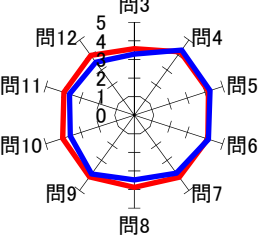
講義・演習

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	アンケート 回収数
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最高点					4.32	4.50	4.50	4.50	4.46	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最低点					2.83	3.84	3.56	3.38	3.61	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の平均点					3.58	4.19	4.04	3.98	4.03	
1	B3203	応理 計測工学	2	選択	3.67	4.16	4.20	4.19	4.14	93
2	B3208	応理 化学システム工学	2	選択	3.41	4.30	3.95	3.94	4.00	54
3	B3209	応理 反応速度論	2	選択	3.78	4.15	4.23	4.27	4.17	87
4	B3302	応理 分子分光学	3	選択	3.37	4.29	4.12	4.13	4.10	30
5	B3330	応理 有機構造解析学	3	選択	4.00	4.50	4.50	4.50	4.45	2
6	C3507	応理 熱力学	1	必修	3.58	4.20	4.18	4.10	4.11	131
7	C3508	応理 物理化学A	1	必修	3.30	4.21	4.07	3.99	4.02	69
8	C3509	応理 物理化学A	1	必修	3.39	4.12	4.03	3.92	3.97	59
9	C3510	応理 生命科学	1	必修	3.71	4.09	3.89	3.87	3.93	72
10	C3511	応理 生命科学	1	必修	3.73	4.12	3.83	3.77	3.89	71
11	C3512	応理 化学工学基礎	1	必修	3.47	3.99	4.02	4.09	3.97	63
12	C3513	応理 化学工学基礎	1	必修	3.64	4.03	4.03	3.95	3.97	55
13	C3601	応理 無機化学	2	選択	3.40	3.84	3.90	3.88	3.83	113
14	C3606	応理 情報処理	2	必修	3.34	4.32	3.89	3.65	3.92	44
15	C3607	応理 情報処理	2	必修	3.43	4.31	4.05	3.81	4.02	42
16	C3613	応理 生化学B	2	選択	3.88	4.22	3.97	3.93	4.03	81
17	C3614	応理 有機化学C	2	選択	3.44	4.09	4.15	4.16	4.06	75
18	C3615	応理 生物有機化学	2	選択	3.34	4.21	3.89	3.79	3.91	67
19	C3616	応理 固体物理A	2	必修	3.07	3.98	3.77	3.55	3.72	43
20	C3617	応理 電磁気学B	2	必修	3.38	4.05	4.07	4.01	3.98	39
21	C3618	応理 量子論	2	必修	2.98	3.94	3.79	3.56	3.71	47
22	C3619	応理 物理数学	2	必修	3.79	4.37	4.27	4.18	4.23	42
23	C3620	応理 物理数学演習	2	必修	3.55	4.10	3.70	3.57	3.78	29
24	C3622	応理 応用物理工場見学	2	選択	3.75	3.91	3.56	3.72	3.72	32
25	C3707A	応理 応用化学プレゼンテーション技法	3	必修	4.02	4.29	4.24	4.21	4.23	51
26	C3707B	応理 バイオシステムプレゼンテーション技法	3	必修	4.11	4.29	4.17	4.24	4.21	45
27	C3708	応理 微生物工学	3	選択	4.32	4.47	4.50	4.46	4.46	37
28	C3709	応理 環境生物工学	3	選択	3.55	3.91	3.68	3.77	3.75	11
29	C3713	応理 環境化学	3	選択	4.09	4.48	4.50	4.48	4.45	44
30	C3715	応理 応用力学	3	選択	3.42	4.14	4.10	3.92	4.01	26
31	C3716	応理 生体機能材料科学	3	選択	3.45	4.28	4.20	4.14	4.14	11
32	C3717	応理 半導体物理学	3	選択	2.83	4.06	3.59	3.38	3.61	24
33	C3718	応理 誘電体物理学	3	選択	3.67	4.50	4.33	4.26	4.30	12
34	C3719	応理 光デバイス	3	選択	3.59	4.41	4.20	4.31	4.23	27
35	C3720	応理 レーザー工学	3	選択	3.56	4.12	3.99	4.07	4.00	45
36	C3721	応理 超伝導	3	選択	3.49	4.08	4.08	4.19	4.05	51
37	C3722	応理 磁性	3	選択	3.35	4.12	4.06	3.93	3.98	40
38	C3723	応理 科学英語	3	必修	4.20	4.38	4.20	3.99	4.21	41
39	C3725	応理 物理化学C	3	選択	3.82	4.47	4.35	4.24	4.31	17
40	C3727	応理 細胞生物学	3	選択	3.29	4.27	3.71	3.60	3.81	21
41	T6561C	応理 線形空間入門	1	選択	3.51	3.98	3.63	3.46	3.69	35

実験・実習

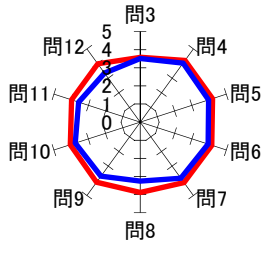
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最高点					4.33	4.25	4.35	4.40	4.29	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最低点					4.02	3.93	4.05	3.91	4.02	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の平均点					4.18	4.11	4.21	4.19	4.17	
1	C3608	応理 分析化学実験	2	必修	4.33	4.25	4.30	4.30	4.29	42
2	C3609	応理 分析化学実験	2	必修	4.21	4.17	4.35	4.40	4.29	39
3	C3610	応理 物理化学実験	2	必修	4.23	4.05	4.20	4.10	4.14	43
4	C3611	応理 物理化学実験	2	必修	4.07	4.12	4.17	4.24	4.16	41
5	C3621	応理 応用物理学実験A	2	必修	4.17	4.09	4.05	3.91	4.04	37
6	C3704	応理 化学工学実験B	3	必修	4.02	3.93	4.05	4.07	4.02	50
7	C3712	応理 生物工学実験	3	必修	4.31	4.08	4.31	4.31	4.24	39
8	C3724	応理 応用物理学実験C	3	必修	4.07	4.17	4.27	4.23	4.21	41

<p>B3203 計測工学</p> 	<p>B3208 化学システム工学</p> 	<p>B3209 反応速度論</p> 	<p>B3302 分子分光光学</p> 
<p>B3330 有機構造解析学</p> 	<p>C3507 熱力学</p> 	<p>C3508 物理化学A</p> 	<p>C3509 物理化学A</p> 
<p>C3510 生命科学</p> 	<p>C3511 生命科学</p> 	<p>C3512 化学工学基礎</p> 	<p>C3513 化学工学基礎</p> 
<p>C3601 無機化学</p> 	<p>C3606 情報処理</p> 	<p>C3607 情報処理</p> 	<p>C3613 生化学B</p> 
<p>C3614 有機化学C</p> 	<p>C3615 生物有機化学</p> 	<p>C3616 固体物理A</p> 	<p>C3617 電磁気学B</p> 

<p>C3618 量子論</p> 	<p>C3619 物理数学</p> 	<p>C3620 物理数学演習</p> 	<p>C3622 応用物理工場見学</p> 
<p>C3707A 応用化学プレゼンテーション技法</p> 	<p>C3707B バイオシステムプレゼンテーション技法</p> 	<p>C3708 微生物工学</p> 	<p>C3709 環境生物工学</p> 
<p>C3713 環境化学</p> 	<p>C3715 応用力学</p> 	<p>C3716 生体機能材料科学</p> 	<p>C3717 半導体物理学</p> 
<p>C3718 誘電体物理学</p> 	<p>C3719 光デバイス</p> 	<p>C3720 レーザー工学</p> 	<p>C3721 超伝導</p> 
<p>C3722 磁性</p> 	<p>C3723 科学英語</p> 	<p>C3725 物理化学C</p> 	<p>C3727 細胞生物学</p> 

T6561C

線形空間入門



<p>C3608 分析化学実験</p>	<p>C3609 分析化学実験</p>	<p>C3610 物理化学実験</p>	<p>C3611 物理化学実験</p>
<p>C3621 応用物理学実験A</p>	<p>C3704 化学工学実験B</p>	<p>C3712 生物工学実験</p>	<p>C3724 応用物理学実験C</p>

2.5 学科別科目 情報電子工学系学科

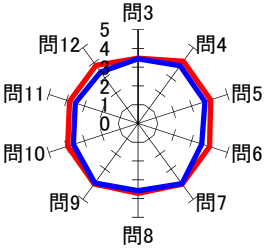
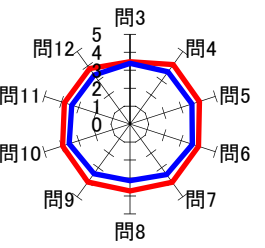
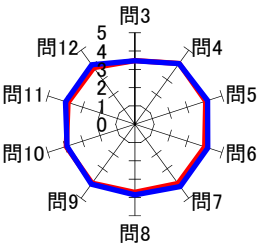
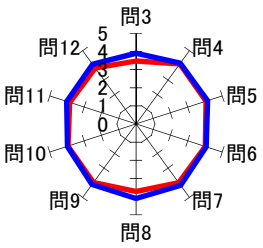
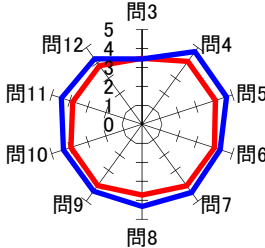
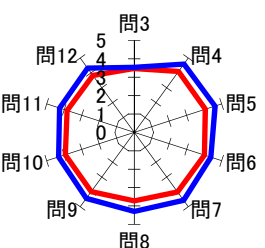
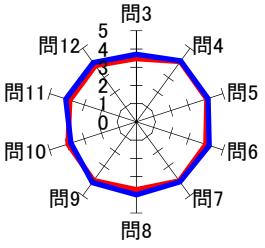
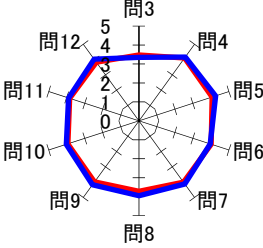
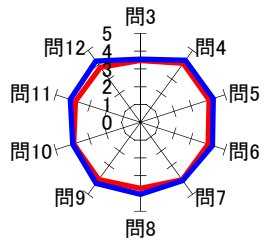
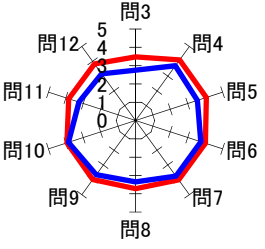
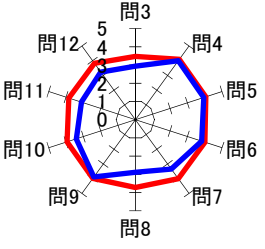
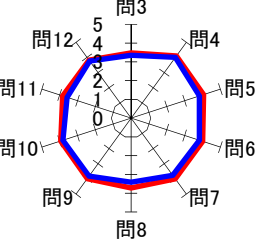
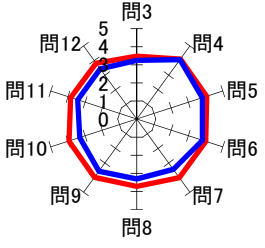
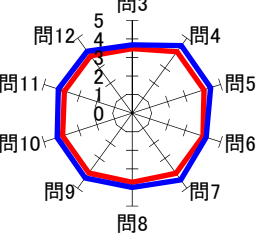
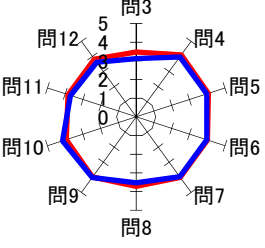
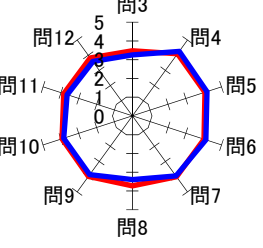
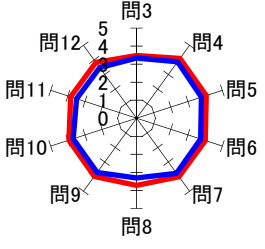
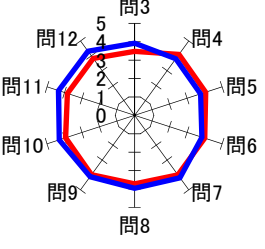
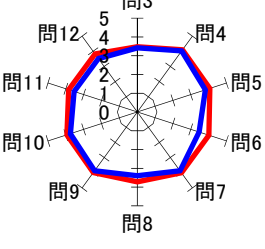
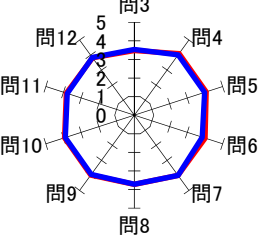
講義・演習

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	アンケート 回収数	
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最高点					4.02	4.58	4.41	4.37	4.34		
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最低点					2.75	3.63	3.38	3.18	3.46		
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の平均点					3.48	4.06	3.91	3.83	3.90		
1	B4413	情電	情報システム学総合演習	3	必修	3.96	3.76	4.03	4.12	3.96	26
2	C4505	情電	プログラミング演習	1	必修	3.29	4.06	3.78	3.55	3.77	91
3	C4506	情電	プログラミング演習	1	必修	3.02	3.96	3.59	3.58	3.64	90
4	C4507	情電	基礎電磁気学	1	必修	3.72	3.98	4.13	4.06	4.03	95
5	C4508	情電	基礎電磁気学	1	必修	3.56	3.94	3.91	3.84	3.87	95
6	C4509	情電	基礎電気回路	1	必修	4.02	4.49	4.20	4.11	4.25	96
7	C4510	情電	基礎電気回路	1	必修	3.89	4.05	3.99	3.92	3.98	90
8	C4601	情電	電磁気学Ⅱ	2	必修	3.52	4.17	4.01	3.90	3.99	79
9	C4602	情電	電気回路Ⅱ	2	必修	3.77	4.26	4.15	4.08	4.13	92
10	C4603	情電	計算機工学Ⅱ	2	必修	3.57	3.98	3.99	3.97	3.94	81
11	C4604	情電	電子回路Ⅰ	2	必修	2.91	4.01	3.41	3.26	3.51	88
12	C4605	情電	計測工学	2	必修	3.94	4.35	4.20	4.24	4.23	87
13	C4606	情電	電子物性	2	必修	3.64	4.16	4.04	3.99	4.03	73
14	C4607	情電	工学演習Ⅰ	2	必修	3.47	4.06	4.03	3.91	3.96	80
15	C4608	情電	情報工学PBL:システム開発演習	2	必修	3.57	4.23	4.10	4.05	4.08	83
16	C4610	情電	ソフトウェア工学	2	必修	3.65	4.15	4.04	4.01	4.03	85
17	C4611	情電	情報ネットワーク	2	必修	3.45	4.21	4.00	3.96	4.00	70
18	C4612	情電	確率・統計	2	必修	3.29	4.05	3.80	3.71	3.81	83
19	C4613	情電	数値解析	2	選択	3.11	4.09	3.67	3.52	3.71	83
20	C4615	情電	電子情報回路	3	選択	3.33	3.84	3.80	3.65	3.73	33
21	C4618	情電	応用数理工学	2	選択	3.45	3.71	3.78	3.46	3.66	67
22	C4704	情電	工学演習Ⅱ	3	必修	3.38	3.63	3.40	3.40	3.47	80
23	C4705	情電	システム制御工学	3	選択	3.47	4.15	4.00	4.00	3.99	72
24	C4706	情電	電気電子材料	3	選択	3.90	4.13	4.10	4.05	4.08	84
25	C4707	情電	高電圧工学	3	選択	3.44	4.58	4.37	4.37	4.34	34
26	C4708	情電	送配電工学	3	選択	3.54	4.53	4.41	4.30	4.34	37
27	C4709	情電	電力発生工学	3	選択	3.70	4.16	3.99	4.05	4.02	44
28	C4710	情電	パワーエレクトロニクス	3	選択	3.35	4.12	4.06	3.97	3.99	43
29	C4711	情電	電気機器学	3	選択	3.55	4.29	4.08	4.20	4.12	42
30	C4712	情電	無線伝送工学	3	選択	2.75	3.67	3.65	3.20	3.48	20
31	C4713	情電	伝送回路工学	3	選択	2.94	3.92	3.38	3.18	3.46	17
32	C4714	情電	情報符号理論	3	選択	3.35	3.88	3.71	3.68	3.72	17
33	C4715	情電	通信網工学	3	選択	3.25	3.90	3.41	3.44	3.54	16
34	C4716	情電	応用計測工学	3	選択	3.69	4.38	4.25	4.16	4.21	16
35	C4722	情電	認識と学習	3	選択	3.12	3.97	3.91	3.66	3.80	66
36	C4723	情電	人工知能	3	選択	3.25	4.19	3.76	3.62	3.81	76
37	C4731	情電	データベース	3	選択	3.34	3.80	3.62	3.49	3.62	56
38	C4732	情電	コンピュータ知能学総合演習	3	必修	3.92	3.81	4.14	4.33	4.06	26
39	C4734	情電	技術英語	3	必修	3.42	3.77	3.72	3.53	3.67	93
40	T6561D	情電	線形空間入門	1	選択	3.54	3.94	3.89	3.82	3.85	139

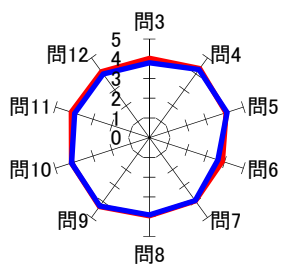
実験・実習

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	アンケート 回収数	
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最高点					4.24	4.18	4.11	4.30	4.19		
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最低点					3.79	4.01	4.07	3.99	4.01		
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の平均点					4.02	4.10	4.09	4.14	4.10		
1	C4703	情電	電気電子工学実験B	3	必修	3.79	4.01	4.07	3.99	4.01	68
2	C4717	情電	情報システム学実験	3	必修	4.24	4.18	4.11	4.30	4.19	33

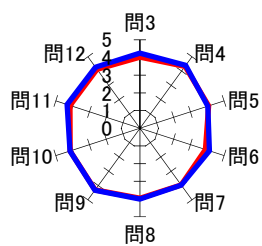
<p>B4413 情報システム学総合演習</p>	<p>C4505 プログラミング演習</p>	<p>C4506 プログラミング演習</p>	<p>C4507 基礎電磁気学</p>
<p>C4508 基礎電磁気学</p>	<p>C4509 基礎電気回路</p>	<p>C4510 基礎電気回路</p>	<p>C4601 電磁気学 II</p>
<p>C4602 電気回路 II</p>	<p>C4603 計算機工学 II</p>	<p>C4604 電子回路 I</p>	<p>C4605 計測工学</p>
<p>C4606 電子物性</p>	<p>C4607 工学演習 I</p>	<p>C4608 情報工学PBL:システム開発演習</p>	<p>C4610 ソフトウェア工学</p>
<p>C4611 情報ネットワーク</p>	<p>C4612 確率・統計</p>	<p>C4613 数値解析</p>	<p>C4615 電子情報回路</p>

<p>C4618 応用数理工学</p> 	<p>C4704 工学演習Ⅱ</p> 	<p>C4705 システム制御工学</p> 	<p>C4706 電気電子材料</p> 
<p>C4707 高圧工学</p> 	<p>C4708 送配電工学</p> 	<p>C4709 電力発生工学</p> 	<p>C4710 パワーエレクトロニクス</p> 
<p>C4711 電気機器学</p> 	<p>C4712 無線伝送工学</p> 	<p>C4713 伝送回路工学</p> 	<p>C4714 情報符号理論</p> 
<p>C4715 通信網工学</p> 	<p>C4716 応用計測工学</p> 	<p>C4722 認識と学習</p> 	<p>C4723 人工知能</p> 
<p>C4731 データベース</p> 	<p>C4732 コンピュータ知能学総合演習</p> 	<p>C4734 技術英語</p> 	<p>T6561D 線形空間入門</p> 

C4703
電気電子工学実験B



C4717
情報システム学実験



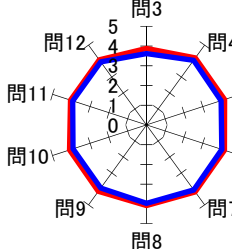
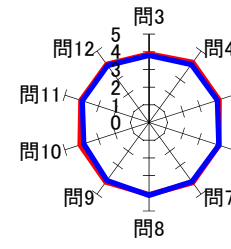
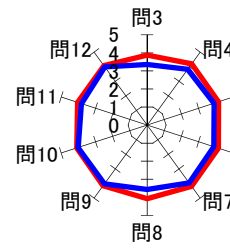
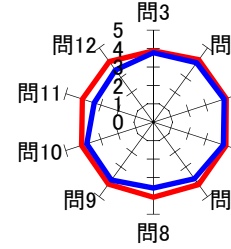
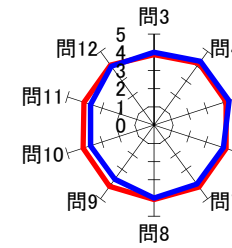
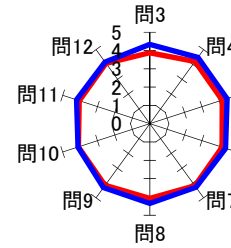
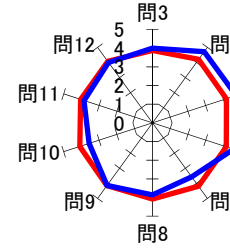
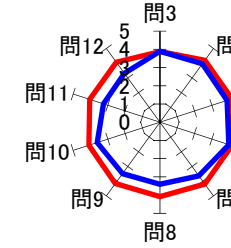
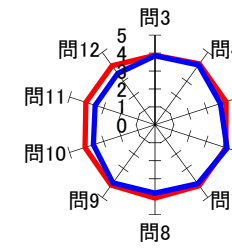
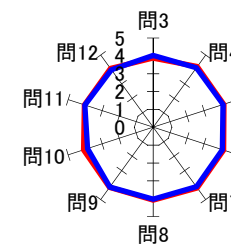
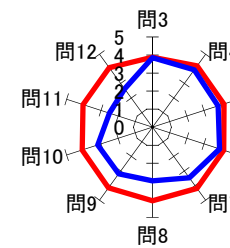
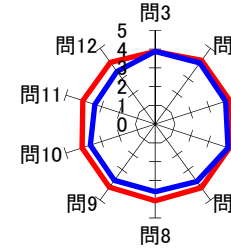
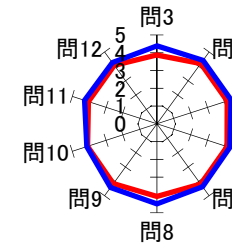
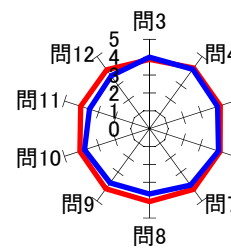
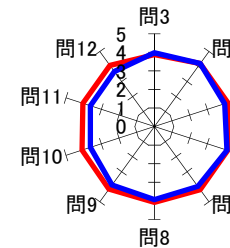
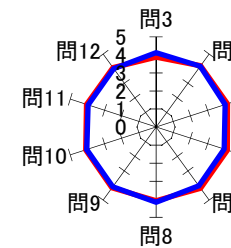
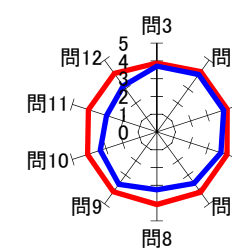
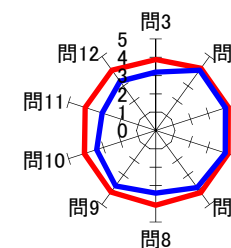
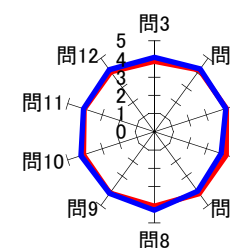
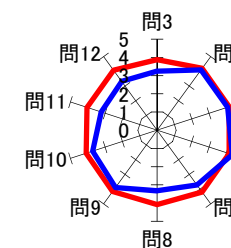
第3章 副専門教育課程副専門科目(昼間コース)についての授業評価

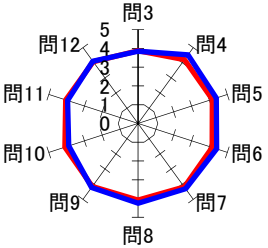
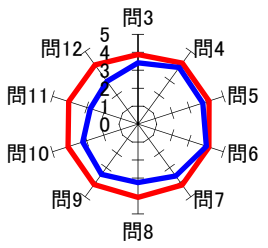
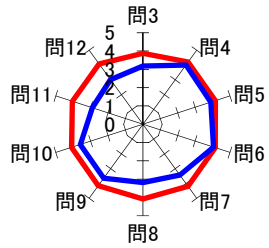
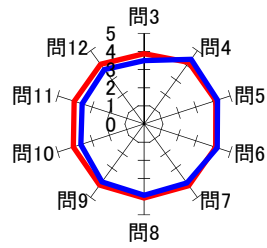
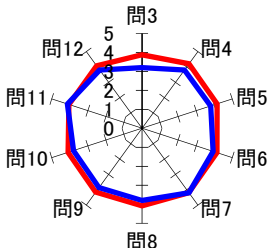
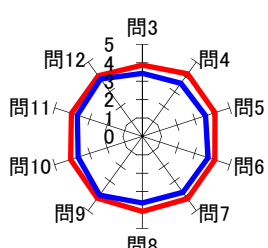
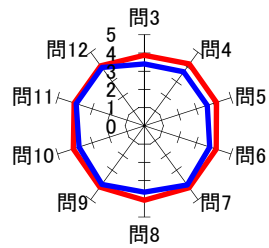
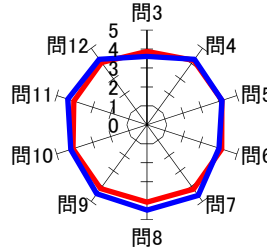
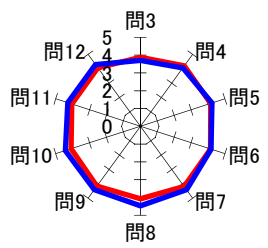
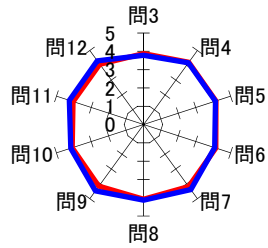
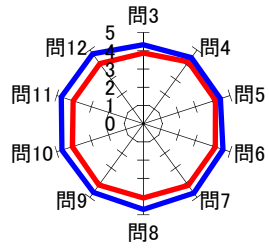
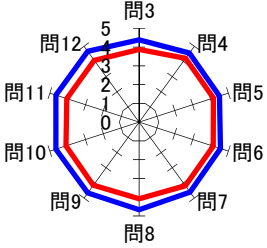
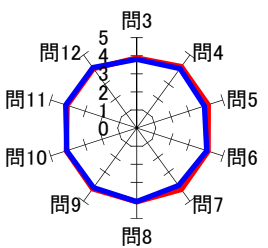
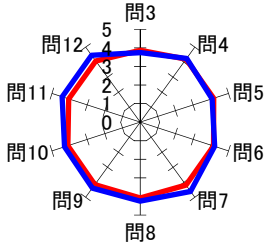
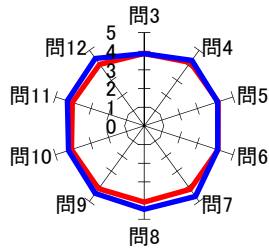
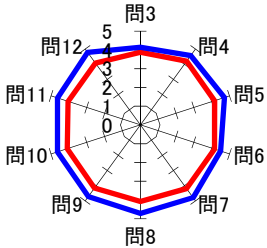
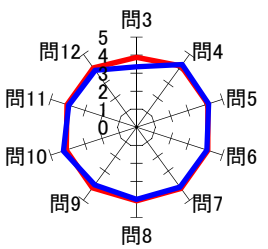
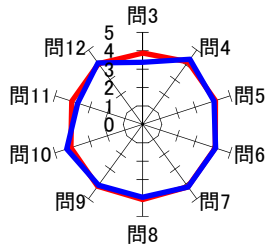
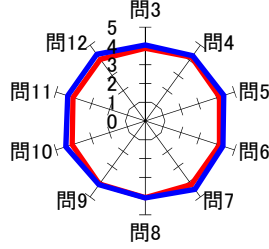
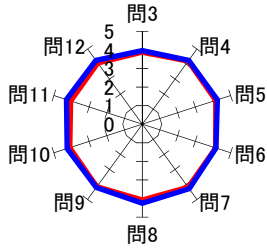
3.1 副専門共通科目

講義・演習

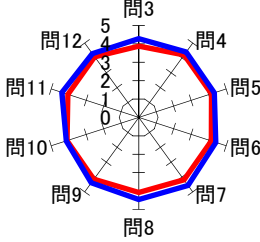
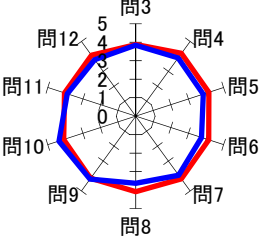
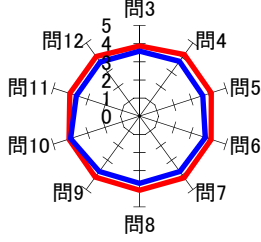
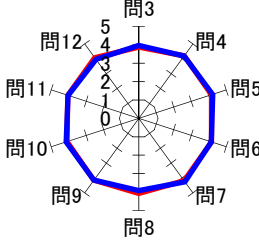
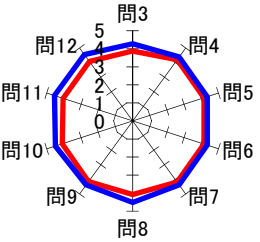
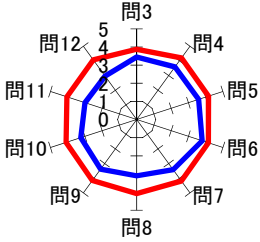
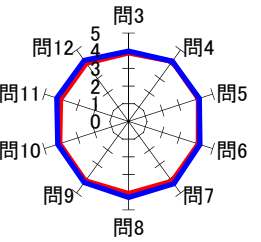
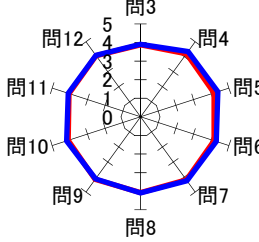
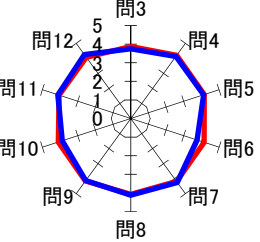
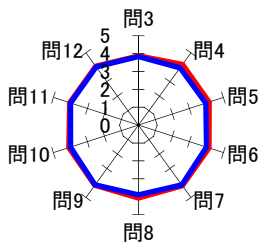
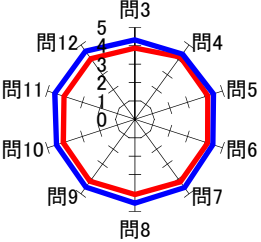
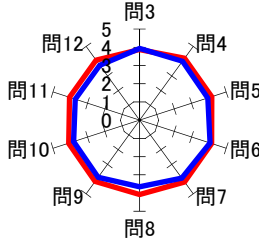
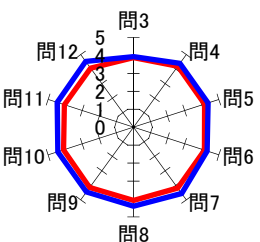
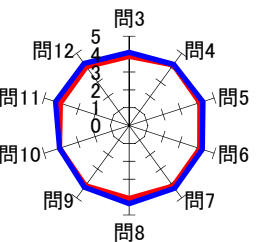
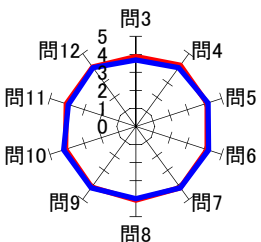
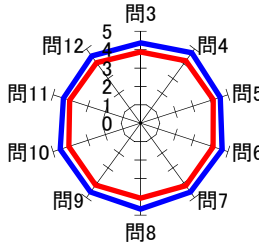
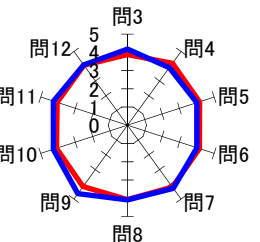
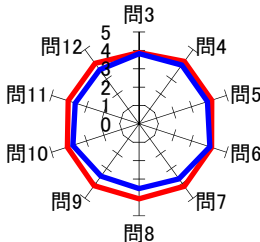
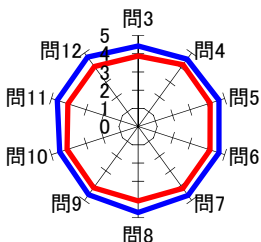
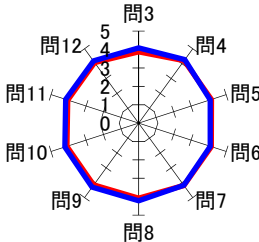
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6平均点	問7～10平均点	問11、12平均点	問3～12平均点	アンケート回収数
副専門共通科目 全体の最高点					4.70	4.70	4.77	4.80	4.73	
副専門共通科目 全体の最低点					3.18	3.65	3.21	2.57	3.35	
副専門共通科目 全体の平均点					3.88	4.17	4.13	4.06	4.10	
1	T6157	全学科 経済のしくみB	1	選択	3.61	4.01	3.97	3.94	3.94	101
2	T6179	全学科 経済のしくみB	1	選択	3.80	4.09	4.04	3.98	4.02	90
3	T6238	全学科 文化保存論	2	選択	3.36	3.87	3.90	3.91	3.84	100
4	T6501	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.78	4.02	3.77	3.44	3.78	45
5	T6501z	全学科 英語リーディング演習A	2	必修	4.00	4.22	3.83	3.83	3.97	3
6	T6502	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	4.33	4.42	4.27	4.19	4.31	48
7	T6502z	全学科 英語リーディング演習A	2	必修	4.00	4.67	3.79	3.93	4.10	7
8	T6503	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.89	3.94	3.54	3.29	3.64	47
9	T6504	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.85	4.06	3.87	3.52	3.85	41
10	T6505	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	4.02	4.10	4.03	4.00	4.05	44
11	T6506	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.85	3.88	3.21	2.57	3.35	41
12	T6507	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.88	4.02	3.68	3.42	3.75	50
13	T6508	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	4.39	4.38	4.36	4.27	4.35	54
14	T6509	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	4.00	4.06	3.78	3.60	3.85	52
15	T6510	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.98	4.10	3.86	3.64	3.90	45
16	T6511	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	4.12	4.05	4.08	3.98	4.05	49
17	T6512	全学科 英語リーディング演習A	1	必修	3.70	3.92	3.45	3.09	3.54	44
18	T6513	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	3.19	4.02	3.60	3.20	3.61	74
19	T6513z	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	4.09	4.08	4.19	4.15	4.14	33
20	T6514	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	3.24	4.17	3.66	3.27	3.69	83
21	T6515	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	3.85	4.43	4.16	4.03	4.18	60
22	T6516	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	3.41	3.90	3.38	2.87	3.44	82
23	T6517	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	3.18	3.98	3.46	2.96	3.49	87
24	T6518	全学科 TOEIC英語演習 I	1	必修	3.50	4.31	3.89	3.65	3.93	70
25	T6519	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.20	3.84	3.92	3.97	3.83	15
26	T6520	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.43	3.65	3.75	3.79	3.70	21
27	T6521	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.40	3.69	3.84	3.95	3.77	30
28	T6522	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.61	4.15	4.46	4.33	4.26	18
29	T6523	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.71	4.16	4.43	4.29	4.25	17
30	T6524	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.78	4.13	4.30	4.28	4.19	23
31	T6525	全学科 ドイツ語 II	1	選択	4.33	4.51	4.69	4.74	4.61	27
32	T6526	全学科 ドイツ語 II	1	選択	4.39	4.54	4.65	4.67	4.59	18
33	T6527	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.80	4.02	4.03	4.13	4.03	15
34	T6528	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.75	4.18	4.38	4.45	4.27	28
35	T6529	全学科 ドイツ語 II	1	選択	3.87	4.20	4.47	4.40	4.31	15
36	T6530	全学科 ドイツ語 II	1	選択	4.14	4.60	4.71	4.71	4.62	14
37	T6531	全学科 ロシア語 II	1	選択	3.35	4.20	4.08	3.93	4.01	20
38	T6532	全学科 ロシア語 II	1	選択	3.38	4.21	4.15	3.92	4.04	24
39	T6533	全学科 中国語 II	1	選択	4.05	4.35	4.31	4.38	4.31	20
40	T6534	全学科 中国語 II	1	選択	3.96	4.22	4.25	4.27	4.22	24
41	T6535	全学科 中国語 II	1	選択	3.93	4.33	4.34	4.33	4.30	27
42	T6536	全学科 中国語 II	1	選択	3.86	4.18	4.09	4.27	4.13	22
43	T6537	全学科 中国語 II	1	選択	4.14	4.24	4.32	4.40	4.30	21
44	T6538	全学科 中国語 II	1	選択	4.13	4.38	4.39	4.44	4.37	33
45	T6539	全学科 中国語 II	1	選択	4.19	4.43	4.63	4.69	4.54	27
46	T6540	全学科 中国語 II	1	選択	3.90	4.18	4.35	4.38	4.26	20
47	T6541	全学科 中国語 II	1	選択	4.13	4.16	4.28	4.30	4.23	15
48	T6542	全学科 中国語 II	1	選択	4.29	4.32	4.45	4.48	4.40	31
49	T6543	全学科 中国語 II	1	選択	4.11	4.31	4.47	4.56	4.41	18
50	T6544	全学科 中国語 II	1	選択	4.12	4.35	4.59	4.59	4.47	17
51	T6553A	全学科 哲学入門A	1	選択	3.53	3.86	3.79	3.75	3.78	124
52	T6553B	全学科 哲学入門A	1	選択	3.79	4.24	4.15	4.13	4.13	48
53	T6554A	全学科 哲学入門B	1	選択	3.36	3.93	3.92	3.64	3.81	36
54	T6554B	全学科 哲学入門B	1	選択	3.55	4.08	4.01	3.93	3.97	22
55	T6556	全学科 現代の社会B	1	選択	3.97	4.05	4.08	4.06	4.05	91
56	T6557	全学科 西洋の歴史	1	選択	3.34	4.27	3.95	3.93	3.98	88
57	T6558	全学科 日本の歴史	1	選択	3.69	4.01	3.92	3.94	3.93	56
58	T6559	全学科 こころの科学	1	選択	4.06	4.01	4.27	4.32	4.18	210
59	T6560	全学科 こころの科学	1	選択	4.10	4.30	4.27	4.42	4.29	157
60	T6601	全学科 英語総合演習	2	必修	4.70	4.63	4.77	4.80	4.73	30

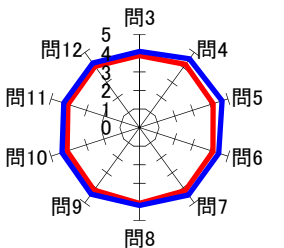
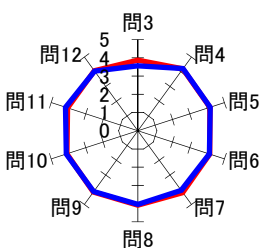
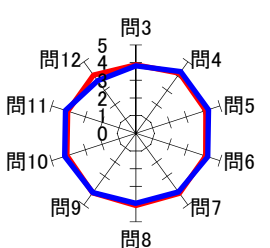
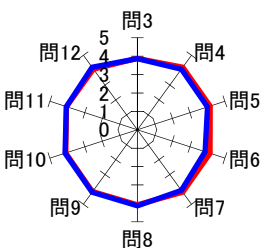
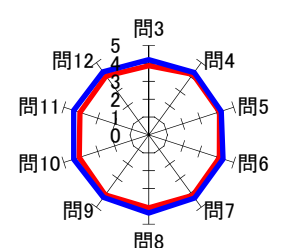
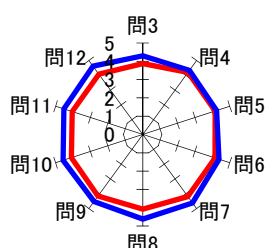
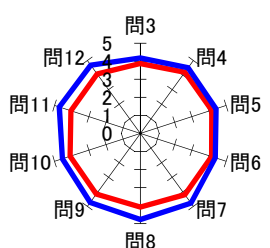
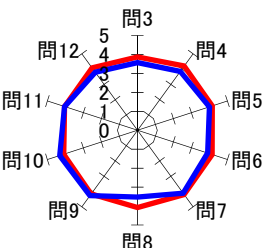
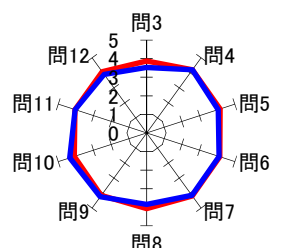
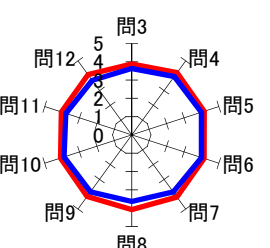
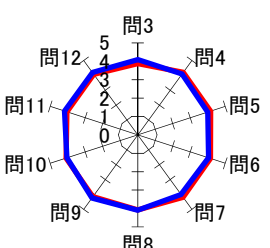
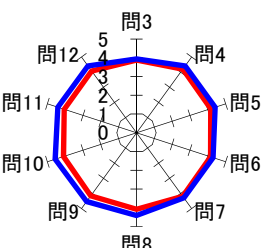
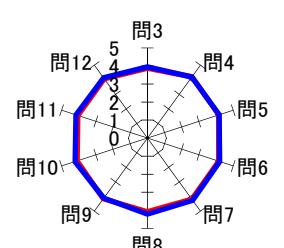
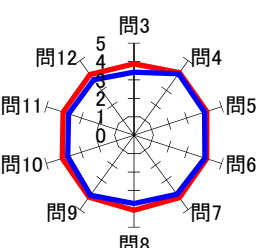
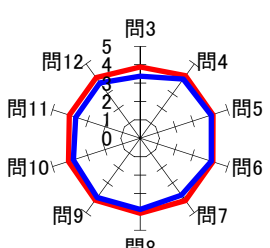
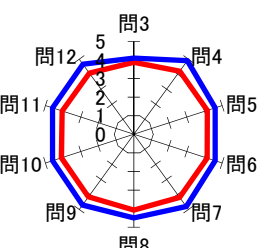
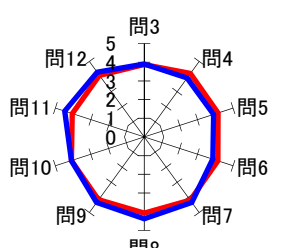
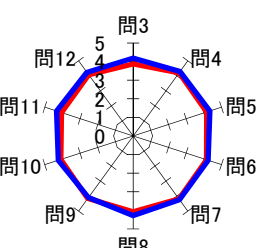
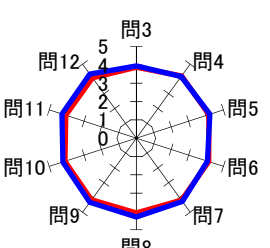
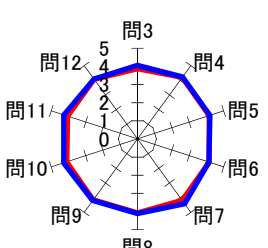
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
61	T6602	全学科	英語総合演習	2	必修	4.29	4.37	4.39	4.34	4.37	28
62	T6603	全学科	英語総合演習	2	必修	3.84	3.82	4.04	3.84	3.91	19
63	T6604	全学科	英語総合演習	2	必修	3.59	3.74	3.81	3.69	3.74	27
64	T6605	全学科	英語総合演習	2	必修	3.96	4.19	4.12	4.00	4.10	27
65	T6606	全学科	英語総合演習	2	必修	4.28	4.36	4.44	4.55	4.42	29
66	T6607	全学科	英語総合演習	2	必修	3.45	3.66	3.28	2.98	3.35	29
67	T6608	全学科	英語総合演習	2	必修	3.97	4.22	4.28	4.26	4.23	34
68	T6609	全学科	英語総合演習	2	必修	3.91	4.33	4.16	4.09	4.18	32
69	T6610	全学科	英語総合演習	2	必修	3.75	4.00	4.09	4.19	4.05	8
70	T6611	全学科	英語総合演習	2	必修	3.84	3.98	4.04	4.02	4.00	31
71	T6612	全学科	英語総合演習	2	必修	4.32	4.44	4.54	4.58	4.50	31
72	T6613	全学科	英語総合演習	2	必修	3.94	4.00	3.82	3.72	3.87	32
73	T6614	全学科	英語総合演習	2	必修	3.93	4.36	4.47	4.50	4.39	30
74	T6616	全学科	英語総合演習	2	必修	4.10	4.29	4.27	4.32	4.27	30
75	T6617	全学科	英語総合演習	2	必修	3.69	4.16	4.16	3.98	4.08	29
76	T6618	全学科	英語総合演習	2	必修	4.37	4.65	4.63	4.46	4.58	27
77	T6619	全学科	英語総合演習	2	必修	4.18	3.97	4.32	4.18	4.17	11
78	T6620	全学科	英語総合演習	2	必修	3.82	3.97	3.63	3.64	3.75	23
79	T6621	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.43	4.63	4.63	4.69	4.62	21
80	T6622	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.09	4.14	4.23	4.17	4.18	23
81	T6623	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.10	4.57	4.37	4.29	4.39	21
82	T6624	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	3.57	4.17	4.09	4.11	4.07	23
83	T6625	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	3.82	4.30	4.10	3.93	4.10	22
84	T6626	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	3.87	3.98	4.13	4.13	4.06	15
85	T6627	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.21	4.32	4.37	4.39	4.34	19
86	T6628	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.30	4.32	4.58	4.57	4.47	21
87	T6629	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.18	4.42	4.70	4.70	4.57	22
88	T6630	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	3.58	3.91	4.05	3.92	3.94	19
89	T6631	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	3.53	4.12	4.15	3.97	4.04	20
90	T6632	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	3.63	3.98	3.80	3.74	3.83	19
91	T6633	全学科	英語コミュニケーション I	2	必修	4.10	4.05	4.10	4.19	4.10	21
92	T6637	全学科	異文化交流B	1	選択	3.94	4.37	4.45	4.41	4.37	17
93	T6642	全学科	社会学概論	2	選択	3.95	4.19	4.20	4.16	4.16	122
94	T6646	全学科	平和と憲法	2	選択	3.42	4.07	3.87	3.73	3.86	66
95	T6653	全学科	論理学	2	選択	3.38	4.04	3.87	3.70	3.84	61
96	T6701	全学科	英語コミュニケーションII	3	選択	4.10	4.70	4.65	4.63	4.61	10
97	T6703	全学科	国際関係論	3	選択	3.90	3.89	4.29	4.38	4.15	21
98	T6704	全学科	社会学	3	選択	4.19	4.29	4.21	4.29	4.25	21
99	T6718z	全学科	英語総合演習	3	必修	3.95	4.15	4.28	4.30	4.21	37
100	T6719z	全学科	英語コミュニケーション I	3	必修	4.06	4.19	4.25	4.18	4.20	36
101	T6723	全学科	生態系保全論	2	選択	3.92	4.29	4.17	4.11	4.17	48

<p>T6157 経済のしくみB</p> 	<p>T6179 経済のしくみB</p> 	<p>T6238 文化保存論</p> 	<p>T6501 英語リーディング演習A</p> 
<p>T6501z 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6502 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6502z 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6503 英語リーディング演習A</p> 
<p>T6504 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6505 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6506 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6507 英語リーディング演習A</p> 
<p>T6508 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6509 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6510 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6511 英語リーディング演習A</p> 
<p>T6512 英語リーディング演習A</p> 	<p>T6513 TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6513z TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6514 TOEIC英語演習 I</p> 

<p>T6515 TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6516 TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6517 TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6518 TOEIC英語演習 I</p> 
<p>T6519 ドイツ語 II</p> 	<p>T6520 ドイツ語 II</p> 	<p>T6521 ドイツ語 II</p> 	<p>T6522 ドイツ語 II</p> 
<p>T6523 ドイツ語 II</p> 	<p>T6524 ドイツ語 II</p> 	<p>T6525 ドイツ語 II</p> 	<p>T6526 ドイツ語 II</p> 
<p>T6527 ドイツ語 II</p> 	<p>T6528 ドイツ語 II</p> 	<p>T6529 ドイツ語 II</p> 	<p>T6530 ドイツ語 II</p> 
<p>T6531 ロシア語 II</p> 	<p>T6532 ロシア語 II</p> 	<p>T6533 中国語 II</p> 	<p>T6534 中国語 II</p> 

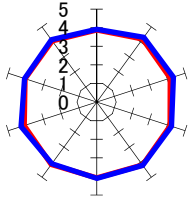
<p>T6535 中国語Ⅱ</p>	<p>T6536 中国語Ⅱ</p>	<p>T6537 中国語Ⅱ</p>	<p>T6538 中国語Ⅱ</p>
<p>T6539 中国語Ⅱ</p>	<p>T6540 中国語Ⅱ</p>	<p>T6541 中国語Ⅱ</p>	<p>T6542 中国語Ⅱ</p>
<p>T6543 中国語Ⅱ</p>	<p>T6544 中国語Ⅱ</p>	<p>T6553A 哲学入門A</p>	<p>T6553B 哲学入門A</p>
<p>T6554A 哲学入門B</p>	<p>T6554B 哲学入門B</p>	<p>T6556 現代の社会B</p>	<p>T6557 西洋の歴史</p>
<p>T6558 日本の歴史</p>	<p>T6559 こころの科学</p>	<p>T6560 こころの科学</p>	<p>T6601 英語総合演習</p>

<p>T6602 英語総合演習</p> 	<p>T6603 英語総合演習</p> 	<p>T6604 英語総合演習</p> 	<p>T6605 英語総合演習</p> 
<p>T6606 英語総合演習</p> 	<p>T6607 英語総合演習</p> 	<p>T6608 英語総合演習</p> 	<p>T6609 英語総合演習</p> 
<p>T6610 英語総合演習</p> 	<p>T6611 英語総合演習</p> 	<p>T6612 英語総合演習</p> 	<p>T6613 英語総合演習</p> 
<p>T6614 英語総合演習</p> 	<p>T6616 英語総合演習</p> 	<p>T6617 英語総合演習</p> 	<p>T6618 英語総合演習</p> 
<p>T6619 英語総合演習</p> 	<p>T6620 英語総合演習</p> 	<p>T6621 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6622 英語コミュニケーション I</p> 

<p>T6623 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6624 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6625 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6626 英語コミュニケーション I</p> 
<p>T6627 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6628 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6629 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6630 英語コミュニケーション I</p> 
<p>T6631 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6632 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6633 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6637 異文化交流B</p> 
<p>T6642 社会学概論</p> 	<p>T6646 平和と憲法</p> 	<p>T6653 論理学</p> 	<p>T6701 英語コミュニケーションII</p> 
<p>T6703 国際関係論</p> 	<p>T6704 社会学</p> 	<p>T6718z 英語総合演習</p> 	<p>T6719z 英語コミュニケーション I</p> 

T6723

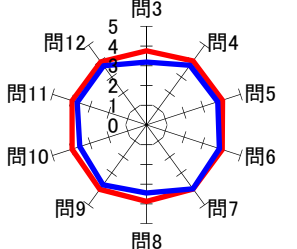
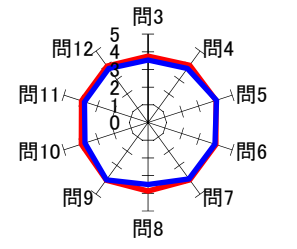
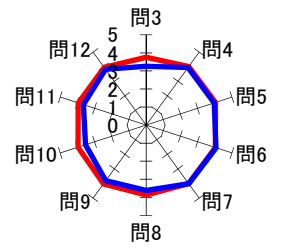
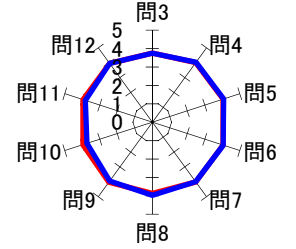
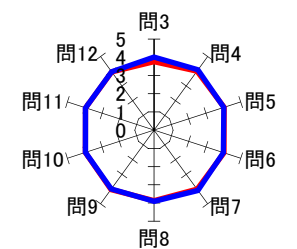
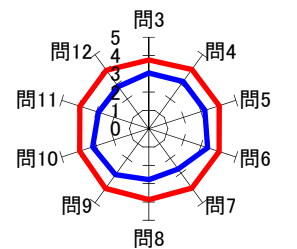
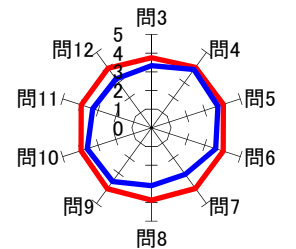
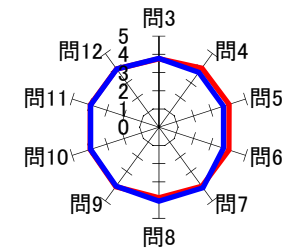
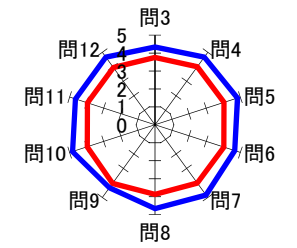
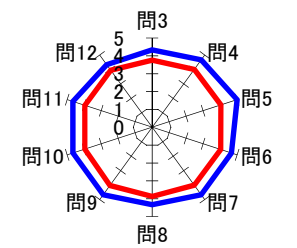
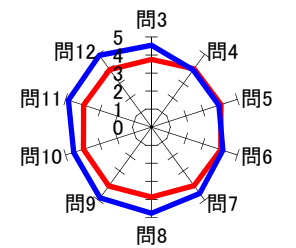
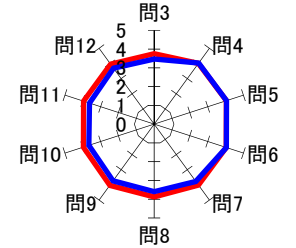
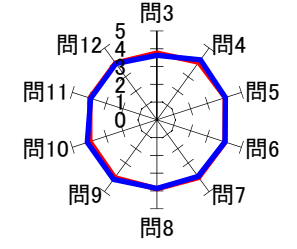
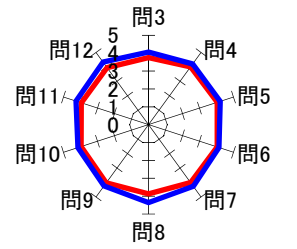
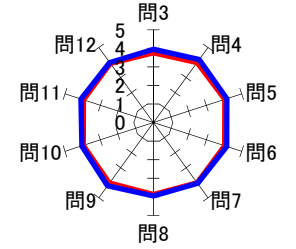
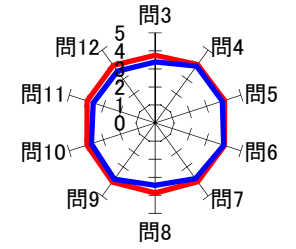
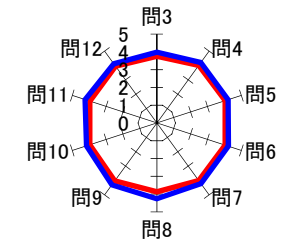
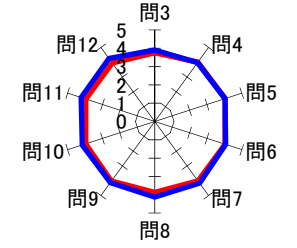
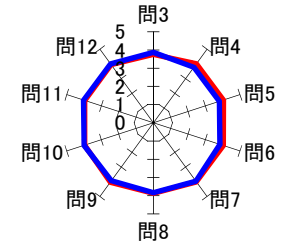
生態系保全論



3.2 副専門コース別科目

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	アンケート回収数	
副専門コース別科目 全体の最高点					4.54	4.78	4.67	4.88	4.65		
副専門コース別科目 全体の最低点					3.04	3.26	2.96	2.87	3.04		
副専門コース別科目 全体の平均点					3.76	4.03	3.97	3.96	3.96		
1	T6563	全学科	生物学入門	1	選択	3.18	3.80	3.69	3.70	3.67	92
2	T6564	全学科	生物学入門	1	選択	3.53	3.94	3.80	3.78	3.81	32
3	T6565	全学科	環境科学入門	1	選択	3.26	3.99	3.75	3.74	3.77	58
4	T6566	全学科	環境科学入門	1	選択	3.75	4.05	3.91	3.89	3.93	41
5	T6567	全学科	現代工学の課題	1	選択	4.01	4.04	3.99	3.96	4.00	77
6	T6569	全学科	地球科学入門	1	選択	3.04	3.26	2.96	2.87	3.04	69
7	T6570	全学科	地球科学入門	1	選択	3.33	3.74	3.34	3.28	3.44	51
8	T6572A	全学科	表現技法	1	選択	3.78	3.72	4.03	3.94	3.89	18
9	T6572B	全学科	表現技法	1	選択	4.33	4.72	4.67	4.67	4.65	6
10	T6572D	全学科	表現技法	1	選択	4.33	4.78	4.58	4.50	4.60	3
11	T6572E	全学科	表現技法	1	選択	4.54	4.00	4.67	4.88	4.50	13
12	T6645	全学科	現代民主主義論	2	選択	3.47	4.04	3.69	3.66	3.77	102
13	T6647	全学科	地方自治論	3	選択	3.63	4.09	4.01	3.91	3.98	35
14	T6648	全学科	現代心理学	2	選択	4.06	4.19	4.25	4.30	4.22	125
15	T6649	全学科	日本文学	1	選択	3.95	4.17	4.06	4.05	4.08	20
16	T6650	全学科	運動の科学	2	選択	3.39	3.93	3.70	3.58	3.71	101
17	T6708A	全学科	外国文学	1	選択	3.99	4.22	4.24	4.18	4.19	69
18	T6710	全学科	青少年と文化	3	選択	3.90	4.02	4.15	4.24	4.10	31
19	T6711	全学科	ヨーロッパの文化	3	選択	3.87	3.81	3.94	4.02	3.91	31

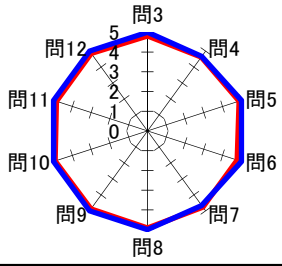
<p>T6563 生物学入門</p> 	<p>T6564 生物学入門</p> 	<p>T6565 環境科学入門</p> 	<p>T6566 環境科学入門</p> 
<p>T6567 現代工学の課題</p> 	<p>T6569 地球科学入門</p> 	<p>T6570 地球科学入門</p> 	<p>T6572A 表現技法</p> 
<p>T6572B 表現技法</p> 	<p>T6572D 表現技法</p> 	<p>T6572E 表現技法</p> 	<p>T6645 現代民主主義論</p> 
<p>T6647 地方自治論</p> 	<p>T6648 現代心理学</p> 	<p>T6649 日本文学</p> 	<p>T6650 運動の科学</p> 
<p>T6708A 外国文学</p> 	<p>T6710 青少年と文化</p> 	<p>T6711 ヨーロッパの文化</p> 	

3.3 日本語科目

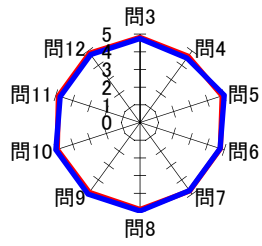
講義・演習

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	アンケート 回収数	
日本語科目 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00		
日本語科目 全体の最低点					4.50	4.39	4.63	4.67	4.55		
日本語科目 全体の平均点					4.81	4.76	4.87	4.85	4.83		
1	T6571	留学生	日本語A-2	1	選択	5.00	4.89	4.92	5.00	4.93	3
2	T6654	留学生	日本語B-2	1	選択	4.75	4.75	4.94	4.75	4.83	4
3	T6712	留学生	日本語C-2	1	選択	4.50	4.39	4.63	4.67	4.55	6
4	T6716	留学生	日本語D-2	1	選択	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	2

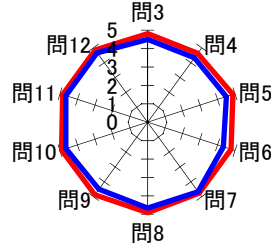
T6571
日本語A-2



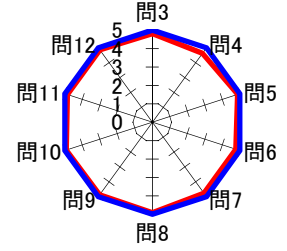
T6654
日本語B-2



T6712
日本語C-2



T6716
日本語D-2

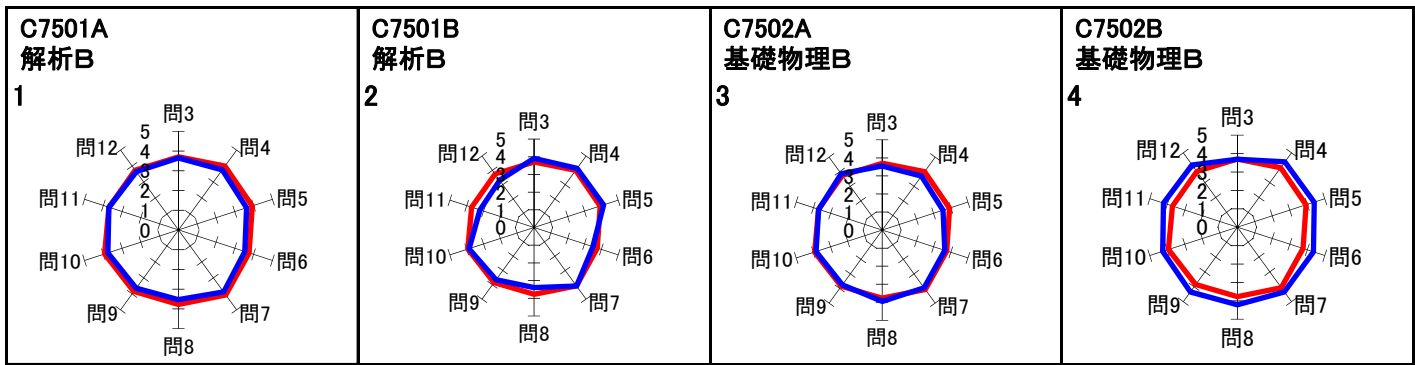


第4章 夜間主コースについての授業評価

4.1 基底科目(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	アンケート 回収数
基底科目(学部共通科目) 夜間主 全体の最高点					3.91	4.38	4.29	4.20	4.24	
基底科目(学部共通科目) 夜間主 全体の最低点					3.55	3.63	3.71	3.26	3.67	
基底科目(学部共通科目) 夜間主 全体の平均点					3.70	3.89	3.91	3.73	3.85	
1	C7501A	機航(夜) 解析B	1	必修	3.65	3.64	3.71	3.68	3.67	17
2	C7501B	情電(夜) 解析B	1	必修	3.91	3.92	3.75	3.26	3.72	23
3	C7502A	機航(夜) 基礎物理B	1	必修	3.55	3.63	3.88	3.78	3.75	20
4	C7502B	情電(夜) 基礎物理B	1	必修	3.70	4.38	4.29	4.20	4.24	23



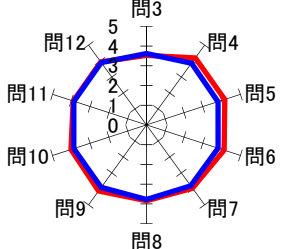
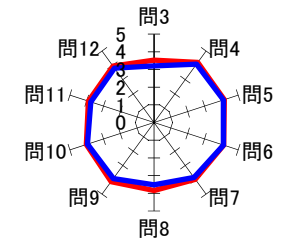
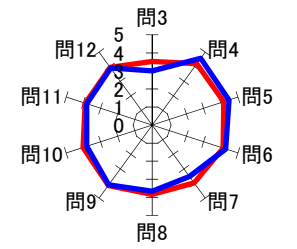
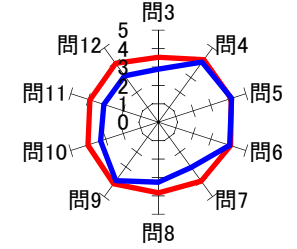
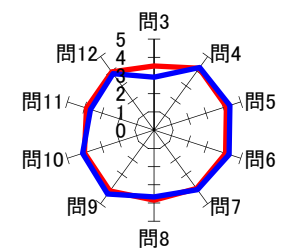
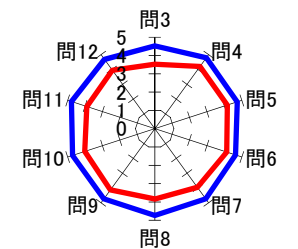
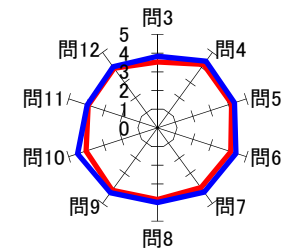
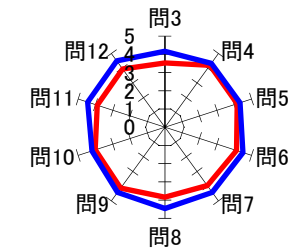
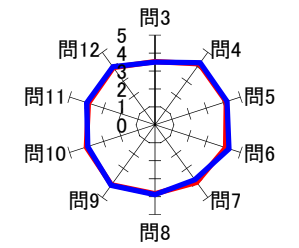
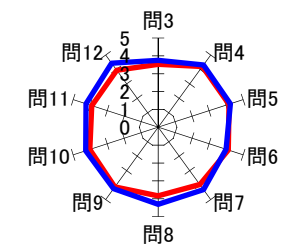
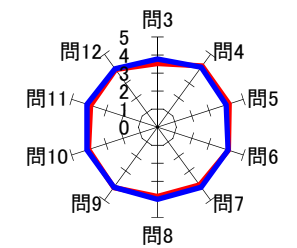
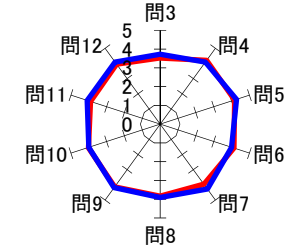
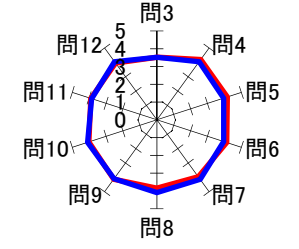
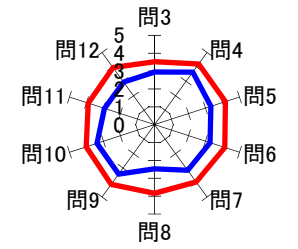
4.2 学科科目 機械航空創造系学科 夜間主

講義・演習

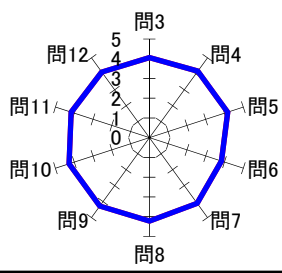
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6平均点	問7～10平均点	問11、12平均点	問3～12平均点	アンケート回収数
学科科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最高点					4.53	4.72	4.73	4.74	4.71	
学科科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最低点					2.89	3.40	3.11	2.95	3.15	
学科科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の平均点					3.53	4.17	3.99	3.93	3.98	
1	B7107	機航(夜) 熱力学	1	必修	3.61	3.83	3.84	3.88	3.82	31
2	B7405	機航(夜) 電子回路	2	選択	3.20	4.11	3.81	3.78	3.83	26
3	C7504	機航(夜) 機構学	1	選択	3.00	4.44	3.77	3.86	3.91	21
4	C7602A	機航(夜) 計測工学	2	選択	2.89	4.10	3.38	3.11	3.49	27
5	C7603	機航(夜) 空気力学	2	選択	2.91	4.32	4.04	3.75	3.95	24
6	C7604	機航(夜) 航空宇宙構造力学	2	選択	4.53	4.72	4.73	4.74	4.71	19
7	C7605	機航(夜) 機械航空創造系演習	2	必修	3.83	4.39	4.26	4.00	4.20	24
8	C7606	機航(夜) 機械航空創造系概論	2	選択	4.17	4.39	4.38	4.48	4.38	24
9	C7702	機航(夜) 機械航空創造系セミナーB	3	必修	3.50	4.28	3.94	4.00	4.01	18
10	C7703	機航(夜) 機械材料学	3	選択	3.75	4.19	4.29	4.34	4.21	16
11	C7704	機航(夜) 機械システム設計学	3	選択	3.78	4.07	4.08	4.06	4.04	9
12	C7705	機航(夜) 材料プロセス学	3	選択	3.73	4.12	4.09	4.09	4.06	11
13	C8501A	機航(夜) ベクトル解析	1	必修	3.52	3.98	4.11	3.95	3.98	21
14	C8503A	機航(夜) 線形空間入門	1	必修	2.95	3.40	3.11	2.95	3.15	19

実験・実習

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	アンケート回収数
学科科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最高点					4.06	4.06	4.22	4.14	4.14	
学科科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最低点					4.06	4.06	4.22	4.14	4.14	
学科科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の平均点					4.06	4.06	4.22	4.14	4.14	
1	C7701	機航(夜) 機械航空創造系実験	3	必修	4.06	4.06	4.22	4.14	4.14	18

<p>B7107 熱力学</p> 	<p>B7405 電子回路</p> 	<p>C7504 機構学</p> 	<p>C7602A 計測工学</p> 
<p>C7603 空気力学</p> 	<p>C7604 航空宇宙構造力学</p> 	<p>C7605 機械航空創造系演習</p> 	<p>C7606 機械航空創造系概論</p> 
<p>C7702 機械航空創造系セミナーB</p> 	<p>C7703 機械材料学</p> 	<p>C7704 機械システム設計学</p> 	<p>C7705 材料プロセス学</p> 
<p>C8501A ベクトル解析</p> 	<p>C8503A 線形空間入門</p> 		

C7701
機械航空創造系実験



4.3 学科科目 情報電子工学系学科 夜間主

講義・演習

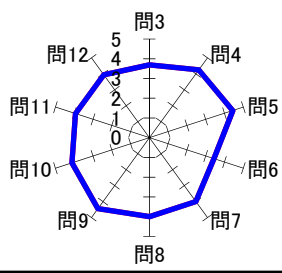
授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
学科科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最高点					3.92	4.51	4.58	4.54	4.48	
学科科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最低点					2.77	2.81	3.12	2.69	2.90	
学科科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の平均点					3.40	3.95	3.86	3.74	3.82	
1	B8302A	情電(夜) 情報工学演習B	2	必修	2.77	2.81	3.12	2.69	2.90	13
2	C7602B	情電(夜) 計測工学	2	選択	3.00	3.76	3.46	3.52	3.52	21
3	C7706B	情電(夜) 確率・統計	3	選択	3.59	4.07	3.96	3.96	3.96	34
4	C8501B	情電(夜) ベクトル解析	1	必修	3.74	4.36	4.28	4.17	4.23	23
5	C8502	情電(夜) プログラミング	1	必修	3.92	4.51	4.58	4.54	4.48	26
6	C8503B	情電(夜) 線形空間入門	1	必修	3.27	4.13	3.53	3.13	3.60	26
7	C8601	情電(夜) 電磁気学Ⅱ	2	選択	3.29	3.98	3.76	3.74	3.78	17
8	C8602	情電(夜) 電気回路Ⅱ	2	選択	3.00	3.93	3.90	3.67	3.77	18
9	C8603	情電(夜) 電子回路	2	選択	3.32	3.80	3.75	3.70	3.71	20
10	C8605	情電(夜) デジタル信号処理	2	選択	3.41	3.45	3.85	3.84	3.69	22
11	C8606	情電(夜) ソフトウェア工学	2	選択	3.37	4.21	3.80	3.58	3.84	19
12	C8608	情電(夜) 現代社会と情報工学	2	選択	3.45	3.73	3.66	3.68	3.66	20
13	C8704	情電(夜) 電子物性	3	選択	3.71	4.39	4.41	4.26	4.31	17
14	C8708	情電(夜) 情報工学演習D	3	選択	3.71	4.14	3.95	3.93	3.98	14

実験・実習

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	アンケート 回収数
学科科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最高点					3.69	4.04	4.14	3.94	4.03	
学科科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最低点					3.69	4.04	4.14	3.94	4.03	
学科科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の平均点					3.69	4.04	4.14	3.94	4.03	
1	C8709	情電(夜) 電気電子工学実験	3	選択	3.69	4.04	4.14	3.94	4.03	16

<p>B8302A 情報工学演習B</p>	<p>C7602B 計測工学</p>	<p>C7706B 確率・統計</p>	<p>C8501B ベクトル解析</p>
<p>C8502 プログラミング</p>	<p>C8503B 線形空間入門</p>	<p>C8601 電磁気学Ⅱ</p>	<p>C8602 電気回路Ⅱ</p>
<p>C8603 電子回路</p>	<p>C8605 デジタル信号処理</p>	<p>C8606 ソフトウェア工学</p>	<p>C8608 現代社会と情報工学</p>
<p>C8704 電子物性</p>	<p>C8708 情報工学演習D</p>		

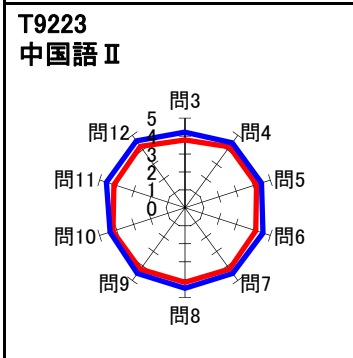
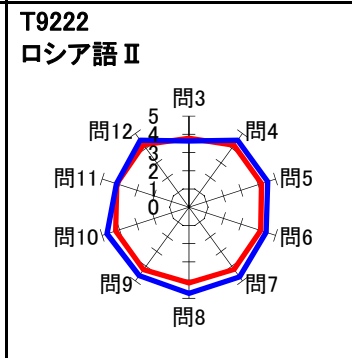
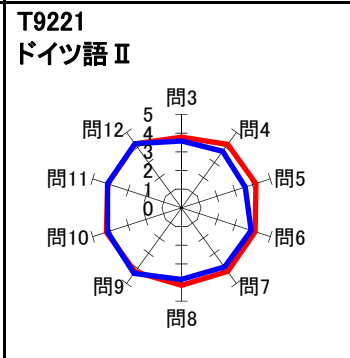
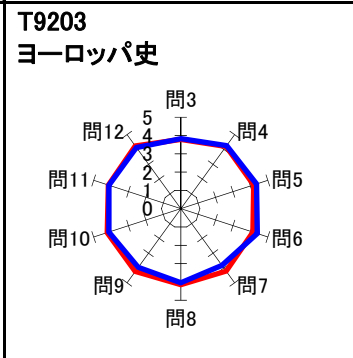
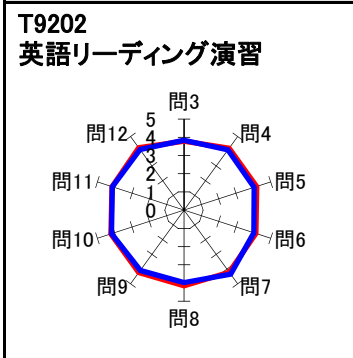
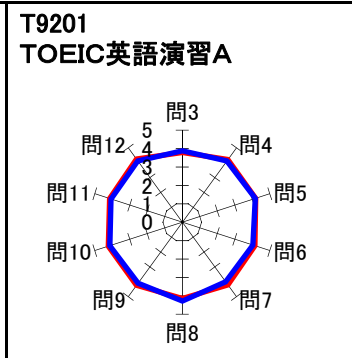
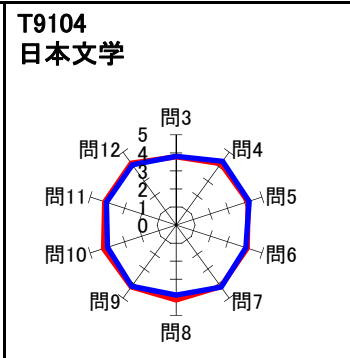
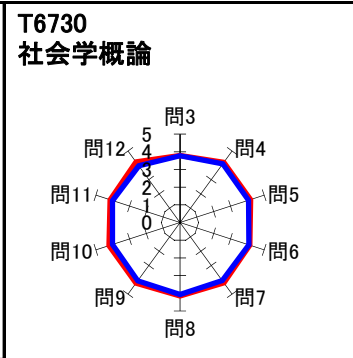
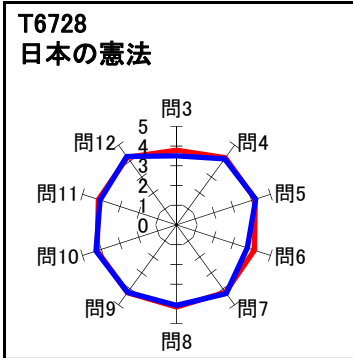
C8709
電気電子工学実験



4.4 副専門科目 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	アンケート 回収数
副専門科目 夜間主 全体の最高点					4.22	4.52	4.70	4.61	4.49	
副専門科目 夜間主 全体の最低点					3.50	3.75	3.99	3.99	3.95	
副専門科目 夜間主 全体の平均点					3.79	4.18	4.21	4.20	4.16	
1	T6728	全学科(夜) 日本の憲法	1	選択	3.50	4.04	4.21	4.18	4.08	14
2	T6730	全学科(夜) 社会学概論	2	選択	3.78	4.09	4.05	3.99	4.02	58
3	T9104	全学科(夜) 日本文学	1	選択	3.81	4.23	4.08	4.09	4.10	16
4	T9201	全学科(夜) TOEIC英語演習A	1	必修	3.88	4.10	4.13	4.10	4.09	42
5	T9202	全学科(夜) 英語リーディング演習	1	必修	3.84	4.05	4.15	4.13	4.09	43
6	T9203	全学科(夜) ヨーロッパ史	1	選択	3.83	4.33	3.99	4.13	4.10	23
7	T9221	全学科(夜) ドイツ語Ⅱ	2	選択	3.58	3.75	4.06	4.21	3.95	12
8	T9222	全学科(夜) ロシア語Ⅱ	2	選択	3.64	4.52	4.70	4.36	4.47	11
9	T9223	全学科(夜) 中国語Ⅱ	2	選択	4.22	4.51	4.48	4.61	4.49	23



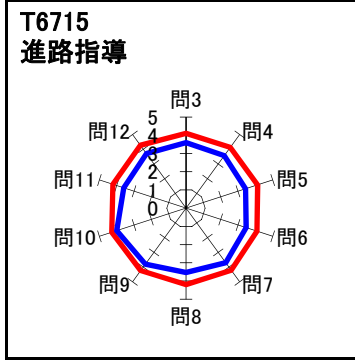
第5章 教職課程科目についての授業評価

5.1 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	アンケート 回収数	
教職課程科目 全体の最高点					4.38	4.39	4.57	4.64	4.51		
教職課程科目 全体の最低点					3.60	3.49	3.76	3.65	3.64		
教職課程科目 全体の平均点					4.11	4.12	4.23	4.24	4.19		
1	T6328	全学科	教育内容論	2	選択	4.11	4.10	4.29	4.35	4.23	37
2	T6336	全学科	教育心理学	2	選択	4.29	4.39	4.34	4.37	4.36	31
3	T6713	全学科	学習・発達論	3	選択	4.17	4.22	4.20	4.21	4.20	29
4	T6714	全学科	教育方法論	3	選択	4.38	4.38	4.57	4.64	4.51	29
5	T6715	全学科	進路指導	3	選択	3.60	3.49	3.76	3.65	3.64	30

<p>T6328 教育内容論</p>	<p>T6336 教育心理学</p>	<p>T6713 学習・発達論</p>	<p>T6714 教育方法論</p>
-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-------------------------------



資料編

1. 平成30年度後期時間割
2. 平成30年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿

平成30年度 後期授業時間割[夜間主コース]

1 年 次		2 年 次	
月	機械航空創造系学科	情報電子工学系学科	情報電子工学系学科
1	物理学実験 C7503A 雨海、飯島 X201	物理学実験 C7503B 雨海、飯島 X201	現代社会と情報工学 C8608 畑中 C107
2			
3			
4			
5			
6			
火	TOEIC英語演習A T9201 辻本 N101	伝熱工学 C7601 清水 C203	ソフトウェア工学 C8606 岸上 C208
3	英語リーディング演習 T9202 フロムスキ C107	計測工学 C7602A 船水、相津 C208	計測工学 C7602B 船水、相津 C208
4			
5	熱力学 B7107 河合 C103		
6			
水	日本文学 T9104 佐々木 C103	航空宇宙構造力学 C7604 境 C104	電磁気学Ⅱ C8601 川口 A249
2	ヨーロッパ史 T9203 本間 A333 日本の憲法 T6728 清末 A250	日本の憲法 T6728 清末 A250	
3	線形空間入門 C8503A 桂田(窓口:竹ヶ原) C208	線形空間入門 C8503B 桂田(窓口:竹ヶ原) C208	社会学概論 T6730 平川 C103
4			
5	基礎物理B C7502A 宮永 C208	基礎物理B C7502B 宮永 C208	電子回路 B7405 佐藤(信) A250
6			電子回路 C8603 佐藤(信) A250
木	解析B C7501A 黒木場 C108	解析B C7501B 黒木場 C108	ドイツ語Ⅱ T9221 クラウゼ小野 C206 ロシア語Ⅱ T9222 木川 C104 中国語Ⅱ T9223 加部 C103
2			
3			空気力学 C7603 畠中 C104
4			デジタル信号処理 C8605 鈴木(幸) C107
5	ベクトル解析 C8501A 酒井 A249	ベクトル解析 C8501B 酒井 A249	
6			
金	機構学 C7504 寺本 C204	プログラミング C8502 岡田 R106	電気回路Ⅱ C8602 青柳 A250
3			言語処理系論 C8610 須藤 C203
4			
5			情報工学演習B B8302A 本田 R105、R106
6			

講義時間帯
 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

スポーツ実習d T6552B 上村 ※履修登録は行いません。
科学と倫理 T9205 田島(窓口:亀田)

※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が必要です。

3 年 次		4 年 次	
月	機械航空創造系学科	情報電子工学系学科	情報電子工学系学科
1	機械材料学 C7703 佐々木(次) C203		
2	確率・統計 C7706A 塩谷 C104	確率・統計 C7706B 塩谷 C104	
3			
4			
5			
6			
火	機械システム設計学 C7704 風間 A250	情報工学演習D C8708 服部 R106	
3			
4			
5			
6			
水	材料プロセス学 C7705 長船 C203	電子物性 C8704 川村(幸) C204	
3	社会学概論 T6730 平川 C103		
4			
5			
6			
木	ドイツ語Ⅱ T9221 クラウゼ小野 C206 ロシア語Ⅱ T9222 木川 C104 中国語Ⅱ T9223 加部 C103		
2			
3	機械航空創造系実験 C7701 湯浅 他 C205		
4			
5			
6			
金	機械航空創造系セミナーB C7702 湯浅 C205		
2			
3		電気電子工学実験 C8709 渡邊(浩)、佐藤(信)、梶 原、 佐藤(慎)、高橋(一) A219、A235、A238、 A239、A242	
4			
5			
6			

卒業研究等

卒業研究Ⅱ C7801 卒業研究 ☆☆

集中講義

情報関連法規 C4721B 非常勤講師(窓口:工藤)	工業経済論 C1802B 越後(窓口:前田(潤))	工業経済論 C1802C 越後(窓口:前田(潤))
マルチメディア工学 C8710 非常勤講師(窓口:重)		

※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・卒業研究も履修登録が必要です。

※「☆☆」は前期からの通年科目のため、後期は履修登録不要ですが、後期の履修登録画面に表示されているか必ず確認してください。

※4年生が1~3年生の集中講義を受講する場合、開講時期によっては卒業審査会議に間に合わない場合があります。

平成30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
建築社会基盤系学科	高瀬 裕也
	栗橋 祐介
機械航空創造系学科	船水 英希
	北沢 祥一
	澤口 直哉
応用理化学系学科	藤本 敏行
	矢島 由佳
	高野 英明
情報電子工学系学科	川口 秀樹
	梶原 秀一
	板倉 賢一
	佐藤 和彦
全学共通教育センター	森田 英章
	神田 康晴
	松本ますみ
環境創生工学系専攻	山田 深
生産システム工学系専攻	湯浅 友典
情報電子工学系専攻	佐藤 信也
情報メディア教育センター	桑田 喜隆
学務課長	的野 裕司

授業評価担当ワーキンググループ

学 科 等 名	氏 名
委員長 機械航空創造系学科	藤本 敏行
副委員長 情報電子工学系学科	川口 秀樹
建築社会基盤系学科	山田 深
応用理化学系学科	北沢 祥一
全学共通教育センター	神田 康晴