

平成28年度後期
「学生による授業評価」の集計結果報告



平成29年9月

平成28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	
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	
1.6.1	講義・演習	6
1.6.1	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）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	44
2.3	学科別科目 機械航空創造系学科の科目の評価結果	48
2.4	学科別科目 応用理化学系学科の科目の評価結果	52
2.5	学科別科目 情報電子工学系学科の科目の評価結果	56
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	60
3.2	コース別科目の評価結果	67
3.3	日本語科目の評価結果	70
第4章	教育課程科目（夜間主コース）についての授業評価	
4.1	主専門教育課程基底科目（学部共通）の評価結果	72
4.2	主専門教育課程機械航空創造系学科の科目の評価結果	74
4.3	主専門教育課程情報電子工学系学科の科目の評価結果	76
4.4	副専門科目の評価結果	79
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	81
資料編		
1	平成28年度後期時間割	84
2	平成29年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿	89

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）	35
	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	55
	学科別科目 応用理化学系学科	46
	学科別科目 情報電子工学系学科	44
	副専門共通科目	97
	副専門コース別	29
	日本語科目	1
	教職課程	2
夜間主	基底科目（学部共通）	6
	学科別科目 機械航空創造系学科	17
	学科別科目 情報電子工学系学科	20
	副専門科目	13
合計		408

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である問14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ください。

〈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. あまり沿っていなかった
E. 沿っていなかった

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

問7 教員は学生を理解させようと努めていましたか（熱意はありましたか）？

（小テスト、レポート等の課題を課す、また授業中の指名やプリント配布など、理解の補助行為が該当します。）

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

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

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ください。

〈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ください。〉

- 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、それぞれの設問に対して、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）」

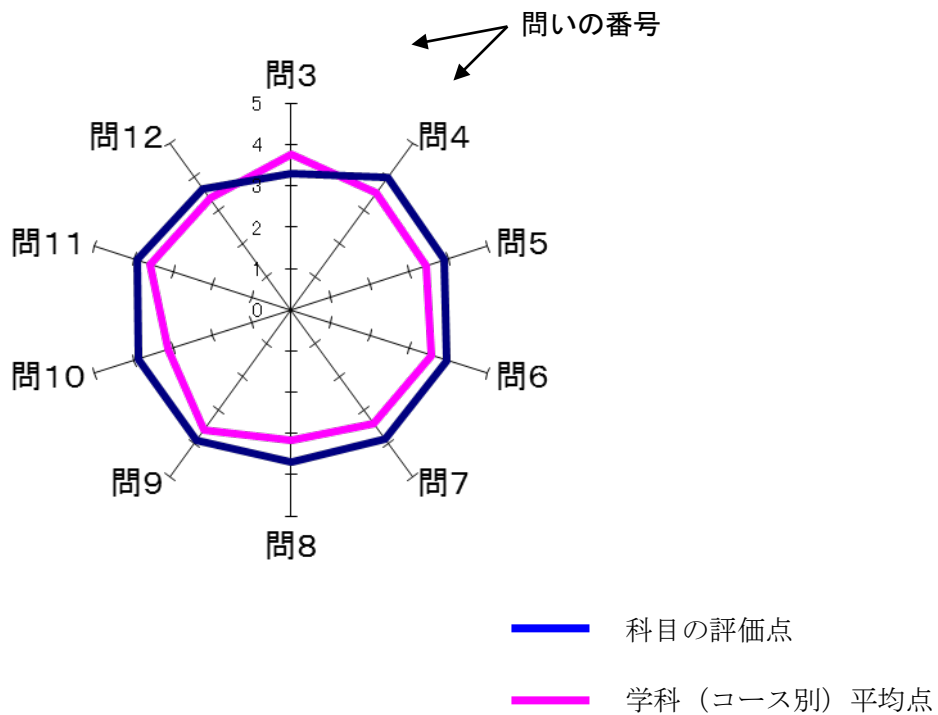
「教員の授業行為の評価点（問8～10の平均点）」、「受講結果の評価点（問11～12）」

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

科目別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、「E. 30分未満」の割合は全学平均で32%と、前期に続きここ数年で最も低い結果となった。各系学科を比較すると、応用理化学系学科が41%と前期に比べて改善されたものの、他の学科と比較して昨年同様高い傾向にある。前年度と比較すると、学習時間は増加しており、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、「A. 非常に難しかった」もしくは「B. 難しかった」の割合は全学平均で56%であった。集計区分ごとに比較すると、昨年同様、各系学科では、おおよそ60～70%程度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31%と最も低かった。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、「A. 十分に理解できた」もしくは「B. 理解できた」の割合は全学平均で58%であった。前年度後期の63%と比較して微減している。また、「D. あまり理解できなかった」、「E. 理解できなかった」の割合は12%であり、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ったか）について、「A. 明確な説明があった」もしくは「B. 説明があった」の割合は全学平均で80%であった。この結果は、前年度後期の割合83%とほぼ同じであり、教員による成績評価基準の説明が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ったか）について、「A. 明確な説明があった」と「B. 説明があった」の全学平均の割合は32%と48%であった。この結果は、前年度後期の割合は33%と49%とほぼ同じであった。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ていたか）について、「A. 完全に沿ったものだった」と「B. 沿ったものだった」の全学平均の割合は29%と50%であった。前年度後期の割合は31%と50%とほぼ同じであった。

以上の3問全てにおいて、学科ごとのばらつきはほとんどない。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、「A. 非常に努めていた」「B. 努めていた」を合わせると全学平均で79%に達しており、前年度同期と比べると2%減少している。

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、「A. 非常に分かりやすかった」「B. 分かりやすかった」を合わせると全学平均で69%であり、前年度同期と比べるとやはり3%の減少である。提示方法については教室のサイズや設備の問題もあると考えられるため、設備面での計画的な改善も求められる。問9（教員の適切な対応）については、「A. 非常に適切な対応をした」「B. 適切な対応をした」を合わせると全学平均で76%であり、前年度同期と比べるとやはり2%の微妙な減少である。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、「A. 非常に設けた」「B. 設けた」を合わせると、75%であり、前年度同期と比べると

3%の減少である。問 7～10 の全ての項目において「A. 非常に努めていた」「B. 努めていた」の合計の全学平均が減少傾向であるが、おおむね 7 割程度を超えているので、今後もこのような肯定的な傾向は維持・向上するよう継続的な努力をする一方、改善も望まれる。

(4) 受講結果の評価 (問 11～13)

問 11 (関心を高めるような授業だったか) において、「A. 強くそう思う」と「B. おおむねそう思う」を合わせた回答は学部共通、専門、副専門などのいずれの科目区分についてもおおむね 7 割を超えた。また、問 12 (総合的に満足 of いく授業だったか) でも回答は同様の傾向を示した。ただし、このような肯定的な回答の割合は前年度同期の同じ質問に比べて問 11、問 12 の両方とも 3%減少したため、増加させる努力も望まれる。学生諸君により高いレベルで満足を与えるような内容の検討などが必要であると考えられる。

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かを問うものである。専門科目では「深い専門知識」の回答が 6～7 割と最も多いのに対し、学部共通科目では「幅広い教養」、副専門科目では、語学科目を含むことに関連して「国際感覚」の割合も 3 割程度と大きくなっている。前年度に引き続き観られた傾向にあるこれらの結果は、学生諸君がそれぞれの科目の趣旨をある程度理解していることを示唆しており、シラバスや教員の導入などが学生諸君の学修に役立っていると解釈できる。

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」「B. 3 時間以上 4 時間未満」「C. 2 時間以上 3 時間未満」と、2 時間以上と回答された科目は、全学平均では平成 27 年後期は 22%、平成 28 年前期は 57%、平成 28 年後期は 82%となり、急激に上昇している。「E. 30 分以下」と回答した割合は逆に急激に減少し、平成 27 年後期は 48%、平成 28 年前期は 18%、平成 29 年後期は 6%になっている。いずれの学科においても「A. 4 時間以上」と答えた割合が最も高かったが、機械航空創造系 (夜)、情報電子工学系 (夜) ではこの割合が 70%以上に達している。

問 2 (課題の量) では、全学平均で「A. 多かった (29%)」、「B. やや多かった (38%)」、「C. 適量だった (31%)」の合計は 98%となっており、「D. やや少なかった」、「E. 少なすぎた」と評価する学生はかなり少ない結果となった。特に、機械航空創造系、機械航空創造系 (夜) については、「A: 多かった」が、それぞれ 54%、60%と多い傾向となった。問 3 (意欲的に取り組んだか) については、全学平均で A. 非常に意欲的だった」と「B. 意欲的だった」を合わせて 79%を占めており、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。この割合は平成 27 年前期から 60%台であったが急激に増加している。問 4 (レポートを自分の力で作成したか) 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は、平成 28 年度前期から微増傾向にあったが、平成 28 年後期では全学平均で約 9 割近くに達した。課題量は多いと評価されているものの、自らの力でレポートの作成に真摯に取り組む姿が伺える結果となった。

(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 79%の学生が「A. 非常に難しかった」、もしくは「B. 難しかった」と回答している。これは平成 27 年度前期より、ほぼ同様の傾向にあり、本学の実験・実習が学生にとって簡単な内容ではないことが分か

る。また、講義・演習に対する同じ質問の結果（問 2:約 50～60%）と比較すると、実験・実習の方が難しいと感じる学生が多いことが伺える結果となった。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）については、「A.十分に理解できた」、もしくは「B.理解できた」と回答した学生の割合が、平成 28 年前期までの平均約 80%から 71%に低下している。講義・演習に対する同じ質問の結果（問 2:約 60%）と比較すると理解できた学生の割合は高く、実験・演習科目の方が学生にとっては簡単ではないが、高い自己評価につながる結果となっている。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%が肯定的な回答であり高い評価を得ている。

(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、「A.強くそう思う」、「B.おおむねそう思う」を合わせると全学平均で 81%であり、前年度（H27 年度）後期の 72%、今年度（H28 年度）前期の 77%と比べて上昇していた。学科単位で見ると、機械航空創造系、応用理化学系がいずれも 85%以上であり良好である。問 9（安全面での配慮・指導は適切でしたか）については、「A.強くそう思う」、「B.おおむねそう思う」を合わせると全学平均で 90%であり、前年度後期の 78%、今年度前期の 83%に比べて上昇している。実験・実習の授業において、安全面の指導は重要であるが、各担当教員がそのことを念頭において授業を行っていることの証左である。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平均で 1%と低い。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（教員は学生を理解させようと努めていましたか）については、「A.非常に努めていた」、「B.努めていた」を合わせると全学平均で 82%であり、前年度後期の 78%、今年度前期の 81%に比べてわずかではあるが上昇している。この結果から、8割以上の学生が教員は熱意を持って授業を行っていると回答しており、今後も熱意のある授業が継続されることを望む。問 8～10の全ての項目において、高評価の回答が前年度の同時期あるいは今年度前期と比べて上昇しており、教員の授業に対する改善の取り組みが現れたものと判断できる。今後もこの傾向が続くことを期待したい。

(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ったか）においては、「A.強くそう思う」と「B.おおむねそう思う」を合わせた肯定的な回答が全学平均で 83%であった。前年度後期の 75%、今年度前期の 81%に比べて上昇している。これに対し「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全学平均で 2%未満であった。実験・実習を単に作業として行っているのではなく、その意義を理解して授業に臨んでいることがうかがえる結果である。問 12（総合的に満足いく授業だったか）においては、「A.強くそう思う」または「B.おおむねそう思う」の回答が全学平均で 82%であり、前年度後期の 75%、今年度前期の 81%よりも高い値であった。問 11、問 12の結果から、学生は実験・実習科目を受講することで、現象・技術・原理に対する理解度を深めることができおり、授業内容にもおおむね満足していることがうかがえる。

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。「深い専門知識」と答えた回答が 69%と圧倒的に多く、次に「幅広い教養」が 16%であった。各学科で実施される実験・実習科目は、幅広い教養を身につけるためというよりはむしろ専門性の高い内容を取り扱うケースが多いため、この結果は当然と言えよう。「B.国際感覚」、「D.創造性」の回答がそれぞれ 3%、8%と少ないことから、学部の実験・実習科目で国際感覚や創造性を養うことの難しさを物語っている。国際感覚や創造性は社会人になってからも必要とされる能力であるため、これらが涵養される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。

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？

	学部共通		建築社会基盤系		機械航空動産系		情報電子工学系		機構・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		
A.完全に沿ったものだった	471	26%	766	36%	891	31%	664	34%	726	25%	91	30%	80	25%	1,166	30%	80	24%	466	25%	4	40%	23	29%	20	22%	5,448	29%
B.沿ったものだった	899	49%	1,013	48%	1,445	50%	992	50%	1,547	52%	174	58%	168	53%	1,871	47%	193	58%	871	47%	5	50%	38	49%	50	54%	9,266	50%
C.どちらかともいえない	408	22%	290	14%	517	18%	293	15%	554	19%	27	9%	66	21%	794	20%	50	15%	434	24%	1	10%	15	19%	20	22%	3,469	19%
あまり沿っていないかった	45	2%	25	1%	41	1%	15	1%	76	3%	4	1%	3	1%	69	2%	5	2%	39	2%	0	0%	2	3%	1	1%	325	2%
E.沿っていないかった	18	1%	13	1%	21	1%	11	1%	52	2%	3	1%	2	1%	51	1%	4	1%	24	1%	0	0%	0	0%	1	1%	200	1%
	1,841	100%	2,107	100%	2,915	100%	1,975	100%	2,955	100%	299	100%	319	100%	3,951	100%	332	100%	1,834	100%	10	100%	78	100%	92	100%	18,708	100%

<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していたか(敬意はありましたか)？(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。)

	学部共通		建築社会基盤系		機械航空動産系		情報電子工学系		機構・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		
A.非常に努めていた	552	30%	778	37%	932	32%	681	34%	806	27%	91	30%	83	26%	1,378	35%	96	29%	502	27%	6	60%	25	31%	32	34%	5,962	32%
B.努めていた	909	49%	986	47%	1,368	47%	959	48%	1,423	48%	159	53%	162	51%	1,740	44%	180	54%	805	44%	2	20%	19	49%	40	43%	8,772	47%
C.どちらともいえない	312	17%	294	14%	499	17%	281	14%	537	18%	36	12%	60	19%	670	17%	49	15%	397	22%	2	20%	12	15%	18	19%	3,167	17%
D.あまり努めていなかった	56	3%	27	1%	79	3%	40	2%	132	4%	8	3%	11	3%	109	3%	3	1%	83	5%	0	0%	3	4%	2	2%	553	3%
E.努めていなかった	21	1%	24	1%	41	1%	17	1%	62	2%	6	2%	4	1%	65	2%	4	1%	55	3%	0	0%	1	1%	1	1%	301	2%
	1,850	100%	2,109	100%	2,919	100%	1,978	100%	2,960	100%	300	100%	320	100%	3,962	100%	332	100%	1,842	100%	10	100%	80	100%	93	100%	18,755	100%

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？

	学部共通		建築社会基盤系		機械航空動産系		情報電子工学系		機構・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		
A.非常に分かりやすかった	365	20%	598	28%	710	24%	530	27%	546	18%	74	25%	69	22%	1,197	30%	77	23%	396	22%	4	40%	25	31%	15	16%	4,606	25%
B.分かりやすかった	820	44%	966	46%	1,289	44%	909	46%	1,272	43%	136	45%	130	41%	1,663	42%	185	56%	742	40%	6	60%	40	50%	56	61%	8,214	44%
C.どちらともいえない	490	26%	418	20%	658	23%	424	21%	725	24%	58	19%	82	26%	796	20%	54	16%	478	26%	0	0%	11	14%	17	18%	4,211	22%
D.あまりわかりやすくなかった	125	7%	90	4%	184	6%	73	4%	273	9%	20	7%	26	8%	187	5%	12	4%	141	8%	0	0%	4	5%	2	2%	1,137	6%
E.分かりやすくなかった	51	3%	37	2%	77	3%	43	2%	144	5%	12	4%	13	4%	117	3%	5	2%	84	5%	0	0%	0	0%	2	2%	585	3%
	1,851	100%	2,109	100%	2,918	100%	1,979	100%	2,960	100%	300	100%	320	100%	3,960	100%	333	100%	1,841	100%	10	100%	80	100%	92	100%	18,753	100%

問9 教員は授業中の雰囲気や学習に適切な対応をしてくれましたか？(私語への対応、教室の温度、座席、明るさなど。問題となる雰囲気やほとんどない授業・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)

	学部共通		建築社会基盤系		機械航空動産系		情報電子工学系		機構・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		
A.非常に適切な対応をした	517	28%	736	35%	955	33%	670	34%	790	27%	93	31%	88	28%	1,287	33%	100	30%	542	30%	4	40%	34	43%	24	26%	5,840	31%
B.適切な対応をした	849	46%	980	46%	1,298	44%	916	46%	1,356	46%	150	50%	147	46%	1,682	43%	168	50%	742	40%	5	50%	37	46%	48	52%	8,378	45%
C.どちらともいえない	402	22%	343	16%	572	20%	345	18%	653	22%	47	16%	69	22%	797	20%	59	18%	447	24%	1	10%	8	10%	18	20%	3,761	20%
D.あまり対応しなかった	53	3%	36	2%	69	2%	25	1%	104	4%	5	2%	12	4%	109	3%	3	1%	69	4%	0	0%	0	0%	2	2%	487	3%
E.対応しなかった	28	2%	14	1%	25	1%	14	1%	54	2%	5	2%	2	1%	77	2%	3	1%	35	2%	0	0%	1	1%	0	0%	258	1%
	1,849	100%	2,109	100%	2,919	100%	1,970	100%	2,957	100%	300	100%	318	100%	3,952	100%	333	100%	1,835	100%	10	100%	80	100%	92	100%	18,724	100%

問10 学生の質問に適切な機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか？

	学部共通		建築社会基盤系		機械航空動産系		情報電子工学系		機構・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		
A.非常に設けた	463	25%	647	31%	826	28%	606	31%	737	25%	77	26%	71	22%	1,177	30%	81	24%	426	23%	5	50%	27	34%	24	26%	5,167	28%
B.設けた	899	49%	1,027	49%	1,361	47%	947	48%	1,470	50%	174	58%	178	56%	1,710	43%	185	56%	743	41%	4	40%	43	54%	50	54%	8,791	47%
C.どちらともいえない	391	21%	366	17%	613	21%	375	19%	599	20%	39	13%	63	20%	873	22%	59	18%	514	28%	1	10%	8	10%	16	17%	3,917	21%
D.あまり設けなかった	58	3%	35	2%	80	3%	24	1%	88	3%	5	2%	4	1%	120	3%	3	1%	102	6%	0	0%	1	1%	0	0%	520	3%
E.設けなかった	22	1%	20	1%	24	1%	16	1%	48	2%	4	1%	2	1%	63	2%	3	1%	48	3%	0	0%	0	0%	2	2%	252	1%
	1,833	100%	2,095	100%	2,904	100%	1,968	100%	2,942	100%	299	100%	318	100%	3,943	100%	331	100%	1,833	100%	10	100%	79	100%	92	100%	18,647	100%

<この授業・演習の受講結果についていかがですか。>
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		副専門コース別		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				
A.強く思う	382	21%	641	30%	794	27%	547	28%	570	19%	74	25%	64	20%	1,125	28%	73	22%	413	40%	36	45%	12	13%	4,735	25%		
B.おおむねそう思う	864	47%	1,033	49%	1,414	48%	988	49%	1,432	48%	154	51%	149	47%	1,718	43%	188	56%	783	43%	4	40%	30	38%	55	60%	8,792	47%
C.どちらともいえない	451	24%	342	16%	548	19%	372	19%	656	22%	57	19%	83	26%	776	20%	60	18%	449	24%	2	20%	12	15%	21	23%	3,829	20%
D.あまりそう思わない	109	6%	61	3%	109	4%	62	3%	203	7%	6	2%	16	5%	205	5%	7	2%	111	6%	0	0%	2	3%	2	2%	893	5%
E.全くそう思わない	41	2%	30	1%	55	2%	30	2%	96	3%	9	3%	8	3%	137	3%	5	2%	83	5%	0	0%	0	0%	2	2%	496	3%
	1,847	100%	2,107	100%	2,920	100%	1,979	100%	2,957	100%	300	100%	320	100%	3,961	100%	333	100%	1,839	100%	10	100%	80	100%	92	100%	18,745	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		副専門コース別		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				
A.強く思う	379	21%	622	30%	767	26%	545	28%	570	19%	73	24%	68	21%	1,151	29%	72	22%	422	23%	31	39%	14	15%	4,719	25%		
B.おおむねそう思う	863	47%	1,025	49%	1,396	48%	981	50%	1,420	48%	148	49%	149	47%	1,715	43%	189	57%	785	43%	3	30%	37	47%	57	62%	8,768	47%
C.どちらともいえない	471	26%	342	16%	568	19%	354	18%	634	22%	59	20%	85	27%	744	19%	57	17%	435	24%	2	20%	10	13%	16	17%	3,777	20%
D.あまりそう思わない	97	5%	74	4%	128	4%	65	3%	223	8%	8	3%	9	3%	207	5%	7	2%	117	6%	0	0%	1	1%	3	3%	939	5%
E.全くそう思わない	36	2%	35	2%	55	2%	27	1%	101	3%	12	4%	9	3%	136	3%	6	2%	78	4%	0	0%	0	0%	2	2%	497	3%
	1,846	100%	2,098	100%	2,914	100%	1,972	100%	2,948	100%	300	100%	320	100%	3,953	100%	331	100%	1,837	100%	10	100%	79	100%	92	100%	18,700	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		副専門コース別		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				
A.幅広い教養	689	32%	476	19%	690	20%	494	23%	584	17%	64	18%	40	12%	1,797	38%	179	44%	938	43%	1	8%	60	58%	32	30%	6,044	28%
B.国際感覚	99	5%	167	7%	204	6%	104	5%	217	6%	39	11%	16	5%	1,711	36%	127	31%	253	12%	5	42%	3	3%	0	0%	2,945	14%
C.深い専門知識	948	44%	1,492	60%	2,119	63%	1,396	64%	2,212	66%	226	64%	253	74%	520	11%	70	17%	679	31%	4	33%	22	21%	57	53%	9,998	46%
D.創造性	175	8%	290	12%	225	7%	91	4%	196	6%	21	6%	16	5%	277	6%	11	3%	128	6%	0	0%	8	8%	5	5%	1,443	7%
E.その他	222	10%	69	3%	136	4%	110	5%	139	4%	4	1%	18	5%	384	8%	19	5%	164	8%	2	17%	10	10%	13	12%	1,290	6%
	2,133	100%	2,494	100%	3,374	100%	2,195	100%	3,348	100%	354	100%	343	100%	4,689	100%	406	100%	2,162	100%	12	100%	103	100%	107	100%	21,720	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？(図書館、自宅等、場所は問わない。)

	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.4時間以上	63	23%			39	49%	137	54%	79	43%	12	80%	10	71%													340	41%
B.3時間以上4時間未満	47	17%			17	22%	53	21%	42	23%	2	13%	2	14%													163	20%
C.2時間以上3時間未満	67	24%			13	16%	44	17%	42	23%	1	7%	2	14%													169	21%
D.1時間以上2時間未満	70	25%			9	11%	15	6%	11	6%	0	0%	0	0%													105	13%
E.1時間未満	30	11%			1	1%	7	3%	9	5%	0	0%	0	0%													47	6%
	277	100%			79	100%	256	100%	183	100%	15	100%	14	100%													824	100%

問2 この実験・実習で課された課題の量はどうか？

	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.多かった	63	23%			43	54%	67	26%	56	31%	9	60%	4	29%													242	29%
B.やや多かった	115	41%			22	28%	91	36%	78	43%	6	40%	3	21%													315	38%
C.適量だった	98	35%			13	16%	95	37%	41	23%	0	0%	6	43%													253	31%
D.やや少なかった	1	0%			1	1%	3	1%	6	3%	0	0%	1	7%													12	1%
E.少なすぎた	1	0%			0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%													2	0%
	278	100%			79	100%	256	100%	182	100%	15	100%	14	100%													824	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.非常に意欲的だった	59	21%			21	27%	71	28%	29	16%	5	33%	1	7%													186	23%
B.意欲的だった	164	59%			38	49%	143	56%	101	55%	8	53%	10	71%													464	56%
C.どちらともいえない	49	18%			14	18%	36	14%	47	26%	1	7%	3	21%													150	18%
D.あまり意欲的ではなかった	4	1%			5	6%	4	2%	6	3%	0	0%	0	0%													19	2%
E.意欲的ではなかった	1	0%			0	0%	1	0%	0	0%	1	7%	0	0%													3	0%
	277	100%			78	100%	255	100%	183	100%	15	100%	14	100%													822	100%

問4 あなたはレポートを自分自身で作成しましたか？

	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.強そう思う	98	36%			33	42%	123	48%	67	37%	7	47%	6	43%													334	41%
B.おおむねそう思う	134	49%			32	41%	114	45%	93	51%	8	53%	8	57%													389	47%
C.どちらともいえない	39	14%			9	12%	16	6%	20	11%	0	0%	0	0%													84	10%
D.あまりそう思わない	3	1%			2	3%	2	1%	1	1%	0	0%	0	0%													8	1%
E.全くそう思わない	2	1%			2	3%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%													5	1%
	276	100%			78	100%	256	100%	181	100%	15	100%	14	100%													820	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.非常に難しかった	56	20%			37	47%	60	23%	62	34%	0	27%	1	7%													220	27%
B.難しかった	155	56%			33	42%	129	50%	93	51%	4	73%	10	71%													431	52%
C.どちらともいえない	56	20%			8	10%	58	23%	27	15%	11	0%	3	21%													152	18%
D.あまり難しくなかった	9	3%			1	1%	6	2%	0	0%	0	0%	0	0%													16	2%
E.難しくなかった	1	0%			0	0%	3	1%	1	1%	0	0%	0	0%													5	1%
	277	100%			79	100%	256	100%	183	100%	15	100%	14	100%													824	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		建築社会基礎系		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.十分に理解できた	28	10%			16	21%	29	11%	44	24%	3	20%	1	8%														121	15%
B.理解できた	150	54%			38	49%	164	64%	92	50%	8	53%	7	54%													459	56%	
C.どちらともいえない	79	29%			20	26%	55	22%	40	22%	3	20%	5	38%													202	25%	
D.あまり理解できなかった	17	6%			4	5%	6	2%	5	3%	1	7%	0	0%													33	4%	
E.理解できなかった	3	1%			0	0%	1	0%	2	1%	0	0%	0	0%													6	1%	
	277	100%			78	100%	255	100%	183	100%	15	100%	13	100%													821	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		建築社会基礎系		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.非常に役立った	72	26%			46	58%	91	36%	57	31%	8	53%	3	21%													277	34%
B.役立った	140	51%			28	35%	135	53%	93	51%	6	40%	8	57%													410	50%
C.どちらともいえない	48	17%			4	5%	20	8%	29	16%	1	7%	3	21%													105	13%
D.あまり役立たなかった	9	3%			1	1%	6	2%	3	2%	0	0%	0	0%													19	2%
E.役立たなかった	7	3%			0	0%	2	1%	1	1%	0	0%	0	0%													10	1%
	276	100%			79	100%	254	100%	183	100%	15	100%	14	100%													821	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		建築社会基礎系		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	65	23%			32	41%	60	24%	37	20%	7	47%	4	29%													205	25%
B.おおむね思う	155	56%			37	47%	156	61%	99	54%	8	53%	5	36%													460	56%
C.どちらともいえない	45	16%			9	11%	35	14%	39	21%	0	0%	5	36%													133	16%
D.あまりそう思わない	10	4%			1	1%	4	2%	7	4%	0	0%	0	0%													22	3%
E.全く思わない	3	1%			0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%													4	0%
	278	100%			79	100%	255	100%	183	100%	15	100%	14	100%													824	100%

問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか？

	学部共通		建築社会基礎系		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	107	39%			36	46%	106	41%	73	40%	6	40%	5	38%													333	41%
B.おおむね思う	133	48%			34	44%	131	51%	90	50%	9	60%	5	38%													402	49%
C.どちらともいえない	34	12%			7	9%	17	7%	17	9%	0	0%	2	15%													77	9%
D.あまりそう思わない	1	0%			1	1%	2	1%	0	0%	0	0%	1	8%													5	1%
E.全く思わない	1	0%			0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%													2	0%
	276	100%			78	100%	256	100%	181	100%	15	100%	13	100%													819	100%

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)？

	学部共通		建築社会基礎系		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.非常に努めていた	78	28%			36	46%	74	29%	51	28%	6	40%	4	29%													249	30%
B.努めていた	138	50%			33	42%	147	57%	98	54%	8	53%	8	57%													432	52%
C.どちらともいえない	48	17%			8	10%	28	11%	28	15%	1	7%	1	7%													114	14%
D.あまり努めていなかった	11	4%			1	1%	5	2%	4	2%	0	0%	1	7%													22	3%
E.努めていなかった	1	0%			1	1%	2	1%	2	1%	0	0%	0	0%													6	1%
	276	100%			79	100%	256	100%	183	100%	15	100%	14	100%													823	100%

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		情電・夜間		副専門・夜間		副専門共通		副専門コース別		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	59	21%			25	32%	76	30%	45	25%	4	27%	3	21%											212	26%
B.おおむねそう思う	159	57%			39	50%	146	57%	111	61%	10	67%	8	57%											473	57%
C.どちらでもない/えない	47	17%			13	17%	31	12%	25	14%	1	7%	3	21%											120	15%
D.あまりそう思わない	12	4%			1	1%	2	1%	1	1%	0	0%	0	0%											16	2%
E.全くそう思わない	1	0%			0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%											2	0%
	278	100%			78	100%	256	100%	182	100%	15	100%	14	100%											823	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		情電・夜間		副専門・夜間		副専門共通		副専門コース別		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	65	23%			29	37%	67	26%	34	19%	5	33%	3	21%											203	25%
B.おおむねそう思う	162	58%			36	46%	145	57%	112	61%	7	47%	9	64%											471	57%
C.どちらでもない/えない	44	16%			13	16%	38	15%	30	16%	3	20%	2	14%											130	16%
D.あまりそう思わない	6	2%			1	1%	1	0%	6	3%	0	0%	0	0%											14	2%
E.全くそう思わない	1	0%			0	0%	2	1%	1	1%	0	0%	0	0%											4	0%
	278	100%			79	100%	253	100%	183	100%	15	100%	14	100%											822	100%

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)

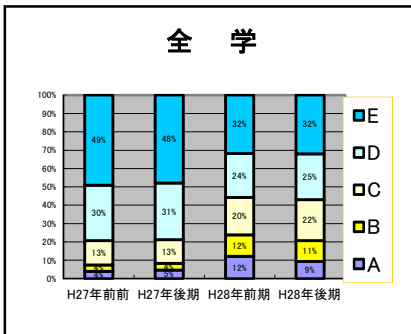
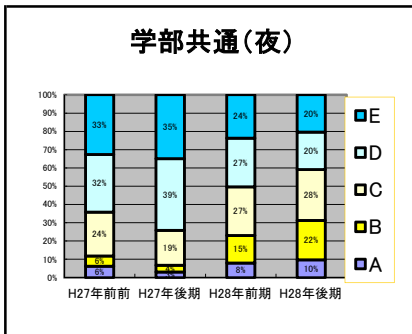
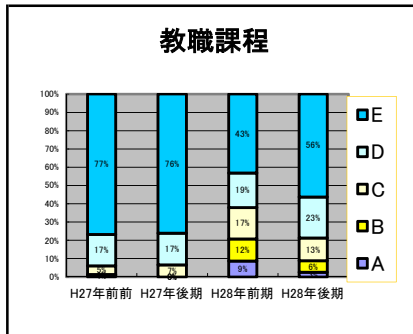
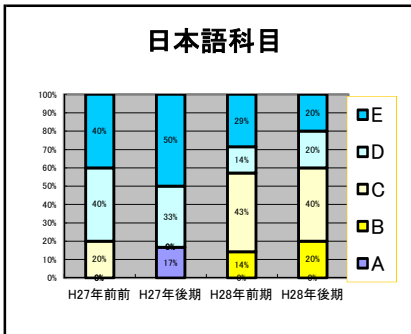
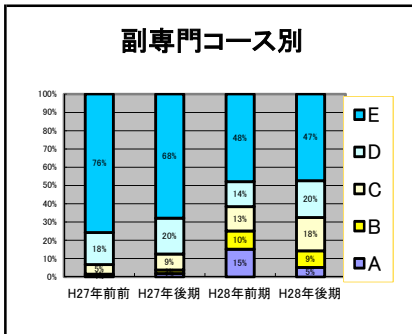
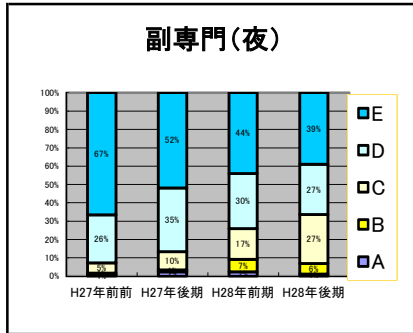
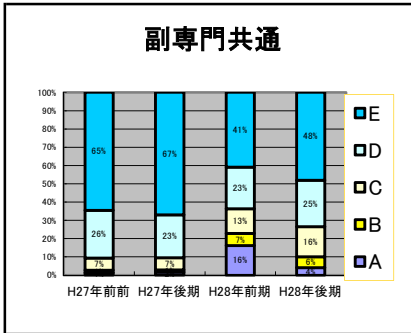
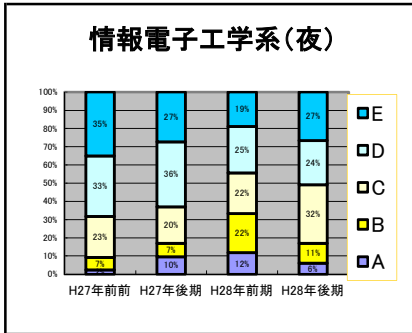
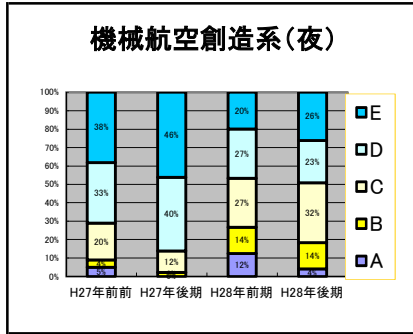
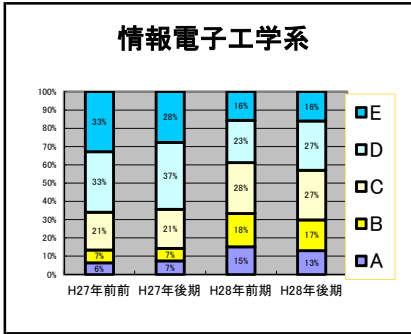
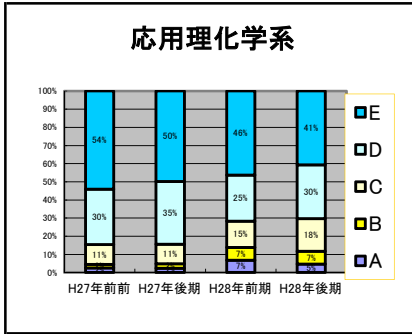
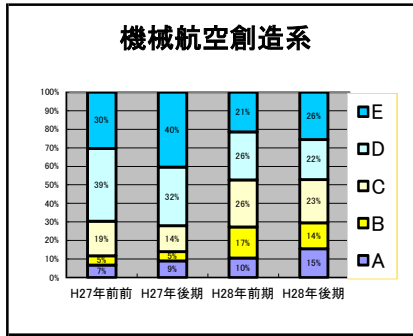
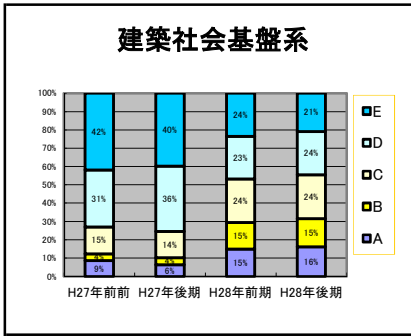
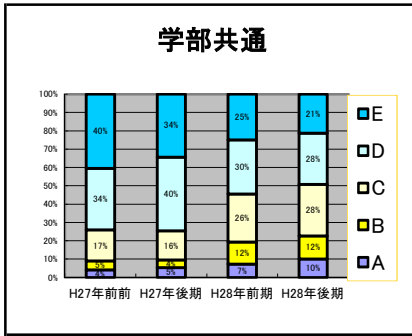
	学部共通		建築社会基盤系		機械航空創造系		応用理化学系		情報電子工学系		機航・夜間		情電・夜間		副専門・夜間		副専門共通		副専門コース別		教職課程		学部共通・夜間		全学	
	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
A.幅広い教養	52	17%			17	18%	46	16%	30	14%	6	30%	3	20%											154	16%
B.国際感覚	10	3%			9	9%	3	1%	6	3%	2	10%	1	7%											31	3%
C.深い専門知識	204	66%			58	61%	219	74%	158	72%	12	60%	10	67%											661	69%
D.創造性	21	7%			8	8%	18	6%	24	11%	0	0%	1	7%											72	8%
E.その他	22	7%			3	3%	8	3%	2	1%	0	0%	0	0%											35	4%
	309	100%			95	100%	294	100%	220	100%	20	100%	15	100%											953	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？

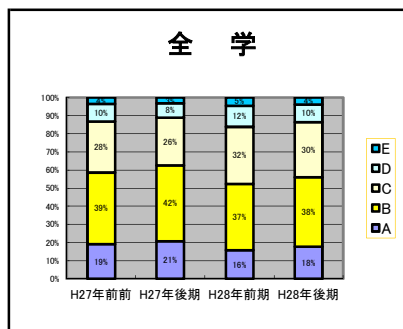
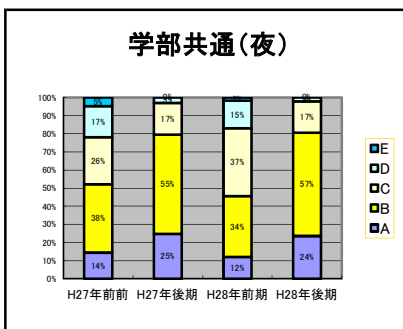
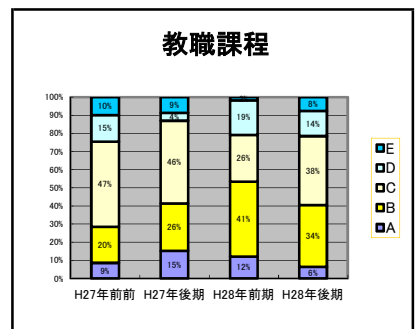
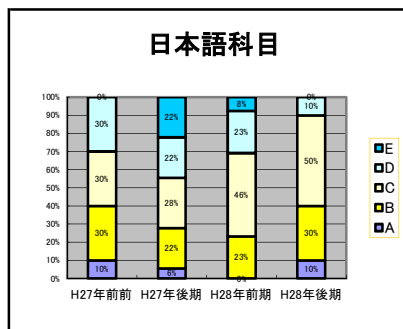
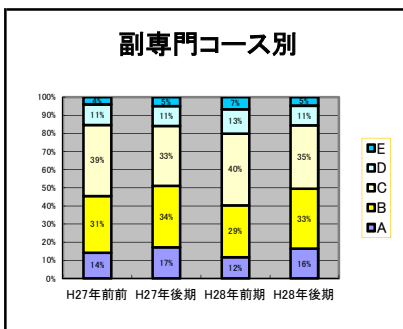
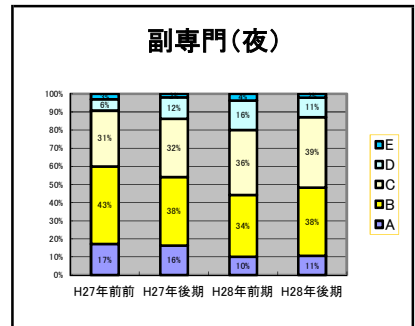
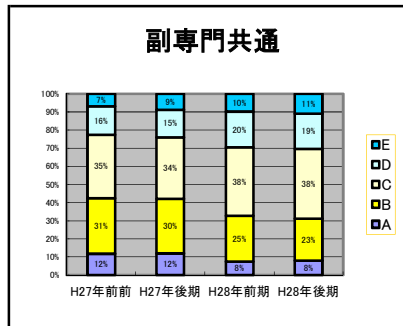
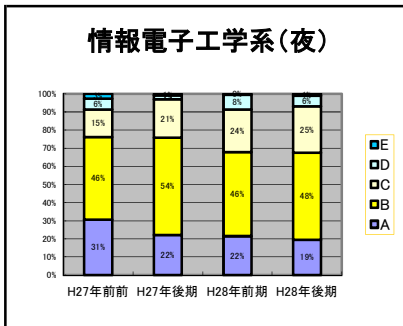
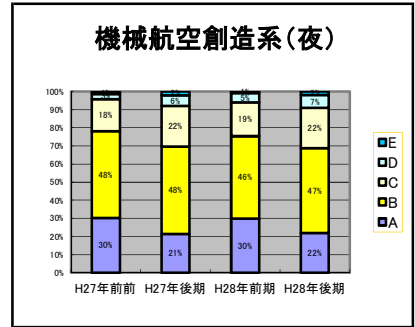
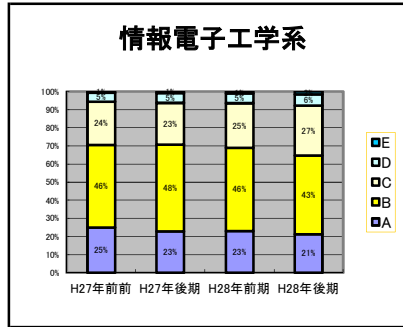
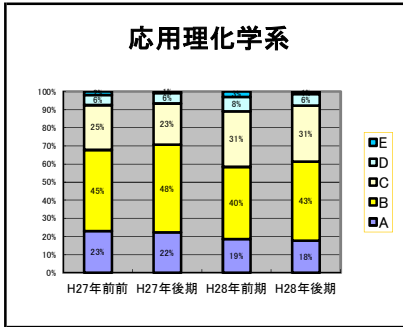
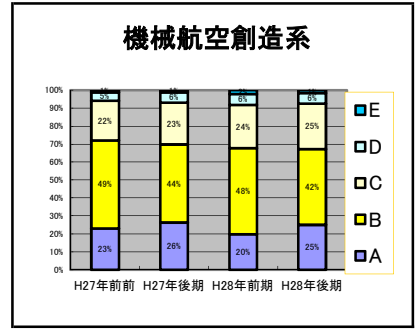
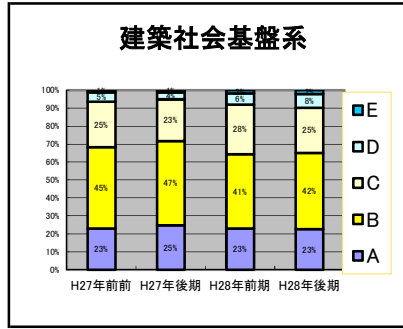
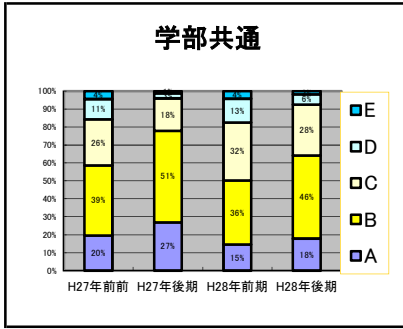
A.120分以上 B.90分以上120分未満 C.60分以上90分未満 D.30分以上60分未満 E.30分未満



<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？

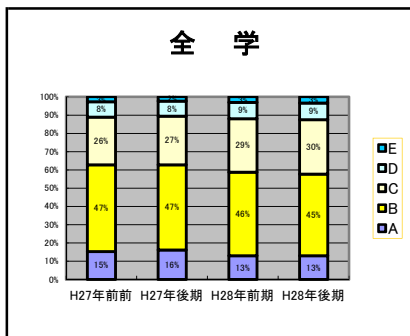
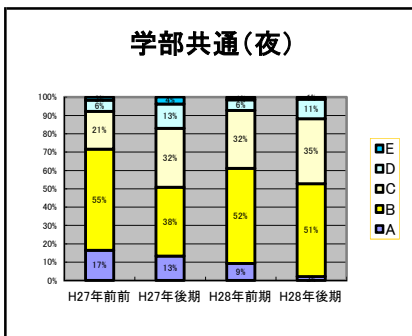
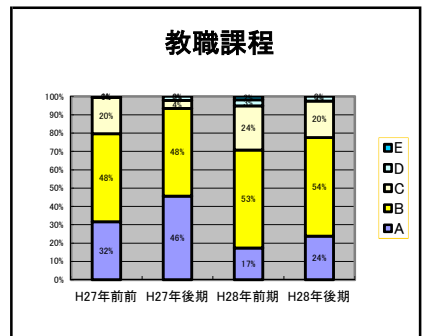
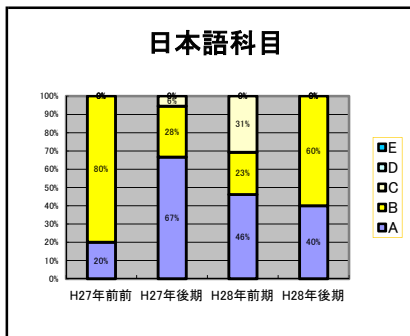
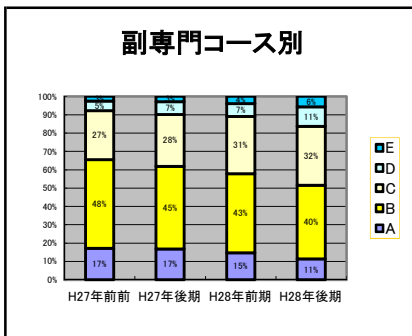
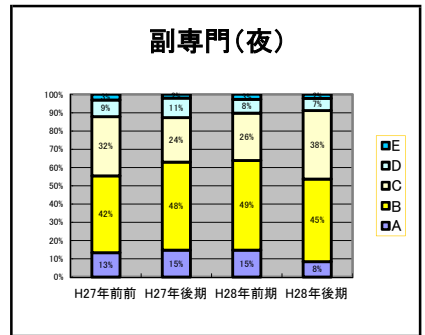
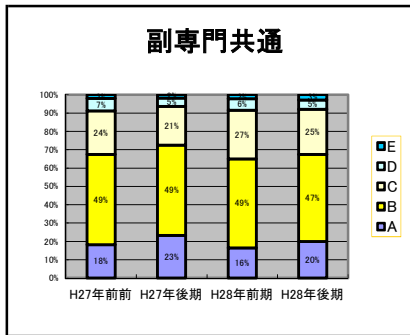
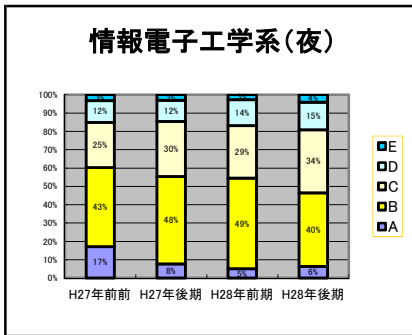
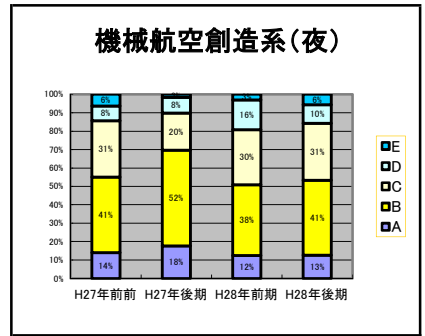
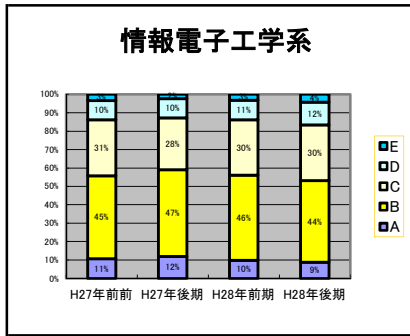
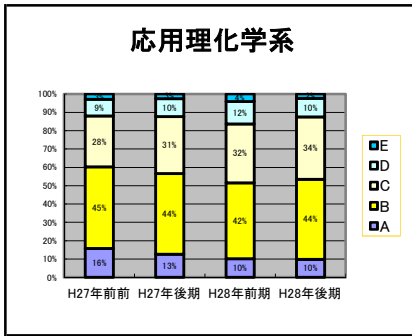
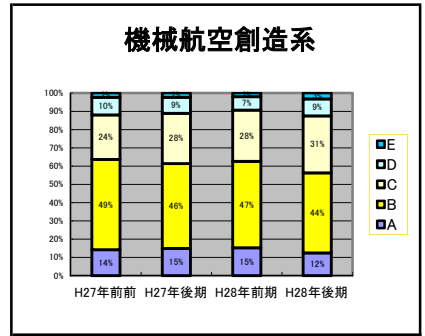
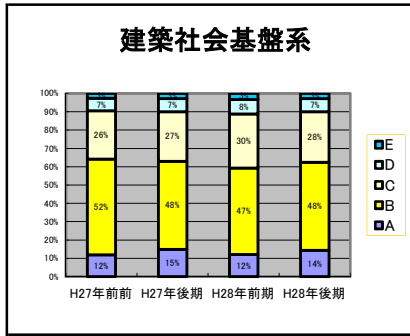
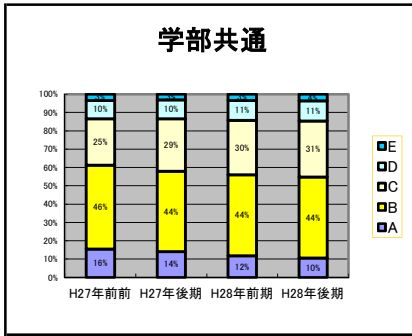
A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった



<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？

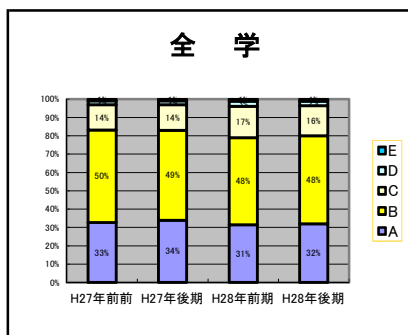
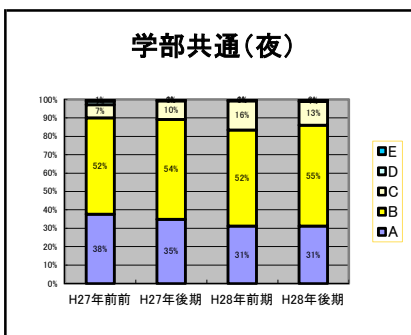
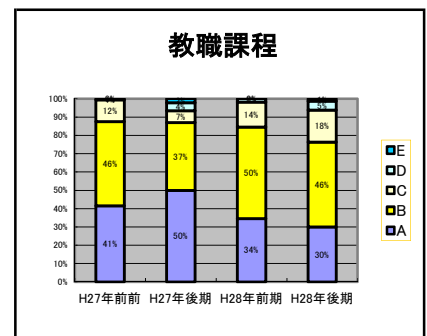
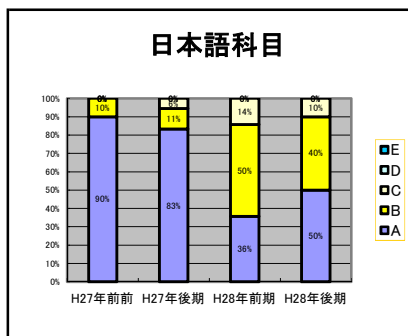
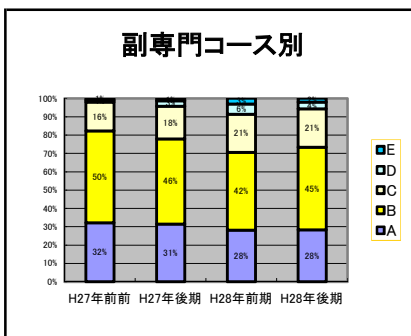
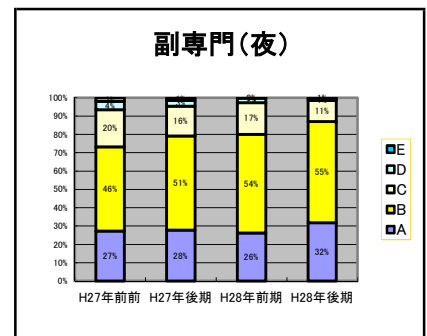
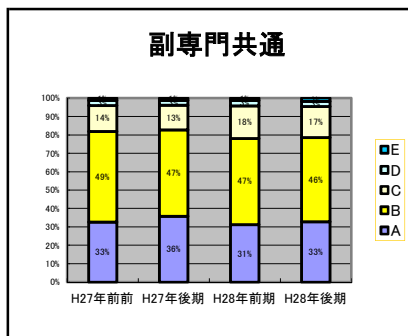
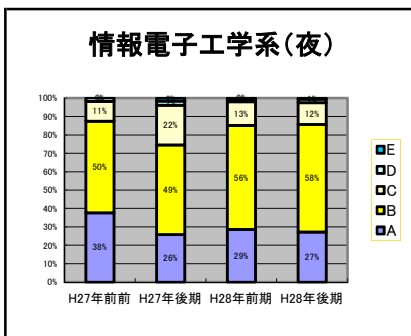
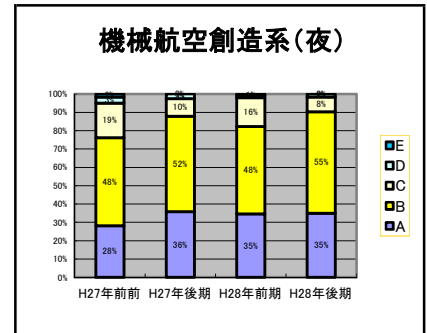
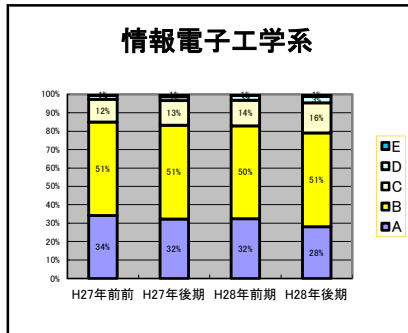
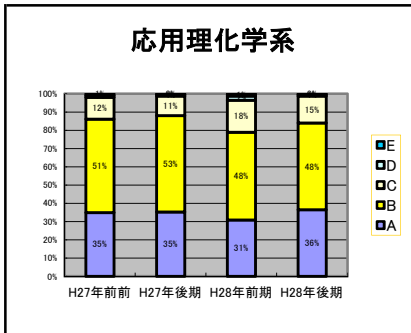
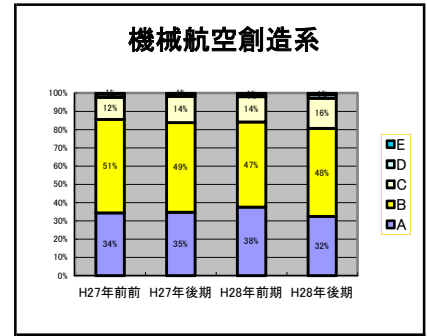
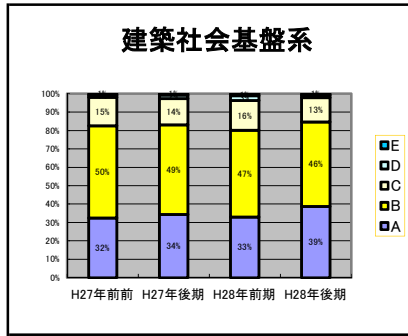
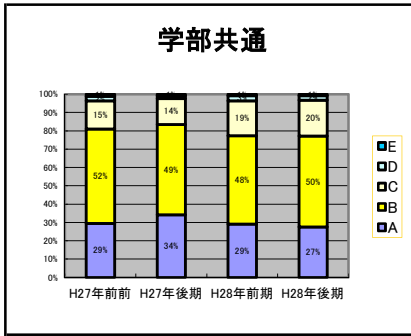
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった



<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？

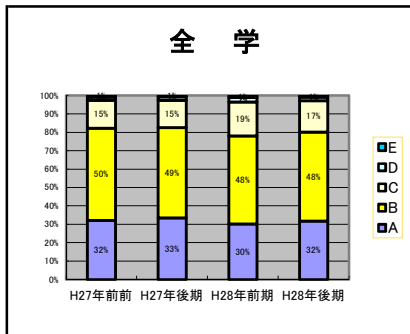
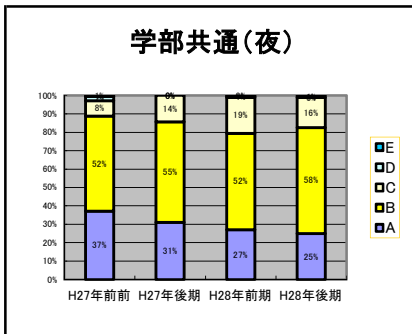
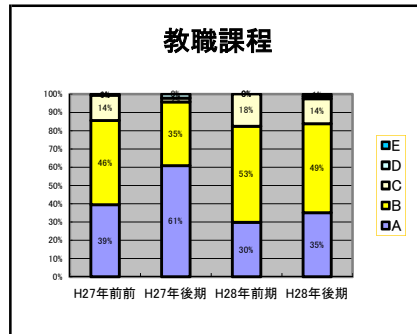
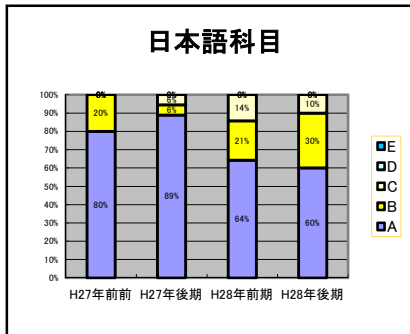
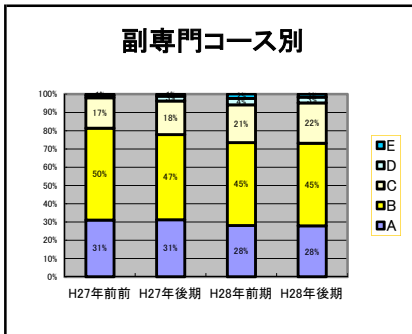
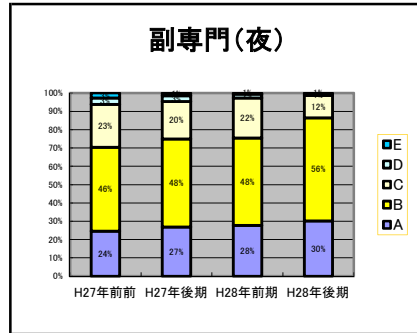
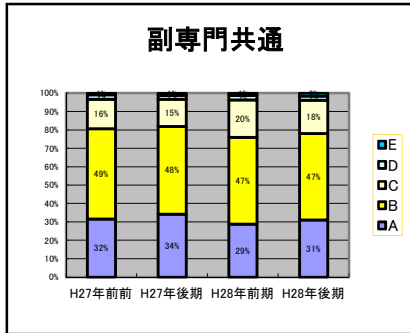
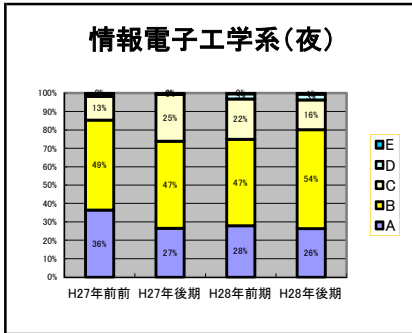
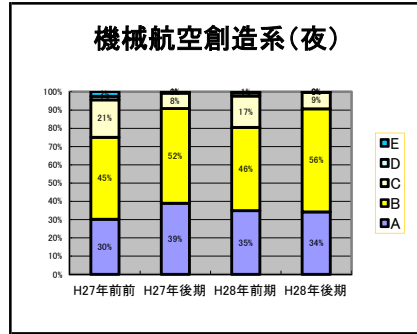
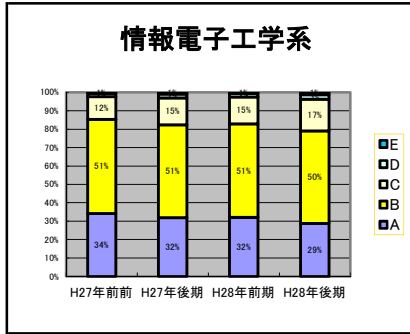
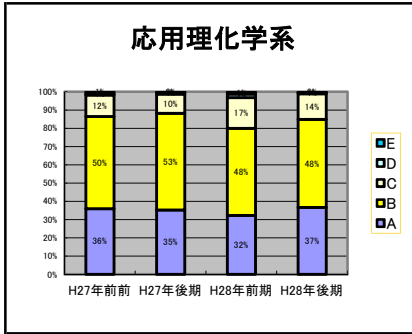
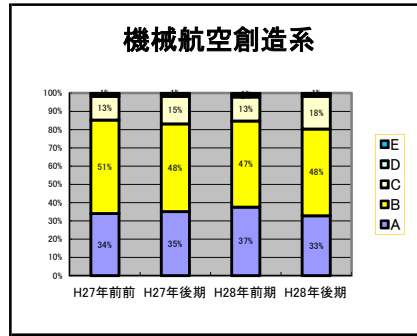
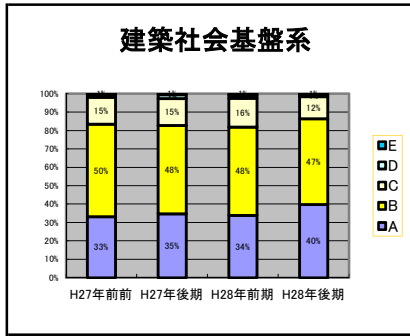
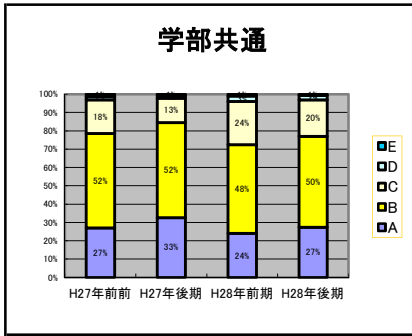
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった



<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>

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

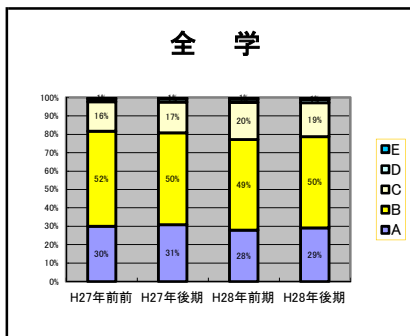
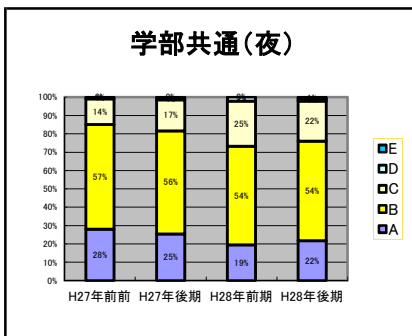
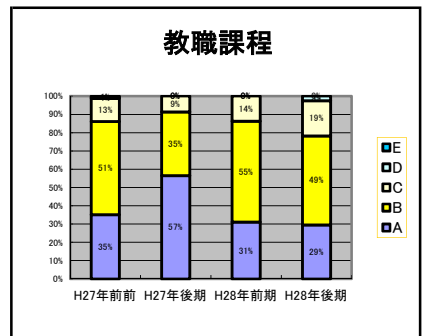
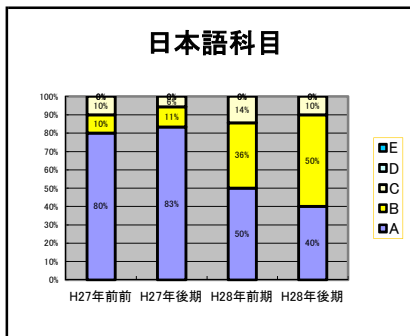
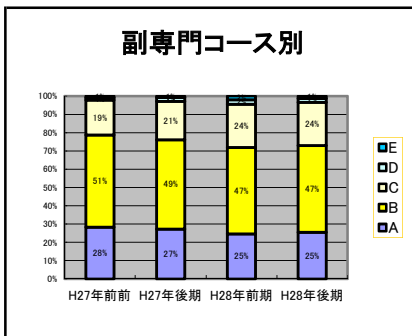
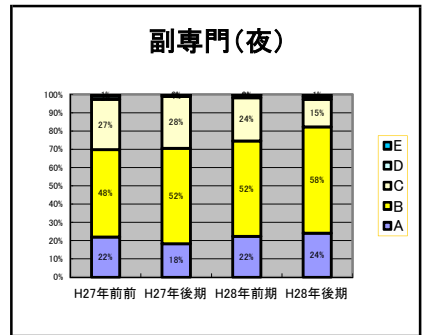
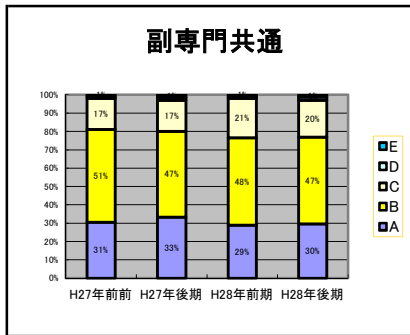
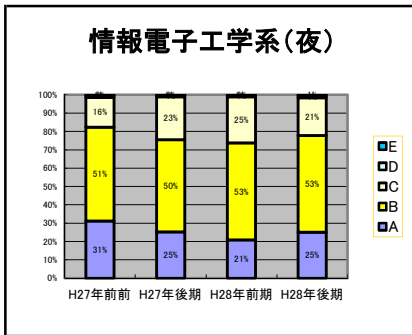
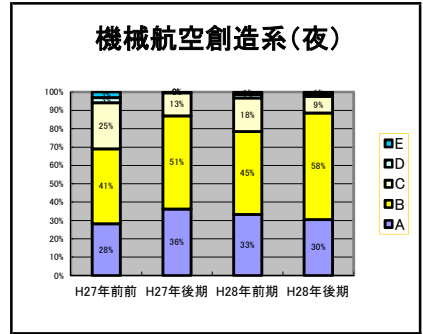
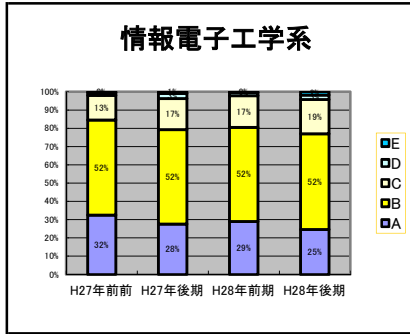
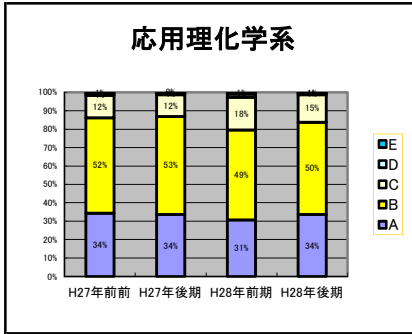
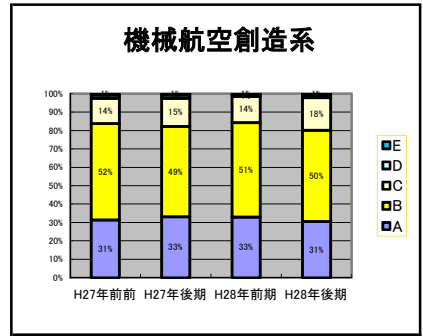
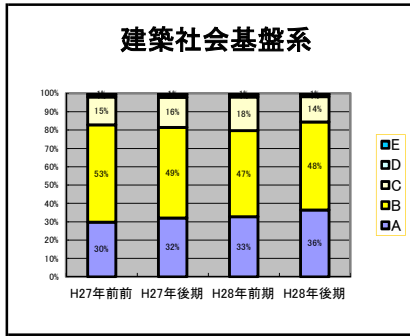
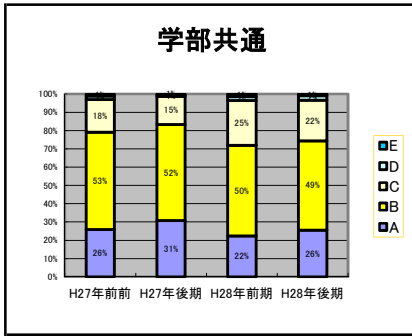
A.明確な説明があった B.説明があった C.どちらかの判断が難しい D.あまり説明されなかった E.説明がなかった



<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

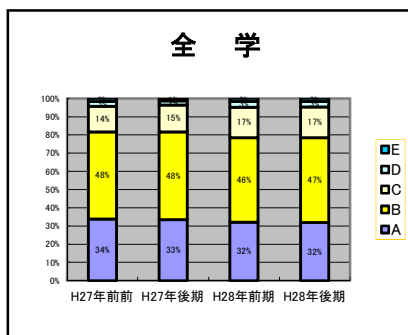
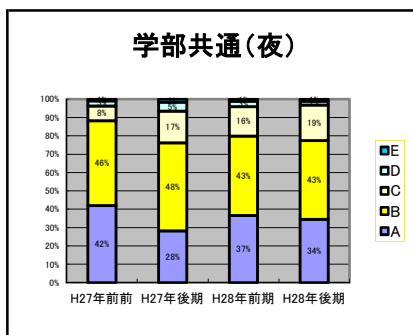
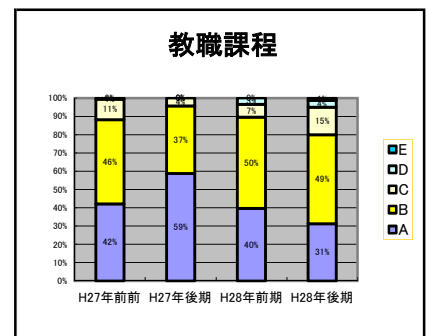
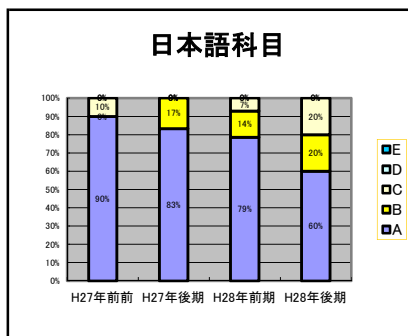
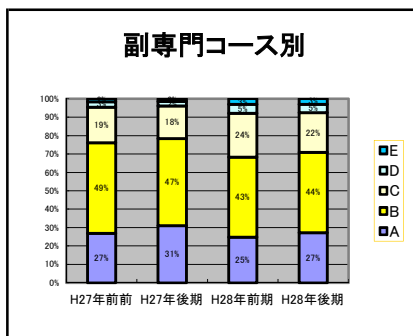
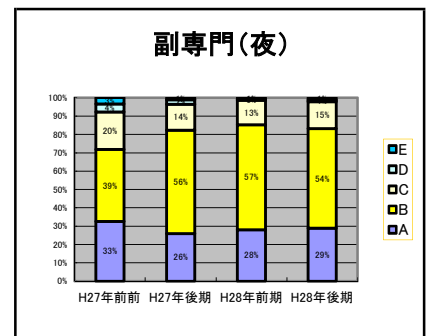
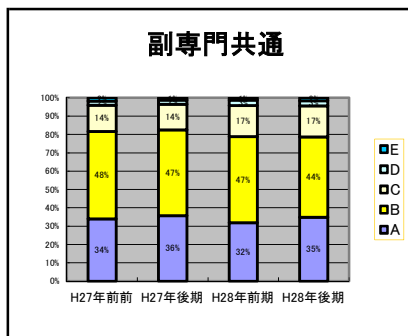
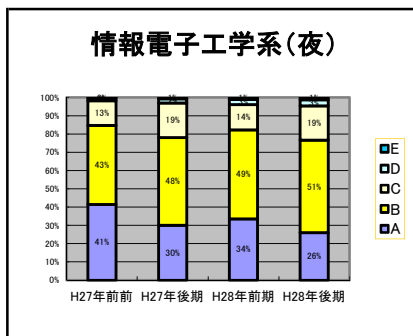
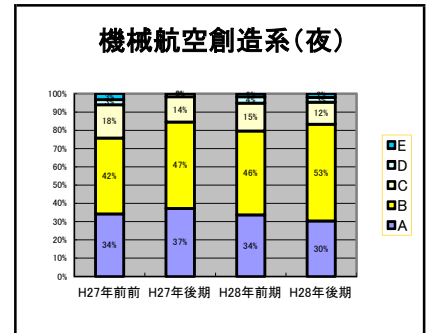
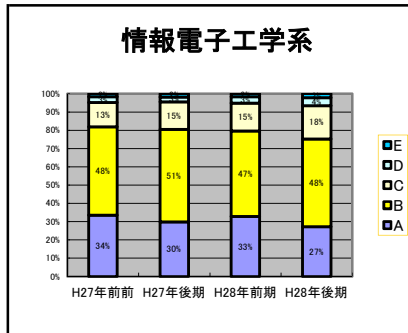
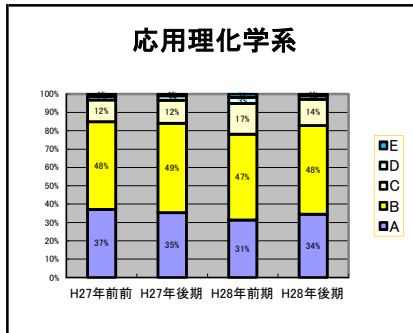
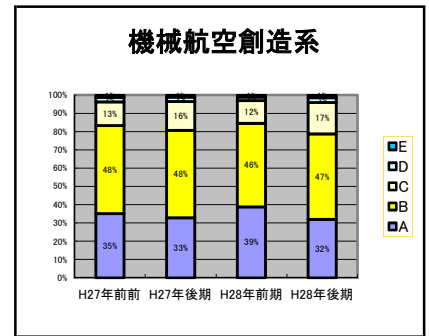
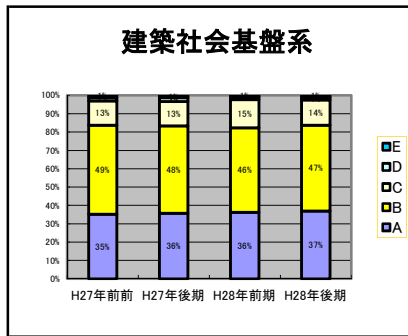
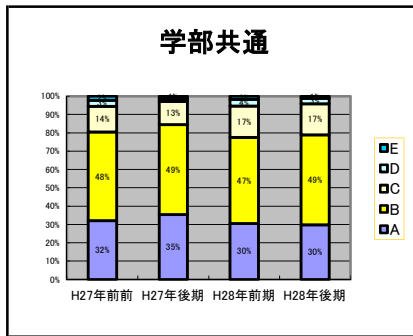


<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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

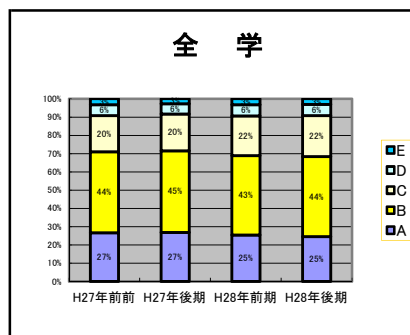
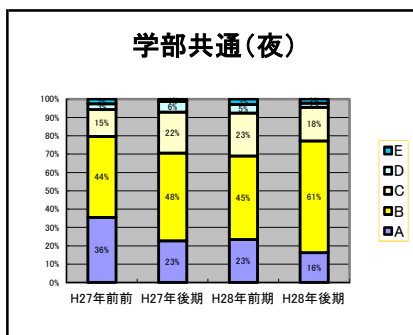
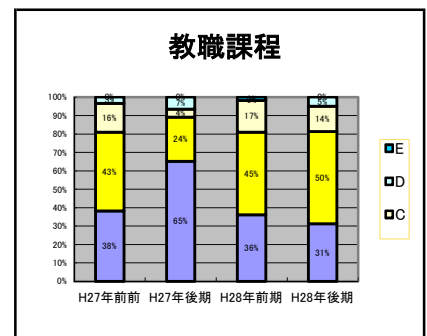
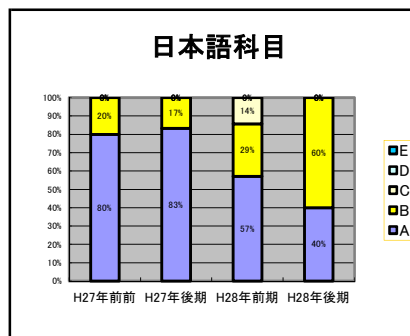
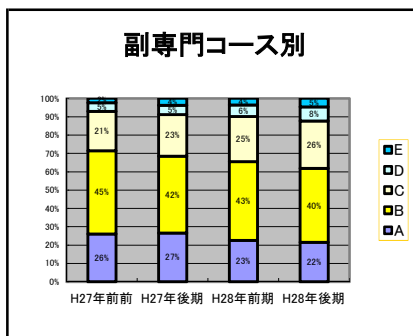
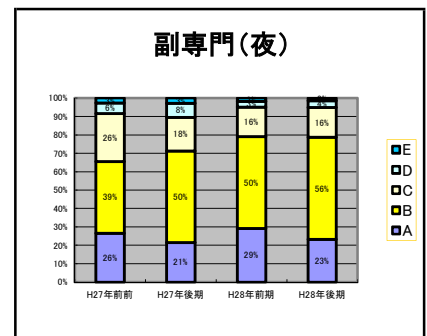
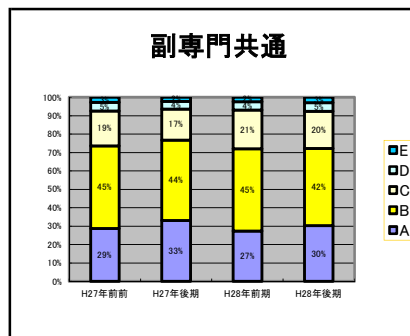
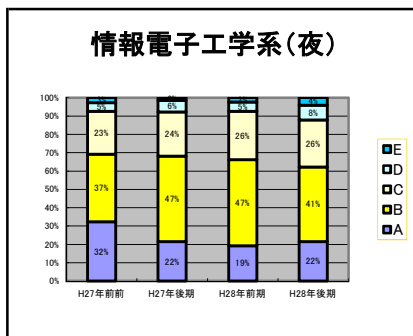
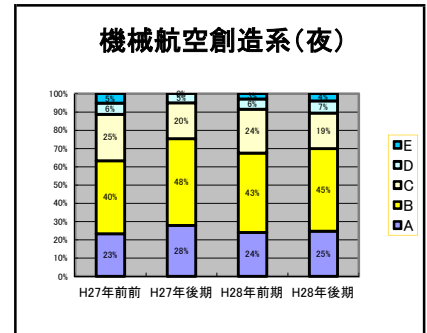
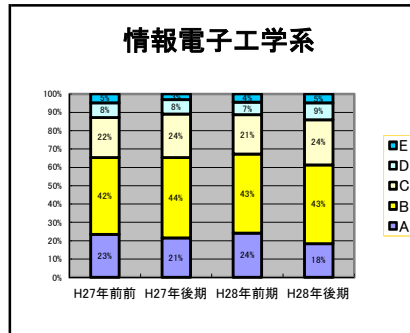
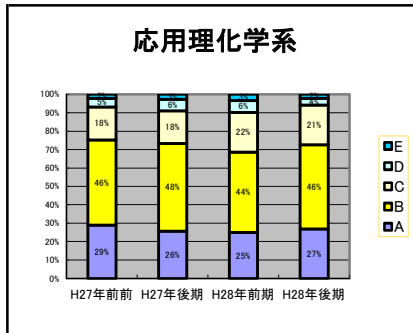
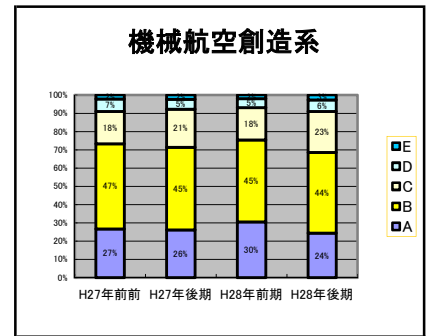
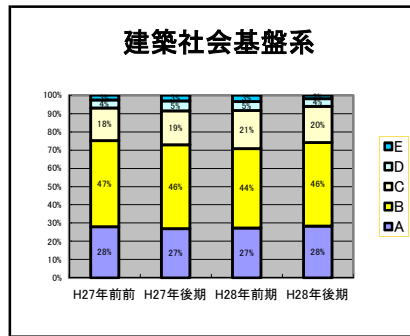
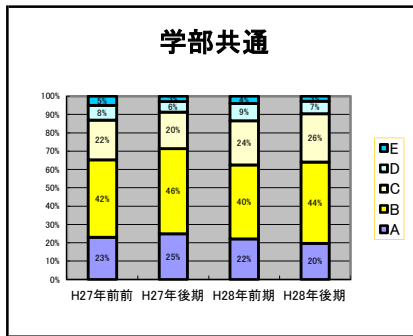


<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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?

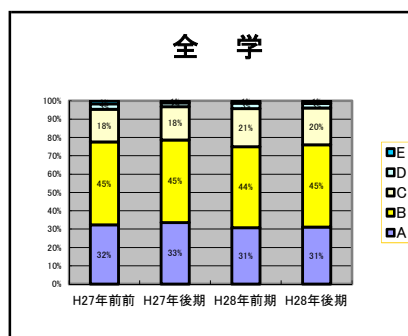
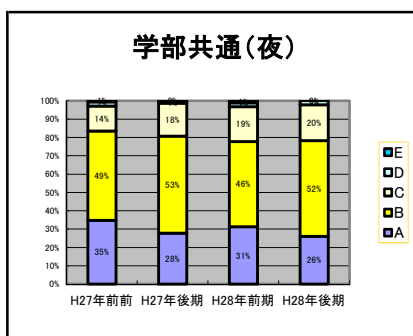
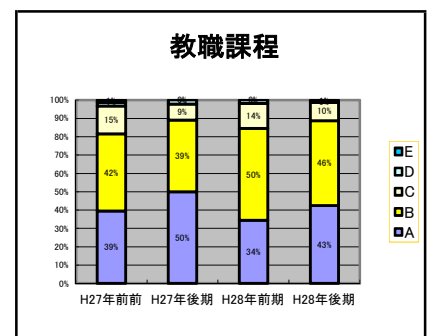
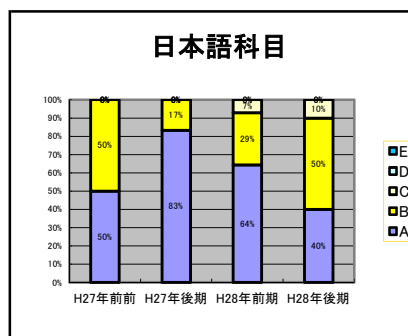
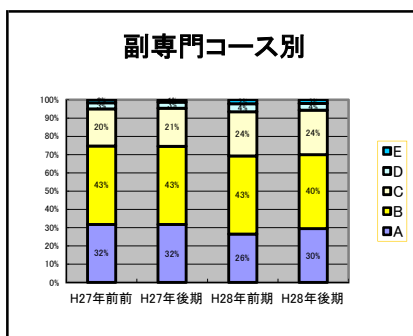
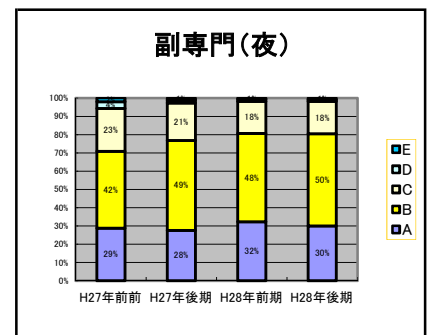
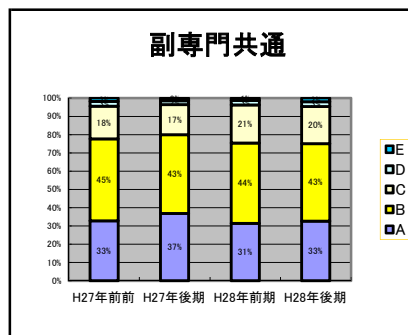
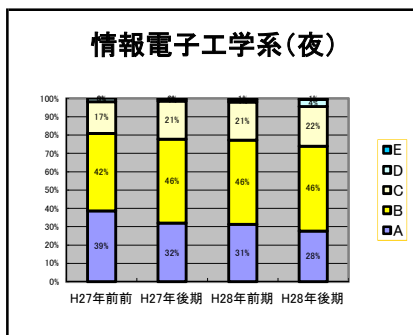
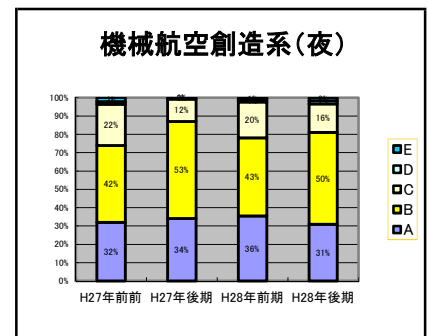
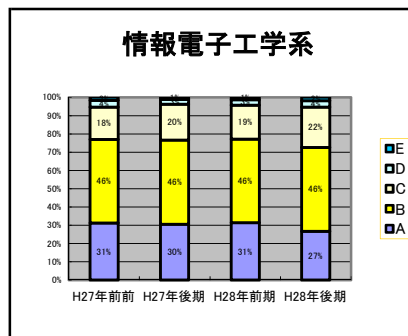
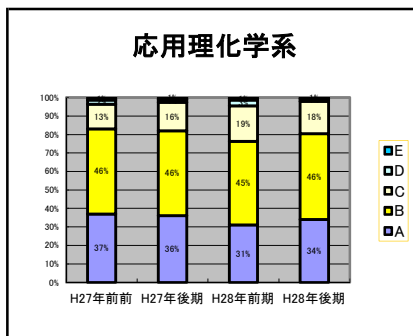
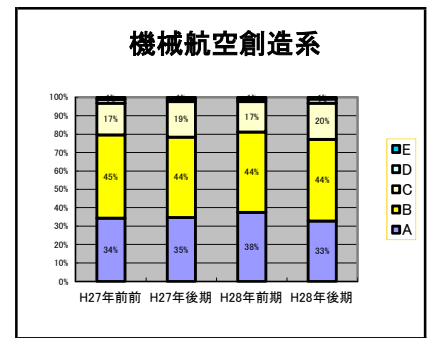
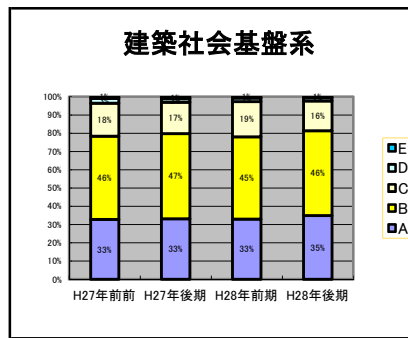
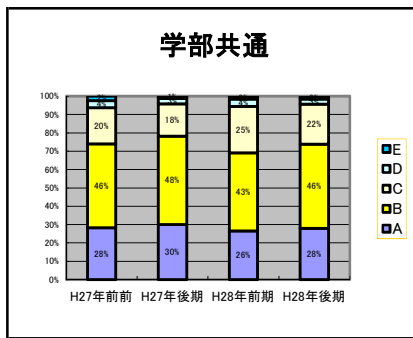
A.非常に分かりやすかった B.分かりやすかった C.どちらともいえない D.あまり分かりやすくなかった E.分かりやすくなかった



<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。)

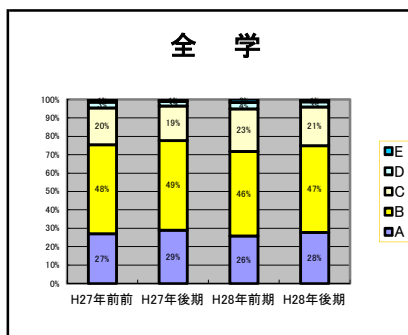
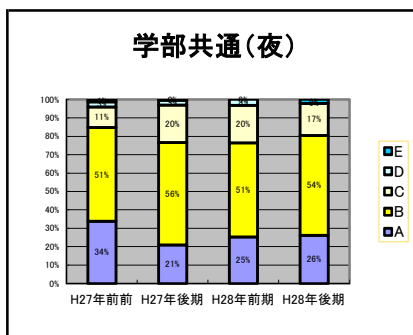
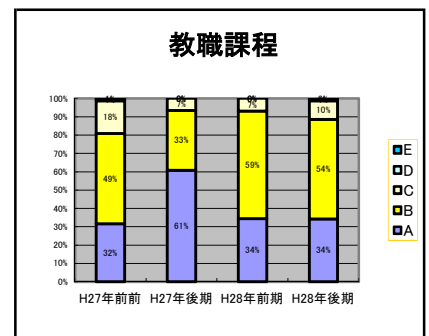
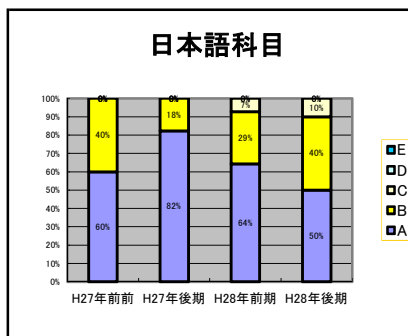
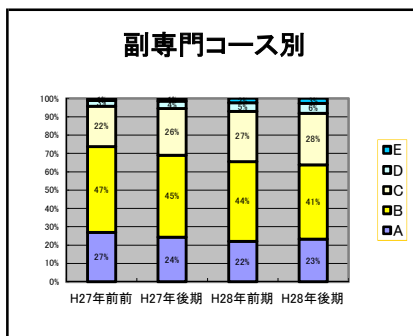
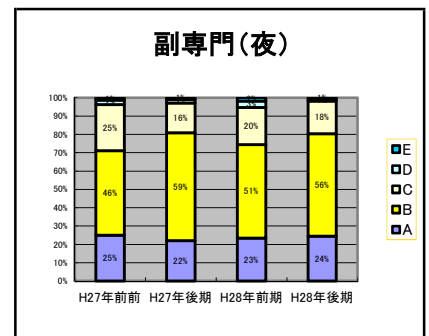
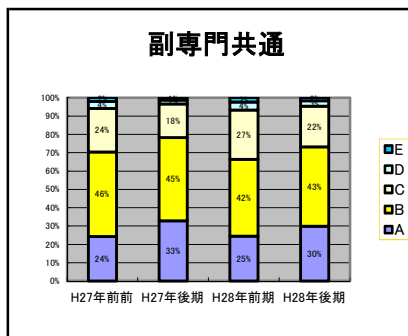
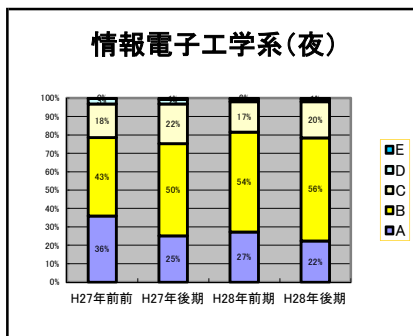
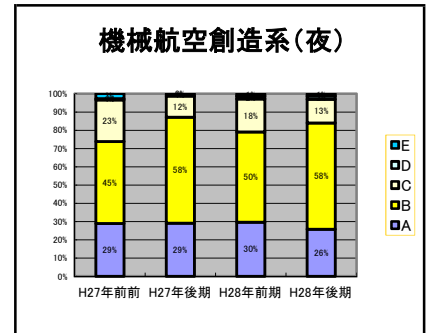
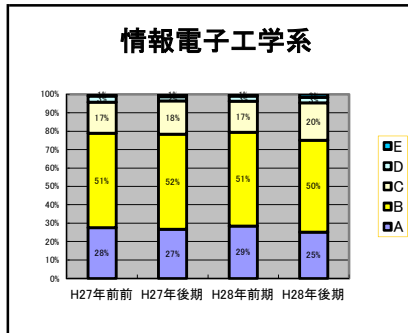
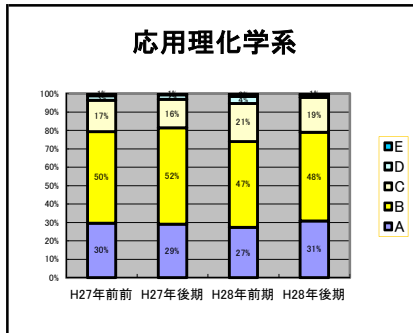
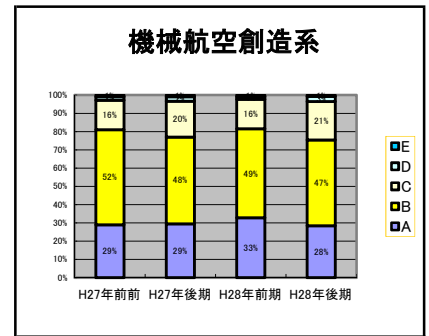
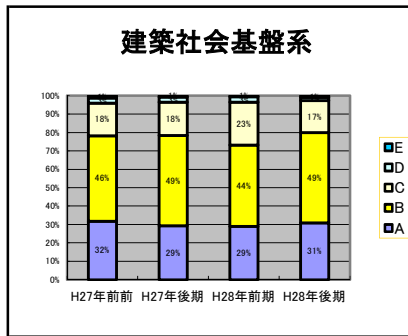
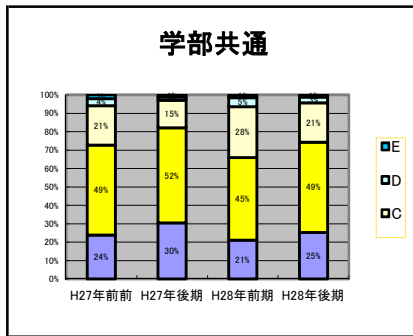
A.非常に適切な対応をした B.適切な対応をした C.どちらともいえない D.あまり対応しなかった E.対応しなかった



<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？

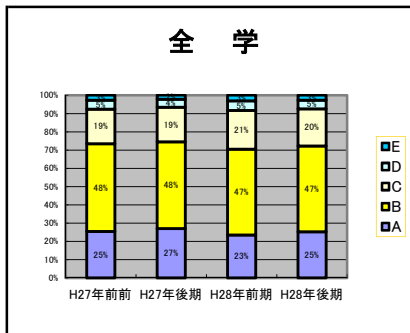
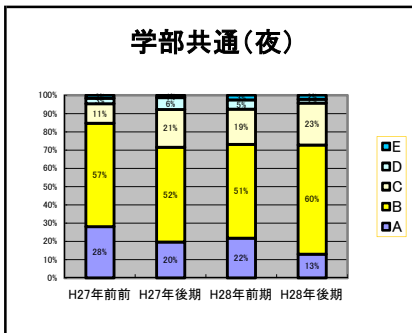
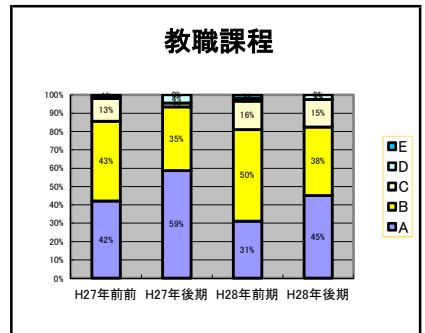
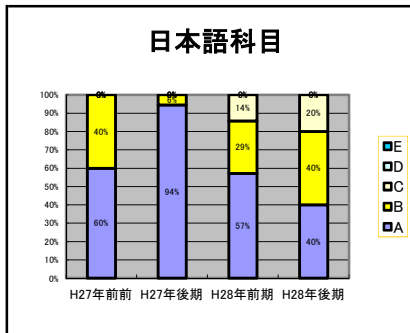
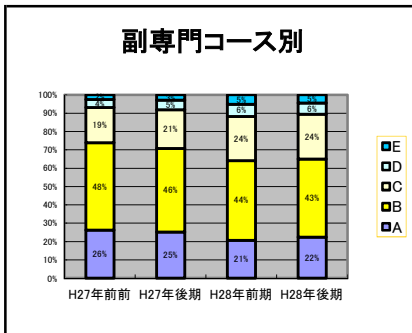
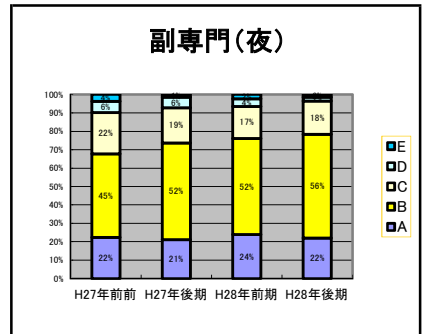
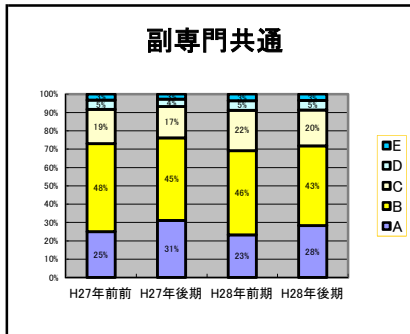
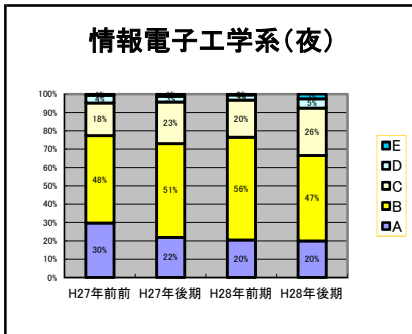
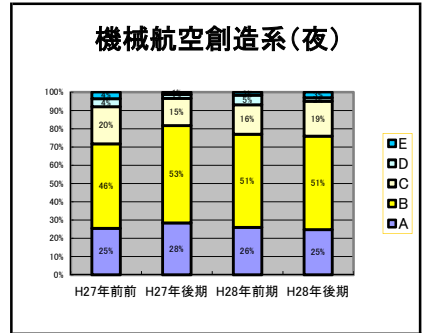
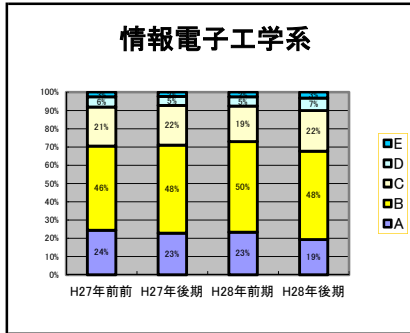
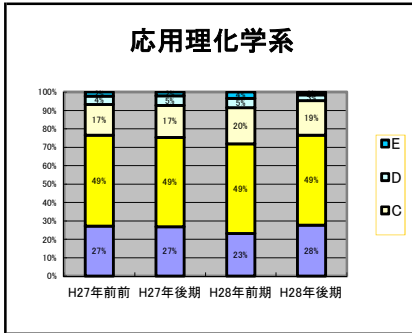
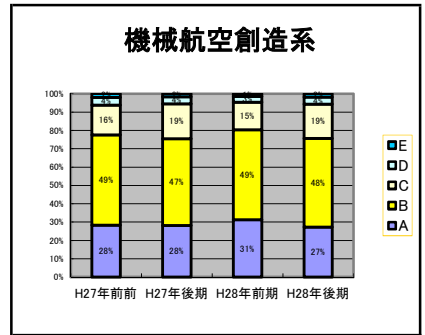
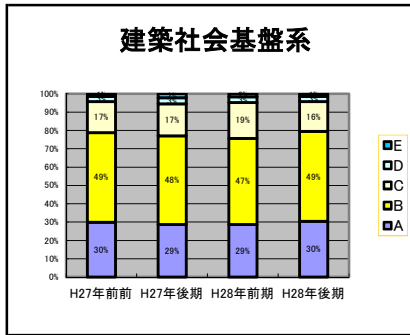
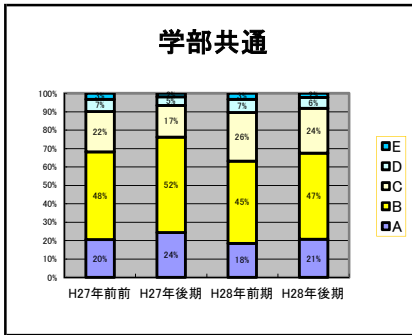
A.非常に設けた B.設けた C.どちらともいえない D.あまり設けなかった E.設けなかった



<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？

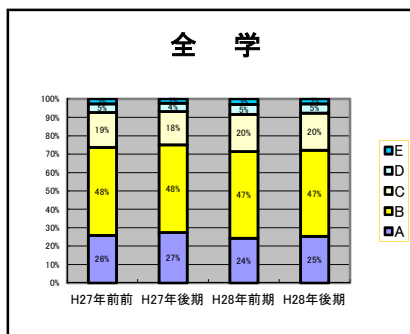
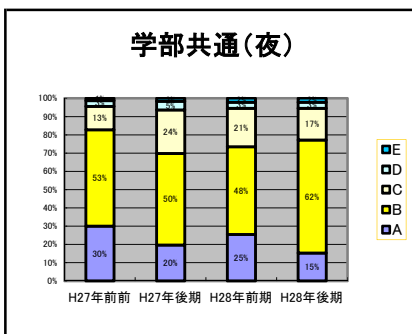
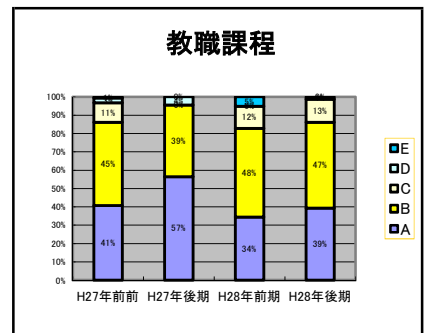
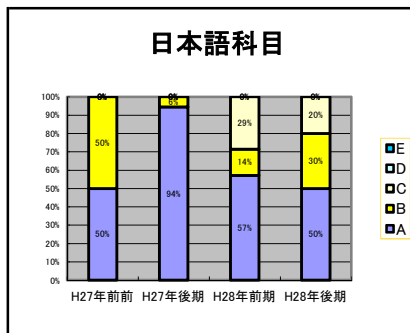
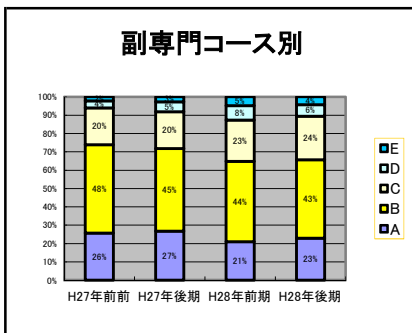
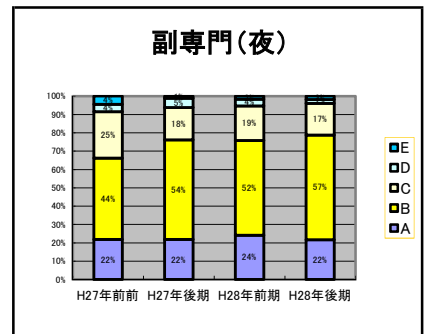
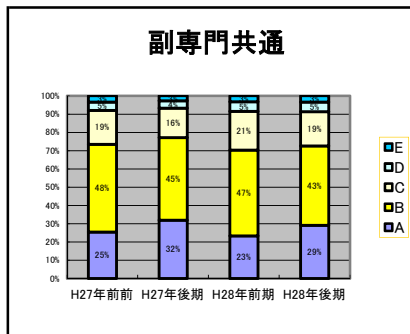
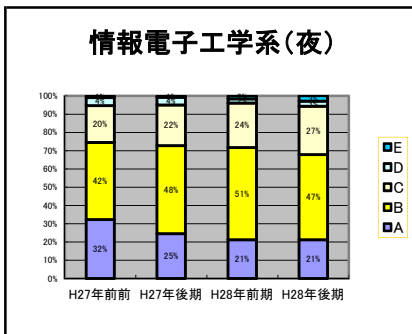
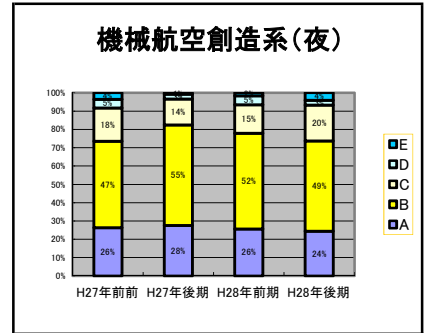
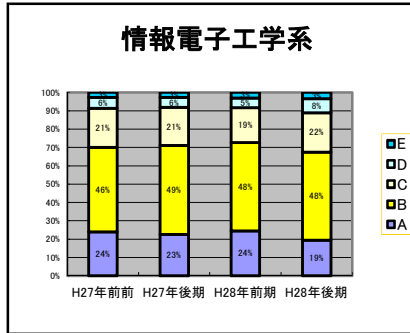
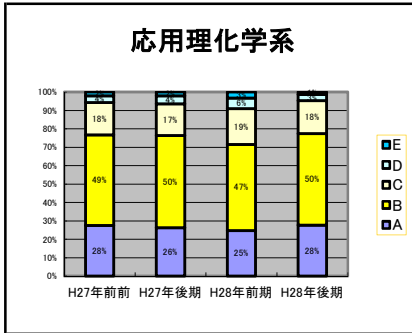
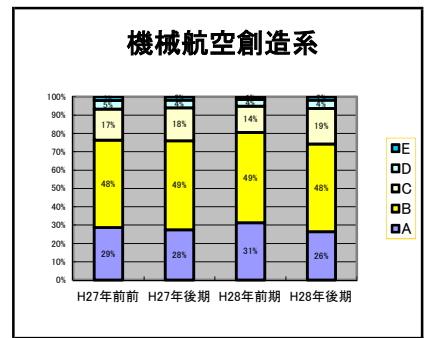
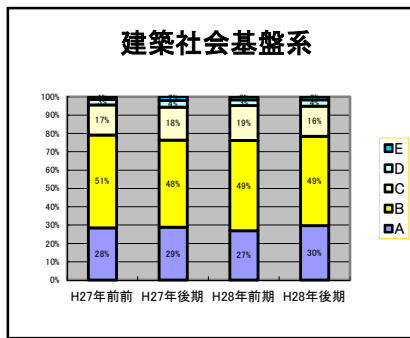
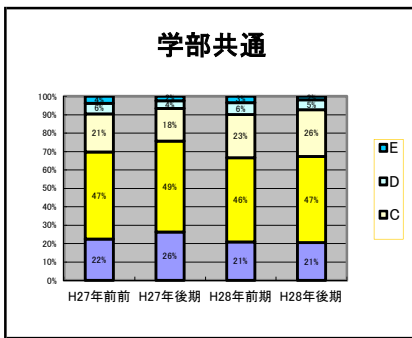
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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？

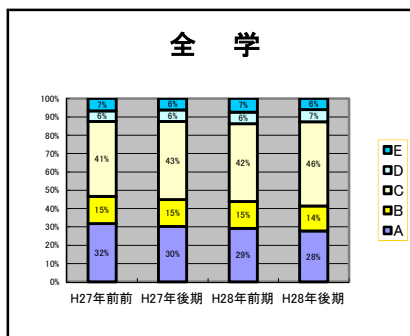
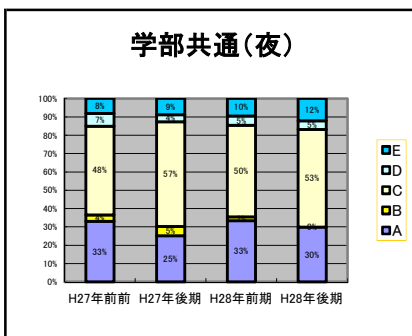
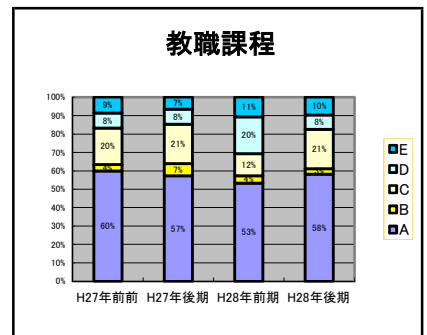
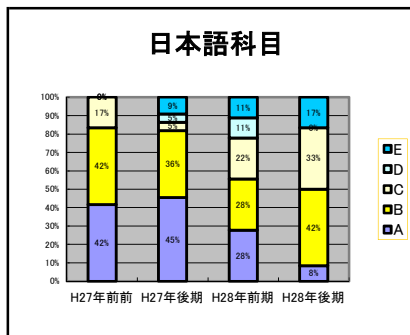
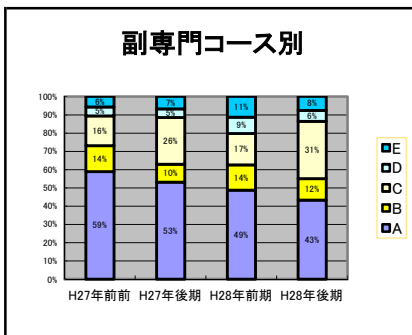
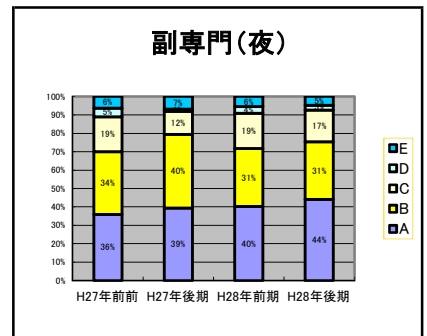
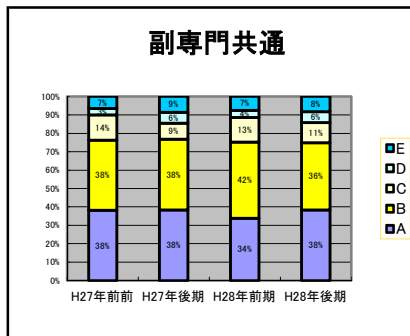
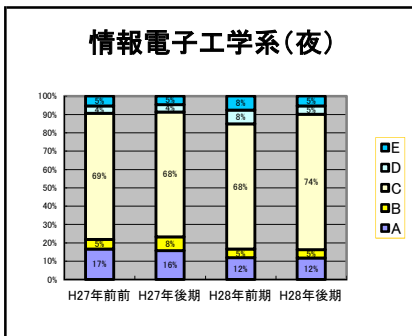
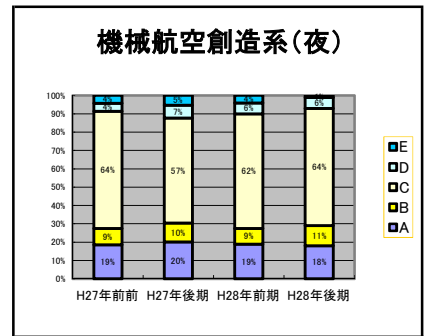
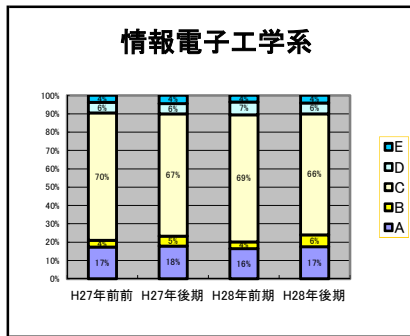
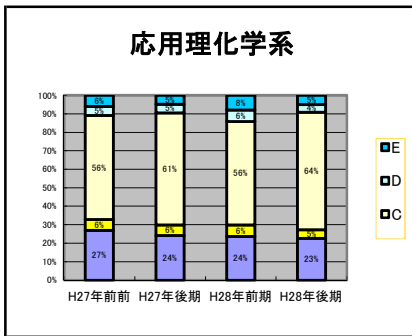
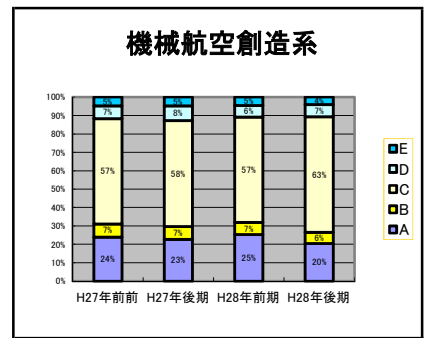
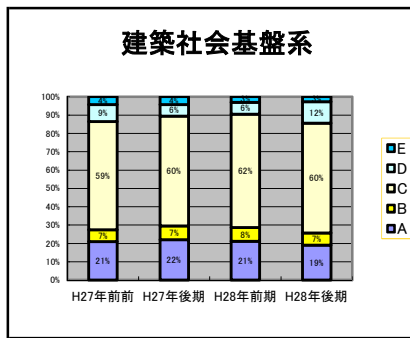
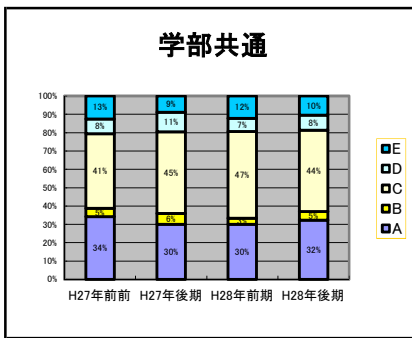
A.強くそう思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。>

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

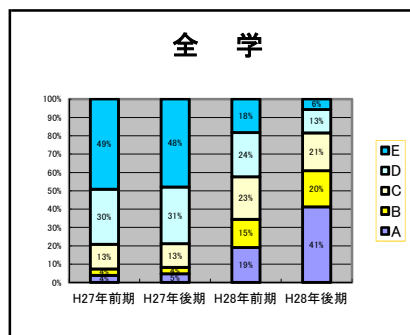
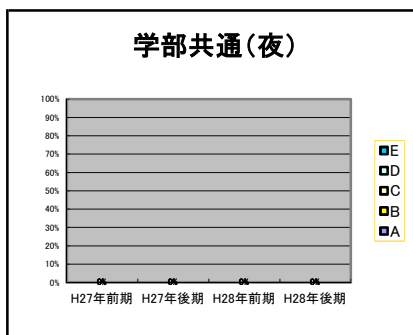
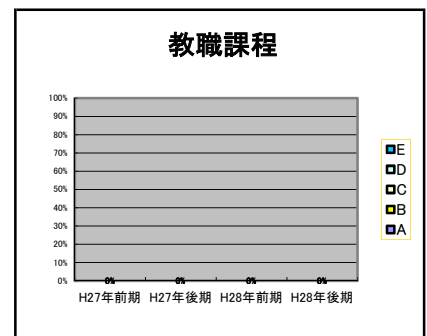
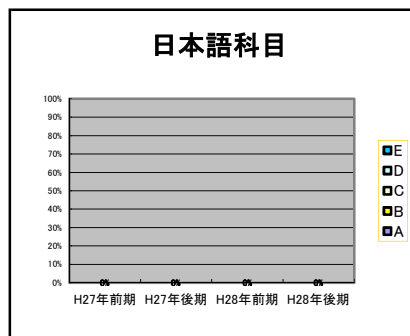
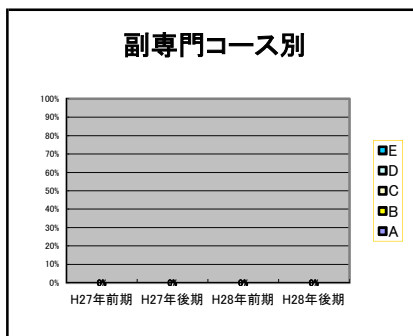
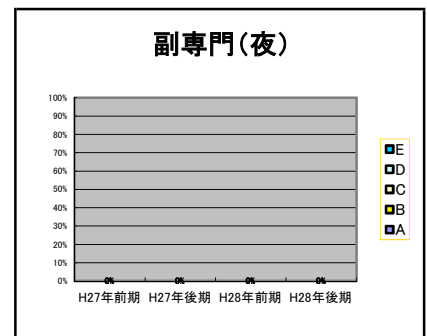
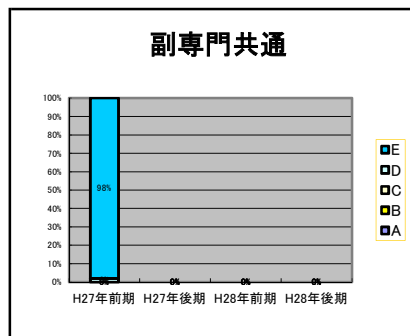
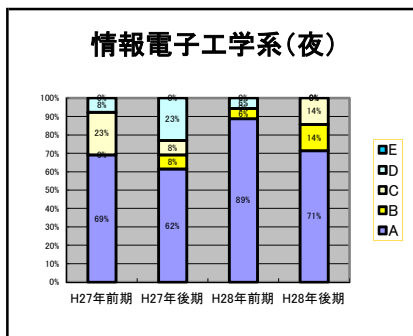
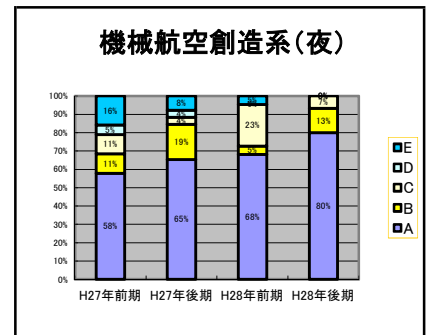
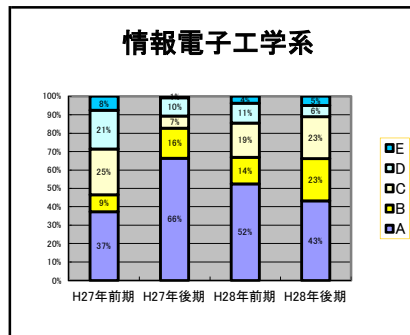
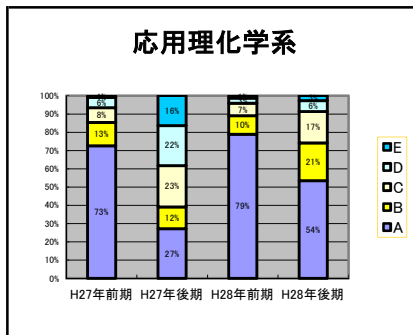
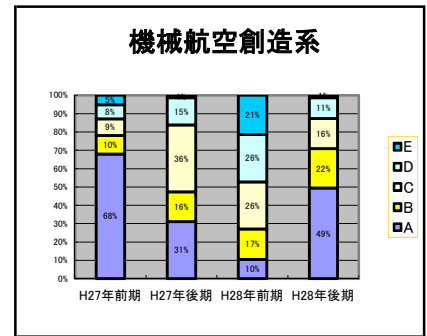
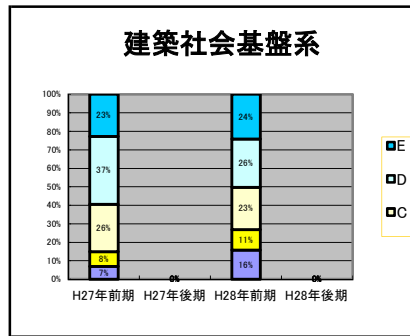
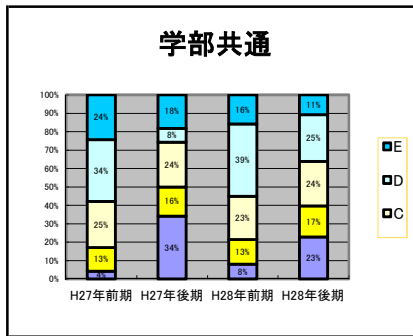
A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他



<この実験・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。）

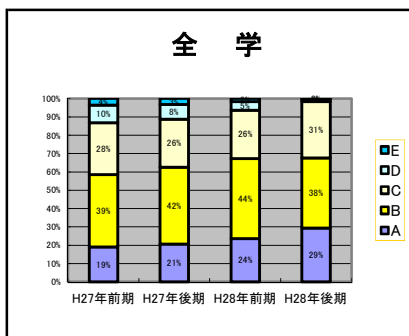
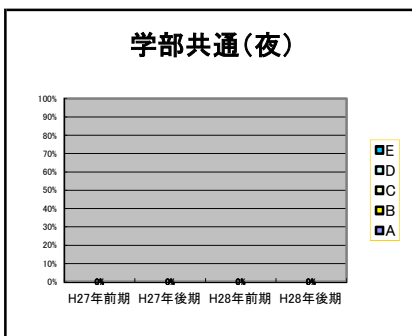
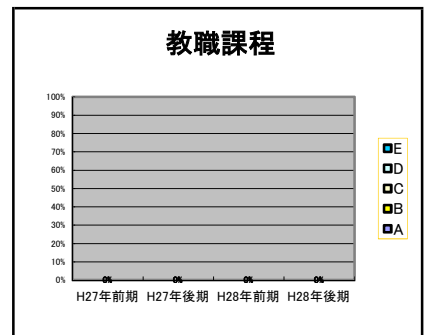
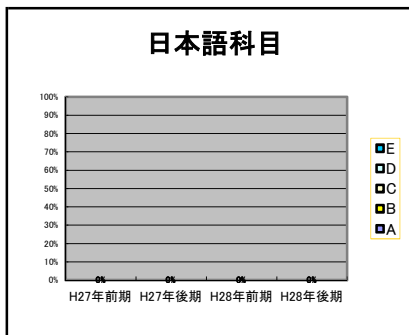
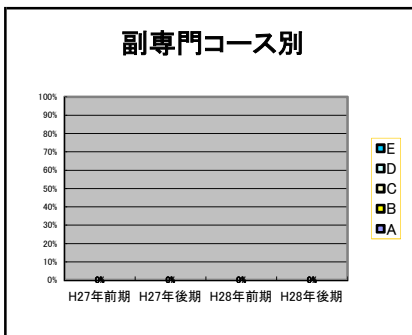
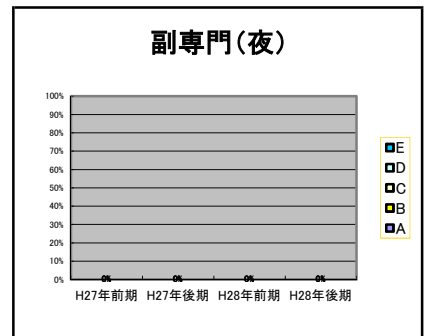
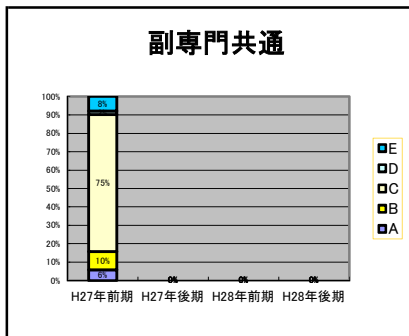
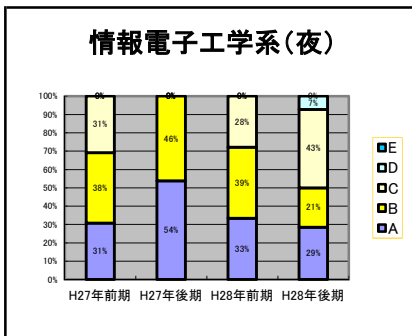
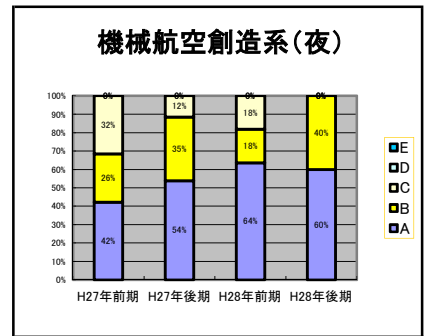
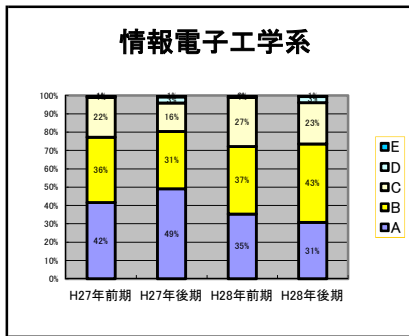
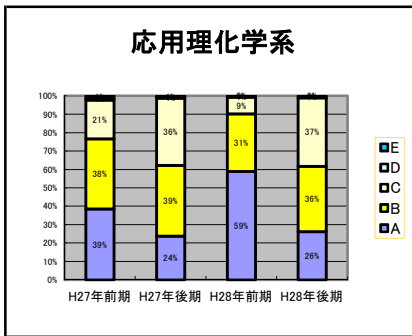
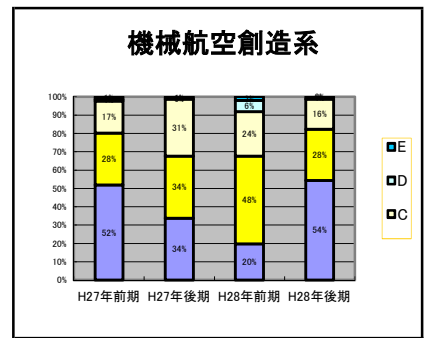
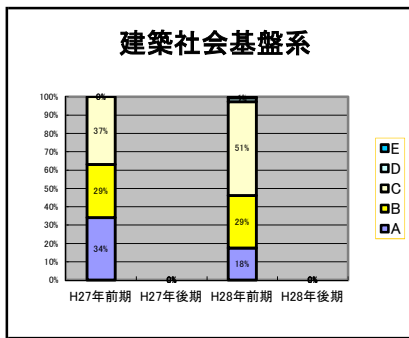
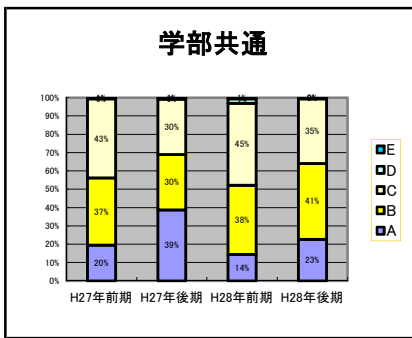
A.4時間以上 B.3時間以上4時間未満 C.2時間以上3時間未満 D.1時間以上2時間未満 E.1時間未満



<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？

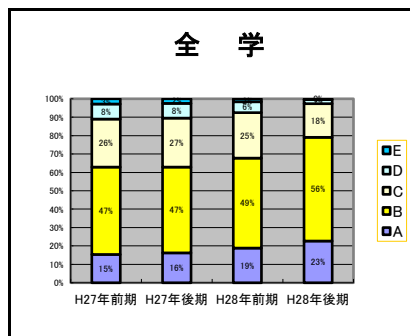
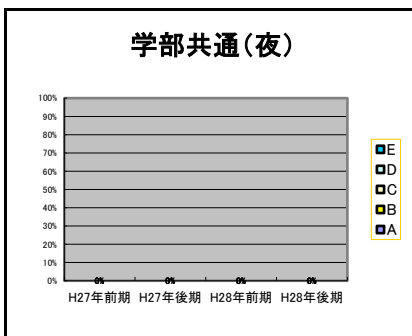
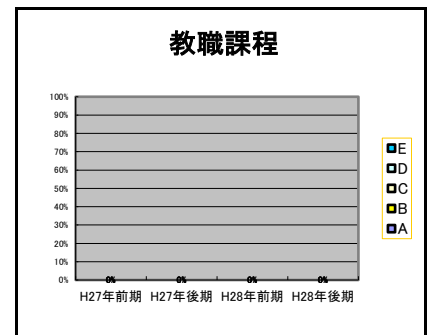
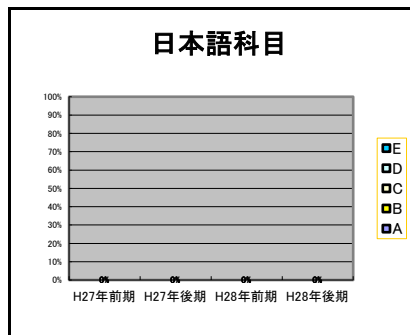
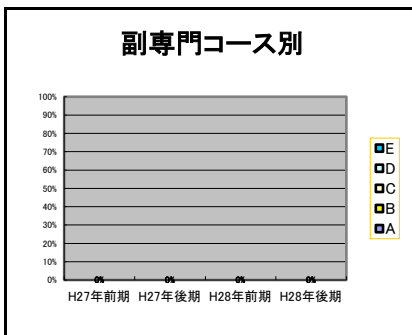
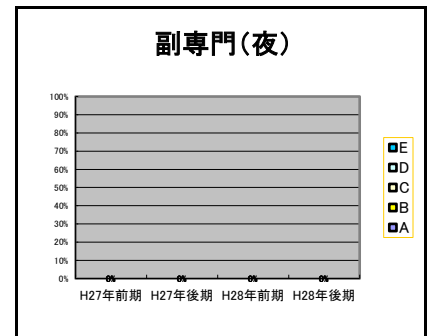
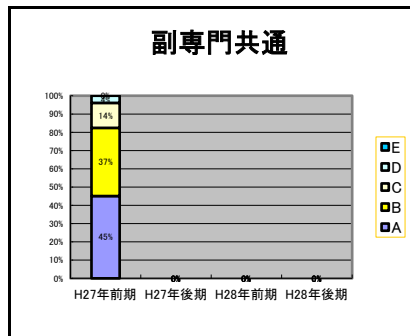
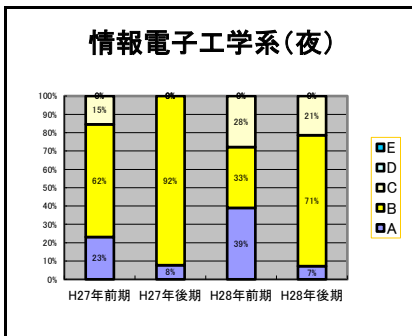
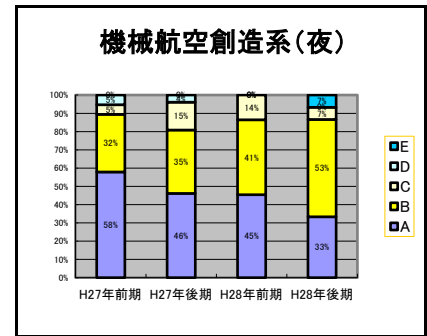
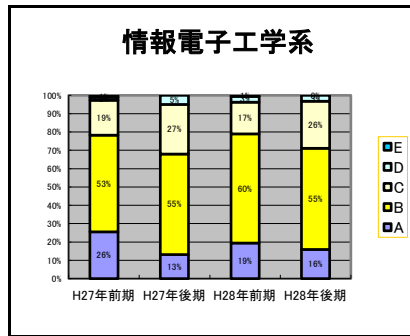
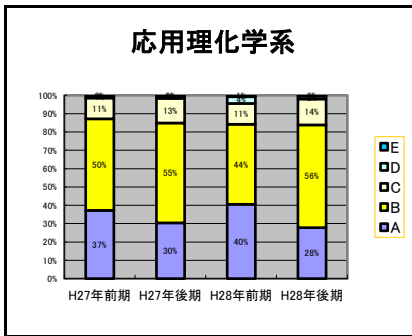
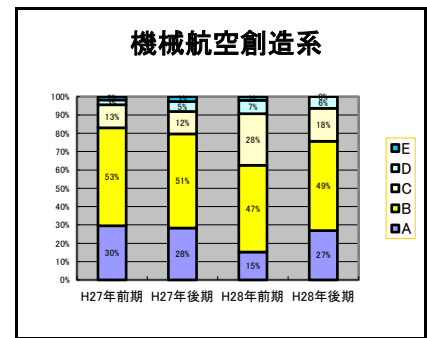
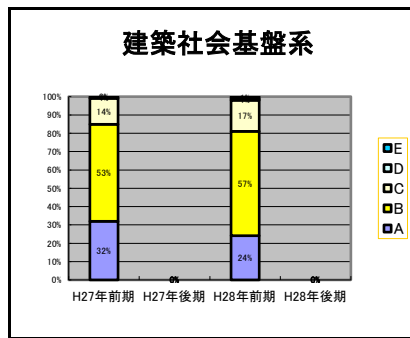
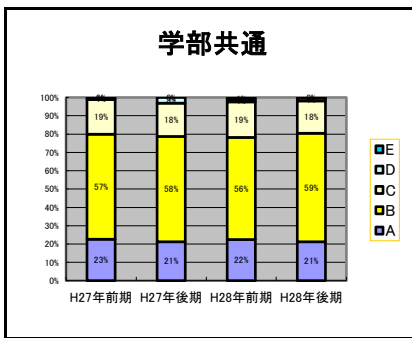
A.多かった B.やや多かった C.適量だった D.やや少なかった E.少なすぎた



<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？

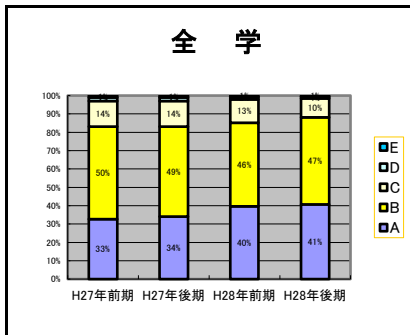
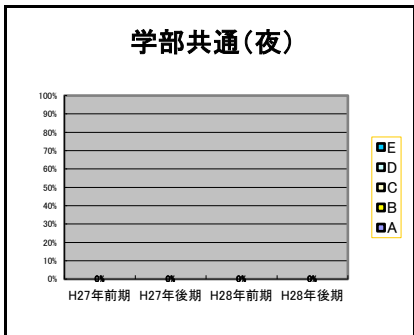
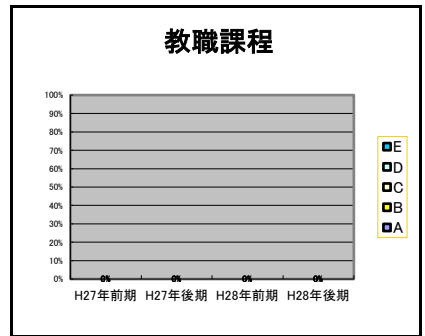
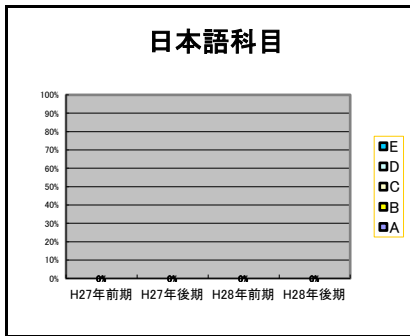
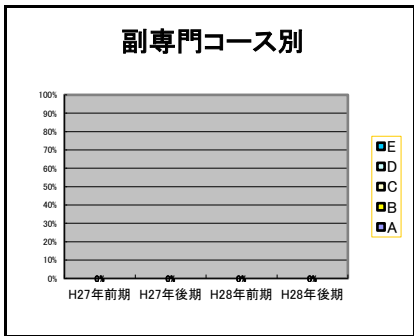
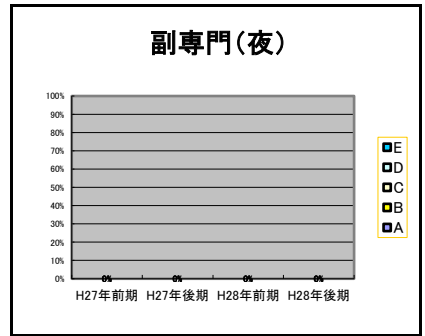
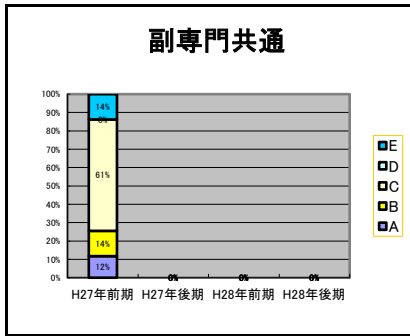
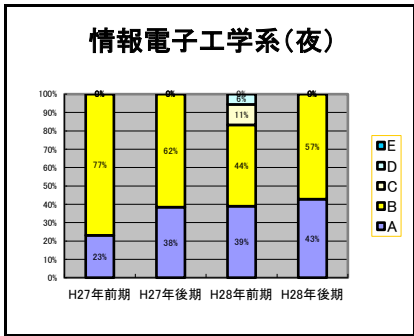
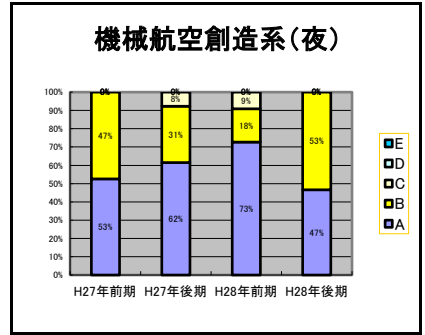
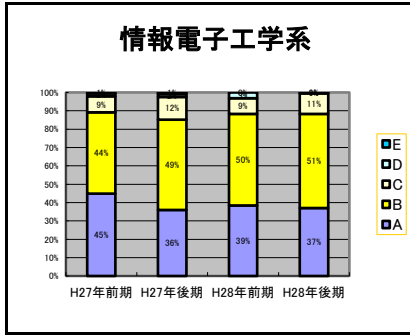
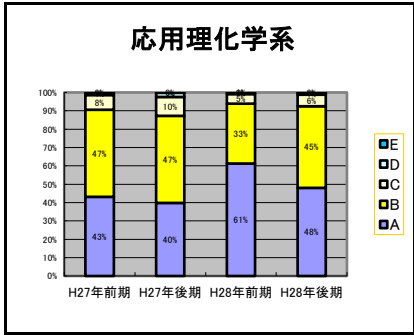
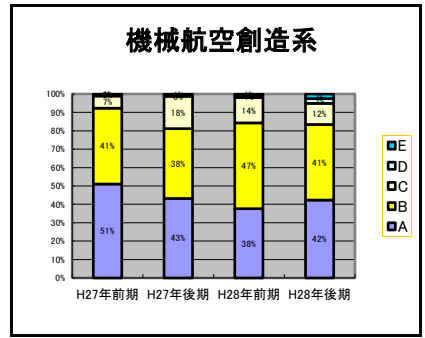
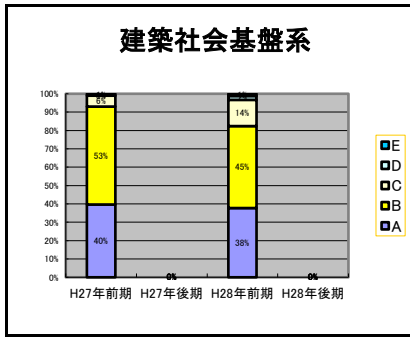
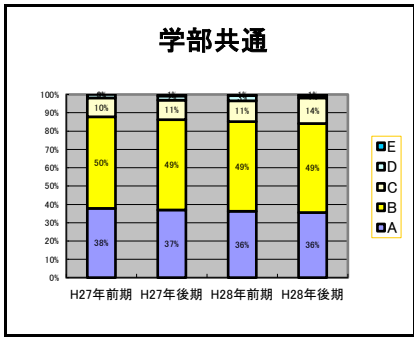
A.非常に意欲的だった B.意欲的だった C.どちらともいえない D.あまり意欲的ではなかった E.意欲的ではなかった



<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？

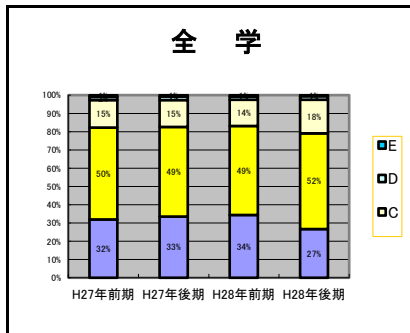
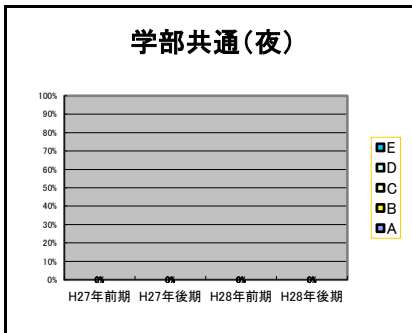
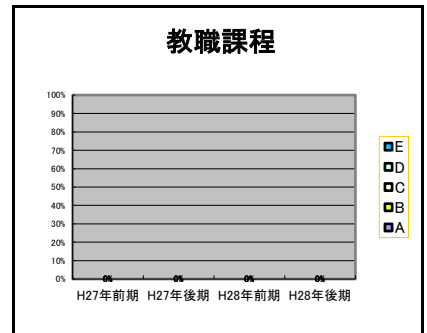
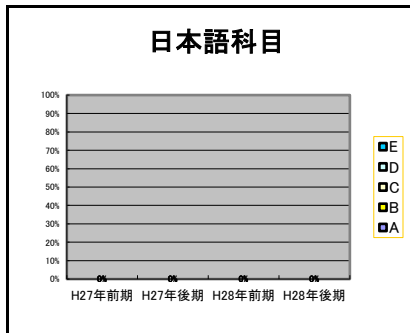
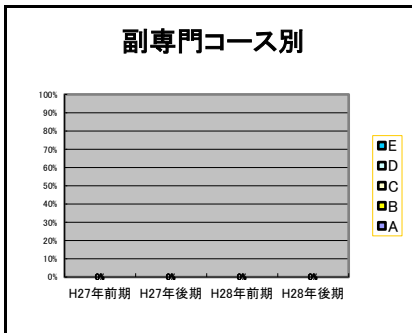
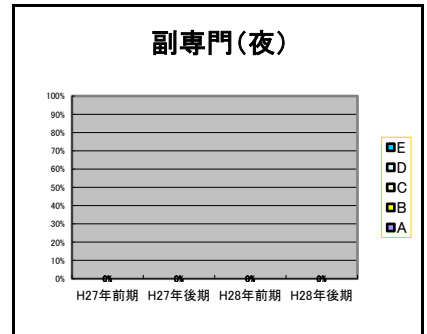
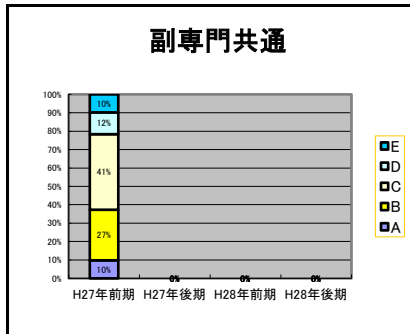
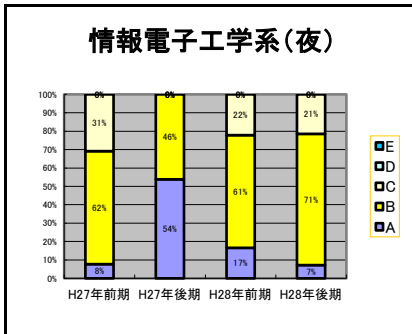
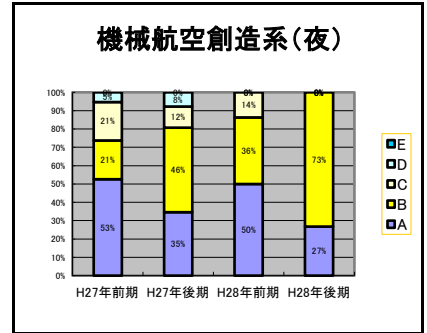
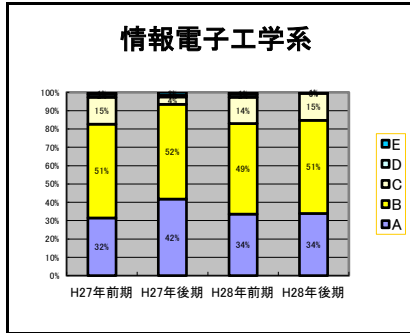
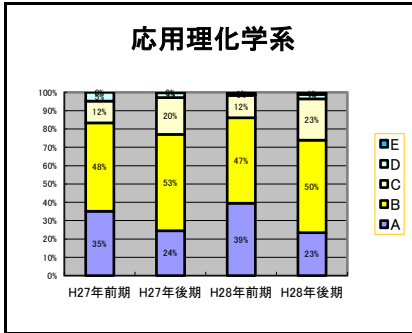
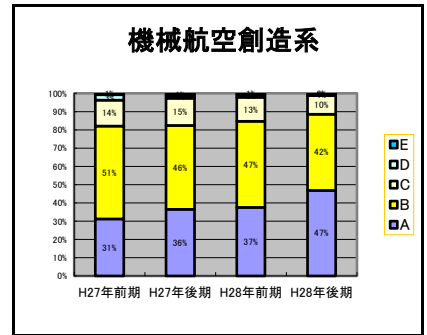
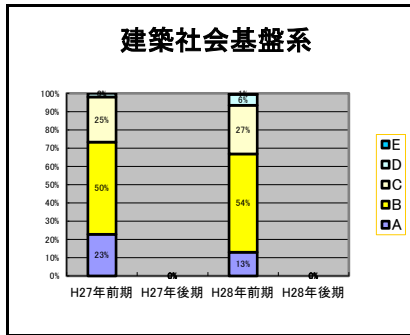
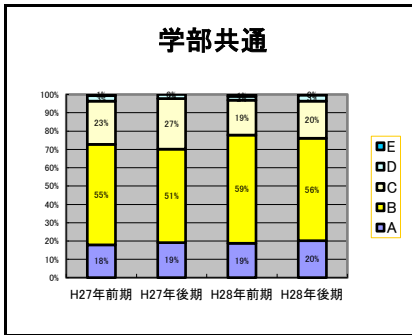
A.強く思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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？

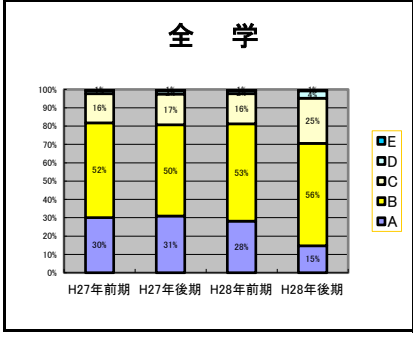
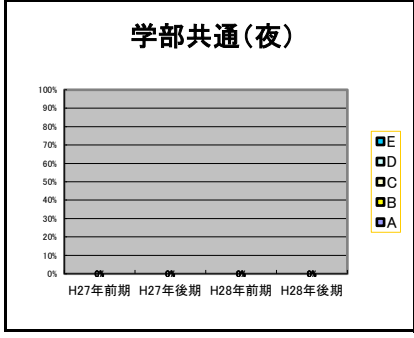
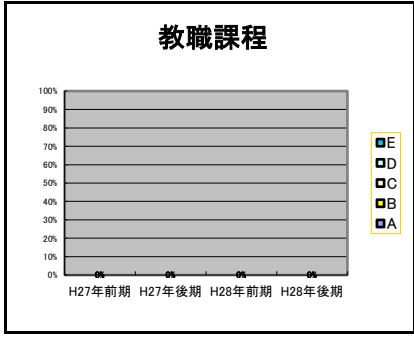
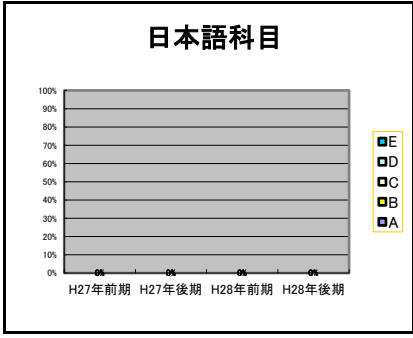
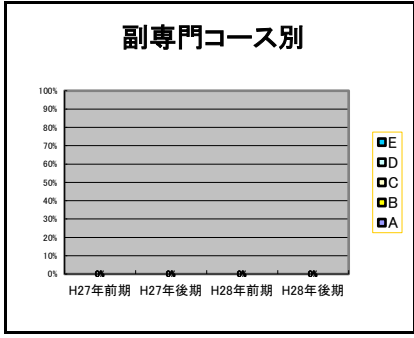
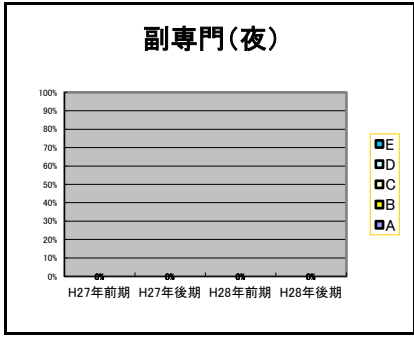
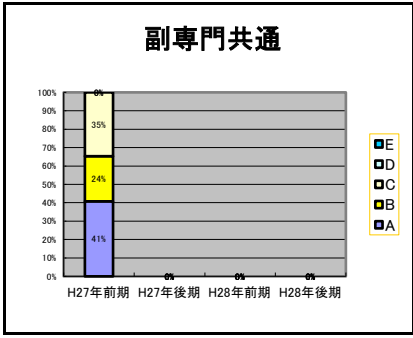
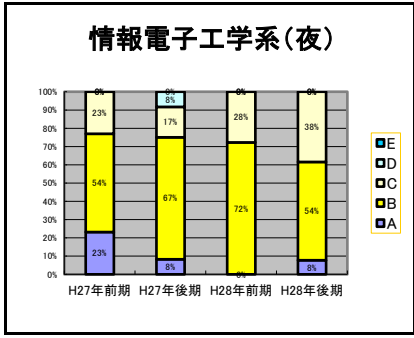
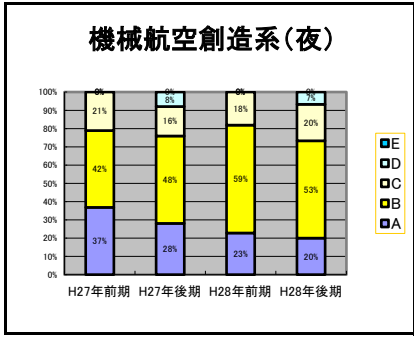
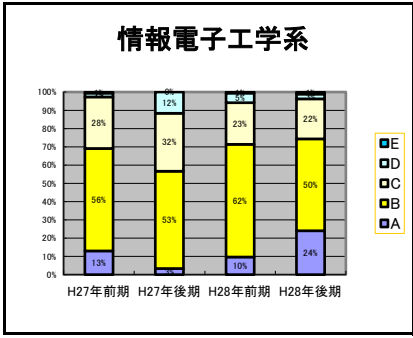
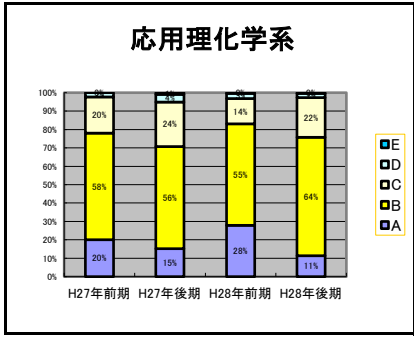
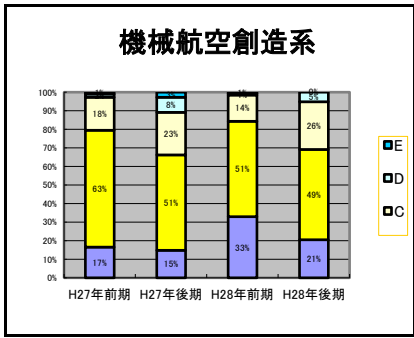
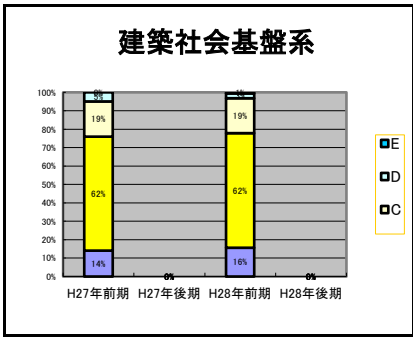
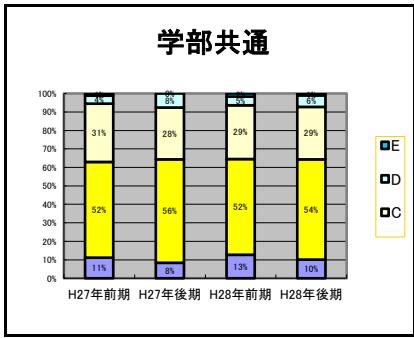
A.非常に難しかった B.難しかった C.どちらともいえない D.あまり難しくなかった E.難しくなかった



<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？

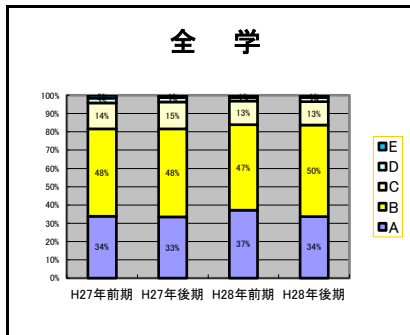
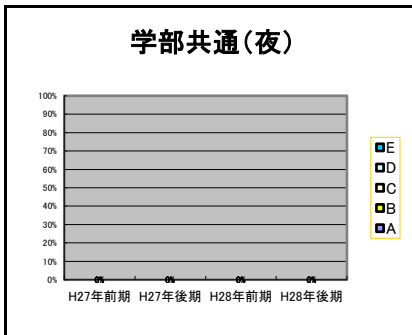
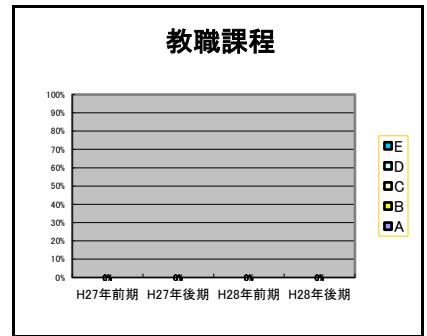
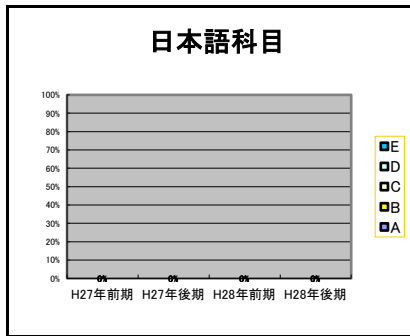
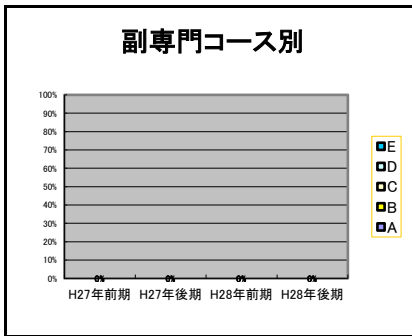
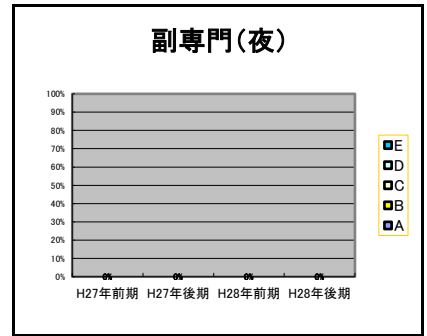
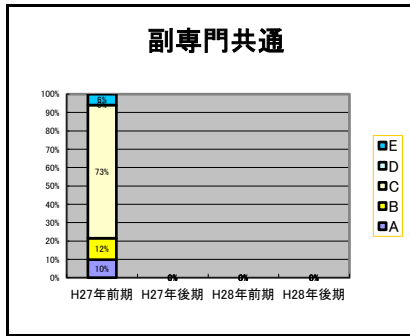
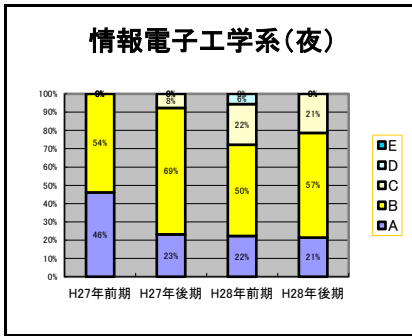
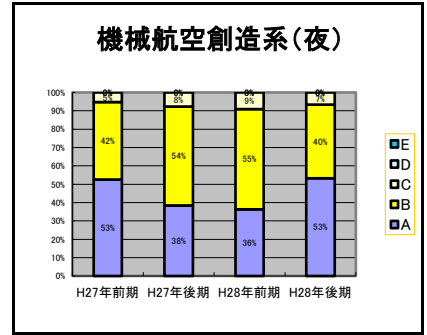
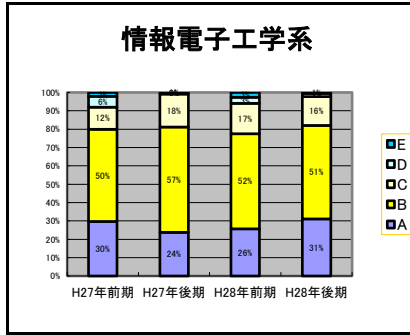
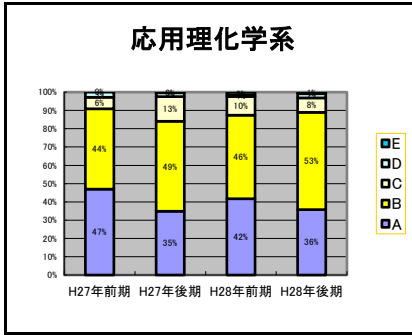
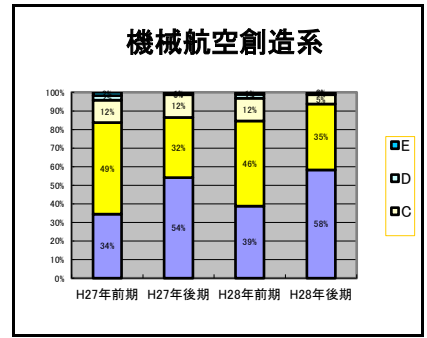
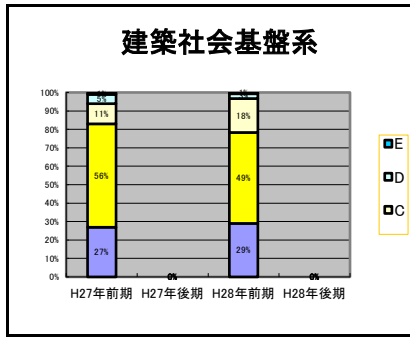
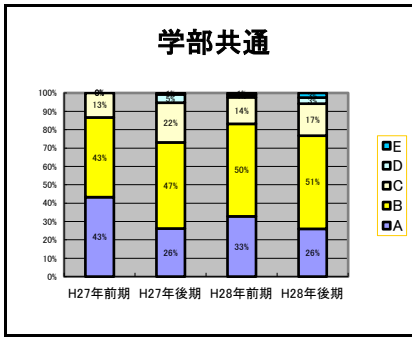
A.十分に理解できた B.理解できた C.どちらともいえない D.あまり理解できなかった E.理解できなかった



<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?

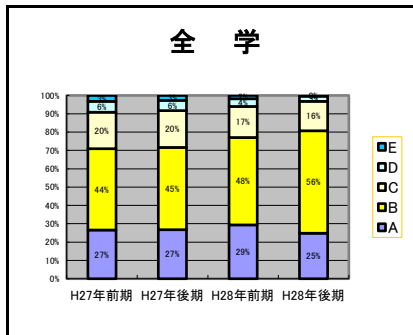
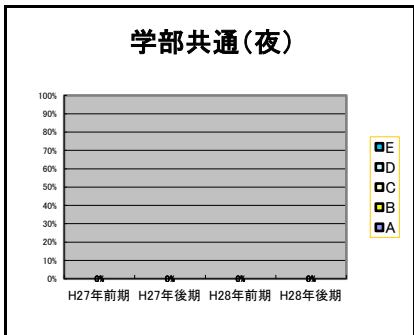
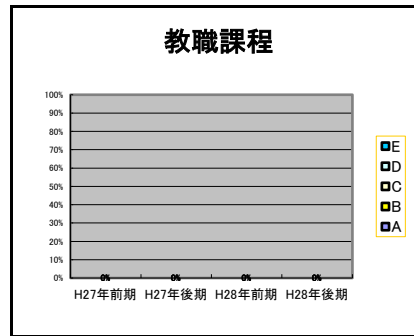
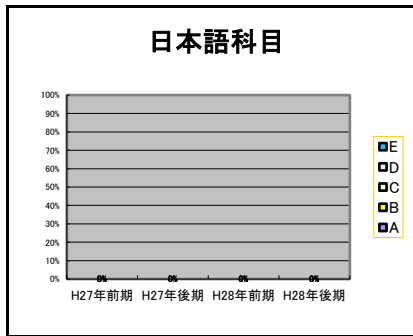
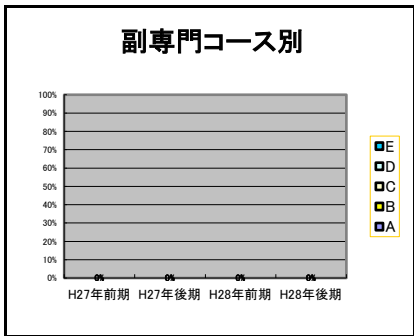
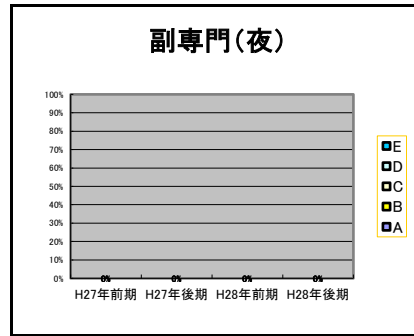
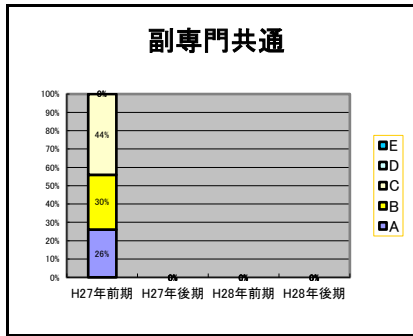
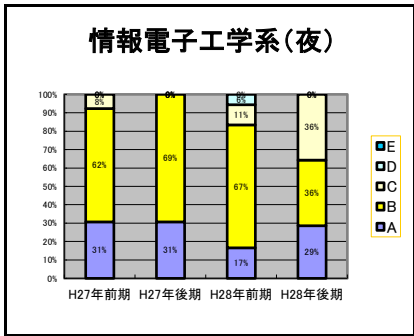
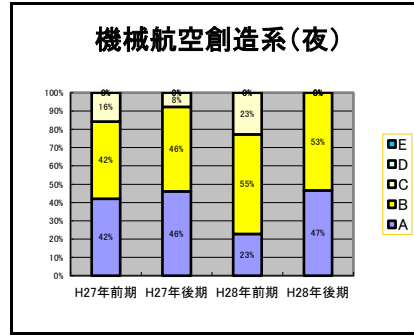
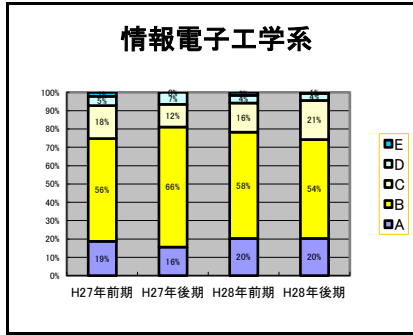
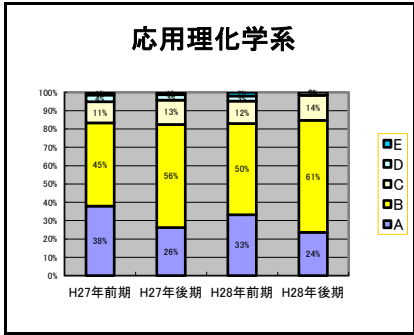
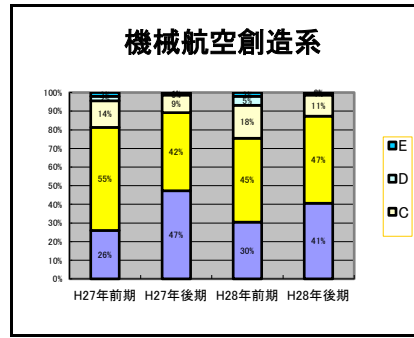
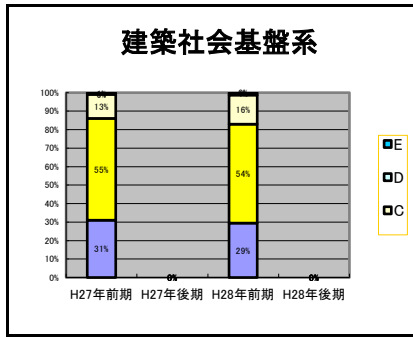
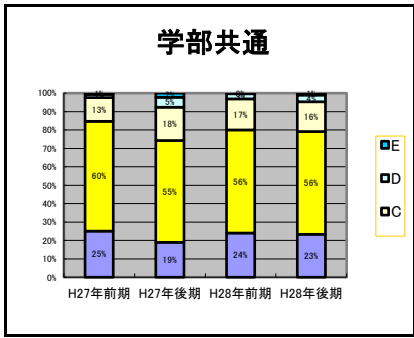
A.非常に役立った B.役立った C.どちらともいえない D.あまり役立たなかった E.役立たなかった



<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？

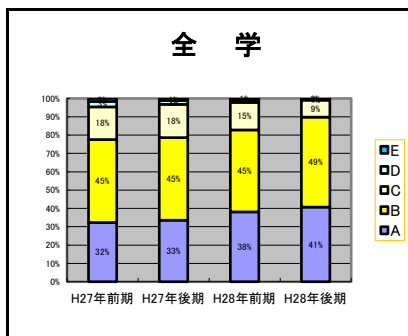
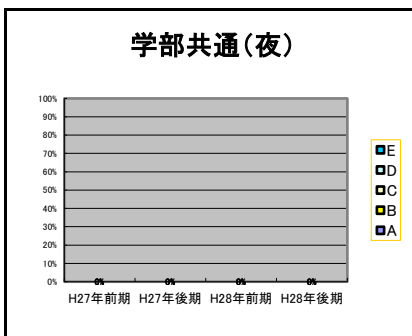
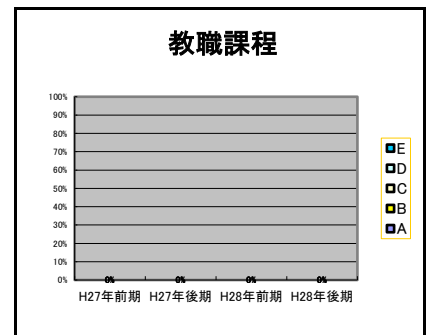
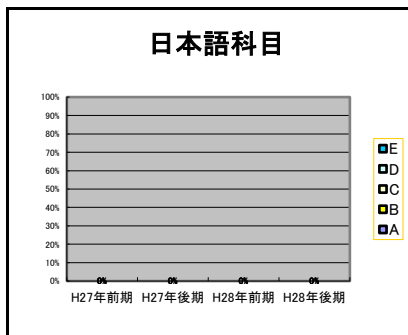
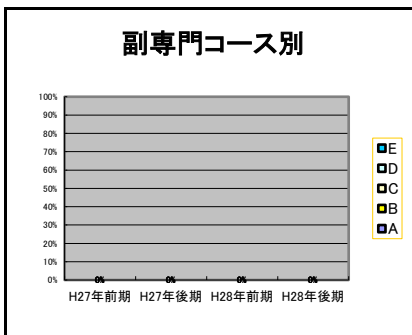
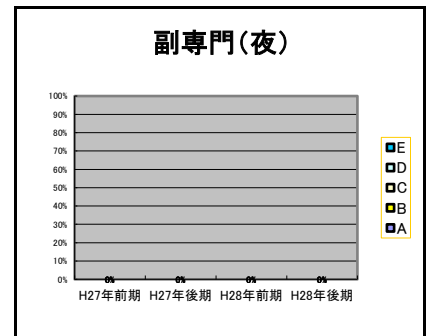
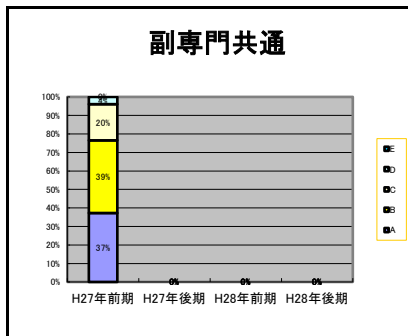
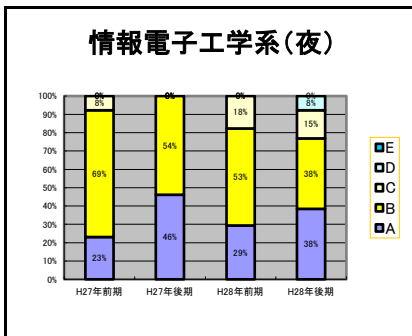
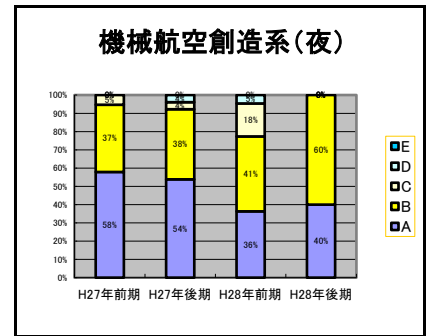
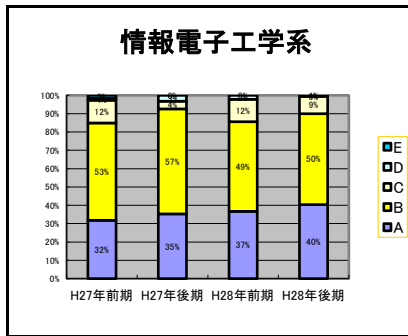
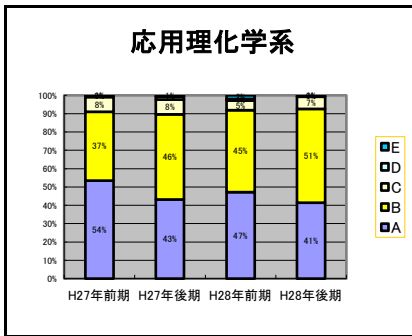
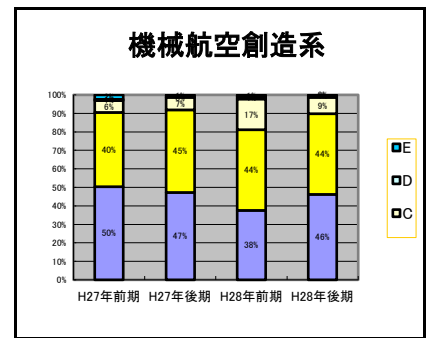
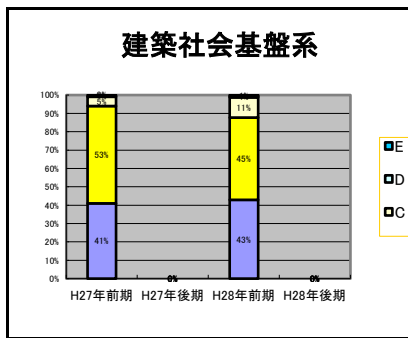
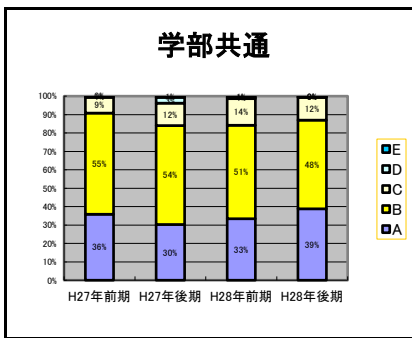
- A.強く思う B.おむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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？

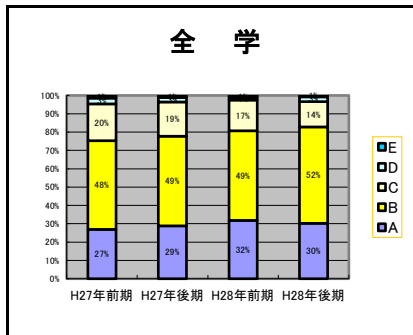
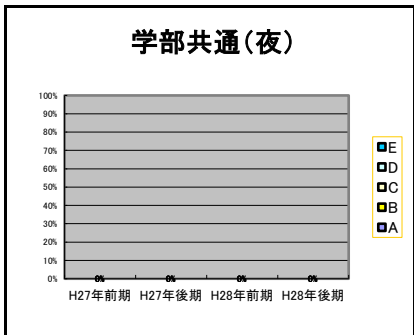
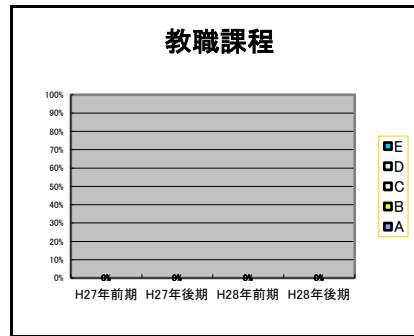
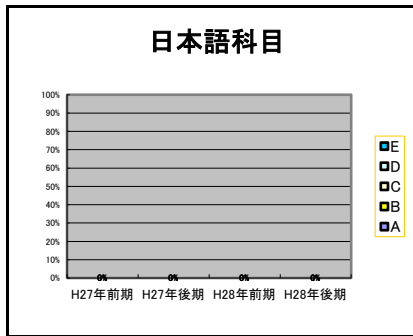
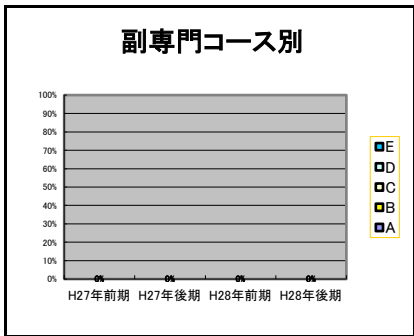
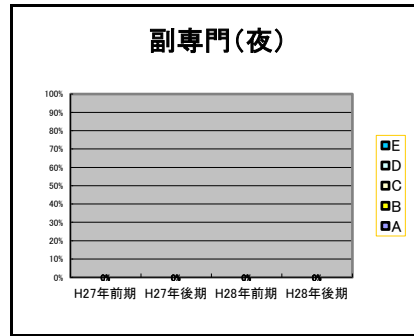
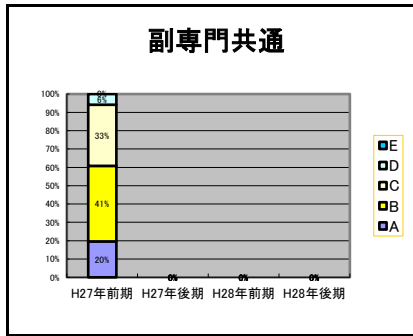
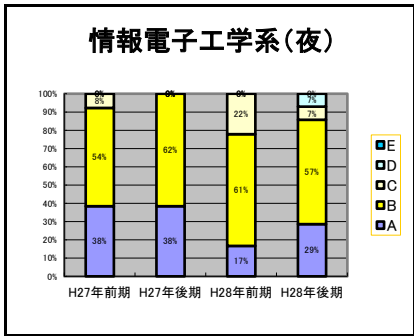
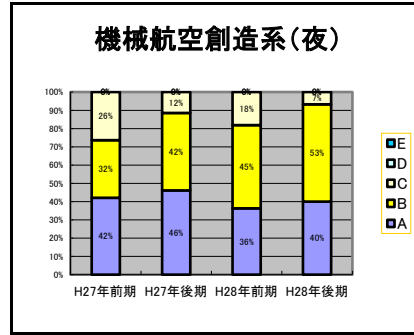
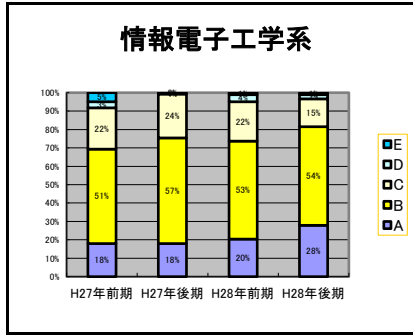
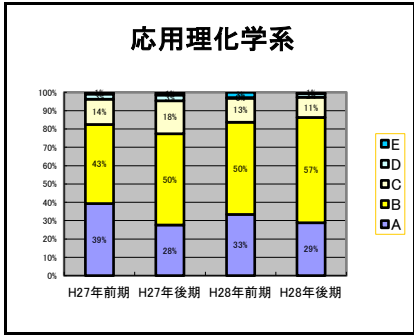
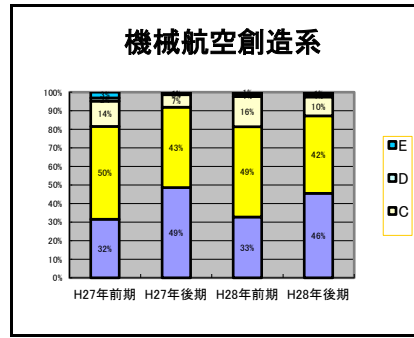
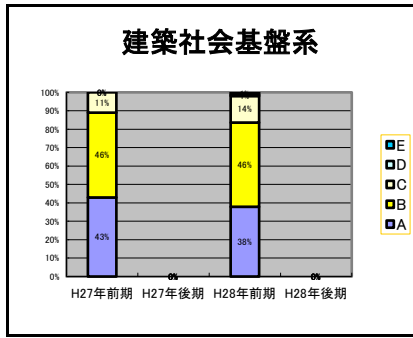
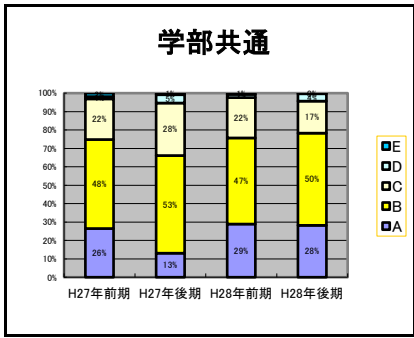
- A.強く思う B.おおむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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)?

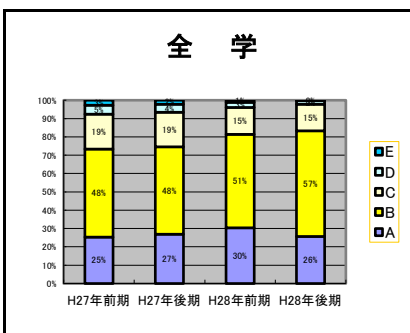
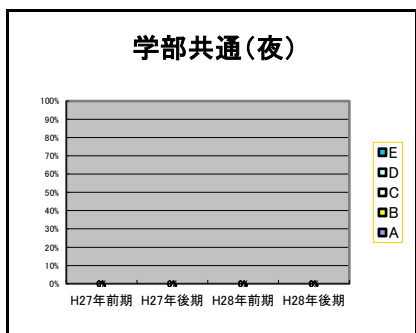
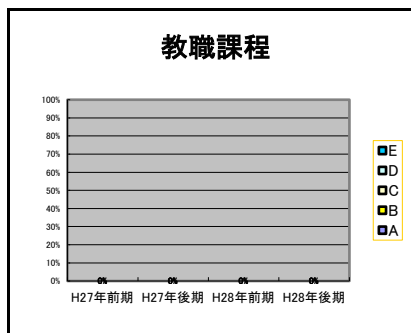
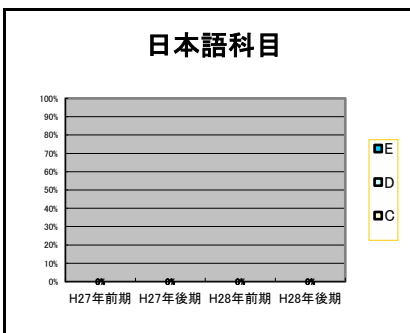
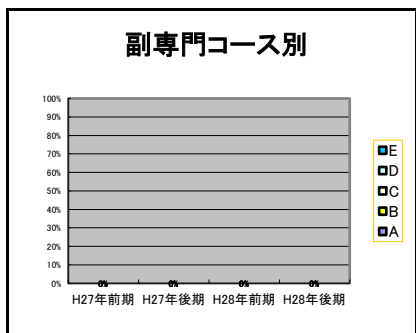
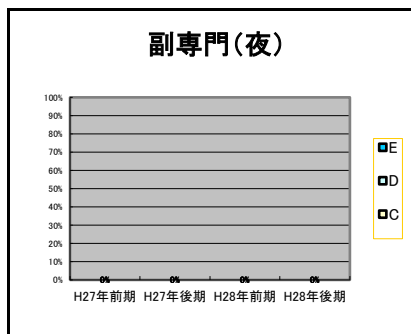
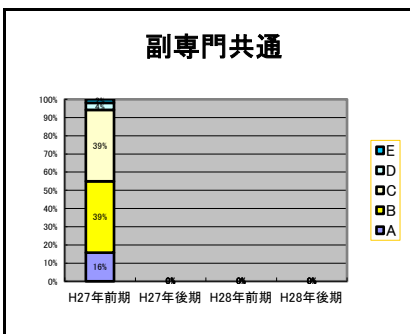
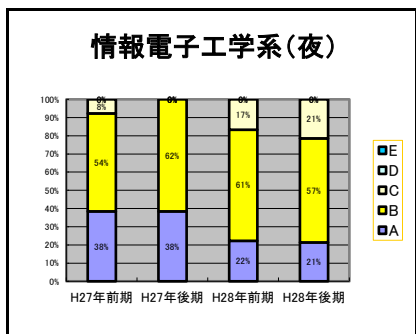
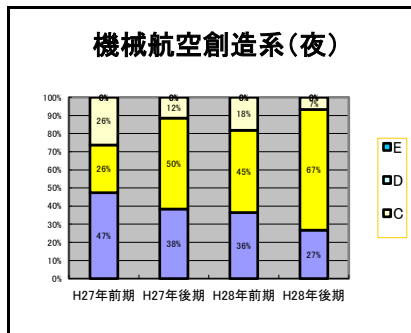
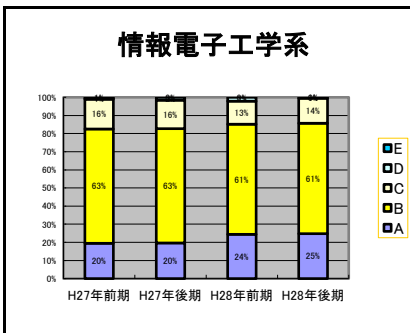
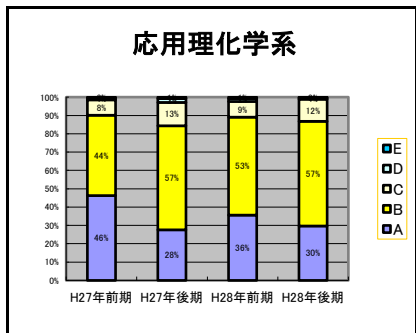
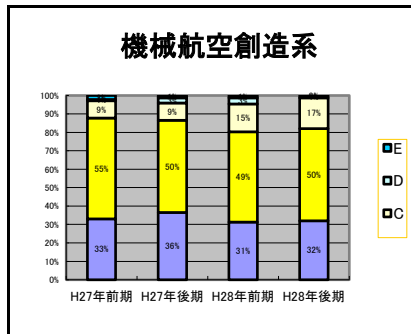
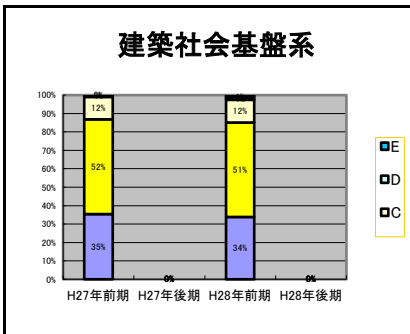
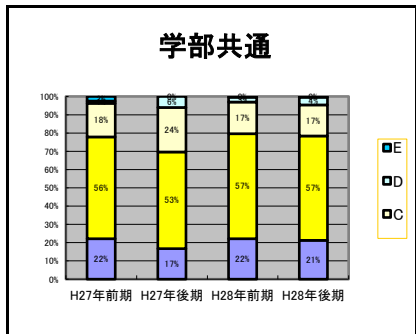
A.非常に努めていた B.努めていた C.どちらともいえない D.あまり努めていなかった E.努めていなかった



<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？

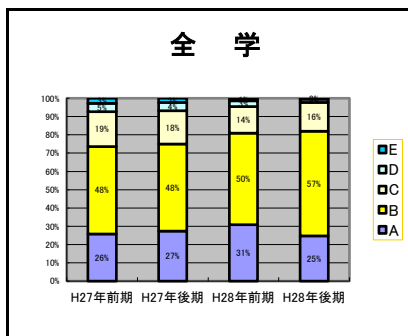
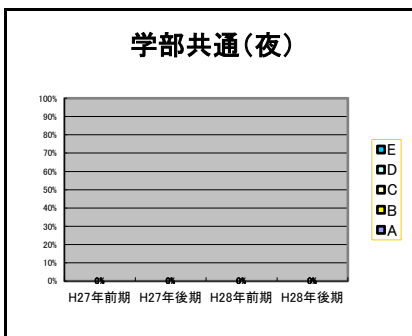
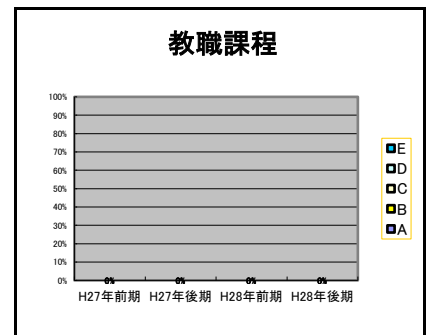
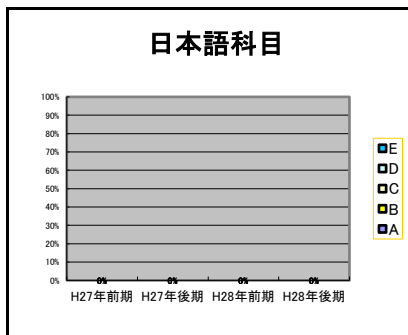
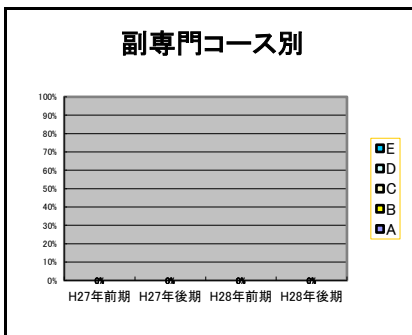
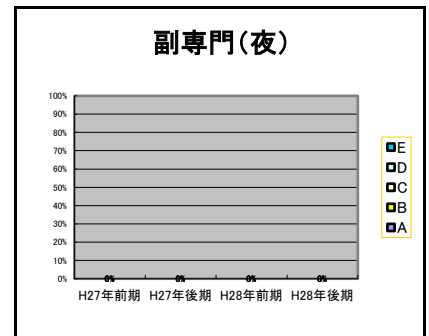
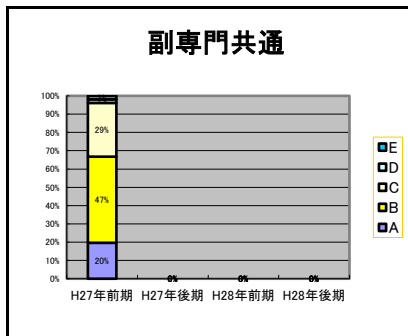
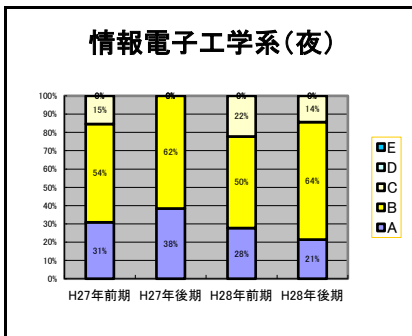
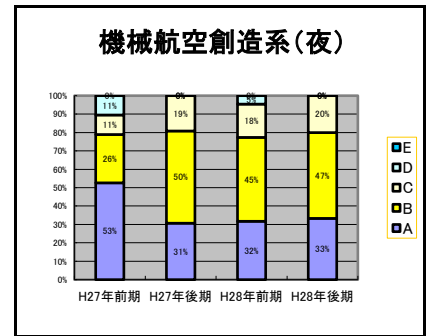
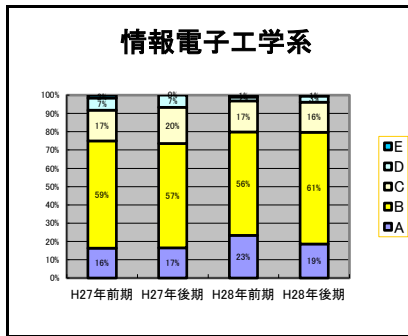
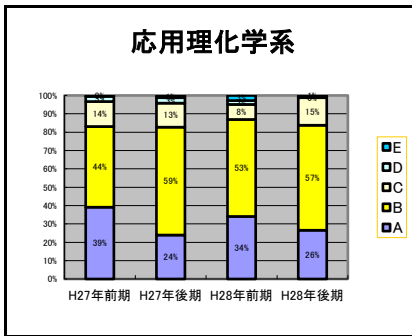
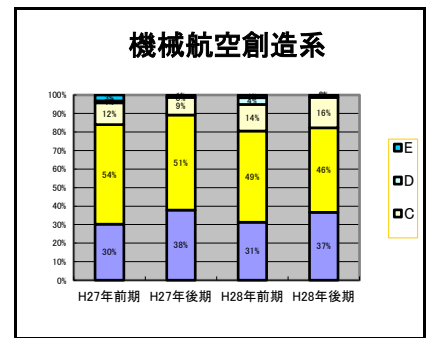
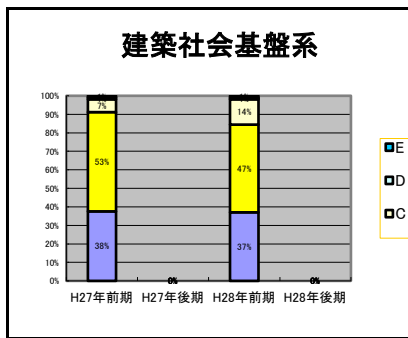
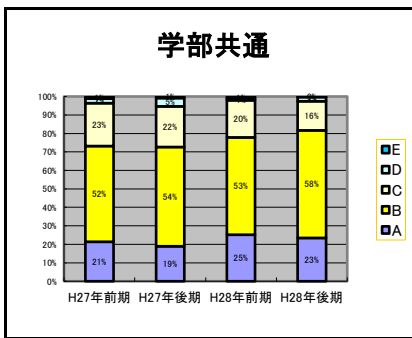
A.強く思う B.おおむね思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<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？

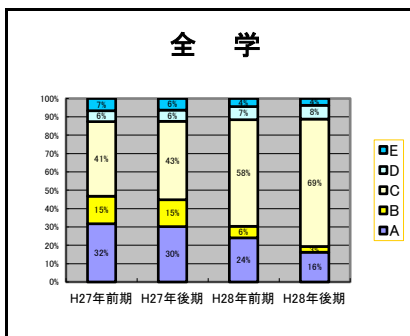
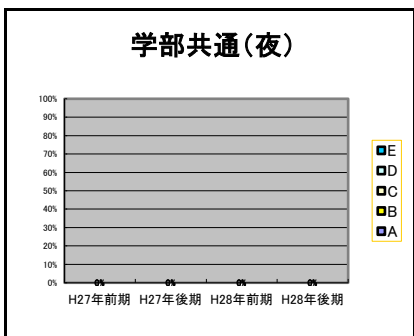
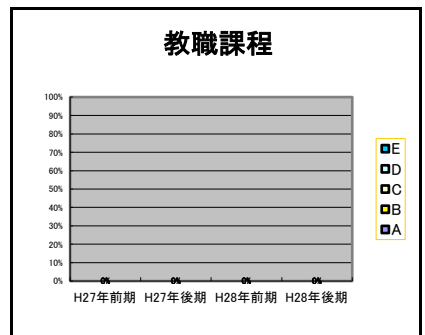
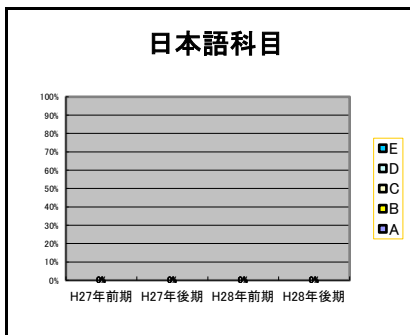
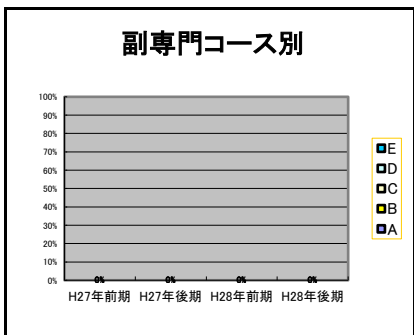
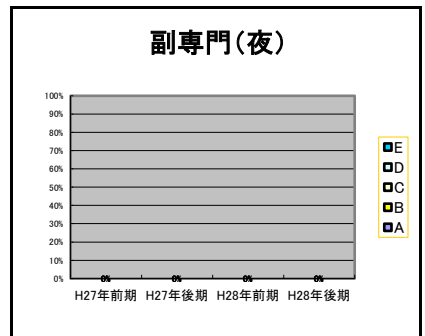
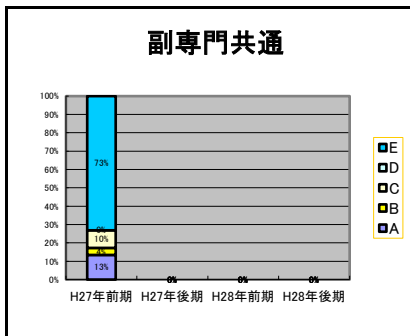
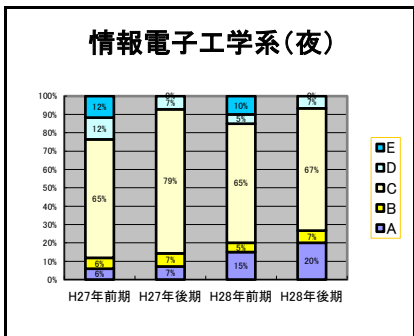
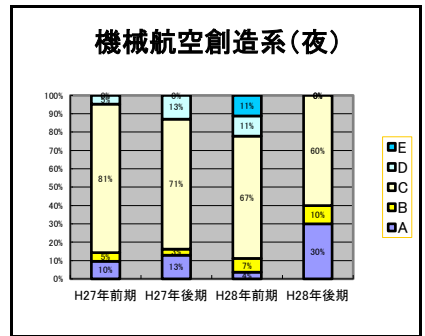
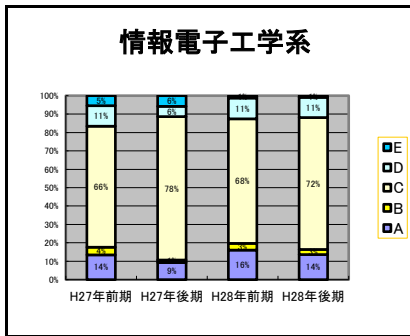
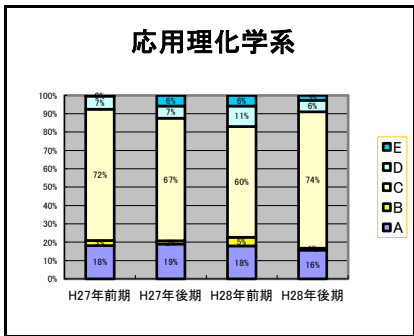
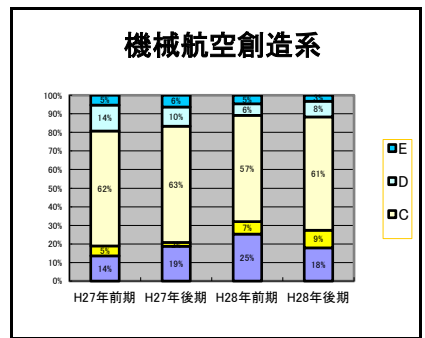
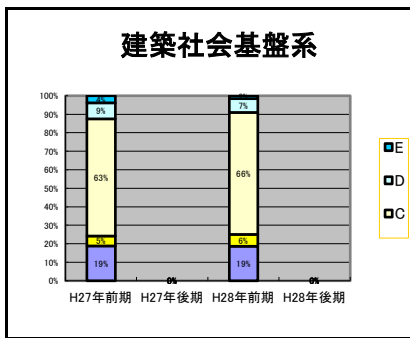
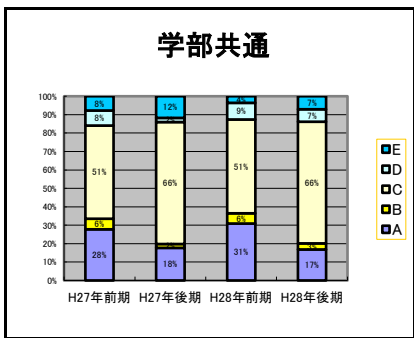
A.強く思う B.おおむねそう思う C.どちらともいえない D.あまりそう思わない E.全くそう思わない



<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。>

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

A.幅広い教養 B.国際感覚 C.深い専門知識 D.創造性 E.その他



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

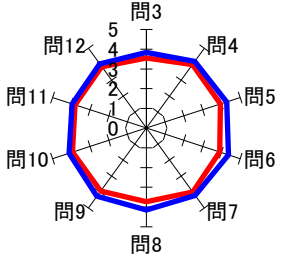
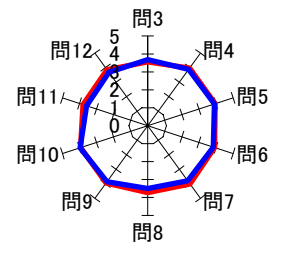
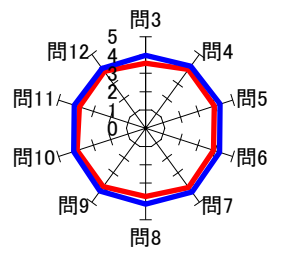
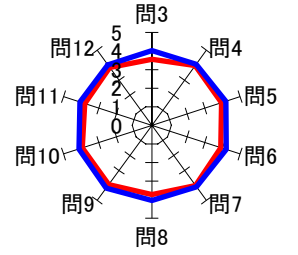
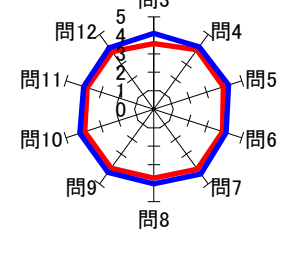
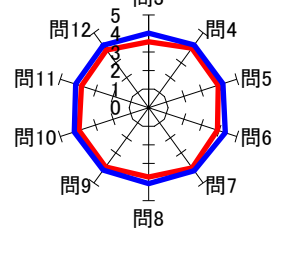
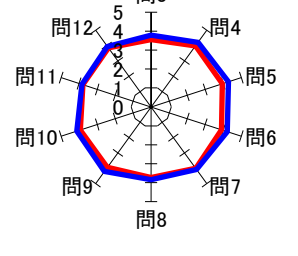
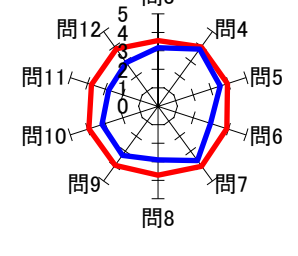
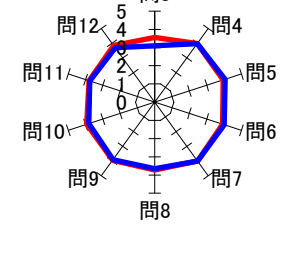
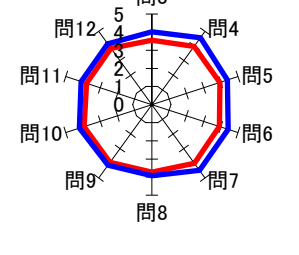
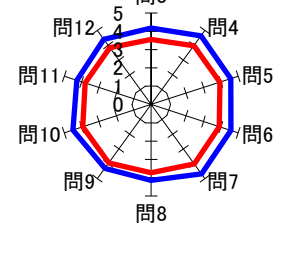
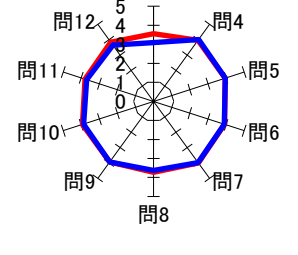
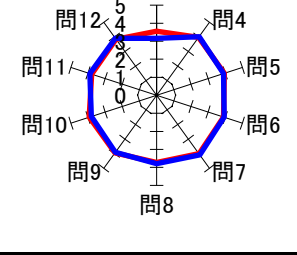
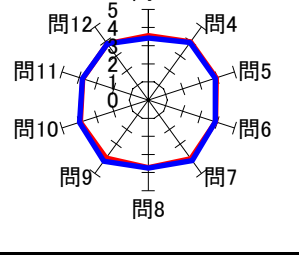
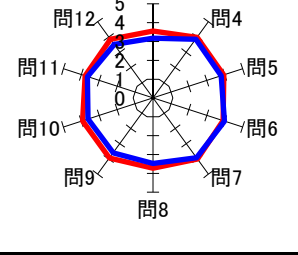
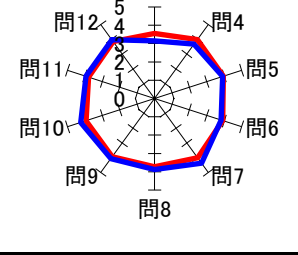
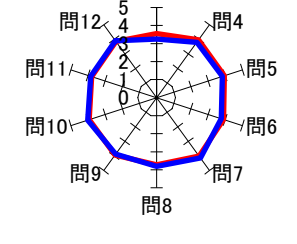
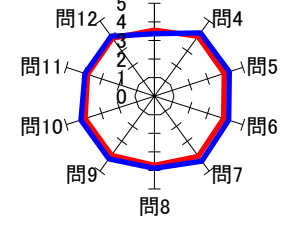
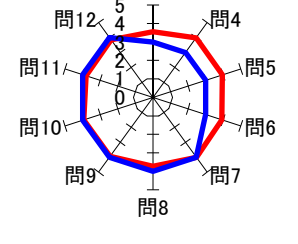
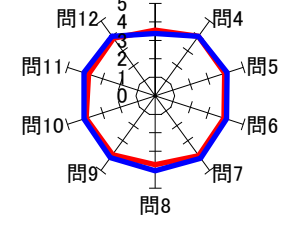
2.1 基底科目(学部共通科目)

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					4.18	4.60	4.41	4.34	4.43	
基底科目(学部共通科目) 全体の最低点					3.00	3.00	3.00	2.86	3.10	
基底科目(学部共通科目) 全体の平均点					3.55	3.94	3.90	3.82	3.86	
1	B1301	建社 技術者倫理	3	必修	3.84	4.28	4.18	3.98	4.14	61
2	B1302	建社 技術者倫理	3	必修	3.68	3.87	3.78	3.63	3.77	53
3	B2301	機航 技術者倫理	3	必修	3.98	4.24	4.21	4.07	4.17	62
4	B2302	機航 技術者倫理	3	必修	4.02	4.16	4.11	4.05	4.10	44
5	B2303	機航 技術者倫理	3	必修	4.11	4.18	4.20	4.05	4.15	28
6	B4301	情電 技術者倫理	3	必修	4.02	4.25	4.15	4.14	4.17	49
7	B4302	情電 技術者倫理	3	必修	3.79	4.24	4.07	3.89	4.06	38
8	C1501	建社 解析B	1	必修	3.17	3.45	3.25	2.86	3.22	114
9	C1502	建社 基礎物理B	1	必修	3.10	4.01	3.85	3.73	3.80	116
10	C1503	建社 図学Ⅱ	1	必修	4.02	4.46	4.19	4.13	4.24	54
11	C1504	建社 図学Ⅱ	1	必修	4.18	4.60	4.41	4.34	4.43	62
12	C2501	機航 解析B	1	必修	3.09	3.96	3.85	3.67	3.77	70
13	C2502	機航 解析B	1	必修	3.16	3.96	3.90	3.90	3.84	68
14	C2503	機航 基礎物理B	1	必修	3.42	3.90	4.01	3.83	3.88	64
15	C2504	機航 基礎物理B	1	必修	3.17	3.88	3.66	3.59	3.66	63
16	C2505	機航 図学Ⅱ	1	選択	3.15	3.80	4.14	3.95	3.90	33
17	C2506	機航 図学Ⅱ	1	選択	3.25	3.80	3.96	3.88	3.83	48
18	C3501	応理 基礎物理B	1	必修	3.36	4.22	4.14	3.96	4.05	72
19	C3501z	応理 基礎物理B	1	必修	3.00	3.00	4.00	4.00	3.60	1
20	C3502	応理 基礎物理B	1	必修	3.37	4.04	4.10	4.02	3.99	70
21	C3504	応理 解析B	1	必修	3.19	3.73	3.89	3.74	3.74	62
22	C3505	応理 解析B	1	必修	3.32	3.98	4.01	3.93	3.92	69
23	C3701	応理 技術者倫理	3	必修	3.85	4.05	4.05	3.83	3.99	41
24	C3702	応理 技術者倫理	3	必修	3.51	3.98	3.86	3.49	3.78	45
25	C3703	応理 技術者倫理	3	必修	3.93	4.18	4.03	3.78	4.02	43
26	C4501	情電 解析B	1	必修	3.37	3.97	3.77	3.83	3.80	75
27	C4501z	情電 解析B	1	必修	4.00	3.50	3.00	4.25	3.50	2
28	C4502	情電 解析B	1	必修	3.04	3.87	3.65	3.46	3.62	75
29	C4503	情電 基礎物理B	1	必修	3.31	3.62	3.60	3.61	3.58	89
30	C4503z	情電 基礎物理B	1	必修	4.00	3.00	3.00	3.00	3.10	1
31	C4504	情電 基礎物理B	1	必修	3.05	3.97	3.77	3.71	3.74	86
32	C4701	情電 技術者倫理	3	必修	3.90	4.00	4.02	3.91	3.98	50
33	C4702	情電 技術者倫理	3	必修	3.93	4.02	4.02	3.88	3.98	44

実験・実習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3、4平均点	問5～7平均点	問8～10平均点	問11、12の平均点	問3～12の平均点	アンケート回収数
基底科目(学部共通科目) 全体の最高点					4.17	3.85	4.09	4.03	4.02	
基底科目(学部共通科目) 全体の最低点					4.00	3.84	4.06	3.94	3.96	
基底科目(学部共通科目) 全体の平均点					4.08	3.84	4.08	3.98	3.99	
1	C3503	応理 物理学実験	1	必修	4.00	3.84	4.06	3.94	3.96	139
2	C3506	応理 化学実験	1	必修	4.17	3.85	4.09	4.03	4.02	139

<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>C3501z 基礎物理B</p> 	<p>C3502 基礎物理B</p> 

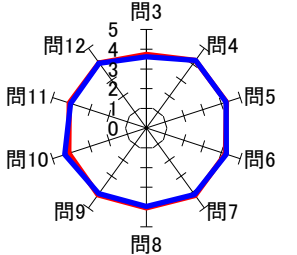
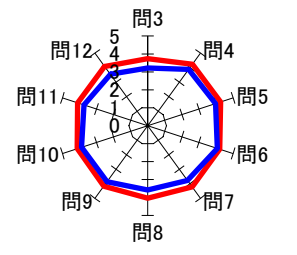
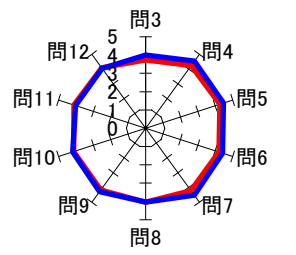
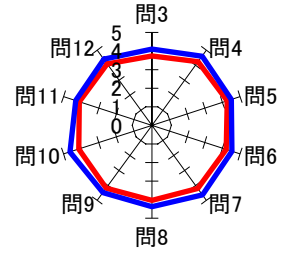
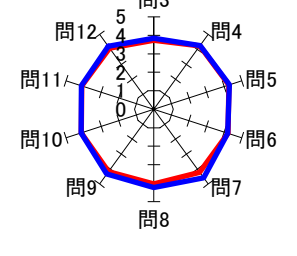
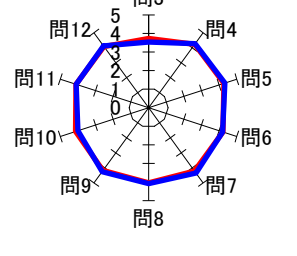
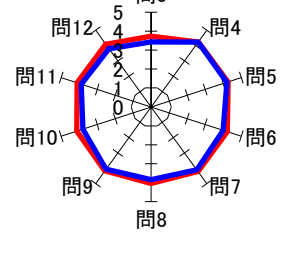
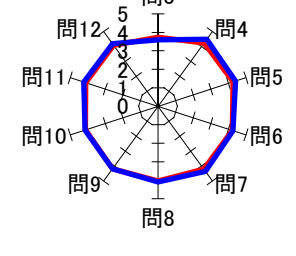
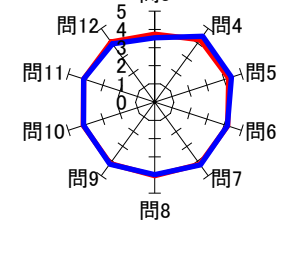
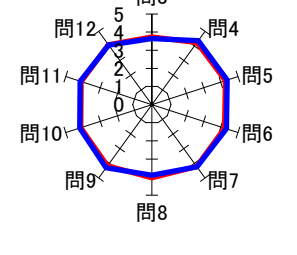
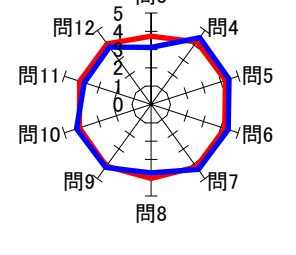
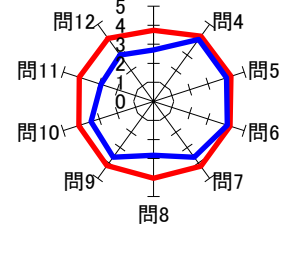
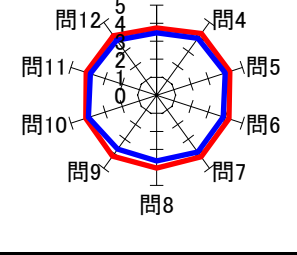
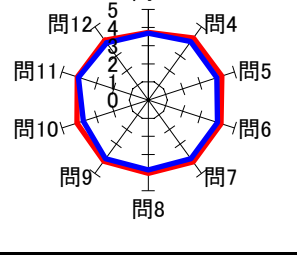
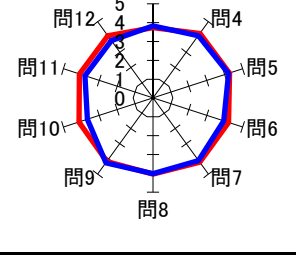
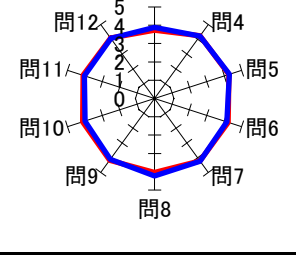
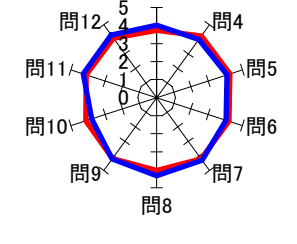
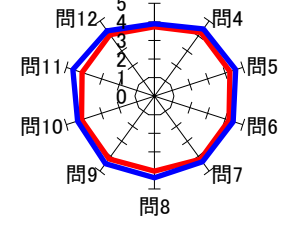
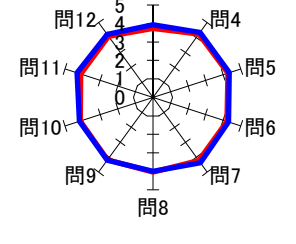
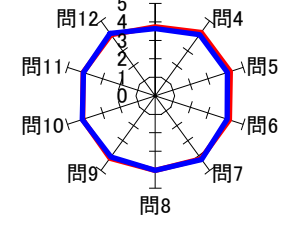
<p>C3504 解析B</p>	<p>C3505 解析B</p>	<p>C3701 技術者倫理</p>	<p>C3702 技術者倫理</p>
<p>C3703 技術者倫理</p>	<p>C4501 解析B</p>	<p>C4501z 解析B</p>	<p>C4502 解析B</p>
<p>C4503 基礎物理B</p>	<p>C4503z 基礎物理B</p>	<p>C4504 基礎物理B</p>	<p>C4701 技術者倫理</p>
<p>C4702 技術者倫理</p>			

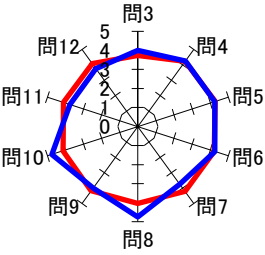
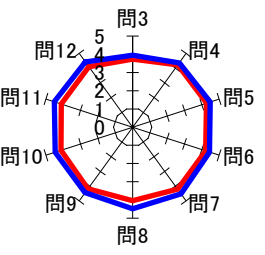
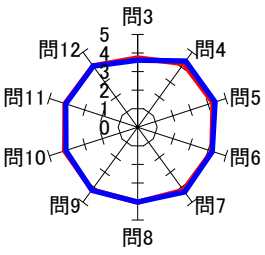
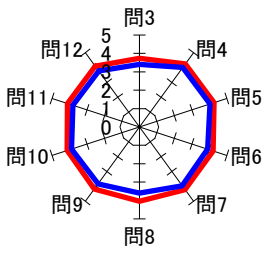
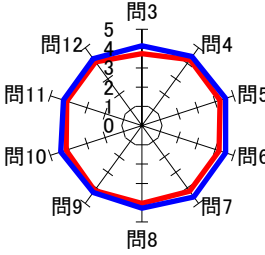
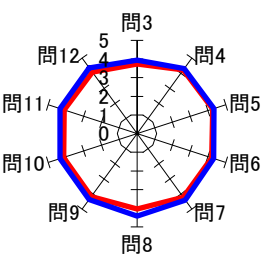
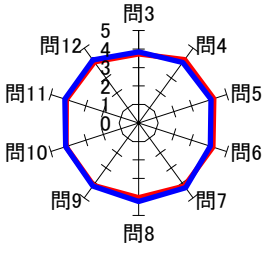
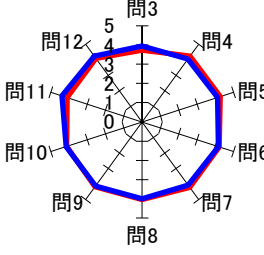
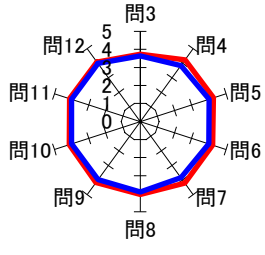
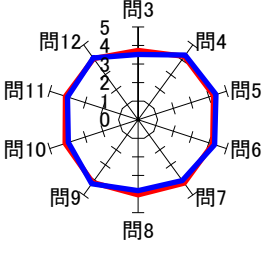
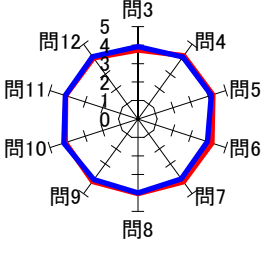
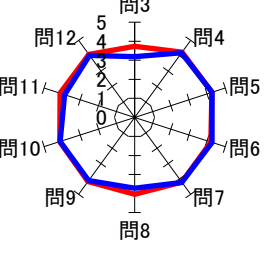
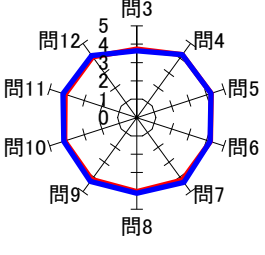
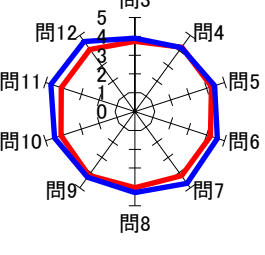
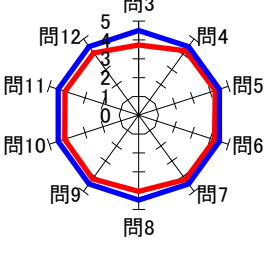
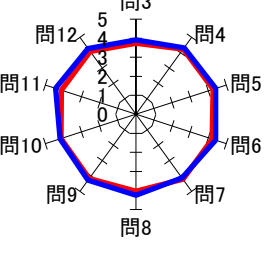
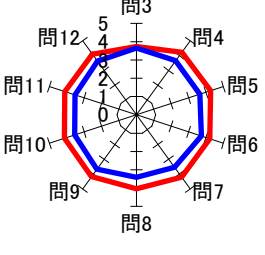
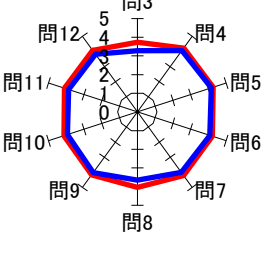
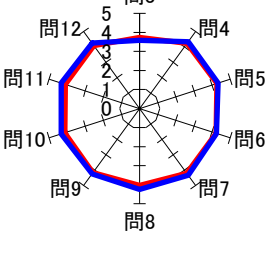
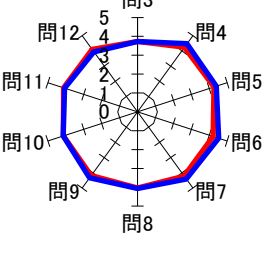
<p>C3503 物理学実験</p> <p>1</p>	<p>C3506 化学実験</p> <p>2</p>
--	---------------------------------------

2.2 学科別科目 建築社会基盤系科目

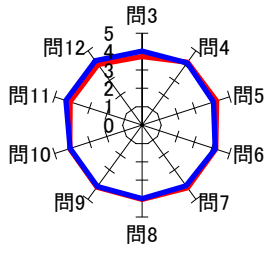
講義・演習

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
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の最高点					4.50	4.67	4.61	4.65	4.61	
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の最低点					2.70	3.68	3.38	2.96	3.43	
学科別科目 建築社会基盤系科目 全体の平均点					3.73	4.24	4.14	4.10	4.12	
1	B1111	建社 プロジェクト評価	1	必修	3.62	4.25	4.14	4.05	4.11	104
2	C1505	建社 発想演習	1	必修	3.21	3.97	3.77	3.63	3.75	117
3	C1506	建社 材料の力学	1	必修	4.00	4.47	4.26	4.03	4.25	58
4	C1507	建社 材料の力学	1	必修	4.10	4.55	4.53	4.35	4.46	58
5	C1508	建社 流れの力学	1	必修	3.84	4.25	4.32	4.16	4.22	51
6	C1509	建社 流れの力学	1	必修	3.54	4.27	4.17	4.11	4.12	61
7	C1510	建社 土の力学	1	必修	3.43	4.14	3.95	3.84	3.94	44
8	C1511	建社 土の力学	1	必修	3.59	4.38	4.20	4.21	4.19	54
9	C1512	建社 空間の環境	1	必修	3.54	4.37	4.14	4.03	4.13	61
10	C1513	建社 空間の環境	1	必修	3.65	4.35	4.16	4.11	4.16	79
11	C1601	建社 建築構造力学Ⅱ	2	必修	3.13	4.47	4.17	3.86	4.09	72
12	C1602	建社 建築鋼構造	2	必修	2.70	4.04	3.38	2.96	3.43	89
13	C1603	建社 建築設計Ⅱ	2	必修	3.46	3.93	3.80	3.82	3.81	56
14	C1604	建社 建築計画Ⅰ	2	必修	3.69	3.99	3.91	3.97	3.92	61
15	C1605	建社 都市計画Ⅰ	2	必修	3.82	4.08	4.01	3.79	3.97	57
16	C1606	建社 建築材料Ⅱ	2	選択	3.89	4.22	4.14	4.05	4.12	61
17	C1607	建社 寒地建築構法	2	選択	4.02	4.05	4.15	4.28	4.13	57
18	C1608	建社 建築環境工学B	2	選択	3.90	4.51	4.41	4.49	4.40	48
19	C1609	建社 情報処理演習	2	必修	3.93	4.33	4.19	4.26	4.22	44
20	C1610	建社 土木構造力学Ⅱ	2	必修	3.64	4.09	4.13	4.13	4.07	58
21	C1610z	建社 土木構造力学Ⅱ	2	必修	4.00	4.25	4.31	3.75	4.15	4
22	C1611	建社 水理学Ⅱ	2	必修	3.95	4.43	4.48	4.47	4.41	58
23	C1612	建社 土木コンクリート工学	2	必修	3.61	4.34	4.15	4.07	4.14	67
24	C1613	建社 土質力学Ⅱ	2	必修	3.40	3.98	3.82	3.79	3.82	52
25	C1613z	建社 土質力学Ⅱ	2	必修	4.14	4.52	4.39	4.29	4.39	7
26	C1614	建社 計画数理	2	必修	3.94	4.32	4.38	4.35	4.31	50
27	C1615	建社 環境管理工学	2	選択	3.84	4.07	4.24	4.21	4.14	45
28	C1701	建社 環境管理工学	3	必修	3.95	4.11	4.09	4.31	4.13	59
29	C1702	建社 建築社会基盤系ゼミナール	3	必修	3.64	3.95	3.93	3.99	3.92	51
30	C1703	建社 基礎構造	3	必修	3.52	4.35	4.01	4.06	4.07	54
31	C1704	建社 建築施工	3	必修	3.92	4.10	4.07	4.15	4.08	61
32	C1706	建社 建築構造解析Ⅱ	3	選択	3.19	4.25	4.04	3.94	4.00	36
33	C1707	建社 建築鉄筋コンクリート構造演習	3	選択	3.64	4.23	4.24	4.21	4.17	39
34	C1708	建社 建築設計Ⅳ	3	選択	3.90	4.41	4.45	4.65	4.42	10
35	C1708z	建社 建築設計Ⅳ	3	選択	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	2
36	C1709	建社 建築設計論	3	選択	3.91	4.38	4.21	4.35	4.26	44
37	C1710	建社 火山防災工学	3	必修	3.65	3.68	3.54	3.57	3.60	46
38	C1711	建社 応用振動工学	3	必修	3.29	4.10	3.90	3.85	3.89	49
39	C1712	建社 土木構造解析学	3	選択	3.58	4.31	4.29	4.29	4.23	12
40	C1713	建社 土木コンクリート構造学Ⅱ	3	選択	3.73	4.47	4.24	4.00	4.21	15
41	C1714	建社 土木鋼構造学Ⅱ	3	選択	4.03	4.15	4.08	4.34	4.15	37
42	C1715	建社 都市・地域計画	3	選択	4.07	4.00	4.08	4.30	4.10	15
43	C1716	建社 流域環境工学	3	選択	4.44	4.67	4.61	4.61	4.61	9

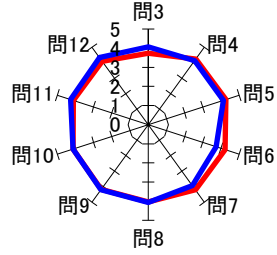
<p>B1111 プロジェクト評価</p> 	<p>C1505 発想演習</p> 	<p>C1506 材料の力学</p> 	<p>C1507 材料の力学</p> 
<p>C1508 流れの力学</p> 	<p>C1509 流れの力学</p> 	<p>C1510 土の力学</p> 	<p>C1511 土の力学</p> 
<p>C1512 空間の環境</p> 	<p>C1513 空間の環境</p> 	<p>C1601 建築構造力学Ⅱ</p> 	<p>C1602 建築鋼構造</p> 
<p>C1603 建築設計Ⅱ</p> 	<p>C1604 建築計画Ⅰ</p> 	<p>C1605 都市計画Ⅰ</p> 	<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>C1610z 土木構造力学Ⅱ</p> 	<p>C1611 水理学Ⅱ</p> 	<p>C1612 土木コンクリート工学</p> 	<p>C1613 土質力学Ⅱ</p> 
<p>C1613z 土質力学Ⅱ</p> 	<p>C1614 計画数理</p> 	<p>C1615 環境管理工学</p> 	<p>C1701 環境管理工学</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>C1708z 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>C1712 土木構造解析学</p> 	<p>C1713 土木コンクリート構造学Ⅱ</p> 

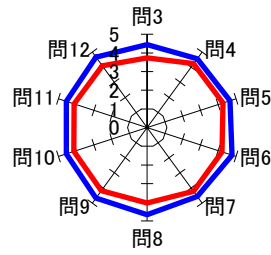
C1714
土木鋼構造学Ⅱ



C1715
都市・地域計画



C1716
流域環境工学



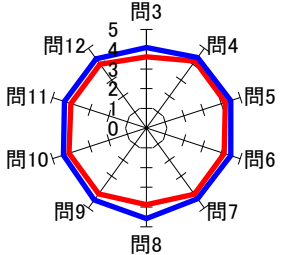
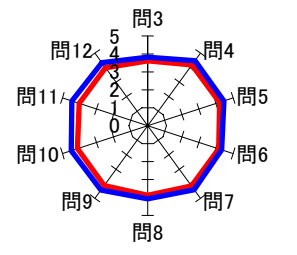
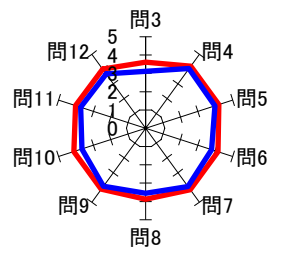
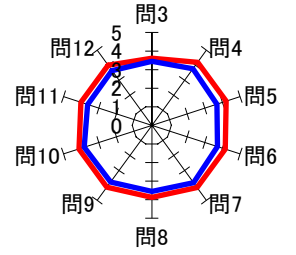
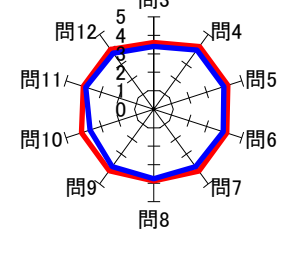
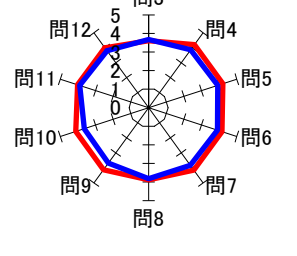
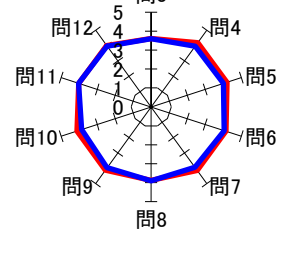
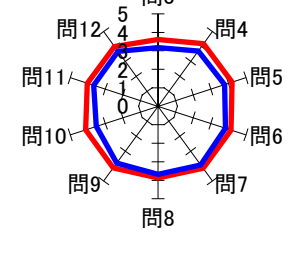
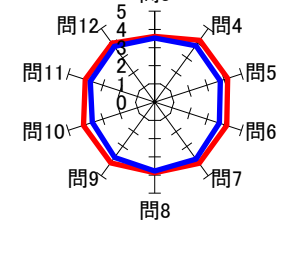
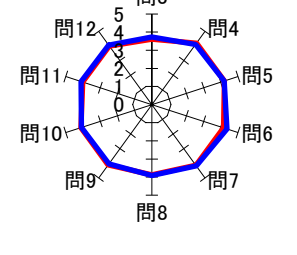
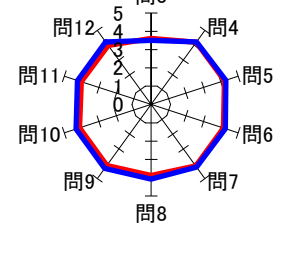
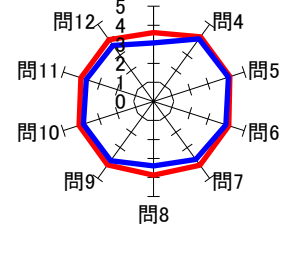
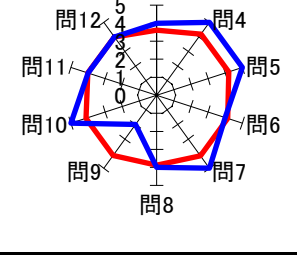
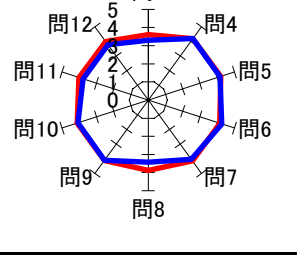
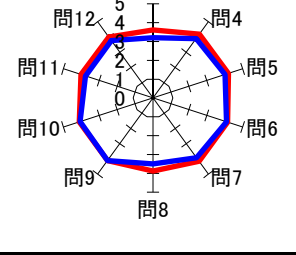
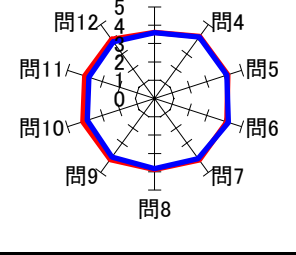
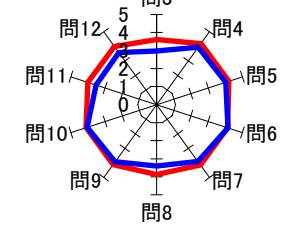
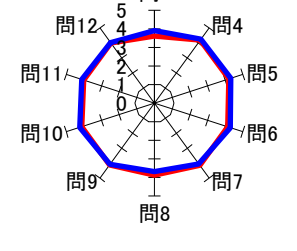
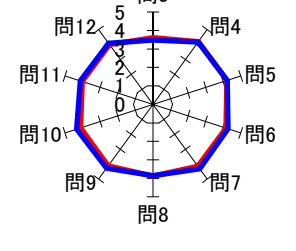
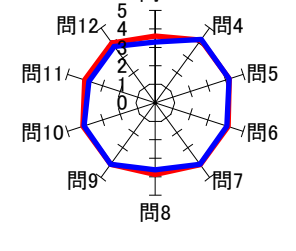
2.3 学科別科目 機械航空創造系科目

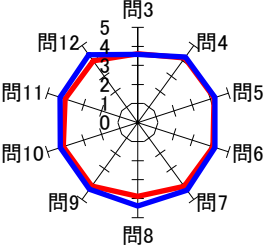
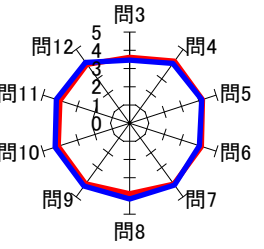
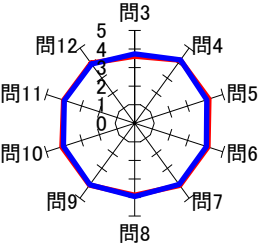
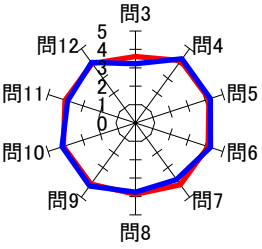
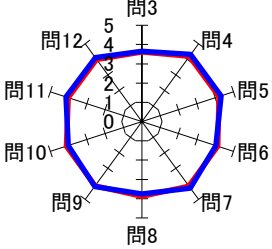
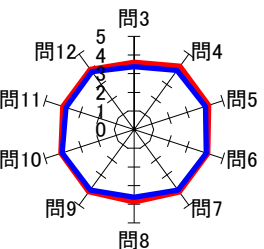
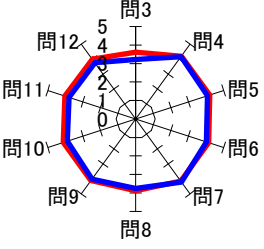
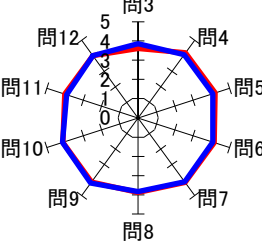
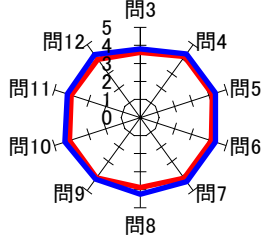
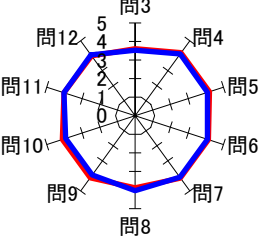
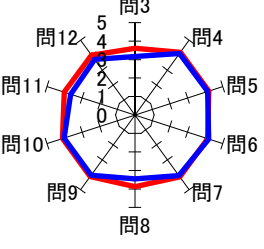
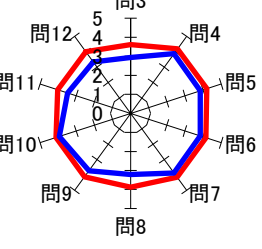
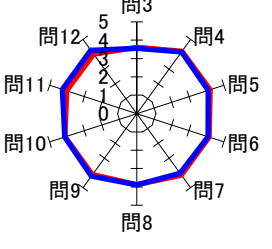
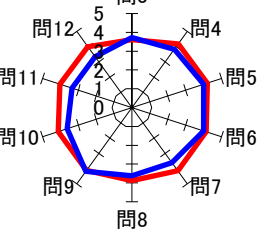
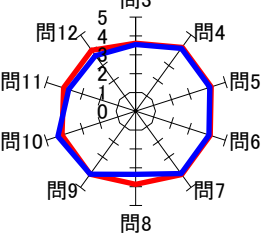
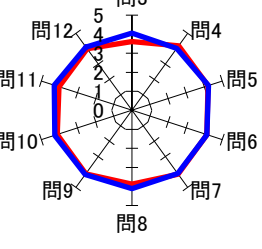
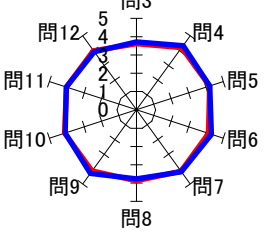
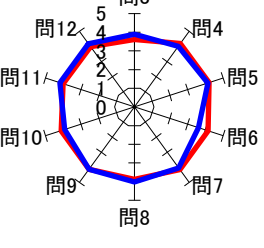
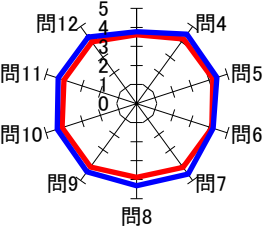
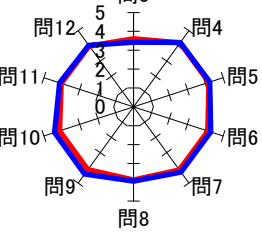
講義・演習

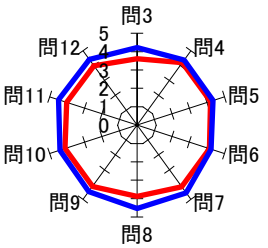
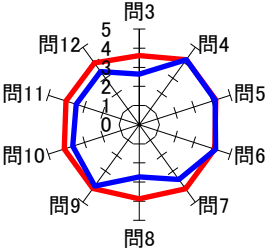
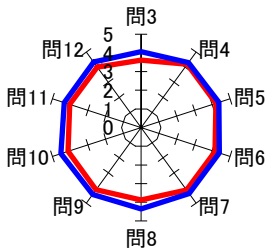
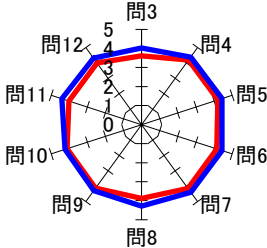
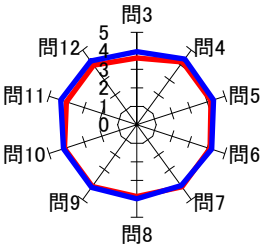
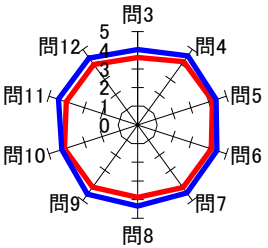
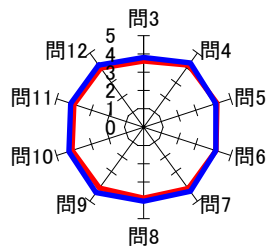
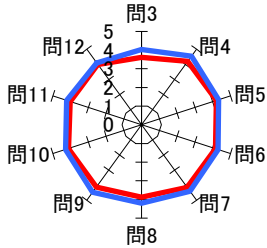
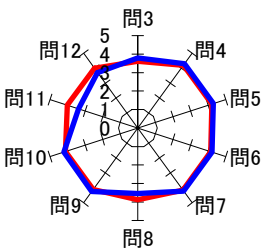
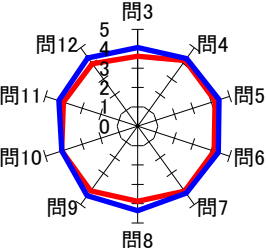
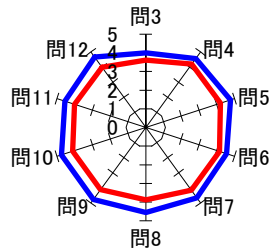
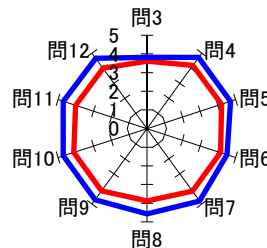
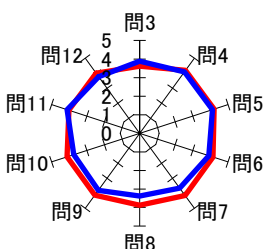
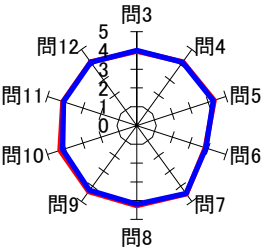
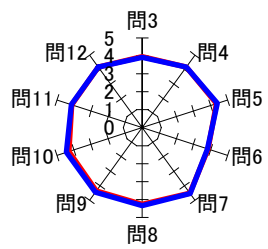
授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最高点					4.22	4.67	4.70	4.68	4.59	
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最低点					2.63	3.73	3.47	3.34	3.60	
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の平均点					3.61	4.18	4.07	4.01	4.04	
1	B2334	機航 耐環境材料学	3	選択	4.08	4.47	4.48	4.35	4.41	12
2	B2405	機航 機械科学設計法	3	必修	3.81	4.43	4.35	4.39	4.33	27
3	C2507	機航 熱力学Ⅰ	1	必修	3.11	3.94	3.77	3.70	3.74	134
4	C2508	機航 熱力学演習	1	必修	3.45	3.73	3.74	3.64	3.69	156
5	C2509	機航 車のサイエンス	1	必修	3.40	3.96	3.77	3.81	3.80	158
6	C2510	機航 ロボティクスの基礎	1	必修	3.68	3.90	3.74	3.85	3.80	87
7	C2511	機航 航空宇宙機の基礎	1	必修	3.60	4.01	3.91	4.00	3.93	153
8	C2512	機航 材料特性の基礎	1	必修	3.17	3.77	3.73	3.67	3.67	139
9	C2513	機航 実用材料学	1	必修	3.52	3.78	3.75	3.75	3.74	130
10	C2601	機航 機械製図Ⅰ	2	必修	3.73	4.22	4.06	4.09	4.08	106
11	C2602	機航 機械振動学	2	必修	3.51	4.26	4.23	4.23	4.17	91
12	C2603	機航 制御工学	2	必修	3.07	4.06	3.72	3.68	3.75	69
13	C2603z	機航 制御工学	2	必修	4.00	4.67	4.00	4.00	4.20	1
14	C2604A	機航 電気電子工学	2	必修	3.29	4.21	3.91	3.77	3.91	68
15	C2604B	機航 電気電子工学	2	必修	3.20	4.01	3.90	3.78	3.84	40
16	C2605	機航 確率・統計	2	必修	3.60	4.18	3.93	3.81	3.95	77
17	C2606	機航 制御工学演習	2	必修	2.99	4.04	3.82	3.54	3.75	69
18	C2607	機航 機械製図Ⅱ	2	必修	3.91	4.29	4.01	4.08	4.10	64
19	C2608	機航 流体力学	2	必修	3.48	4.22	4.19	4.11	4.11	85
20	C2609	機航 構造力学基礎	2	必修	3.28	4.17	3.98	3.77	3.93	75
21	C2610	機航 空気力学	2	必修	3.58	4.26	4.35	4.35	4.24	40
22	C2611	機航 材料力学Ⅱ	2	必修	3.46	4.08	4.23	4.17	4.10	37
23	C2612	機航 飛行力学Ⅰ	2	必修	3.74	4.12	4.04	3.96	4.02	57
24	C2613	機航 応用解析学Ⅱ	2	必修	3.22	4.30	4.00	3.97	4.00	51
25	C2614	機航 燃焼工学	2	選択	3.65	4.22	4.05	4.12	4.08	49
26	C2615	機航 航空宇宙制御工学Ⅰ	2	必修	3.38	4.01	3.92	3.84	3.88	41
27	C2616	機航 材料物理化学B	2	必修	3.22	4.09	3.97	3.77	3.89	37
28	C2617	機航 材料科学A演習	2	必修	3.86	4.07	4.07	3.96	4.03	36
29	C2618	機航 材料加工プロセス学	2	必修	3.81	4.38	4.31	4.28	4.28	36
30	C2619	機航 弾塑性力学	2	必修	3.53	4.11	4.00	4.05	3.99	32
31	C2620	機航 設計製図基礎	2	必修	3.17	4.15	3.89	3.69	3.86	35
32	C2622	機航 固体化学	2	必修	2.94	3.86	3.69	3.41	3.61	33
33	C2624	機航 ロケット工学	3	選択	3.56	4.11	4.07	4.27	4.07	45
34	C2701	機航 機械科学セミナー	3	必修	3.72	3.94	3.76	3.34	3.73	29
35	C2703	機航 機械科学演習	3	必修	3.55	4.12	3.98	3.70	3.92	23
36	C2704	機航 ロボティクスセミナー	3	必修	4.06	4.14	4.16	4.20	4.15	35
37	C2706	機航 ロボティクス演習	3	必修	3.71	4.30	4.08	3.97	4.09	35
38	C2708	機航 熱機関	3	選択	3.89	3.93	4.03	4.19	4.01	57
39	C2711	機航 機械製作法	3	選択	3.77	4.39	4.43	4.33	4.33	44
40	C2715	機航 数値流体力学	3	選択	3.43	4.27	4.26	4.07	4.14	35
41	C2717	機航 航空宇宙構造工学Ⅱ	3	選択	4.22	4.32	4.49	4.45	4.41	41
42	C2718	機航 航空宇宙制御工学Ⅱ	3	選択	2.63	4.19	3.47	3.45	3.60	30
43	C2720	機航 航空宇宙工学製図	3	必修	4.07	4.36	4.42	4.34	4.35	45
44	C2721	機航 航空宇宙工学セミナーⅡ	3	必修	4.03	4.42	4.29	4.36	4.32	39
45	C2722	機航 航空宇宙機設計法Ⅰ	3	必修	3.96	4.33	4.11	4.30	4.20	45
46	C2726	機航 複合材料学	3	必修	4.04	4.49	4.42	4.44	4.41	26
47	C2727	機航 材料システム学	3	必修	3.81	4.21	4.28	4.19	4.19	21
48	C2729	機航 科学英語	3	必修	4.03	4.39	4.34	4.17	4.29	30
49	C2731	機航 信頼性工学	3	選択	3.79	4.26	4.05	3.54	3.99	24
50	C2732	機航 金属材料学B	3	選択	4.06	4.37	4.30	4.32	4.30	33
51	C2733	機航 セラミクス材料学	3	選択	4.00	4.63	4.69	4.61	4.59	9
52	C2734	機航 表界面科学	3	選択	3.81	4.65	4.70	4.68	4.59	21
53	C2736	機航 ロボティクス設計法	3	必修	3.88	4.04	3.64	3.94	3.84	34

実験・実習

授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3、4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 の平均点	問3～12 の平均点	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					4.09	4.25	4.41	4.17	4.24	
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の最低点					4.05	4.22	4.20	4.13	4.17	
学科別科目 機械航空創造系科目 全体の平均点					4.07	4.23	4.31	4.15	4.21	
1	C2621	機航 材料工学実験A	2	必修	4.09	4.22	4.20	4.13	4.17	41
2	C2728	機航 材料工学実験C	3	必修	4.05	4.25	4.41	4.17	4.24	38

<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>C2603 制御工学</p> 
<p>C2603z 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 流体工学</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>C2612 飛行力学Ⅰ</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>C2620 設計製図基礎</p> 	<p>C2622 固体化学</p> 
<p>C2624 ロケット工学</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>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 表界面科学</p> 
<p>C2736 ロボティクス設計法</p> 			
<p>C2621 材料工学実験A</p> 	<p>C2728 材料工学実験C</p> 		

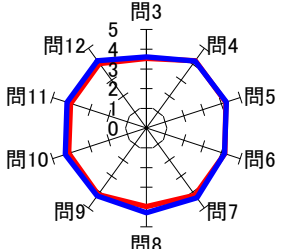
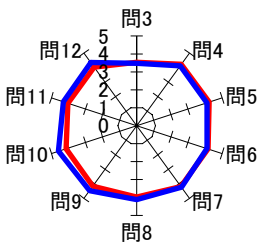
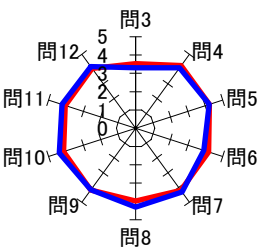
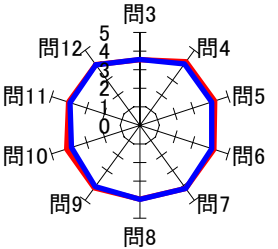
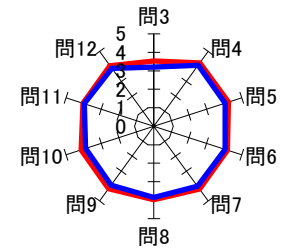
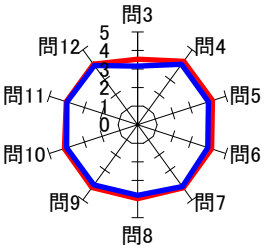
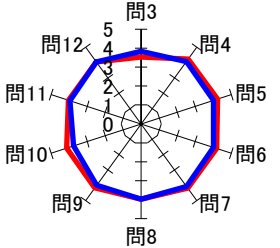
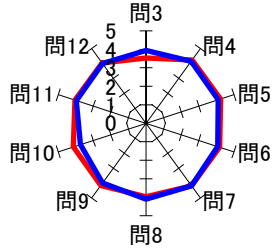
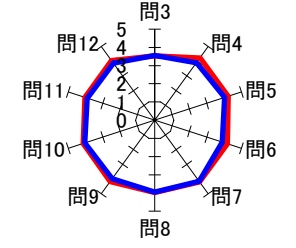
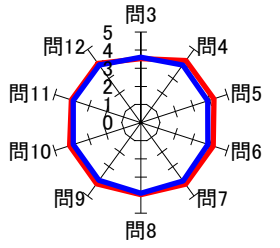
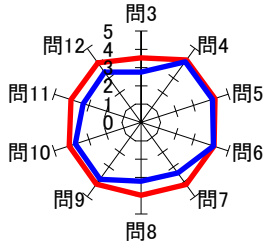
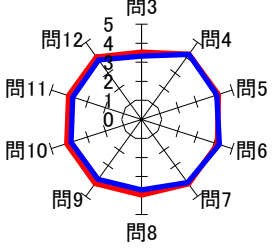
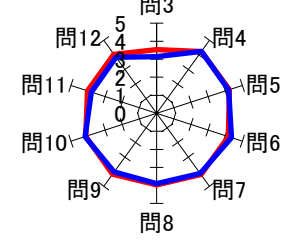
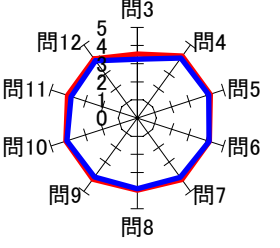
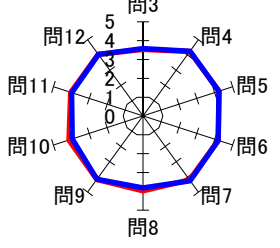
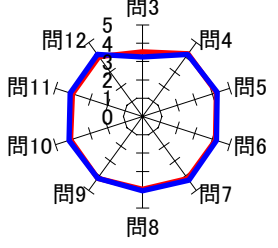
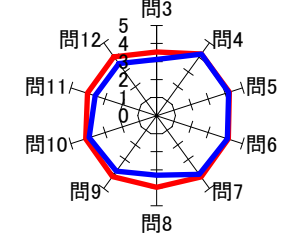
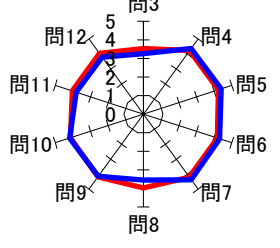
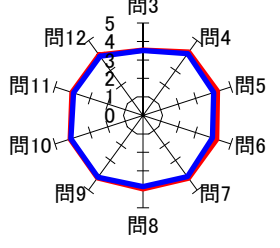
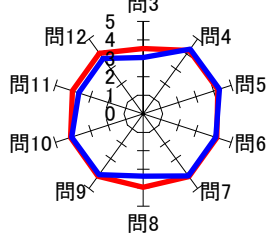
2.4 学科別科目 応用理化学系科目

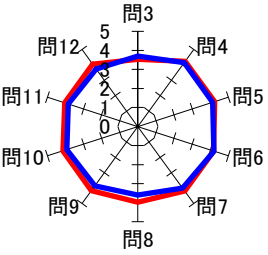
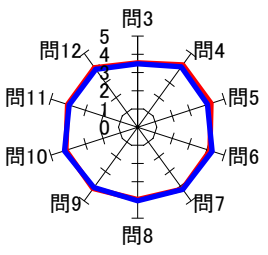
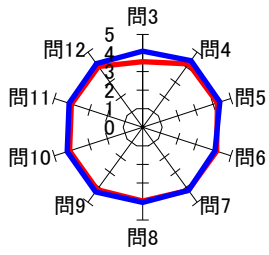
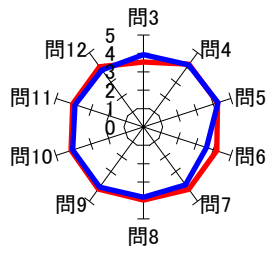
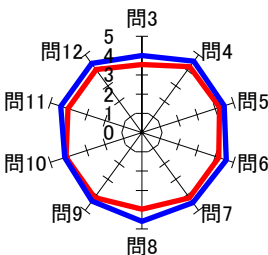
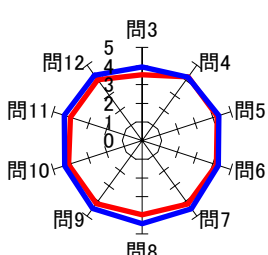
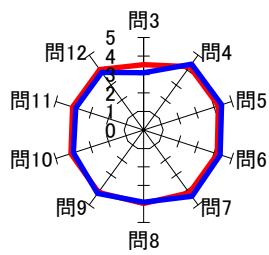
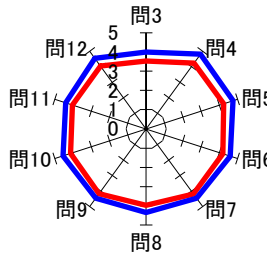
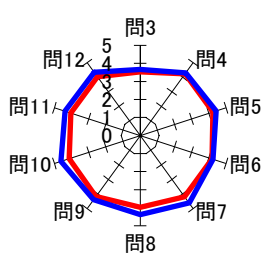
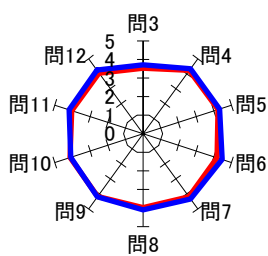
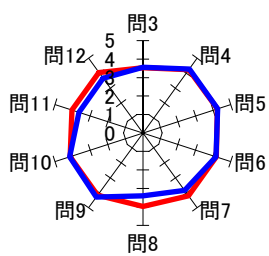
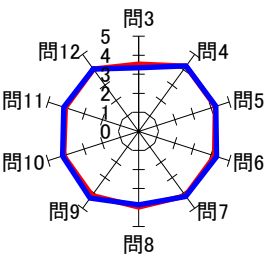
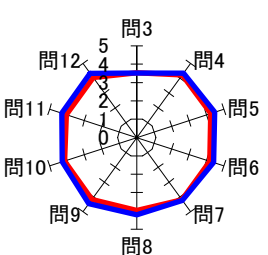
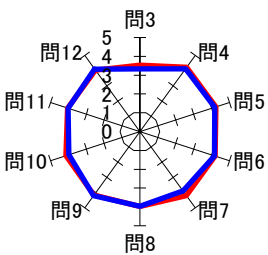
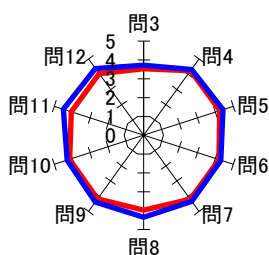
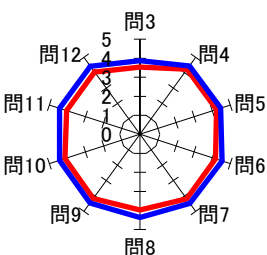
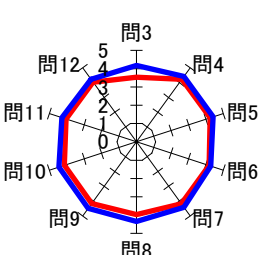
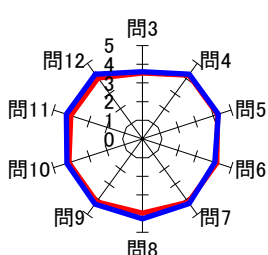
講義・演習

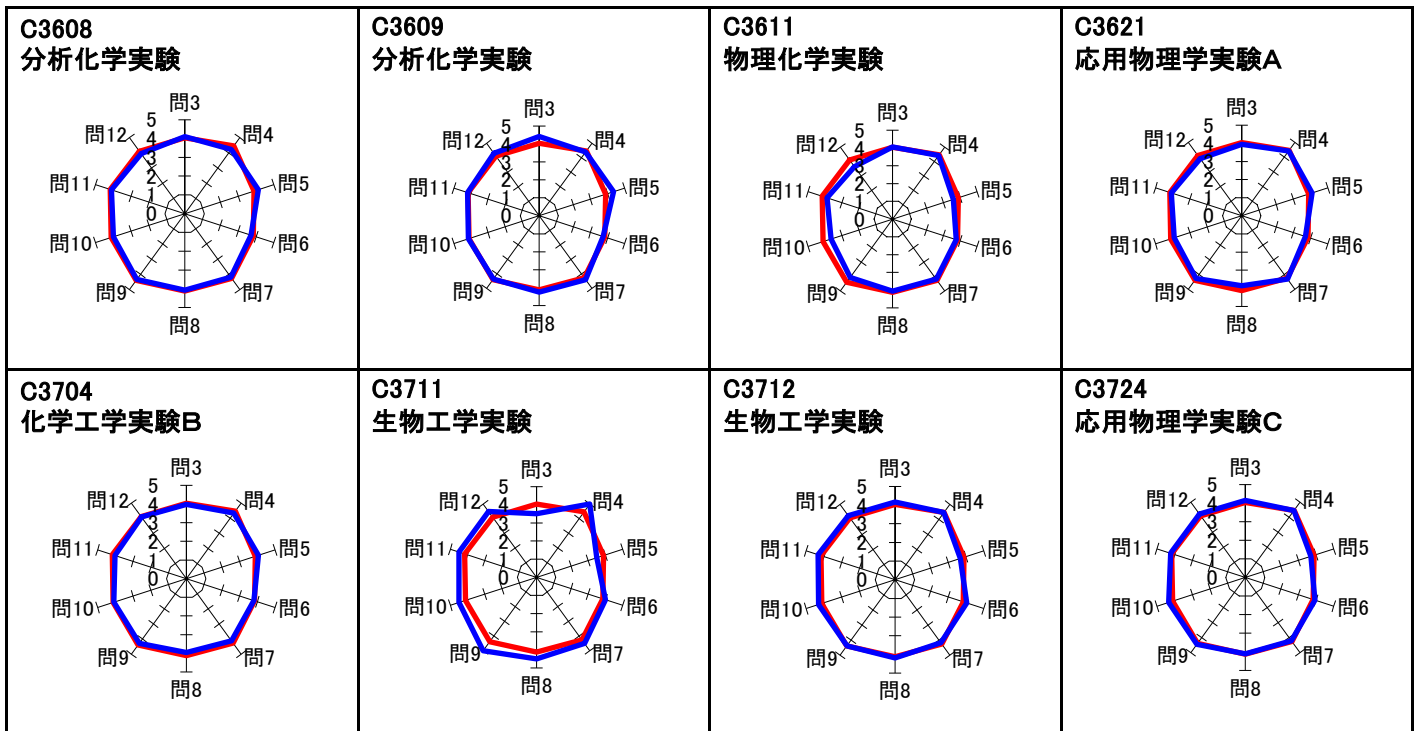
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最高点					4.18	4.72	4.50	4.48	4.49	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最低点					2.76	3.90	3.56	3.37	3.61	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の平均点					3.53	4.22	4.12	4.04	4.07	
1	B3209	応理 反応速度論	2	選択	3.61	4.21	4.30	4.22	4.19	87
2	B3302	応理 分子分光	3	選択	3.47	4.12	4.35	4.32	4.19	17
3	B3330	応理 有機構造解析	3	選択	3.31	4.08	4.29	4.20	4.11	13
4	C3507	応理 熱力学	1	必修	3.55	4.08	4.03	3.99	3.99	143
5	C3508	応理 物理化学A	1	必修	3.20	4.06	3.92	3.91	3.89	75
6	C3509	応理 物理化学A	1	必修	3.16	4.01	3.98	3.98	3.91	69
7	C3510	応理 生命科学	1	必修	3.83	4.03	3.95	4.00	3.98	72
8	C3511	応理 生命科学	1	必修	3.94	4.11	4.01	3.99	4.03	67
9	C3512	応理 化学工学基礎	1	必修	3.56	3.95	4.03	3.89	3.93	63
10	C3513	応理 化学工学基礎	1	必修	3.61	3.90	3.94	3.93	3.89	70
11	C3601	応理 無機化学	2	選択	2.76	4.11	3.56	3.37	3.61	120
12	C3606	応理 情報処理	2	必修	3.32	4.22	3.90	3.83	3.92	41
13	C3607	応理 情報処理	2	必修	3.15	4.27	4.06	3.82	3.98	41
14	C3612	応理 機械の単位操作	2	選択	3.24	4.13	4.01	3.87	3.94	78
15	C3613	応理 生化学B	2	選択	3.58	4.23	4.05	4.01	4.05	82
16	C3614	応理 有機化学C	2	選択	3.26	4.24	4.19	4.18	4.11	89
17	C3615	応理 生物有機化学	2	選択	3.12	4.18	3.77	3.58	3.79	82
18	C3616	応理 固体物理A	2	必修	3.26	4.36	4.06	3.80	4.02	38
19	C3617	応理 電磁気学B	2	必修	3.51	4.03	4.05	3.95	3.97	41
20	C3618	応理 量子論	2	必修	3.05	4.26	3.92	3.69	3.89	40
21	C3619	応理 物理数学	2	必修	3.70	4.16	3.84	3.79	3.91	40
22	C3620	応理 物理数学演習	2	必修	3.48	4.14	4.14	3.93	4.03	23
23	C3707A	応理 応用化学プレゼンテーション技法	3	必修	4.10	4.30	4.21	4.20	4.22	40
24	C3707B	応理 バイオシステムプレゼンテーション	3	必修	3.93	4.02	3.95	3.88	3.95	45
25	C3708	応理 微生物工学	3	選択	4.00	4.56	4.43	4.43	4.43	28
26	C3709	応理 環境生物工学	3	選択	3.95	4.28	4.46	4.36	4.33	42
27	C3710	応理 水圏生物科学	3	選択	3.10	4.39	4.14	3.86	4.06	21
28	C3713	応理 環境化学	3	選択	4.00	4.72	4.45	4.48	4.49	20
29	C3715	応理 応用力学	3	選択	3.67	4.32	4.50	4.36	4.33	21
30	C3716	応理 生体機能材料科学	3	選択	3.71	4.38	4.18	4.21	4.20	21
31	C3717	応理 半導体物理学	3	選択	3.56	4.23	3.92	3.65	3.92	43
32	C3718	応理 誘電体物理学	3	選択	3.34	4.27	4.15	4.10	4.10	36
33	C3719	応理 光デバイス	3	選択	3.51	4.40	4.29	4.31	4.25	47
34	C3720	応理 レーザー工学	3	選択	3.33	4.15	4.01	4.06	4.00	57
35	C3721	応理 超伝導	3	選択	3.72	4.35	4.34	4.43	4.30	57
36	C3722	応理 磁性	3	選択	3.87	4.48	4.43	4.42	4.39	46
37	C3723	応理 科学英語	3	必修	4.18	4.37	4.43	4.25	4.35	40
38	C3725	応理 物理化学C	3	選択	3.60	4.21	4.28	4.28	4.19	25

実験・実習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3、4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 の平均点	問3～12 の平均点	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					4.41	4.17	4.67	4.50	4.35	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の最低点					4.16	3.84	3.92	3.76	3.93	
学科別科目 応用理化学系科目 全体の平均点					4.25	3.99	4.21	4.14	4.14	
1	C3608	応理 分析化学実験	2	必修	4.17	4.01	4.14	4.02	4.08	39
2	C3609	応理 分析化学実験	2	必修	4.41	4.17	4.25	4.25	4.26	20
3	C3611	応理 物理化学実験	2	必修	4.24	3.84	3.92	3.76	3.93	17
4	C3621	応理 応用物理学実験A	2	必修	4.18	4.03	4.02	3.99	4.05	36
5	C3704	応理 化学工学実験B	3	必修	4.16	3.99	4.11	4.05	4.07	47
6	C3711	応理 生物工学実験	3	選択	4.25	4.00	4.67	4.50	4.35	2
7	C3712	応理 生物工学実験	3	必修	4.31	3.97	4.29	4.29	4.20	48
8	C3724	応理 応用物理学実験C	3	必修	4.30	3.95	4.30	4.22	4.18	47

<p>B3209 反応速度論</p> 	<p>B3302 分子分光學</p> 	<p>B3330 有機構造解析學</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>C3612 機械の単位操作</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>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>C3710 水圏生物科学</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> 		



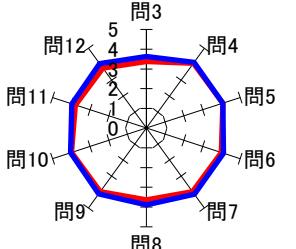
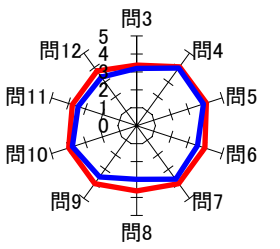
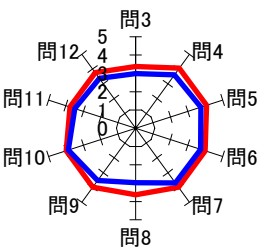
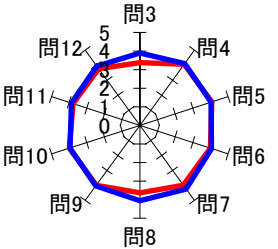
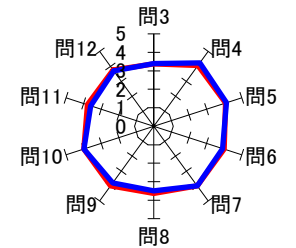
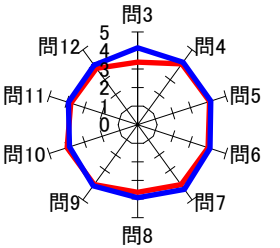
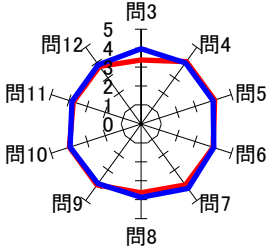
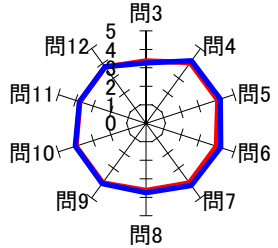
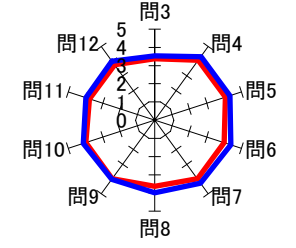
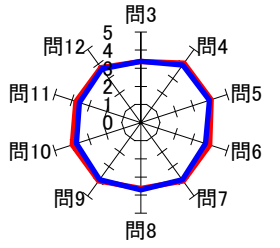
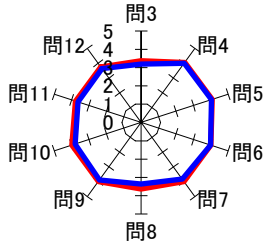
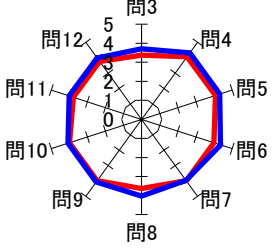
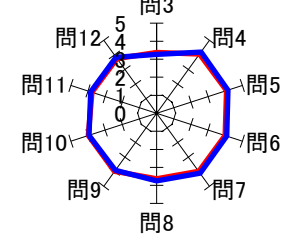
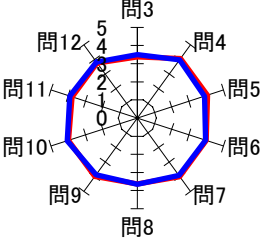
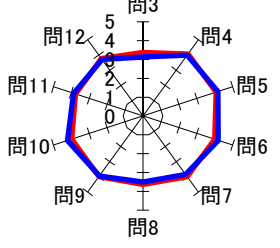
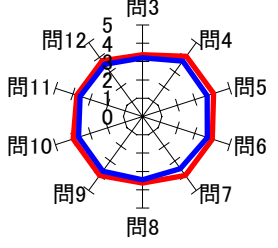
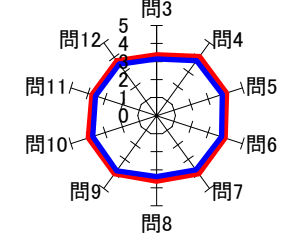
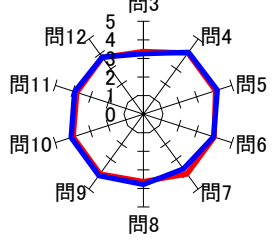
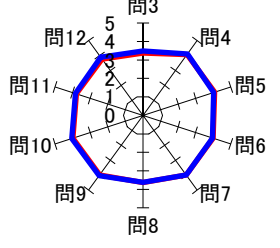
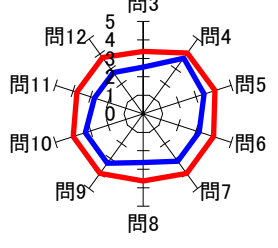
2.5 学科別科目 情報電子工学系科目

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
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最高点					4.15	4.41	4.39	4.34	4.27	
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最低点					2.35	3.45	3.10	2.77	3.08	
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の平均点					3.37	4.05	3.90	3.77	3.86	
1	B4321	情電 数論アルゴリズム	3	選択	3.63	4.10	4.05	4.00	4.01	27
2	C4505	情電 プログラミング演習	1	必修	3.19	3.81	3.49	3.39	3.54	89
3	C4506	情電 プログラミング演習	1	必修	2.99	3.70	3.52	3.43	3.50	85
4	C4507	情電 基礎電磁気学	1	必修	3.89	4.07	4.07	3.90	4.02	103
5	C4508	情電 基礎電磁気学	1	必修	3.39	4.09	3.82	3.65	3.82	109
6	C4509	情電 基礎電気回路	1	必修	4.15	4.14	4.03	3.95	4.06	95
7	C4510	情電 基礎電気回路	1	必修	3.97	4.00	3.98	3.85	3.96	96
8	C4601	情電 電磁気学Ⅱ	2	必修	3.27	4.22	3.99	3.78	3.95	78
9	C4602	情電 電気回路Ⅱ	2	必修	3.53	4.35	4.11	3.99	4.10	92
10	C4603	情電 計算機工学Ⅱ	2	必修	3.38	3.89	3.81	3.62	3.75	94
11	C4604	情電 電子回路Ⅰ	2	必修	3.19	4.01	3.72	3.63	3.73	80
12	C4605	情電 計測工学	2	必修	3.71	4.33	4.03	4.00	4.08	99
13	C4606	情電 電子物性	2	必修	3.27	4.15	3.93	3.85	3.91	56
14	C4607	情電 工学演習Ⅰ	2	必修	3.50	3.95	3.88	3.87	3.86	86
15	C4608	情電 情報工学PBL:システム開発演習	2	必修	3.14	4.12	3.87	3.80	3.86	93
16	C4609	情電 オペレーティングシステム	2	必修	3.21	3.72	3.59	3.56	3.58	103
17	C4610	情電 ソフトウェア工学	2	必修	3.15	3.80	3.65	3.54	3.62	89
18	C4611	情電 情報ネットワーク	2	必修	3.26	4.08	3.91	3.85	3.88	89
19	C4612	情電 確率・統計	2	必修	3.49	4.03	3.92	3.87	3.90	82
20	C4613	情電 数値解析	2	選択	2.53	3.45	3.10	2.77	3.08	85
21	C4614	情電 言語処理系論	2	選択	3.85	4.08	4.13	4.10	4.08	96
22	C4615	情電 電子情報回路	2	選択	3.30	3.80	3.67	3.44	3.63	79
23	C4616	情電 デジタル信号処理	2	選択	2.88	3.86	3.68	3.38	3.59	77
24	C4618	情電 応用数理工学	2	選択	3.35	3.67	3.57	3.25	3.51	99
25	C4704	情電 工学演習Ⅱ	3	必修	3.75	3.70	3.54	3.64	3.63	87
26	C4705	情電 システム制御工学	3	選択	3.56	4.20	4.20	4.12	4.12	64
27	C4706	情電 電気電子材料	3	選択	3.80	4.12	4.12	4.13	4.09	87
28	C4707	情電 高電圧工学	3	選択	3.39	4.37	4.39	4.34	4.27	38
29	C4708	情電 送配電工学	3	選択	3.34	4.41	4.27	4.26	4.22	35
30	C4709	情電 電力発生工学	3	選択	3.72	4.25	4.13	4.16	4.13	54
31	C4710	情電 パワーエレクトロニクス	3	選択	3.34	4.10	4.00	3.93	3.95	53
32	C4711	情電 電気機器学	3	選択	3.84	4.36	4.25	4.22	4.23	45
33	C4712	情電 無線伝送工学	3	選択	3.44	4.17	4.13	3.97	4.04	16
34	C4713	情電 伝送回路工学	3	選択	2.71	4.00	3.46	3.24	3.50	21
35	C4714	情電 情報符号理論	3	選択	2.85	4.12	4.02	3.60	3.85	34
36	C4715	情電 通信網工学	3	選択	3.58	4.23	3.87	3.65	3.90	19
37	C4716	情電 応用計測工学	3	選択	3.29	4.39	4.32	4.16	4.21	28
38	C4718	情電 技術英語	3	必修	3.30	3.68	3.71	3.21	3.56	84
39	C4722	情電 認識と学習	3	選択	3.25	4.01	3.84	3.83	3.83	53
40	C4723	情電 人工知能	3	選択	3.85	4.32	4.19	4.12	4.18	55
41	C4728	情電 人工知能応用演習	3	選択	2.35	4.37	4.28	3.85	4.03	17
42	C4731	情電 データベース	2	選択	3.16	3.72	3.46	3.38	3.49	90

実験・実習

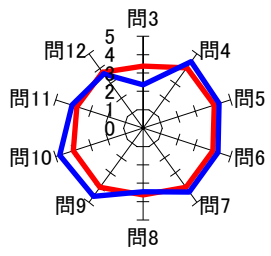
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3、4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 の平均点	問3～12 の平均点	アンケート 回収数
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最高点					4.06	4.26	4.14	4.15	4.16	
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の最低点					4.03	3.88	4.02	3.88	3.95	
学科別科目 情報電子工学系科目 全体の平均点					4.04	4.07	4.08	4.02	4.06	
1	C4703	情電 電気電子工学実験B	3	必修	4.03	3.88	4.02	3.88	3.95	91
2	C4717	情電 情報システム学実験	3	必修	4.06	4.26	4.14	4.15	4.16	92

<p>B4321 数論アルゴリズム</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>C4609 オペレーティングシステム</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>C4614 言語処理系論</p>	<p>C4615 電子情報回路</p>	<p>C4616 デジタル信号処理</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 高電圧工学</p>
<p>C4708 送配電工学</p>	<p>C4709 電力発生成工学</p>	<p>C4710 パワーエレクトロニクス</p>	<p>C4711 電気機器工学</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>C4718 技術英語</p>	<p>C4722 認識と学習</p>	<p>C4723 人工知能</p>

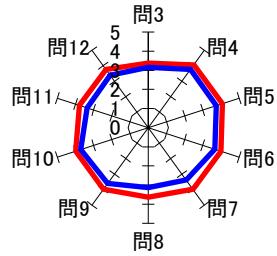
C4728

人工知能応用演習



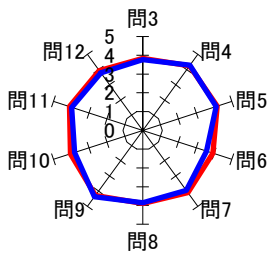
C4731

データベース



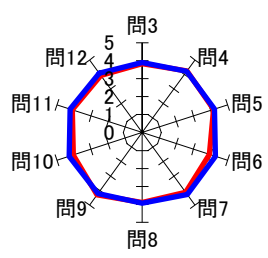
C4703

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

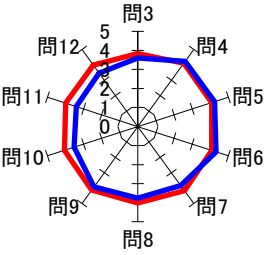
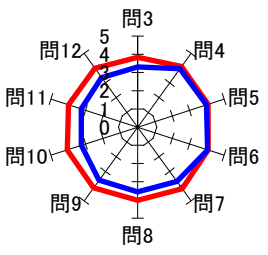
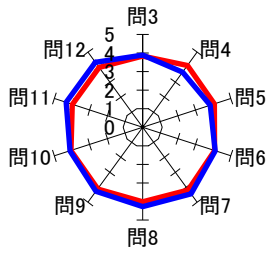
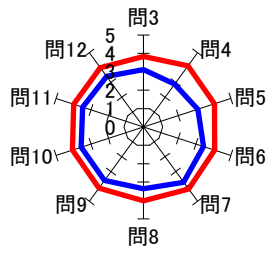
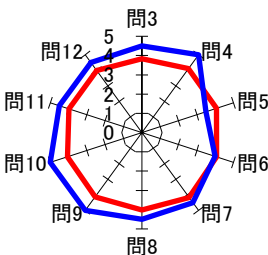
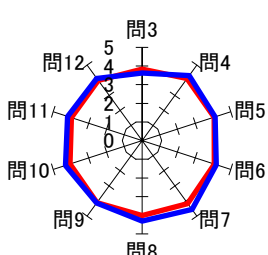
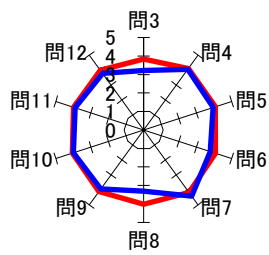
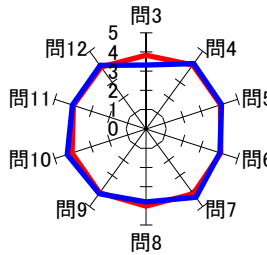
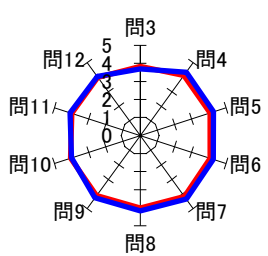
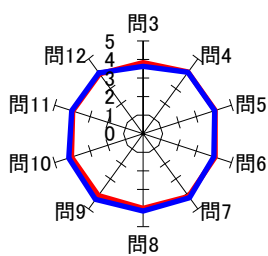
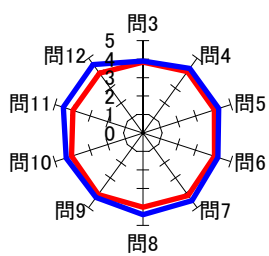
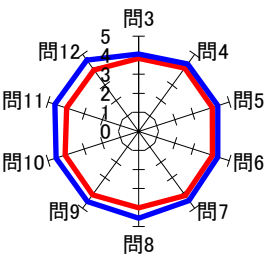
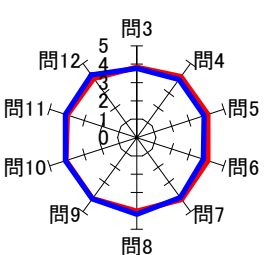
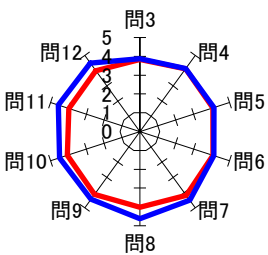
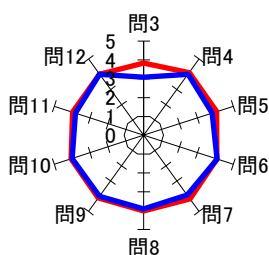
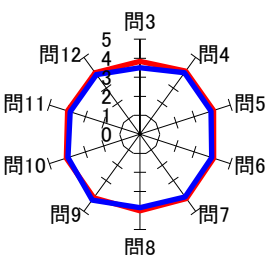
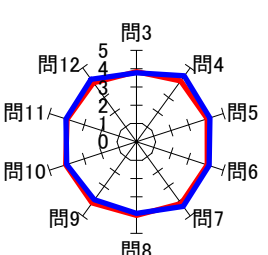
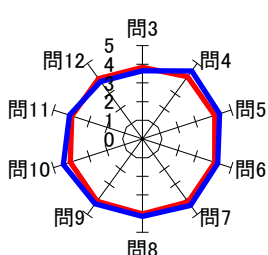
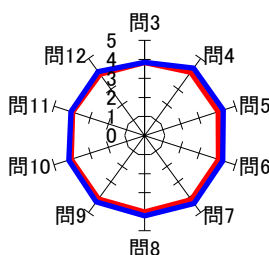
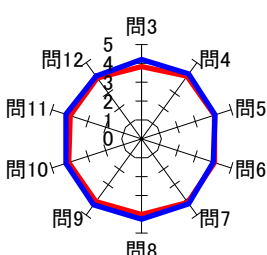
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数	
副専門共通科目 全体の最高点					4.50	4.57	4.76	4.75	4.61		
副専門共通科目 全体の最低点					3.03	3.15	3.14	2.88	3.21		
副専門共通科目 全体の平均点					3.83	4.09	4.09	3.99	4.04		
1	T6156	全学科	経済のしくみA	1	選択	3.79	4.06	4.06	4.15	4.05	94
2	T6157	副専門(昼)	経済のしくみB	1	選択	3.83	4.16	4.05	4.01	4.05	71
3	T6178	全学科	経済のしくみA	1	選択	3.85	4.17	4.27	4.22	4.19	107
4	T6238	副専門(昼)	文化保存論	2	選択	3.85	4.17	4.27	4.26	4.20	90
5	T6501	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	4.02	3.97	3.64	3.23	3.70	43
6	T6502	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.78	4.04	3.88	3.83	3.91	23
7	T6503	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.67	3.71	3.42	2.95	3.44	52
8	T6504	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.89	3.79	3.69	3.13	3.63	45
9	T6505	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	4.06	4.18	4.17	4.02	4.13	33
10	T6506	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.88	3.86	3.83	3.52	3.78	43
11	T6507	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.38	3.48	3.14	2.88	3.21	47
12	T6508	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.91	4.31	4.06	4.00	4.11	22
13	T6509	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.93	3.94	3.79	3.52	3.79	43
14	T6510	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	3.89	3.77	3.62	3.54	3.68	45
15	T6511	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	4.20	4.06	3.84	3.77	3.93	30
16	T6512	副専門(昼)	英語リーディング演習A	1	必修	4.06	3.93	3.90	3.52	3.85	47
17	T6513	副専門(昼)	TOEIC英語演習 I	1	必修	3.47	4.08	3.85	3.63	3.84	79
18	T6514	副専門(昼)	TOEIC英語演習 I	1	必修	3.58	4.19	3.96	3.79	3.96	77
19	T6515	副専門(昼)	TOEIC英語演習 I	1	必修	3.57	3.90	3.70	3.47	3.70	79
20	T6516	副専門(昼)	TOEIC英語演習 I	1	必修	3.51	4.36	3.93	3.76	3.98	87
21	T6517	副専門(昼)	TOEIC英語演習 I	1	必修	3.60	4.26	3.76	3.43	3.83	85
22	T6518	副専門(昼)	TOEIC英語演習 I	1	必修	3.30	4.00	3.52	3.30	3.60	92
23	T6520	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.89	3.87	4.28	4.33	4.13	18
24	T6521	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.12	3.15	3.56	3.44	3.37	25
25	T6521z	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	4.50	4.17	4.75	4.50	4.50	2
26	T6522	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.63	4.21	4.33	4.16	4.19	16
27	T6523	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.21	3.93	3.92	3.84	3.84	19
28	T6524	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.32	4.12	4.17	4.06	4.05	25
29	T6525	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.70	4.29	4.20	4.07	4.15	23
30	T6526	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.63	4.05	4.25	4.05	4.09	19
31	T6527	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.89	4.30	4.41	4.55	4.35	19
32	T6528	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	4.06	4.38	4.55	4.63	4.46	16
33	T6529	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.77	3.86	4.11	4.16	4.01	22
34	T6530	副専門(昼)	ドイツ語 II	1	選択	3.88	4.13	4.52	4.53	4.34	16
35	T6531	副専門(昼)	ロシア語 II	1	選択	3.09	3.97	3.95	3.91	3.86	11
36	T6532	副専門(昼)	ロシア語 II	1	選択	3.50	3.97	4.04	3.87	3.93	34
37	T6533	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	3.77	4.29	4.05	4.14	4.11	22
38	T6534	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	3.65	4.37	4.33	3.95	4.20	20
39	T6535	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	3.84	4.34	4.28	4.11	4.22	32
40	T6536	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.21	4.12	4.26	4.16	4.19	19
41	T6537	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.14	4.17	4.25	4.19	4.20	21
42	T6538	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.38	4.57	4.51	4.45	4.50	21
43	T6539	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.41	4.41	4.53	4.59	4.49	22
44	T6540	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	3.95	4.03	4.31	4.34	4.20	22
45	T6541	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.16	4.16	4.48	4.47	4.35	19
46	T6542	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.38	4.31	4.32	4.50	4.36	24
47	T6543	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.04	3.83	4.12	4.20	4.04	23
48	T6544	副専門(昼)	中国語 II	1	選択	4.14	4.22	4.33	4.31	4.28	21
49	T6553A	全学科	哲学入門A	1	選択	3.58	3.85	4.03	4.01	3.93	43
50	T6553B	全学科	哲学入門A	1	選択	3.54	3.96	4.10	4.12	4.00	52
51	T6554A	副専門(昼)	哲学入門B	1	選択	3.03	3.82	3.86	3.65	3.72	33
52	T6554B	副専門(昼)	哲学入門B	1	選択	3.54	4.07	4.13	4.06	4.04	24
53	T6557	全学科	西洋の歴史	1	選択	3.11	4.24	3.73	3.53	3.78	71
54	T6558	副専門(昼)	日本の歴史	1	選択	3.70	4.13	4.11	4.15	4.08	94
55	T6559	全学科	こころの科学	1	選択	4.11	4.20	4.37	4.37	4.29	169
56	T6560	副専門(昼)	こころの科学	1	選択	4.11	4.13	4.22	4.31	4.20	150

3.1 副専門共通科目

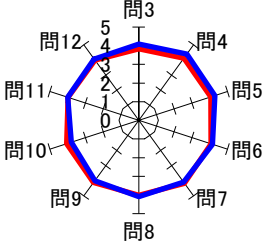
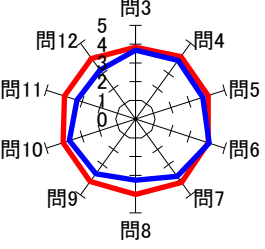
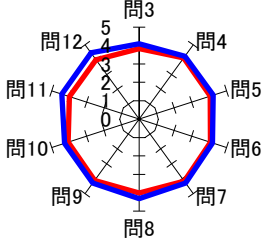
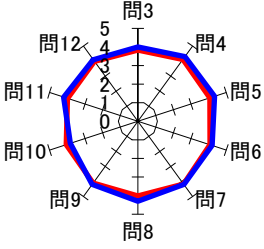
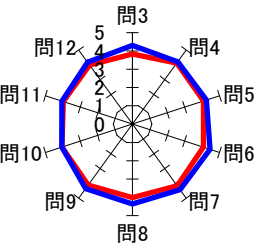
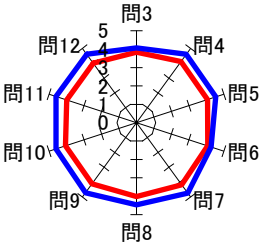
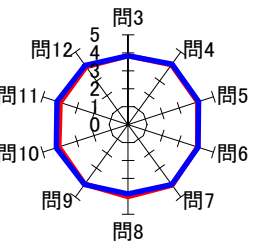
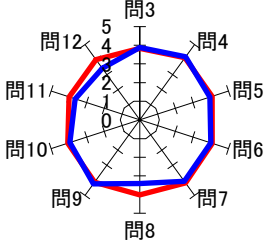
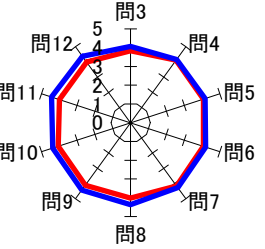
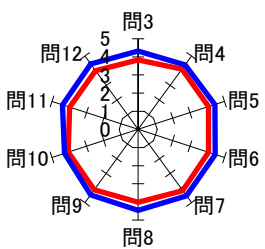
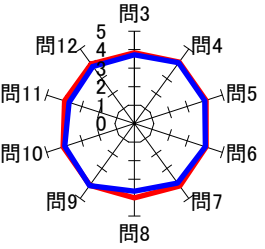
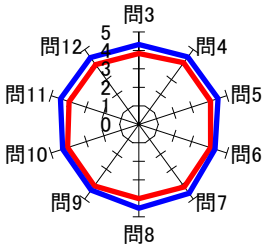
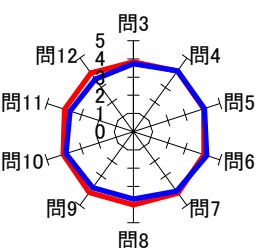
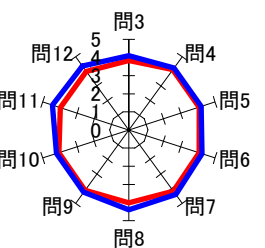
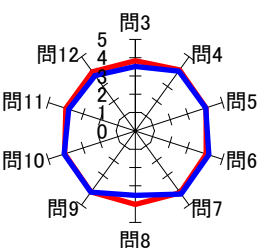
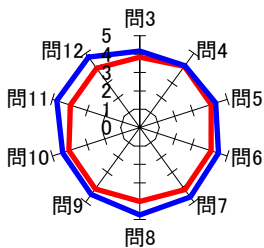
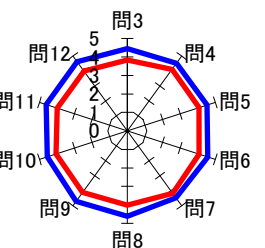
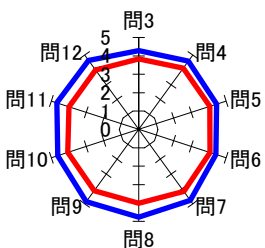
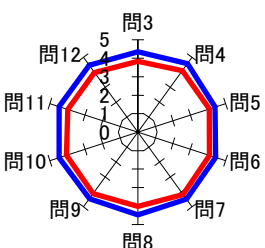
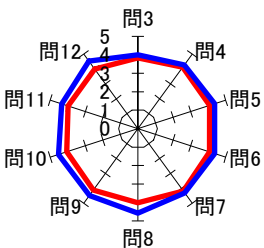
講義・演習

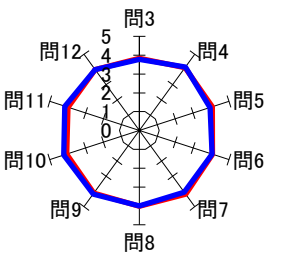
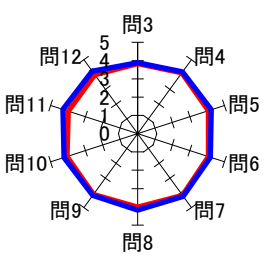
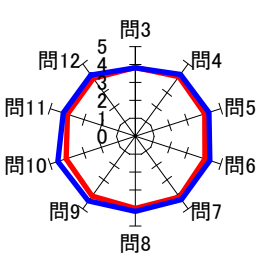
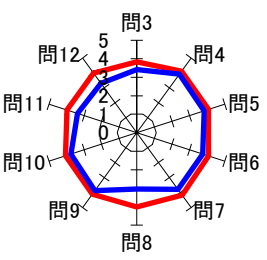
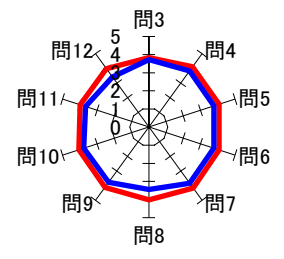
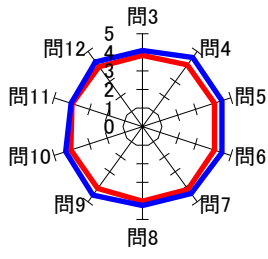
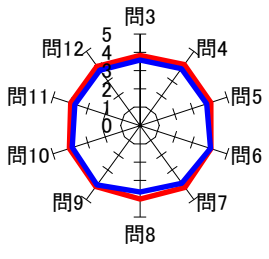
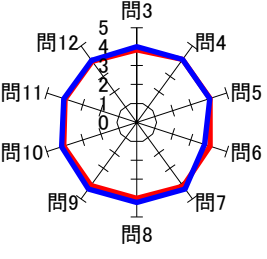
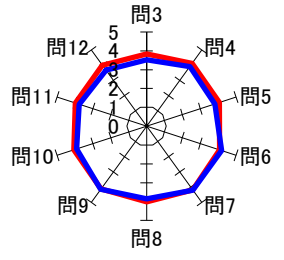
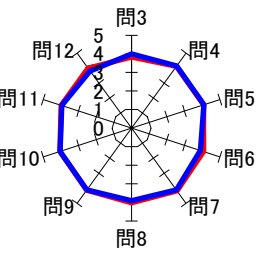
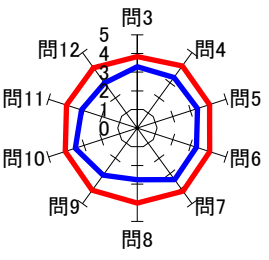
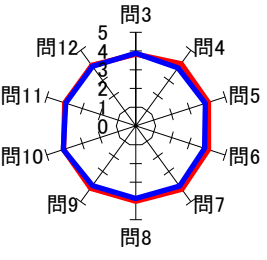
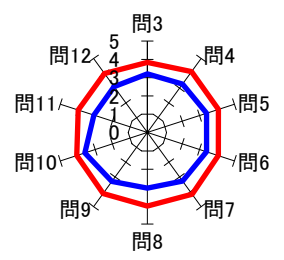
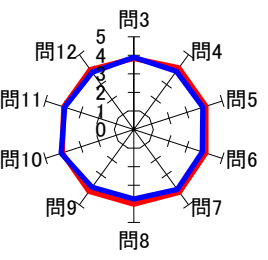
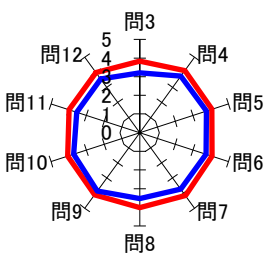
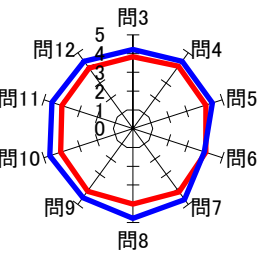
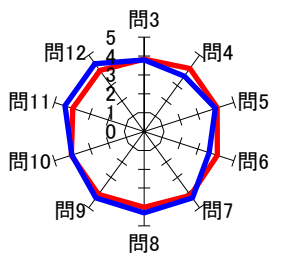
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	アンケート 回収数
57	T6601	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.00	4.09	3.81	3.43	3.84	29
58	T6602	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.38	4.23	4.40	4.35	4.34	29
59	T6603	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.72	4.26	4.39	4.12	4.23	18
60	T6604	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.43	3.73	3.76	3.67	3.70	30
61	T6605	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.09	4.28	3.99	4.03	4.09	34
62	T6606	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.68	3.92	3.59	3.26	3.63	31
63	T6607	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.10	4.22	4.29	4.44	4.28	31
64	T6608	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.00	4.28	4.13	4.15	4.17	30
65	T6609	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.30	4.31	4.30	4.12	4.27	33
66	T6610	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.07	4.47	4.63	4.60	4.52	15
67	T6611	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.83	4.13	4.09	4.12	4.08	30
68	T6612	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.88	4.04	3.91	3.53	3.87	17
69	T6613	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.07	4.18	4.36	4.40	4.28	30
70	T6614	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.32	4.43	4.44	4.43	4.42	28
71	T6615	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.72	4.03	3.93	3.78	3.91	29
72	T6616	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.32	4.44	4.47	4.46	4.44	28
73	T6617	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.73	4.16	3.86	3.62	3.89	30
74	T6618	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.10	4.22	4.31	4.40	4.28	30
75	T6619	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	3.52	4.10	4.00	3.78	3.94	23
76	T6620	副専門(昼) 英語総合演習	2	必修	4.17	4.33	4.58	4.75	4.50	12
77	T6621	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	4.45	4.54	4.59	4.62	4.57	21
78	T6622	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	4.29	4.48	4.76	4.66	4.61	22
79	T6623	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	4.35	4.47	4.47	4.48	4.46	21
80	T6624	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	4.00	4.33	4.47	4.44	4.38	20
81	T6625	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.78	4.06	4.11	4.08	4.06	18
82	T6626	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.88	4.20	4.21	4.26	4.18	17
83	T6627	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.82	4.32	4.39	4.23	4.28	22
84	T6628	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.42	3.83	3.62	3.34	3.61	24
85	T6629	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.72	3.80	3.71	3.54	3.70	18
86	T6630	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	4.10	4.53	4.40	4.18	4.37	20
87	T6631	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.58	3.91	3.86	3.74	3.82	19
88	T6632	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	4.00	3.98	4.28	4.06	4.12	17
89	T6633	副専門(昼) 英語コミュニケーション I	2	必修	3.52	3.97	4.02	3.71	3.90	21
90	T6637	副専門(昼) 異文化交流B	2	選択	4.00	4.05	4.04	3.88	4.00	21
91	T6638	副専門(昼) キャリア・デザイン	2	選択	3.29	3.36	3.20	3.07	3.23	86
92	T6639	副専門(昼) キャリア・デザイン	2	選択	3.88	3.86	3.96	3.93	3.92	113
93	T6640	副専門(昼) キャリア・デザイン	2	選択	3.21	3.36	3.30	3.09	3.27	111
94	T6641	副専門(昼) キャリア・デザイン	2	選択	3.89	3.89	3.92	3.87	3.90	172
95	T6642	副専門(昼) 社会学概論	2	選択	3.21	3.75	3.72	3.56	3.65	126
96	T6701	副専門(昼) 英語コミュニケーションII	3	選択	4.22	4.30	4.67	4.50	4.48	9
97	T6703	副専門(昼) 国際関係論	3	選択	3.79	3.74	4.26	4.43	4.09	29

<p>T6156 経済のしくみA</p> <p>1</p>	<p>T6157 経済のしくみB</p> <p>2</p>	<p>T6178 経済のしくみA</p> <p>3</p>	<p>T6238 文化保存論</p> <p>4</p>
<p>T6501 英語リーディング演習A</p> <p>5</p>	<p>T6502 英語リーディング演習A</p> <p>6</p>	<p>T6503 英語リーディング演習A</p> <p>7</p>	<p>T6504 英語リーディング演習A</p> <p>8</p>
<p>T6505 英語リーディング演習A</p> <p>9</p>	<p>T6506 英語リーディング演習A</p> <p>10</p>	<p>T6507 英語リーディング演習A</p> <p>11</p>	<p>T6508 英語リーディング演習A</p> <p>12</p>
<p>T6509 英語リーディング演習A</p> <p>13</p>	<p>T6510 英語リーディング演習A</p> <p>14</p>	<p>T6511 英語リーディング演習A</p> <p>15</p>	<p>T6512 英語リーディング演習A</p> <p>16</p>
<p>T6513 TOEIC英語演習 I</p> <p>17</p>	<p>T6514 TOEIC英語演習 I</p> <p>18</p>	<p>T6515 TOEIC英語演習 I</p> <p>19</p>	<p>T6516 TOEIC英語演習 I</p> <p>20</p>

<p>T6517 TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6518 TOEIC英語演習 I</p> 	<p>T6520 ドイツ語 II</p> 	<p>T6521 ドイツ語 II</p> 
<p>T6521z 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>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>T6615 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> 

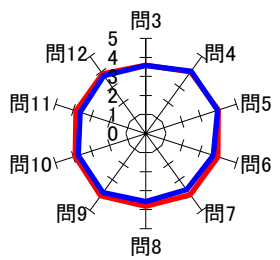
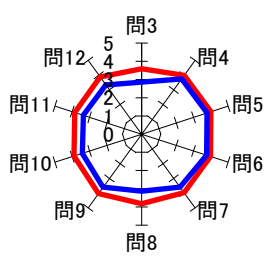
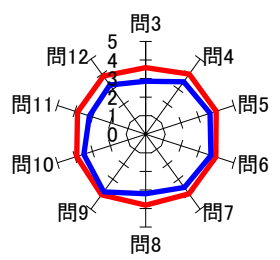
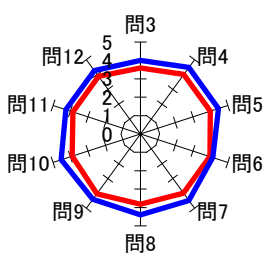
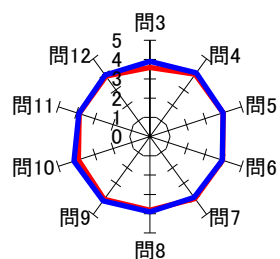
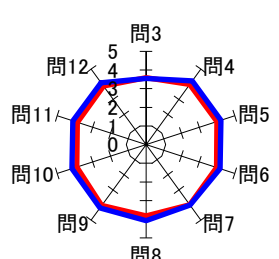
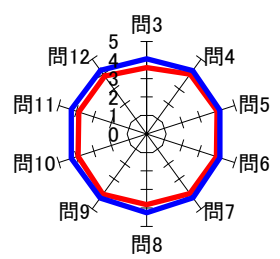
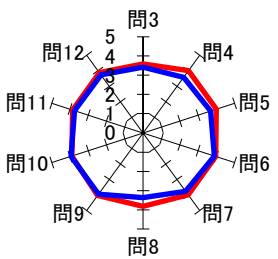
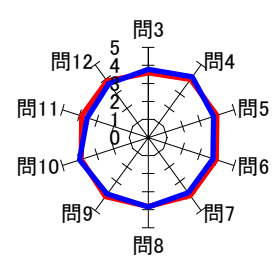
<p>T6625 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6626 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6627 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6628 英語コミュニケーション I</p> 
<p>T6629 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6630 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6631 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6632 英語コミュニケーション I</p> 
<p>T6633 英語コミュニケーション I</p> 	<p>T6637 異文化交流B</p> 	<p>T6638 キャリア・デザイン</p> 	<p>T6639 キャリア・デザイン</p> 
<p>T6640 キャリア・デザイン</p> 	<p>T6641 キャリア・デザイン</p> 	<p>T6642 社会学概論</p> 	<p>T6701 英語コミュニケーションII</p> 
<p>T6703 国際関係論</p> 			

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					4.43	4.57	4.79	4.79	4.69		
副専門コース別科目 全体の最低点					2.86	3.50	3.42	3.24	3.42		
副専門コース別科目 全体の平均点					3.59	3.99	3.93	3.87	3.90		
1	T6561	副専門(昼)	線形空間入門	1	選択	3.25	3.88	3.60	3.58	3.65	118
2	T6562	副専門(昼)	線形空間入門	1	選択	3.41	4.13	4.14	4.11	4.06	118
3	T6563	全学科	生物学入門	1	選択	2.93	3.67	3.58	3.50	3.53	103
4	T6564	副専門(昼)	生物学入門	1	選択	3.38	3.96	3.77	3.64	3.76	55
5	T6565	全学科	環境科学入門	1	選択	3.29	3.95	3.64	3.50	3.67	110
6	T6566	副専門(昼)	環境科学入門	1	選択	3.31	3.94	3.80	3.62	3.76	81
7	T6567	全学科	現代工学の課題	1	選択	3.61	4.25	3.86	3.82	3.94	85
8	T6568	副専門(昼)	現代工学の課題	1	選択	3.59	4.08	3.92	3.86	3.92	68
9	T6569	全学科	地球科学入門	1	選択	3.34	3.50	3.42	3.32	3.42	85
10	T6570	副専門(昼)	地球科学入門	1	選択	3.53	3.73	3.43	3.49	3.54	87
11	T6572E	全学科	表現技法	1	選択	4.43	4.57	4.79	4.79	4.69	14
12	T6572F	全学科	表現技法	1	選択	4.31	4.00	4.44	4.38	4.28	13
13	T6573B	副専門(昼)	表現技法	1	選択	4.17	4.17	4.40	4.50	4.33	12
14	T6573C	副専門(昼)	表現技法	1	選択	3.86	4.02	4.00	4.21	4.04	14
15	T6573D	副専門(昼)	表現技法	1	選択	4.00	3.92	4.17	4.19	4.08	13
16	T6645	副専門(昼)	現代民主主義論	2	選択	3.54	3.96	3.92	3.83	3.88	109
17	T6646	副専門(昼)	平和と憲法	2	選択	3.06	4.00	3.79	3.65	3.75	78
18	T6647	副専門(昼)	地方自治論	3	選択	3.53	4.13	4.22	4.13	4.11	30
19	T6648	副専門(昼)	現代心理学	2	選択	3.93	4.28	4.31	4.30	4.26	133
20	T6649A	副専門(昼)	日本文学	1	選択	3.59	3.84	3.72	3.59	3.72	17
21	T6649B	副専門(昼)	日本文学	2	選択	3.57	3.91	3.70	3.69	3.75	54
22	T6650	副専門(昼)	運動の科学	2	選択	2.87	3.76	3.44	3.35	3.46	150
23	T6653	副専門(昼)	論理学	2	選択	2.86	3.62	3.52	3.24	3.43	97
24	T6704	副専門(昼)	社会環境論	3	選択	4.00	4.36	4.45	4.27	4.34	15
25	T6705	副専門(昼)	自然再生論	3	選択	3.90	4.02	4.02	3.92	3.99	42
26	T6707	副専門(昼)	医の科学	3	選択	3.55	4.21	4.11	4.11	4.09	40
27	T6708A	副専門(昼)	外国文学	1	選択	4.06	4.19	4.27	4.27	4.23	31
28	T6711	副専門(昼)	ヨーロッパの文化	3	選択	3.42	3.72	3.76	3.75	3.71	38
29	T6723	副専門(昼)	生態系保全論	2	選択	3.78	3.92	3.88	3.64	3.83	32

<p>T6561 線形空間入門</p>	<p>T6562 線形空間入門</p>	<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>T6568 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>T6572E 表現技法</p>	<p>T6572F 表現技法</p>
<p>T6573B 表現技法</p>	<p>T6573C 表現技法</p>	<p>T6573D 表現技法</p>	<p>T6645 現代民主主義論</p>
<p>T6646 平和と憲法</p>	<p>T6647 地方自治論</p>	<p>T6648 現代心理学</p>	<p>T6649A 日本文学</p>

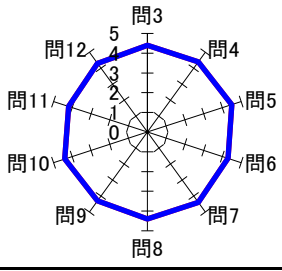
<p>T6649B 日本文学</p> 	<p>T6650 運動の科学</p> 	<p>T6653 論理学</p> 	<p>T6704 社会環境論</p> 
<p>T6705 自然再生論</p> 	<p>T6707 医の科学</p> 	<p>T6708A 外国文学</p> 	<p>T6711 ヨーロッパの文化</p> 
<p>T6723 生態系保全論</p> 			

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					4.40	4.40	4.38	4.25	4.36	
日本語科目 全体の最低点					4.40	4.40	4.38	4.25	4.36	
日本語科目 全体の平均点					4.40	4.40	4.38	4.25	4.36	
1 T6716	副専門(昼)	日本語D-2	1	選択	4.40	4.40	4.38	4.25	4.36	10

T6716
日本語D-2

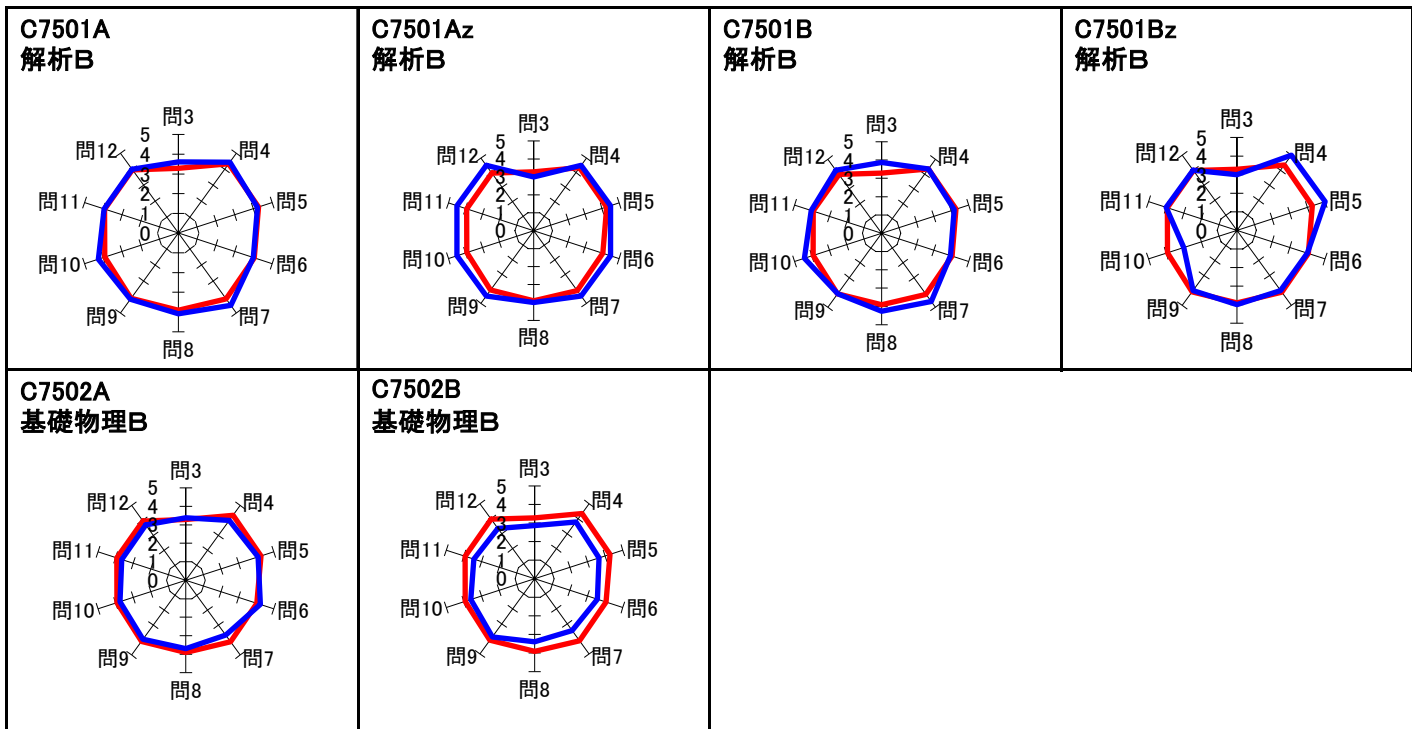


第4章 主専門教育課程科目(夜間主コース)についての授業評価

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					3.87	4.67	4.38	4.50	4.30	
基底科目(学部共通科目) 夜間主 全体の最低点					2.87	3.67	3.57	3.39	3.50	
基底科目(学部共通科目) 夜間主 全体の平均点					3.29	4.22	4.01	3.95	3.99	
1	C7501A	機航(夜) 解析B	1	必修	3.61	4.22	4.25	3.98	4.12	23
2	C7501Az	機航(夜) 解析B	1	必修	3.00	4.50	4.38	4.50	4.30	2
3	C7501B	情電(夜) 解析B	1	必修	3.87	4.16	4.35	4.15	4.20	23
4	C7501Bz	情電(夜) 解析B	1	必修	3.00	4.67	3.75	4.00	4.00	1
5	C7502A	機航(夜) 基礎物理B	1	必修	3.38	4.11	3.77	3.68	3.81	21
6	C7502B	情電(夜) 基礎物理B	1	必修	2.87	3.67	3.57	3.39	3.50	23



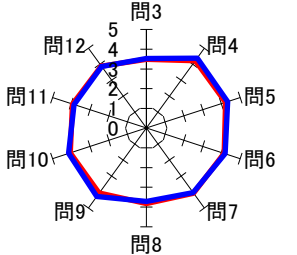
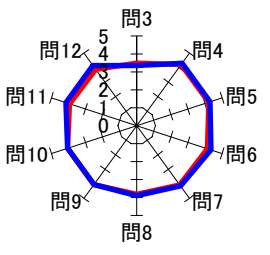
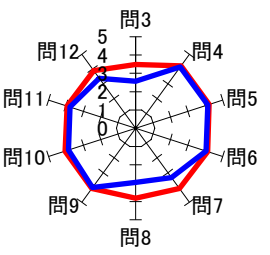
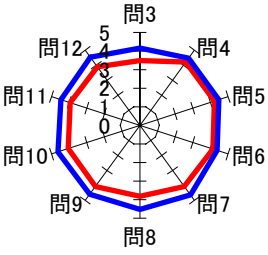
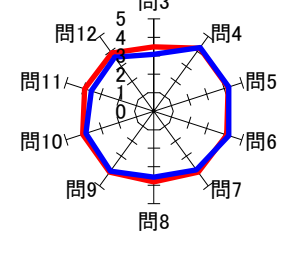
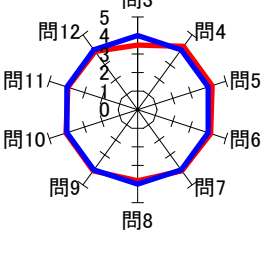
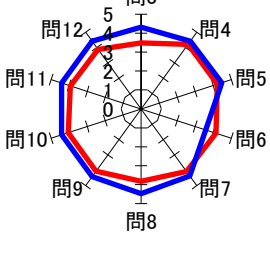
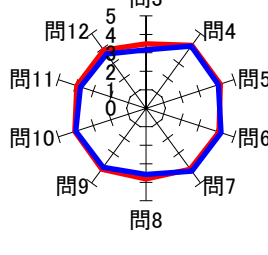
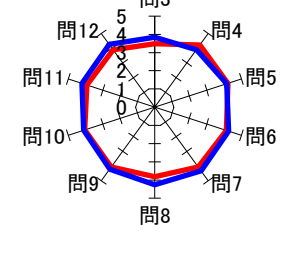
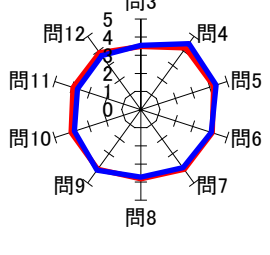
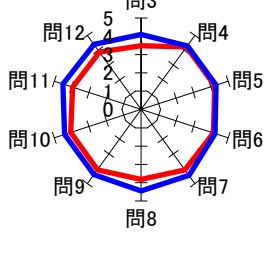
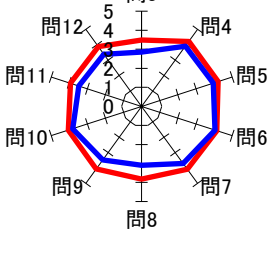
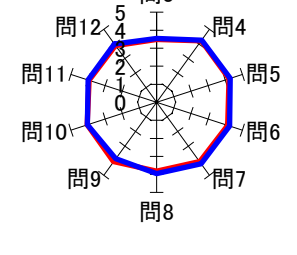
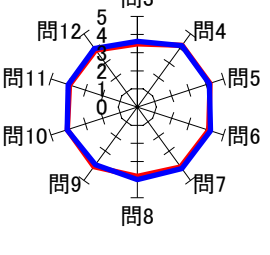
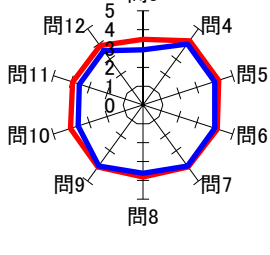
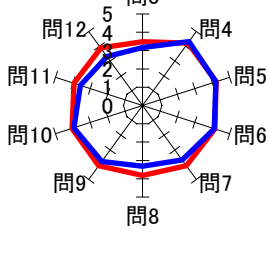
4.2 学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主

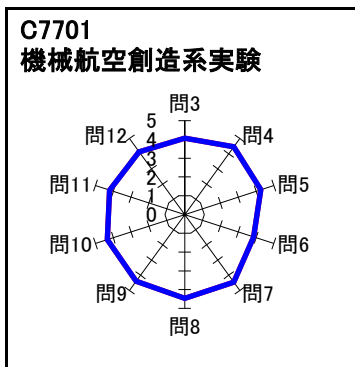
講義・演習

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
学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最高点					4.32	4.44	4.59	4.50	4.48	
学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最低点					2.57	3.97	3.52	3.43	3.57	
学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の平均点					3.49	4.20	4.00	3.91	3.99	
1	B7307A	機航(夜) 線形システム論	3	選択	3.52	4.30	4.05	3.86	4.03	21
2	B7405	機航(夜) 電子回路	2	選択	3.35	4.32	4.04	4.15	4.08	20
3	C7504	機航(夜) 機構学	1	選択	2.57	4.11	3.54	3.57	3.62	21
4	C7601	機航(夜) 伝熱工学	2	選択	4.16	4.44	4.59	4.50	4.48	19
5	C7602A	機航(夜) 計測工学	2	選択	3.09	4.26	3.84	3.59	3.84	23
6	C7603z	機航(夜) 空気力学	2	選択	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1
7	C7604	機航(夜) 航空宇宙構造力学	2	選択	4.32	4.16	4.42	4.42	4.33	19
8	C7605	機航(夜) 機械航空創造系演習	2	必修	3.16	4.18	3.93	3.68	3.88	19
9	C7606	機航(夜) 機械航空創造系概論	2	選択	3.84	4.11	4.22	4.24	4.15	19
10	C7702	機航(夜) 機械航空創造系セミナーB	3	必修	3.55	4.32	3.92	3.68	3.95	22
11	C7703	機航(夜) 機械材料学	3	選択	4.10	4.28	4.43	4.45	4.36	20
12	C7704	機航(夜) 機械システム設計学	3	選択	2.86	3.97	3.52	3.43	3.57	21
13	C7705	機航(夜) 材料プロセス学	3	選択	3.54	4.26	4.02	4.00	4.04	24
14	C7706A	機航(夜) 確率・統計	3	選択	3.63	4.21	4.05	4.00	4.04	16
15	C7707A	機航(夜) システム制御工学	3	選択	2.94	4.00	3.81	3.56	3.73	16
16	C8501A	機航(夜) ベクトル解析	1	必修	3.16	4.21	3.68	3.45	3.74	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、4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 の平均点	問3～12 の平均点	アンケート 回収数
学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最高点					4.27	4.20	4.40	4.17	4.27	
学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の最低点					4.27	4.20	4.40	4.17	4.27	
学科別科目 機械航空創造系学科 夜間主 全体の平均点					4.27	4.20	4.40	4.17	4.27	
1	C7701	機航(夜) 機械航空創造系実験	3	必修	4.27	4.20	4.40	4.17	4.27	15

<p>B7307A 線形システム論</p> 	<p>B7405 電子回路</p> 	<p>C7504 機構学</p> 	<p>C7601 伝熱工学</p> 
<p>C7602A 計測工学</p> 	<p>C7603z 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>C7706A 確率・統計</p> 	<p>C7707A システム制御工学</p> 	<p>C8501A ベクトル解析</p> 



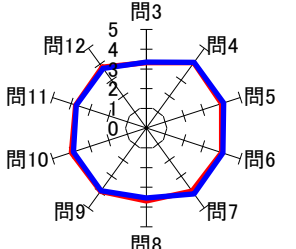
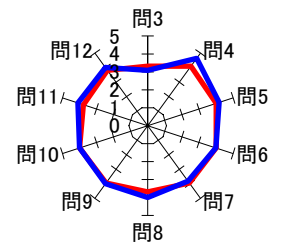
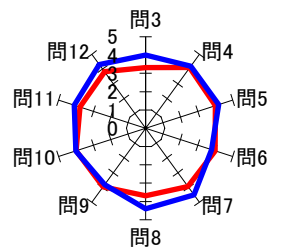
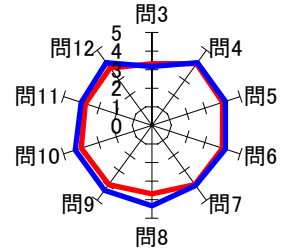
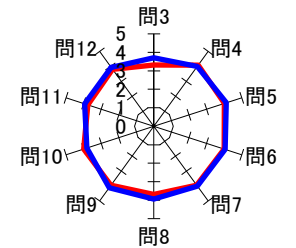
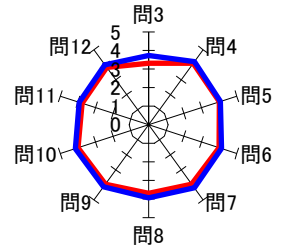
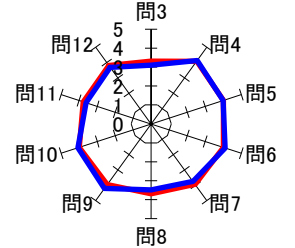
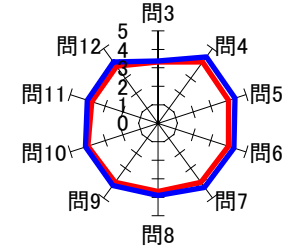
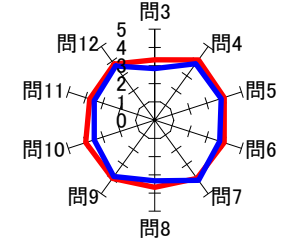
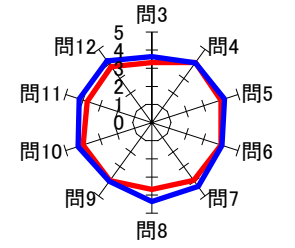
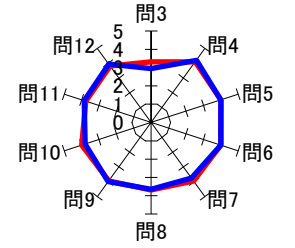
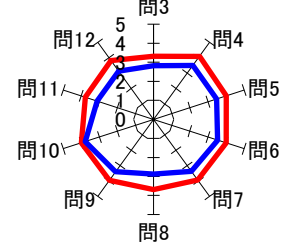
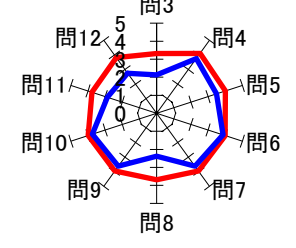
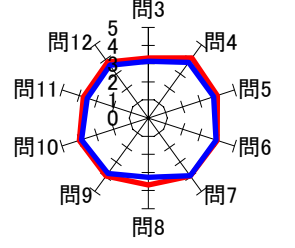
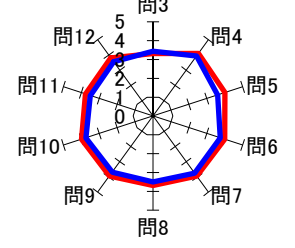
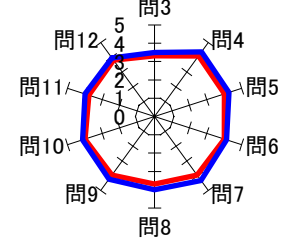
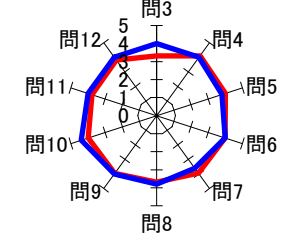
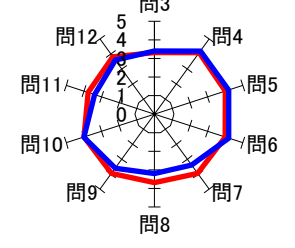
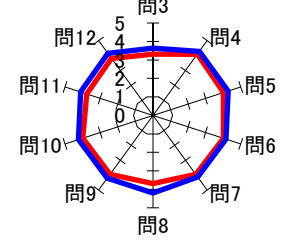
4.3 学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主

講義・演習

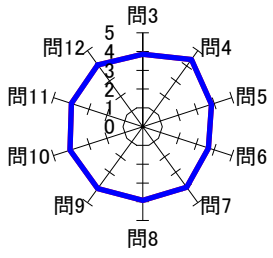
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4~6 平均点	問7~10 平均点	問11、12 平均点	問3~12 平均点	アンケート 回収数
学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最高点					4.00	4.38	4.25	4.21	4.14	
学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最低点					2.13	3.50	3.34	2.81	3.23	
学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の平均点					3.32	4.04	3.89	3.79	3.86	
1	B7307B	情電(夜) 線形システム論	3	選択	3.35	4.11	3.87	3.73	3.86	26
2	C7602B	情電(夜) 計測工学	2	選択	3.09	4.27	3.95	4.05	3.98	11
3	C7607A	情電(夜) コンピュータ言語	2	選択	4.00	4.07	4.18	4.20	4.13	10
4	C7607B	情電(夜) コンピュータ言語	2	選択	3.17	4.17	4.25	4.08	4.08	6
5	C7706B	情電(夜) 確率・統計	3	選択	3.71	4.06	3.97	3.94	3.96	17
6	C7707B	情電(夜) システム制御工学	3	選択	3.73	4.13	4.10	3.97	4.05	15
7	C8501B	情電(夜) ベクトル解析	1	必修	3.10	4.08	3.88	3.66	3.82	29
8	C8502	情電(夜) プログラミング	1	必修	3.38	4.38	4.12	4.06	4.11	32
9	C8601	情電(夜) 電磁気学Ⅱ	2	選択	2.83	3.81	3.69	3.58	3.62	12
10	C8602	情電(夜) 電気回路Ⅱ	2	選択	3.64	4.12	4.25	4.21	4.14	14
11	C8603	情電(夜) 電子回路	2	選択	2.95	4.07	3.80	3.90	3.82	20
12	C8605A	情電(夜) デジタル信号処理	2	選択	2.81	3.50	3.36	3.13	3.30	32
13	C8606A	情電(夜) ソフトウェア工学	2	選択	2.13	3.71	3.34	2.81	3.23	8
14	C8606B	情電(夜) ソフトウェア工学	3	選択	3.13	3.84	3.71	3.57	3.67	15
15	C8608	情電(夜) 現代社会と情報工学	2	選択	3.44	3.76	3.67	3.53	3.65	16
16	C8704	情電(夜) 電子物性論	3	選択	3.50	4.26	4.17	3.98	4.09	22
17	C8707	情電(夜) 情報工学演習C	3	選択	4.00	3.93	3.95	4.00	3.96	5
18	C8708	情電(夜) 情報工学演習D	3	選択	3.40	4.20	3.55	3.50	3.72	5
19	C8712	情電(夜) 人工知能論	3	選択	3.64	4.24	4.19	4.14	4.14	25

実験・実習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3、4 平均点	問5~7 平均点	問8~10 平均点	問11、12 の平均点	問3~12 の平均点	アンケート 回収数
学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最高点					4.14	3.85	4.03	4.04	4.00	
学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の最低点					4.14	3.85	4.03	4.04	4.00	
学科別科目 情報電子工学系学科 夜間主 全体の平均点					4.14	3.85	4.03	4.04	4.00	
1	C8709	情電(夜) 電気電子工学実験Ⅱ	3	選択	4.14	3.85	4.03	4.04	4.00	14

<p>B7307B 線形システム論</p> 	<p>C7602B 計測工学</p> 	<p>C7607A コンピュータ言語</p> 	<p>C7607B コンピュータ言語</p> 
<p>C7706B 確率・統計</p> 	<p>C7707B システム制御工学</p> 	<p>C8501B ベクトル解析</p> 	<p>C8502 プログラミング</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>C8605A デジタル信号処理</p> 
<p>C8606A ソフトウェア工学</p> 	<p>C8606B ソフトウェア工学</p> 	<p>C8608 現代社会と情報工学</p> 	<p>C8704 電子物性論</p> 
<p>C8707 情報工学演習C</p> 	<p>C8708 情報工学演習D</p> 	<p>C8712 人工知能論</p> 	

C8709
電気電子工学実験Ⅱ



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					4.16	5.00	5.00	4.58	4.46	
副専門科目 夜間主 全体の最低点					3.00	3.74	3.76	3.00	3.80	
副専門科目 夜間主 全体の平均点					3.57	4.17	4.17	3.98	4.07	
1	T6728A	副専門(夜) 日本の憲法	1	選択	3.14	3.97	3.97	3.91	3.87	38
2	T6728B	副専門(夜) 日本の憲法	2	選択	3.17	4.04	3.80	3.83	3.82	24
3	T6730A	副専門(夜) 社会学概論	2	選択	3.87	4.03	4.01	3.96	3.99	39
4	T6730B	副専門(夜) 社会環境基礎論	3	選択	3.85	4.10	4.14	4.08	4.09	20
5	T9201	副専門(夜) TOEIC英語演習A	1	必修	3.39	4.49	4.17	3.85	4.12	47
6	T9202	副専門(夜) 英語リーディング演習	1	必修	3.55	3.94	4.07	4.01	3.97	42
7	T9203	副専門(夜) ヨーロッパ史	1	選択	3.13	4.21	3.76	3.78	3.84	39
8	T9204	副専門(夜) 日本近現代史B	1	選択	3.49	3.91	3.85	3.72	3.80	41
9	T9221A	副専門(夜) ドイツ語Ⅱ	2	選択	3.67	3.74	4.11	4.00	3.93	9
10	T9221B	副専門(夜) ドイツ語Ⅱ	3	選択	3.00	5.00	5.00	3.00	4.40	1
11	T9222A	副専門(夜) ロシア語Ⅱ	2	選択	4.00	4.22	4.54	4.50	4.38	6
12	T9222B	副専門(夜) ロシア語Ⅱ	3	選択	4.00	4.17	4.25	4.50	4.25	2
13	T9223A	副専門(夜) 中国語Ⅱ	2	選択	4.16	4.36	4.54	4.58	4.46	25

<p>T6728A 日本の憲法</p>	<p>T6728B 日本の憲法</p>	<p>T6730A 社会学概論</p>	<p>T6730B 社会環境基礎論</p>
<p>T9201 TOEIC英語演習A</p>	<p>T9202 英語リーディング演習</p>	<p>T9203 ヨーロッパ史</p>	<p>T9204 日本近現代史B</p>
<p>T9221A ドイツ語 II</p>	<p>T9221B ドイツ語 II</p>	<p>T9222A ロシア語 II</p>	<p>T9222B ロシア語 II</p>
<p>T9223A 中国語 II</p>			

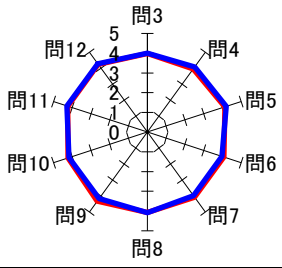
第5章 教職課程科目についての授業評価

5.1 教職課程科目

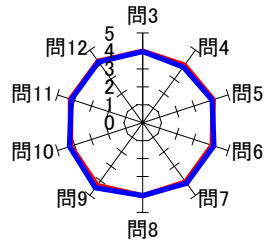
講義・演習

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					4.00	4.09	4.25	4.28	4.14		
教職課程科目 全体の最低点					3.97	4.02	4.10	4.19	4.12		
教職課程科目 全体の平均点					3.98	4.06	4.17	4.24	4.13		
1	T6336	教職科目	教育心理学	2	選択	4.00	4.09	4.10	4.28	4.12	49
2	T6713	教職科目	学習・発達論	3	選択	3.97	4.02	4.25	4.19	4.14	31

T6336
教育心理学



T6713
学習・発達論



資料編

1. 平成28年度後期時間割
2. 平成29年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿

平成28年度 後期授業時間割【履間コース・3年次】

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

月	建築社会基盤系学科			機械航空創造系学科			応用化学系学科			応用物理学系学科			電気電子工学系学科			情報システム系学科			コンピュータ知能系学科		
	建築学コース	土木工学コース	機械システム工学コース	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	応用化学コース	ハイスパルシステムコース	応用物理学コース	電気電子工学コース	情報通信システム工学コース	情報システム学コース	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	技術者倫理 B1301 市村・溝口	技術者倫理 B1302 吉田(英) J107	技術者倫理 B1303 吉田(英) J107	航空宇宙システム工学コース	複合材料学 C2726 岸本(弘) N208	応用化学コース	応用力学 C3715 柴山 J107	電気電子工学コース	電力発生工学 C4709 渡邊(浩) C108	情報システム学コース	認識と学習 C4722 倉重 N209	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	応用振動工学 C1711 小室 C107	味チノケミナー C2704 寺本 他 C204,C206	味チノケミナー C2704 寺本 他 C204,C206	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	レーザー工学(前半8週) C3720 宮永 N306 光子ハイパス(後半8週) C3719 宮永 N306	電気電子工学コース	システム制御工学 C4705 梶原 C207	情報通信システム工学コース	技術者倫理 C4701 板倉岸上 C108,N104	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	土木鋼構造学 II C1714 小室 ものづくり基盤セク	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3701 安居・飯森・近澤 N401,N101	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
火	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
水	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
木	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
金	建築設計論 C1709 山田 Y103	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙工学セナー II C2721 S301 廣田・齋藤・ 樋口・上羽・今井・清端・ 表・勝文・中田・富中・高久	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
集中講義	(こころからだ) (教職)	認知心理学の諸問題 T6709A 八島・境(智)	認知心理学の諸問題 T6709A 八島・境(智)	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	技術者倫理 C3702 安居・飯森・近澤 N401,N103	電気電子工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	情報通信システム工学コース	電気電子工学実験B C4703 梶原・渡邊(浩)・佐藤(信)・ 佐藤(博)・遠山・高橋 A219, A235, A238, A239, A242	コンピュータ知能学コース	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

注:履修登録していない科目は、成績評価を受けられません。
 注:英語コミュニケーションIIは、TOEIC英語演習、英語コミュニケーション演習Iの単位を修得した者のみ履修可能です。
 注:「※※」は週2回開講されている科目の2回目の授業を示す。
 ※集中講義を受講するためには、履修登録が必要です。
 履修登録期間に必ず履修登録してください。

平成28年度 後期授業時間割[昼間コース・4年次]

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

月	建築社会基盤系学科		機械航空創造系学科		応用化学系学科		情報電子工学系学科				1月	
	建築学コース	土木工学コース	機械システム工学コース	航空宇宙システム工学コース	材料工学コース	応用化学コース	高分子システムコース	応用物理コース	電気電子工学コース	情報通信システム工学コース		情報システム工学コース
1												
2												
3												
4	(教職)	教職実践演習(高)	T6717	八島,前田(潤),阿知良 Y103								
5												
6												
7												
8												
9												
10												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

卒業研究等	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 II C2802 コース全教員	卒業研究 II C2803 コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員	卒業研究 ☆☆ コース全教員

集中講義	工業経済論 C1802A 越後(窓口・前田(潤))	航空宇宙工学特別講義 ☆☆ 高松・田中・泉・宮川(窓口・今井)	原子力工学 B4401 大和谷・三上(窓口教員・佐藤(孝))	集中講義

必修科目

選択科目

注:履修登録をしていない科目は,成績評価を受けられません。
 注:英語コミュニケーションIIは,TOEIC英語演習,英語コミュニケーション演習 Iの単位を修得した者のみ履修可能です。
 注:「☆☆」は,前期からの通年科目を示す。

※卒業研究,ゼミナール,集中講義を受講するためには,
 履修登録が必要です。

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

平成28年度 後期授業時間割[夜間主コース]

1 年 次

2 年 次

	機械航空創造系学科	情報電子工学系学科	機械航空創造系学科	情報電子工学系学科
月	解析B C7501A 加藤(正) C108	解析B C7501B 加藤(正) C108	機械航空創造系概論 (前半8週) C7606 風間・世利・相津・河合 C107	現代社会と情報工学 C8608 畑中 C207
			機械航空創造系演習 (後半8週) C7605 藤木・松本 C107	
			計測工学 C7602A 船水・相津 C207	
	基礎物理B C7502A 宮永 C208	基礎物理B C7502B 宮永 C208		
火	日本近現代史B T9604 一瀬 C104		社会学概論 T6730A 平川 C108	
	TOEIC英語演習A T9201 辻本 A249		伝熱工学 C7601 清水 C203	
	ベクトル解析 C8501A 酒井 A249	ベクトル解析 C8501B 酒井 A249		
	英語リーディング演習 T9202 フロースキ A250	物理学実験 C7503A 雨海・飯島 物理学実験室	航空宇宙構造力学 C7604 境 C205	電磁気学Ⅱ C8601 松田 A249
			電子回路 B7405 佐藤(信) C107	電子回路 C8603 佐藤(信) C107
				ソフトウェア工学 C8606A 岸上 C203
水	ヨーロッパ史 T9203 本間 C103		ドイツ語Ⅱ T9221A クラウゼ 小野 C206 ロシア語Ⅱ T9222A 大川 C205 中国語Ⅱ T9223A 加部 C104	
	線形空間入門 C8503A 長谷川(雄) C208	線形空間入門 C8503B 長谷川(雄) C208	空気力学 C7603 斎藤(務) C104	デジタル信号処理 C8605A 鈴木(幸) C207
	日本の憲法 T6728A 清末 C108		日本の憲法 T6728B 清末 C108	
	機構学 C7504 寺本 C104	プログラミング C8502 岡田 R106		電気回路Ⅱ C8602 関根 A249
				コンピュータ言語 C7607A 須藤 C203

集中講義

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)	

3 年 次

4 年 次

	機械航空創造系学科	情報電子工学系学科	機械航空創造系学科	情報電子工学系学科
月	システム制御工学 C7707A 青柳 A249	システム制御工学 C7707B 青柳 A249		
	機械システム設計学 C7704 風間 C104	情報工学演習C C8707 新任 R106		
		情報工学演習D C8708 服部 R106		
	社会環境基礎論 T6730B 平川 C108 ※2年次「社会学概論」と同時開講	人工知能論 C8712 佐藤(和) C205		
線形システム論 B7307A 水上 C107	線形システム論 B7307B 水上 C107			
火	材料プロセス学 C7705 長船 C103	電子物性論 C8704 福田 C204		
			確率・統計 C7706A 工藤 A304	確率・統計 C7706B 工藤 A304
				ソフトウェア工学 C8606B 岸上 C203
	ドイツ語Ⅱ T9221B クラウゼ 小野 C206 ロシア語Ⅱ T9222B 大川 C205 中国語Ⅱ T9223B 加部 C104	デジタル信号処理 C8605B 鈴木(幸) C207		
機械航空創造系実験 C7701 湯浅 他 C205				
水	機械材料学 C7703 佐々木(大)・世利 C205	電気電子工学実験Ⅱ C8709 梶原・渡邊(浩) 佐藤(信)・佐藤(慎)・遠山		
	機械航空創造系セミナーB C7702 船水 C205			

卒業研究等

卒業研究Ⅱ C7801	卒業研究 ☆☆
-------------	---------

集中講義

集中講義

	情報関連法規 C4721B 本間(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))
			情報と職業 B4213B 渡部・川原・西川 (窓口教員:鈴木(幸))

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

注:履修登録をしていない科目は、成績評価を受けられません。
注:『※※』は週2回開講されている科目の2回目の授業を示す。
注:『☆☆』は、前期からの通年科目を示す。

卒業審査会に間に合いません。卒業研究を受講するためには、履修登録が必要ですので、卒業審査会に間に合いません。卒業研究を受講するためには、履修登録が必要ですので、卒業審査会に間に合いません。卒業研究を受講するためには、履修登録が必要ですので、卒業審査会に間に合いません。

平成29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	市村 恒士
	栗橋 祐介
機械航空創造系学科	花島 直彦
	境 昌宏
	澤口 直哉
応用理化学系学科	藤本 敏行
	庭山 聡美
	柴山 義行
情報電子工学系学科	植杉 克弘
	梶原 秀一
	板倉 賢一
	佐藤 和彦
全学共通教育センター	加藤 正和
	神田 康晴
	松本ますみ
環境創生工学系専攻	徳樂 清孝
生産システム工学系専攻	湯浅 友典
情報電子工学系専攻	岡田 吉史
情報メディア教育センター	桑田 喜隆
学務課長	小林 和宏

授業評価担当ワーキンググループ

学 科 等 名	氏 名
委員長 情報電子工学系学科	植杉 克弘
副委員長 応用理化学系学科	藤本 敏行
建築社会基盤系学科	栗橋 祐介
機械航空創造系学科	境 昌宏
全学共通教育センター	加藤 正和