

令和 7 年度前期
「学生による授業評価」の集計結果報告



令和 7 年 9 月

令和7年度前期「学生による授業評価」の集計結果報告書

目 次

第1章	はじめに	
1.1	学部学生による授業に関するアンケート調査について	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	7
1.5	評価結果の表示法	7
1.5.1	科目別集計結果一覧	7
1.5.2	科目別レーダーチャート	8
1.6	授業評価の分析	9
1.6.1	講義・演習	9
1.6.2	実験・実習	11
1.6.3	授業評価アンケート項目・区分別集計表	13
1.6.4	授業評価アンケート実施期別比較グラフ	20
第2章	専門教育課程（昼間コース）についての授業評価	
2.1	理工学部共通科目の評価結果	52
2.2	創造工学科の評価結果	57
2.3	システム理化学科の評価結果	66
第3章	一般教養教育課程（昼間コース）についての授業評価	
3.1	一般教養教育科目の評価結果	73
3.2	日本語科目の評価結果	82
第4章	夜間主コースについての授業評価	
4.1	理工学部共通科目の評価結果	84
4.2	創造工学科の評価結果	86
4.3	一般教養教育科目の評価結果	90
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	92
資料編		
1	令和7年度前期時間割	95
2	令和7年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿	100

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、令和7年度前期分についての公表を行います。

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

令和5年度後期から新型コロナウイルス感染症が収束しつつあることから原則対面授業形式で実施しておりますが、一部遠隔授業形式で実施していることから遠隔授業に関する設問を残し、引き続き学務情報システム〔CAMPUS SQUARE〕を用いたWebアンケートを実施しております。

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。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	理工学部共通科目	45
	創造工学科	90
	システム理化学科	80
	一般教養教育科目	101
	日本語科目	4
夜間主	理工学部共通科目	9
	創造工学科	34
	一般教養教育科目	10
昼間	教職課程	2
合計		375

1.3 アンケート項目

今回実施したアンケートの設問を次頁以降に記します。講義・演習科目22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、13～14、及び実験・実習科目の設問1～2、13とそれぞれの自由記述については、集計しておりますが、科目別分布からは省いております。

1:【この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます】この授業・演習を理解するため、1週間あたり平均してどの位勉強しましたか？(課題、レポート作成、試験準備等を含む。図書館・自宅等、勉強を行う場所は問わない。) (回答必須)

- A. ☐ 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

2:【この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか？ (回答必須)

- A. ☐ 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

3:【この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか？ (回答必須)

- A. ☐ 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

4:【この授業・演習の説明と実施についてうかがいます】教員から講義中に成績評価の基準について説明がありましたか？ (回答必須)

- A. ☐ 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

5:【この授業・演習の説明と実施についてうかがいます】講義中に授業計画(シラバス)、授業・演習のねらいや目標について説明がありましたか？ (回答必須)

- A. ☐ 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

6:【この授業・演習の説明と実施についてうかがいます】授業・演習内容はシラバスの記述内容に沿ったものでしたか？ (回答必須)

- A. ☐ 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

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

- A. ☐ 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

8:【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)】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？(回答必須)

- 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

9:【この授業・演習が対面授業の場合に回答してください】【この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい)】教員は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「非常に適切な対応をした」に回答して下さい。)(回答必須)

- 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

10:【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)】学生の質問に応じる機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか？(回答必須)

- 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

11:【この授業・演習の受講結果についてうかがいます】学生の関心を高めるような授業・演習でしたか？(回答必須)

- 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

12:【この授業・演習の受講結果についてうかがいます】総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか？(回答必須)

- 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

13:【この授業・演習の受講結果についてうかがいます】この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じますか？(複数回答可)【5 つまで】(回答必須)

- 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

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

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

15:【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle ページでの記載・指示は分かりやすかったですか？

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

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

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

17:【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の講義動画や資料は、復習などの自主学習の役に立ちましたか？

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

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

- A. ☐ 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

19:【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業の Moodle 上での課題や小テストの提出方法は分かりやすかったですか？

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

20:【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業で不具合を感じたことがあれば記述してください。【記述式 1000 文字以内】

21:【この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください】この遠隔授業で良かった特徴があれば記述してください。【記述式 1000 文字以内】

22:【この授業・演習について思ったことを自由に記述してください】この授業・演習への感想・意見および要望があれば記述してください。(複数教員担当の場合は該当する教員名も記述してください。)【記述式 1000 文字以内】

1:【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】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。)(回答必須)

- 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

2:【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】この実験・実習で課された課題の量はどうか？(回答必須)

- 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

3:【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたはこの実験・実習に意欲的に取り組みましたか？(回答必須)

- A. ☐ 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

4:【この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます】あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか？(回答必須)

- A. ☐ 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

5:【この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます】あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか？(回答必須)

- A. ☐ 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

6:【この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます】あなたはこの実験・実習の内容をどの程度理解できましたか？(回答必須)

- A. ☐ 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

7:【この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます】教材(教科書、プリントなど)は、実験・実習の理解に役立ちましたか？(回答必須)

- A. ☐ 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

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

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

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

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

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

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

1.4 集計結果の評価点数値化法について

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

(1) 科目別の評価結果を数値化して、全て公開する

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

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

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

(2) 平均点などを公開する

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

1.5 評価結果の表示法

1.5.1 科目別集計結果一覧

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

講義・演習

「授業の理解度等の評価点（問3）」、「授業の説明と実施の評価点（問4～6の平均）」

「教員の授業行為の評価点（問7～10の平均）」、「受講結果の評価点（問11～12の平均）」

「遠隔授業に関する手法等の評価点（問15～19の平均）」

実験・実習

「学生の取組等の評価点（問3・4の平均点）」、「学生の理解度の評価点（問5～7の平均点）」

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

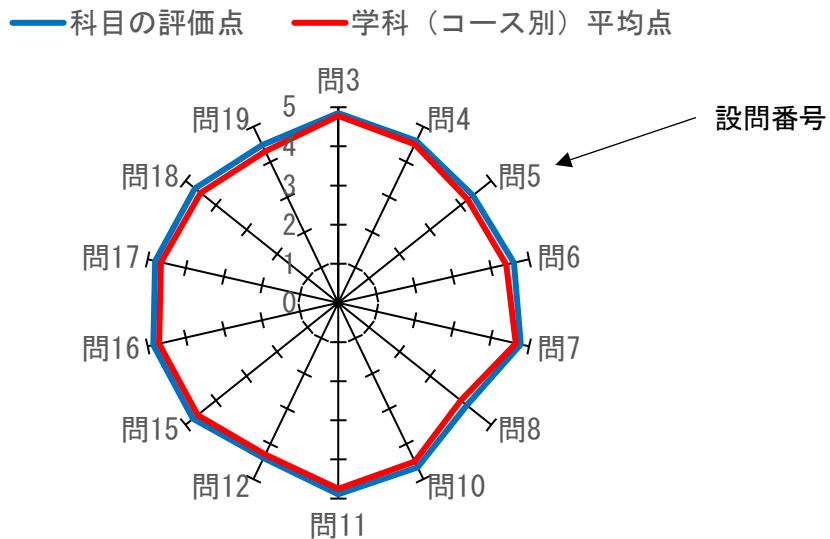
に分類して記述しています。一覧表中には、各授業担当者が相対的な判断ができるように、各科目群の平均評価点なども併せて示されています。

1.5.2 科目別レーダーチャート

アンケートを実施した各科目に問3～12（遠隔授業の場合は、問3～8、問10～12及び問15～19）までの評価点をレーダーチャートにして示します。下図の例に示すように、多角形の広がりが評価の高低を示しており、問3～19のどの点で学生に高い評価を受け、どの点で低い評価を受けたのかを、容易に確認することができます。

時間割コード

科目名



1.6 授業評価の分析

1.6.1 講義・演習

(1) 授業の理解度等の評価（問1～3）

問1（授業・演習ごとの1週間あたり平均勉強時間）については、「E. 30分未満」に回答した学生は全学で25%と、前年度の28%より3ポイント減少している。各学科を比較すると、一般教養教育科目で44%と最も高い数値を示している。前々年度同期では34%、前年度同期では46%と昨年より多少減少したが、2年間で10ポイント増加している。創造工学科では17%、システム理化学科では20%と2割程度である。前年度同期ではそれぞれ21%および22%、前々年度同期ではそれぞれ13%および16%と全体として増加傾向である。また、全学では「A. 120分以上」が9%で、前年度の7%より2ポイントの増加、「B. 90分以上120分未満」が12%で前年度の12%と変わらない。AとBを合わせて90分以上と回答した学生は令和3年度前期の34%から年々減少し続けており、今年度は21%と13ポイント減少している。

問2（あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか？）については、全学で「A. 非常に難しかった（12%）」、「B. 難しかった（41%）」の合計が53%と前年度（51%）から2ポイント増加した。各学科を比較すると、創造工学科でAとBの合計が64%と昨年同期の61%から3ポイント増加している。システム理化学科では58%と変わらない。

問3（あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか？）については、全学で「A. 十分に理解できた（17%）」、「B. 理解できた（52%）」の合計は69%となっており、前年度同期（69%）と同等である。また、「D. あまり理解できなかった（8%）」、「E. 理解できなかった（2%）」も前年度同期とほぼ同じであった。難しいと感じた学生はほぼ同じであるが、勉強時間が少ない学生の割合が全体として増加傾向にあり、自ら勉強するように促す教育改善が必要である。

(2) 授業の説明と実施の評価（問4～6）

問4（成績評価基準について説明がありましたか？）については、全学では「A. 明確な説明があった（41%）」、「B. 説明があった（46%）」の合計は87%であり、前年度同期（89%）より若干減少したものの、ほぼ同値で高い水準を保っている。

問5（シラバスや講義のねらいについて説明がありましたか？）については、全学では「A. 明確な説明があった（38%）」、「B. 説明があった（49%）」の合計は87%となっており、前年度同期（88%）より若干減少したものの、とほぼ同値であった。

問6（講義はシラバスの記述に沿ったものでしたか？）については、全学では「A. 完全に沿ったものだった（35%）」、「B. 沿ったものだった（54%）」の合計は89%となっており、前年度同期（90%）より若干減少したものの、ほぼ同値の高い水準を保っている。

問4～6のすべてにおいて、A、Bを合わせた回答に学科ごとのばらつきはほとんどなく、いずれも9割程度の高い値となっている。問4～6のすべてにおいて、AとBを合わせた回答が9割前後となっており、これは前年度同期と同程度であり、授業の説明と実施については高いレベルを継続している。現在行なわれている対応を今後も継続していくことが望ましいと考えられる。

(3) 教員の授業行為の評価（問7～10）

問7（教員は学生を理解させようと努めていましたか？）については、全学では「A. 非常に努めていた（37%）」、「B. 努めていた（49%）」の合計は86%となっており、前年度同期と同値であった。

問8（講義中の授業・演習内容の提示方法や説明の仕方は分かりやすかったですか？）について

は、全学では「A. 非常に分かりやすかった (33%)」、「B. 分かりやすかった (46%)」の合計は 79% となっており、前年度同期から 2 ポイント減であった。

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?) については、今期は「A. 非常に適切な対応をした (40%)」、「B. 適切な対応をした (46%)」の合計は 86% となっており、前年度同期と同値であった。

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?) については、全学では「A. 非常に設けた (31%)」、「B. 設けた (49%)」の合計は 80% となっており、前年度同期と同値である。

問 7~10 のすべてにおいて、A、B を合わせた回答率は全学で 2% の増減に留まっており、学科間のばらつきも見られなかった。また、この回答率は 79%~86% であることから概ね良好であるといえる。

(4) 受講結果の評価 (問 11~13)

問 11 (関心を高めるような授業でしたか?) については、全学では「A. 強くそう思う (30%)」、「B. おおむねそう思う (49%)」の合計は 79% となっており、前年度同期と同値であった。

問 12 (総合的にみて満足のいく授業でしたか?) については、全学では「A. 強くそう思う (31%)」、「B. おおむねそう思う (50%)」の合計は 81% となっており、前年度同期から 1 ポイント減であった。

問 11~12 はともに、A、B を合わせた回答率は 80% 前後であることから概ね良好であるといえる。

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のかを問うものである。全体として、「A. 幅広い教養」と「C. 深い専門知識」はやや高いものの、一方全学で「B. 国際感覚」は 11%、「D. 創造性」は 12% と低く、今後の努力が望まれる。

(5) 遠隔授業に関する手法等の評価 (問 14~19)

問 14~19 は遠隔授業の実施に伴い、令和 2 年度に新設された設問である。令和 5 年度後期から原則対面授業形式で実施しており、一部で実施された遠隔形式の授業に対する分析結果を示す。学内標準の Web 会議ツールが Teams に変更されたことに伴い、設問も Zoom から Teams に変更された。前年同期との大きな違いは母数が 6 倍以上と大幅に増加していることである。

問 14 (遠隔 (オンライン) 授業の形式) は、前年同期の母数が 411 人に対して令和 7 年度前期は 2,557 人であった。「A. Teams を用いたリアルタイム型」と「B. 音声や映像配信を用いたオンデマンド型」が前年度は 81% であったのに対し、91% であった。この割合の増加は、システム理化学科では「D. その他」の割合が増えているが、理工学部共通では前年度の 80% から 95% と増加し、さらにその回答数が大幅に増加していることが要因である。「C. 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型の授業」は前年度と同程度であり、「D. その他」は前年度の 12% から 3% へと減少している。

問 15~19 について、全学では「A. 非常に分かりやすかった (非常に適切な対応をした、非常に役に立った)」、「B. 分かりやすかった (適切な対応をした、役に立った)」の合計は昨年同期と比較すると全体的に減少しているが、全て 70% を越えており良好な結果であったと言える。D、E の合計については全学で 10% 未満となっているが、問 18 のみ昨年同期と同様に 11% となっている。1 割程度の学生が出欠の取り方に疑問を持っており、遠隔授業における出欠の取り方には注意する必要がある。

1.6.2 実験・実習

(1) 学生の取組等の評価（問1～4）

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（26%）」、「B. 3時間以上4時間未満（14%）」、「C. 2時間以上3時間未満（18%）」と、2時間以上と回答された科目は、58%であった。その一方で「E. 1時間未満」と回答した割合は全学で27%であった。なお、2時間以上の学習時間をかけている学生について、創造工学科で65%、システム理化学科では74%であるのに対し、一般教養教育科目では8%となっており、専門教育課程科目と一般教養教育課程科目の間に大きな乖離があった。

問2（課題の量）では、全学では「A. 多かった（18%）」、「B. やや多かった（31%）」の合計は49%であった。一方で「C. 適量であった（44%）」となっており、全体的に適量と評価される結果であった。「A. 多かった」、「B. やや多かった」の合計については、創造工学科で61%、システム理化学科では61%であるのに対し、一般教養教育科目では10%となっており、問1と共通する傾向であった。問1と問2の回答結果を前年度と比較すると、問1で2時間以上と回答された科目について全学では4ポイント増（創造工学科で2ポイント減、システム理化学科で4ポイント減、一般教養教育科目で1ポイント増）であり、問2で「A. 多かった」、「B. やや多かった」の合計は全学では6ポイント増（創造工学科で7ポイント増、システム理化学科で1ポイント増、一般教養教育科目で変化なし）となっている。前年度は問1、問2共に前年度から若干減少する傾向となっていたが今年度は全体的に増加している。ただし、後述する問3と問4の回答が肯定的なことから、時間を有効的に活用して勉学しているのかもしれない。

問3（意欲的に取り組みましたか？）については、全学では「A. 非常に意欲的だった（31%）」、「B. 意欲的だった（50%）」の合計は81%に達している。これは、創造工学科で87%、システム理化学科で77%、一般教養教育科目で84%であった。

問4（レポートを自分の力で作成しましたか？）については、自力でやり遂げたことを示すA、Bを合わせた回答が全学で85%に達した。これは、創造工学科で91%、システム理化学科で90%、一般教養教育科目で63%であった。問3と問4に関しては、肯定的な回答が大勢を占める結果となった。特に問4の結果からは、専門教育課程科目に対して、学生が実験・実習やレポートの作成に、より自律的に取り組んでいることが伺える。

(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、全学では「A. 非常に難しかった（17%）」、「B. 難しかった（42%）」の合計は59%であった。創造工学科で70%、システム理化学科では66%であるのに対し、一般教養教育科目では27%となっており、専門教育課程科目と一般教養教育課程科目の間に大きく異なる結果であった。

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、全学では「A. 十分に理解できた（24%）」、「B. 理解できた（54%）」の合計は78%であった。創造工学科では83%、システム理化学科では77%であり、一般教養教育科目では74%となっている。問5と6を合わせて考えると、専門教育課程科目については、一般教養教育科目より高難度と感じているものの、1.6.2(1)で述べたように学習時間をかけることで理解を確保していることが伺える。これは、前年度と同様の傾向である。

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「A. 非常に役立った（34%）」、「B. 役立った（40%）」の合計が74%となっている。創造工学科では88%、システム理化学科では81%である一方、一般教養教育科目では41%となっており、ここでも、専門教育課程科目と一般教養教育課程科目の間の乖離が見られる。前年度と比較すると、全体では5ポイント増、創造工学科では1ポイント減、システム理化学科では2ポイント増、一般

教養教育科目では10ポイント増となっており、全体的に若干増加している。

(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、全学では「A. 強くそう思う（30%）」、「B. おおむねそう思う（49%）」の合計は79%と前年度（令和6年度前期）の72%から僅かに増加している。一般教養教育科目については、「A. 強くそう思う」、「B. おおむねそう思う」と回答した割合は、それぞれ23%、31%であり、前年度と同様に専門教育課程科目に比べて低い結果となっている。

問9（安全面での配慮・指導は適切でしたか？）については、全学では「A. 強くそう思う（47%）」、「B. おおむねそう思う（41%）」の合計は88%となっており、前年度の83%から僅かに増加している。学科ごとの比較では、創造工学科（92%）とシステム理化学科（92%）で差はないが、一般教養教育科目では77%と低い。また、「D. あまりそう思わない（1%）」、「E. 全くそう思わない（2%）」を回答した割合は全学で3%と低く、前年度の5%からも僅かに減少しており、安全への配慮は概ね十分に行われていると言える。

問10（教員は学生に興味を持たせようと努めていましたか？）については、全学では「A. 非常に努めていた（30%）」、「B. 努めていた（47%）」の合計は77%となっており、前年度（令和6年度前期）の69%から8ポイント増加しており、一般教養教育科目では、「A. 非常に努めていた（27%）」、「B. 努めていた（40%）」の合計が67%と低いが、前年度の53%からはかなり増加している。全体として、「A. 強くそう思う」、「B. おおむねそう思う」と回答した割合が前年度と比較してやや増加しており、前々前年度からのA,B評価の低下傾向が増加に転じている。

(4) 受講結果の評価（問11～13）

問11（現象、技術、原理に対する理解度は深まりましたか？）については、全学では「A. 強くそう思う（30%）」、「B. おおむねそう思う（49%）」の合計は79%であり、前年度（令和5年度前期）の76%から僅かに増加している。また、「D. あまりそう思わない」、「E. 全くそう思わない」の合計は全学では6%となっており、前年度の8%から僅かに減少している。

問12（総合的に満足のいく実験・実習でしたか？）については、全学では「A. 強くそう思う（32%）」、「B. おおむねそう思う（48%）」の合計は80%となっており、前年度の74%から増加している。また、「D. あまりそう思わない（4%）」、「E. 全くそう思わない（3%）」の合計は7%となっており、前年度の11%より減少している。問11、12でも、「A. 強くそう思う」、「B. おおむねそう思う」と回答した割合が、前年度よりやや増加しているといえる。

また、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り、前年度と同様に、全学では「C. 深い専門知識（46%）」と回答した割合が最も高く、一般教養教育科目のみで、「E. その他（36%）」と「A. 幅広い教養（31%）」の割合が高い結果となっている。

1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表(授業・演習)

<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

問1 この授業・演習を理解するため、1週間あたり平均してどの位勉強しましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.120分以上	382	11%	385	10%	298	11%	86	3%	1	7%	16	11%	51	10%	9	8%	0	0%							1,228	9%
B.90分以上120分未満	521	15%	539	14%	360	13%	170	6%	2	14%	26	17%	87	18%	10	8%	1	3%							1,716	12%
C.60分以上90分未満	866	24%	1,167	30%	796	29%	474	17%	2	14%	43	28%	149	31%	25	21%	15	44%							3,537	25%
D.30分以上60分未満	1,029	29%	1,154	29%	768	28%	844	30%	5	36%	40	26%	132	27%	32	27%	11	32%							4,015	29%
E.30分未満	765	21%	684	17%	560	20%	1,260	44%	4	29%	27	18%	67	14%	44	37%	7	21%							3,418	25%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	100%

問2 あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.非常に難しかった	271	8%	663	17%	461	17%	182	6%	1	7%	13	9%	113	23%	21	18%	3	9%							1,728	12%
B.難しかった	1,369	38%	1,860	47%	1,135	41%	949	33%	3	21%	51	34%	255	52%	38	32%	9	26%							5,669	41%
C.どちらともいえない	1,186	33%	1,050	27%	781	28%	946	33%	6	43%	47	31%	86	18%	29	24%	11	32%							4,142	30%
D.あまり難しくなかった	577	16%	297	8%	314	11%	545	19%	4	29%	29	19%	26	5%	21	18%	10	29%							1,823	13%
E.難しくなかった	160	4%	59	2%	91	3%	212	7%	0	0%	12	8%	6	1%	11	9%	1	3%							552	4%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	100%

問3 あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.十分に理解できた	639	18%	576	15%	412	15%	555	20%	4	29%	32	21%	87	18%	35	29%	8	24%							2,348	17%
B.理解できた	2,031	57%	2,002	51%	1,392	50%	1,480	52%	9	64%	82	54%	225	46%	43	36%	20	59%							7,284	52%
C.どちらともいえない	673	19%	927	24%	616	22%	587	21%	1	7%	28	18%	114	23%	34	28%	5	15%							2,985	21%
D.あまり理解できなかった	185	5%	353	9%	275	10%	172	6%	0	0%	6	4%	56	12%	7	6%	1	3%							1,055	8%
E.理解できなかった	35	1%	71	2%	87	3%	40	1%	0	0%	4	3%	4	1%	1	1%	0	0%							242	2%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	100%

<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>

問4 教員から講義中に成績評価の基準について説明がありましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.明確な説明があった	1,470	41%	1,510	38%	1,083	39%	1,227	43%	11	79%	64	42%	252	52%	65	54%	13	38%							5,695	41%
B.説明があった	1,620	45%	1,928	49%	1,296	47%	1,284	45%	3	21%	68	45%	192	40%	44	37%	12	35%							6,447	46%
C.どちらかの判断が難しい	356	10%	398	10%	286	10%	251	9%	0	0%	16	11%	35	7%	9	8%	7	21%							1,358	10%
D.あまり説明されなかった	93	3%	65	2%	79	3%	52	2%	0	0%	3	2%	7	1%	2	2%	1	3%							302	2%
E.説明がなかった	24	1%	28	1%	38	1%	20	1%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%	1	3%							112	1%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	100%

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

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.明確な説明があった	1,336	37%	1,488	38%	1,037	37%	1,013	36%	11	79%	52	34%	251	52%	50	42%	13	38%							5,251	38%
B.説明があった	1,728	48%	1,955	50%	1,353	49%	1,418	50%	3	21%	76	50%	197	41%	60	50%	15	44%							6,805	49%
C.どちらかの判断が難しい	393	11%	391	10%	296	11%	310	11%	0	0%	20	13%	36	7%	7	6%	5	15%							1,458	10%
D.あまり説明されなかった	79	2%	68	2%	56	2%	71	3%	0	0%	3	2%	2	0%	3	3%	0	0%							282	2%
E.説明がなかった	27	1%	27	1%	40	1%	22	1%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%	1	3%							118	1%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	100%

問6 授業・演習はシラバスの記述内容に沿ったものでしたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.完全に沿ったものだった	1,180	33%	1,401	36%	959	34%	924	33%	11	79%	51	34%	241	50%	50	42%	9	26%	4,826	35%
B.沿ったものだった	1,974	55%	2,104	54%	1,457	52%	1,580	56%	3	21%	80	53%	216	44%	56	47%	19	56%	7,489	54%
C.どちらともいえない	358	10%	357	9%	293	11%	277	10%	0	0%	20	13%	28	6%	12	10%	4	12%	1,349	10%
D.あまり沿っていないかった	29	1%	45	1%	38	1%	37	1%	0	0%	1	1%	1	0%	2	2%	2	6%	155	1%
E.沿っていないかった	22	1%	22	1%	35	1%	16	1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	95	1%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%	13,914	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。)

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.非常に努めていた	1,291	36%	1,395	36%	963	35%	1,039	37%	11	79%	55	36%	254	52%	63	53%	14	41%	5,085	37%
B.努めていた	1,792	50%	1,977	50%	1,343	48%	1,392	49%	3	21%	76	50%	194	40%	44	37%	17	50%	6,838	49%
C.どちらともいえない	365	10%	416	11%	312	11%	299	11%	0	0%	15	10%	27	6%	10	8%	2	6%	1,446	10%
D.あまり努めていなかった	82	2%	81	2%	85	3%	68	2%	0	0%	4	3%	9	2%	3	3%	0	0%	332	2%
E.努めていなかった	33	1%	60	2%	79	3%	36	1%	0	0%	2	1%	2	0%	0	0%	1	3%	213	2%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%	13,914	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？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.非常に分かりやすかった	1,128	32%	1,208	31%	850	31%	1,054	37%	10	71%	51	34%	212	44%	61	51%	13	38%	4,587	33%
B.分かりやすかった	1,714	48%	1,853	47%	1,252	45%	1,308	46%	4	29%	78	51%	196	40%	43	36%	13	38%	6,461	46%
C.どちらともいえない	525	15%	611	16%	427	15%	349	12%	0	0%	17	11%	57	12%	15	13%	5	15%	2,006	14%
D.あまりわかりやすくなかった	147	4%	171	4%	153	5%	91	3%	0	0%	2	1%	18	4%	0	0%	1	3%	583	4%
E.分かりやすくなかった	49	1%	86	2%	100	4%	32	1%	0	0%	4	3%	3	1%	1	1%	2	6%	277	2%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%	13,914	100%

問9 教員は授業中の雰囲気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)

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.非常に適切な対応をした	985	40%	1,158	38%	909	37%	1,156	41%	11	79%	57	38%	242	50%	66	55%	12	35%	4,596	40%
B.適切な対応をした	1,124	46%	1,432	47%	1,179	48%	1,293	46%	3	21%	74	49%	204	42%	45	38%	16	47%	5,370	46%
C.どちらともいえない	264	11%	374	12%	281	11%	315	11%	0	0%	15	10%	36	7%	9	8%	3	9%	1,297	11%
D.あまり対応しなかった	42	2%	46	2%	46	2%	51	2%	0	0%	1	1%	4	1%	0	0%	1	3%	191	2%
E.対応しなかった	18	1%	27	1%	34	1%	19	1%	0	0%	5	3%	0	0%	0	0%	2	6%	105	1%
	2,433	100%	3,037	100%	2,449	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%	11,559	100%

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？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.非常に設けた	940	26%	1,247	32%	847	30%	930	33%	9	64%	45	30%	238	49%	62	52%	16	47%	4,334	31%
B.設けた	1,829	51%	1,960	50%	1,398	50%	1,344	47%	5	36%	73	48%	193	40%	45	38%	14	41%	6,861	49%
C.どちらともいえない	618	17%	593	15%	408	15%	457	16%	0	0%	28	18%	49	10%	12	10%	2	6%	2,167	16%
D.あまり設けなかった	138	4%	90	2%	84	3%	70	2%	0	0%	3	2%	5	1%	1	1%	1	3%	392	3%
E.設けなかった	38	1%	39	1%	45	2%	33	1%	0	0%	3	2%	1	0%	0	0%	1	3%	160	1%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%	13,914	100%

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

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.強く思う	953	27%	1,173	30%	739	27%	940	33%	8	57%	43	28%	211	43%	62	52%	10	29%							4,139	30%
B.おおむねそう思う	1,835	52%	1,934	49%	1,396	50%	1,370	48%	5	36%	74	49%	208	43%	43	36%	15	44%							6,880	49%
C.どちらともいえない	522	15%	584	15%	401	14%	357	13%	1	7%	25	16%	52	11%	12	10%	5	15%							1,959	14%
D.あまりそう思わない	182	5%	159	4%	149	5%	115	4%	0	0%	5	3%	12	2%	3	3%	2	6%							627	5%
E.全くそう思わない	71	2%	79	2%	97	3%	52	2%	0	0%	5	3%	3	1%	0	0%	2	6%							309	2%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	100%

問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.強く思う	1,056	30%	1,200	31%	776	28%	927	33%	8	57%	46	30%	209	43%	54	45%	12	35%							4,288	31%
B.おおむねそう思う	1,840	52%	1,956	50%	1,371	49%	1,422	50%	6	43%	82	54%	211	43%	57	48%	16	47%							6,961	50%
C.どちらともいえない	475	13%	545	14%	394	14%	331	12%	0	0%	17	11%	54	11%	8	7%	3	9%							1,827	13%
D.あまりそう思わない	133	4%	151	4%	145	5%	104	4%	0	0%	4	3%	10	2%	1	1%	1	3%							549	4%
E.全くそう思わない	59	2%	77	2%	96	3%	50	2%	0	0%	3	2%	2	0%	0	0%	2	6%							289	2%
	3,563	100%	3,929	100%	2,782	100%	2,834	100%	14	100%	152	100%	486	100%	120	100%	34	100%							13,914	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）

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.幅広い教養	1,894	36%	1,346	25%	1,144	29%	1,807	40%	11	33%	56	29%	202	29%	68	35%	32	50%							6,560	32%
B.国際感覚	349	7%	290	5%	255	6%	1,258	28%	9	27%	9	5%	31	5%	70	36%	3	5%							2,274	11%
C.深い専門知識	2,052	39%	2,933	54%	2,066	52%	842	18%	8	24%	88	45%	314	46%	16	8%	14	22%							8,333	41%
D.創造性	736	14%	697	13%	411	10%	492	11%	4	12%	26	13%	97	14%	35	18%	12	19%							2,510	12%
E.その他	184	4%	167	3%	99	2%	166	4%	1	3%	17	9%	43	6%	7	4%	3	5%							687	3%
	5,215	100%	5,433	100%	3,975	100%	4,565	100%	33	100%	196	100%	687	100%	196	100%	64	100%							20,364	100%

＜この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください＞

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

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.Teamsを用いたリアルタイム型	1,041	88%	774	78%	221	57%																			2,036	80%
B.音声や映像配信を用いたオンデマンド型	80	7%	145	15%	44	11%																			269	11%
C.提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型	57	5%	62	6%	46	12%																			165	6%
D.その他	6	1%	6	1%	75	19%																			87	3%
	1,184	100%	987	100%	386	100%																			2,557	100%

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

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.非常に分かりやすかった	283	26%	221	25%	63	19%																			567	25%
B.分かりやすかった	596	54%	458	53%	132	40%																			1,186	52%
C.どちらともいえない	161	15%	139	16%	72	22%																			372	16%
D.あまり分かりやすくなかった	41	4%	39	4%	34	10%																			114	5%
E.分かりやすくなかった	15	1%	14	2%	32	10%																			61	3%
	1,096	100%	871	100%	333	100%																			2,300	100%

16

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

[illegible][illegible][illegible]

1.6.3 授業評価アンケート項目・区分別集計表(実験・実習)

くこの実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。>

問1 この実験・実習の予習やレポート作成のため、1週間あたり平均してどの位時間を使いましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程						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
A.4時間以上			58	32%	122	34%	3	2%					4	14%									187	26%
B.3時間以上4時間未満			28	15%	58	16%	4	3%					8	29%									98	14%
C.2時間以上3時間未満			33	18%	84	24%	4	3%					7	25%									128	18%
D.1時間以上2時間未満			30	16%	71	20%	12	8%					6	21%									119	16%
E.1時間未満			34	19%	19	5%	136	86%					3	11%									192	27%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%									724	100%

問2 この実験・実習で課された課題の量はどうか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程						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
A.多かった			42	23%	76	21%	9	6%					5	18%									132	18%
B.やや多かった			69	38%	143	40%	6	4%					8	29%									226	31%
C.適量だった			71	39%	130	37%	104	65%					15	54%									320	44%
D.やや少なかった			1	1%	3	1%	18	11%					0	0%									22	3%
E.少なすぎた			0	0%	2	1%	22	14%					0	0%									24	3%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%									724	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？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程						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
A.非常に意欲的だった			57	31%	90	25%	70	44%					9	32%									226	31%
B.意欲的だった			102	56%	183	52%	64	40%					15	54%									364	50%
C.どちらともいえない			20	11%	67	19%	20	13%					4	14%									111	15%
D.あまり意欲的ではなかった			4	2%	12	3%	4	3%					0	0%									20	3%
E.意欲的ではなかった			0	0%	2	1%	1	1%					0	0%									3	0%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%									724	100%

問4 あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程						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
A.強く思う			93	51%	161	45%	55	35%					17	61%									326	45%
B.おおむね思う			74	40%	160	45%	45	28%					7	25%									286	40%
C.どちらともいえない			14	8%	28	8%	43	27%					4	14%									89	12%
D.あまりそう思わない			1	1%	4	1%	5	3%					0	0%									10	1%
E.全くそう思わない			1	1%	1	0%	11	7%					0	0%									13	2%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%									724	100%

くこの実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

問5 あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程						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
A.非常に難しかった			42	23%	61	17%	13	8%					4	14%									120	17%
B.難しかった			86	47%	174	49%	30	19%					13	46%									303	42%
C.どちらともいえない			38	21%	88	25%	57	36%					7	25%									190	26%
D.あまり難しくなかった			15	8%	28	8%	25	16%					4	14%									72	10%
E.難しくなかった			2	1%	3	1%	34	21%					0	0%									39	5%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%									724	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？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.十分に理解できた			43	23%	66	19%	58	36%					6	21%					173	24%
B.理解できた			109	60%	205	58%	60	38%					16	57%					390	54%
C.どちらともいえない			28	15%	61	17%	33	21%					5	18%					127	18%
D.あまり理解できなかった			2	1%	20	6%	3	2%					1	4%					26	4%
E.理解できなかった			1	1%	2	1%	5	3%					0	0%					8	1%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%					724	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？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.非常に役立った			74	40%	133	38%	30	19%					9	32%					246	34%
B.役立った			88	48%	152	43%	35	22%					16	57%					291	40%
C.どちらともいえない			17	9%	49	14%	79	50%					3	11%					148	20%
D.あまり役立たなかった			3	2%	15	4%	3	2%					0	0%					21	3%
E.役立たなかった			1	1%	5	1%	12	8%					0	0%					18	2%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%					724	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？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.強く思う			62	34%	106	30%	36	23%					10	36%					214	30%
B.おおむね思う			97	53%	193	55%	49	31%					15	54%					354	49%
C.どちらともいえない			20	11%	38	11%	57	36%					3	11%					118	16%
D.あまりそう思わない			3	2%	12	3%	8	5%					0	0%					23	3%
E.全くそう思わない			1	1%	5	1%	9	6%					0	0%					15	2%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%					724	100%

問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.強く思う			91	50%	176	50%	59	37%					14	50%					340	47%
B.おおむね思う			77	42%	147	42%	64	40%					12	43%					300	41%
C.どちらともいえない			14	8%	24	7%	24	15%					2	7%					64	9%
D.あまりそう思わない			1	1%	3	1%	5	3%					0	0%					9	1%
E.全くそう思わない			0	0%	4	1%	7	4%					0	0%					11	2%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%					724	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)？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程		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
A.非常に努めていた			63	34%	99	28%	43	27%					11	39%					216	30%
B.努めていた			95	52%	169	48%	63	40%					13	46%					340	47%
C.どちらともいえない			21	11%	62	18%	29	18%					4	14%					116	16%
D.あまり努めていなかった			3	2%	19	5%	11	7%					0	0%					33	5%
E.努めていなかった			1	1%	5	1%	13	8%					0	0%					19	3%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%					724	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・原理に対する理解が深まりましたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.強く思う			68	37%	95	27%	44	28%					11	39%											218	30%
B.おおむね思う			94	51%	193	55%	54	34%					14	50%											355	49%
C.どちらともいえない			18	10%	49	14%	39	25%					3	11%											109	15%
D.あまりそう思わない			2	1%	13	4%	8	5%					0	0%											23	3%
E.全くそう思わない			1	1%	4	1%	14	9%					0	0%											19	3%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%											724	100%

問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか？

	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								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
A.強く思う			70	38%	104	29%	50	31%					10	36%											234	32%
B.おおむね思う			90	49%	176	50%	68	43%					14	50%											348	48%
C.どちらともいえない			18	10%	49	14%	21	13%					3	11%											91	13%
D.あまりそう思わない			3	2%	17	5%	8	5%					1	4%											29	4%
E.全くそう思わない			2	1%	8	2%	12	8%					0	0%											22	3%
			183	100%	354	100%	159	100%					28	100%											724	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)

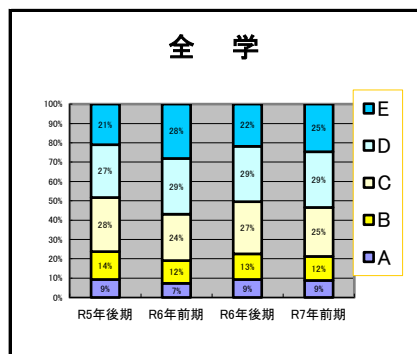
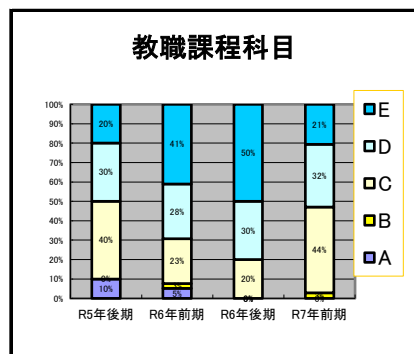
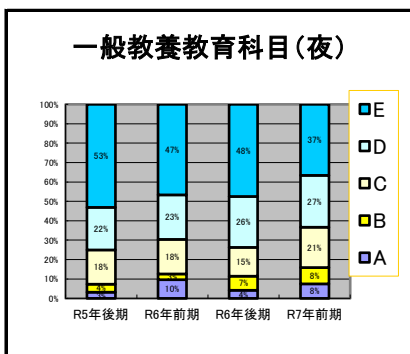
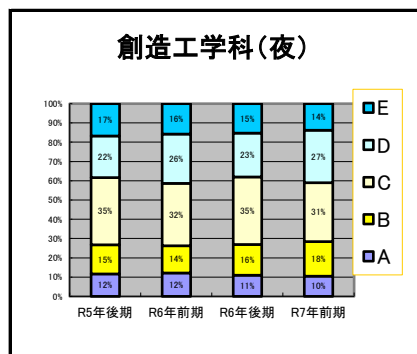
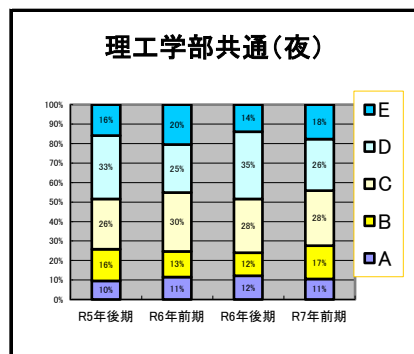
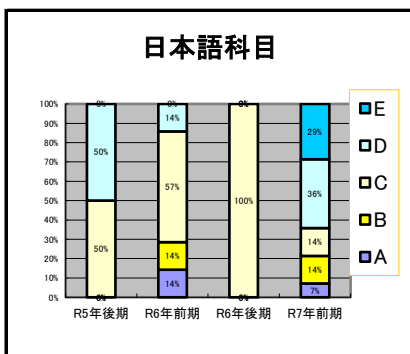
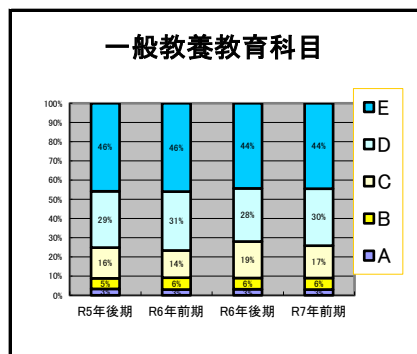
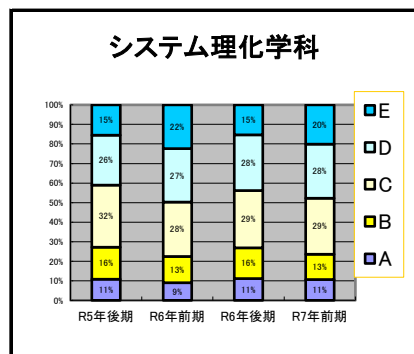
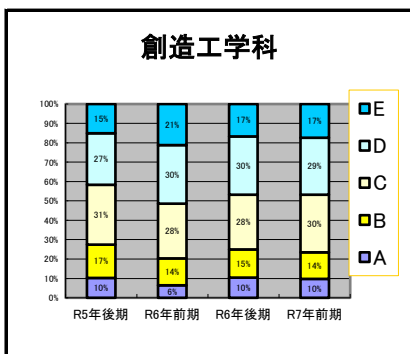
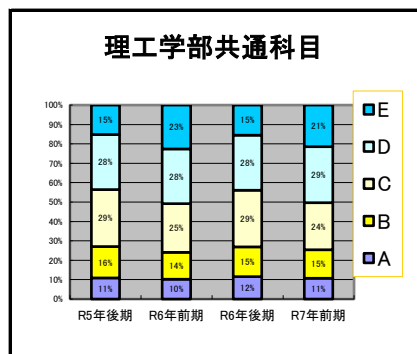
	理工学部共通		創造工学科		システム理化学科		一般教養教育科目		日本語科目		理工学部共通(夜)		創造工学科(夜)		一般教養教育科目(夜)		教職課程								全学	
	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率							人数	率
A.幅広い教養			59	20%	133	25%	57	31%					8	16%											257	25%
B.国際感覚			15	5%	15	3%	9	5%					2	4%											41	4%
C.深い専門知識			159	55%	278	53%	19	10%					26	53%											482	46%
D.創造性			53	18%	81	15%	32	17%					10	20%											176	17%
E.その他			3	1%	20	4%	66	36%					3	6%											92	9%
			289	100%	527	100%	183	100%					49	100%											1,048	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

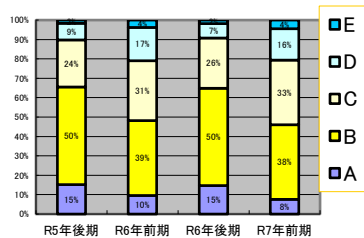


<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

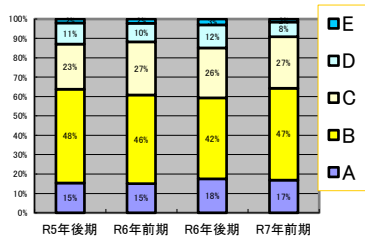
問2 あなたにとってこの授業・演習はどの程度難しく感じましたか？

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

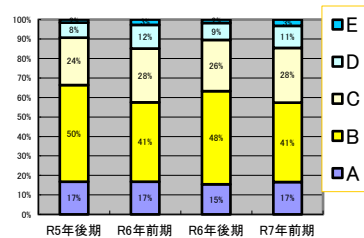
理工学部共通科目



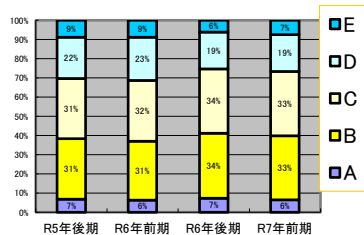
創造工学科



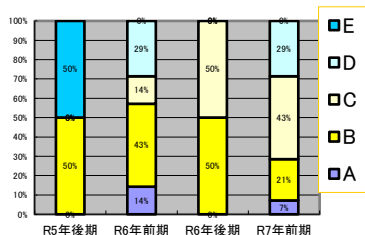
システム理化学科



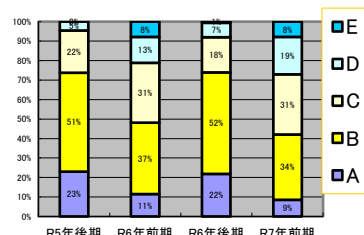
一般教養教育科目



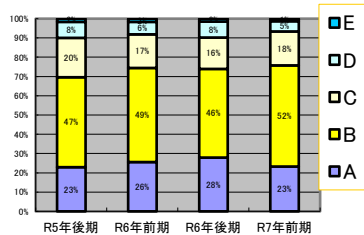
日本語科目



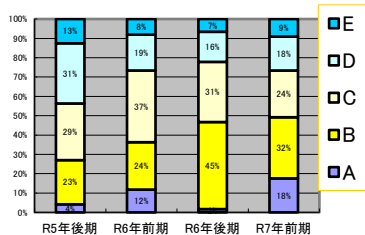
理工学部共通(夜)



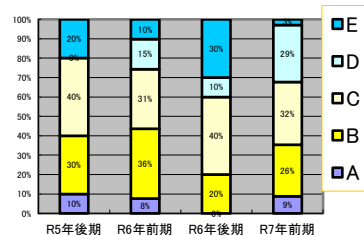
創造工学科(夜)



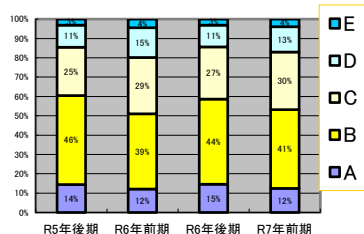
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

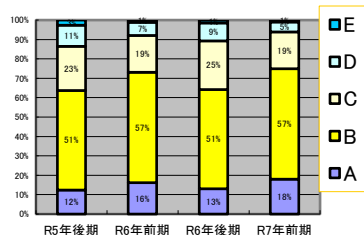


<この授業・演習に関するあなた自身についてうかがいます。>

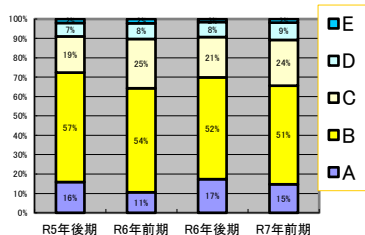
問3 あなたはこの授業・演習の内容をどの程度理解できましたか？

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

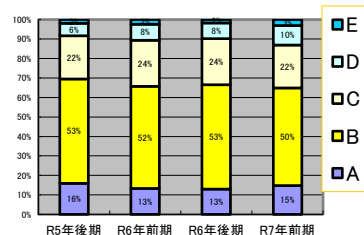
理工学部共通科目



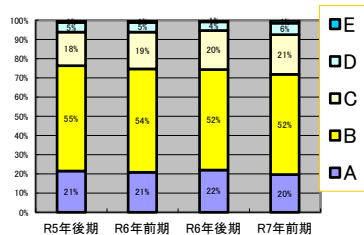
創造工学科



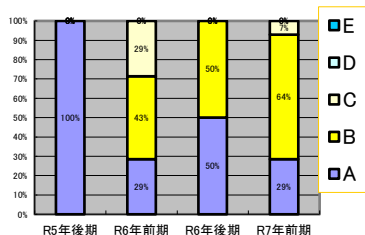
システム理化学科



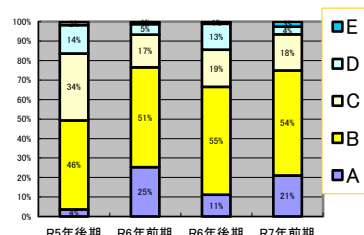
一般教養教育科目



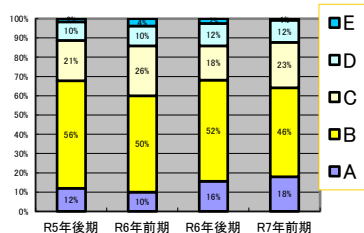
日本語科目



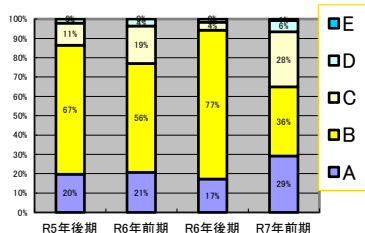
理工学部共通(夜)



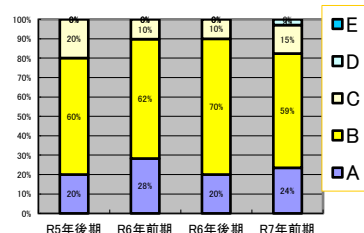
創造工学科(夜)



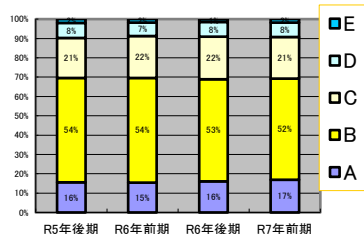
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

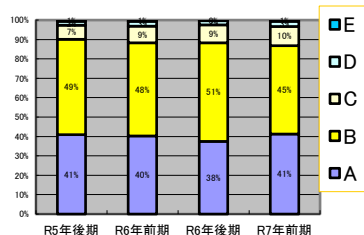


<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>

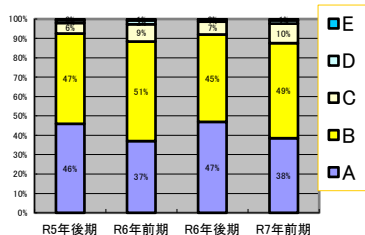
問4 教員から講義中に成績評価の基準について説明がありましたか？

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

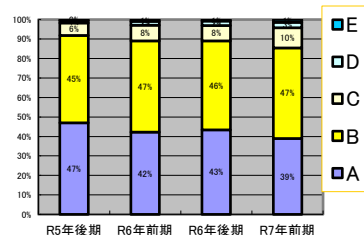
理工学部共通科目



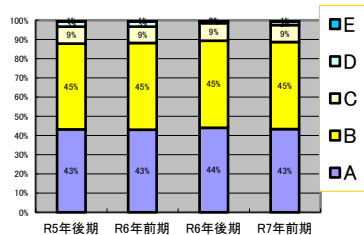
創造工学科



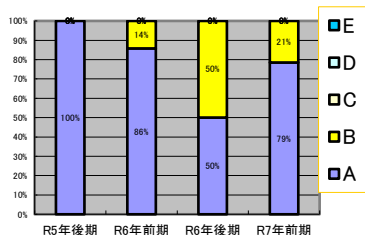
システム理化学科



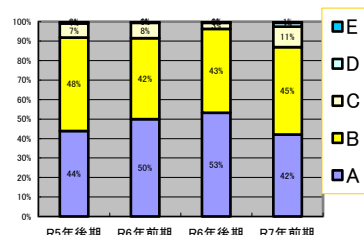
一般教養教育科目



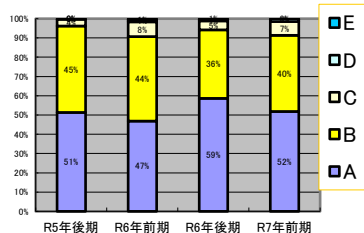
日本語科目



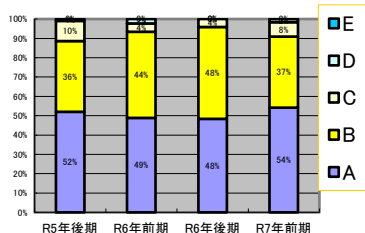
理工学部共通(夜)



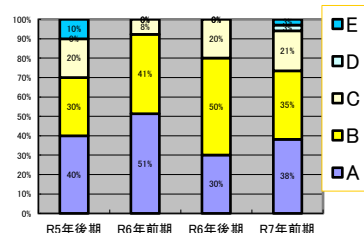
創造工学科(夜)



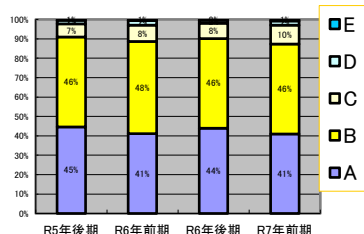
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

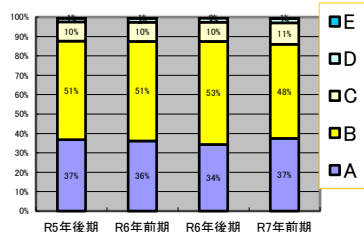


<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>

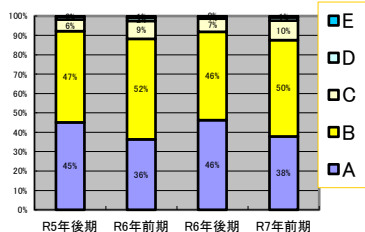
問5 講義中に授業計画(シラバス)、授業・演習のねらいや目標について説明がありましたか？

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

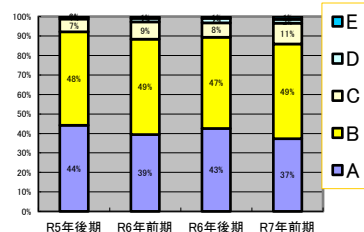
理工学部共通科目



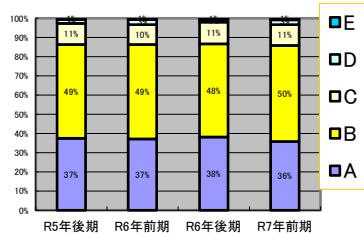
創造工学科



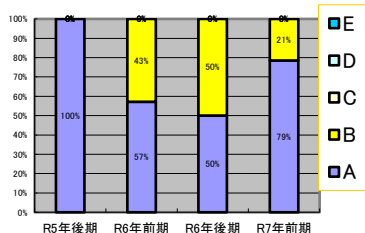
システム理化学科



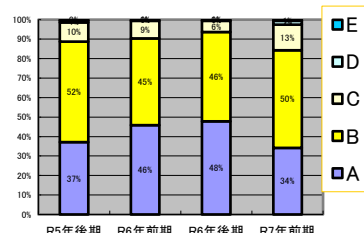
一般教養教育科目



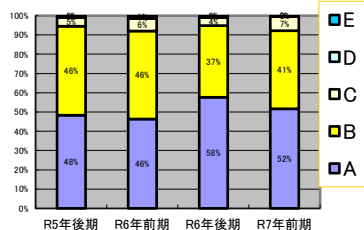
日本語科目



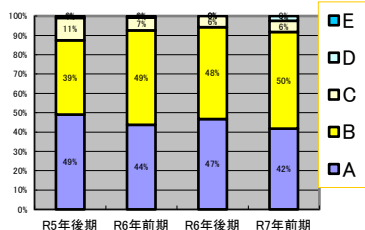
理工学部共通(夜)



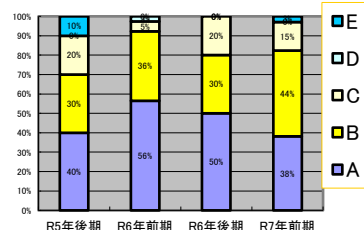
創造工学科(夜)



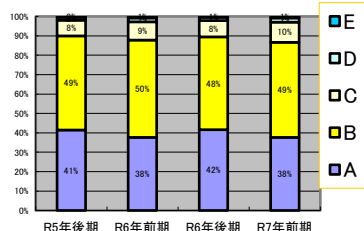
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

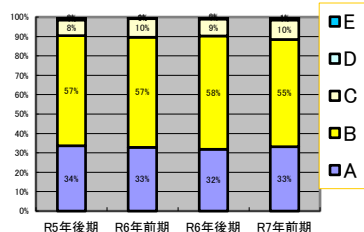


<この授業・演習の説明と実施についてうかがいます。>

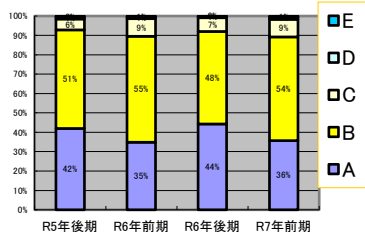
問6 授業・演習内容はシラバスの記述内容に沿ったものでしたか？

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

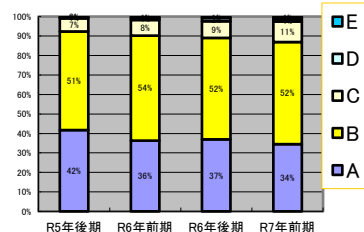
理工学部共通科目



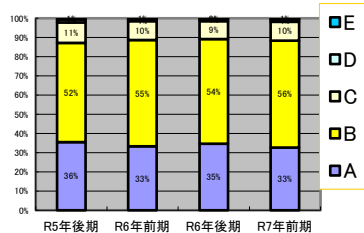
創造工学科



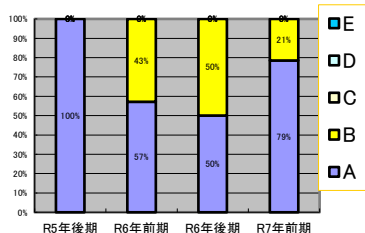
システム理化学科



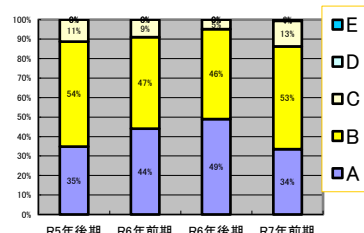
一般教養教育科目



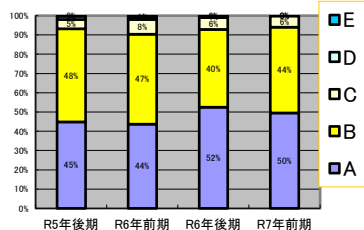
日本語科目



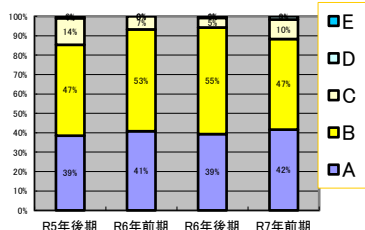
理工学部共通(夜)



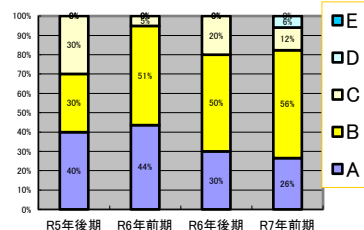
創造工学科(夜)



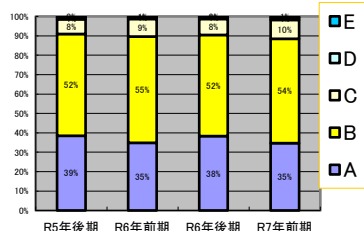
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学



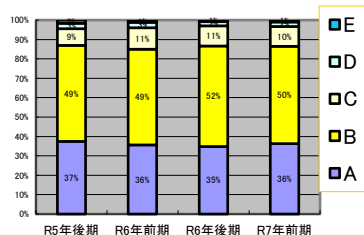
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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)?

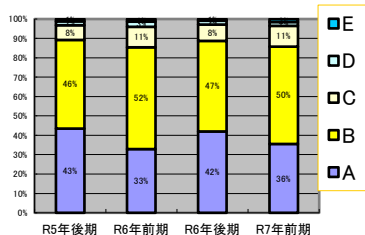
(小テスト、レポート等の課題を課す、また授業中の指名やプリント配布など、理解の補助行為が該当します。)

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

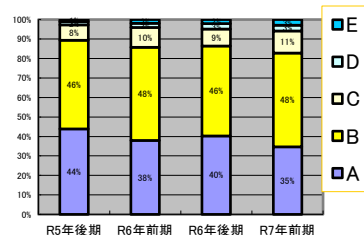
理工学部共通科目



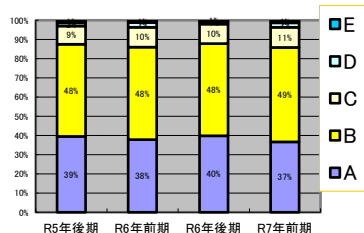
創造工学科



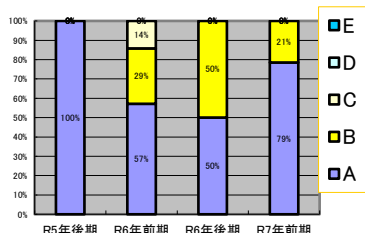
システム理化学科



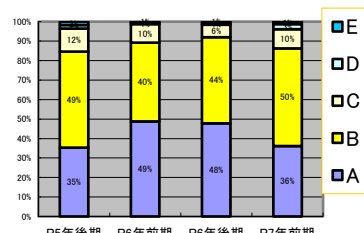
一般教養教育科目



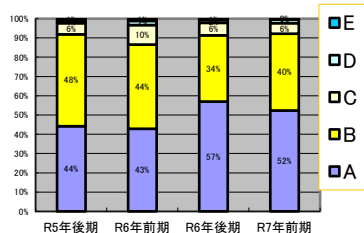
日本語科目



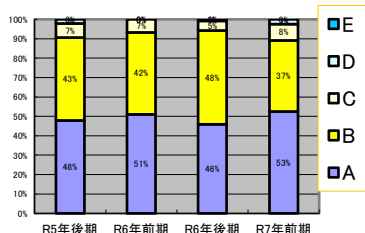
理工学部共通(夜)



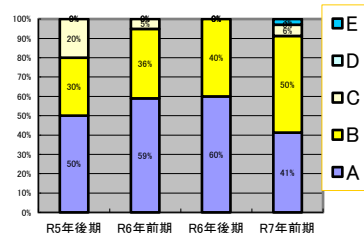
創造工学科(夜)



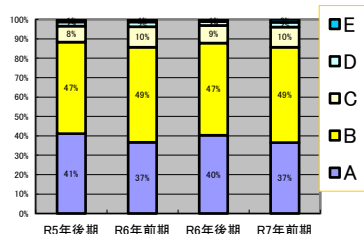
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学



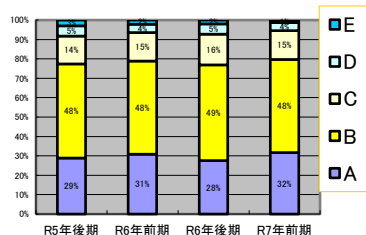
<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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

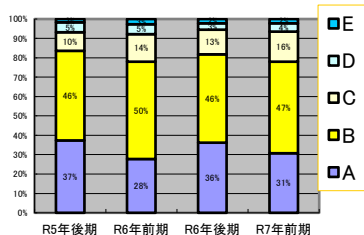
説明の仕方(話し方、声の大きさ、明瞭さを含む)は分かりやすかったですか？

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

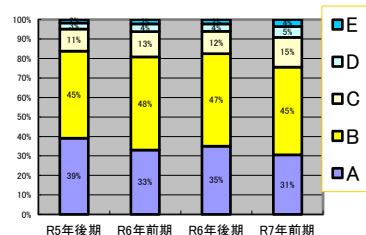
理工学部共通科目



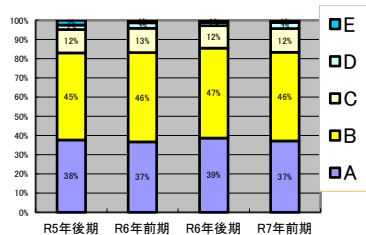
創造工学科



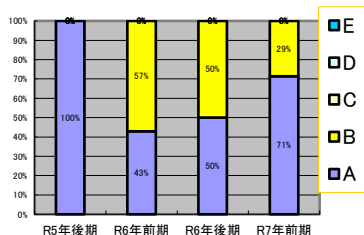
システム理化学科



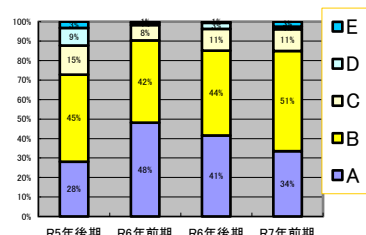
一般教養教育科目



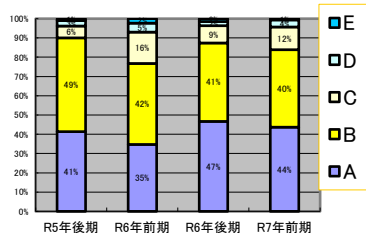
日本語科目



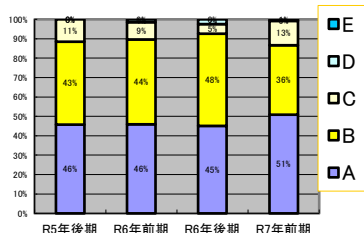
理工学部共通(夜)



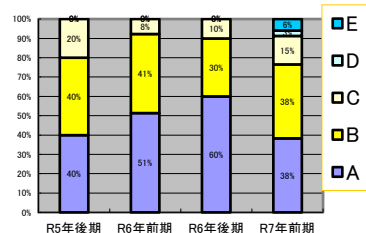
創造工学科(夜)



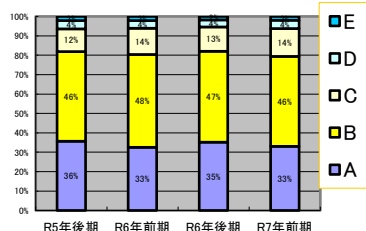
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学



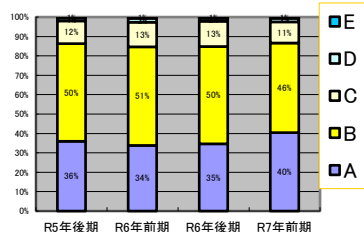
<この授業・演習が対面授業の場合に回答してください> <この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。>
(複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

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？

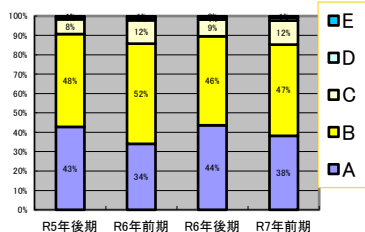
(私語への対応、教室の温度、座席、明るさなど。問題となる雰囲気がほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A.非常に適切な対応をした」に回答してください。)

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

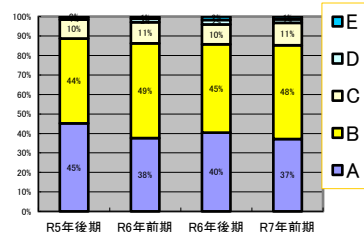
理工学部共通科目



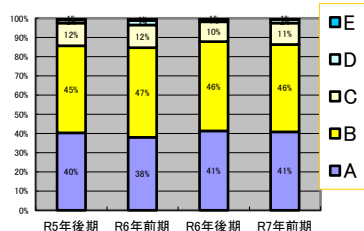
創造工学科



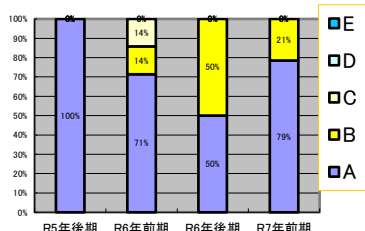
システム理化学科



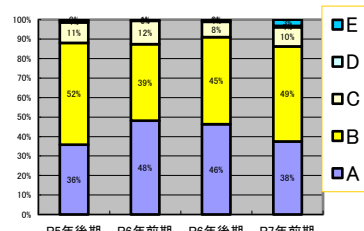
一般教養教育科目



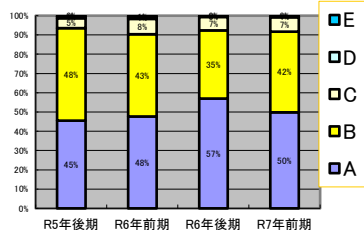
日本語科目



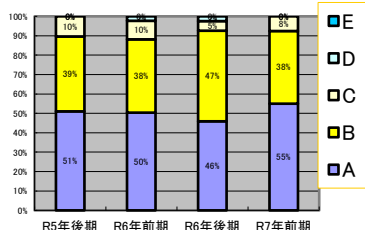
理工学部共通(夜)



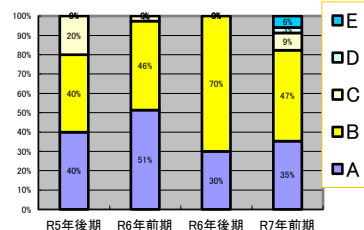
創造工学科(夜)



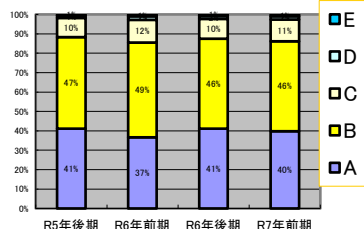
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

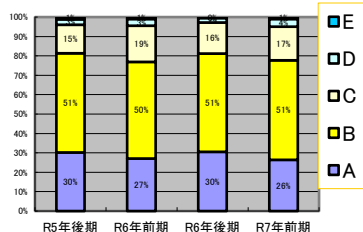


<この授業・演習における教員の授業行為についてうかがいます。> (複数教員担当の場合は平均的な評価をして下さい。)

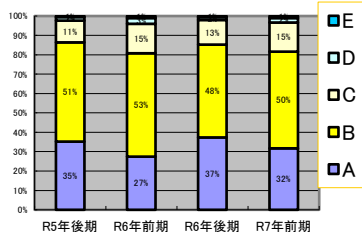
問10 学生の質問に応じる機会や授業への要望を聞く機会を設けましたか？

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

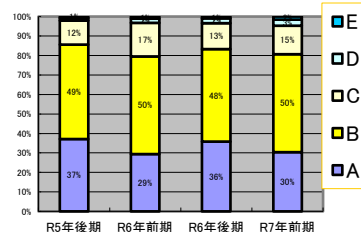
理工学部共通科目



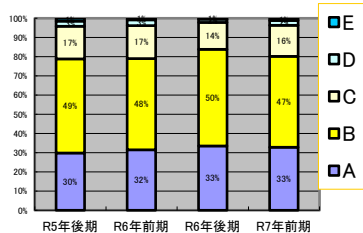
創造工学科



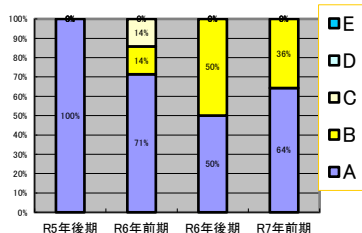
システム理化学科



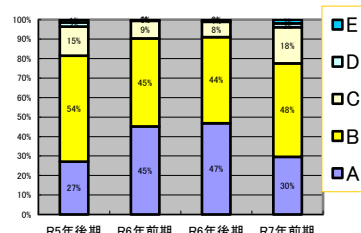
一般教養教育科目



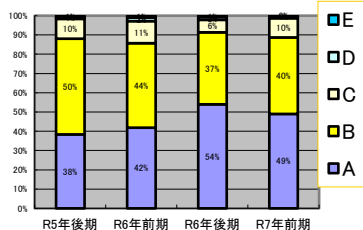
日本語科目



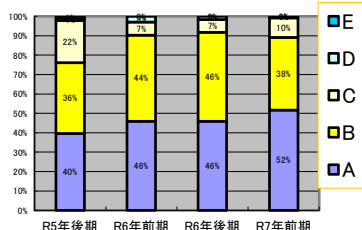
理工学部共通(夜)



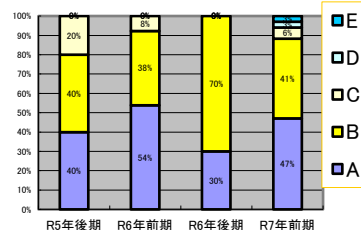
創造工学科(夜)



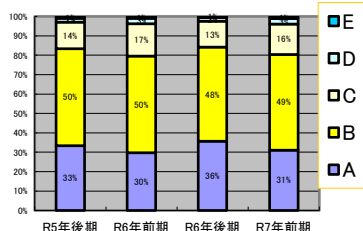
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

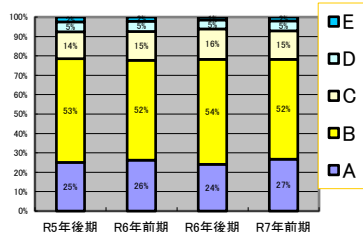


<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。>

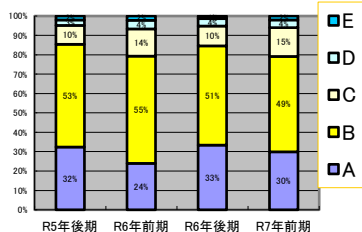
問11 学生の関心を高めるような授業・演習でしたか？

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

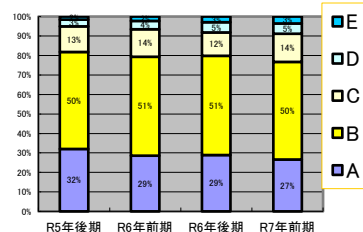
理工学部共通科目



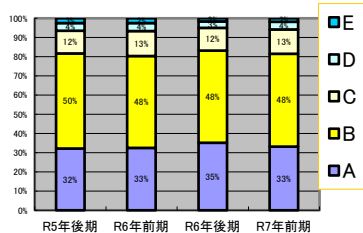
創造工学科



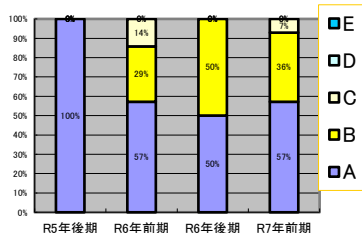
システム理化学科



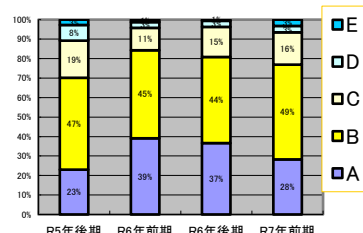
一般教養教育科目



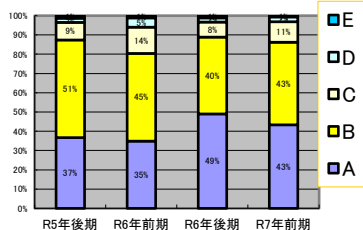
日本語科目



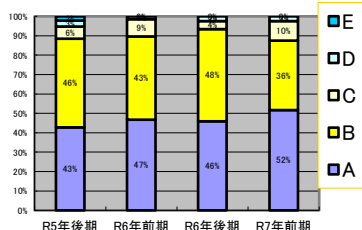
理工学部共通(夜)



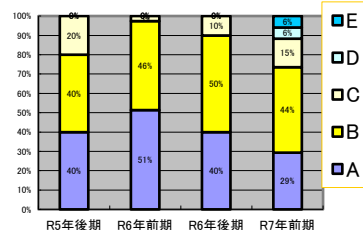
創造工学科(夜)



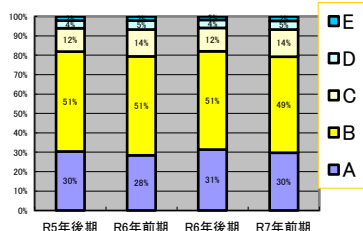
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

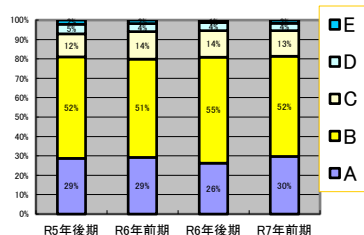


<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。>

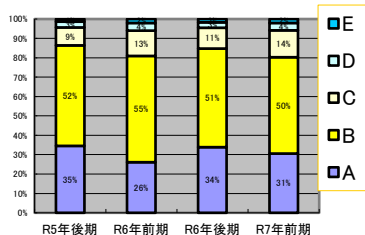
問12 総合的にみて満足のいく授業・演習でしたか？

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

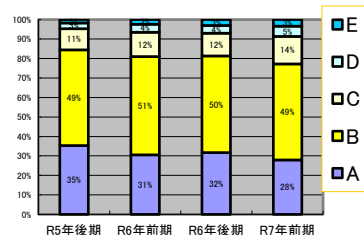
理工学部共通科目



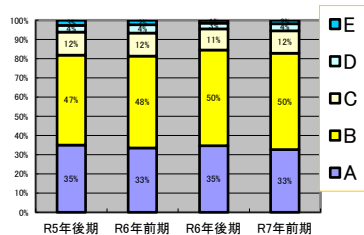
創造工学科



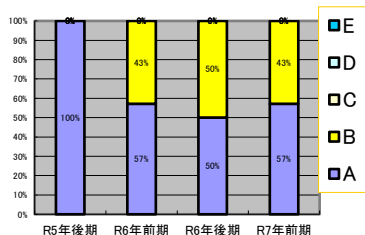
システム理化学科



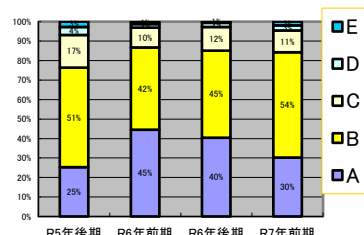
一般教養教育科目



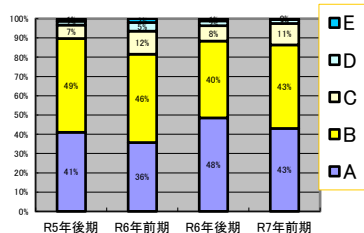
日本語科目



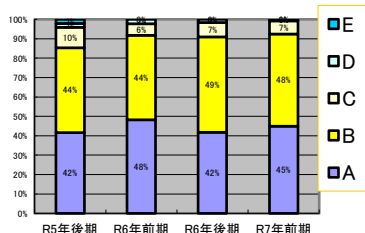
理工学部共通(夜)



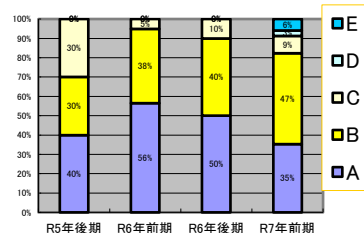
創造工学科(夜)



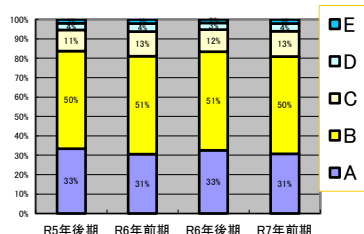
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

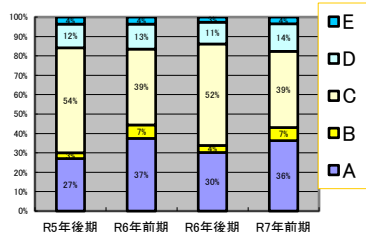


<この授業・演習の受講結果についてうかがいます。>

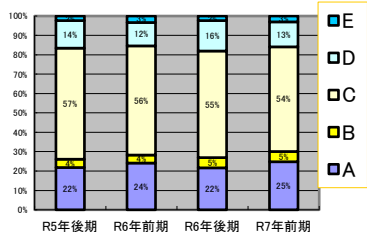
問13 この授業・演習によって、次のどの力が養われたと感じますか？（複数回答可）

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

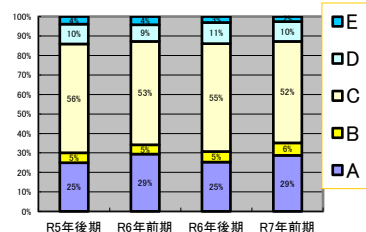
理工学部共通科目



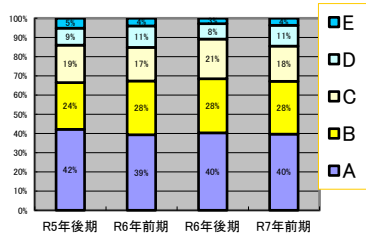
創造工学科



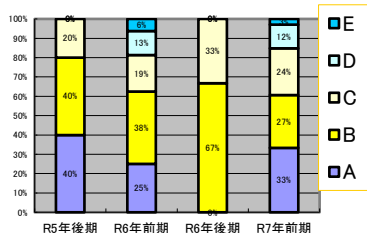
システム理化学科



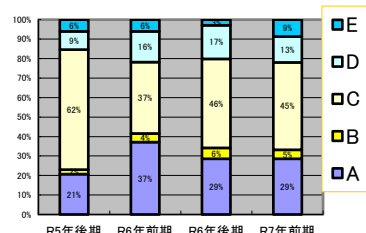
一般教養教育科目



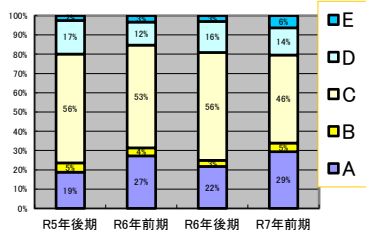
日本語科目



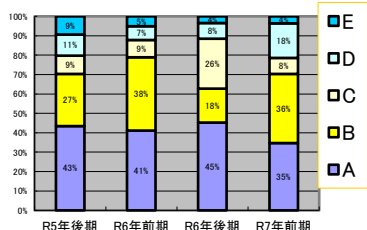
理工学部共通(夜)



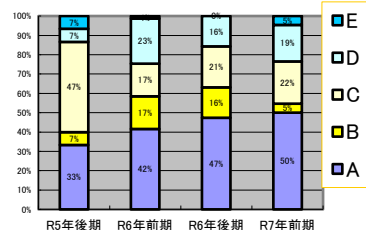
創造工学科(夜)



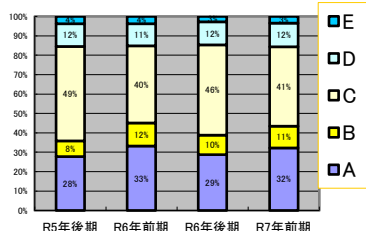
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

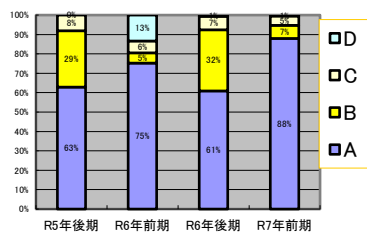


<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

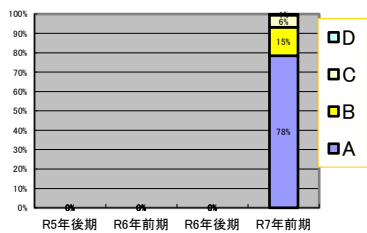
問14 この授業・演習の遠隔(オンライン)形式について選択してください。(複数回答可)【4つまで】

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

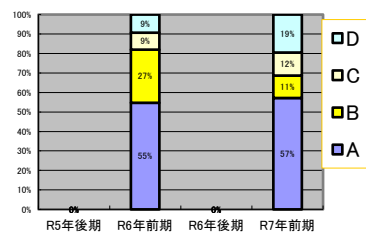
理工学部共通科目



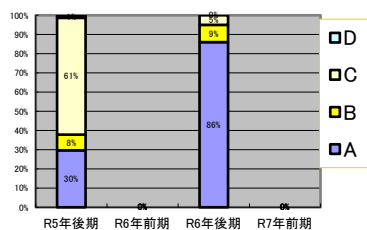
創造工学科



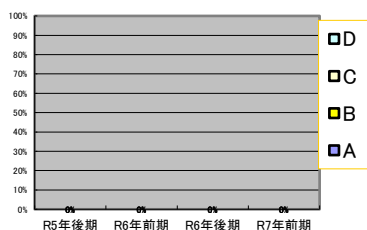
システム理化学科



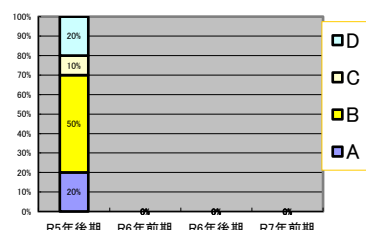
一般教養教育科目



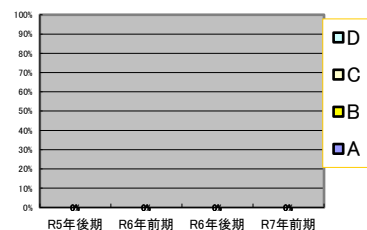
日本語科目



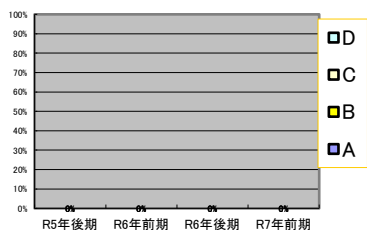
理工学部共通(夜)



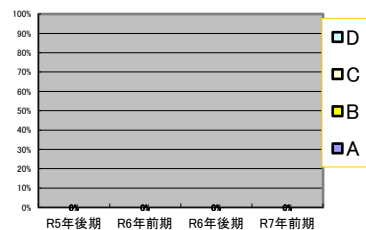
創造工学科(夜)



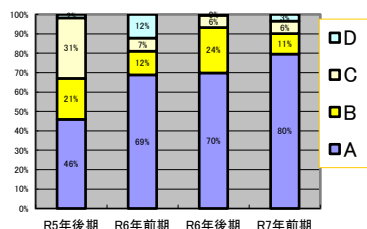
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

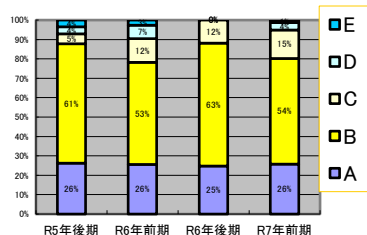


<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

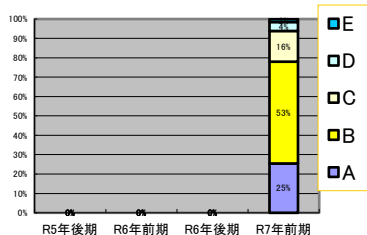
問15 この遠隔授業のMoodleページでの記載・指示は分かりやすかったですか？

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

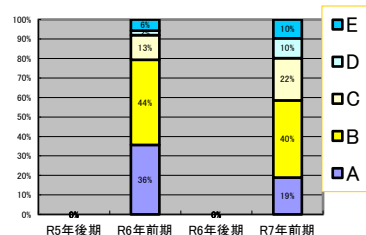
理工学部共通科目



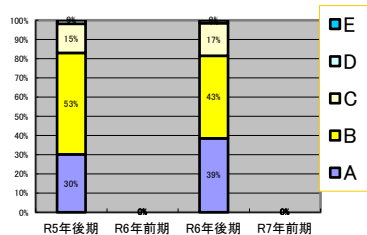
創造工学科



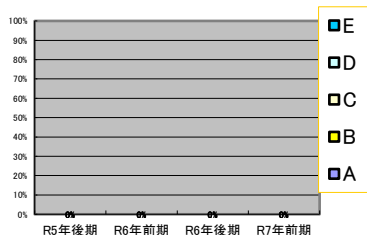
システム理化学科



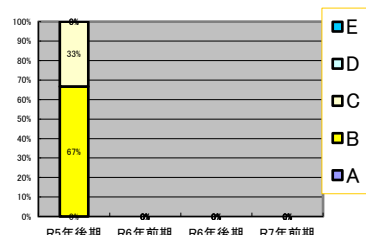
一般教養教育科目



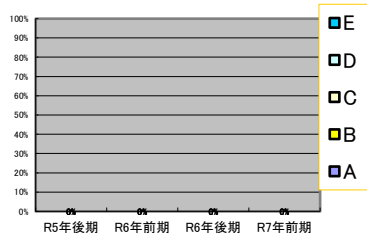
日本語科目



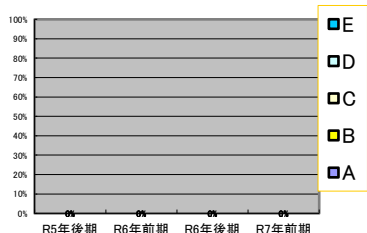
理工学部共通(夜)



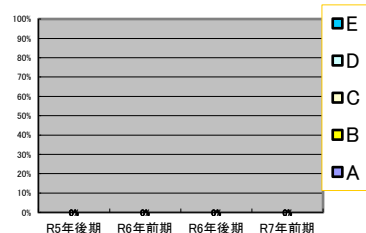
創造工学科(夜)



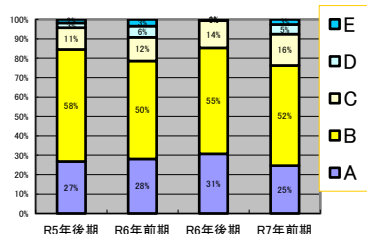
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学



<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

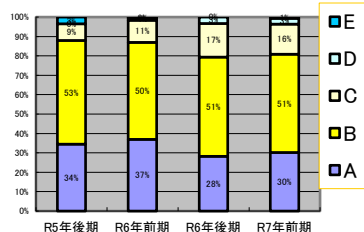
問16 問14で「A. Teamsを用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。

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

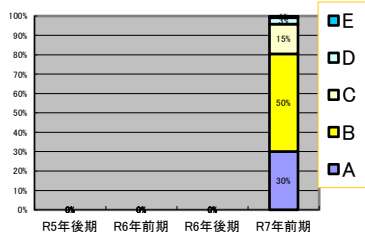
(参加者の雑音など。問題となる雰囲気はほとんどない授業・演習だったと思われる場合は「A. 非常に適切な対応をした」に回答して下さい。)

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

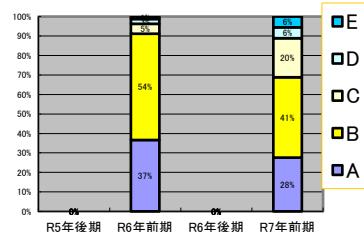
理工学部共通科目



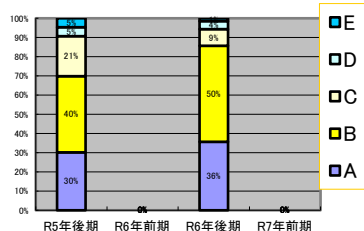
創造工学科



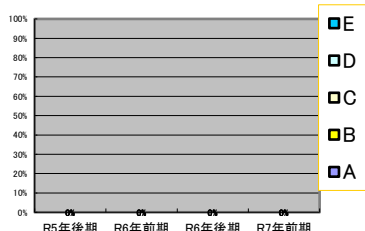
システム理化学科



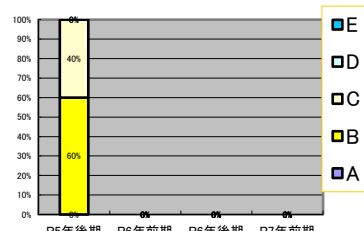
一般教養教育科目



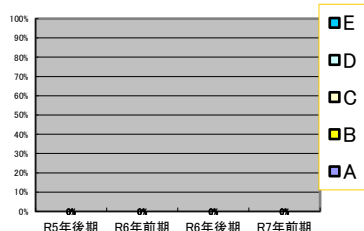
日本語科目



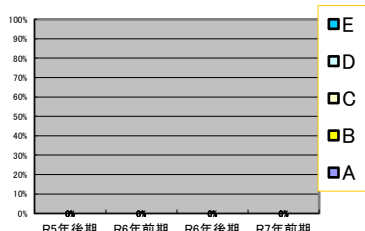
理工学部共通(夜)



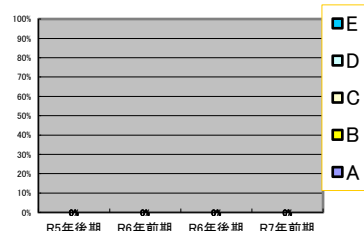
創造工学科(夜)



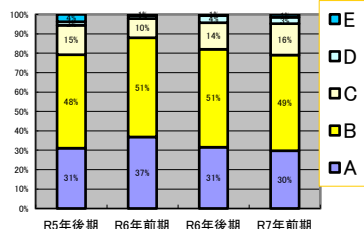
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

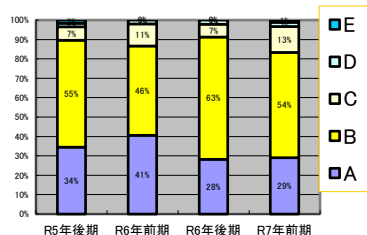


<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

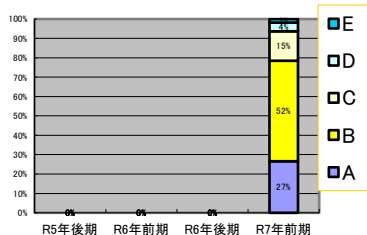
問17 この遠隔授業の講義動画や資料は、復習などの自主学習の役に立ちましたか？

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

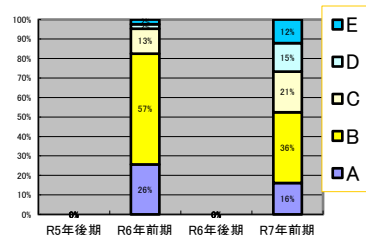
理工学部共通科目



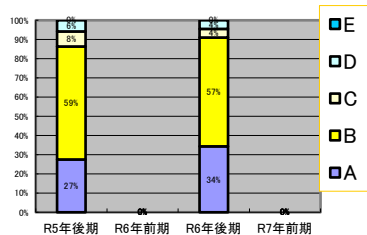
創造工学科



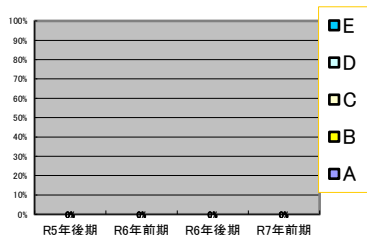
システム理化学科



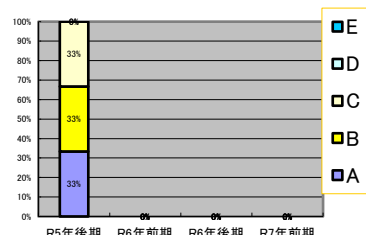
一般教養教育科目



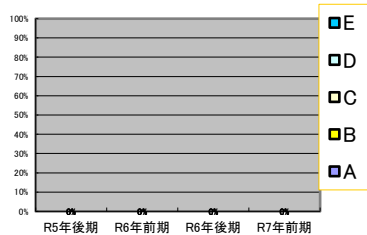
日本語科目



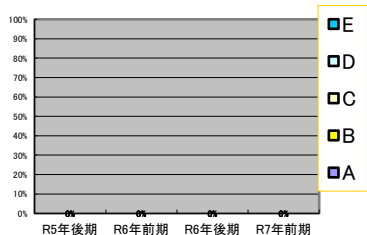
理工学部共通(夜)



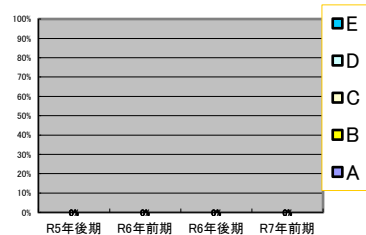
創造工学科(夜)



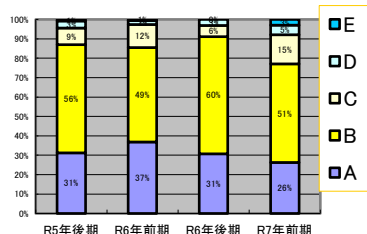
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

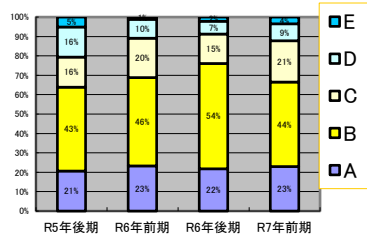


<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

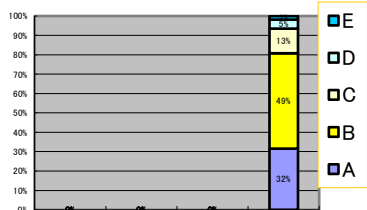
問18 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか？

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

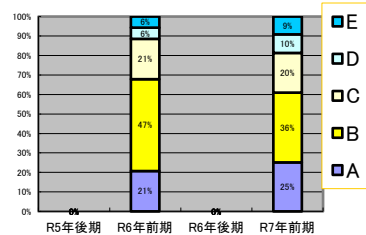
理工学部共通科目



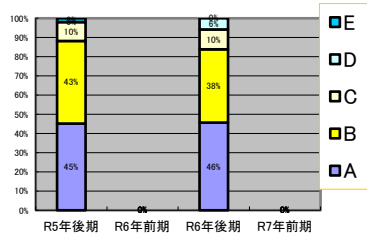
創造工学科



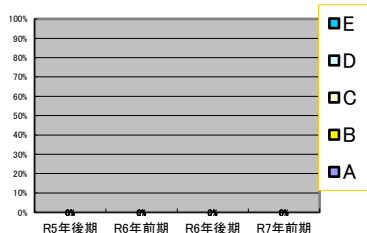
システム理化学科



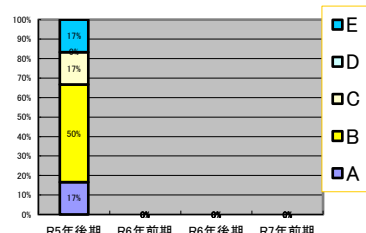
一般教養教育科目



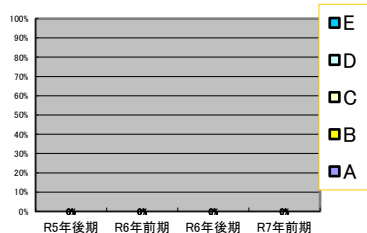
日本語科目



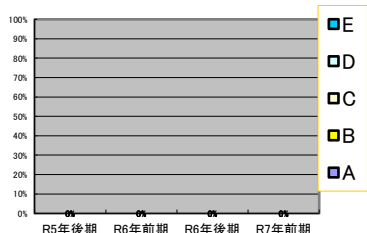
理工学部共通(夜)



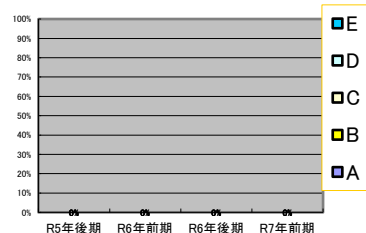
創造工学科(夜)



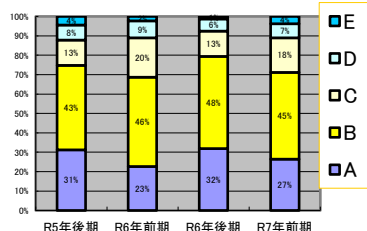
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

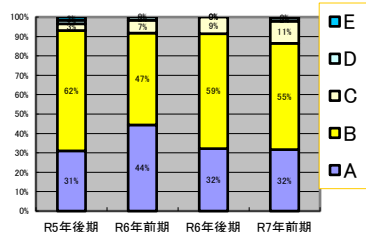


<この授業・演習が遠隔(オンライン)授業の場合に回答してください>

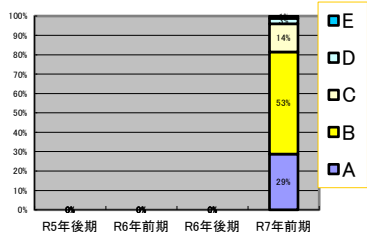
問19 この遠隔授業のMoodle上での課題や小テストの提出方法は分かりやすかったですか？

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

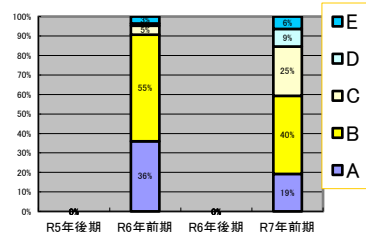
理工学部共通科目



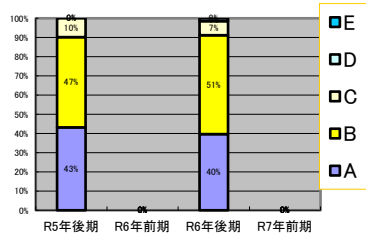
創造工学科



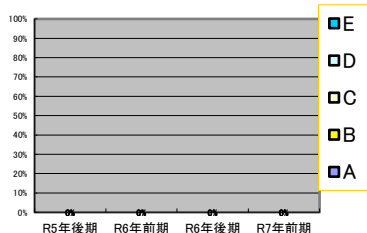
システム理化学科



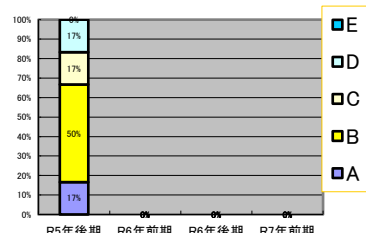
一般教養教育科目



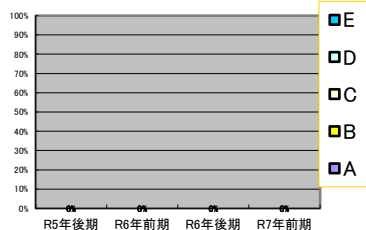
日本語科目



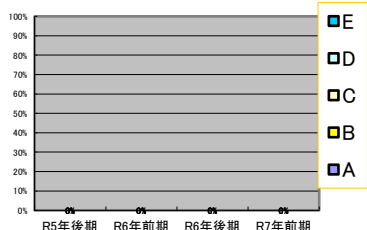
理工学部共通(夜)



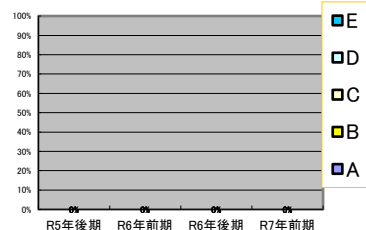
創造工学科(夜)



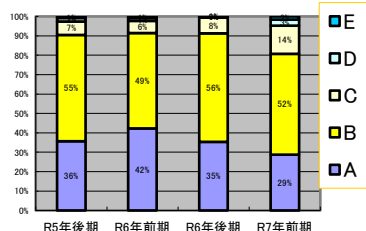
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

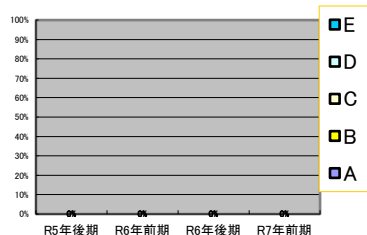


<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。>

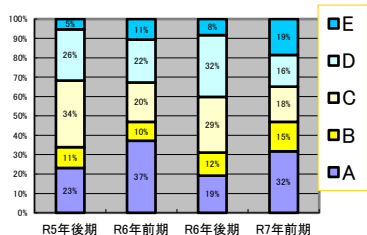
問1 この実験・実習の予習やレポート作成のため、1週間あたり平均してどの位時間を使いましたか？（図書館、自宅等、場所は問わない。）

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

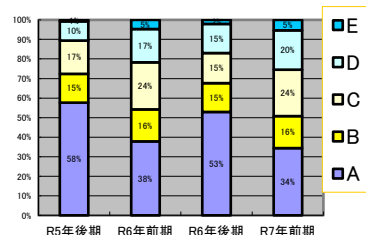
理工学部共通科目



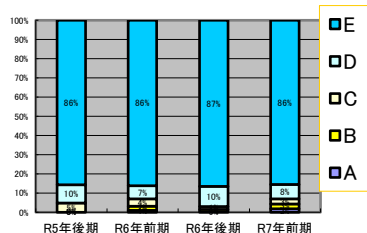
創造工学科



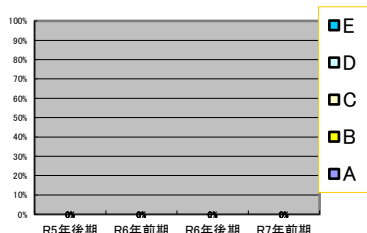
システム理化学科



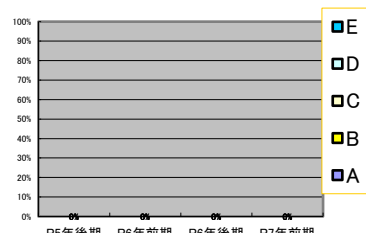
一般教養教育科目



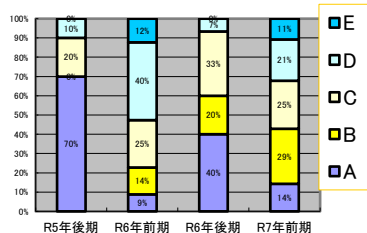
日本語科目



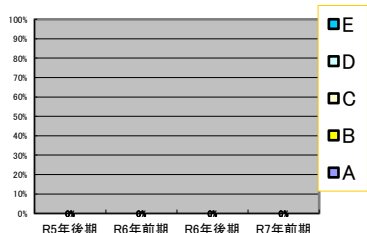
理工学部共通(夜)



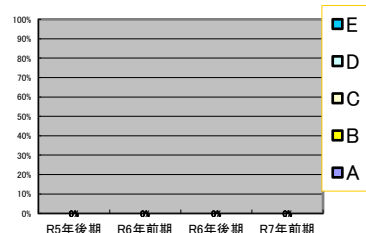
創造工学科(夜)



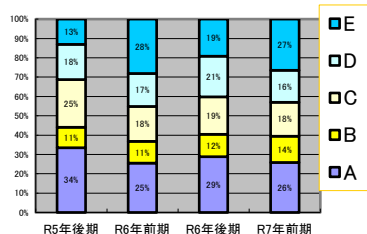
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

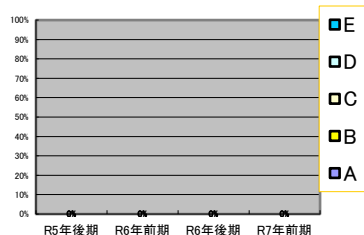


<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。>

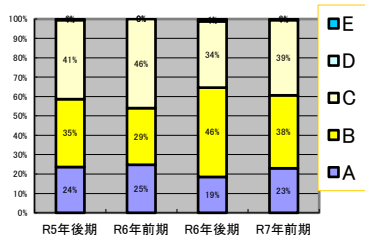
問2 この実験・実習で課された課題の量はどうか？

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

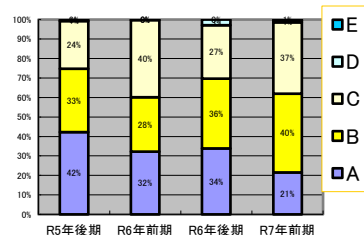
理工学部共通科目



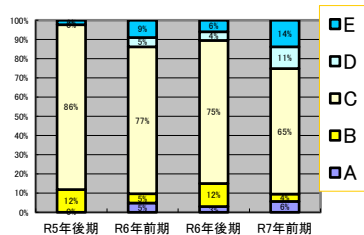
創造工学科



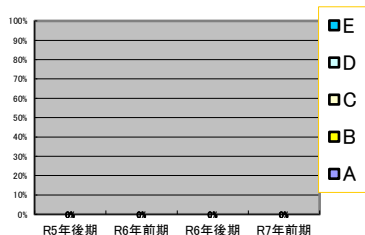
システム理化学科



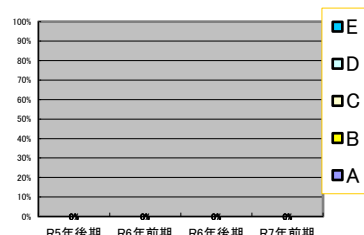
一般教養教育科目



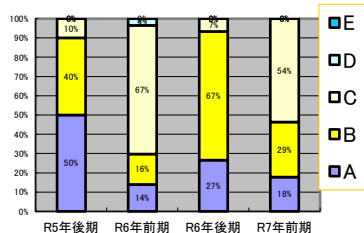
日本語科目



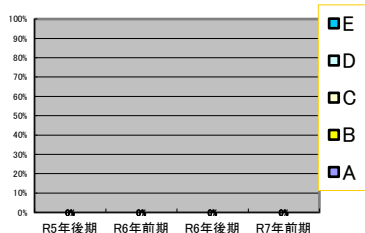
理工学部共通(夜)



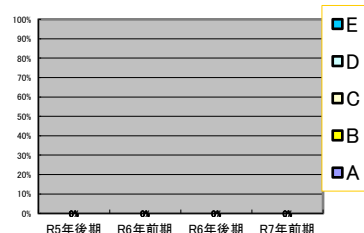
創造工学科(夜)



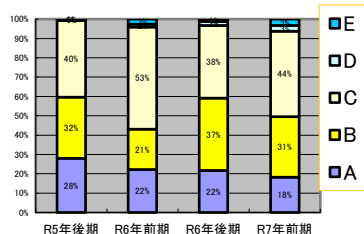
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

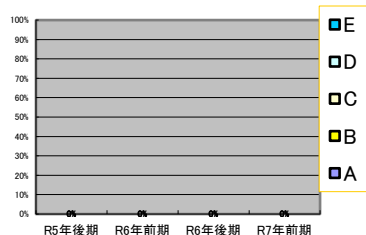


<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。>

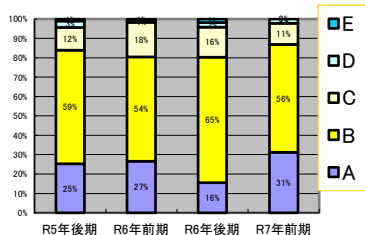
問3 あなたはこの実験・実習に意欲的に取り組みましたか？

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

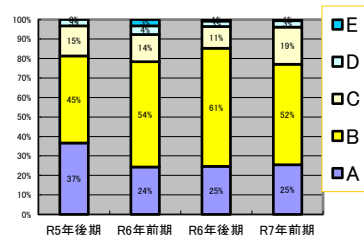
理工学部共通科目



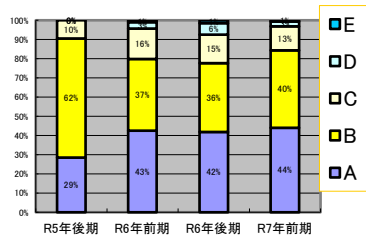
創造工学科



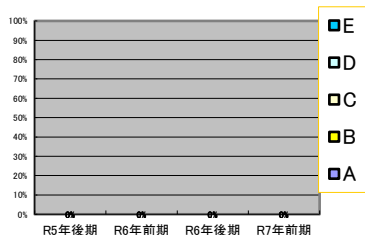
システム理化学科



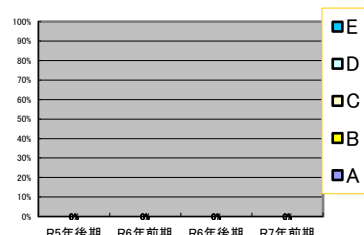
一般教養教育科目



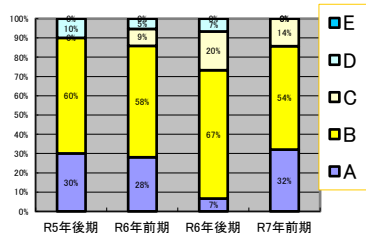
日本語科目



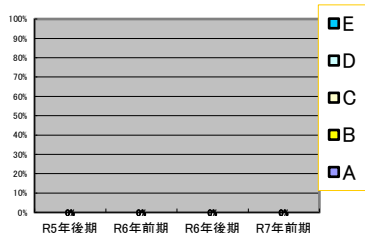
理工学部共通(夜)



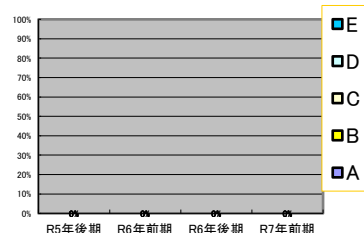
創造工学科(夜)



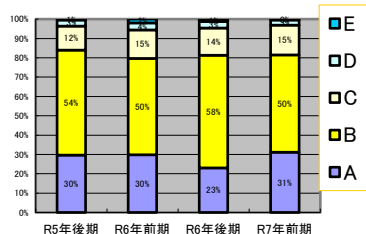
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

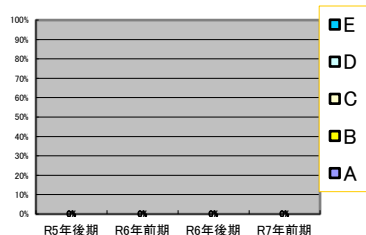


<この実験・実習に関するあなた自身についてうかがいます。>

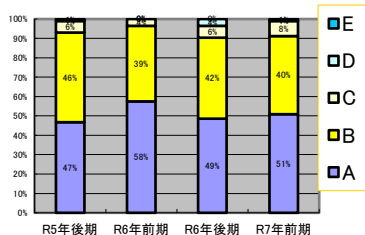
問4 あなたはレポートを自分自身の力で作成しましたか？

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

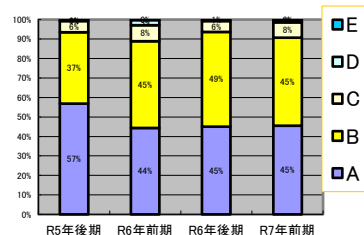
理工学部共通科目



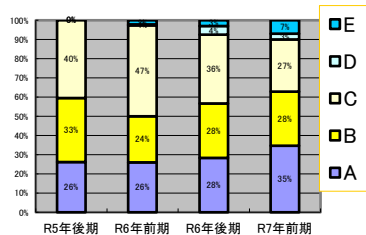
創造工学科



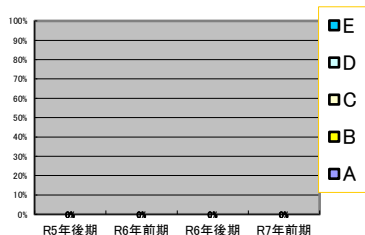
システム理化学科



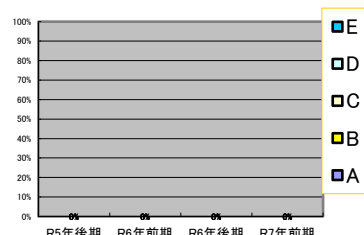
一般教養教育科目



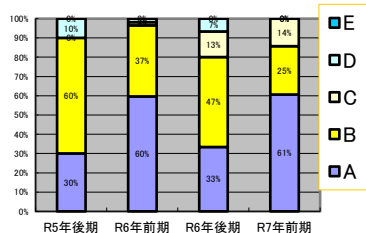
日本語科目



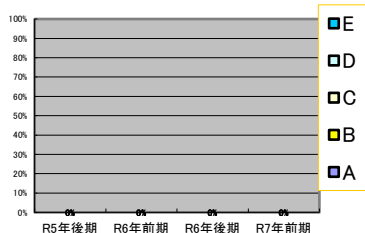
理工学部共通(夜)



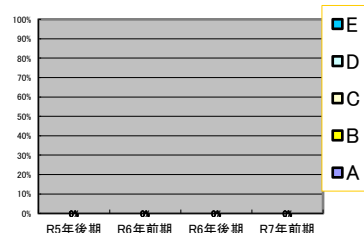
創造工学科(夜)



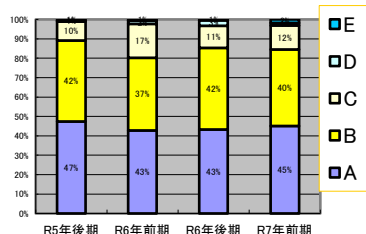
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

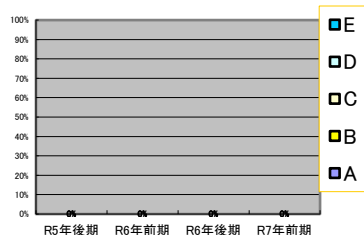


<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

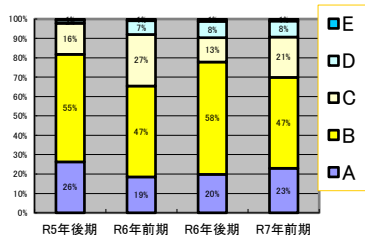
問5 あなたにとってこの実験・実習はどの程度難しく感じましたか？

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

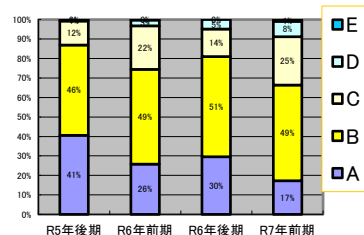
理工学部共通科目



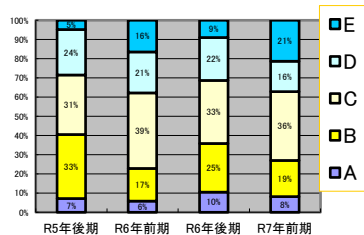
創造工学科



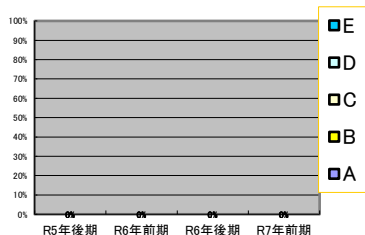
システム理化学科



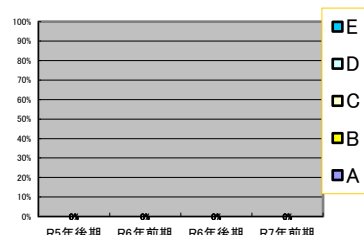
一般教養教育科目



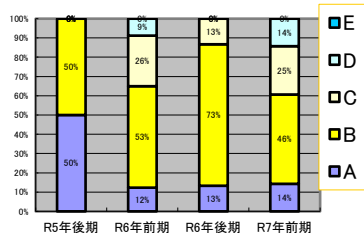
日本語科目



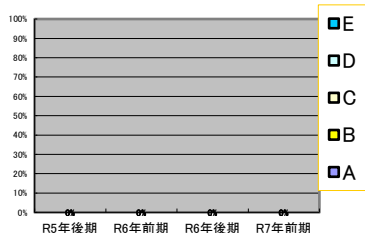
理工学部共通(夜)



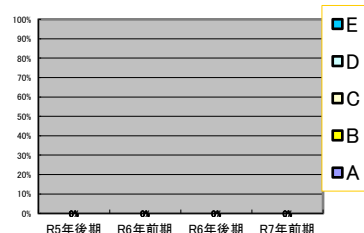
創造工学科(夜)



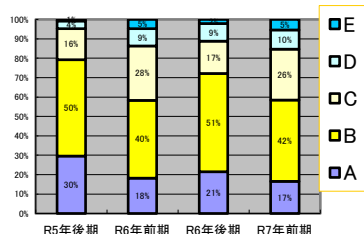
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

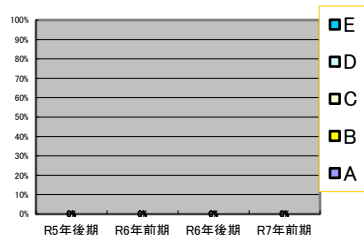


<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

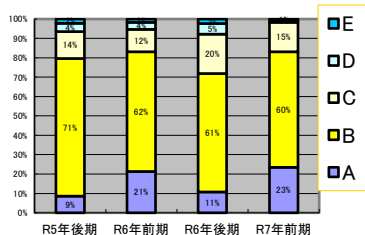
問6 あなたはこの実験・実習の内容をどの程度理解できましたか？

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

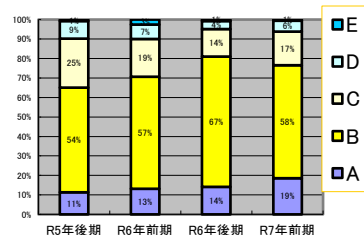
理工学部共通科目



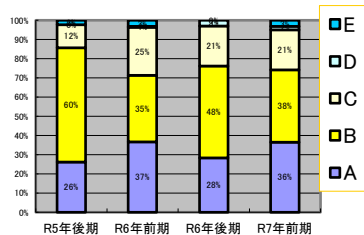
創造工学科



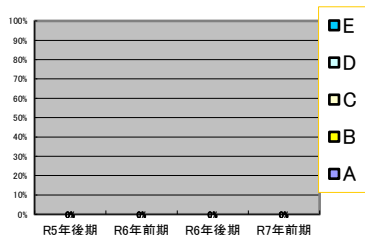
システム理化学科



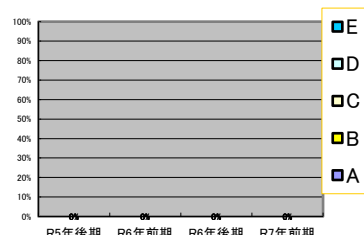
一般教養教育科目



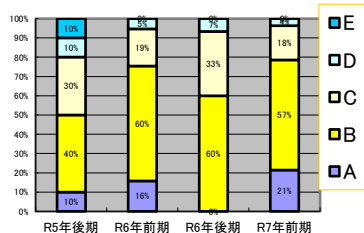
日本語科目



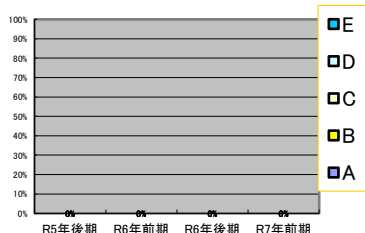
理工学部共通(夜)



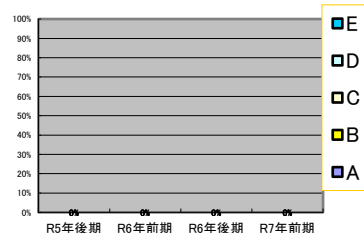
創造工学科(夜)



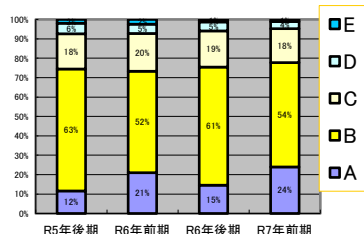
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

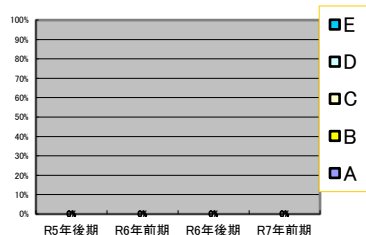


<この実験・実習に関するあなたの理解度についてうかがいます。>

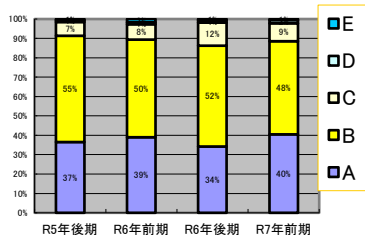
問7 教材(教科書、プリントなど)は、実験・実習の理解に役立ちましたか？

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

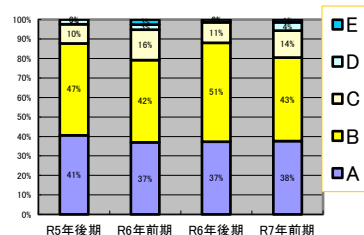
理工学部共通科目



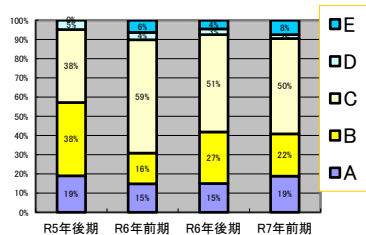
創造工学科



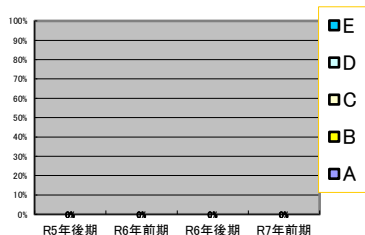
システム理化学科



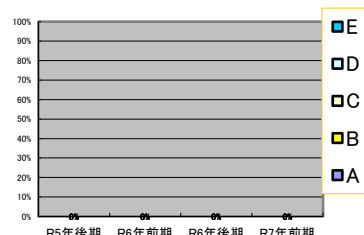
一般教養教育科目



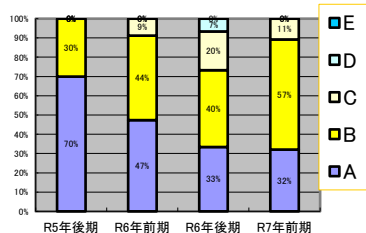
日本語科目



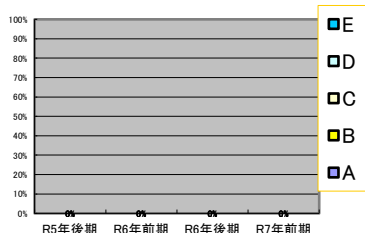
理工学部共通(夜)



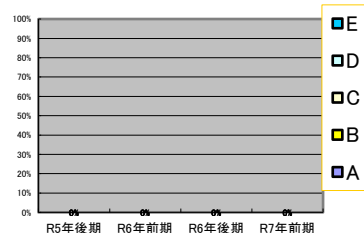
創造工学科(夜)



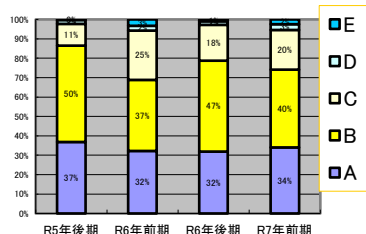
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

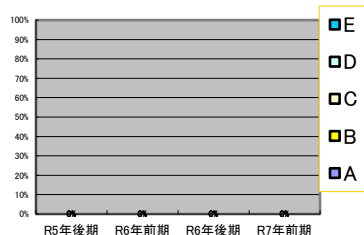


<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。>

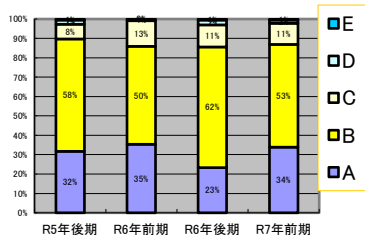
問8 実験・実習の目的・方法・内容など、テキストの記述は適切でしたか？

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

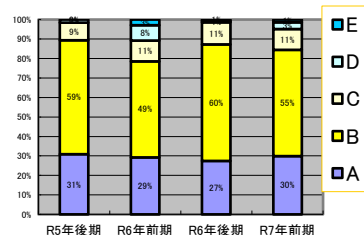
理工学部共通科目



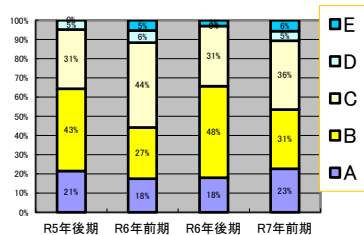
創造工学科



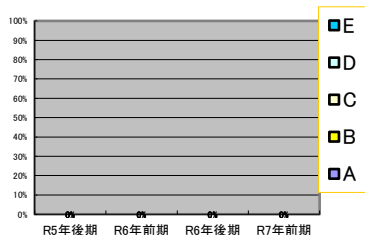
システム理化学科



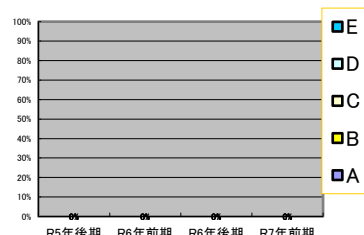
一般教養教育科目



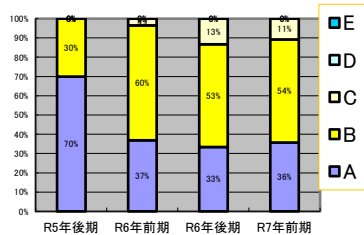
日本語科目



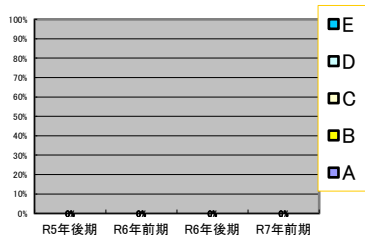
理工学部共通(夜)



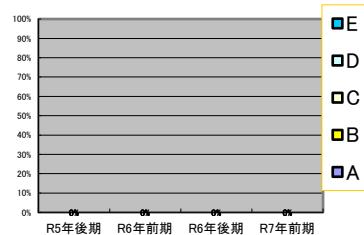
創造工学科(夜)



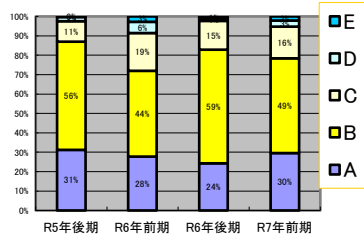
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

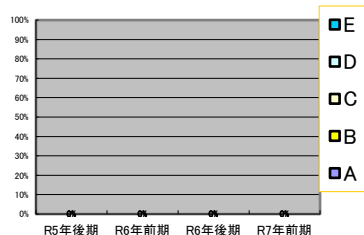


<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。>

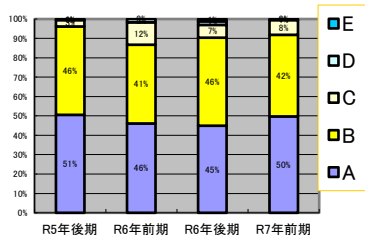
問9 安全面での配慮・指導は適切でしたか？

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

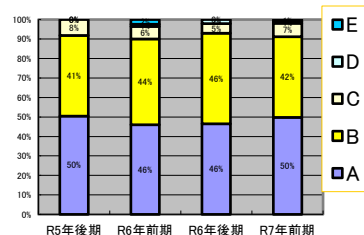
理工学部共通科目



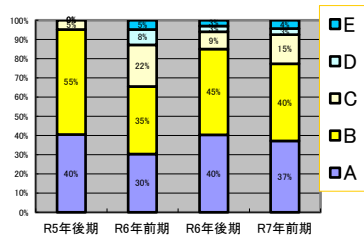
創造工学科



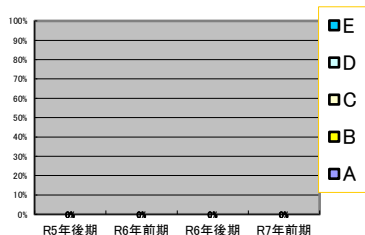
システム理化学科



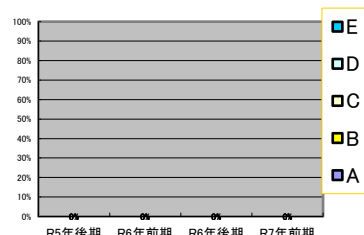
一般教養教育科目



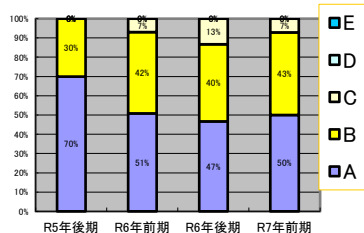
日本語科目



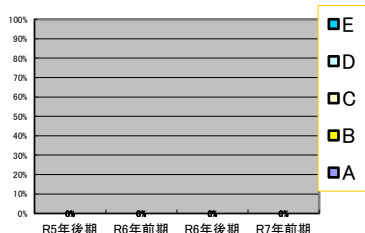
理工学部共通(夜)



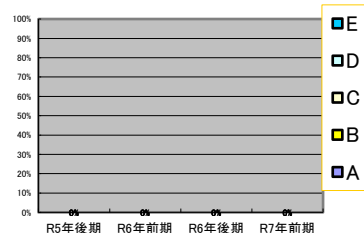
創造工学科(夜)



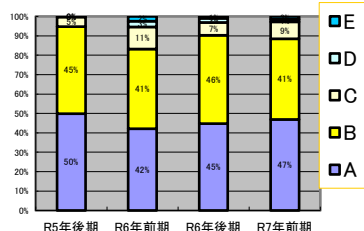
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

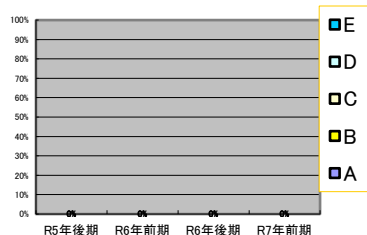


<この実験・実習における教員の授業行為についてうかがいます。>

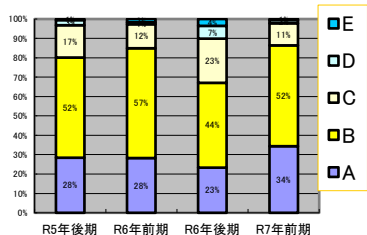
問10 教員は学生に実験に興味を持たせようと努めていましたか(熱意はありましたか)?

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

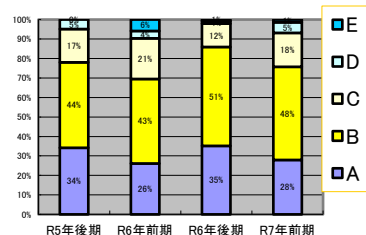
理工学部共通科目



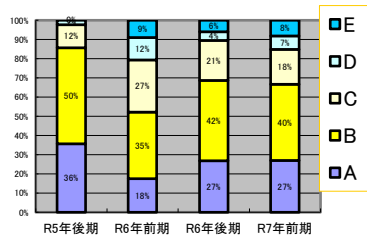
創造工学科



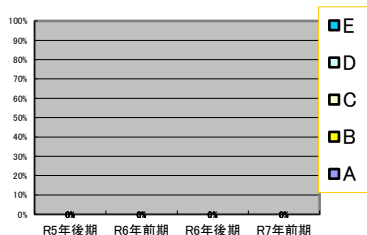
システム理化学科



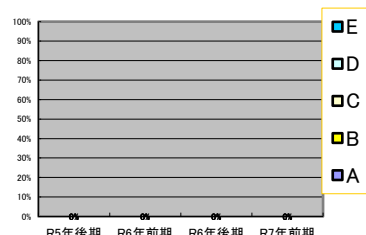
一般教養教育科目



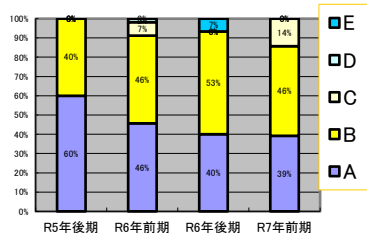
日本語科目



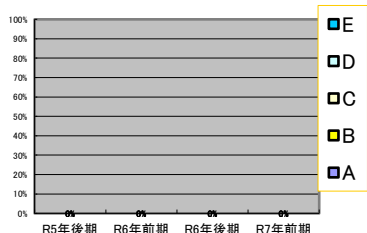
理工学部共通(夜)



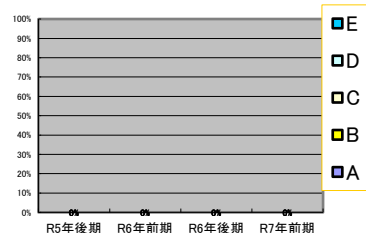
創造工学科(夜)



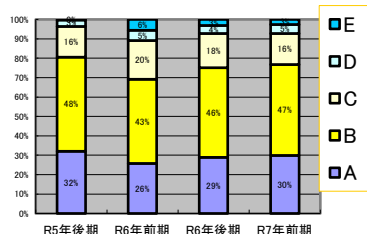
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

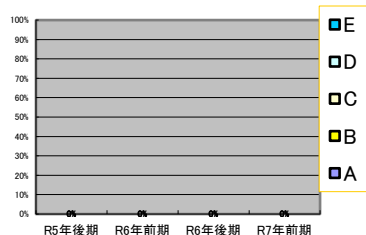


<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。>

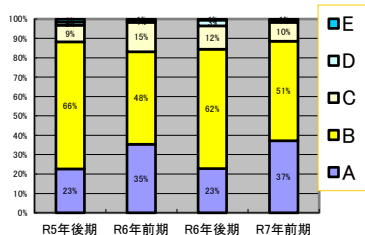
問11 実験・実習によって現象・技術・原理に対する理解が深まりましたか？

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

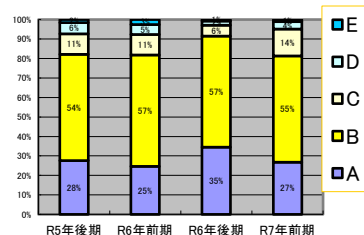
理工学部共通科目



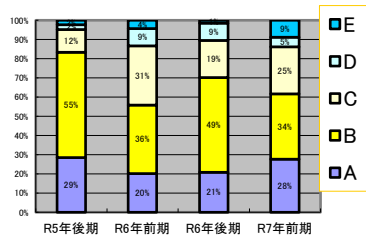
創造工学科



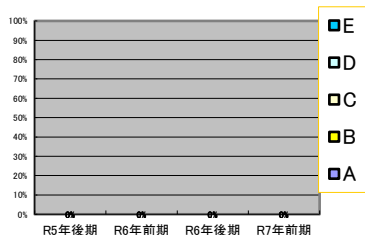
システム理化学科



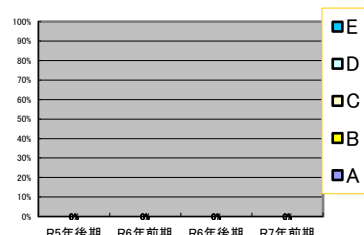
一般教養教育科目



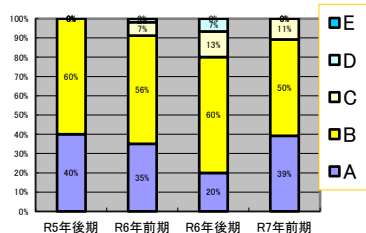
日本語科目



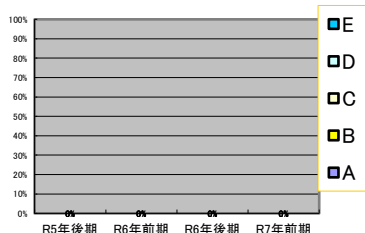
理工学部共通(夜)



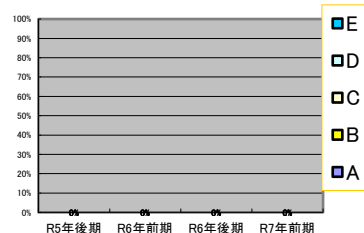
創造工学科(夜)



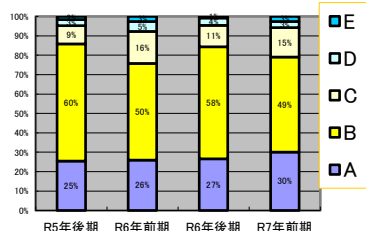
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

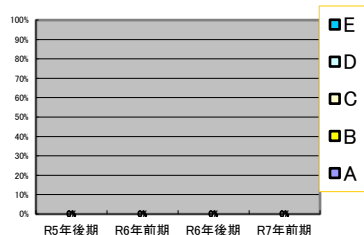


<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。>

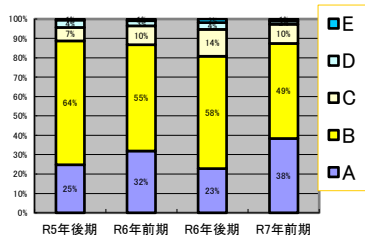
問12 総合的にみて満足のいく実験・実習でしたか？

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

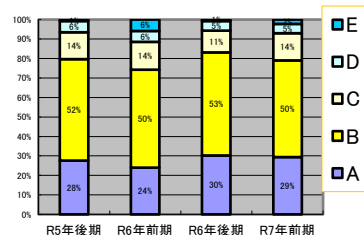
理工学部共通科目



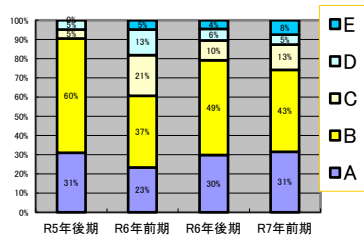
創造工学科



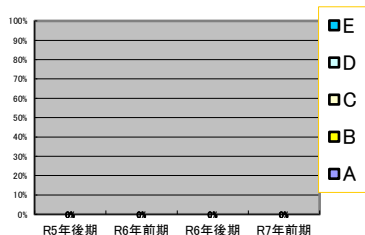
システム理化学科



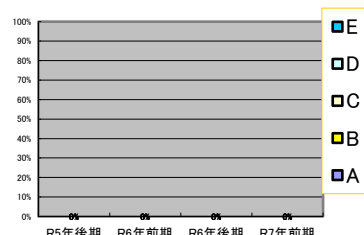
一般教養教育科目



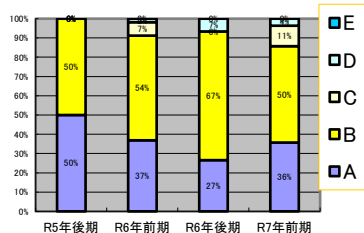
日本語科目



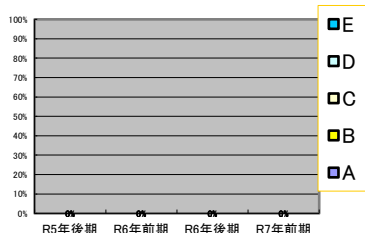
理工学部共通(夜)



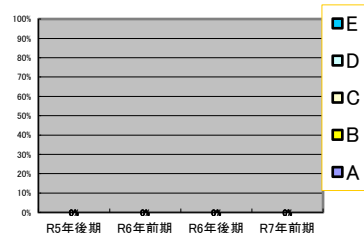
創造工学科(夜)



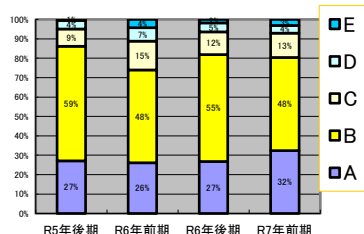
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学

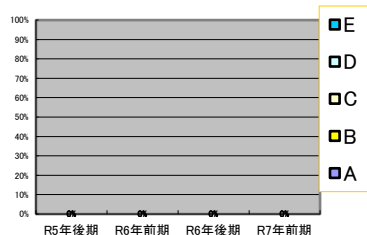


<この実験・実習の受講結果についてうかがいます。>

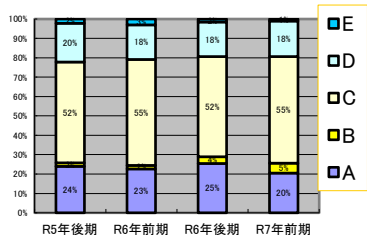
問13 この実験・実習によって、次のどの力が養われたと感じますか？（複数回答可）

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

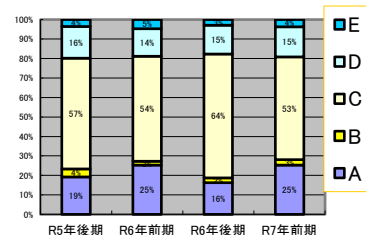
理工学部共通科目



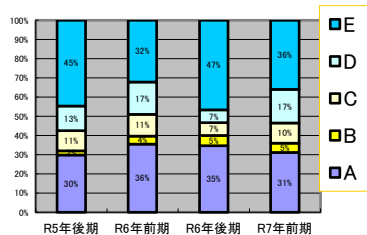
創造工学科



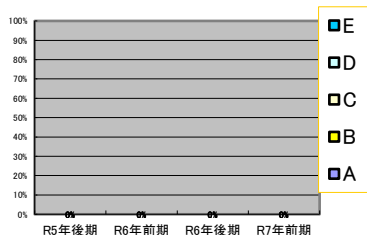
システム理化学科



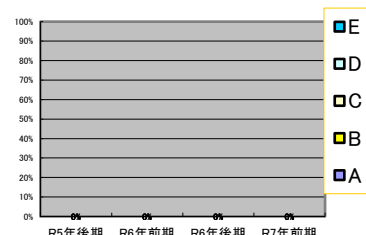
一般教養教育科目



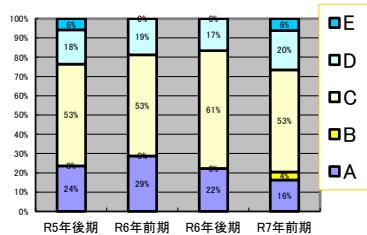
日本語科目



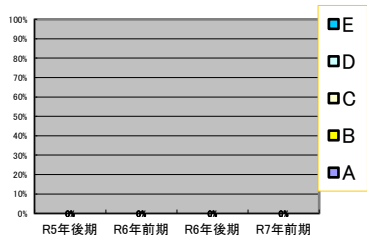
理工学部共通(夜)



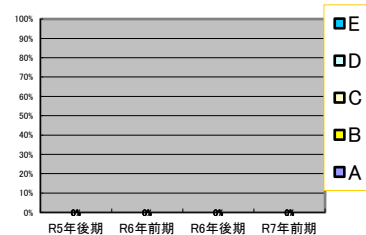
創造工学科(夜)



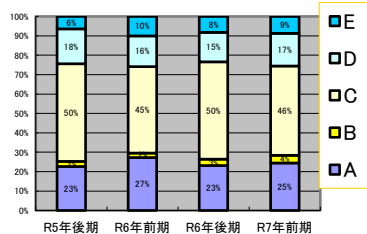
一般教養教育科目(夜)



教職課程科目



全学



第2章 専門教育課程(昼間コース)についての授業評価

2.1 理工学部共通科目

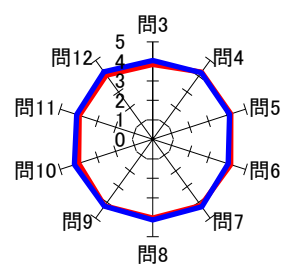
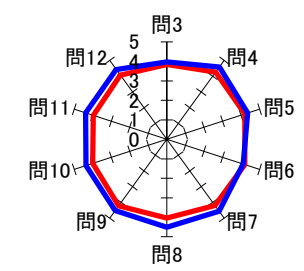
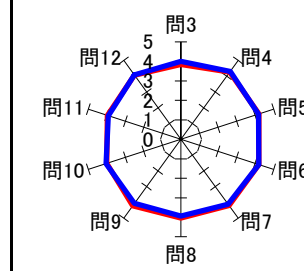
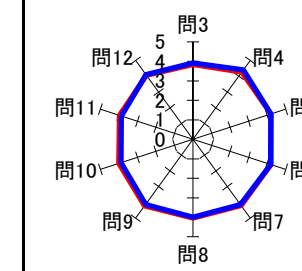
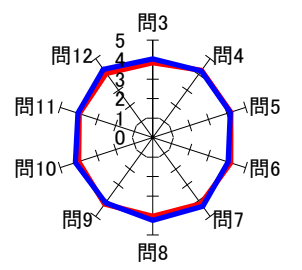
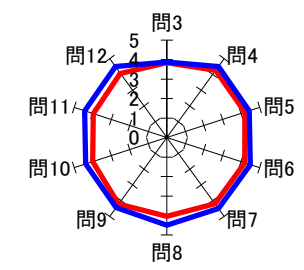
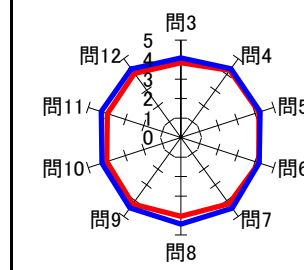
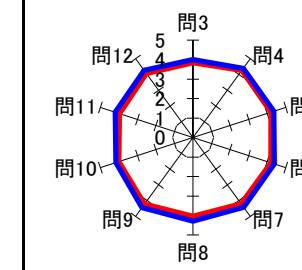
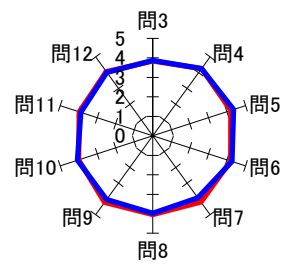
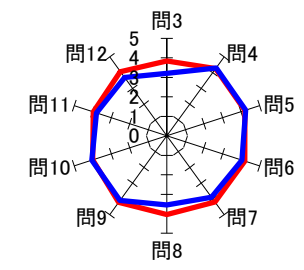
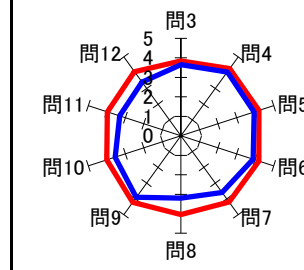
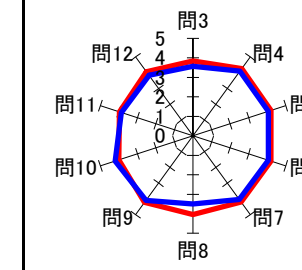
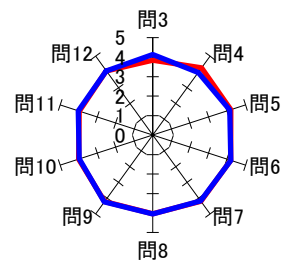
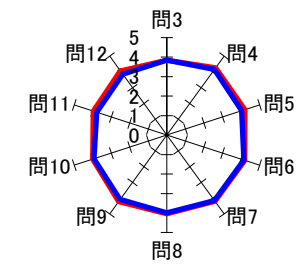
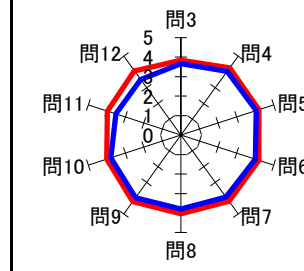
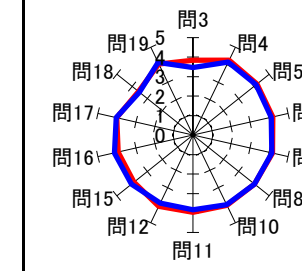
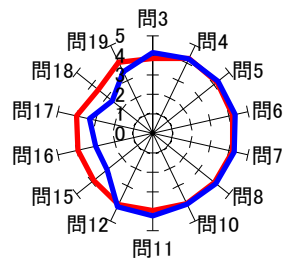
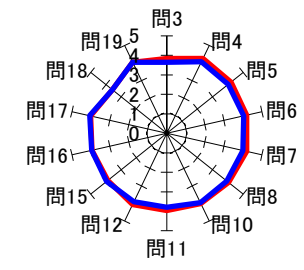
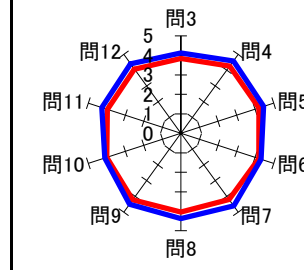
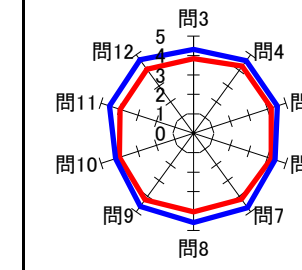
講義・演習

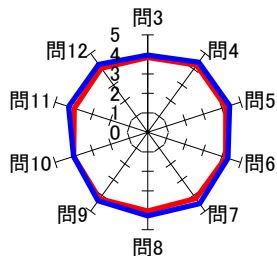
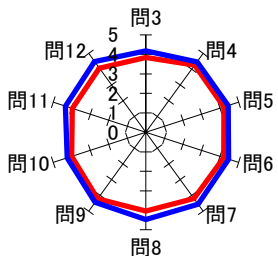
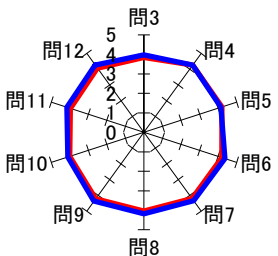
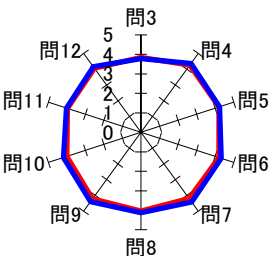
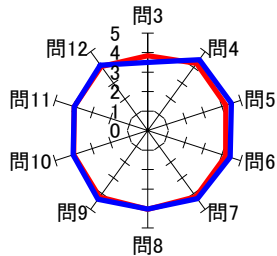
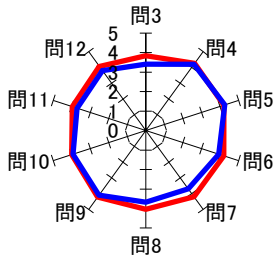
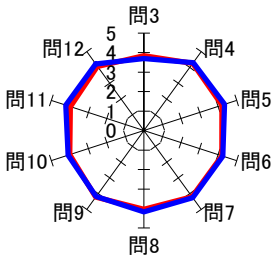
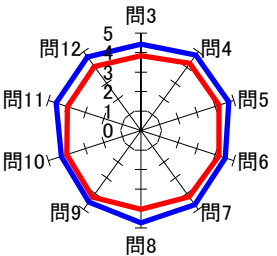
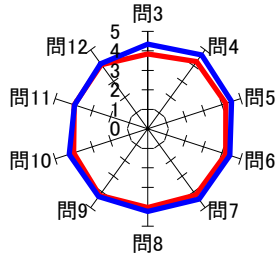
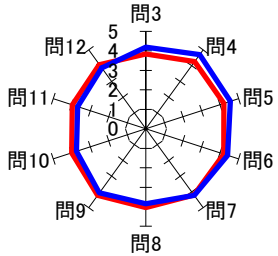
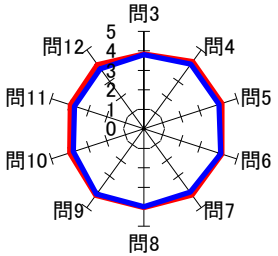
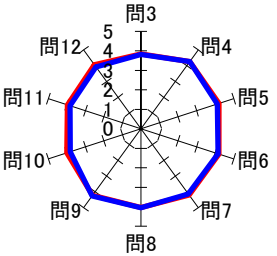
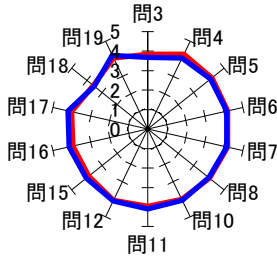
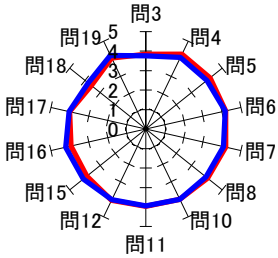
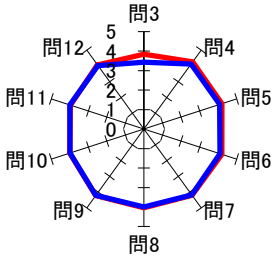
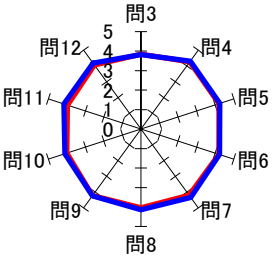
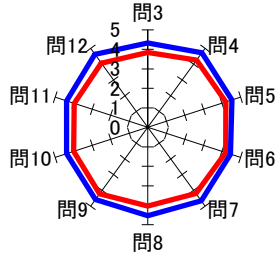
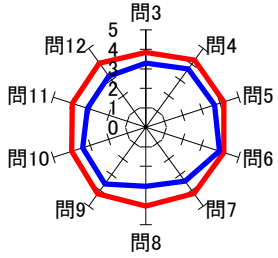
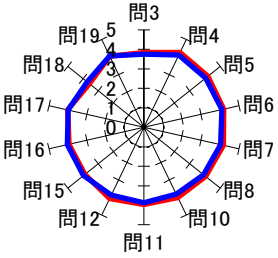
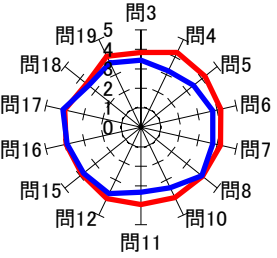
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	理工学部共通科目 全体の最高点					4.43	4.69	4.57	4.63	4.60	4.15	
	理工学部共通科目 全体の最低点					3.20	3.32	2.84	2.71	3.00	3.10	
	理工学部共通科目 全体の平均点					3.84	4.22	4.10	4.01	4.10	3.89	
1	J2001	創造工学科	線形代数A	1	必修	4.05	4.15	4.22	4.20	4.18	-	43
2	J2002	創造工学科	線形代数A	1	必修	3.97	4.35	4.49	4.41	4.38	-	70
3	J2003	創造工学科	線形代数A	1	必修	4.00	4.23	4.04	4.00	4.08	-	50
4	J2004	創造工学科	線形代数A	1	必修	3.92	4.26	4.04	3.98	4.08	-	60
5	J2009	創造工学科	微分積分A	1	必修	4.04	4.15	4.23	4.18	4.18	-	28
6	J2010	創造工学科	微分積分A	1	必修	3.88	4.48	4.45	4.47	4.41	-	16
7	J2011	創造工学科	微分積分A	1	必修	4.09	4.28	4.41	4.32	4.32	-	70
8	J2012	創造工学科	微分積分A	1	必修	4.00	4.38	4.33	4.23	4.29	-	31
9	J2017	創造工学科	物理学A	1	必修	3.87	4.30	4.01	3.96	4.07	-	45
10	J2018	創造工学科	物理学A	1	必修	3.20	4.20	3.90	3.75	3.89	-	20
11	J2019	創造工学科	物理学A	1	必修	3.65	3.97	3.56	3.35	3.65	-	20
12	J2020	創造工学科	物理学A	1	必修	3.57	4.08	3.96	3.85	3.93	-	30
13	J2036	創造工学科	フレッシュマンセミナー	1	必修	4.13	4.11	4.11	4.05	4.10	-	338
14	J2037	創造工学科	情報セキュリティ入門	1	必修	3.85	4.12	4.04	3.82	4.00	-	156
15	J2039	創造工学科	情報セキュリティ入門	1	必修	3.66	4.04	3.87	3.51	3.83	-	148
16	J2041	創造工学科	データサイエンス入門	1	必修	3.46	4.14	4.05	3.86	3.97	3.97	128
17	J2041z	創造工学科	データサイエンス入門	1	必修	4.14	4.29	4.16	4.21	4.21	3.10	21
18	J2043	創造工学科	データサイエンス入門	1	必修	3.64	4.05	3.96	3.85	3.93	3.92	118
19	J2049	システム理化学科	線形代数A	1	必修	4.12	4.46	4.40	4.34	4.38	-	74
20	J2050	システム理化学科	線形代数A	1	必修	4.32	4.52	4.55	4.61	4.53	-	76
21	J2051	システム理化学科	線形代数A	1	必修	3.96	4.40	4.29	4.29	4.29	-	73
22	J2055	システム理化学科	微分積分A	1	必修	4.18	4.46	4.43	4.42	4.41	-	67
23	J2056	システム理化学科	微分積分A	1	必修	3.97	4.26	4.25	4.21	4.22	-	38
24	J2057	システム理化学科	微分積分A	1	必修	3.78	4.31	4.28	4.09	4.20	-	55
25	J2061	システム理化学科	物理学A	1	必修	3.49	4.48	4.19	4.06	4.18	-	67
26	J2062	システム理化学科	物理学A	1	必修	3.41	4.13	3.85	3.75	3.87	-	59
27	J2063	システム理化学科	物理学A	1	必修	3.70	4.30	4.17	4.22	4.17	-	23
28	J2072	システム理化学科	フレッシュマンセミナー	1	必修	4.43	4.69	4.57	4.63	4.60	-	76
29	J2073	システム理化学科	フレッシュマンセミナー	1	必修	4.34	4.55	4.31	4.03	4.33	-	58
30	J2074	システム理化学科	フレッシュマンセミナー	1	必修	4.19	4.56	3.97	3.77	4.13	-	79
31	J2076	システム理化学科	情報セキュリティ入門	1	必修	3.80	4.10	4.00	3.78	3.96	-	148
32	J2078	システム理化学科	情報セキュリティ入門	1	必修	3.82	4.18	4.07	3.88	4.04	-	76
33	J2079	システム理化学科	データサイエンス入門	1	必修	3.68	4.11	4.07	4.10	4.05	4.02	118
34	J2081	システム理化学科	データサイエンス入門	1	必修	3.76	4.08	4.01	3.98	4.00	4.07	91
35	J2085	創造工学科	微分積分C	2	必修	3.43	4.10	4.09	4.01	4.01	-	58
36	J2086	創造工学科	微分積分C	2	必修	3.82	4.26	4.21	4.17	4.18	-	56
37	J2087	創造工学科	微分積分C	2	必修	4.33	4.58	4.54	4.51	4.53	-	52
38	J2088	創造工学科	微分積分C	2	必修	3.29	3.79	3.36	3.19	3.45	-	34
39	J2089	創造工学科	環境科学	1	必修	3.75	4.09	3.92	3.87	3.95	3.96	372
40	J2089z	創造工学科	環境科学	1	必修	3.44	3.48	3.74	3.56	3.58	3.78	9
41	J2093	システム理化学科	微分積分C	2	必修	4.20	4.50	4.48	4.41	4.45	-	64
42	J2094	システム理化学科	微分積分C	2	必修	3.21	3.32	2.84	2.71	3.00	-	38
43	J2095	システム理化学科	微分積分C	2	必修	3.84	4.30	4.27	4.16	4.21	-	37
44	J2099A	創造工学科	知的財産所有権論	3	必修	3.65	4.23	3.97	3.96	4.02	4.15	155

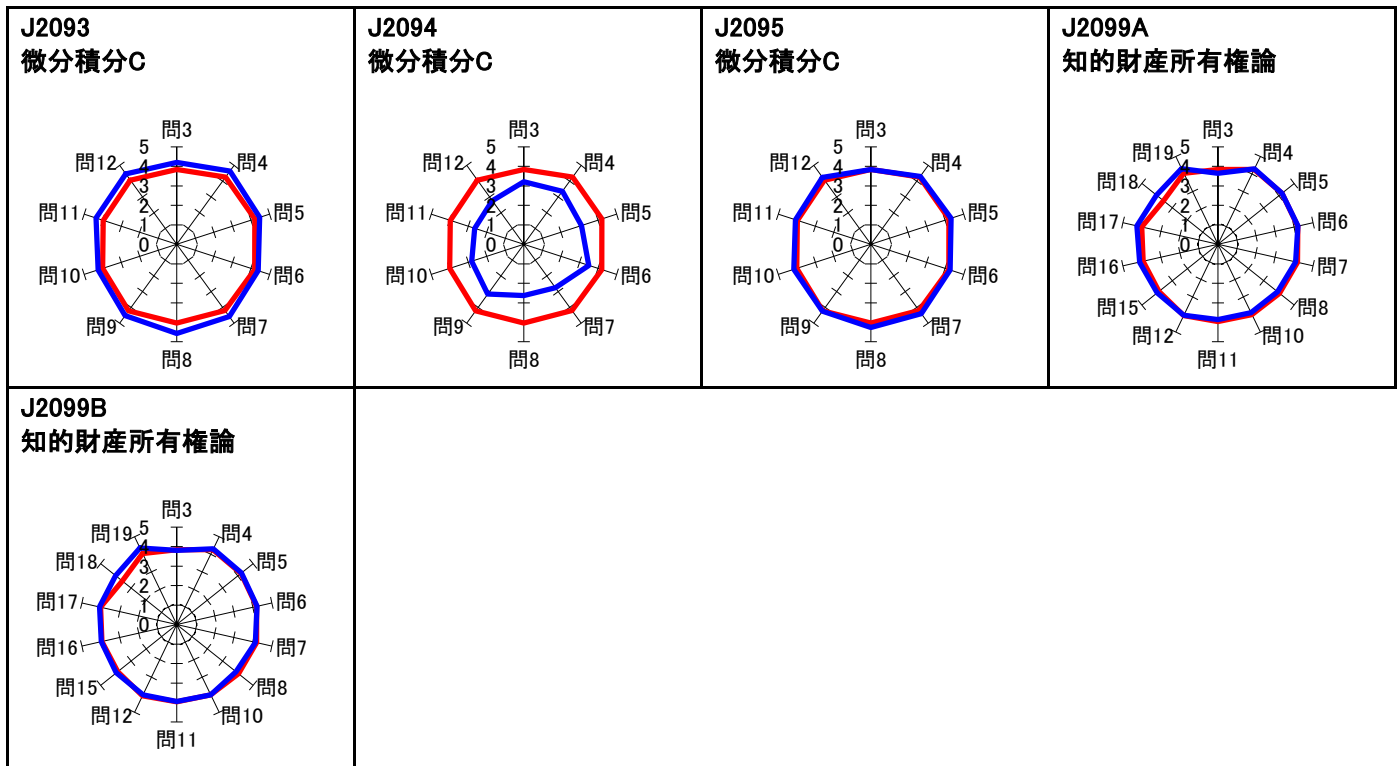
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
45	J2099B	システム理化学科	知的財産所有権論	3	必修	3.81	4.26	4.01	3.97	4.06	4.08	118

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 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
			理工学部共通科目 全体の最高点									
			理工学部共通科目 全体の最低点									
			理工学部共通科目 全体の平均点									
1			該当なし									

J2001 線形代数A 	J2002 線形代数A 	J2003 線形代数A 	J2004 線形代数A 
J2009 微分積分A 	J2010 微分積分A 	J2011 微分積分A 	J2012 微分積分A 
J2017 物理学A 	J2018 物理学A 	J2019 物理学A 	J2020 物理学A 
J2036 フレッシュマンセミナー 	J2037 情報セキュリティ入門 	J2039 情報セキュリティ入門 	J2041 データサイエンス入門 
J2041z データサイエンス入門 	J2043 データサイエンス入門 	J2049 線形代数A 	J2050 線形代数A 

J2051 線形代数A 	J2055 微分積分A 	J2056 微分積分A 	J2057 微分積分A 
J2061 物理学A 	J2062 物理学A 	J2063 物理学A 	J2072 フレッシュマンセミナー 
J2073 フレッシュマンセミナー 	J2074 フレッシュマンセミナー 	J2076 情報セキュリティ入門 	J2078 情報セキュリティ入門 
J2079 データサイエンス入門 	J2081 データサイエンス入門 	J2085 微分積分C 	J2086 微分積分C 
J2087 微分積分C 	J2088 微分積分C 	J2089 環境科学 	J2089z 環境科学 



2.2 創造工学科

講義・演習

	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問13～14 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	創造工学科 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	4.95	4.27	
	創造工学科 全体の最低点					2.74	3.56	3.16	2.75	3.23	3.77	
	創造工学科 全体の平均点					3.71	4.28	4.17	4.11	4.15	4.04	
1	J3005	創造工学科	化学・生物学概論	1	必修	3.60	4.02	3.89	3.78	3.88	4.03	125
2	J3006	創造工学科	化学・生物学概論	1	必修	3.67	4.00	3.87	3.72	3.86	3.97	83
3	J3007	創造工学科	電気回路基礎	2	必修	3.47	4.25	4.11	4.09	4.08	-	47
4	J3008	創造工学科	電気回路基礎	2	必修	3.74	4.28	4.17	4.03	4.13	-	68
5	J3009	創造工学科	電気回路基礎	2	必修	3.64	4.23	4.06	4.16	4.09	-	44
6	J3010	創造工学科	電気回路基礎	2	必修	3.53	4.27	4.20	4.10	4.13	-	60
7	J3011	創造工学科	電磁気学基礎	2	必修	3.21	4.12	4.03	3.75	3.92	-	58
8	J3012	創造工学科	電磁気学基礎	2	必修	3.39	4.15	3.96	3.69	3.91	-	54
9	J3013	創造工学科	電磁気学基礎	2	必修	3.20	4.33	3.88	3.70	3.91	-	50
10	J3014	創造工学科	電磁気学基礎	2	必修	3.46	4.20	4.20	4.15	4.12	-	56
11	J3015	創造工学科	材料の力学A	2	必修	4.07	4.26	4.10	4.07	4.14	4.03	27
12	J3016	創造工学科	材料の力学A	2	必修	3.84	4.12	3.95	3.92	3.99	3.95	44
13	J3017	創造工学科	材料の力学B	2	必修	3.93	4.26	4.20	4.19	4.19	4.27	85
14	J3018	創造工学科	材料の力学B	2	必修	3.68	4.11	3.99	3.98	3.99	4.06	108
15	J3019	創造工学科	流れの力学A	2	必修	3.84	4.38	4.21	4.17	4.22	-	111
16	J3020	創造工学科	流れの力学A	2	必修	3.80	4.22	4.11	4.04	4.10	-	128
17	J3021	創造工学科	流れの力学B	2	必修	3.79	4.16	4.09	4.05	4.07	-	77
18	J3022	創造工学科	流れの力学B	2	必修	3.82	4.18	3.96	4.00	4.02	-	55
19	J3023	創造工学科	熱力学基礎A	2	必修	3.74	4.33	4.17	4.12	4.17	-	109
20	J3024	創造工学科	熱力学基礎A	2	必修	3.72	4.11	4.05	4.00	4.03	-	116
21	J3025	創造工学科	熱力学基礎B	2	必修	3.83	4.29	4.24	4.22	4.21	-	90
22	J3026	創造工学科	熱力学基礎B	2	必修	3.86	4.21	4.13	4.11	4.12	-	111
23	J3027	創造工学科	計測工学	2	必修	3.22	4.08	3.76	3.67	3.79	3.93	119
24	J3029z	創造工学科	工学概論	2	必修	4.12	4.35	4.22	4.32	4.27	4.20	41
25	J3030z	創造工学科	工学概論	2	必修	4.06	4.25	4.14	4.15	4.17	4.19	51
26	J3035z	創造工学科	現代情報学概論	2	必修	3.38	3.90	3.66	3.47	3.67	3.77	106
27	J3036z	創造工学科	現代情報学概論	2	必修	3.66	4.04	3.95	3.76	3.91	3.98	103
28	J3038	創造工学科	確率統計	2	必修	3.55	4.08	3.97	3.97	3.96	-	49
29	J3039	創造工学科	確率統計	2	必修	3.80	4.31	4.14	3.93	4.11	-	50
30	J3040	創造工学科	確率統計	2	必修	3.35	4.22	3.90	3.85	3.93	-	48
31	J3041	創造工学科	確率統計	2	必修	3.45	4.16	4.07	3.90	4.00	-	51
32	J3099	創造工学科	建築設計Ⅱ	3	必修	4.18	4.41	4.37	4.50	4.39	-	44
33	J3101	創造工学科	建築構法計画	3	必修	4.18	4.38	4.37	4.35	4.35	-	49
34	J3102	創造工学科	建築計画Ⅰ	3	必修	4.03	4.35	4.28	4.34	4.29	-	38
35	J3103	創造工学科	建築史	3	必修	4.17	4.34	4.21	4.17	4.24	-	42
36	J3105	創造工学科	建築環境工学Ⅱ	3	必修	4.24	4.44	4.44	4.45	4.42	-	46
37	J3107	創造工学科	建築鋼構造	3	必修	2.74	3.81	3.16	2.75	3.23	-	69
38	J3108	創造工学科	建築鉄筋コンクリート構造	3	必修	3.92	4.54	4.35	4.22	4.34	-	49
39	J3111	創造工学科	建築学演習Ⅱ	3	必修	4.26	4.33	4.32	4.36	4.33	-	43
40	J3115	創造工学科	都市地域計画Ⅱ	3	選択	4.27	4.29	4.18	4.27	4.24	-	15
41	J3116	創造工学科	都市マネジメント	3	選択	3.50	4.36	4.19	4.04	4.14	-	36
42	J3120	創造工学科	建築材料Ⅱ	3	選択	3.86	4.19	4.11	3.82	4.05	-	14
43	J3122	創造工学科	測量学	3	必修	4.19	4.46	4.46	4.35	4.41	-	36
44	J3124	創造工学科	土木構造力学Ⅱ	3	必修	3.76	4.58	4.45	4.43	4.42	-	45

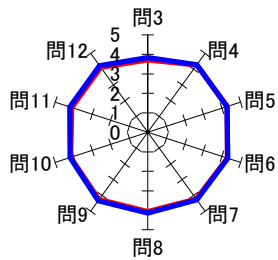
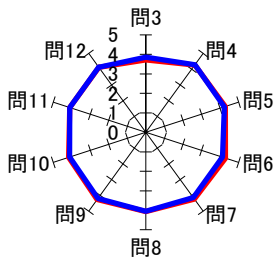
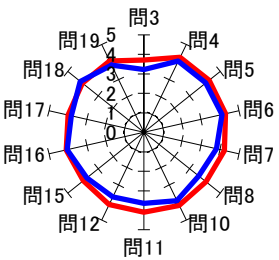
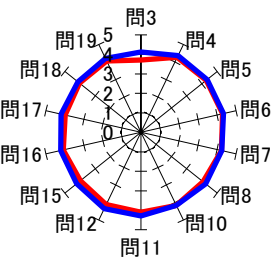
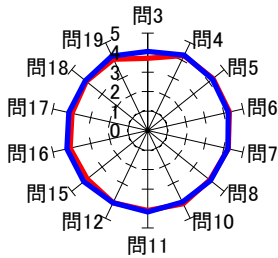
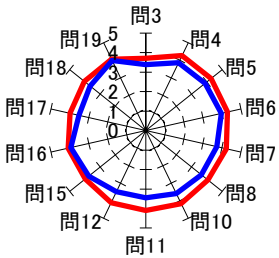
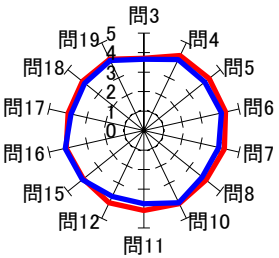
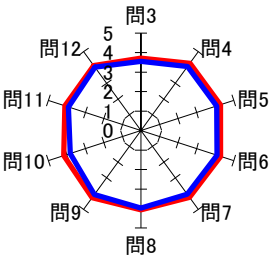
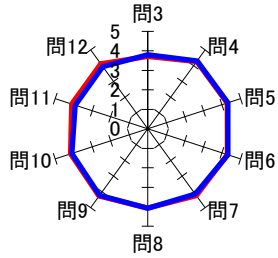
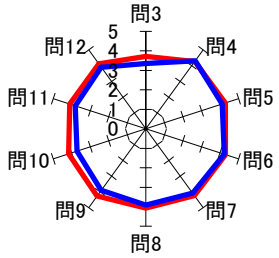
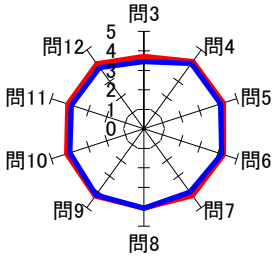
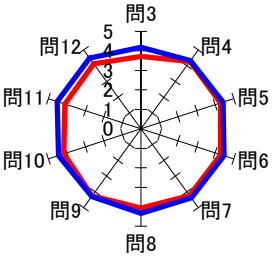
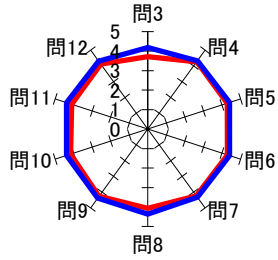
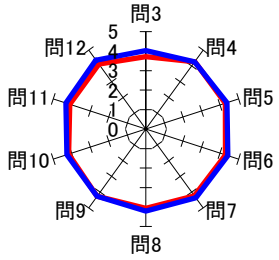
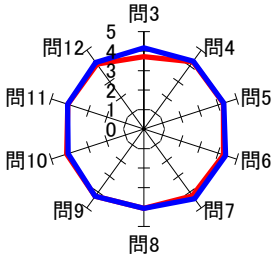
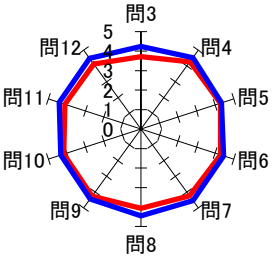
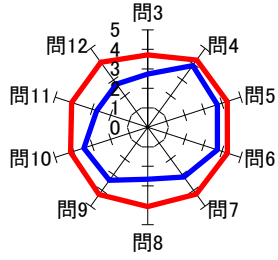
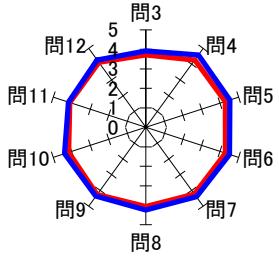
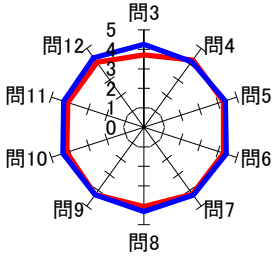
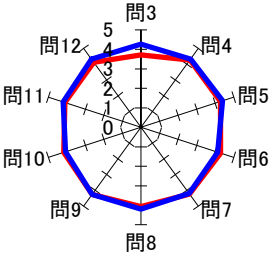
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
45	J3125	創造工学科	水理学Ⅱ	3	必修	3.88	4.41	4.23	4.17	4.24	-	32
46	J3126	創造工学科	土質力学Ⅱ	3	必修	3.86	4.42	4.11	4.02	4.16	-	22
47	J3127	創造工学科	コンクリート構造学Ⅰ	3	必修	4.00	4.51	4.43	4.38	4.40	-	21
48	J3129	創造工学科	火山防災工学	3	必修	3.50	3.56	3.30	3.23	3.39	-	32
49	J3131	創造工学科	交通システム計画	3	必修	3.95	4.38	4.36	4.41	4.34	-	40
50	J3144	創造工学科	ロボット工学	3	必修	3.59	4.43	4.24	4.17	4.22	-	46
51	J3145	創造工学科	流体力学Ⅱ	3	必修	3.18	4.26	4.06	3.88	4.00	-	33
52	J3146	創造工学科	材料力学Ⅱ	3	必修	3.50	4.22	4.24	4.00	4.11	-	48
53	J3147	創造工学科	機械力学Ⅱ	3	必修	3.57	4.22	4.35	4.23	4.21	-	46
54	J3148	創造工学科	システム制御工学	3	必修	3.44	4.33	4.16	3.96	4.10	-	55
55	J3151	創造工学科	機械システム設計学	3	選択	3.83	4.51	4.50	4.33	4.40	-	30
56	J3156	創造工学科	応用解析学Ⅱ	3	必修	3.82	4.34	4.02	3.86	4.07	-	33
57	J3160	創造工学科	空気力学	3	必修	3.64	4.41	4.44	4.23	4.31	-	39
58	J3162	創造工学科	航空宇宙構造工学Ⅱ	3	必修	2.80	4.07	3.25	3.35	3.47	-	10
59	J3164	創造工学科	飛行力学Ⅱ	3	選択	3.50	4.17	3.92	3.98	3.96	-	22
60	J3165	創造工学科	宇宙航行工学	3	選択	3.63	4.39	4.25	4.43	4.27	-	65
61	J3167	創造工学科	航空宇宙工学製図	3	必修	3.82	4.21	4.18	4.23	4.16	-	11
62	J3171	創造工学科	電子回路Ⅱ	3	必修	3.70	4.19	4.22	4.24	4.16	-	27
63	J3172	創造工学科	半導体工学	3	必修	3.23	4.14	3.96	3.91	3.93	-	40
64	J3173	創造工学科	工学演習Ⅱ	3	必修	4.01	4.27	4.32	4.34	4.28	-	67
65	J3176	創造工学科	電磁エネルギー変換工学	3	選択	3.74	4.23	4.31	4.30	4.23	-	27
66	J3177	創造工学科	信号処理	3	選択	3.32	4.30	4.23	3.98	4.11	-	53
67	J3178	創造工学科	通信工学	3	選択	3.14	4.10	3.80	3.68	3.80	-	14
68	J3179	創造工学科	制御工学	3	選択	3.59	4.16	4.17	4.25	4.13	-	59
69	J3180	創造工学科	高電圧工学	3	選択	3.24	4.17	3.97	4.00	3.96	-	54
70	J3181	創造工学科	情報符号理論	3	選択	2.90	4.27	4.07	3.62	3.92	-	30
71	J3192	創造工学科	建築設計Ⅳ	4	選択	3.33	4.83	4.67	4.92	4.63	-	6
72	J3192z	創造工学科	建築設計Ⅳ	4	選択	3.50	3.67	4.50	5.00	4.25	-	2
73	J3192z2	創造工学科	建築設計Ⅳ	4	選択	4.00	5.00	4.75	5.00	4.80	-	1
74	J3198	創造工学科	建設マネジメント	4	選択	4.00	4.46	4.56	4.50	4.46	-	8
75	J3199	創造工学科	水文学	4	選択	4.00	5.00	5.00	5.00	4.90	-	1
76	J3200	創造工学科	海岸・海洋工学	4	選択	3.90	4.10	4.23	4.00	4.11	-	10
77	J3201	創造工学科	港工学	4	選択	3.83	4.56	4.50	4.17	4.38	-	6
78	J3202	創造工学科	土木応用プログラミング	4	選択	3.60	4.20	4.20	4.30	4.16	-	5
79	J3203	創造工学科	土地地質学	4	選択	3.57	4.43	4.25	3.79	4.14	-	7
80	J3204	創造工学科	防災地盤工学	4	選択	4.17	4.67	4.65	4.50	4.58	-	12
81	J3205z	創造工学科	機械ロボット工学設計法	4	必修	4.15	4.34	4.32	4.22	4.29	-	48
82	J3209	創造工学科	宇宙機設計法	4	選択	5.00	5.00	4.88	5.00	4.95	-	2
83	J3210	創造工学科	航空機設計法Ⅱ	4	選択	4.20	4.33	4.47	4.30	4.37	-	15

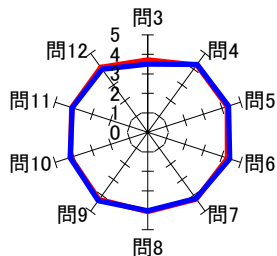
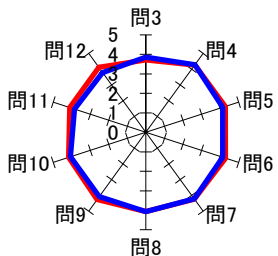
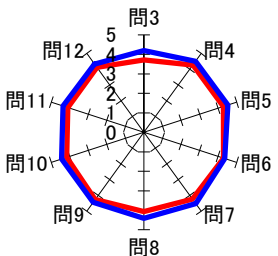
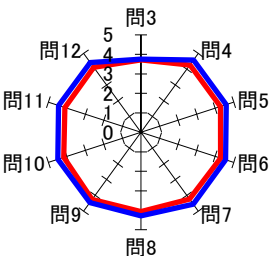
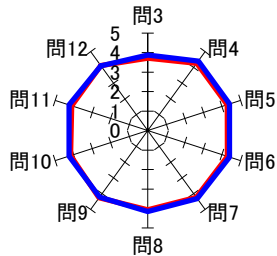
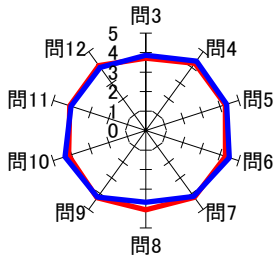
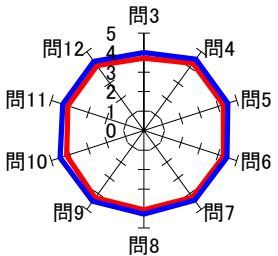
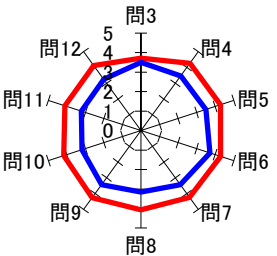
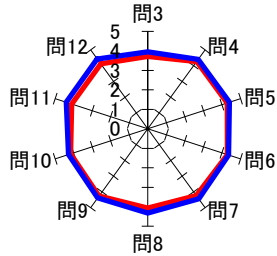
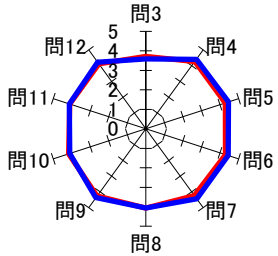
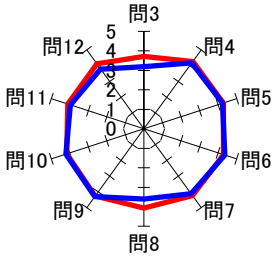
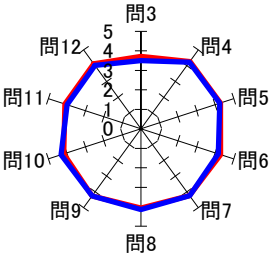
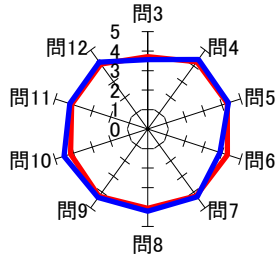
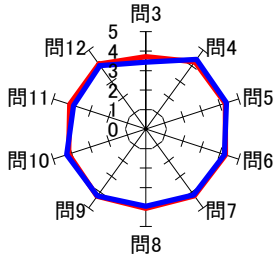
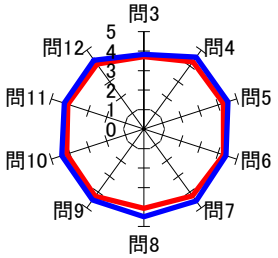
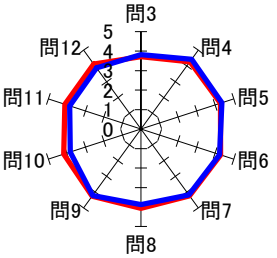
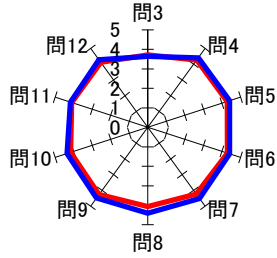
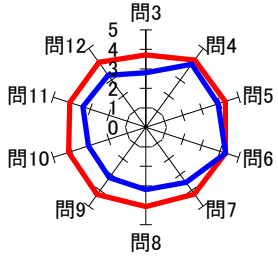
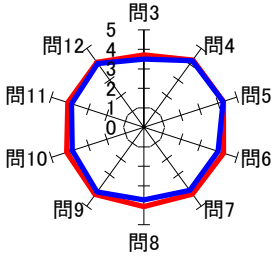
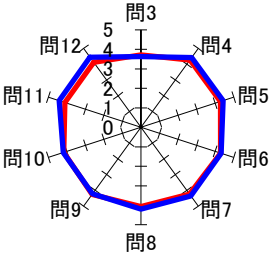
実験・実習

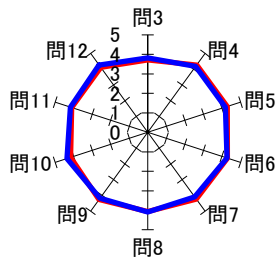
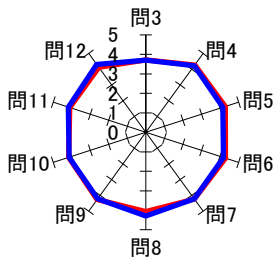
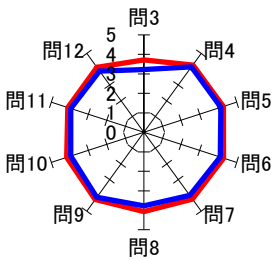
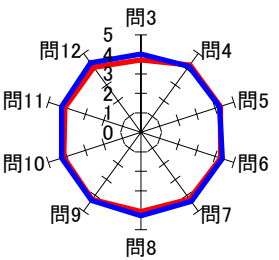
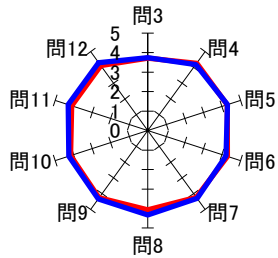
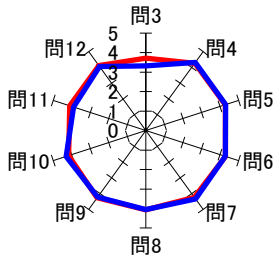
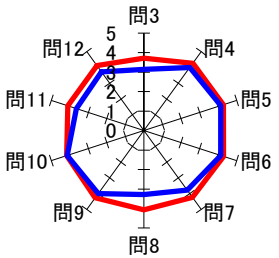
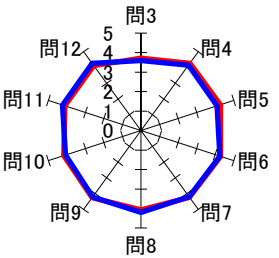
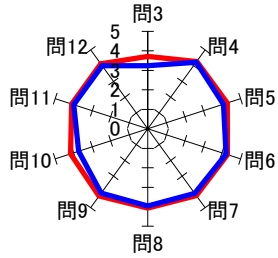
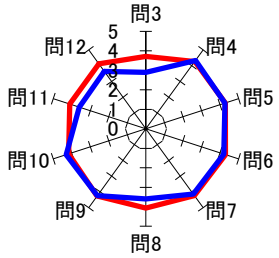
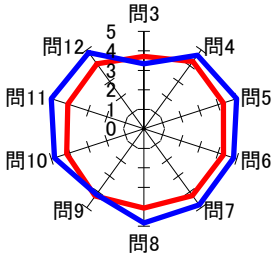
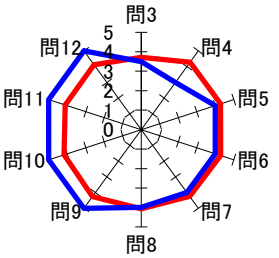
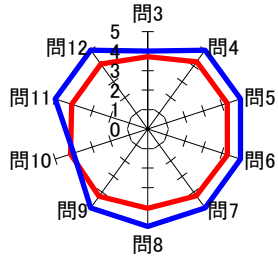
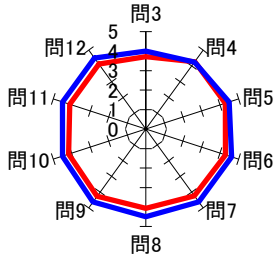
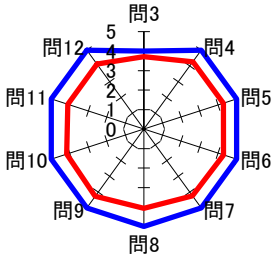
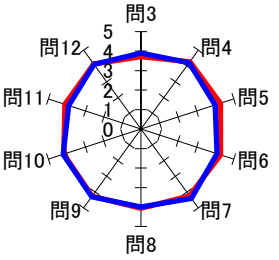
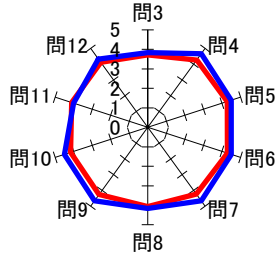
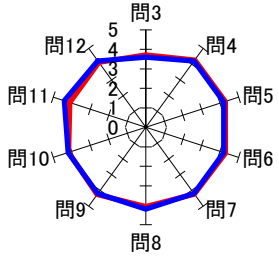
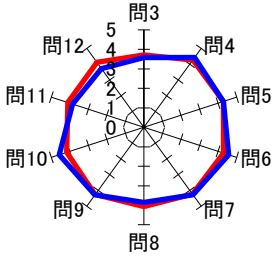
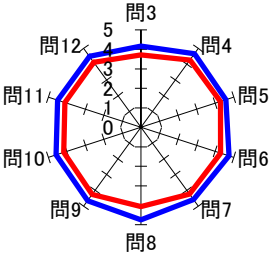
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3,4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	創造工学科 全体の最高点					4.35	4.33	4.47	4.47	4.34	0.00	
	創造工学科 全体の最低点					4.00	3.92	4.00	3.75	4.01	0.00	
	創造工学科 全体の平均点					4.25	4.08	4.22	4.17	4.18	0.00	
1	J3121	創造工学科	建築材料実験	3	選択	4.00	4.33	4.00	4.00	4.10	-	1
2	J3123	創造工学科	測量学実習	3	必修	4.34	4.13	4.47	4.47	4.34	-	35
3	J3134	創造工学科	土木実験	3	必修	4.31	4.13	4.43	4.31	4.29	-	18
4	J3141	創造工学科	機械工作法実習	3	必修	4.17	3.93	4.21	4.21	4.12	-	45
5	J3142	創造工学科	機械ロボット工学実験	3	必修	4.25	4.00	4.02	3.75	4.01	-	20

	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
6	J3168	創造工学科	航空宇宙工学実験	3	必修	4.35	4.13	4.17	4.25	4.21	－	42
7	J3174	創造工学科	電気電子工学実験A	3	必修	4.32	3.92	4.27	4.20	4.16	－	22

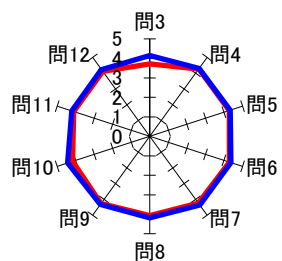
J3005 化学・生物学概論 	J3006 化学・生物学概論 	J3007 電気回路基礎 	J3008 電気回路基礎
J3009 電気回路基礎 	J3010 電気回路基礎 	J3011 電磁気学基礎 	J3012 電磁気学基礎
J3013 電磁気学基礎 	J3014 電磁気学基礎 	J3015 材料の力学A 	J3016 材料の力学A
J3017 材料の力学B 	J3018 材料の力学B 	J3019 流れの力学A 	J3020 流れの力学A
J3021 流れの力学B 	J3022 流れの力学B 	J3023 熱力学基礎A 	J3024 熱力学基礎A

J3025 熱力学基礎B 	J3026 熱力学基礎B 	J3027 計測工学 	J3029z 工学概論 
J3030z 工学概論 	J3035z 現代情報学概論 	J3036z 現代情報学概論 	J3038 確率統計 
J3039 確率統計 	J3040 確率統計 	J3041 確率統計 	J3099 建築設計 II 
J3101 建築構法計画 	J3102 建築計画 I 	J3103 建築史 	J3105 建築環境工学 II 
J3107 建築鋼構造 	J3108 建築鉄筋コンクリート構造 	J3111 建築学演習 II 	J3115 都市地域計画 II 

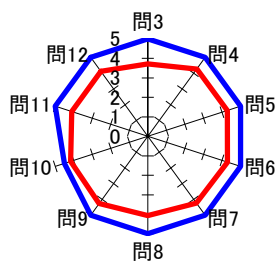
J3116 都市マネジメント 	J3120 建築材料Ⅱ 	J3122 測量学 	J3124 土木構造力学Ⅱ 
J3125 水理学Ⅱ 	J3126 土質力学Ⅱ 	J3127 コンクリート構造学Ⅰ 	J3129 火山防災工学 
J3131 交通システム計画 	J3144 ロボット工学 	J3145 流体力学Ⅱ 	J3146 材料力学Ⅱ 
J3147 機械力学Ⅱ 	J3148 システム制御工学 	J3151 機械システム設計学 	J3156 応用解析学Ⅱ 
J3160 空気力学 	J3162 航空宇宙構造工学Ⅱ 	J3164 飛行力学Ⅱ 	J3165 宇宙航行工学 

J3167 航空宇宙工学製図 	J3171 電子回路Ⅱ 	J3172 半導体工学 	J3173 工学演習Ⅱ 
J3176 電磁エネルギー変換工学 	J3177 信号処理 	J3178 通信工学 	J3179 制御工学 
J3180 高電圧工学 	J3181 情報符号理論 	J3192 建築設計Ⅳ 	J3192z 建築設計Ⅳ 
J3192z2 建築設計Ⅳ 	J3198 建設マネジメント 	J3199 水文学 	J3200 海岸・海洋工学 
J3201 港工学 	J3202 土木応用プログラミング 	J3203 土地地質学 	J3204 防災地盤工学 

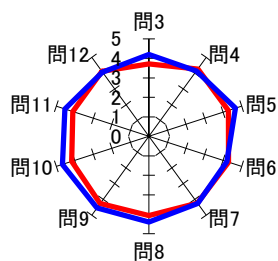
J3205z
機械ロボット工学設計法

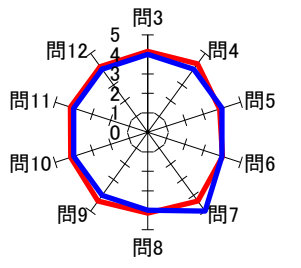
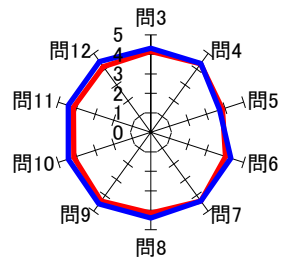
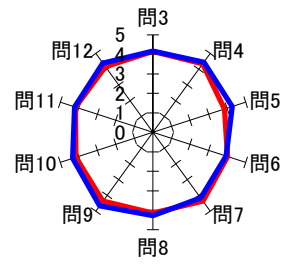
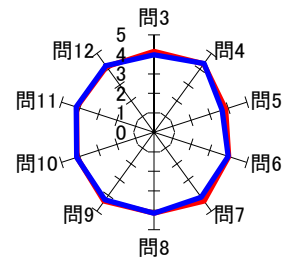
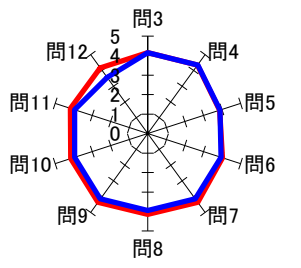
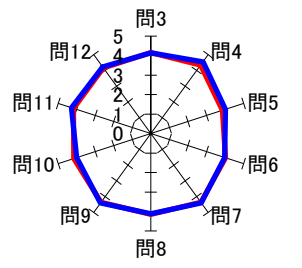
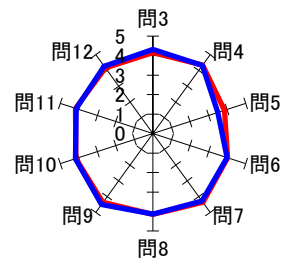


J3209
宇宙機設計法



J3210
航空機設計法 II



<p>J3121 建築材料実験</p> 	<p>J3123 測量学実習</p> 	<p>J3134 土木実験</p> 	<p>J3141 機械工作法実習</p> 
<p>J3142 機械ロボット工学実験</p> 	<p>J3168 航空宇宙工学実験</p> 	<p>J3174 電気電子工学実験A</p> 	

2.3 システム理化学科

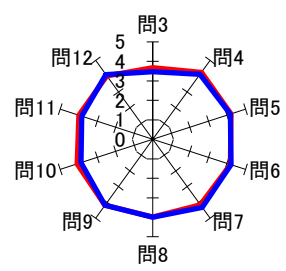
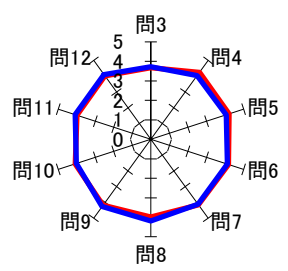
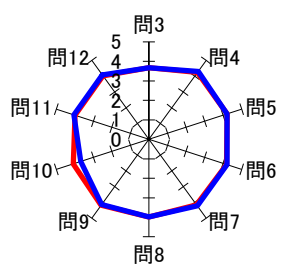
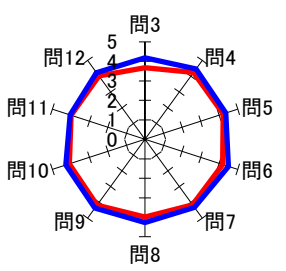
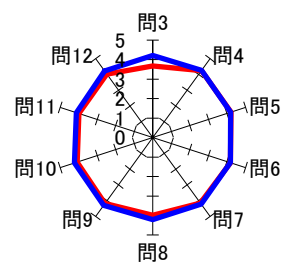
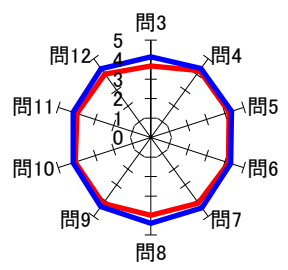
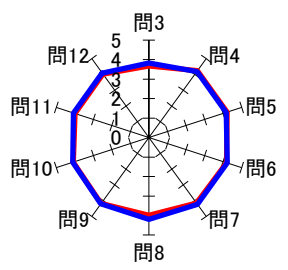
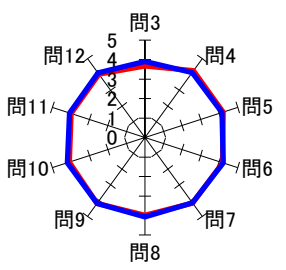
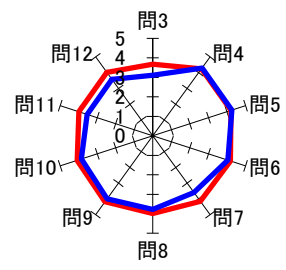
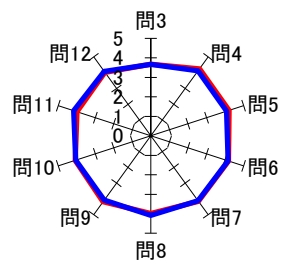
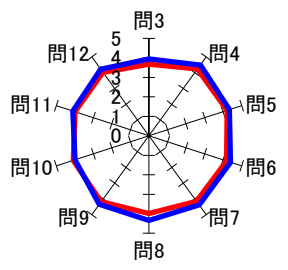
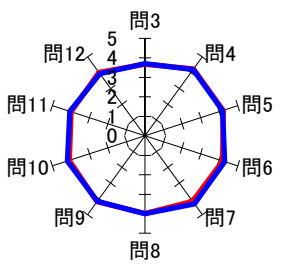
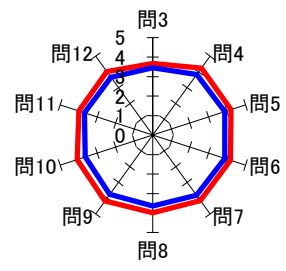
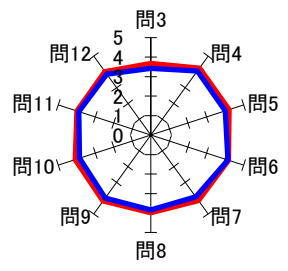
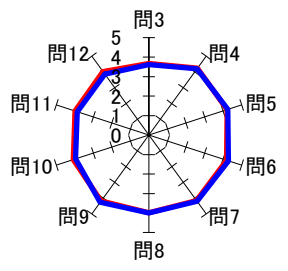
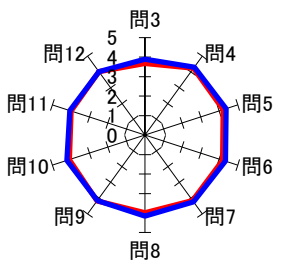
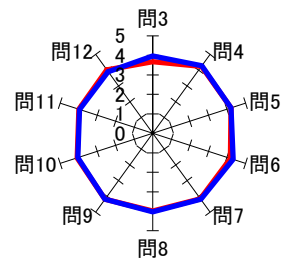
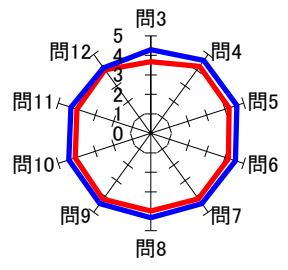
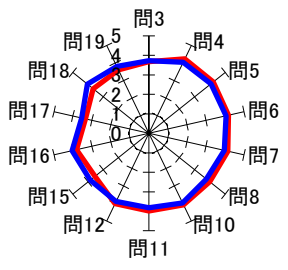
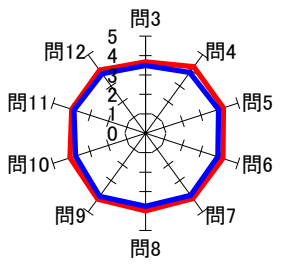
講義・演習

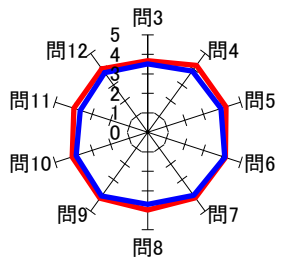
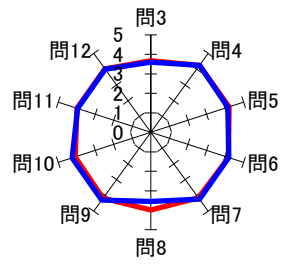
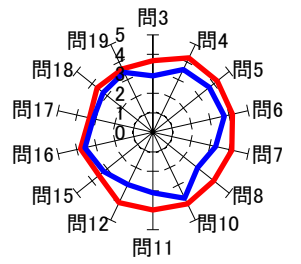
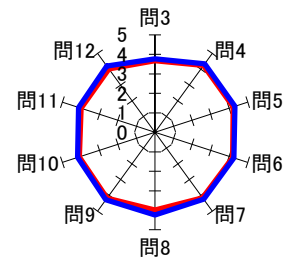
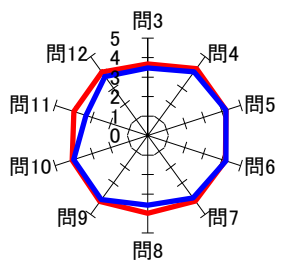
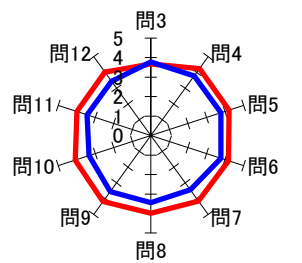
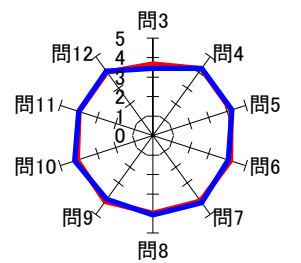
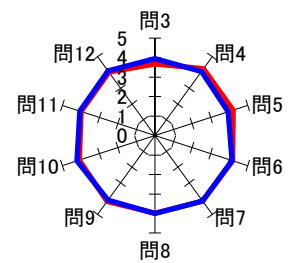
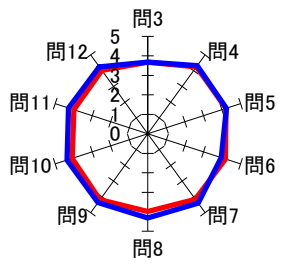
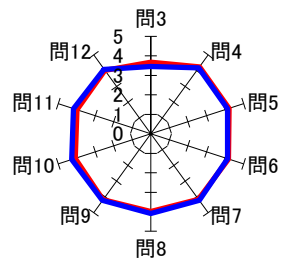
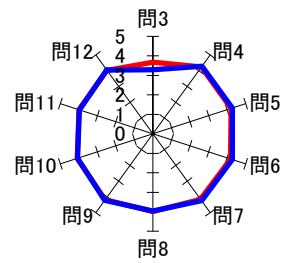
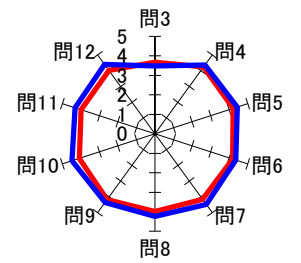
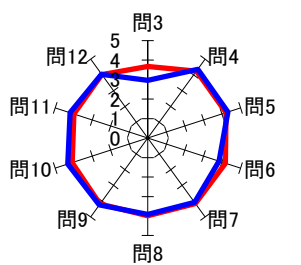
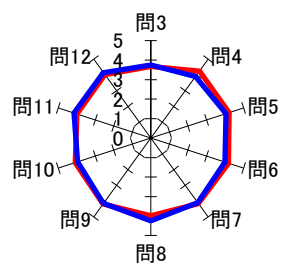
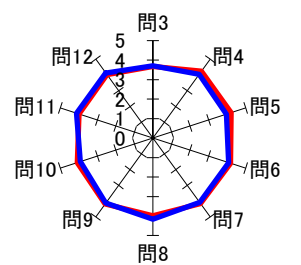
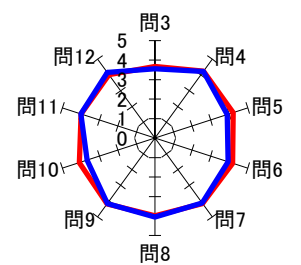
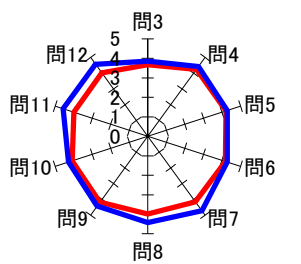
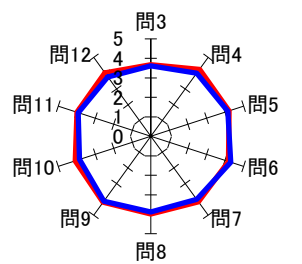
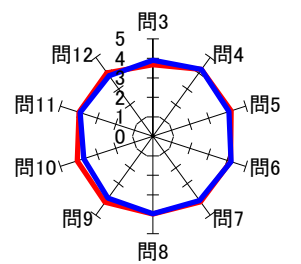
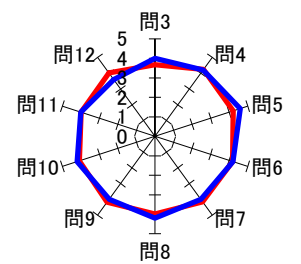
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	システム理化学科 全体の最高点					4.50	4.67	4.78	4.88	4.68	3.86	
	システム理化学科 全体の最低点					2.78	3.50	3.33	3.04	3.33	3.32	
	システム理化学科 全体の平均点					3.67	4.21	4.10	4.00	4.07	3.59	
1	J4003	システム理化学科	基礎生物学	1	必修	3.47	4.18	4.09	3.97	4.03	－	32
2	J4004	システム理化学科	基礎生物学	1	必修	3.72	4.08	4.15	4.10	4.07	－	47
3	J4005	システム理化学科	基礎生物学	1	必修	3.67	4.25	4.00	4.07	4.06	－	61
4	J4006	システム理化学科	基礎化学	1	必修	4.18	4.44	4.31	4.14	4.30	－	22
5	J4007	システム理化学科	基礎化学	1	必修	4.21	4.21	4.24	4.17	4.22	－	61
6	J4008	システム理化学科	基礎化学	1	必修	4.14	4.35	4.36	4.28	4.32	－	77
7	J4014	システム理化学科	物質科学	2	必修	3.83	4.20	4.19	4.08	4.13	－	80
8	J4015	システム理化学科	物質科学	2	必修	3.91	4.16	4.15	4.08	4.12	－	95
9	J4016	システム理化学科	振動・波動論	2	必修	3.11	4.21	3.81	3.55	3.81	－	91
10	J4018	システム理化学科	物質変換論	2	必修	3.67	4.13	4.09	4.13	4.06	－	48
11	J4019	システム理化学科	物質変換論	2	必修	3.95	4.41	4.26	4.16	4.26	－	55
12	J4020	システム理化学科	物質変換論	2	必修	3.70	4.23	4.17	4.00	4.11	－	54
13	J4021	システム理化学科	生物物質化学	2	必修	3.45	3.87	3.71	3.68	3.73	－	42
14	J4022	システム理化学科	生物物質化学	2	必修	3.42	4.08	3.90	3.88	3.90	－	45
15	J4023	システム理化学科	生物物質化学	2	必修	3.62	4.25	4.11	3.87	4.05	－	52
16	J4024z	システム理化学科	理工学概論	2	必修	3.89	4.34	4.19	4.04	4.18	－	56
17	J4025z	システム理化学科	理工学概論	2	必修	3.97	4.28	4.11	3.93	4.11	－	63
18	J4026z	システム理化学科	理工学概論	2	必修	4.29	4.61	4.42	4.24	4.43	－	72
19	J4033z	システム理化学科	現代情報学概論	2	必修	3.73	4.06	3.91	3.86	3.93	3.86	135
20	J4036	システム理化学科	確率論	2	必修	3.49	3.91	3.87	3.83	3.84	－	45
21	J4037	システム理化学科	確率論	2	必修	3.51	3.99	3.90	3.71	3.85	－	53
22	J4038	システム理化学科	確率論	2	必修	3.60	4.20	4.09	3.98	4.05	－	20
23	J4043	システム理化学科	プログラミング演習	2	必修	2.89	3.68	3.33	3.04	3.33	3.32	198
24	J4045	システム理化学科	情報システム概論	2	必修	3.77	4.30	4.24	4.17	4.20	－	192
25	J4067	システム理化学科	技術英語	3	必修	3.47	4.16	3.90	3.54	3.86	－	47
26	J4069	システム理化学科	情報数学	3	選択	3.78	3.78	3.44	3.44	3.58	－	9
27	J4074	システム理化学科	物理数学	3	必修	3.44	4.20	4.15	4.04	4.07	－	27
28	J4075	システム理化学科	物理数学演習	3	必修	3.95	4.05	4.12	4.08	4.07	－	19
29	J4077	システム理化学科	物理化学	3	必修	3.68	4.17	4.36	4.26	4.22	－	25
30	J4078	システム理化学科	固体物理A	3	必修	3.45	4.15	4.20	4.14	4.10	－	22
31	J4079	システム理化学科	電磁気学B	3	必修	3.29	4.29	4.13	4.00	4.06	－	28
32	J4080	システム理化学科	量子力学A	3	必修	3.48	4.39	4.39	4.36	4.29	－	25
33	J4081	システム理化学科	統計力学	3	必修	2.96	4.17	4.14	4.12	4.03	－	25
34	J4087	システム理化学科	応用力学A	3	選択	3.75	3.98	4.11	4.15	4.05	－	20
35	J4088	システム理化学科	応用力学B	3	選択	3.71	4.03	4.07	4.13	4.03	－	24
36	J4095	システム理化学科	材料科学A	3	選択	3.56	4.02	4.00	4.08	3.98	－	18
37	J4096	システム理化学科	材料科学B	3	選択	3.86	4.33	4.46	4.57	4.39	－	7
38	J4099	システム理化学科	流れ学A	3	必修	3.62	4.15	3.96	3.85	3.96	－	26
39	J4106	システム理化学科	安全管理	3	必修	3.90	4.18	3.93	3.88	3.99	－	42
40	J4108	システム理化学科	無機化学A	3	必修	4.00	4.33	4.10	3.80	4.10	－	5
41	J4109	システム理化学科	無機化学B	3	必修	3.47	4.45	4.07	3.79	4.07	－	17
42	J4110z	システム理化学科	物理化学C	3	選択	3.11	4.63	4.00	3.72	4.04	－	9
43	J4111z	システム理化学科	物理化学D	3	選択	3.20	4.27	3.40	3.60	3.68	－	5
44	J4117	システム理化学科	有機化学C	3	選択	3.55	4.28	4.16	4.23	4.15	－	20

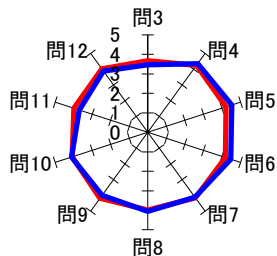
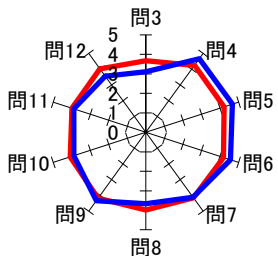
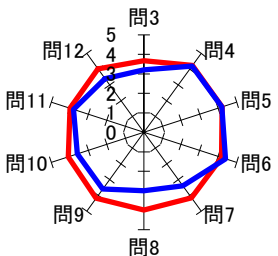
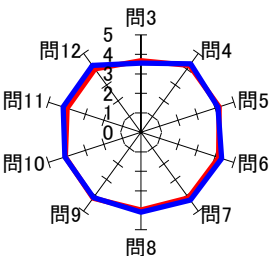
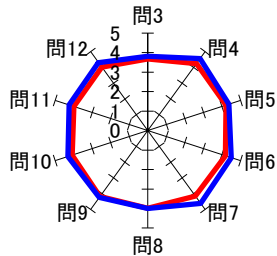
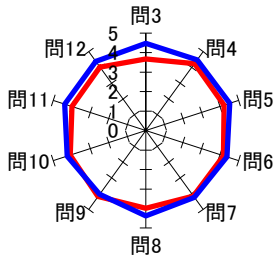
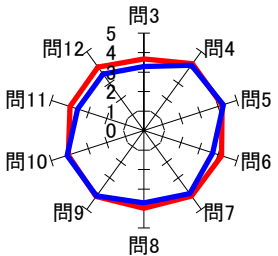
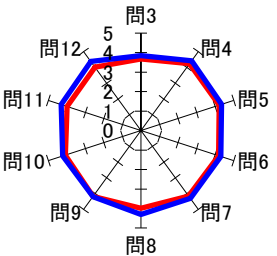
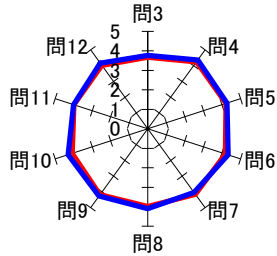
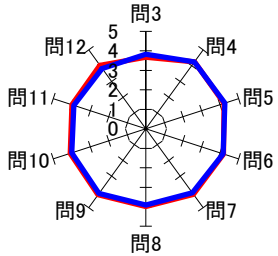
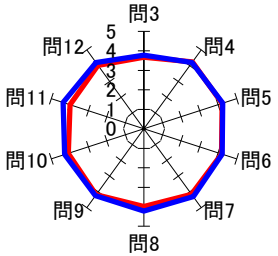
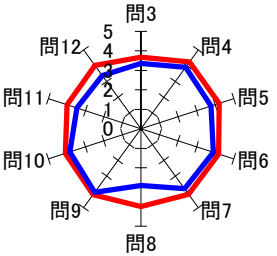
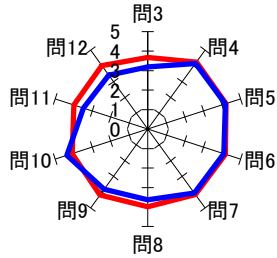
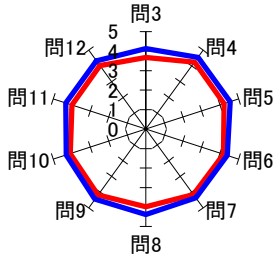
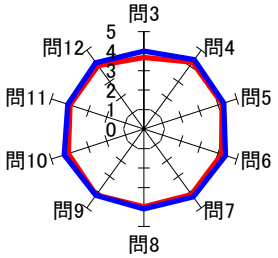
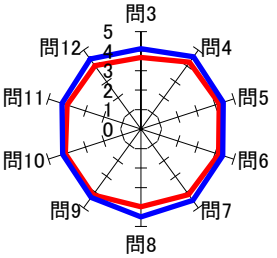
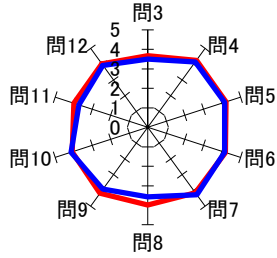
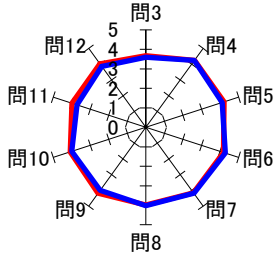
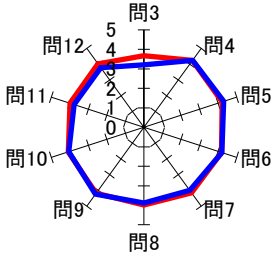
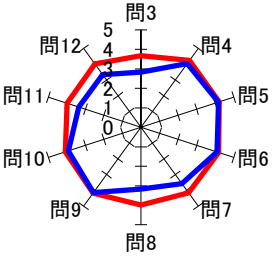
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
45	J4118	システム理化学科	有機化学D	3	選択	3.81	4.48	4.30	4.28	4.30	-	16
46	J4121	システム理化学科	微生物科学B	3	選択	4.48	4.46	4.23	4.38	4.35	-	21
47	J4122	システム理化学科	細胞生物学	3	選択	3.29	4.05	4.00	3.57	3.86	-	7
48	J4127	システム理化学科	化学反応操作	3	選択	3.85	4.36	4.26	4.35	4.27	-	26
49	J4133	システム理化学科	情報学基礎演習B	3	必修	3.77	4.32	4.18	4.08	4.16	-	30
50	J4135	システム理化学科	情報学応用演習A	3	必修	3.83	4.22	4.02	3.86	4.03	-	46
51	J4137	システム理化学科	基盤情報学演習	3	必修	3.78	4.22	4.26	4.28	4.21	-	36
52	J4139	システム理化学科	信号処理	3	選択	3.35	3.86	3.65	3.42	3.64	-	31
53	J4140	システム理化学科	プログラミングB	3	必修	3.18	4.15	3.97	3.45	3.84	-	38
54	J4141	システム理化学科	代数学	3	選択	4.13	4.49	4.37	4.32	4.37	-	31
55	J4142	システム理化学科	幾何学	3	選択	4.00	4.37	4.23	4.15	4.23	-	10
56	J4143	システム理化学科	解析学	3	選択	4.12	4.47	4.40	4.35	4.39	-	57
57	J4144	システム理化学科	情報理論	3	選択	3.50	4.14	3.98	3.82	3.95	-	14
58	J4145	システム理化学科	言語処理系論	3	選択	3.60	4.21	4.05	3.79	4.00	-	42
59	J4150	システム理化学科	認識と学習	3	選択	3.21	4.25	4.05	3.77	3.97	-	53
60	J4158	システム理化学科	振動・波動論	2	必修	2.84	4.11	3.70	3.35	3.67	-	49
61	J4163	システム理化学科	有機構造解析学	4	選択	4.20	4.67	4.78	4.65	4.66	-	10
62	J4164	システム理化学科	生物システム科学	4	選択	4.33	4.56	4.58	4.67	4.57	-	3
63	J4165	システム理化学科	食品科学	4	選択	4.25	4.25	4.13	4.13	4.18	-	4
64	J4166	システム理化学科	材料科学	4	選択	3.78	4.09	4.25	4.26	4.16	-	23
65	J4167	システム理化学科	食品生産論	4	選択	3.52	4.22	3.96	3.61	3.92	-	23
66	J4168	システム理化学科	材料生産論	4	選択	4.00	4.38	4.38	4.39	4.34	-	22
67	J4170	システム理化学科	情報学特別講義E	4	選択	3.60	3.87	4.25	4.20	4.06	-	5
68	J4171	システム理化学科	情報学特別講義F	4	選択	4.50	4.58	4.69	4.88	4.68	-	4
69	J4178	システム理化学科	分子生物学	3	必修	2.78	3.89	3.46	3.26	3.48	-	27
70	J4179	システム理化学科	環境触媒化学	3	選択	3.50	3.50	4.00	4.00	3.80	-	2
71	J4180	システム理化学科	拡散分離操作	3	選択	3.48	4.44	4.06	4.02	4.11	-	27
72	J4181	システム理化学科	オブジェクト指向言語	3	選択	3.44	4.44	4.22	4.06	4.18	-	9

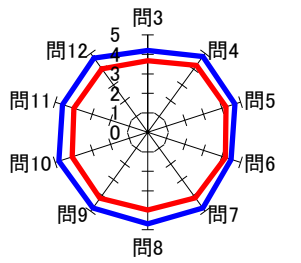
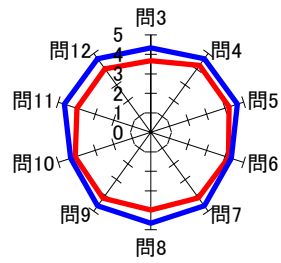
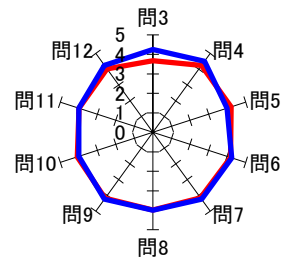
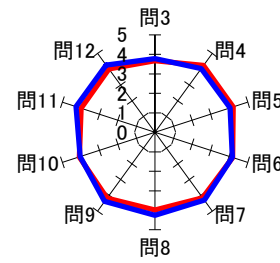
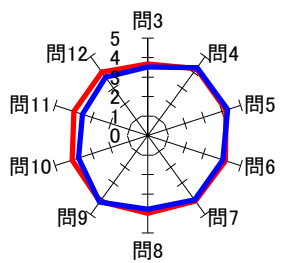
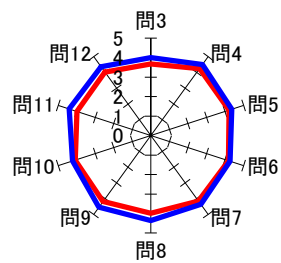
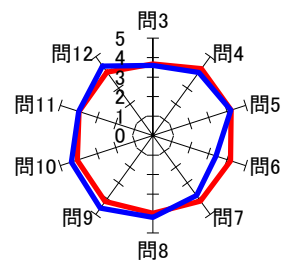
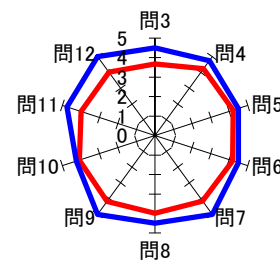
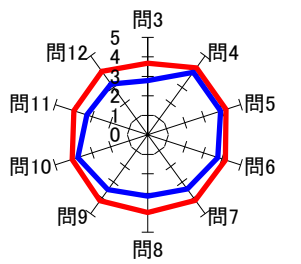
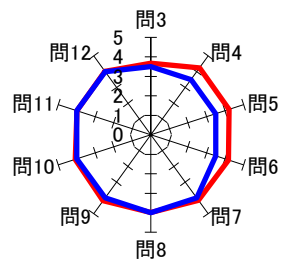
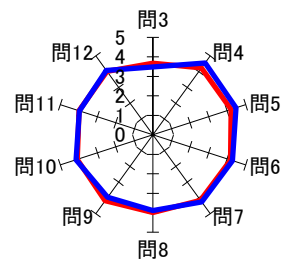
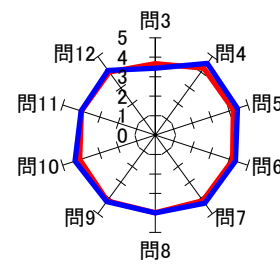
実験・実習

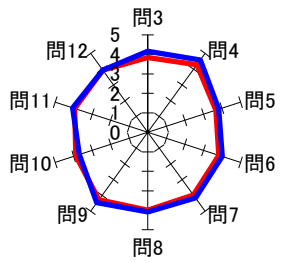
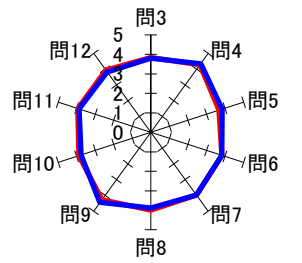
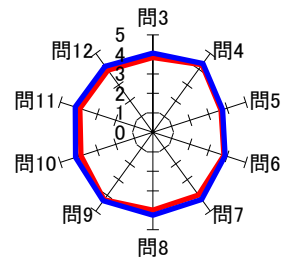
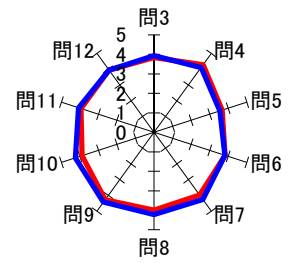
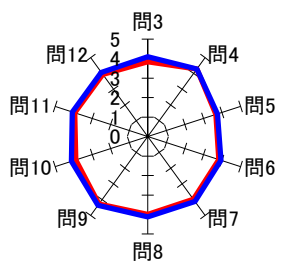
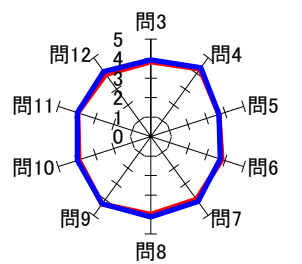
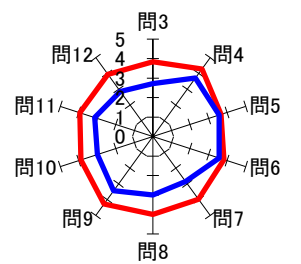
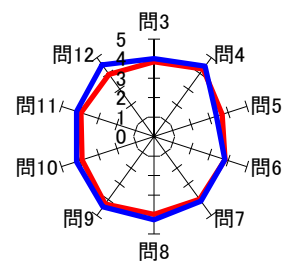
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3,4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	システム理化学科 全体の最高点					4.38	4.00	4.30	4.36	4.15	0.00	
	システム理化学科 全体の最低点					3.21	3.33	3.14	3.00	3.19	0.00	
	システム理化学科 全体の平均点					4.06	3.83	4.05	3.94	3.96	0.00	
1	J4001	システム理化学科	化学実験	1	必修	4.38	4.00	4.08	4.00	4.10	-	69
2	J4002	システム理化学科	化学実験	1	必修	4.08	3.88	4.03	3.85	3.96	-	71
3	J4011z	システム理化学科	基礎物理実験	2	必修	4.21	3.97	4.26	4.19	4.15	-	47
4	J4012z	システム理化学科	基礎物理実験	2	必修	4.02	3.88	4.30	4.00	4.06	-	45
5	J4013z	システム理化学科	基礎物理実験	2	必修	4.18	3.94	4.20	4.08	4.09	-	73
6	J4076	システム理化学科	物理物質学実験A	3	必修	4.15	3.85	4.12	4.05	4.03	-	31
7	J4101	システム理化学科	物理化学実験	3	必修	3.21	3.33	3.14	3.00	3.19	-	7
8	J4104	システム理化学科	生物化学実験	3	必修	4.23	3.76	4.30	4.36	4.14	-	11

J4003 基礎生物学 	J4004 基礎生物学 	J4005 基礎生物学 	J4006 基礎化学 
J4007 基礎化学 	J4008 基礎化学 	J4014 物質科学 	J4015 物質科学 
J4016 振動・波動論 	J4018 物質変換論 	J4019 物質変換論 	J4020 物質変換論 
J4021 生物物質化学 	J4022 生物物質化学 	J4023 生物物質化学 	J4024z 理工学概論 
J4025z 理工学概論 	J4026z 理工学概論 	J4033z 現代情報学概論 	J4036 確率論 

J4037 確率論 	J4038 確率論 	J4043 プログラミング演習 	J4045 情報システム概論 
J4067 技術英語 	J4069 情報数学 	J4074 物理数学 	J4075 物理数学演習 
J4077 物理化学 	J4078 固体物理A 	J4079 電磁気学B 	J4080 量子力学A 
J4081 統計力学 	J4087 応用力学A 	J4088 応用力学B 	J4095 材料科学A 
J4096 材料科学B 	J4099 流れ学A 	J4106 安全管理 	J4108 無機化学A 

J4109 無機化学B 	J4110z 物理化学C 	J4111z 物理化学D 	J4117 有機化学C 
J4118 有機化学D 	J4121 微生物科学B 	J4122 細胞生物学 	J4127 化学反応操作 
J4133 情報学基礎演習B 	J4135 情報学応用演習A 	J4137 基盤情報学演習 	J4139 信号処理 
J4140 プログラミングB 	J4141 代数学 	J4142 幾何学 	J4143 解析学 
J4144 情報理論 	J4145 言語処理系論 	J4150 認識と学習 	J4158 振動・波動論 

<p>J4163 有機構造解析学</p> 	<p>J4164 生物システム科学</p> 	<p>J4165 食品科学</p> 	<p>J4166 材料科学</p> 
<p>J4167 食品生産論</p> 	<p>J4168 材料生産論</p> 	<p>J4170 情報学特別講義E</p> 	<p>J4171 情報学特別講義F</p> 
<p>J4178 分子生物学</p> 	<p>J4179 環境触媒化学</p> 	<p>J4180 拡散分離操作</p> 	<p>J4181 オブジェクト指向言語</p> 

<p>J4001 化学実験</p> 	<p>J4002 化学実験</p> 	<p>J4011z 基礎物理実験</p> 	<p>J4012z 基礎物理実験</p> 
<p>J4013z 基礎物理実験</p> 	<p>J4076 物理物質学実験A</p> 	<p>J4101 物理化学実験</p> 	<p>J4104 生物化学実験</p> 

第3章 一般教養教育課程(昼間コース)についての授業評価

3.1 一般教養教育科目

講義・演習

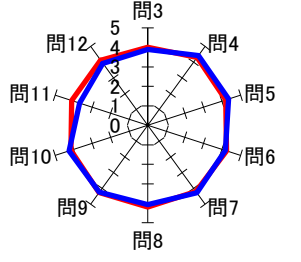
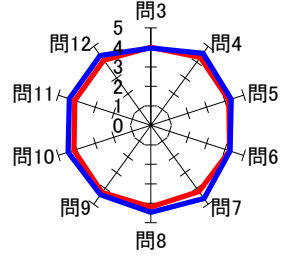
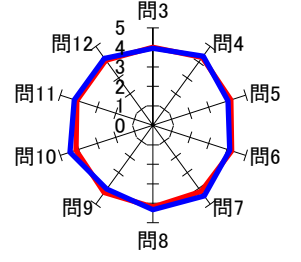
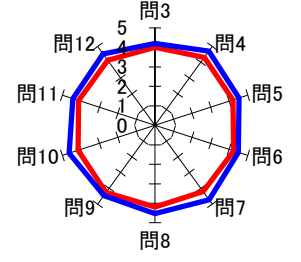
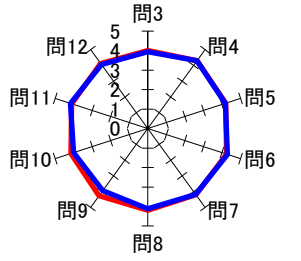
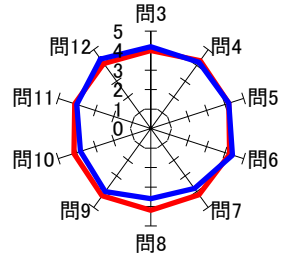
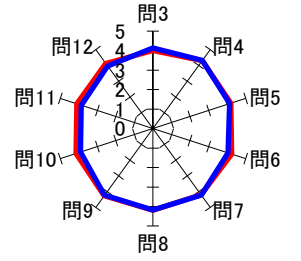
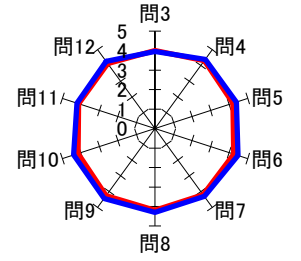
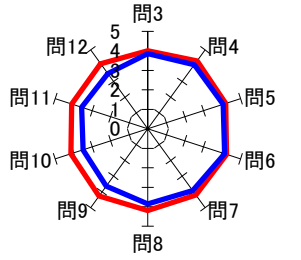
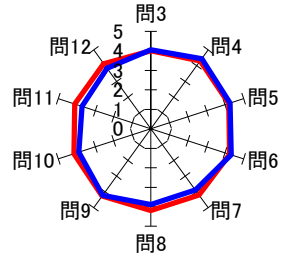
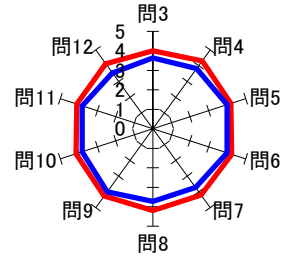
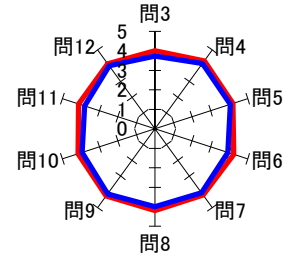
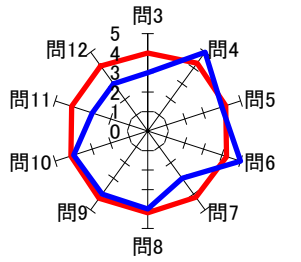
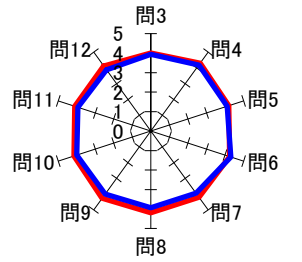
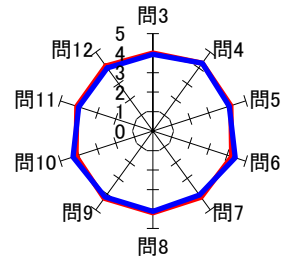
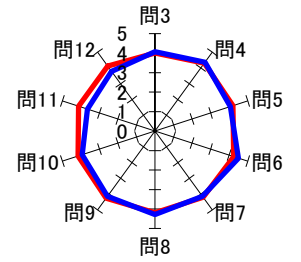
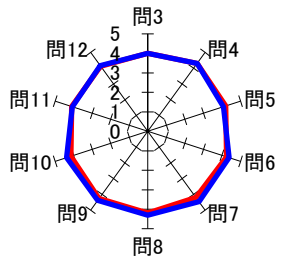
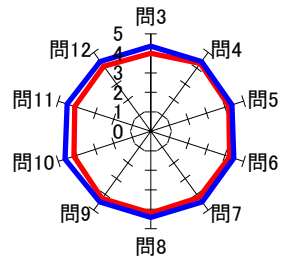
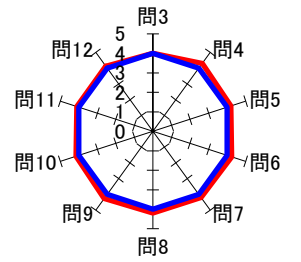
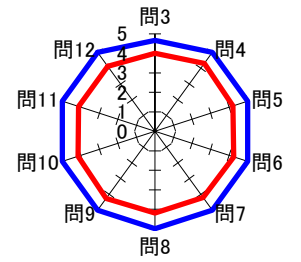
	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問13～15 平均点	問16～19 平均点	アンケート 回収数
	一般教養教育科目 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	4.97	0.00	
	一般教養教育科目 全体の最低点					3.00	3.33	3.46	3.00	3.40	0.00	
	一般教養教育科目 全体の平均点					4.00	4.25	4.20	4.12	4.18	0.00	
1	F1001	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.20	4.13	4.06	3.98	4.08	-	25
2	F1002	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.08	4.28	4.16	4.04	4.16	-	36
3	F1003	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.27	4.36	4.38	4.17	4.32	-	15
4	F1004	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.00	4.13	4.20	4.00	4.12	-	5
5	F1005	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.03	4.23	4.28	4.10	4.20	-	31
6	F1006	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.00	4.33	4.04	4.08	4.13	-	6
7	F1007	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	3.80	4.03	4.03	3.80	3.96	-	10
8	F1008	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.40	4.40	4.25	3.95	4.25	-	10
9	F1009	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.14	4.14	4.29	4.29	4.23	-	7
10	F1010	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.27	4.36	4.14	4.00	4.19	-	11
11	F1011	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.35	4.39	4.28	4.33	4.33	-	23
12	F1012	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.75	4.29	4.41	3.75	4.28	-	8
13	F1013	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.75	4.75	4.94	4.88	4.85	-	4
14	F1014	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.00	4.45	4.29	4.10	4.27	-	20
15	F1015	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	3.33	3.33	3.46	3.42	3.40	-	6
16	F1016	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.29	4.10	3.96	3.57	3.96	-	7
17	F1035	一般教養(昼)	ドイツ語	1	選択	3.19	4.04	4.10	3.99	3.97	-	42
18	F1036	一般教養(昼)	ドイツ語	1	選択	3.14	4.08	4.06	3.90	3.94	-	35
19	F1037	一般教養(昼)	ドイツ語	1	選択	3.42	3.82	3.95	4.06	3.88	-	31
20	F1038	一般教養(昼)	ドイツ語	1	選択	3.71	4.16	4.22	4.24	4.15	-	34
21	F1042	一般教養(昼)	中国語	1	選択	3.89	4.32	4.21	3.80	4.13	-	28
22	F1043	一般教養(昼)	中国語	1	選択	3.97	4.39	4.49	4.42	4.39	-	30
23	F1044	一般教養(昼)	中国語	1	選択	3.95	4.19	4.33	4.24	4.23	-	21
24	F1045	一般教養(昼)	中国語	1	選択	4.20	4.58	4.59	4.48	4.53	-	30
25	F1049	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.94	4.25	4.06	4.12	4.12	-	17
26	F1049z	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	4.20	4.27	3.80	4.20	4.06	-	5
27	F1050	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	4.14	4.17	4.14	3.91	4.10	-	22
28	F1051	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.96	4.42	4.36	4.24	4.31	-	23
29	F1052	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.86	4.10	3.73	3.54	3.81	-	14
30	F1053	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	4.06	4.35	3.97	3.78	4.06	-	18
31	F1054	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.64	3.94	3.82	3.68	3.81	-	11
32	F1055	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.73	4.04	4.03	3.90	3.98	-	15
33	F1055z	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.00	4.67	3.75	3.00	3.80	-	1
34	F1056	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.94	4.21	3.97	3.91	4.03	-	16
35	F1057	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	3.94	4.29	4.17	4.00	4.15	-	16
36	F1058	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	4.07	4.31	4.13	3.71	4.09	-	14
37	F1059	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	4.00	4.26	4.38	4.12	4.25	-	13
38	F1060	一般教養(昼)	英語リーディング演習B	2	必修	4.37	4.42	4.50	4.47	4.46	-	19
39	F1061	一般教養(昼)	英語コミュニケーション I	2	必修	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	-	1
40	F1062	一般教養(昼)	英語コミュニケーション I	2	必修	4.67	5.00	5.00	5.00	4.97	-	3
41	F1063	一般教養(昼)	英語コミュニケーション I	2	必修	4.75	4.58	4.63	4.88	4.68	-	4
42	F1064	一般教養(昼)	英語コミュニケーション I	2	必修	4.44	4.63	4.58	4.67	4.60	-	18
43	F1065	一般教養(昼)	英語コミュニケーション I	2	必修	5.00	3.67	3.50	4.00	3.80	-	1
44	F1066	一般教養(昼)	英語コミュニケーション I	2	必修	4.56	4.74	4.72	4.67	4.70	-	9

	授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
45	F1067	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.71	5.00	5.00	5.00	4.97	-	7
46	F1068	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.30	4.57	4.60	4.43	4.53	-	20
47	F1069	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.00	3.67	4.38	4.50	4.15	-	2
48	F1070	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.50	4.50	4.25	4.25	4.35	-	4
49	F1071	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.43	4.67	4.68	4.64	4.64	-	7
50	F1072	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.56	4.54	4.67	4.81	4.64	-	18
51	F1073	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	3.83	4.00	4.38	4.50	4.23	-	6
52	F1074	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.22	4.26	4.22	4.22	4.23	-	9
53	F1075	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.00	4.05	4.29	4.21	4.17	-	7
54	F1076	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅠ	2	必修	4.48	4.65	4.67	4.62	4.63	-	21
55	F1106	一般教養(昼)	英語コミュニケーションⅡ	3	選択	4.73	4.76	4.82	4.82	4.79	-	11
56	F1107	一般教養(昼)	TOEIC英語演習Ⅱ	3	必修	3.86	4.27	4.13	4.01	4.12	-	51
57	F1107z	一般教養(昼)	TOEIC英語演習Ⅱ	3	必修	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	-	2
58	F1108	一般教養(昼)	TOEIC英語演習Ⅱ	3	必修	3.22	3.71	3.59	3.26	3.52	-	23
59	F1109	一般教養(昼)	TOEIC英語演習Ⅱ	3	必修	3.63	4.10	3.48	3.56	3.70	-	16
60	F1110	一般教養(昼)	TOEIC英語演習Ⅱ	3	必修	3.38	4.38	4.06	3.76	4.03	-	47
61	F1114	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.33	4.44	4.44	4.33	4.41	-	9
62	F1115	一般教養(昼)	フレッシュマン英語演習	1	必修	4.25	4.29	4.25	4.31	4.28	-	8
63	F1405	一般教養(昼)	胆振学入門	1	選択	4.21	4.40	4.52	4.64	4.48	-	14
64	F1406	一般教養(昼)	胆振学入門	1	選択	4.25	4.31	4.17	4.19	4.23	-	16
65	F1407	一般教養(昼)	胆振学入門	1	選択	3.82	3.86	3.93	3.96	3.90	-	38
66	F1408	一般教養(昼)	胆振学入門	1	選択	3.84	4.03	3.99	3.84	3.96	-	25
67	F1414	一般教養(昼)	インター・テクノロジーB	4	選択	3.70	3.97	3.93	4.15	3.96	-	10
68	F1415	一般教養(昼)	北海道産業入門	1	選択	3.86	3.83	3.88	3.62	3.81	-	42
69	F1416	一般教養(昼)	北海道産業入門	1	選択	4.02	4.17	3.99	3.91	4.03	-	46
70	F1417	一般教養(昼)	北海道産業入門	1	選択	4.00	4.25	4.29	4.11	4.21	-	36
71	F1418	一般教養(昼)	北海道産業入門	1	選択	3.77	3.92	3.98	3.85	3.92	-	13
72	F1501	一般教養(昼)	平和学	1	選択	3.39	4.12	3.85	3.53	3.82	-	164
73	F1502	一般教養(昼)	平和学	1	選択	3.71	4.08	4.04	3.88	3.99	-	116
74	F1503	一般教養(昼)	哲学入門	1	選択	3.80	4.33	4.23	4.27	4.23	-	15
75	F1504	一般教養(昼)	哲学入門	1	選択	3.89	4.14	3.99	3.97	4.02	-	37
76	F1505	一般教養(昼)	こころの科学	1	選択	4.24	4.30	4.37	4.40	4.34	-	125
77	F1506	一般教養(昼)	こころの科学	1	選択	4.00	4.17	4.15	4.11	4.13	-	60
78	F1507	一般教養(昼)	経済のしくみ	1	選択	3.51	4.30	4.29	4.28	4.21	-	152
79	F1508	一般教養(昼)	経済のしくみ	1	選択	3.49	4.07	4.07	4.10	4.02	-	111
80	F1556	一般教養(昼)	ドイツの文化	2	選択	4.20	4.27	4.35	4.45	4.33	-	10
81	F1557	一般教養(昼)	中国の文化	2	選択	4.33	4.50	4.54	4.08	4.42	-	6
82	F1558	一般教養(昼)	環境経済論	2	選択	3.76	4.16	4.14	4.12	4.10	-	68
83	F1559	一般教養(昼)	基本的人権論	2	選択	3.82	4.25	4.25	4.26	4.21	-	72
84	F1560	一般教養(昼)	地方自治論	2	選択	4.33	4.56	4.50	4.56	4.51	-	9
85	F1561	一般教養(昼)	感性の科学	2	選択	3.89	4.25	4.15	4.07	4.14	-	27
86	F1562	一般教養(昼)	国際文化論	2	選択	3.44	4.07	4.11	4.06	4.02	-	9
87	F1565	一般教養(昼)	平和学	1	選択	3.69	4.19	4.02	3.85	4.00	-	189
88	F1566	一般教養(昼)	平和学	1	選択	3.90	4.33	4.10	4.07	4.14	-	72
89	F1567	一般教養(昼)	哲学入門	1	選択	3.59	4.24	3.92	3.75	3.95	-	22
90	F1568	一般教養(昼)	哲学入門	1	選択	3.92	4.25	3.81	3.92	3.98	-	12
91	F1569	一般教養(昼)	こころの科学	1	選択	4.22	4.16	4.40	4.43	4.32	-	72
92	F1570	一般教養(昼)	こころの科学	1	選択	3.86	4.02	4.10	4.08	4.05	-	42
93	F1571	一般教養(昼)	経済のしくみ	1	選択	3.49	4.28	4.40	4.43	4.28	-	86
94	F1572	一般教養(昼)	経済のしくみ	1	選択	3.64	4.25	4.22	4.18	4.17	-	135

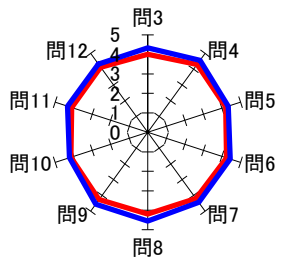
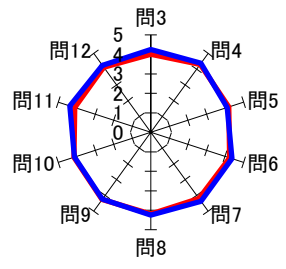
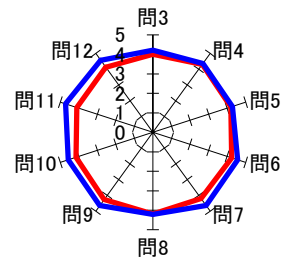
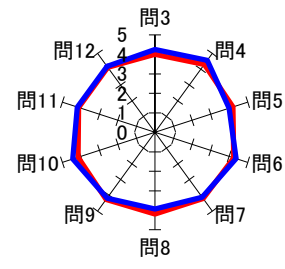
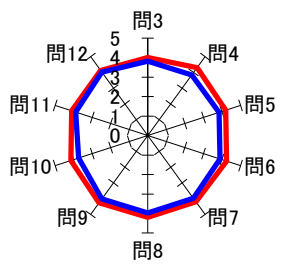
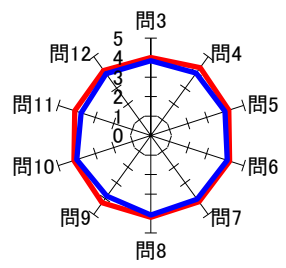
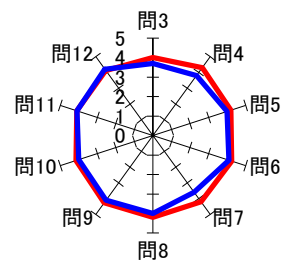
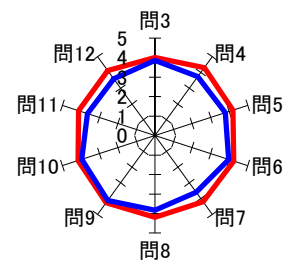
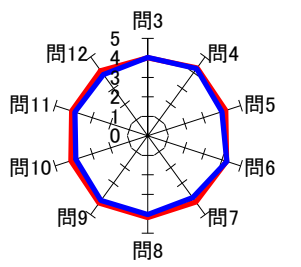
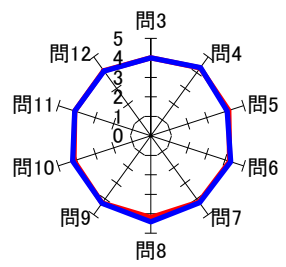
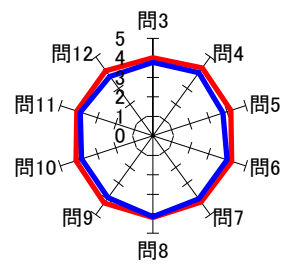
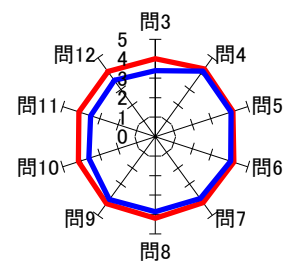
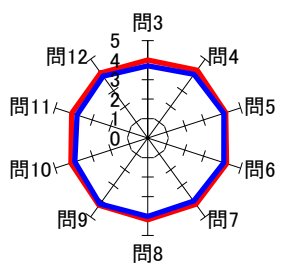
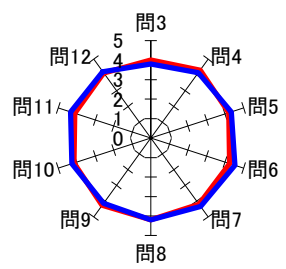
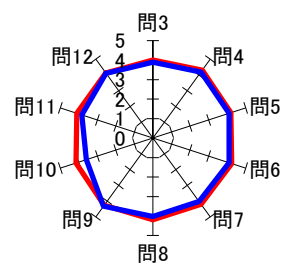
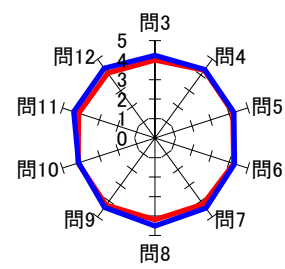
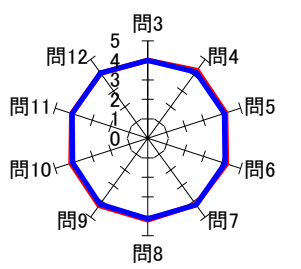
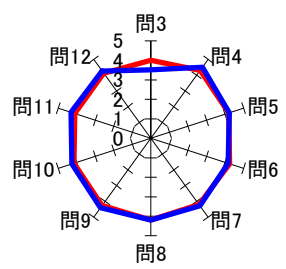
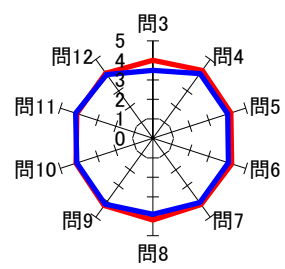
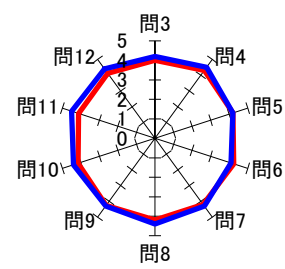
実験・実習

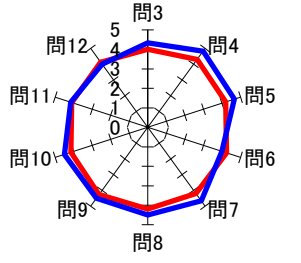
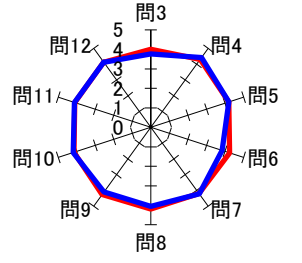
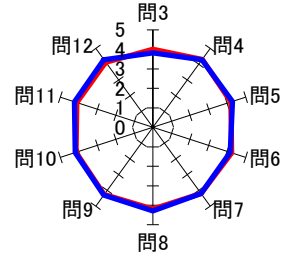
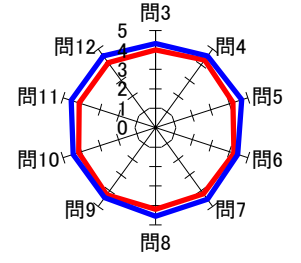
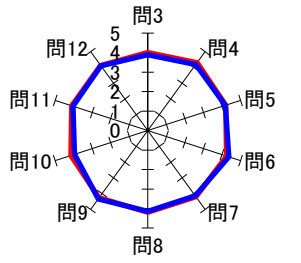
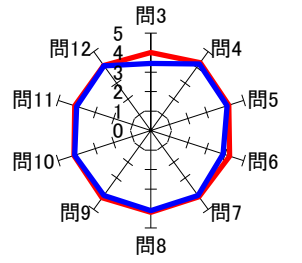
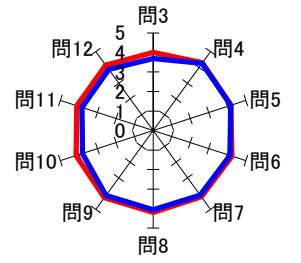
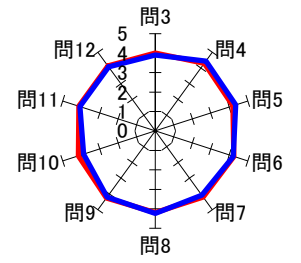
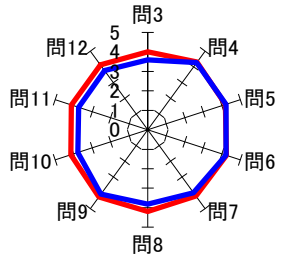
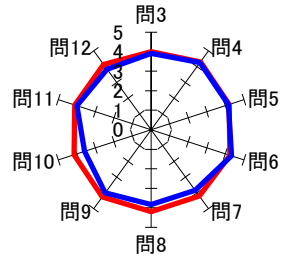
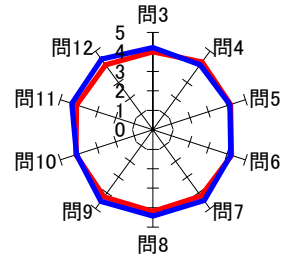
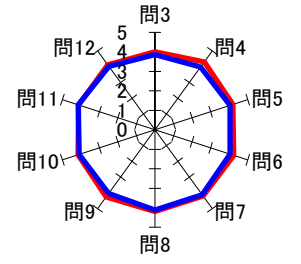
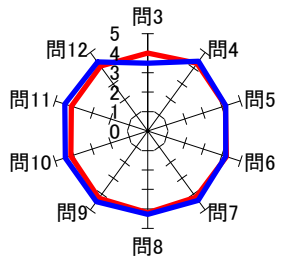
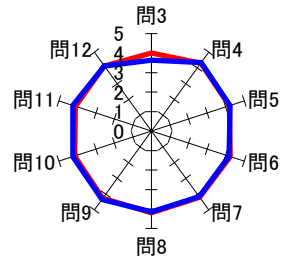
授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3,4 平均点	問5～7 平均点	問8～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数	
一般教養教育科目 全体の最高点					4.17	3.61	3.96	4.15	3.88	0.00		
一般教養教育科目 全体の最低点					3.70	3.02	3.40	3.27	3.32	0.00		
一般教養教育科目 全体の平均点					3.99	3.37	3.74	3.69	3.67	0.00		
1	F1528	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	4.13	3.61	3.96	3.74	3.84	-	34
2	F1529	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	3.92	3.47	3.61	3.54	3.62	-	12
3	F1530	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	4.05	3.30	3.82	3.50	3.65	-	11
4	F1531	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	3.70	3.02	3.40	3.27	3.32	-	15
5	F1532	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	3.86	3.23	3.59	3.74	3.57	-	29
6	F1533	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	4.17	3.49	3.83	3.89	3.81	-	32
7	F1534	一般教養(昼)	スポーツ実習a	1	選択	4.12	3.47	3.95	4.15	3.88	-	26

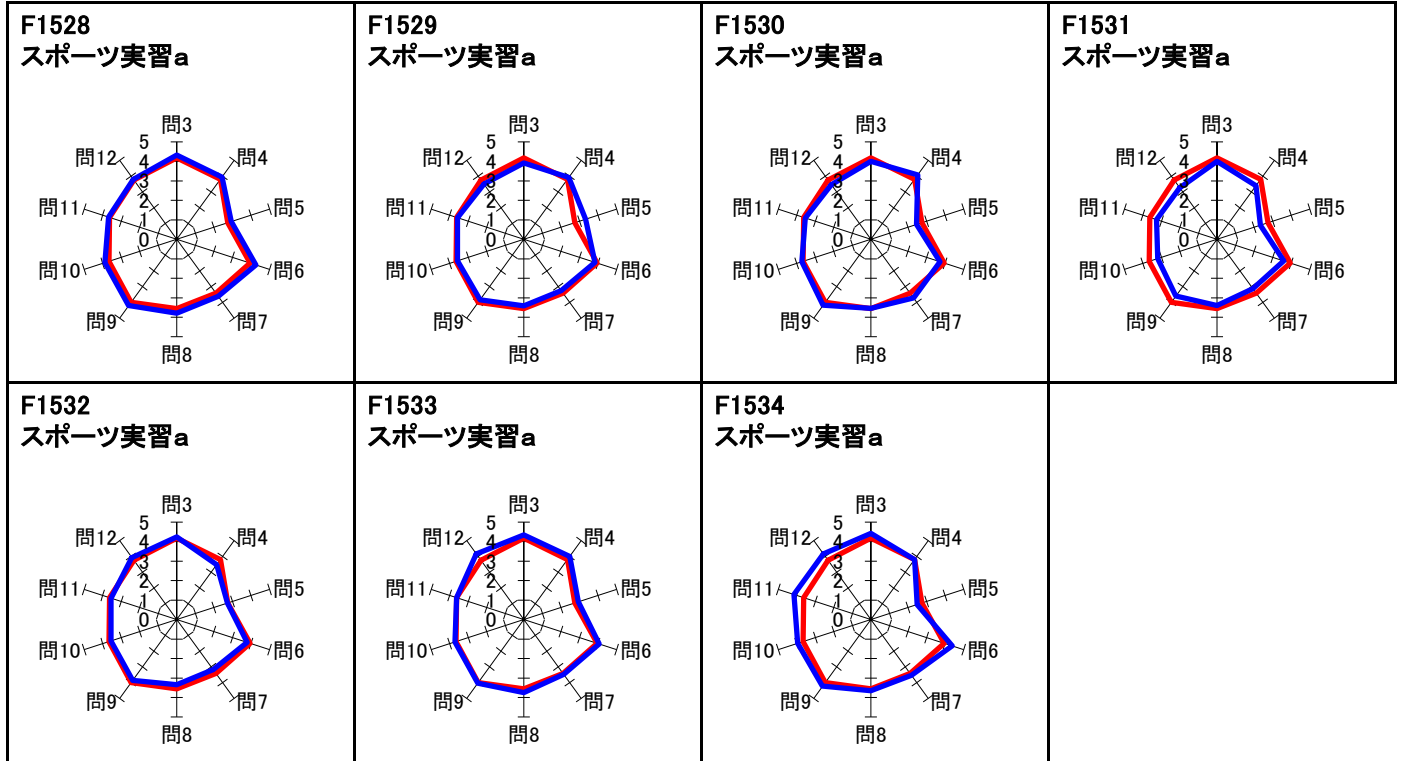
F1001 フレッシュマン英語演習 	F1002 フレッシュマン英語演習 	F1003 フレッシュマン英語演習 	F1004 フレッシュマン英語演習
F1005 フレッシュマン英語演習 	F1006 フレッシュマン英語演習 	F1007 フレッシュマン英語演習 	F1008 フレッシュマン英語演習
F1009 フレッシュマン英語演習 	F1010 フレッシュマン英語演習 	F1011 フレッシュマン英語演習 	F1012 フレッシュマン英語演習
F1013 フレッシュマン英語演習 	F1014 フレッシュマン英語演習 	F1015 フレッシュマン英語演習 	F1016 フレッシュマン英語演習
F1035 ドイツ語 	F1036 ドイツ語 	F1037 ドイツ語 	F1038 ドイツ語

F1042 中国語 	F1043 中国語 	F1044 中国語 	F1045 中国語 
F1049 英語リーディング演習B 	F1049z 英語リーディング演習B 	F1050 英語リーディング演習B 	F1051 英語リーディング演習B 
F1052 英語リーディング演習B 	F1053 英語リーディング演習B 	F1054 英語リーディング演習B 	F1055 英語リーディング演習B 
F1055z 英語リーディング演習B 	F1056 英語リーディング演習B 	F1057 英語リーディング演習B 	F1058 英語リーディング演習B 
F1059 英語リーディング演習B 	F1060 英語リーディング演習B 	F1061 英語コミュニケーション I 	F1062 英語コミュニケーション I 

F1063 英語コミュニケーション I 	F1064 英語コミュニケーション I 	F1065 英語コミュニケーション I 	F1066 英語コミュニケーション I
F1067 英語コミュニケーション I 	F1068 英語コミュニケーション I 	F1069 英語コミュニケーション I 	F1070 英語コミュニケーション I
F1071 英語コミュニケーション I 	F1072 英語コミュニケーション I 	F1073 英語コミュニケーション I 	F1074 英語コミュニケーション I
F1075 英語コミュニケーション I 	F1076 英語コミュニケーション I 	F1106 英語コミュニケーションII 	F1107 TOEIC英語演習II
F1107z TOEIC英語演習II 	F1108 TOEIC英語演習II 	F1109 TOEIC英語演習II 	F1110 TOEIC英語演習II

F1114 フレッシュマン英語演習 	F1115 フレッシュマン英語演習 	F1405 胆振学入門 	F1406 胆振学入門 
F1407 胆振学入門 	F1408 胆振学入門 	F1414 インター・テクノロジーB 	F1415 北海道産業入門 
F1416 北海道産業入門 	F1417 北海道産業入門 	F1418 北海道産業入門 	F1501 平和学 
F1502 平和学 	F1503 哲学入門 	F1504 哲学入門 	F1505 こころの科学 
F1506 こころの科学 	F1507 経済のしくみ 	F1508 経済のしくみ 	F1556 ドイツの文化 

F1557 中国の文化 	F1558 環境経済論 	F1559 基本的人権論 	F1560 地方自治論 
F1561 感性の科学 	F1562 国際文化論 	F1565 平和学 	F1566 平和学 
F1567 哲学入門 	F1568 哲学入門 	F1569 こころの科学 	F1570 こころの科学 
F1571 経済のしくみ 	F1572 経済のしくみ 		



3.2 日本語科目

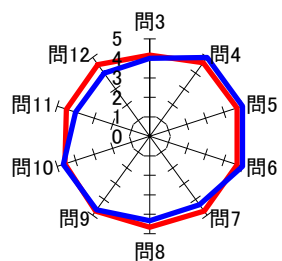
講義・演習

授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
日本語科目 全体の最高点					4.33	5.00	4.96	5.00	4.87	0.00	
日本語科目 全体の最低点					4.00	4.33	4.42	4.00	4.40	0.00	
日本語科目 全体の平均点					4.17	4.69	4.69	4.52	4.60	0.00	
1 F1548	一般教養(昼)	日本語A-1	1	選択	4.00	5.00	4.50	4.00	4.50	-	3
2 F1549	一般教養(昼)	日本語B-1	1	選択	4.33	5.00	4.96	4.75	4.87	-	6
3 F1550	一般教養(昼)	日本語C-1	1	選択	4.33	4.44	4.42	4.33	4.40	-	3
4 F1551	一般教養(昼)	日本語D-1	1	選択	4.00	4.33	4.88	5.00	4.65	-	2

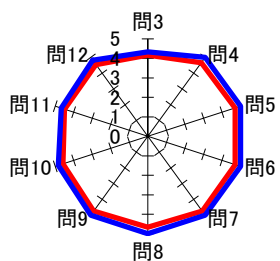
実験・実習

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 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
日本語科目 全体の最高点											
日本語科目 全体の最低点											
日本語科目 全体の平均点											
1		該当なし									

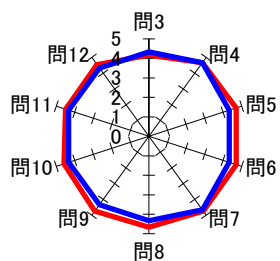
F1548
日本語A-1



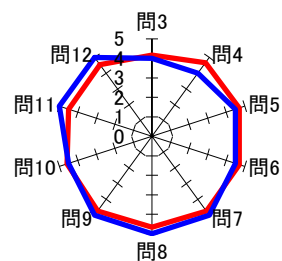
F1549
日本語B-1



F1550
日本語C-1



F1551
日本語D-1



第4章 夜間主コースについての授業評価

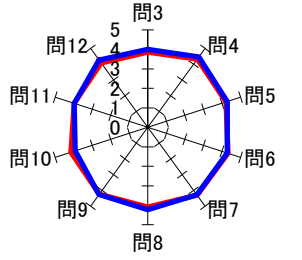
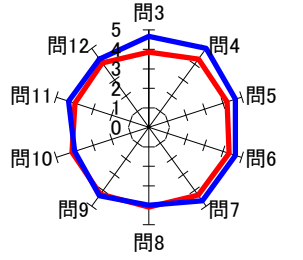
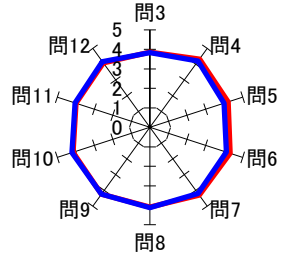
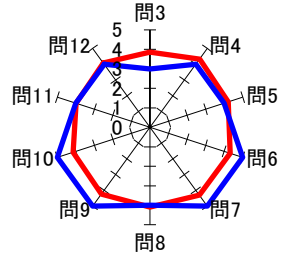
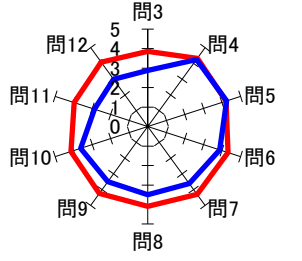
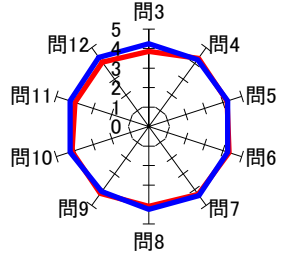
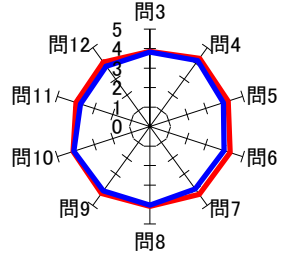
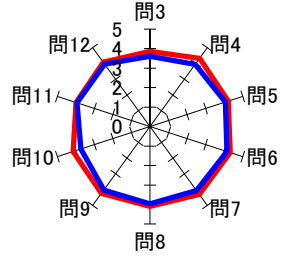
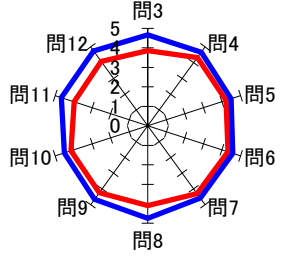
4.1 理工学部共通科目 夜間主コース

講義・演習

授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
理工学部共通科目 夜間主コース 全体の最高点					4.67	4.78	4.75	4.71	4.63	0.00	
理工学部共通科目 夜間主コース 全体の最低点					2.88	4.05	3.56	2.94	3.54	0.00	
理工学部共通科目 夜間主コース 全体の平均点					3.86	4.29	4.20	4.03	4.16	0.00	
1 J8401	創造工学科(夜)	線形代数A	1	必修	4.00	4.34	4.17	4.11	4.19	-	35
2 J8401z	創造工学科(夜)	線形代数A	1	必修	4.67	4.78	4.25	4.33	4.47	-	3
3 J8403	創造工学科(夜)	微分積分A	1	必修	3.83	4.11	4.20	4.10	4.12	-	24
4 J8403z	創造工学科(夜)	微分積分A	1	必修	3.00	4.33	4.75	4.00	4.30	-	1
5 J8405	創造工学科(夜)	物理学A	1	必修	2.88	4.13	3.56	2.94	3.54	-	8
6 J8410	創造工学科(夜)	フレッシュマンセミナー	1	必修	4.25	4.25	4.25	4.31	4.26	-	8
7 J8411	創造工学科(夜)	情報セキュリティ入門	1	必修	3.82	4.05	4.04	3.79	3.97	-	28
8 J8412	創造工学科(夜)	データサイエンス入門	1	必修	3.61	4.05	3.95	3.95	3.95	-	33
9 J8417	創造工学科(夜)	微分積分C	2	必修	4.67	4.58	4.63	4.71	4.63	-	12

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 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
理工学部共通科目 夜間主コース 全体の最高点											
理工学部共通科目 夜間主コース 全体の最低点											
理工学部共通科目 夜間主コース 全体の平均点											
1		該当なし									

<p>J8401 線形代数A</p> 	<p>J8401z 線形代数A</p> 	<p>J8403 微分積分A</p> 	<p>J8403z 微分積分A</p> 
<p>J8405 物理学A</p> 	<p>J8410 フレッシュマンセミナー</p> 	<p>J8411 情報セキュリティ入門</p> 	<p>J8412 データサイエンス入門</p> 
<p>J8417 微分積分C</p> 			

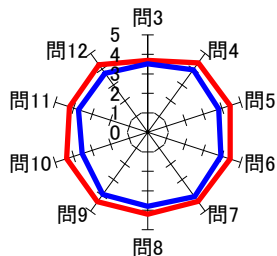
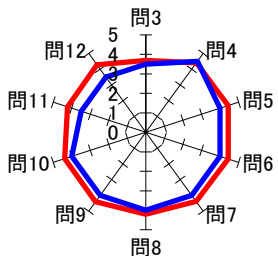
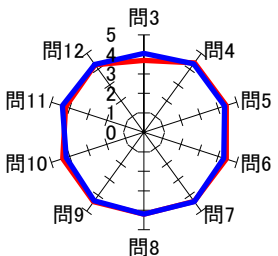
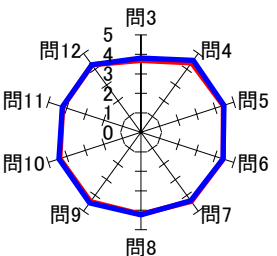
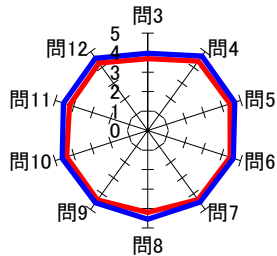
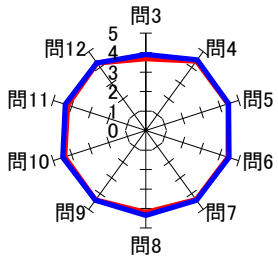
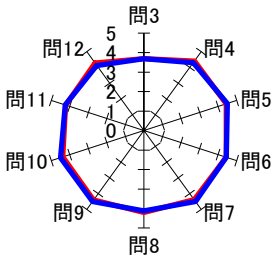
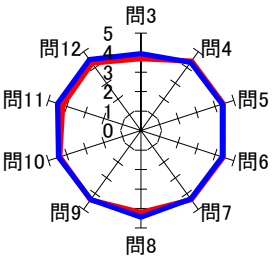
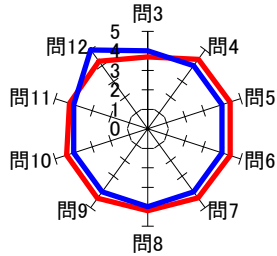
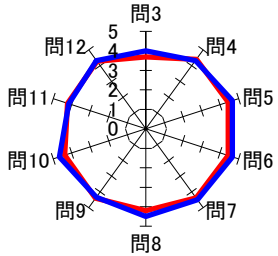
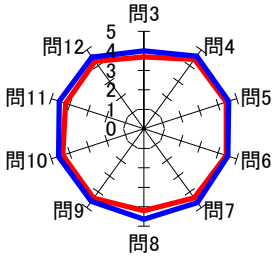
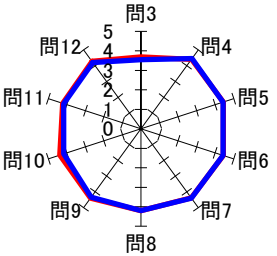
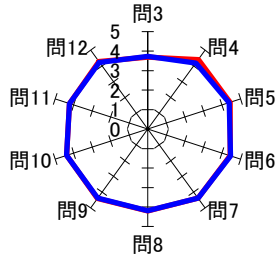
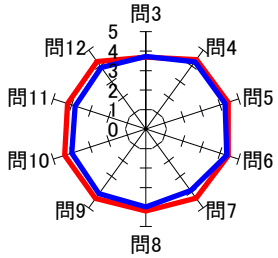
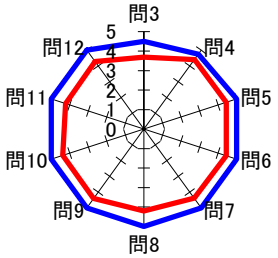
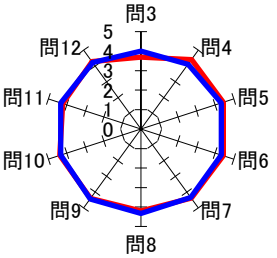
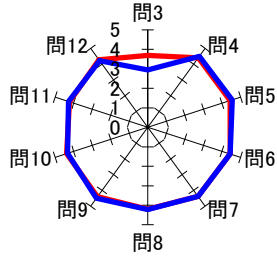
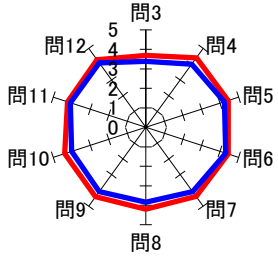
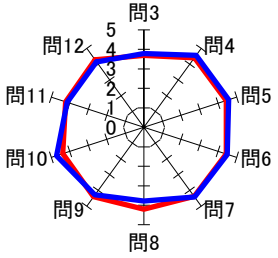
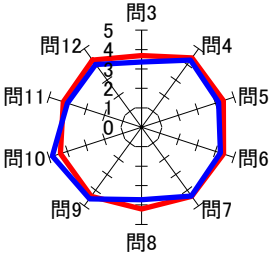
4.2 創造工学科 夜間主コース

講義・演習

	授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	創造工学科 夜間主コース 全体の最高点					4.50	4.92	5.00	5.00	4.93	0.00	
	創造工学科 夜間主コース 全体の最低点					2.29	3.91	3.54	3.50	3.63	0.00	
	創造工学科 夜間主コース 全体の平均点					3.69	4.43	4.34	4.25	4.29	0.00	
1	J8414	創造工学科(夜)	化学・生物学概論	1	必修	3.51	3.91	3.84	3.74	3.81	－	35
2	J8414z	創造工学科(夜)	化学・生物学概論	1	必修	3.50	4.17	4.00	3.50	3.90	－	2
3	J8419	創造工学科(夜)	電気回路基礎	2	必修	4.05	4.33	4.29	4.35	4.29	－	20
4	J8420	創造工学科(夜)	電磁気学基礎	2	必修	3.81	4.49	4.37	4.26	4.33	－	21
5	J8421	創造工学科(夜)	材料の力学A	2	必修	3.97	4.68	4.58	4.57	4.54	－	29
6	J8422	創造工学科(夜)	材料の力学B	2	必修	3.90	4.47	4.42	4.32	4.36	－	31
7	J8423	創造工学科(夜)	流れの力学A	2	必修	3.69	4.42	4.41	4.19	4.29	－	16
8	J8424	創造工学科(夜)	流れの力学B	2	必修	3.94	4.37	4.40	4.50	4.37	－	18
9	J8424z	創造工学科(夜)	流れの力学B	2	必修	4.00	4.00	4.00	4.50	4.10	－	1
10	J8425	創造工学科(夜)	熱力学基礎A	2	必修	4.00	4.56	4.50	4.25	4.42	－	6
11	J8426	創造工学科(夜)	熱力学基礎B	2	必修	4.00	4.57	4.63	4.55	4.54	－	28
12	J8427	創造工学科(夜)	計測工学	2	必修	3.54	4.44	4.28	4.19	4.23	－	35
13	J8430	創造工学科(夜)	確率統計	2	必修	3.73	4.35	4.34	4.23	4.26	－	26
14	J8431	創造工学科(夜)	プログラミング実践演習	2	必修	3.73	4.30	4.00	3.86	4.04	－	11
15	J8432	創造工学科(夜)	機械工学セミナーA	3	必修	4.50	4.92	5.00	5.00	4.93	－	4
16	J8449	創造工学科(夜)	機械製図	3	必修	4.00	4.26	4.36	4.28	4.28	－	9
17	J8453A	創造工学科(夜)	制御工学	3	必修	2.94	4.50	4.36	4.25	4.24	－	18
18	J8453B	創造工学科(夜)	制御工学	3	必修	3.38	4.18	4.00	4.08	4.01	－	13
19	J8454A	創造工学科(夜)	計測システム工学	3	選択	3.79	4.55	4.30	4.14	4.29	－	14
20	J8454B	創造工学科(夜)	計測システム工学	3	必修	3.36	4.24	4.36	4.00	4.15	－	11
21	J8455	創造工学科(夜)	材料力学Ⅱ	3	選択	3.53	4.47	4.57	4.38	4.40	－	17
22	J8456	創造工学科(夜)	流体力学Ⅱ	3	選択	3.73	4.52	4.43	4.45	4.39	－	11
23	J8457	創造工学科(夜)	機械力学Ⅱ	3	選択	3.81	4.73	4.69	4.59	4.59	－	16
24	J8458	創造工学科(夜)	機械工学概論	3	選択	4.50	4.89	4.79	4.58	4.75	－	6
25	J8459A	創造工学科(夜)	ロボット工学	3	選択	3.69	4.42	4.33	4.22	4.27	－	16
26	J8459B	創造工学科(夜)	ロボット工学	3	選択	3.53	4.31	4.33	4.23	4.23	－	15
27	J8465	創造工学科(夜)	電子回路Ⅱ	3	必修	3.67	4.33	4.42	4.42	4.32	－	12
28	J8466	創造工学科(夜)	半導体工学	3	必修	3.10	4.50	4.28	4.05	4.18	－	10
29	J8469	創造工学科(夜)	電磁エネルギー変換工学	3	選択	3.56	4.44	4.22	4.22	4.22	－	9
30	J8470	創造工学科(夜)	信号処理	3	選択	3.63	4.77	4.63	4.45	4.54	－	19
31	J8471	創造工学科(夜)	通信工学	3	選択	2.29	4.29	3.54	3.50	3.63	－	7

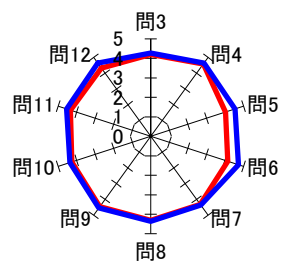
実験・実習

	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 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
	創造工学科 夜間主コース 全体の最高点					4.45	4.55	4.42	4.59	4.50	0.00	
	創造工学科 夜間主コース 全体の最低点					4.28	3.87	4.29	4.13	4.17	0.00	
	創造工学科 夜間主コース 全体の平均点					4.39	4.17	4.34	4.33	4.30	0.00	
1	J8418z	創造工学科(夜)	工業物理基礎実験	2	必修	4.45	4.55	4.42	4.59	4.50	－	11
2	J8450	創造工学科(夜)	機械工作法実習	3	必修	4.28	3.87	4.32	4.28	4.17	－	20
3	J8467	創造工学科(夜)	電気電子工学実験A	3	必修	4.44	4.08	4.29	4.13	4.23	－	8

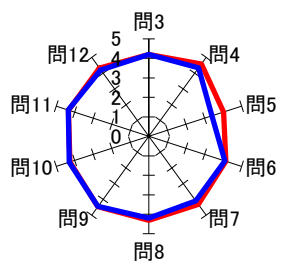
J8414 化学・生物学概論 	J8414z 化学・生物学概論 	J8419 電気回路基礎 	J8420 電磁気学基礎 
J8421 材料の力学A 	J8422 材料の力学B 	J8423 流れの力学A 	J8424 流れの力学B 
J8424z 流れの力学B 	J8425 熱力学基礎A 	J8426 熱力学基礎B 	J8427 計測工学 
J8430 確率統計 	J8431 プログラミング実践演習 	J8432 機械工学セミナーA 	J8449 機械製図 
J8453A 制御工学 	J8453B 制御工学 	J8454A 計測システム工学 	J8454B 計測システム工学 

J8455 材料力学Ⅱ 	J8456 流体力学Ⅱ 	J8457 機械力学Ⅱ 	J8458 機械工学概論
J8459A ロボット工学 	J8459B ロボット工学 	J8465 電子回路Ⅱ 	J8466 半導体工学
J8469 電磁エネルギー変換工学 	J8470 信号処理 	J8471 通信工学 	

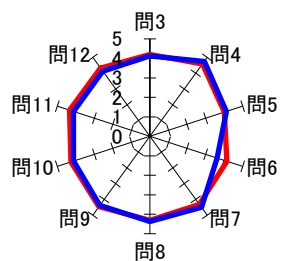
J8418z
工業物理基礎実験



J8450
機械工作法実習



J8467
電気電子工学実験A



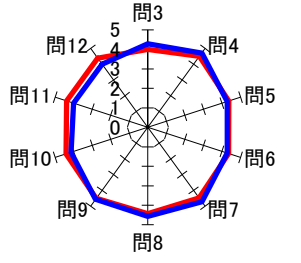
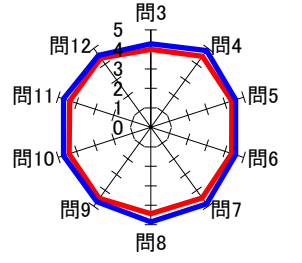
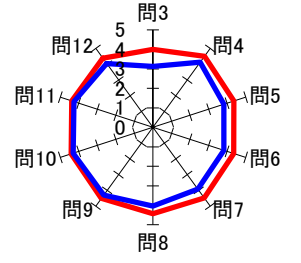
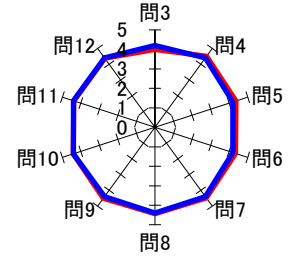
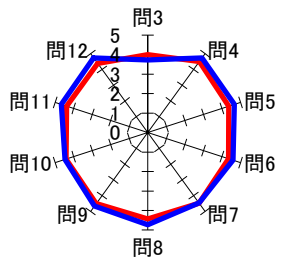
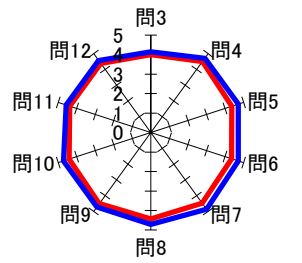
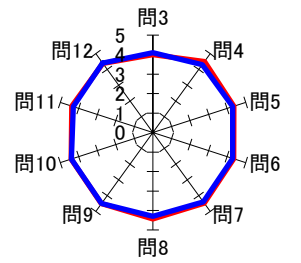
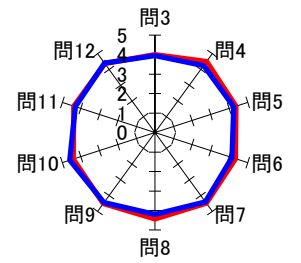
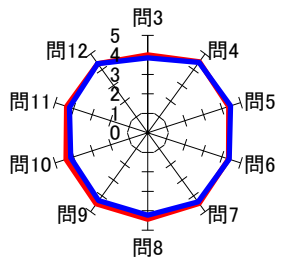
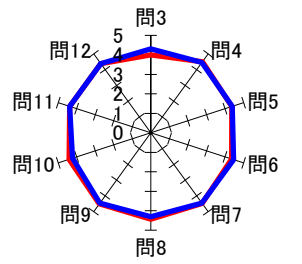
4.3 一般教養教育科目 夜間主コース

講義・演習

開校 100 周年 記念 調査											
授業 コード	開講 学科	科 目 名	学年	必修 選択	問3	問4～6 平均点	問7～10 平均点	問11、12 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
一般教養教育科目 夜間主コース 全体の最高点					4.31	4.71	4.79	4.70	4.67	0.00	
一般教養教育科目 夜間主コース 全体の最低点					3.13	3.93	4.14	4.00	3.98	0.00	
一般教養教育科目 夜間主コース 全体の平均点					4.00	4.41	4.46	4.39	4.38	0.00	
1	F8001	一般教養(夜) フレッシュマン英語演習	1	必修	4.29	4.43	4.50	4.00	4.36	-	7
2	F8002	一般教養(夜) 英語コミュニケーション演習	1	必修	4.29	4.67	4.79	4.64	4.67	-	7
3	F8005	一般教養(夜) ドイツ語	1	選択	3.13	3.93	4.14	4.15	3.98	-	23
4	F8006	一般教養(夜) 中国語	1	選択	4.20	4.27	4.40	4.40	4.34	-	5
5	F8007	一般教養(夜) TOEIC英語演習B	2	必修	3.73	4.67	4.58	4.70	4.55	-	15
6	F8008	一般教養(夜) 英語総合演習	2	必修	4.14	4.71	4.75	4.57	4.64	-	7
7	F8208	一般教養(夜) 表現技法	1	選択	4.10	4.30	4.40	4.35	4.33	-	10
8	F8209	一般教養(夜) 表現技法	1	選択	3.95	4.22	4.41	4.35	4.30	-	20
9	F8211	一般教養(夜) 哲学入門	1、2	選択	3.85	4.44	4.27	4.31	4.28	-	13
10	F8213	一般教養(夜) こころの科学	1、2	選択	4.31	4.44	4.37	4.38	4.38	-	13

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 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
一般教養教育科目 夜間主コース 全体の最高点											
一般教養教育科目 夜間主コース 全体の最低点											
一般教養教育科目 夜間主コース 全体の平均点											
1		該当なし									

<p>F8001 フレッシュマン英語演習</p> 	<p>F8002 英語コミュニケーション演習</p> 	<p>F8005 ドイツ語</p> 	<p>F8006 中国語</p> 
<p>F8007 TOEIC英語演習B</p> 	<p>F8008 英語総合演習</p> 	<p>F8208 表現技法</p> 	<p>F8209 表現技法</p> 
<p>F8211 哲学入門</p> 	<p>F8213 こころの科学</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

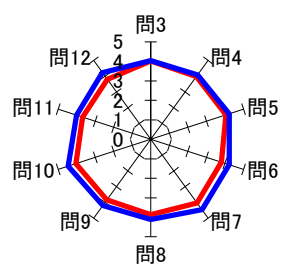
講義・演習

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	問15～19 平均点	アンケート 回収数
教職課程科目 全体の最高点					4.04	4.18	4.31	4.12	4.20	0.00	
教職課程科目 全体の最低点					4.00	3.71	3.59	3.38	3.63	0.00	
教職課程科目 全体の平均点					4.02	3.94	3.95	3.75	3.91	0.00	
1 F1952	教職科目	教職原論	1	選択	4.04	4.18	4.31	4.12	4.20	-	26
2 F1956	教職科目	数学教育法A	2	選択	4.00	3.71	3.59	3.38	3.63	-	8

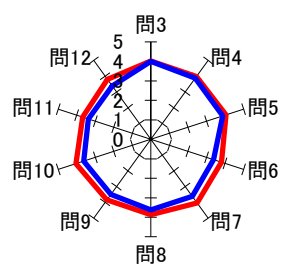
実験・実習

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 平均点	問3～12 平均点	問15～19 平均点	アンケート 回収数
教職課程科目 全体の最高点											
教職課程科目 全体の最低点											
教職課程科目 全体の平均点											
1		該当なし									

F1952
教職原論



F1956
数学教育法A



資料編

1. 令和 7 年度前期時間割
2. 令和 7 年度教育システム委員会及び同授業評価 WG 名簿

令和7年度 前期授業時間割[昼間コース・1年次]

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

創造工学科					システム理化学科			学期 学年 下3期	
下3期	1番～85番	86番～170番	171番～255番	256番以降	1番～85番	86番～170番	171番以降	下3期	
月	フレッシュマン英語演習 (Aクラス) F1001 山田(祥) C103 / (Bクラス) F1002 サステナンス N310 / (Cクラス) F1003 ベレム N302 (Dクラス) F1004 三村 J107 / (Eクラス) F1005 リード N306 / (Fクラス) F1006 島田 C310 / (Gクラス) F1007 塩谷(孝) N208 (Hクラス) F1008 ギャナー A249 / (Iクラス) F1009 横山 C107 ※注1				基礎生物学(Aクラス) J4003 徳楽、日比野、チャン N303	基礎生物学(Bクラス) J4004 徳楽、日比野、チャン C108	基礎生物学(Cクラス) J4005 徳楽、日比野、チャン C207	1	
								2	
	物理学A(Aクラス) J2017 根本(窓口・南海) N303					基礎化学(Bクラス) J4007 上井 N305	物理学A(Gクラス) J2063 小田(窓口・南海) N306	3	
								4	
	環境科学(Aクラス) J2089 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 N305 ※注1	環境科学(Bクラス) J2090 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 N303 ※注1	環境科学(Cクラス) J2091 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 A304 ※注1	環境科学(Dクラス) J2092 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 A333 ※注1	環境科学(Eクラス) J2096 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 N401 ※注1	環境科学(Fクラス) J2097 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 C108 ※注1	環境科学(Gクラス) J2098 市村、吉田(英)、立山、今井、渡邊(浩)、 亀川、ブラーボンボン、矢島、永野 C208 ※注1	5	
								6	
	(教職) 教職原論 F1952 阿知良 N209							7	
	(前半8週) 脳振学入門(Aクラス) F1405 永井(真) N401 / (後半8週) 脳振学入門(Cクラス) F1407 永井(真) N401 ※9～10時限 ※注1							8	
								9	
	(Aクラス) F1415 永野 N305 / (Bクラス) F1416 大平 N302 / (Cクラス) F1417 藤本 N209 / (Dクラス) F1418 梶原 N208 ※9～10時限 ※注1							10	
火	(前半8週) フレッシュマンセミナー (Aクラス) J2033 寺本 C107 / (Bクラス) J2034 山田(深) C208 / (Cクラス) J2035 梶原、高橋(一)、井口 C207 (Dクラス) J2036 奥泉 C108 / (Eクラス) J2105 真境名 C103 ※注1				物理学A(Eクラス) J2061 南海 N209	物理学A(Fクラス) J2062 柴山 N305	線形代数A(Gクラス) J2051 森田 N303	1	
								2	
	スポーツ実習a(Aクラス) F1528 成田(窓口・上村) 体育館		(前半8週) 哲学入門 F1567 伊藤 N401 (後半8週) 心の科学 F1570 前田 N401			微分積分A(Fクラス) J2056 若狭 N305	(前半8週) 心の科学 F1569 前田 C107 (後半8週) 哲学入門 F1568 伊藤 C107	3	
								4	
	線形代数A(Aクラス) J2001 石川 N209	スポーツ実習a(Bクラス) F1529 成田(窓口・上村) 体育館	情報セキュリティ入門(Bクラス) J2039 桑田、早坂、石坂 C305、C306、C307、C309、C310		化学実験(Bクラス) J4002 島津、高瀬(舞)、関、下村、鹿毛 化学実験室、N310、N403 ※注1			5	
	ドイツ語(Aクラス) F1035 ピカット N101 ※7～8時限		スポーツ実習a(Cクラス) F1530 成田(窓口・上村) 体育館					微分積分A(Dクラス) J2012 若狭 N303	6
	中国語(Aクラス) F1042 曲 N302 ※7～8時限								7
									8
	(前半8週) 平和学 F1501 清末 N401 (後半8週) 経済のしくみ F1508 木元 A304				スポーツ実習a(Dクラス) F1531 成田(窓口・上村) 体育館	(前半8週) 経済のしくみ F1507 木元 A304 (後半8週) 平和学 F1502 清末 N401	微分積分A(Gクラス) J2057 高橋(雅) N305	9	
								10	
水	データサイエンス入門(Aクラス) J2041 青柳、有村、石渡、藤本、岡田、倉重、澤口、花島		データサイエンス入門(Bクラス) J2043 青柳、有村、石渡、藤本、岡田、倉重、澤口、花島		データサイエンス入門(Cクラス) J2079 青柳、有村、石渡、藤本、岡田、倉重、澤口、花島		データサイエンス入門(Dクラス) J2081 青柳、有村、石渡、藤本、岡田、倉重、澤口、花島	1	
								2	
		ドイツ語(Bクラス) F1036 ピカット N306 ※3～4時限 中国語(Bクラス) F1043 曲 N302 ※3～4時限	線形代数A(Cクラス) J2003 長谷川(雄) N305					3	
								4	
			ドイツ語(Cクラス) F1037 ピカット N306 ※5～6時限 中国語(Cクラス) F1044 曲 N302 ※5～6時限	線形代数A(Dクラス) J2004 長谷川(雄) N305		スポーツ実習a(Fクラス) F1533 上村 体育館		5	
								6	
	化学・生物学概論(Aクラス) J3005 神田、庭山、長谷川(晴)、チャン		化学・生物学概論(Bクラス) J3006 チャン、庭山、長谷川(晴)、神田		化学実験(Aクラス) J4001 関、高瀬(舞)、島津、下村、鹿毛 化学実験室、N310、N403 ※注1		スポーツ実習a(Gクラス) F1534 上村 体育館	7	
							8		
	情報セキュリティ入門(Aクラス) J2037 桑田、早坂、石坂 C305、C306、C307、C309、C310						9		
								10	
木	(前半8週) 哲学入門 F1503 伊藤 A304 (後半8週) 心の科学 F1506 前田 N401		中国語(Dクラス) F1045 曲 N302		(前半8週) 心の科学 F1505 前田 N401 (後半8週) 哲学入門 F1504 伊藤 A304			1	
								2	
		物理学A(Bクラス) J2018 葛谷 N303	物理学A(Cクラス) J2019 武内 A333	物理学A(Dクラス) J2020 飯島 N305	(前半8週) フレッシュマンセミナー (Fクラス) J2072 澤口 C207 / (Gクラス) J2073 吉田(雅) C107 (Hクラス) J2074 本田 C208 ※注1			3	
								4	
	微分積分A(Aクラス) J2009 未定(窓口:高橋(雅)) C207	線形代数A(Bクラス) J2002 石川 N209	(前半8週) 平和学 F1565 清末 N401 (後半8週) 経済のしくみ F1572 木元 N401		スポーツ実習a(Eクラス) F1532 上村 体育館	線形代数A(Fクラス) J2050 森田 N305	(前半8週) 経済のしくみ F1571 木元 C107 (後半8週) 平和学 F1566 清末 C107	5	
								6	
		微分積分A(Bクラス) J2010 未定(窓口:高橋(雅)) N305			線形代数A(Eクラス) J2049 森田 N303			7	
								8	
			(前半8週) 脳振学入門(Bクラス) F1406 永井(真) N401 / (後半8週) 脳振学入門(Dクラス) F1408 永井(真) N401 ※注1					9	
								10	
金					情報セキュリティ入門(Cクラス) J2076 桑田、早坂、石坂 C306、C307、C309、C310			1	
								2	
					微分積分A(Eクラス) J2055 可香谷 N305		基礎化学(Cクラス) J4008 神田 N303	3	
								4	
			微分積分A(Cクラス) J2011 可香谷 N305	基礎化学(Aクラス) J4006 中野(英) N303			情報セキュリティ入門(Dクラス) J2078 桑田、早坂、石坂 C306、C307、C310	5	
								6	
			ドイツ語(Dクラス) F1038 ピカット N101					7	
								8	
					フレッシュマン英語演習 (Jクラス) F1010 山田(祥) N207 / (Kクラス) F1011 サステナンス N403 (Lクラス) F1012 ベレム N302 / (Mクラス) F1013 三村 J107 / (Nクラス) F1014 リード N306 (Oクラス) F1015 島田 C310 / (Pクラス) F1016 塩谷(孝) N208 (Qクラス) F1114 ギャナー A249 / (Rクラス) F1115 横山 N307 ※注1			9	
								10	
集中 講義	スポーツ実習b F1535 上村 ※履修登録は行いません。 臨海実習 F1544 矢島 ※履修登録は行いません。 社会体験実習 F1547 澤田(敏)、藤本、前田、伊藤 ※履修登録は行いません。		海外留学 F1601 小野(真) ※履修登録は行いません。 海外研修 F1546 小野(真) ※履修登録は行いません。 国際活動 F1602 小野(真) ※履修登録は行いません。 国際理解 F1603 小野(真) ※履修登録は行いません。					集中 講義	

必修科目	選択科目
------	------

注1: クラス分けについては、 Moodle やキャンパススクエア掲示板等の各担当教員の案内に従ってください。
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。 **集中講義も履修登録が必要です。**(「履修登録は行いません」となっている科目を除く)。
注: 外国人留学生対象の「日本語A-1」～「日本語D-1」の履修登録方法については、各担当教員の案内を確固してください。
注: 科目名が**赤字**のものは主として「遠隔形式」で実施するものです。
ただし、受講者数の多寡等により変更することがあります。

国際感覚醸成セミナー(後半8週)
F1606 小野(真)
N104 永18:00～19:30
全学科対象

令和7年度 前期授業時間割[昼間コース・2年次]

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

創造工学科					システム理化学科					学籍番号 下3桁	
学籍番号 下3桁	1番～85番	86番～170番	171番～255番	256番以降	1番～85番	86番～170番	171番以降		学籍番号 下3桁		
月	1							1	月		
	2							2			
	3	(前半8週)流れの力学A(Ａクラス) J3019 吉田(英) (後半8週)流れの力学B(Ａクラス) J3021 風間 N401			電気回路基礎(Ｄクラス)J3010 川口(秀)、加野、武田(圭)、渡邊(浩) C107	確率論(Ｂクラス) J4037 藤本 N209		3			
	4							4			
	5							5			
	6							6			
	7	(前半8週)流れの力学A(Ｂクラス) J3020 吉田(英) (後半8週)流れの力学B(Ｂクラス) J3022 風間 N401					物質変換論(Ｃクラス) J4020 藤本 N101	7			
	8							8			
	9	電気回路基礎(Ａクラス)J3007 川口(秀)、加野、武田(圭)、渡邊(浩) C108	微分積分C(Ｂクラス) J2086 石川 N303	英語コミュニケーションⅠ ※注1 (Mクラス) F1073 ホクステラー N207 (Nクラス) F1074 サステナンス N403 (Oクラス) F1075 リード N306 (Pクラス) F1076 ベレム N307	(隔週)基礎物理実験(Ａクラス) J4011z ブラーボンボン、本藤、飯島、南海 物理学実験室	(隔週)基礎物理実験(Ｂクラス) J4012z ブラーボンボン、本藤、飯島、南海 物理学実験室		9			
	10							10			
火	1				中国の文化 F1557 曲 N207			1	火		
	2							2			
	3	微分積分C(Ａクラス) J2085 石川 N303	電気回路基礎(Ｂクラス)J3008 川口(秀)、加野、武田(圭)、渡邊(浩) C208	(前半8週)熱力学基礎A (Ｂクラス) J3024 今井 (後半8週)熱力学基礎B (Ｂクラス) J3026 廣田 A304		確率論(Ａクラス) J4036 小野(源) N101	生物物質化学(Ｃクラス) J4023 中野(博)、庭山、上井、日比野、 長谷川(靖) A333	3			
	4						4				
	5		確率統計(Ｂクラス) J3039 安藤 N401	電気回路基礎(Ｃクラス)J3009 川口(秀)、加野、武田(圭)、渡邊(浩) C107	確率統計(Ｄクラス) J3041 加野 N401	物質変換論(Ａクラス) J4018 中野(英) N101	生物物質化学(Ｂクラス) J4022 中野(博)、庭山、上井、日比野、 長谷川(靖) A333		5		
	6							6			
	7	(前半8週)熱力学基礎A (Ａクラス) J3023 今井 (後半8週)熱力学基礎B (Ａクラス) J3025 廣田 A304		英語コミュニケーションⅠ ※注1 (Iクラス) F1089 ゲイナー N207 (Jクラス) F1070 サステナンス N103 (Kクラス) F1071 リード N306 (Lクラス) F1072 ベレム N307	生物物質化学(Ａクラス) J4021 中野(博)、庭山、上井、日比野、 長谷川(靖) A333	物質変換論(Ｂクラス) J4019 飯森 C107		7			
	8							8			
	9	現代情報学概論(Ａクラス) J3035z 永野			プログラミング演習 J4043 太田、李			9			
	10								10		
水	1				(教職) 数学教育法A F1956 温井(窓口・前田) N208			1	水		
	2							2			
	3	(前半8週)材料の力学A(Ａクラス) J3015 高瀬(裕) ※3～4時間 (後半8週)材料の力学B(Ａクラス) J3017 境、奥泉 ※3～4時間		(前半8週)材料の力学A(Ｂクラス) J3016 金(志) ※3～4時間 (後半8週)材料の力学B(Ｂクラス) J3018 境、奥泉 ※3～4時間		微分積分C(Eクラス) J2093 可香谷 N209	微分積分C(Gクラス) J2095 高橋(雅) N303	3			
	4							4			
	5	(後半8週)工学概論(Ａクラス) J3029z 花島、濱、川村(志)、境、佐藤(信)		(後半8週)工学概論(Ｂクラス) J3030z 花島、濱、川村(志)、境、佐藤(信)		(Ａクラス 学籍番号1番～121番)J4014、(Ｂクラス 学籍番号122番以降)J4015 戎、亀川、澤口、桃野 N101、N209		5			
	6							6			
	7							7			
	8							8			
	9	英語コミュニケーションⅠ ※注1 (Ａクラス) F1061 ゲイナー N207 (Ｂクラス) F1062 サステナンス N103 (Ｃクラス) F1063 リード N306 (Ｄクラス) F1064 ベレム N307		微分積分C(Ｃクラス) J2087 可香谷 N303			(隔週)基礎物理実験(Ｃクラス) J4013z 南海、ブラーボンボン、澤田(紋) 物理学実験室	9			
	10								10		
木	1			現代情報学概論(Ｂクラス) J3036z 桑田		現代情報学概論 J4033z 佐賀(窓口・高岡)		1	木		
	2							2			
	3	環境経済論 F1558 本元 N401 基本的人権論 F1559 清末 C103 地方自治論 F1560 永井(真) N306 感性の科学 F1561 上村 N208 国際文化論 F1562 伊藤 N101						3			
	4									4	
	5	(前半8週)計測工学 J3027 船水				(前半8週)情報システム概論 J4045 岡田 ※5～6時間		5			
	6					(後半8週)理工学概論(Ａクラス) J4024z 雨海 N101 ※5～6時間	(後半8週)理工学概論(Ｂクラス) J4025z 馬渡 N310 ※5～6時間	(後半8週)理工学概論(Ｃクラス) J4026z 佐藤(和) N302 ※5～6時間	6		
	7	確率統計(Ａクラス) J3038 有村、浅田 A304	英語コミュニケーションⅠ ※注1 (Eクラス) F1065 ゲイナー N207 (Fクラス) F1066 サステナンス N403 (Gクラス) F1067 リード N306 (Hクラス) F1068 ベレム N307	確率統計(Ｃクラス) J3040 北沢 A304		微分積分C(Fクラス) J2094 竹ヶ原(窓口・高橋(雅)) N209		7			
	8							8			
	9							9			
	10							10			
金	1	電磁気学基礎(Ａクラス) J3011 長谷川(弘) C107	電磁気学基礎(Ｂクラス) J3012 榎杉 C108	電磁気学基礎(Ｃクラス) J3013 趙 C208	電磁気学基礎(Ｄクラス) J3014 関根 A304	振動・波動論(Ａクラス) J4016 柴山 N401	振動・波動論(Ｂクラス) J4158 高野(窓口・柴山) N303	1	金		
	2							2			
	3	英語リーディング演習B ※注1 (Ａクラス)F1049 島田、福岡 / (Ｂクラス)F1050 塩谷(亨)、深澤 / (Ｃクラス)F1051 山田(祥)、高橋(慎) (Dクラス)F1052 島田、福岡 / (Eクラス)F1053 塩谷(亨)、深澤 / (Fクラス)F1054 山田(祥)、高橋(慎) N208、N302、N306、C310、C309、C307、C306、C305					確率論(Ｃクラス) J4038 塩谷(浩) N209	3			
	4							4			
	5				微分積分C(Ｄクラス) J2088 竹ヶ原(窓口・高橋(雅)) N209	ドイツの文化 F1556 ピカット N101		5			
	6					6					
	7					英語リーディング演習B ※注1 (Gクラス)F1055 三村、福岡 / (Hクラス)F1056 塩谷(亨)、深澤 / (Iクラス)F1057 島田、高橋(慎) (Jクラス)F1058 三村、福岡 / (Kクラス)F1059 塩谷(亨)、深澤 / (Lクラス)F1060 島田、高橋(慎) N208、N302、N306、C310、C309、C307、C306		7			
	8							8			
	9							9			
	10							10			
集中講義		(教職)教育と社会 F1953 谷口(窓口・阿知良) (教職)職業指導 F1958 上原(窓口・阿知良) 異文化交流B F1604 ピカット							集中講義		

必修科目	選択科目
------	------

注1: クラス分けについては、Moodleやキャンパススクエア掲示板等の各担当教員の案内に従ってください。
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。集中講義も履修登録が必要です(「履修登録は行いません」となっている科目を除く)。
注: 外国語留学対象の「日本語A-1」～「日本語D-1」の履修登録方法については、各担当教員の案内を確認してください。
注: 「異文化交流B」の履修については、別途担当教員の案内を確認してください。
注: 科目名が前半のものは主として「遠隔形式」で実施するものです。
ただし、実習有数の多寡等により変更することがあります。

令和7年度 前期授業時間割(昼間コース・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

		創造工学科					システム理化学科						
		建築土木工学コース		機械ロボット工学コース	航空宇宙工学コース	電気電子工学コース	物理物質システムコース	化学生物システムコース	数情報システムコース				
		建築学トラック	土木工学トラック										
月	1						物理数学 J4074 栗山 C208	(前半8週)有機化学C J4117 関 N101 ※1～4時限		1	月		
	2									2			
	3	建築構法計画 J3101 山田(深) N213	測量学 J3122 浅田 C208				物理数学演習 J4075 本藤 C108、C307、C309	(後半8週)有機化学D J4118 庭山 A333 ※3～4時限	基礎情報学演習 J4137 コース全教員	3			
	4									4			
	5	建築環境工学Ⅱ J3105 栗原 C207	土質力学Ⅱ J3126 木幡 C107	機械工作法実習 J3141 寺本、荘司 ものづくり基盤センター		高電圧工学 J3180 菅原(窓口:川口(秀)) N209	固体物理A J4078 戎 N208	(前半8週)安全管理 J4106 大平 N101		5			
	6										6		
	7	建築鋼構造 J3107 溝口(窓口:高瀬(裕)) C207	水理学Ⅱ J3125 中津川 C107	航空宇宙工学実験 J3168 清端、今井、北沢、奥泉、江口 J107、A113、A305		電気電子工学実験A J3174 武内、武田(圭)、川村(幸)、 金沢、川口(悟) A235、A238、A239、A242、A231	電磁気学B J4079 磯田 C208	生物化学実験 J4104 澤田(研)、島津、倉賀野 H109、Y513、Y511、N103	情報理論 J4144 塩谷(浩) N305	7			
	8											8	
	9	建築鉄筋コンクリート構造 J3108 高瀬(裕) C207								TOEIC英語演習Ⅱ(Dクラス) F1110 山田(祥) C307、C309、C310		9	
	10									10			
火	1		測量学実習 J3123 浅田、有村 A117	流体力学Ⅱ J3145 風間 A304			物理化学 J4077 澤口 N306	環境触媒化学 J4179 神田 N208		1	火		
	2									2			
	3	建築材料Ⅱ J3120 濱 C108				通信工学 J3178 辻 N209	(前半8週)応用力学A J4087 (後半8週)応用力学B J4088 岸本(弘) N306	(前半8週)物理化学C J4110z 飯森 N208 (後半8週)物理化学D J4111z 墨 N208	情報学基礎演習B J4133 鈴木(元)、寺岡 R105、R106	3			
	4									4			
	5	都市地域計画Ⅱ J3115 谷口 C108		機械工作法実習 ※※ 寺本、荘司 C208、ものづくり基盤セン ター	宇宙航行工学 J3165 中田、江口 C207			流れ学A J4099 大平 N303	プログラミングB J4140 佐藤(和) R105、R106	5			
	6									6			
	7	建築計画Ⅰ J3102 真境名 C108	コンクリート構造学Ⅰ J3127 菅田 C207		飛行力学Ⅱ J3164 清端、柴田(拓) J107	半導体工学 J3172 植杉 N401	TOEIC英語演習Ⅱ(Cクラス) F1109 三村 C307、C309、C310		代数学 J4141 森田 N305	7			
	8									8			
	9	建築学演習Ⅱ J3111 山田(深)、武田(明) C108			空気力学 J3160 畠中 C107	電磁エネルギー変換工学 J3176 佐藤(孝洋) A333				9			
	10									10			
水	1	建築史 J3103 武田(明) N209	火山防災工学 J3129 後藤 C207	ロボット工学 J3144 水上 C208	応用解析学Ⅱ J3156 北沢 C108	制御工学 J3179 梶原 N401	量子力学A J4080 戎 N306	(前半8週)無機化学A J4108 高瀬(舞) N101 (後半8週)無機化学B J4109 飯森 N101	技術英語 J4067 李 N303	1	水		
	2									2			
	3			機械システム設計学 J3151 成田 C208		信号処理 J3177 加野 A304	統計力学 J4081 小野(颯) N208	分子生物学 J4178 日比野 C207		3			
	4									4			
	5	都市マネジメント J3116 市村 N208						微生物科学B J4121 矢島 C207	認識と学習 J4150 倉重 N303、R105、R106	5			
	6									6			
	7	建築材料実験 J3121 濱、金(志) C103	交通システム計画 J3131 有村 C207	TOEIC英語演習Ⅱ(Bクラス) F1108 島田 C306、C307、C309、C310		TOEIC英語演習Ⅱ(Bクラス) F1108 島田 C306、C307、C309、C310		拡散分離操作 J4180 藤本 N302	情報数学 J4069 工藤 R205	7			
	8			システム制御工学 J3148 花島 N209	航空宇宙構造工学Ⅱ J3162 奥泉 C207	電子回路Ⅱ J3171 佐藤(信) N401			幾何学 J4142 高橋(雅) N305	8			
	9									9			
	10									10			
木	1	英語コミュニケーションⅡ F1106 ベレム N307									1	木	
	2										2		
	3	TOEIC英語演習Ⅱ(Aクラス) F1107 山田(祥) C306、C307、C309、C310		機械力学Ⅱ J3147 松本(大) A304	TOEIC英語演習Ⅱ(Aクラス) F1107 山田(祥) C306、C307、C309、C310			細胞生物学 J4122 日比野 N302	情報学応用演習A J4135 小林、泉 R105、R106	3			
	4									4			
	5							化学反応操作 J4127 山中 N208	信号処理 J4139 鈴木(幸)(窓口:永野) N303	5			
	6									6			
	7	建築設計Ⅱ J3099 真境名、山田(深)、加藤(誠) 建築製図室	土木実験 J3134 菅田、木幡、川村(志)、吉田(英)、瓦井 C107、C108		航空宇宙工学製図 J3167 湊 C309、C310	工学演習Ⅱ J3173 梶原、武内 A333、A130、A131、A219、A231		物理化学実験 J4101 高瀬(舞)、下村 H103		7			
	8			材料力学Ⅱ J3146 藤本、立山 A304						8			
	9									9			
	10									10			
金	1									1	金		
	2									2			
	3					情報符号理論 J3181 長谷川(弘) N101		(後半8週)有機化学D ※※ 庭山 A333	言語処理系論 J4145 渡邊(真) R105、R106	3			
	4									4			
	5	(前半8週)知的財産所有権論 J2099A 内海(司)、城野、(窓口:吉成、柴田(義))						(前半8週)知的財産所有権論 J2099B 内海(司)、城野、(窓口:吉成、柴田(義))			5		
	6									6			
	7	建築設計Ⅱ ※※ 真境名、山田(深)、加藤(誠) 建築製図室	土木構造力学Ⅱ J3124 小室 C207	機械ロボット工学実験 J3142 湯浅、成田、船水、大石、橋本、長船、 佐々木(大)、田湯、藤平 C208		電気電子工学実験A ※※ 武内、武田(圭)、川村(幸)、 金沢、川口(悟) A235、A238、A239、A242、A231	物理物質学実験A J4076 磯田、佐藤(勉)、本藤 K101、K102、K104、K105、K106	生物化学実験 ※※ 澤田(研)、島津、倉賀野 H109、Y513、Y511、N103	解析学 J4143 可香谷 N305	7			
	8								オブジェクト指向言語 J4181 橋 N303	8			
	9									9			
	10									10			
集中 講義	英語コミュニケーションⅡ F1111 ゲイナー ※履修登録は行いません。											集中 講義	
	(教職)理科教育法B F1955 鶴島(窓口:阿知良)												
	(教職)生徒指導・進路指導 F1963 木戸口(窓口:阿知良)												
集中 講義												集中 講義	
集中 講義												集中 講義	

以下に示す科目は授業開講期が変更されています。受講を希望する場合は、変更後の開講期に受講してください。

授業開講期変更について	学科	授業科目名	授業担当教員	開講期
	システム理化学科 (数情報システムコース)	言語処理系論	渡邊 真也	後期 ⇒ 前期

必修科目	選択科目	<p>注1:クラス分けについては、Moodleやキャンパススクエア掲示板等の各担当教員の案内に従ってください。</p> <p>注2:履修登録していない科目は、成績評価を受けられません。集中開講も履修登録が必要です(「履修登録は行いません」となっている科目を除く)。</p> <p>注3:「※※」は週2回開講されている科目の2回目の授業を示します。</p> <p>注4:外国人留学生対象の「日本語A-1」～「日本語D-1」の履修登録方法については、各担当教員の案内を確認してください。</p> <p>注5:科目名が赤字のものは主として「遠隔形式」で実施するものです。</p> <p>ただし、受講者数の多寡等により変更することがあります。</p>
------	------	---

令和7年度 前期授業時間割[星間コース・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

		創造工学科					システム理化学科				
		建築土木工学コース		機械ロボット工学コース	航空宇宙工学コース	電気電子工学コース	物理物質システムコース	化学生物システムコース	数理情報システムコース		
建築学トラック		土木工学トラック									
月	1			機械ロボット工学設計法 J3205 藤平、花島 A303、A304							1
	2										2
	3										3
	4										4
	5										5
	6		(前半8週)土木地質学 J3203 後藤 C104								6
	7	建築設計Ⅳ J3192 山田(深)、真境名、加藤(誠)、植田(窓 口・山田) 建築製図室							有機構造解析学 J4163 上井 H102		7
	8									8	
	9									9	
	10									10	
火	1										1
	2										2
	3		(前半8週)維持管理工学 J3196 小室、菅田、瓦井 C103						生物システム科学 J4164 長谷川(靖)、澤田(研) N103		3
	4									4	
	5		(前半8週)水文学 J3199 中津川 C206 (後半8週)河川計画学 J3197 中津川 C206						(前半8週)食品科学 J4165 徳業 N302 (後半8週)食品生産論 J4167 藤本 N302		5
	6									6	
	7										7
	8	建築測量学実習 J3195 金(志) C203									8
	9									9	
	10									10	
水	1										1
	2	建築設計Ⅳ ※※ 山田(深)、真境名、加藤(誠)、植田(窓 口・山田) 建築製図室									2
	3		建設マネジメント J3198 有村、浅田 C107								3
	4										4
	5			(前半8週)防災地盤工学 J3204 川村(志) C107							
	6										6
	7										7
	8										8
	9	(教職) 教育相談 F1964 今野(窓口・前田) Y103									9
	10										10
木	1										1
	2										2
	3	建築構造力学Ⅲ J3193 高瀬(裕) C104	(前半8週)海岸・海洋工学 J3200 未定(窓口・川村(志)) C203 (後半8週)港工学 J3201 未定(窓口・川村(志)) C203							(前半8週)情報学特別講義E J4170 石川 N207 (後半8週)情報学特別講義F J4171 可香谷、若狭 N207	3
	4									4	
	5			宇宙機設計法 J3209 境、柴田(祐)、今井、浅、中田、島中、廣 田、北沢、奥泉 C309						5	
	6										6
	7										7
	8	建築構造設計演習 J3194 高瀬(裕)、永井(宏) C203									8
	9			航空機設計法Ⅱ J3210 清端 J107				(前半8週)材料科学 J4166 中野(英)、葛谷 N101	9		
	10								10		
金	1	(後半8週)インター・テクノロジーB F1414 花島、山中 N310									1
	2										2
	3										3
	4										4
	5		(前半8週)土木応用プログラミング J3202 浅田 C309						(後半8週)材料生産論 J4168 山中 N306		5
	6										6
	7										7
	8										8
	9										9
	10										10
卒業研究等	卒業研究 J3190 コース全教員		卒業研究 J3191 コース全教員	卒業研究Ⅰ J3206 コース全教員	卒業研究Ⅰ J3211 コース全教員	卒業研究 J3213 コース全教員	卒業研究 J4160 コース全教員 ゼミナール J4159 コース全教員	卒業研究 J4162 コース全教員 ゼミナール J4161 コース全教員	卒業研究 J4169 コース全教員	卒業研究等	

集中講義	(教職)教育実習 F1965 前田(潤)、阿知良、三桑								集中講義
				航空宇宙工学特別講義 J3208 今井、北沢、高松、萩、下川 (窓口、今井)	電気通信関係法規 J3214 曾根(窓口・辻)				
					電気関係法規・電気施設管理 J3216 曾川(窓口・川口(秀))				
					電気機器設計製図 J3217 上田(窓口・渡邊(浩))				
					原子力工学 J3215 曾々根、三上、三木田 (窓口・川口(秀))				

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。卒業研究・ゼミナール・集中講義も履修登録期間中に必ず履修登録をしてください(「履修登録は行いません」となっている科目を除く)。
注:『※※』は週2回開講されている科目の2回目の授業を示します。
注:卒業する学期の集中講義は卒業に必要な単位に使用できません(9月卒業においては7月以前に全日程が終了する科目、3月卒業においては1月以前に全日程が終了する科目を除く)。十分に注意してください。
注:外国人留学生対象の「日本語A-1」～「日本語D-1」の履修登録方法については、各担当教員の案内を確認してください。
注:科目名が赤字のものは主として「遠隔形式」で実施するものです。
ただし、実習有数の多寡等により変更することがあります。

令和7年度 前期授業時間割[夜間主コース]

1 年 次		2 年 次	
創造工学科		創造工学科	
月	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
火	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
水	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
木	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
金	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6

講義時間帯

1時限 17:00～17:45

2時限 17:45～18:30

3時限 18:40～19:25

4時限 19:25～20:10

5時限 20:15～21:00

6時限 21:00～21:45

必修科目

選択科目

集中講義

スポーツ実習b F8201 上村 ★

臨海実習 F8204 矢島 ★

社会体験実習 F8205 澤田(紋)、藤木、前田、伊藤 ★

海外留学 F8225 小野(真) ★

海外研修 F8206 小野(真) ★

国際活動 F8226 小野(真) ★

国際理解 F8227 小野(真) ★

★＝履修登録は行いません。

※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。集中講義も履修登録期間中に必ず履修登録をしてください。
 (「履修登録は行いません」となっている科目を除く)

3 年 次		4 年 次	
創造工学科 機械系コース		創造工学科 電気系コース	
月	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
火	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
水	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
木	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
金	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6

集中講義

卒業研究 I J8474

卒業研究 J8476

電気通信関係法規 J8477 菅根(窓口:辻)

電気関係法規・電気施設管理 J8479 皆川(窓口:川口(秀))

電気機器設計製図 J8480 上田(窓口:渡邊(浩))

原子力工学 J8478 曾ヶ端、三上、三木田(窓口:川口(秀))

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。卒業研究・集中講義も履修登録期間中に必ず履修登録をしてください。
 (「履修登録は行いません」となっている科目を除く)。
 注:『※※』は週2回開講されている科目の2回目の授業を示します。
 注:卒業する学期の集中講義は卒業に必要な単位に使用できません(9月卒業においては7月以前に全日程が終了する科目、3月卒業においては1月以前に全日程が終了する科目を除く)。十分に注意してください。
 注:科目名が緑字のものは主として「遠隔形式」で実施するものです。
 ただし、受講者数の多寡等により変更することがあります。

令和7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	桃野 直樹
副委員長	花島 直彦
創造工学科	菅田 紀之
	立山 耕平
	廣田 光智
	武田 圭生
システム理化学科	柴山 義行
	庭山 聡美
	倉重 健太郎
理工学基礎教育センター	三村 竜之
	可香谷 隆
環境創生工学系専攻	長谷川 靖
生産システム工学系専攻	藤木 裕行
情報電子工学系専攻	李 鶴
情報教育センター	早坂 成人
学務課長	千代 恒弥

授業評価担当ワーキンググループ

学 科 等 名	氏 名
委員長 創造工学科	武田 圭生
副委員長 システム理化学科	庭山 聡美
創造工学科	立山 耕平
理工学基礎教育センター	可香谷 隆
生産システム工学系専攻	藤木 裕行