

令和4年度前期
「大学院博士前期課程学生による授業評価」
集計結果報告



令和5年2月

令和4年度前期「大学院博士前期課程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	大学院学生による授業評価調査について	1
1.2	授業評価調査 実施科目数	1
1.3	調査項目	1
1.4	集計結果の評価の数値化の方法	6
1.5	集計結果の表示法	6
第2章	博士前期課程 環境創生工学系専攻	
2.1	専攻共通科目	7
2.2	コース別科目 物質化学コース	7
2.3	コース別科目 化学生物工学コース	7
2.4	コース別科目 環境建築学コース	8
2.5	コース別科目 土木工学コース	8
2.6	コース別科目 公共システム工学コース	9
第3章	博士前期課程 生産システム工学系専攻	
3.1	専攻共通科目	10
3.2	コース別科目 機械工学コース	10
3.3	コース別科目 ロボティクスコース	11
3.4	コース別科目 航空宇宙総合工学コース	11
3.5	コース別科目 先進マテリアル工学コース	12
3.6	コース別科目 応用物理学コース	12
第4章	博士前期課程 情報電子工学系専攻	
4.1	専攻共通科目	13
4.2	コース別科目 情報システム学コース	13
4.3	コース別科目 知能情報学コース	13
4.4	コース別科目 電気通信システムコース	13
4.5	コース別科目 電子デバイス計測コース	14
第5章	博士前期課程 副専修科目	
5.1	副専修科目 系統的他コース履修科目	15
5.2	副専修科目 全学共通科目	15
5.3	副専修科目 日本語科目	15
第6章	博士前期課程 教育プログラム	
6.1	MOT 教育プログラム	16
6.2	環境調和材料工学教育プログラム	16
第7章	履修の目的のまとめ（全科目）	17
第8章	遠隔（オンライン）形式のまとめ（全科目）	19
資料編		
1	令和4年度前期時間割	22
2	令和4年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿	30

第1章 はじめに

1.1 大学院学生による授業評価調査について

本学大学院の大学院生による授業評価は、平成26年度後期から、学部授業のアンケートと同じ内容の設問で試行してきた。平成27年度から設問内容の見直しを進め、平成28年度からは新しい設問内容で調査を実施することにした。令和2年度は新型コロナウイルス感染症に係る感染拡大防止、講義室の都合などにより授業科目の一部を遠隔授業形式で実施した。それに伴い、遠隔授業に関する設問を追加するとともに、学務情報システム〔CAMPUS SQUARE〕を用いたWebアンケートで実施した。

コースによって調査科目数が少ないこともあり、調査結果の分析は実施していない。教員の授業改善、履修生の学修の改善に本調査結果が役立てば幸いである。

1.2 授業評価調査 実施科目数

令和元年度前期から履修者数が10名以上の科目に加え、担当教員の希望があれば、履修者数が10名未満の科目についても調査を実施している。

区 分	実施科目数
専攻共通科目 環境創生工学系専攻	1
コース別科目 物質化学コース	4
コース別科目 化学生物工学コース	5
コース別科目 環境建築学コース	6
コース別科目 土木工学コース	5
コース別科目 公共システム工学コース	2
専攻共通科目 生産システム工学系専攻	10
コース別科目 機械工学コース	4
コース別科目 ロボティクスコース	5
コース別科目 航空宇宙総合工学コース	10
コース別科目 先進マテリアル工学コース	9
コース別科目 応用物理学コース	5
専攻共通科目 情報電子工学系専攻	0
コース別科目 情報システム学コース	6
コース別科目 知能情報学コース	4
コース別科目 電気通信システムコース	5
コース別科目 電子デバイス計測コース	5
副専修科目 系統的他コース履修科目	6
副専修科目 全学共通科目	8
副専修科目 日本語科目	0
MOT教育プログラム	1
環境調和材料工学教育プログラム	1
合計	102

1.3 調査項目

令和2年度前期から用いている回答フォームを次頁に示す。大学院のカリキュラムの目的に即した設問となるよう設定しており、講義と演習で設問を区別していない。主専門科目として履修している場合は問10から問12に、副専修科目として履修した場合は問13と問14に回答するように場合分けしている。

1: 【共通】履修の目的はどれですか(複数回答可) / 【Common questions】What is the purpose of taking this class?(Multiple answers are available) 【5つまで】(回答必須)

- A. 必修科目なので / It is a compulsory class.
- B. 自分の研究に必要だと考えた / I thought this course would be necessary for my research.
- C. 自分の将来に役立つと考えた / I thought this class would be useful for my future career.
- D. 興味があった / I had an interest in the class.
- E. その他 / others

2: 【共通】授業の内容に満足していますか(受講して良かったですか。) / 【Common questions】Were you satisfied with the content of the class?(回答必須)

- A. 非常に満足している / Very satisfied
- B. 満足している / Satisfied
- C. どちらともいえない / Neither satisfied nor dissatisfied
- D. あまり満足していない / Dissatisfied
- E. 満足していない / Very dissatisfied

3: 【共通】教員に熱意が感じられましたか。 / 【Common questions】Do you think the professor taught students with passion?(回答必須)

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

4: 【共通】授業の内容は学部の授業を踏まえ、発展させた内容でしたか。 / 【Common questions】Do you think that this class had advanced contents on the basis of undergraduate courses?(回答必須)

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

5: 【共通】あなたのこの授業に関する学習時間は一週間あたり平均してどれ位でしたか。 / 【Common questions】How many hours did you study on the class per week on average?(回答必須)

- A. 120分以上 / More than 2 hours
- B. 90分以上 120分未満 / 1.5 hours - 2 hours
- C. 60分以上 90分未満 / 1 hour - 1.5 hours
- D. 30分以上 60分未満 / 30 minutes - 1 hour
- E. 30分未満 / 0 - 30 minutes

6: 【共通】あなたの授業内容の理解度はどうでしたか。 / 【Common questions】To what degree did you understand the content of the class?(回答必須)

- A. 十分に理解できた / I understood completely.
- B. 理解できた / I understood almost all the content.
- C. どちらともいえない / No opinion
- D. あまり理解できなかった / I didn't understand much.
- E. 理解できなかった / I didn't understand at all.

7: 【共通】自力で考える力が付いたと思いますか。 / 【Common questions】Do you think that this class promoted independent thinking? (回答必須)

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

8: 【共通】自分の考え・意見を講義中に表現することはできましたか。 / 【Common questions】Do you think that you had chances to express your opinions and views in the class? (回答必須)

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

9: 【共通】この授業はあなたの国際性を高める内容を含んでいましたか。 / 【Common questions】Do you think that this class had contents helping you broaden global awareness? (回答必須)

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

10: 【★この授業を専攻コース科目又は専攻共通科目(主専修科目)として履修している場合】あなたの専門に役立つ内容でしたか。 / 【★For those who took this class as a major, please answer Q10-12.】Do you think this class was useful to your major?

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

11: 【★この授業を専攻コース科目又は専攻共通科目(主専修科目)として履修している場合】この授業を通じて科学・技術の問題の分析能力が高まったと思いますか。 / 【★For those who took this class as a major, please answer Q10-12.】Do you think that you have improved analysis ability in science and engineering after taking the class?

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

12: 【★この授業を専攻コース科目又は専攻共通科目(主専修科目)として履修している場合】この授業を通じて科学・技術の問題を解決する能力が高まったと思いますか。 / 【★For those who took this class as a major, please answer Q10-12.】Do you think that you have improved problem solving abilities in science and engineering after taking the class?

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

13: 【●この授業を系統的他コース履修科目又は全学共通科目(副専修科目)として履修している場合】 専門コース外の授業を受けたことにより、あなたの視野を広げるのに役立つと思われましたか。 / 【● For those who took this class as a sub-major, please answer Q13-14.】Do you think that this class was useful to expand your perspective?

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

14: 【●この授業を系統的他コース履修科目又は全学共通科目(副専修科目)として履修している場合】 専門外知識も必要とされる複雑な問題の解決策を見出す能力が高まったと思いますか。 / 【●For those who took this class as a sub-major, please answer Q13-14.】Do you think that you have improved your ability to find resolutions for complicated problems?

- A. 強くそう思う / Strongly agree
- B. おおむねそう思う / Somewhat agree
- C. どちらともいえない / Neither agree nor disagree
- D. あまりそう思わない / Somewhat disagree
- E. まったくそう思わない / Strongly disagree

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) / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】How was this class・lecture taught online? 【4 つまで】

- A. Zoom を用いたリアルタイム型 / Real-time using Zoom.
- B. 音声や映像配信を用いたオンデマンド型 / On-demand access to prepared video and audio learning materials.
- C. 提示された資料を自ら読んで課題を解く資料提示型 / Self-learning using materials posted online.
- D. その他 / Other methods.

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】 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? / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】Was it easy to understand the information for this online class posted on the Moodle course page?

- A. 非常に分かりやすかった / Very easy to understand.
- B. 分かりやすかった / Easy to understand.
- C. どちらともいえない / No opinion.
- D. あまり分かりやすくなかった / Difficult to understand.
- E. 分かりやすくなかった / Very difficult to understand.

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】 問 15 で「A. Zoom を用いたリアルタイム型」を選択した場合に回答してください。この遠隔授業で、教員は Zoom 環境を学習に適した状態に保つよう対応しましたか? (参加者の雑音など。問題となる雰囲気がかほとんどない授業・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。) / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】For students who answered 'A' in question 15 above ('Real-time using Zoom.'), please answer the following question. Did the teacher ensure that the Zoom class environment facilitated student learning? (For example, no intrusive noise from participants, etc.)

- A. 非常に適切な対応をした / The Zoom class environment was very good.
- B. 適切な対応をした / The Zoom class environment was adequate.
- C. どちらともいえない / No opinion.
- D. あまり対応しなかった / The Zoom class environment was not good.
- E. 対応しなかった / The Zoom class environment was completely inadequate.

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? / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】For this online class, were the lecture videos and online materials useful for self study and review?

- A. 非常に役に立った / Very useful.
- B. 役に立った / Somewhat useful.
- C. どちらともいえない / No opinion.
- D. あまり役に立たなかった / Not really useful.
- E. 役に立たなかった / Not useful at all.

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】 この遠隔授業での出欠の取り方は分かりやすかったですか? / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】For this online class, was it easy to understand how class attendance was taken?

- A. 非常に分かりやすかった / Very easy to understand.
- B. 分かりやすかった / Easy to understand.
- C. どちらともいえない / No opinion.
- D. あまり分かりやすくなかった / Difficult to understand.
- E. 分かりやすくなかった / Very difficult to understand.

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? / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】On the Moodle course page were the submission methods for homework and tests easy to understand?

- A. 非常に分かりやすかった / Very easy to understand.
- B. 分かりやすかった / Easy to understand.
- C. どちらともいえない / No opinion.
- D. あまり分かりやすくなかった / Difficult to understand.
- E. 分かりやすくなかった / Very difficult to understand.

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】 この遠隔授業で不具合を感じたことがあれば記述してください。 / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】For this online class, if there were any problems or annoyances please describe them here. 【記述式 1000 文字以内】

22: 【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。 / 【If this class・lecture was taught online, please answer the following questions.】Please describe any features you liked about taking this online class. 【記述式 1000 文字以内】

23: 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下さい。(複数教員担当の場合は該当する教員名も記述して下さい。) / If you have any comments or suggestions on this class/seminar, please write them down here. (If you had several teachers in the class, please specify the name of each teacher.) 【記述式 1000 文字以内】

1.4 集計結果の評価の数値化の方法

設問への回答の集計・分析として以下を行った。

(1) 科目別の評価結果の数値化

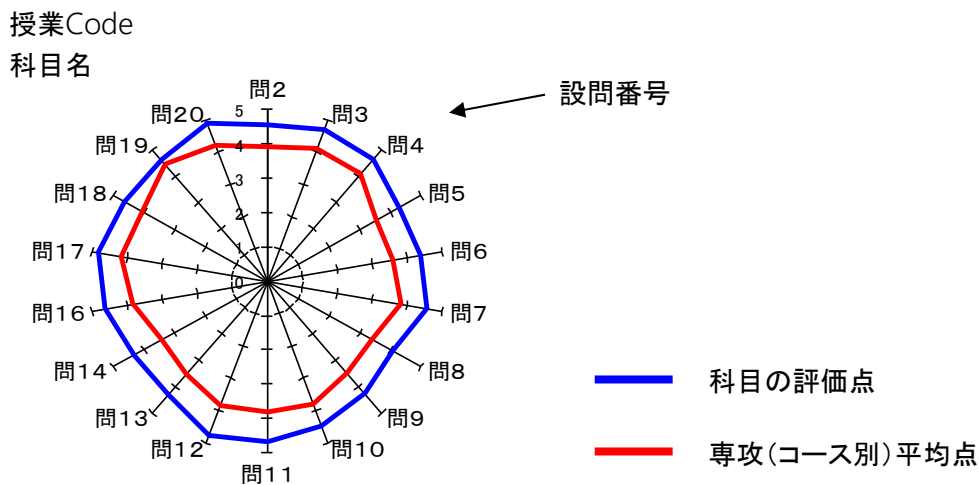
問2から問14及び問16から問20の回答は5段階の選択肢を用意した。各設問への回答で最も評価の高いものを5点、最も評価の低いものを1点へ対応させた5段階の数値へ変換し、科目毎に各設問の平均値を算出した。

(2) コースの平均点の算出

コース毎に、評価調査を実施した科目全体を母集団とし、設問毎の平均点を算出した。

1.5 集計結果の表示法

第2章から第6章まで専攻毎に集計結果をまとめ、コース毎に集計結果を表にまとめた。また、問2から問14及び問16から問20の集計結果を科目毎にレーダーチャートで示した。レーダーチャートの意味は下図の通りである。



各科目の問1の集計は第7章にまとめて示した。

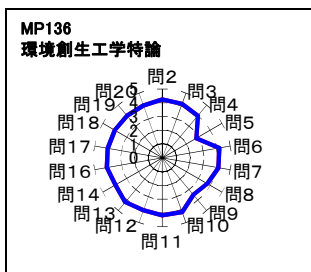
各科目の問15の集計は第8章にまとめて示した。

第2章 博士前期課程 環境創生工学系専攻についての授業評価

2.1 専攻共通科目 回収数: 1

講義・演習

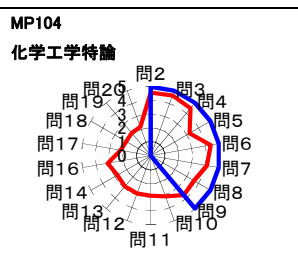
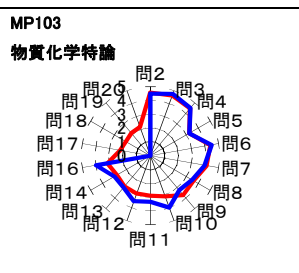
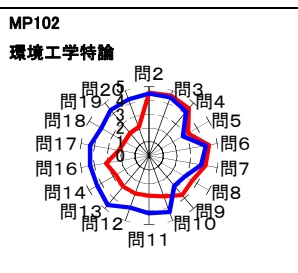
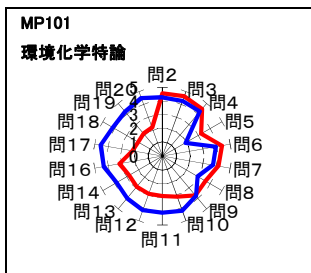
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
専攻共通科目 全体の最高点					4.24	4.17	4.00	2.85	4.20	4.12	3.76	3.51	4.18	4.19	4.03	4.21	3.94	4.11	4.06	4.00	4.00	4.06	
専攻共通科目 全体の最低点					4.24	4.17	4.00	2.85	4.20	4.12	3.76	3.51	4.18	4.19	4.03	4.21	3.94	4.11	4.06	4.00	4.00	4.06	
専攻共通科目 全体の平均点					4.24	4.17	4.00	2.85	4.20	4.12	3.76	3.51	4.18	4.19	4.03	4.21	3.94	4.11	4.06	4.00	4.00	4.06	
MP136	全専攻	環境創生工学特論	1	必修	4.24	4.17	4.00	2.85	4.20	4.12	3.76	3.51	4.18	4.19	4.03	4.21	3.94	4.11	4.06	4.00	4.00	4.06	41



2.2 コース別科目 物質化学コース 回収数: 4

講義・演習

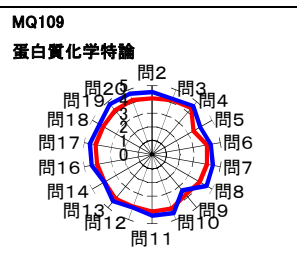
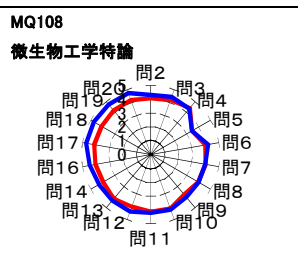
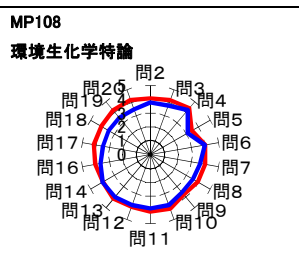
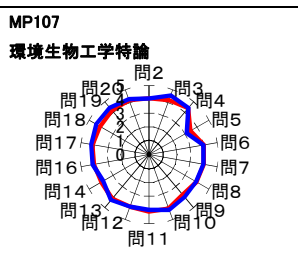
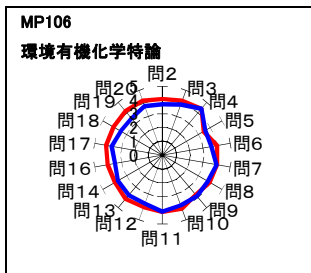
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
コース別科目 物質化学コース 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.33	4.17	4.17	4.67	4.33	4.33	4.56	4.17	4.33	4.50	
コース別科目 物質化学コース 全体の最低点					4.28	4.28	4.17	1.94	3.94	3.72	2.94	2.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
コース別科目 物質化学コース 全体の平均点					4.57	4.63	4.47	3.26	4.40	4.14	3.61	3.72	3.14	2.90	2.92	2.92	2.80	3.17	2.22	2.04	2.14	2.21	
MP101	物質化学	環境化学特論	1	選択	4.28	4.28	4.22	1.94	3.94	3.72	2.94	3.78	4.22	4.11	4.17	4.00	3.86	4.33	4.56	4.17	4.22	4.50	18
MP102	物質化学	環境工学特論	1	選択	4.50	4.50	4.17	2.83	4.17	3.83	3.00	2.83	4.33	4.17	4.00	4.67	4.33	4.33	4.33	4.00	4.33	4.33	6
MP103	物質化学	物質化学特論	1	選択	4.50	4.75	4.50	3.25	4.50	4.00	3.50	3.25	4.00	3.33	3.50	3.00	3.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4
MP104	物質化学	化学工学特論	1	選択	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1



2.3 コース別科目 化学生物工学コース 回収数: 5

講義・演習

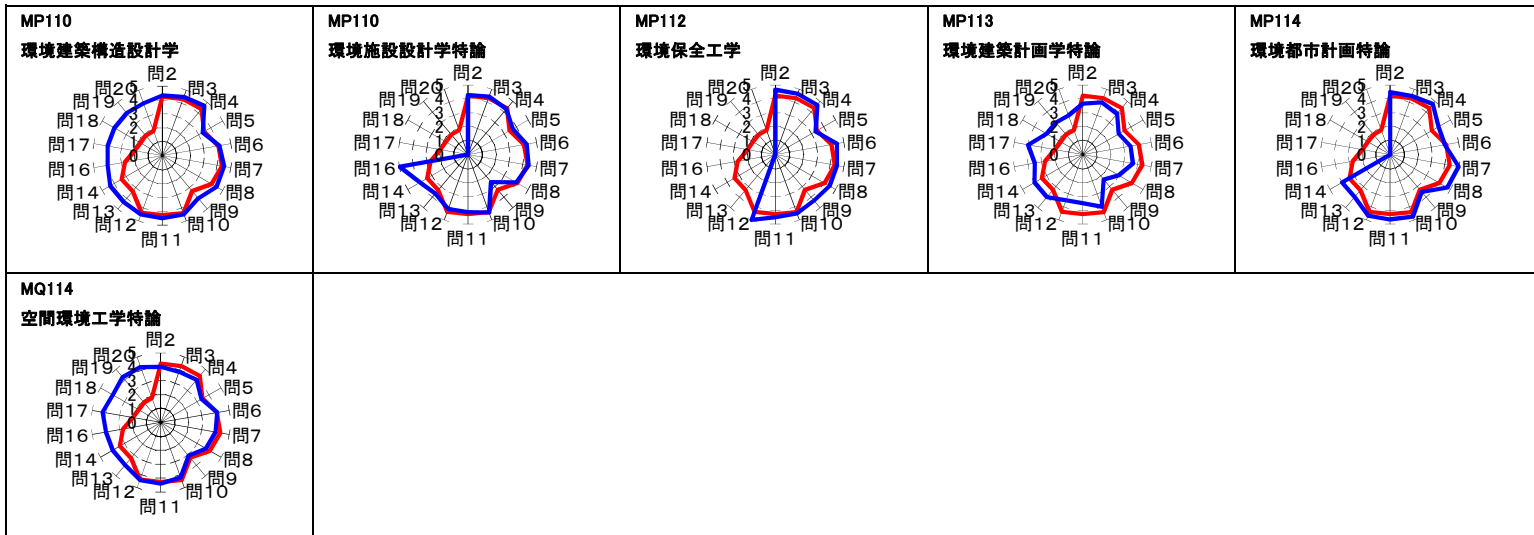
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
コース別科目 化学生物工学コース 全体の最高点					4.54	4.57	4.62	4.00	4.31	4.46	4.54	4.00	4.50	4.42	4.38	4.40	4.33	4.50	4.75	4.75	4.77	4.75	
コース別科目 化学生物工学コース 全体の最低点					3.70	3.78	4.22	3.11	3.60	3.67	3.56	3.38	3.89	3.89	3.75	3.80	3.75	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	
コース別科目 化学生物工学コース 全体の平均点					4.08	4.20	4.40	3.46	4.03	4.03	3.96	3.77	4.15	4.13	4.02	4.16	3.98	4.05	4.17	4.11	4.19	4.21	
MP106	化学生物	環境有機化学特論	1	選択	3.70	3.90	4.40	3.60	3.60	4.00	3.80	3.90	3.89	4.11	3.75	3.80	3.75	3.50	3.75	3.50	3.50	3.80	10
MP107	化学生物	環境生物学特論	1	選択	4.07	4.57	4.43	3.14	4.00	4.00	3.93	4.00	4.25	4.00	4.00	4.29	3.83	4.14	4.25	4.43	4.43	4.29	14
MP108	化学生物	環境生化学特論	1	選択	3.78	3.78	4.22	3.11	4.00	3.67	3.56	3.56	3.89	3.89	3.89	4.00	4.00	3.67	3.50	3.50	3.50	3.50	9
MQ108	化学生物	微生物工学特論	1	選択	4.33	4.44	4.33	3.44	4.22	4.00	4.00	4.00	4.22	4.22	4.38	4.33	4.33	4.50	4.75	4.75	4.75	4.75	9
MQ109	化学生物	蛋白質化学特論	1	選択	4.54	4.31	4.62	4.00	4.31	4.46	4.54	3.38	4.50	4.42	4.08	4.40	4.00	4.46	4.58	4.38	4.77	4.69	13



2.4 コース別科目 環境建築学コース 回収数: 6

講義・演習

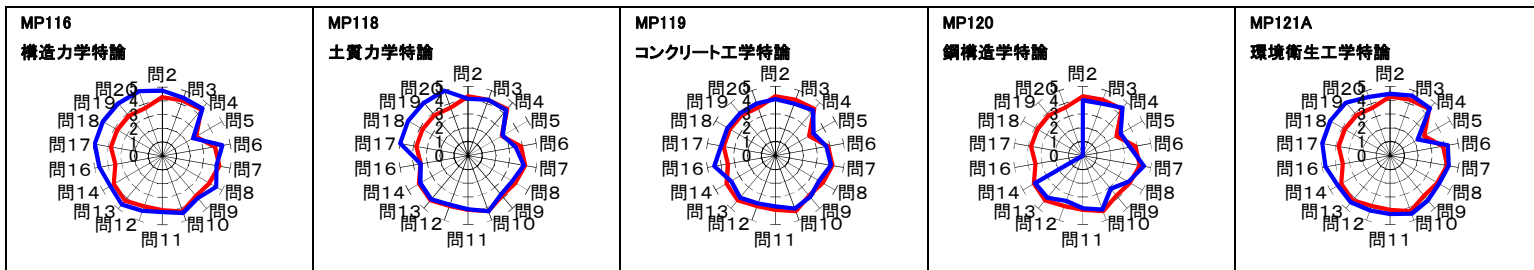
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
コース別科目 環境建築学コース 全体の最高点					4.67	4.67	4.75	4.00	4.50	5.00	4.75	4.33	4.75	4.67	5.00	4.33	4.33	5.00	4.25	4.00	4.25	4.25		
コース別科目 環境建築学コース 全体の最低点					3.67	3.88	3.83	3.00	3.50	3.67	3.00	2.33	4.00	3.50	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
コース別科目 環境建築学コース 全体の平均点					4.24	4.33	4.37	3.46	4.10	4.35	4.08	3.31	4.40	4.28	4.37	3.33	3.39	2.75	2.04	1.83	1.88	1.88		
1	MP110	環境建築	環境建築構造設計学	1	選択	4.33	4.50	4.67	3.33	4.17	4.50	4.50	4.00	4.50	4.50	4.33	4.33	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	6	
2	MP111	環境建築	環境施設設計学特論	1	選択	4.29	4.43	4.29	3.71	4.29	4.43	4.00	2.57	4.43	4.14	4.17	3.67	4.00	5.00	0.00	0.00	0.00	7	
3	MP112	環境建築	環境保全工学	1	選択	4.67	4.67	4.67	3.33	4.50	4.50	4.50	4.33	4.50	4.50	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6	
4	MP113	環境建築	環境建築計画学特論	1	選択	3.67	4.00	3.83	3.00	3.50	3.67	3.00	2.33	4.00	3.50	3.50	4.00	4.00	3.50	4.00	3.00	3.00	6	
5	MP114	環境建築	環境都市計画特論	1	選択	4.50	4.50	4.75	4.00	4.00	5.00	4.75	3.50	4.75	4.67	4.67	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4	
6	MQ114	環境建築	空間環境工学特論	1	選択	4.00	3.88	4.00	3.38	4.13	4.00	3.75	3.13	4.20	4.40	4.40	4.00	4.00	4.00	4.25	4.00	4.25	8	



2.5 コース別科目 土木工学コース 回収数: 5

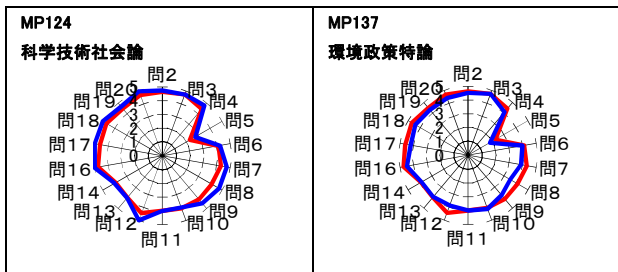
講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数		
コース別科目 土木工学コース 全体の最高点					4.75	4.62	4.50	3.17	4.42	4.50	4.50	4.23	4.50	4.25	4.25	4.63	4.38	4.75	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00		
コース別科目 土木工学コース 全体の最低点					4.00	4.00	4.25	2.31	3.50	4.00	3.67	3.17	4.10	3.70	3.50	4.00	3.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
コース別科目 土木工学コース 全体の平均点					4.28	4.28	4.40	2.82	3.88	4.20	3.96	3.80	4.30	3.95	3.90	4.24	4.09	3.48	3.80	3.80	3.80	3.80	3.70		
1	MP116	土木工学	構造力学特論	1	選択	4.75	4.50	4.50	2.58	4.42	4.00	4.50	4.00	4.42	4.08	4.25	4.63	4.38	4.67	5.00	5.00	5.00	5.00	12	
2	MP118	土木工学	土質力学特論	1	選択	4.10	4.30	4.30	2.90	3.50	4.10	3.70	3.70	4.30	3.90	3.80	4.14	4.00	3.50	5.00	5.00	5.00	5.00	10	
3	MP119	土木工学	コンクリート工学特論	1	選択	4.08	4.00	4.25	3.17	3.75	4.08	3.67	3.92	4.10	3.70	3.70	4.00	3.71	4.50	4.00	4.00	4.00	4.00	12	
4	MP120	土木工学	鋼構造学特論	1	選択	4.00	4.00	4.50	3.17	3.50	4.50	3.83	3.17	4.17	3.83	3.50	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6	
5	MP121A	土木工学	環境衛生工学特論	1	選択	4.46	4.62	4.46	2.31	4.23	4.31	4.08	4.23	4.50	4.25	4.25	4.43	4.38	4.75	5.00	5.00	5.00	4.50	13	



講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
コース別科目 公共システム工学コース 全体の最高点					4.75	4.75	4.75	2.75	4.25	4.75	4.75	4.50	4.14	4.00	5.00	4.00	4.00	5.00	5.00	5.00	4.67	5.00	/	
コース別科目 公共システム工学コース 全体の最低点					4.53	4.74	4.11	1.84	4.00	3.89	3.53	3.79	4.00	4.00	3.88	3.93	3.88	4.50	4.22	4.41	4.29	4.41		
コース別科目 公共システム工学コース 全体の平均点					4.64	4.74	4.43	2.30	4.13	4.32	4.14	4.14	4.07	4.00	4.44	3.97	3.94	4.75	4.61	4.71	4.48	4.71		
1	MP124	公共シス	科学技術社会論	1	選択	4.75	4.75	4.75	2.75	4.25	4.75	4.75	4.50	4.00	4.00	5.00	4.00	5.00	5.00	5.00	4.67	5.00	4	
2	MP137	公共シス	環境政策特論	1	選択	4.53	4.74	4.11	1.84	4.00	3.89	3.53	3.79	4.14	4.00	3.88	3.93	3.88	4.50	4.22	4.41	4.29	4.41	19

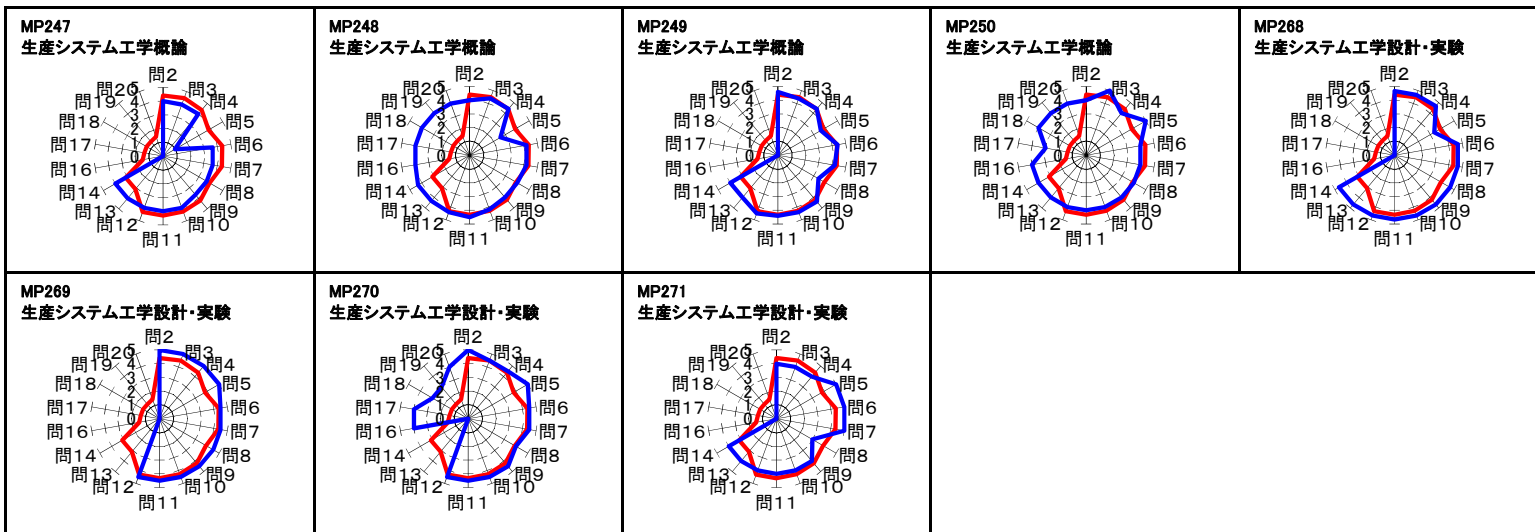


第3章 博士前期課程 生産システム工学系専攻についての授業評価

3.1 専攻共通科目 回収数: 8

講義・演習

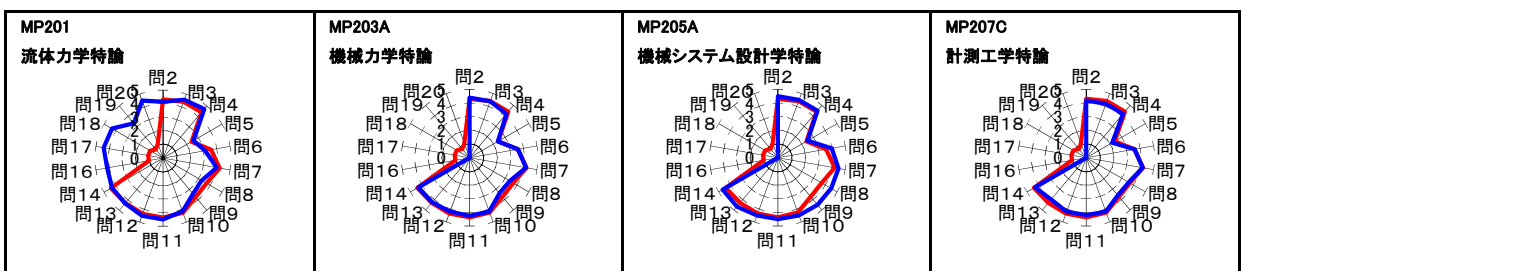
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
専攻共通科目 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00			
専攻共通科目 全体の最低点					4.00	4.00	4.00	1.00	3.67	3.67	3.00	3.67	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
専攻共通科目 全体の平均点					4.41	4.50	4.37	3.82	4.37	4.34	3.90	4.22	4.28	4.32	4.32	3.13	3.13	1.50	1.38	1.38	1.38	1.38	1.50	
1	MP247	全専攻 生産システム工学概論	1	選択	4.00	4.00	4.00	1.00	3.67	3.67	3.67	3.67	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3	
2	MP248	全専攻 生産システム工学概論	1	選択	4.00	4.40	4.40	2.60	4.20	4.20	4.00	4.00	4.20	4.50	4.40	4.33	4.33	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	5	
3	MP249	全専攻 生産システム工学概論	1	選択	4.60	4.40	4.40	3.60	4.40	4.20	3.40	4.40	4.40	4.40	4.50	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5	
4	MP250	全専攻 生産システム工学概論	1	選択	4.00	5.00	4.00	5.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00	4.00	4.00	4.00	1	
5	MP268	全専攻 生産システム工学設計・実験	1	必選	4.67	4.67	4.67	3.33	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3	
6	MP269	全専攻 生産システム工学設計・実験	1	必選	5.00	5.00	5.00	5.00	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2	
7	MP270	全専攻 生産システム工学設計・実験	1	必選	5.00	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	4.00	4.50	4.50	4.50	4.50	0.00	0.00	4.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2	
8	MP271	全専攻 生産システム工学設計・実験	1	必選	4.00	4.00	4.00	5.00	5.00	5.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	



3.2 コース別科目 機械工学コース 回収数: 4

講義・演習

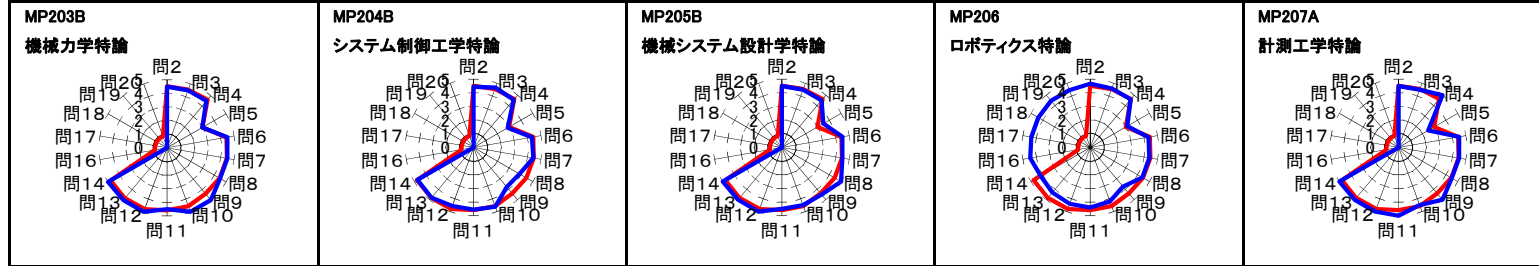
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
コース別科目 機械工学コース 全体の最高点					4.50	4.57	4.71	2.57	4.00	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.67	4.67	4.17	4.43	4.33	3.33	4.50		
コース別科目 機械工学コース 全体の最低点					4.14	4.20	4.20	2.20	3.14	4.00	3.29	3.40	4.17	4.20	4.20	4.00	4.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
コース別科目 機械工学コース 全体の平均点					4.31	4.42	4.40	2.42	3.59	4.23	3.70	3.73	4.27	4.36	4.35	4.31	4.42	1.04	1.11	1.08	0.83	1.13		
1	MP201	機械工学 流体力学特論	1	選択	4.14	4.57	4.71	2.57	3.14	4.00	3.29	3.43	4.17	4.50	4.50	4.33	4.33	4.17	4.43	4.33	3.33	4.50	7	
2	MP203A	機械工学 機械力学特論	1	選択	4.40	4.40	4.20	2.40	3.60	4.20	3.40	3.40	4.20	4.25	4.20	4.25	4.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5	
3	MP205A	機械工学 機械システム設計学特論	1	選択	4.50	4.50	4.50	2.50	4.00	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.67	4.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4	
4	MP207C	機械工学 計測工学特論	1	選択	4.20	4.20	4.20	2.20	3.60	4.20	3.60	3.60	4.20	4.20	4.20	4.00	4.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5	



3.3 コース別科目 ロボティクスコース 回収数: 5

講義・演習

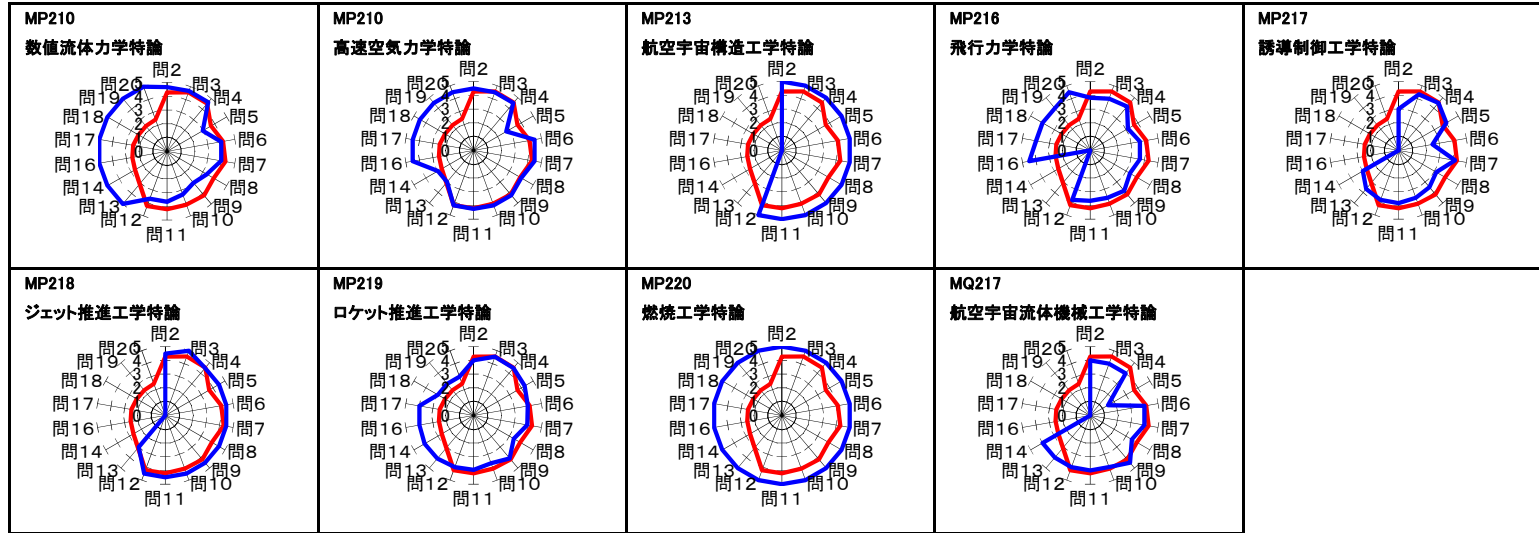
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数		
コース別科目 ロボティクスコース 全体の最高点					4.67	4.67	5.00	3.50	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.46	4.38	4.38	4.46	4.46			
コース別科目 ロボティクスコース 全体の最低点					4.44	4.50	4.50	2.50	4.33	4.40	3.89	3.73	4.21	4.40	4.40	4.30	4.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
コース別科目 ロボティクスコース 全体の平均点					4.52	4.55	4.63	3.00	4.43	4.47	4.46	4.40	4.57	4.59	4.79	4.82	4.79	0.89	0.88	0.88	0.89	0.89			
1	MP203B	ロボ	機械力学特論		4.50	4.50	4.50	3.00	4.50	4.50	4.50	5.00	5.00	4.50	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2		
2	MP204B	ロボ	システム制御工学特論		4.44	4.67	4.56	2.89	4.33	4.44	3.89	3.78	5.00	4.63	4.56	4.56	4.80	4.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9	
3	MP205B	ロボ	機械システム設計学特論		4.50	4.50	4.50	3.50	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	4.50	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2		
4	MP206	ロボ	ロボティクス特論		4.67	4.60	4.60	3.13	4.33	4.40	4.40	3.73	4.21	4.40	4.40	4.30	4.18	4.46	4.38	4.38	4.46	4.46	15		
5	MP207A	ロボ	計測工学特論		4.50	4.50	5.00	2.50	4.50	4.50	4.50	5.00	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2		



3.4 コース別科目 航空宇宙総合工学コース 回収数: 9

講義・演習

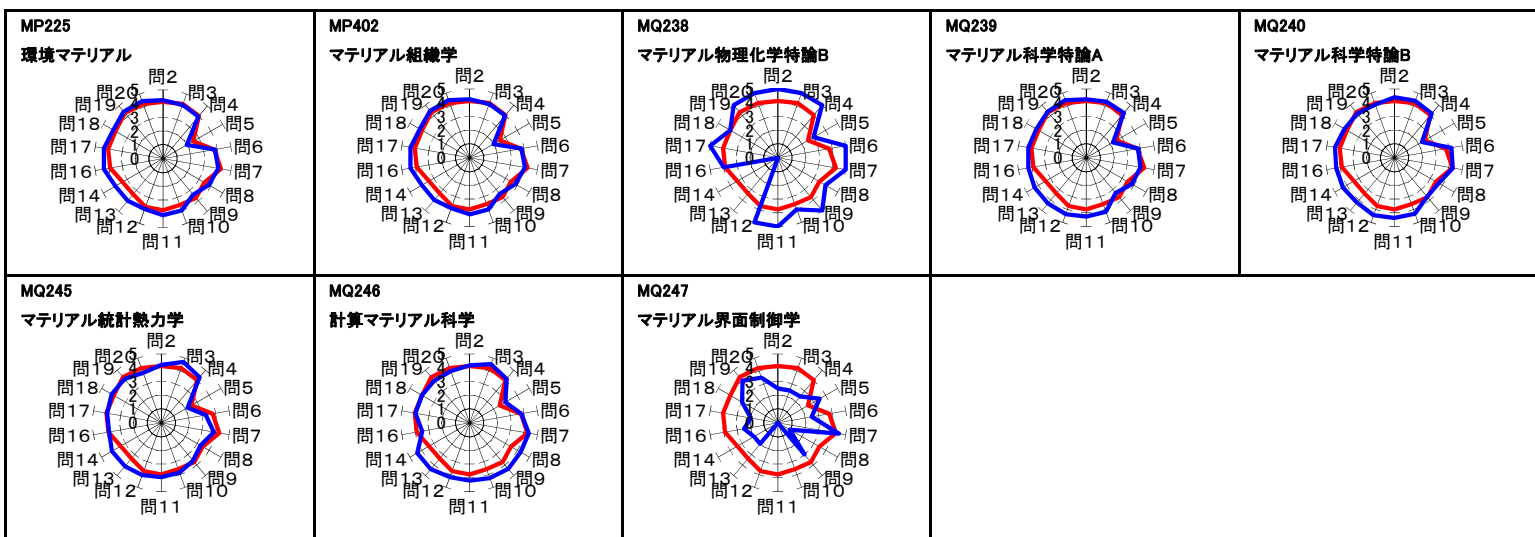
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数			
コース別科目 航空宇宙総合工学コース 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00			
コース別科目 航空宇宙総合工学コース 全体の最低点					3.00	4.00	4.00	1.50	2.50	3.67	3.17	3.00	3.33	3.67	3.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
コース別科目 航空宇宙総合工学コース 全体の平均点					4.28	4.56	4.54	3.69	4.13	4.31	3.91	4.19	4.13	4.21	4.23	3.09	2.68	2.56	2.50	2.39	2.39	2.39	2.44			
1	MP210	航空宇宙	数値流体力学特論	1	必選	4.67	4.67	4.67	3.00	4.00	4.00	3.33	3.00	3.33	3.67	3.67	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	3		
2	MP211	航空宇宙	高速空気力学特論	1	選択	4.50	4.50	4.50	2.75	4.50	4.50	4.00	4.25	4.25	4.25	3.00	3.00	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4		
3	MP213	航空宇宙	航空宇宙構造工学特論	1	必選	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1		
4	MP216	航空宇宙	飛行力学特論	1	必選	3.83	4.00	4.17	3.17	3.67	3.67	3.33	3.83	3.67	3.67	3.83	0.00	0.00	4.50	4.00	4.00	4.00	4.50	6		
5	MP217	航空宇宙	誘導制御工学特論	1	必選	3.00	4.33	4.50	4.00	2.50	4.17	3.17	3.50	3.67	3.83	3.83	3.67	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6		
6	MP218	航空宇宙	ジェット推進工学特論	1	必選	4.50	5.00	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2		
7	MP219	航空宇宙	ロケット推進工学特論	1	必選	4.00	4.54	4.50	4.29	4.00	3.96	3.38	4.08	3.71	3.96	4.00	4.10	4.11	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	24		
8	MP220	航空宇宙	燃焼工学特論	1	選択	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	2		
9	MQ217	航空宇宙	航空宇宙流体機械工学特論	1	選択	4.00	4.00	4.00	1.50	4.00	4.00	3.50	4.50	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2		



3.5 コース別科目 先進マテリアル工学コース 回収数: 8

講義・演習

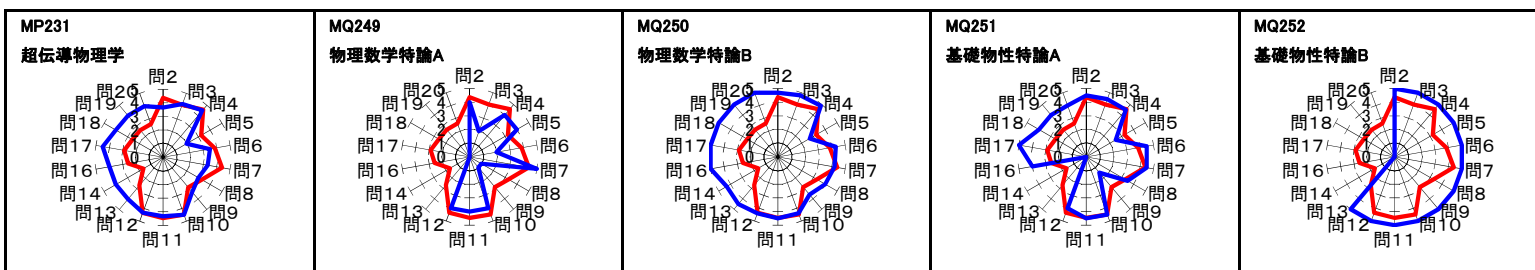
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
コース別科目 先進マテリアル工学コース 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	3.50	5.00	5.00	4.27	5.00	4.33	5.00	5.00	4.40	4.40	4.36	5.00	4.20	5.00	5.00	
コース別科目 先進マテリアル工学コース 全体の最低点					2.50	2.50	2.50	2.00	2.50	3.88	1.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.50	2.00	3.00	4.00	3.50	
コース別科目 先進マテリアル工学コース 全体の平均点					4.13	4.23	4.06	2.53	3.79	4.28	3.47	3.73	3.58	3.75	3.73	3.39	3.40	3.89	4.05	3.99	4.33	4.23	
1	MP225	先進マテ 環境マテリアル	1	選択	4.25	4.17	4.00	2.00	3.83	4.08	3.83	3.42	4.00	4.11	3.89	4.00	4.00	4.36	4.36	4.18	4.45	4.45	
2	MP402	先進マテ マテリアル組織学	1	選択	4.25	4.17	4.00	2.00	3.83	4.08	3.83	3.42	4.00	4.11	3.89	4.00	4.00	4.36	4.36	4.18	4.45	4.45	
3	MQ238	先進マテ マテリアル物理化学特論B	1	選択	5.00	5.00	5.00	3.00	5.00	5.00	4.00	5.00	4.00	5.00	5.00	0.00	0.00	4.00	5.00	4.00	5.00	5.00	
4	MQ239	先進マテ マテリアル科学特論A	1	選択	4.25	4.33	4.25	2.25	3.83	4.00	3.83	3.33	4.18	4.27	4.36	4.33	4.33	4.27	4.27	4.18	4.36	4.45	
5	MQ240	先進マテ マテリアル科学特論B	1	選択	4.40	4.40	4.20	2.30	4.20	4.30	3.70	3.70	4.33	4.38	4.44	4.25	4.33	4.30	4.40	4.20	4.20	4.11	
6	MQ245	先進マテ マテリアル統計熱力学	1	選択	4.21	4.71	4.33	2.21	3.29	3.88	3.29	3.58	3.86	3.95	4.05	4.12	4.14	3.86	4.00	4.17	4.17	3.86	
7	MQ246	先進マテ 計算マテリアル科学	1	選択	4.18	4.55	4.18	3.00	3.82	4.36	4.27	4.36	4.27	4.20	4.20	4.40	4.40	3.50	4.00	4.00	4.00	4.00	
8	MQ247	先進マテ マテリアル界面制御学	1	選択	2.50	2.50	2.50	3.50	2.50	4.50	1.00	3.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	2.50	2.00	3.00	4.00	3.50	



3.6 コース別科目 応用物理学コース 回収数: 5

講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
コース別科目 応用物理学コース 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.33	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
コース別科目 応用物理学コース 全体の最低点					3.67	2.00	4.00	2.00	2.00	3.33	1.00	1.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
コース別科目 応用物理学コース 全体の平均点					4.37	4.09	4.58	3.24	3.86	4.41	3.30	2.89	4.48	4.47	4.35	2.70	1.67	2.60	2.90	2.60	2.60	2.60	
1	MP231	応用物理 超伝導物理学	1	選択	3.67	4.17	4.50	2.00	3.50	3.33	3.00	3.33	4.50	4.33	4.33	4.00	4.00	4.00	4.50	4.00	4.00	4.00	
2	MQ249	応用物理 物理数学特論A	1	選択	4.00	2.00	4.00	4.00	2.00	5.00	1.00	1.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	MQ250	応用物理 物理数学特論B	1	選択	4.70	4.80	4.90	2.70	4.30	4.20	4.00	3.60	4.40	4.50	4.40	4.50	4.33	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
4	MQ251	応用物理 基礎物性特論A	1	選択	4.50	4.50	4.50	2.50	4.50	4.50	3.50	1.50	4.50	4.50	4.00	0.00	0.00	4.00	5.00	4.00	4.00	4.00	
5	MQ252	応用物理 基礎物性特論B	1	選択	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	



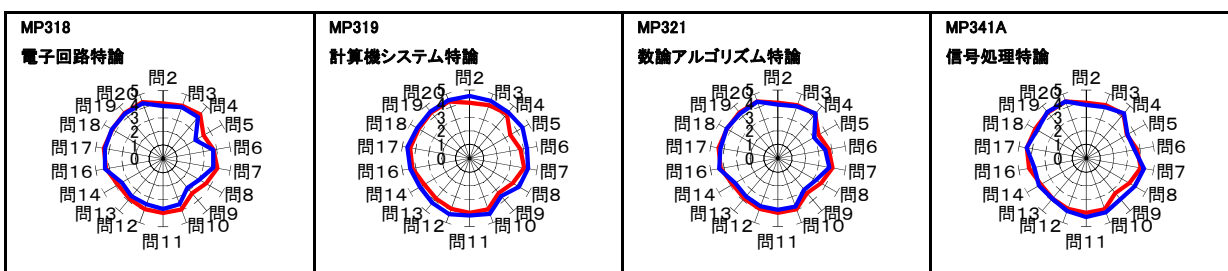
第4章 博士前期課程 情報電子工学系専攻についての授業評価

4.1 専攻共通科目 回収数: 0

4.2 コース別科目 情報システム学コース 回収数: 4

講義・演習

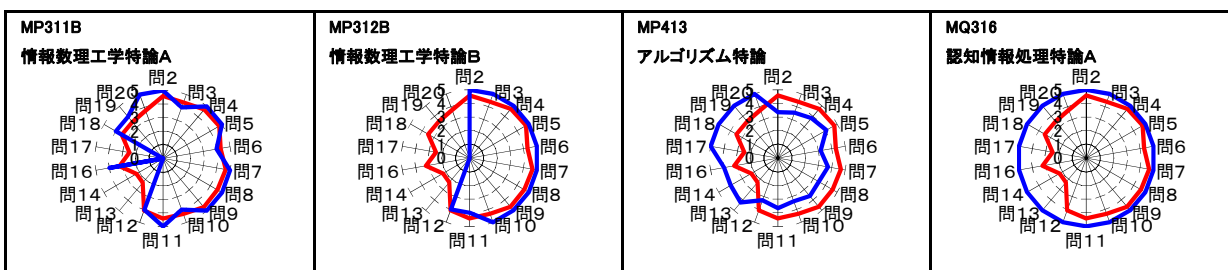
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
コース別科目 情報システム学コース 全体の最高点					4.57	4.48	4.39	4.48	4.26	4.35	4.17	3.90	4.33	4.30	4.35	4.25	4.20	4.42	4.63	4.42	4.47	4.53		
コース別科目 情報システム学コース 全体の最低点					3.88	4.00	4.00	2.75	3.53	3.75	3.08	2.79	3.57	3.70	3.57	3.60	3.50	3.86	4.28	4.14	4.29	4.33		
コース別科目 情報システム学コース 全体の平均点					4.07	4.14	4.25	3.45	3.79	4.06	3.64	3.33	3.96	3.99	3.94	3.84	3.83	4.24	4.42	4.31	4.38	4.42		
1	MP318	情報シス	電子回路特論	1	選択	3.88	4.04	4.00	2.75	3.75	3.75	3.08	2.79	3.57	3.70	3.57	3.60	3.50	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	24
2	MP319	情報シス	計算機システム特論	1	選択	4.57	4.48	4.39	4.48	4.26	4.35	4.17	3.61	4.33	4.19	4.35	4.25	4.20	4.42	4.63	4.42	4.47	4.53	23
3	MP321	情報シス	数論アルゴリズム特論	1	選択	3.94	4.06	4.29	3.06	3.53	3.82	3.21	3.00	3.76	3.77	3.73	3.64	3.61	4.37	4.28	4.33	4.29	4.41	34
4	MP341A	情報シス	信号処理特論	1	選択	3.90	4.00	4.30	3.50	3.60	4.30	4.10	3.90	4.20	4.30	4.10	3.86	4.00	3.86	4.43	4.14	4.43	4.43	10



4.3 コース別科目 知能情報学コース 回収数: 4

講義・演習

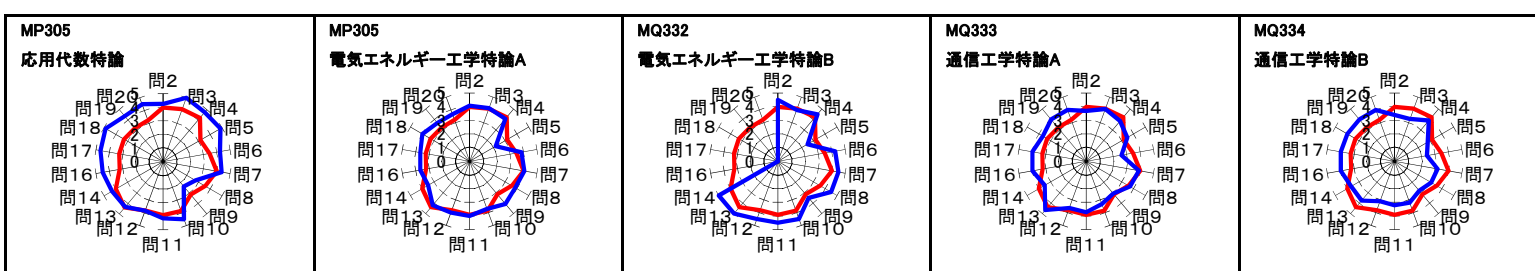
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
コース別科目 知能情報学コース 全体の最高点					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
コース別科目 知能情報学コース 全体の最低点					3.36	3.55	3.82	4.09	3.18	3.73	3.45	3.64	3.38	3.67	3.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
コース別科目 知能情報学コース 全体の平均点					4.59	4.39	4.70	4.77	4.30	4.68	4.61	4.66	4.34	4.42	4.07	2.31	2.25	3.25	2.50	3.50	3.50	3.75		
1	MP311B	知能情報	情報数理工学特論A	1	選択	5.00	4.00	5.00	5.00	4.00	5.00	5.00	5.00	4.00	5.00	4.00	0.00	0.00	4.00	0.00	4.00	4.00	5.00	1
2	MP312B	知能情報	情報数理工学特論B	1	選択	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
3	MP413	知能情報	アルゴリズム特論	1	選択	3.36	3.55	3.82	4.09	3.18	3.73	3.45	3.64	3.38	3.67	3.29	4.25	4.00	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	11
4	MQ316	知能情報	認知情報処理特論A	1	選択	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	1



4.4 コース別科目 電気通信システムコース 回収数: 5

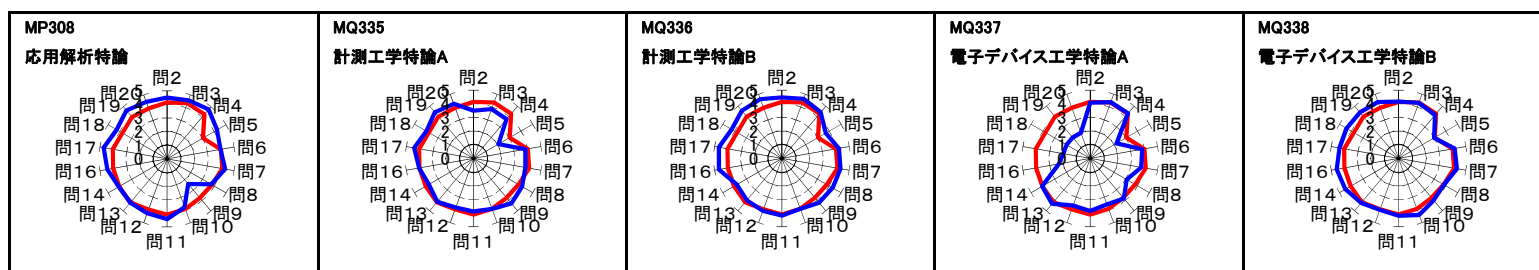
講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数	
コース別科目 電気通信システムコース 全体の最高点					4.50	5.00	4.75	4.88	4.25	4.50	4.50	4.07	4.50	4.50	4.50	5.00	5.00	4.50	4.67	4.88	4.38	4.50		
コース別科目 電気通信システムコース 全体の最低点					3.40	3.30	3.85	2.21	2.40	3.20	2.75	2.38	3.22	3.22	3.11	3.75	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
コース別科目 電気通信システムコース 全体の平均点					3.98	4.10	4.21	3.17	3.47	4.01	3.58	3.16	3.85	3.92	3.82	4.39	4.00	3.23	3.27	3.31	3.21	3.23		
1	MP305	電気通信	応用代数特論	1	選択	4.25	5.00	4.75	4.88	4.25	4.38	2.75	2.38	4.50	4.17	3.83	4.33	4.33	4.50	4.67	4.88	4.38	4.50	8
2	MQ331	電気通信	電気エネルギー工学特論A	1	選択	4.07	4.14	4.07	2.21	3.86	4.07	3.86	4.07	3.71	4.00	4.00	4.20	3.50	3.67	3.67	4.00	3.67	3.67	14
3	MQ332	電気通信	電気エネルギー工学特論B	1	選択	4.50	4.00	4.50	2.50	4.25	4.50	4.50	3.50	4.50	4.50	4.50	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4
4	MQ333	電気通信	通信工学特論A	1	選択	3.69	4.08	3.85	3.46	2.62	3.92	3.69	3.08	3.33	3.73	3.64	4.67	3.50	4.00	3.67	4.00	4.00	4.00	13
5	MQ334	電気通信	通信工学特論B	1	選択	3.40	3.30	3.90	2.80	2.40	3.20	3.10	2.80	3.22	3.22	3.11	3.75	3.67	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	10



講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
コース別科目 電子デバイス計測コース 全体の最高点					4.50	4.65	4.75	4.25	4.24	4.35	4.29	4.30	4.40	4.43	4.25	4.33	4.50	4.69	4.73	4.40	4.64	4.63	12
コース別科目 電子デバイス計測コース 全体の最低点					3.50	3.85	3.75	2.10	3.85	3.78	3.09	2.42	3.58	3.84	3.67	4.00	3.79	2.33	2.00	2.00	2.00	2.00	
コース別科目 電子デバイス計測コース 全体の平均点					4.14	4.36	4.28	3.05	4.02	4.13	3.81	3.76	3.92	4.11	3.97	4.19	4.05	4.03	4.05	3.78	4.00	3.95	
1	MP308	電子デバ	応用解析特論		4.50	4.58	4.75	4.25	4.00	4.33	3.75	2.42	3.78	4.43	4.25	4.20	4.10	4.45	4.73	4.27	4.64	4.45	20
2	MQ335	電子デバ	計測工学特論A		3.50	3.85	3.75	2.10	3.85	3.85	4.10	4.30	3.94	3.88	3.82	4.14	3.79	4.05	4.42	4.00	4.42	4.26	17
3	MQ336	電子デバ	計測工学特論B		4.47	4.65	4.41	3.71	4.24	4.35	4.29	4.24	3.92	4.18	4.09	4.00	3.82	4.69	4.69	4.25	4.56	4.63	23
4	MQ337	電子デバ	電子デバイス工学特論A		4.09	4.39	4.30	2.22	3.87	3.78	3.09	3.83	3.58	3.84	3.67	4.33	4.07	2.33	2.00	2.00	2.00	2.00	6
5	MQ338	電子デバ	電子デバイス工学特論B		4.17	4.33	4.17	3.00	4.17	4.33	3.83	4.00	4.40	4.20	4.00	4.25	4.50	4.60	4.40	4.40	4.40	4.40	

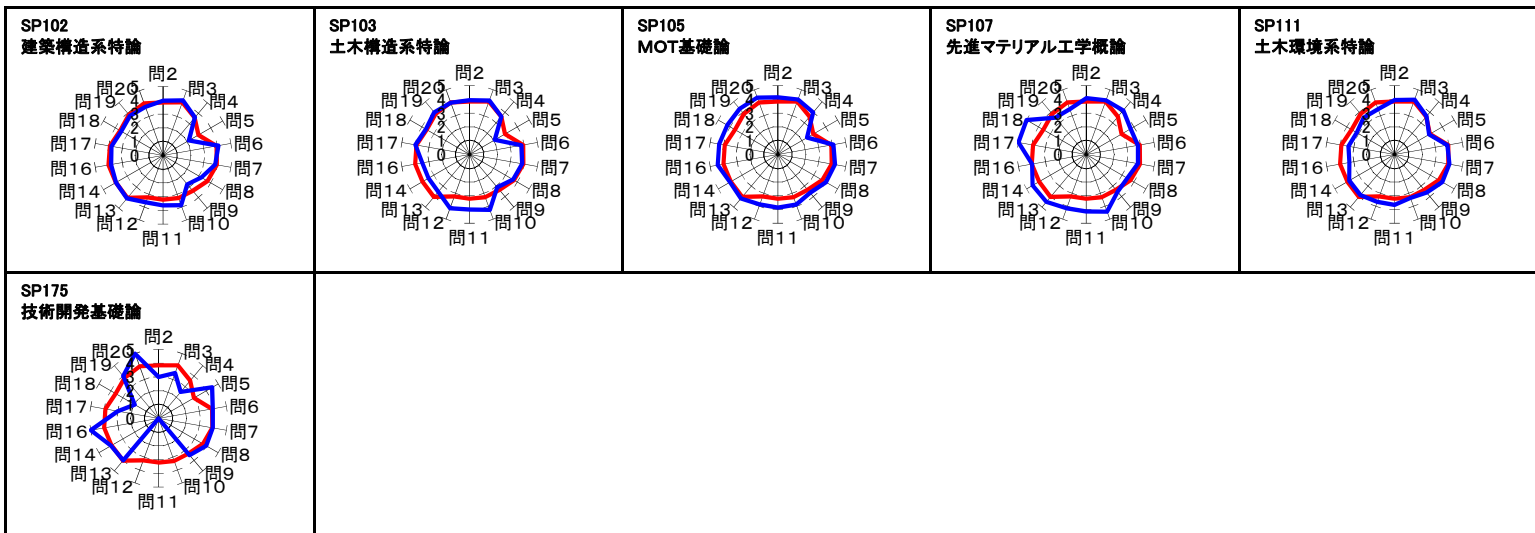


第5章 博士前期課程 副専修科目についての授業評価

3.1 副専修科目 系統的他コース履修科目 回収数: 6

講義・演習

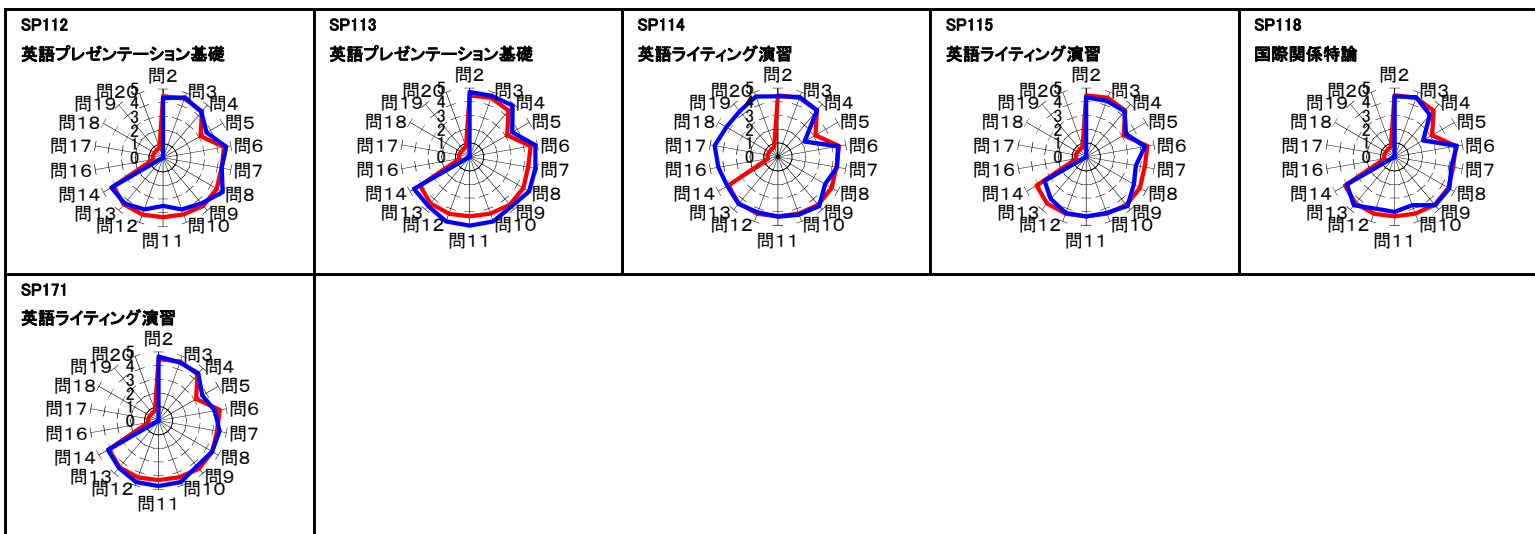
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
副専修科目 系統的他コース履修科目 全体の最高点					4.15	4.25	4.18	4.50	4.10	4.21	4.04	3.63	4.43	4.14	4.17	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	4.33	5.00	
副専修科目 系統的他コース履修科目 全体の最低点					3.00	3.50	2.50	2.12	3.82	3.82	3.22	2.75	0.00	0.00	0.00	3.55	3.45	3.33	3.00	2.00	3.50	3.50	
副専修科目 系統的他コース履修科目 全体の平均点					3.85	4.10	3.58	2.98	3.95	3.97	3.73	3.36	3.30	3.22	3.25	4.03	3.95	4.02	3.92	3.60	3.85	4.03	
1	SP102	全学共通 建築構造系特論	1	選択	3.97	4.25	3.61	2.17	4.08	3.86	3.22	2.75	3.85	3.64	3.64	4.09	3.94	3.83	3.80	3.50	3.75	3.75	
2	SP103	全学共通 土木構造系特論	1	選択	3.94	4.18	3.59	2.12	3.82	3.88	3.65	3.12	4.29	4.00	4.17	3.55	3.45	3.50	4.00	3.67	4.00	4.00	
3	SP105	全学共通 MOT基礎論	1	選択	4.15	4.25	3.98	2.44	4.10	4.21	4.04	3.63	3.88	3.86	3.87	4.19	4.02	4.44	4.33	4.25	4.33	4.40	
4	SP107	全学共通 先進マテリアル工学概論	1	選択	4.09	4.18	4.18	3.73	3.82	3.82	3.45	3.55	4.43	4.14	4.17	4.50	4.50	4.00	5.00	5.00	3.50	3.50	
5	SP111	全学共通 土木環境系特論	1	選択	3.95	4.24	3.62	2.90	3.90	4.05	4.00	3.62	3.38	3.67	3.67	3.86	3.80	3.33	3.40	3.17	3.50	3.50	
6	SP175	全学共通 技術開発基礎論	1	選択	3.00	3.50	2.50	4.50	4.00	4.00	4.00	3.50	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	5.00	3.00	2.00	4.00	5.00	



3.2 副専修科目 全学共通科目 回収数: 6

講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート回収数
副専修科目 全学共通科目 全体の最高点					4.71	4.71	4.86	3.67	4.86	4.86	5.00	4.71	5.00	5.00	5.00	4.67	4.67	4.40	4.67	4.33	4.33	4.67	
副専修科目 全学共通科目 全体の最低点					4.33	4.33	4.00	2.23	4.17	3.67	3.97	4.33	3.75	3.50	4.00	4.00	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
副専修科目 全学共通科目 全体の平均点					4.47	4.57	4.41	3.15	4.51	4.32	4.51	4.55	4.38	4.32	4.40	4.43	4.17	0.73	0.78	0.72	0.72	0.72	0.78
1	SP112	全学共通 英語プレゼンテーション基礎	1	選択	4.33	4.67	4.33	3.67	4.67	4.33	5.00	4.33	4.00	3.50	4.00	4.33	4.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	SP113	全学共通 英語プレゼンテーション基礎	1	選択	4.71	4.71	4.86	3.57	4.86	4.86	5.00	4.71	5.00	5.00	5.00	4.67	4.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	SP114	全学共通 英語ライティング演習	1	選択	4.40	4.63	4.43	2.23	4.43	4.37	3.97	4.67	4.47	4.35	4.29	4.46	4.25	4.40	4.67	4.33	4.33	4.67	
4	SP115	全学共通 英語ライティング演習	1	選択	4.33	4.33	4.33	3.33	4.33	3.67	4.00	4.67	4.33	4.33	4.33	4.00	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5	SP118	全学共通 国際関係特論	1	選択	4.40	4.60	4.00	2.40	4.60	4.20	4.60	4.60	3.75	4.00	4.00	4.60	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	SP171	全学共通 英語ライティング演習	1	選択	4.67	4.50	4.50	3.67	4.17	4.50	4.50	4.33	4.75	4.75	4.75	4.50	4.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	



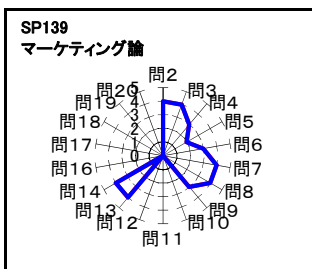
3.3 副専修科目 日本語科目 回収数: 0

第6章 博士前期課程 教育プログラム科目についての授業評価

6.1 MOT教育プログラム科目 回収数: 1

講義・演習

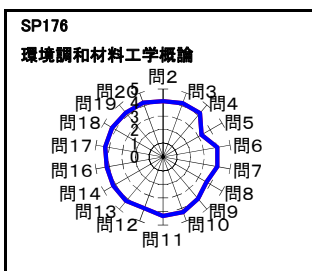
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修 選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート 回収数
MOT教育プログラム科目 全体の最高点					4.00	4.00	3.00	2.00	3.00	4.00	4.00	3.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
MOT教育プログラム科目 全体の最低点					4.00	4.00	3.00	2.00	3.00	4.00	4.00	3.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
MOT教育プログラム科目 全体の平均点					4.00	4.00	3.00	2.00	3.00	4.00	4.00	3.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
SP139	全学共通	マーケティング論	1	選択	4.00	4.00	3.00	2.00	3.00	4.00	4.00	3.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1



6.2 環境調和材料工学教育プログラム 回収数: 1

講義・演習

授業コード	開講学科	科目名	学年	必修 選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	問16	問17	問18	問19	問20	アンケート 回収数
環境調和材料工学教育プログラム 全体の最高点					4.11	4.21	4.21	3.26	4.05	4.05	3.68	4.00	4.31	4.33	4.00	4.21	4.21	4.20	4.31	4.31	4.25	4.25	
環境調和材料工学教育プログラム 全体の最低点					4.11	4.21	4.21	3.26	4.05	4.05	3.68	4.00	4.31	4.33	4.00	4.21	4.21	4.20	4.31	4.31	4.25	4.25	
環境調和材料工学教育プログラム 全体の平均点					4.11	4.21	4.21	3.26	4.05	4.05	3.68	4.00	4.31	4.33	4.00	4.21	4.21	4.20	4.31	4.31	4.25	4.25	
SP176	全学共通	環境調和材料工学概論	1	必修	4.11	4.21	4.21	3.26	4.05	4.05	3.68	4.00	4.31	4.33	4.00	4.21	4.21	4.20	4.31	4.31	4.25	4.25	19



第7章 博士前期課程 全科目 履修の目的 (問1)

問1【共通】履修の目的はどれですか(複数回答可)

- A 必修科目なので
- B 自分の研究に必要なだと考えた
- C 自分の将来の役立つと考えた
- D 興味があった
- E その他

授業コード	科目名	回答選択肢					総和	回収数
		A	B	C	D	E		
1	MP136 環境創生工学特論	36	6	5	4	0	51	41
2	MP101 環境化学特論	8	3	5	6	3	25	18
3	MP102 環境工学特論	2	0	1	3	0	6	6
4	MP103 物質化学特論	1	4	1	2	0	8	4
5	MP104 化学工学特論	0	1	0	0	0	1	1
6	MP106 環境有機化学特論	4	7	3	4	1	19	10
7	MP107 環境生物工学特論	7	4	3	4	2	20	14
8	MP108 環境生化学特論	7	1	1	1	2	12	9
9	MQ108 微生物工学特論	c	1	1	2	2	14	9
10	MQ109 蛋白質化学特論	5	4	4	5	1	19	13
11	MP110 環境建築構造設計学	4	3	3	1	0	11	6
12	MP111 環境施設設計学特論	3	0	5	1	0	9	7
13	MP112 環境保全工学	5	1	2	2	0	10	6
14	MP113 環境建築計画学特論	4	1	3	0	0	8	6
15	MP114 環境都市計画特論	3	2	3	4	0	12	4
16	MQ114 空間環境工学特論	6	4	3	1	0	14	8
17	MP116 構造力学特論	8	3	5	3	1	20	12
18	MP118 土質力学特論	7	1	1	1	0	10	10
19	MP119 コンクリート工学特論	7	5	0	2	1	15	12
20	MP120 鋼構造学特論	3	1	2	2	1	9	6
21	MP121A 環境衛生工学特論	7	3	2	5	1	18	13
22	MP124 科学技術社会論	0	1	1	3	0	5	4
23	MP137 環境政策特論	5	2	2	12	2	23	19
24	MP247 生産システム工学概論	3	0	0	0	0	3	3
25	MP248 生産システム工学概論	4	3	1	1	0	9	5
26	MP249 生産システム工学概論	5	1	1	1	0	8	5
27	MP250 生産システム工学概論	0	1	0	0	0	1	1
28	MP268 生産システム工学設計・実験	3	0	0	0	0	3	3
29	MP269 生産システム工学設計・実験	2	1	0	0	0	3	2
30	MP270 生産システム工学設計・実験	2	1	1	1	0	5	2
31	MP271 生産システム工学設計・実験	0	1	0	0	0	1	1
32	MP201 流体力学特論	5	1	1	1	0	8	7
33	MP203A 機械力学特論	5	0	1	1	0	7	5
34	MP205A 機械システム設計学特論	3	1	2	1	0	7	4
35	MP207C 計測工学特論	3	1	0	0	1	5	5
36	MP203B 機械力学特論	2	1	1	1	0	5	2
37	MP204B システム制御工学特論	9	3	3	1	0	16	9
38	MP205B 機械システム設計学特論	2	2	1	1	0	6	2
39	MP206 ロボティクス特論	11	1	6	4	0	22	15
40	MP207A 計測工学特論	2	2	1	1	0	6	2
41	MP210 数値流体力学特論	3	1	2	0	0	6	3
42	MP211 高速空気力学特論	2	1	1	1	0	5	4
43	MP213 航空宇宙構造工学特論	1	0	0	0	0	1	1
44	MP216 飛行力学特論	5	1	1	1	0	8	6
45	MP217 誘導制御工学特論	6	0	0	0	0	6	6
46	MP218 ジェット推進工学特論	2	0	0	0	0	2	2
47	MP219 ロケット推進工学特論	18	7	6	6	0	37	24
48	MP220 燃焼工学特論	1	0	1	2	0	4	2
49	MQ217 航空宇宙流体機械工学特論	0	0	1	2	0	3	2
50	MP225 環境マテリアル	9	1	2	0	1	13	12
51	MP402 マテリアル組織学	9	1	2	0	1	13	12
52	MQ238 マテリアル物理化学特論B	1	0	0	0	0	1	1

53	MQ239	マテリアル科学特論A	8	2	1	0	1	12	12
54	MQ240	マテリアル科学特論B	9	2	3	3	0	17	10
55	MQ245	マテリアル統計熱力学	11	10	5	7	1	34	24
56	MQ246	計算マテリアル科学	8	4	3	2	1	18	11
57	MQ247	マテリアル界面制御学	0	0	1	0	1	2	2
58	MP231	超伝導物理学	3	3	3	1	0	10	6
59	MQ249	物理数学特論A	1	0	0	0	0	1	1
60	MQ250	物理数学特論B	7	3	2	1	0	13	10
61	MQ251	基礎物性特論A	2	1	1	1	0	5	2
62	MQ252	基礎物性特論B	1	0	0	0	0	1	1
63	MP318	電子回路特論	11	1	4	6	5	27	24
64	MP319	計算機システム特論	6	9	10	11	1	37	23
65	MP321	数論アルゴリズム特論	8	8	7	10	6	39	34
66	MP341A	信号処理特論	3	3	1	4	1	12	10
67	MP311B	情報数理工学特論A	1	0	0	0	0	1	1
68	MP312B	情報数理工学特論B	1	0	0	0	0	1	1
69	MP413	アルゴリズム特論	3	4	1	3	2	13	11
70	MQ316	認知情報処理特論A	1	1	1	0	0	3	1
71	MP305	応用代数特論	z	3	1	5	0	9	8
72	MQ331	電気エネルギー工学特論A	14	0	1	0	0	15	14
73	MQ332	電気エネルギー工学特論B	4	0	0	0	0	4	4
74	MQ333	通信工学特論A	12	0	1	1	0	14	13
75	MQ334	通信工学特論B	9	0	0	0	1	10	10
76	MP308	応用解析特論	1	3	1	4	3	12	12
77	MQ335	計測工学特論A	16	2	1	1	2	22	20
78	MQ336	計測工学特論B	12	1	2	2	0	17	17
79	MQ337	電子デバイス工学特論A	9	10	6	7	0	32	23
80	MQ338	電子デバイス工学特論B	4	2	1	1	0	8	6
81	SP102	建築構造系特論	7	5	16	14	6	48	36
82	SP103	土木構造系特論	10	3	3	3	2	21	17
83	SP105	MOT基礎論	18	4	23	23	3	64	52
84	SP107	先進マテリアル工学概論	6	3	2	3	0	14	11
85	SP111	土木環境系特論	2	0	4	10	6	22	21
86	SP175	技術開発基礎論	0	0	1	1	0	2	2
87	SP112	英語プレゼンテーション基礎	3	1	1	0	0	5	3
88	SP113	英語プレゼンテーション基礎	4	3	4	4	0	15	7
89	SP114	英語ライティング演習	24	4	11	2	0	41	30
90	SP115	英語ライティング演習	2	1	0	0	0	3	3
91	SP118	国際関係特論	1	0	1	3	0	5	5
92	SP171	英語ライティング演習	4	2	0	1	0	7	6
93	SP139	マーケティング論	1	1	1	1	0	4	1
94	SP176	環境調和材料工学概論	12	4	4	4	4	24	19

第8章 博士前期課程 全科目 遠隔(オンライン)形式(問15)

問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)

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

授業コード	科目名	回答選択肢				総和	回収数	
		A	B	C	D			
		回答数						
1	MP136	環境創生工学特論	15	12	1	2	30	41
2	MP101	環境化学特論	18	0	0	0	18	18
3	MP102	環境工学特論	3	0	0	0	3	6
4	MP103	物質化学特論	0	0	0	1	1	4
5	MP104	化学工学特論	0	0	0	0	0	1
6	MP106	環境有機化学特論	3	2	2	1	8	10
7	MP107	環境生物工学特論	0	7	1	1	9	14
8	MP108	環境生化学特論	2	0	0	1	3	9
9	MQ108	微生物工学特論	3	0	0	1	4	9
10	MQ109	蛋白質化学特論	13	3	0	0	16	13
11	MP110	環境建築構造設計学	1	0	0	0	1	6
12	MP111	環境施設設計学特論	1	0	0	0	1	7
13	MP112	環境保全工学	0	0	0	0	0	6
14	MP113	環境建築計画学特論	2	0	0	0	2	6
15	MP114	環境都市計画特論	0	0	0	0	0	4
16	MQ114	空間環境工学特論	4	0	0	0	4	8
17	MP116	構造力学特論	2	0	1	0	3	12
18	MP118	土質力学特論	1	1	0	0	2	10
19	MP119	コンクリート工学特論	2	0	0	0	2	12
20	MP120	鋼構造学特論	0	0	0	0	0	6
21	MP121A	環境衛生工学特論	4	1	0	0	5	13
22	MP124	科学技術社会論	3	0	0	0	3	4
23	MP137	環境政策特論	3	16	0	0	19	19
24	MP247	生産システム工学概論	0	0	0	0	0	3
25	MP248	生産システム工学概論	1	0	0	0	1	5
26	MP249	生産システム工学概論	0	0	0	0	0	5
27	MP250	生産システム工学概論	1	0	0	0	1	1
28	MP268	生産システム工学設計・実験	0	0	0	0	0	3
29	MP269	生産システム工学設計・実験	0	0	0	0	0	2
30	MP270	生産システム工学設計・実験	1	0	0	0	1	2
31	MP271	生産システム工学設計・実験	0	0	0	0	0	1
32	MP201	流体力学特論	7	0	1	0	8	7
33	MP203A	機械力学特論	1	0	0	0	1	5
34	MP205A	機械システム設計学特論	0	0	0	0	0	4
35	MP207C	計測工学特論	0	0	0	0	0	5
36	MP203B	機械力学特論	0	0	0	0	0	2
37	MP204B	システム制御工学特論	0	0	0	0	0	9
38	MP205B	機械システム設計学特論	0	0	0	0	0	2
39	MP206	ロボティクス特論	12	0	1	0	13	15
40	MP207A	計測工学特論	0	0	0	0	0	2
41	MP210	数値流体力学特論	3	0	0	0	3	3
42	MP211	高速空気力学特論	2	0	0	0	2	4
43	MP213	航空宇宙構造工学特論	0	0	0	0	0	1
44	MP216	飛行力学特論	2	0	0	0	2	6
45	MP217	誘導制御工学特論	0	0	0	0	0	6
46	MP218	ジェット推進工学特論	0	0	0	0	0	2
47	MP219	ロケット推進工学特論	0	0	2	1	3	24
48	MP220	燃焼工学特論	2	0	0	0	2	2

49	MQ217	航空宇宙流体機械工学特論	0	0	0	0	0	2
50	MP225	環境マテリアル	11	0	0	0	11	12
51	MP402	マテリアル組織学	11	0	0	0	11	12
52	MQ238	マテリアル物理化学特論B	0	1	0	0	1	1
53	MQ239	マテリアル科学特論A	10	1	0	0	11	12
54	MQ240	マテリアル科学特論B	9	5	0	0	14	10
55	MQ245	マテリアル統計熱力学	5	1	0	1	7	24
56	MQ246	計算マテリアル科学	1	0	1	0	2	11
57	MQ247	マテリアル界面制御学	0	2	1	0	3	2
58	MP231	超伝導物理学	2	0	0	0	2	6
59	MQ249	物理数学特論A	0	0	0	0	0	1
60	MQ250	物理数学特論B	1	0	0	0	1	10
61	MQ251	基礎物性特論A	1	0	0	0	1	2
62	MQ252	基礎物性特論B	0	0	0	0	0	1
63	MP318	電子回路特論	3	0	1	1	5	24
64	MP319	計算機システム特論	18	1	3	1	23	23
65	MP321	数論アルゴリズム特論	18	1	0	1	20	34
66	MP341A	信号処理特論	7	0	1	1	9	10
67	MP311B	情報数理工学特論A	0	1	0	0	1	1
68	MP312B	情報数理工学特論B	0	0	0	0	0	1
69	MP413	アルゴリズム特論	1	0	0	0	1	11
70	MQ316	認知情報処理特論A	0	0	0	1	1	1
71	MP305	応用代数特論	0	8	1	0	9	8
72	MQ331	電気エネルギー工学特論A	3	0	1	1	5	14
73	MQ332	電気エネルギー工学特論B	0	0	0	0	0	4
74	MQ333	通信工学特論A	1	0	2	1	4	13
75	MQ334	通信工学特論B	0	0	0	1	1	10
76	MP308	応用解析特論	10	0	0	1	11	12
77	MQ335	計測工学特論A	19	0	1	0	20	20
78	MQ336	計測工学特論B	16	0	0	0	16	17
79	MQ337	電子デバイス工学特論A	0	0	2	1	3	23
80	MQ338	電子デバイス工学特論B	5	0	0	0	5	6
81	SP102	建築構造系特論	2	0	1	3	6	36
82	SP103	土木構造系特論	3	0	0	0	3	17
83	SP105	MOT基礎論	9	0	2	0	11	52
84	SP107	先進マテリアル工学概論	0	1	0	1	2	11
85	SP111	土木環境系特論	4	2	0	3	9	21
86	SP175	技術開発基礎論	0	1	0	1	2	2
87	SP112	英語プレゼンテーション基礎	0	0	0	0	0	3
88	SP113	英語プレゼンテーション基礎	0	0	0	0	0	7
89	SP114	英語ライティング演習	1	1	1	2	5	30
90	SP115	英語ライティング演習	0	0	0	0	0	3
91	SP118	国際関係特論	0	0	0	0	0	5
92	SP171	英語ライティング演習	0	0	0	0	0	6
93	SP139	マーケティング論	0	0	0	0	0	1
94	SP176	環境調和材料工学概論	15	2	0	0	17	19

資料編

1. 令和4年度前期時間割
2. 令和4年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿

		情報電子工系専攻											
		電気通信システムコース		電子デバイス計測コース		情報システムコース		知能情報コース					
		第1クォーター(10)		第2クォーター(20)		第1クォーター(10)		第2クォーター(20)		第1クォーター(10)		第2クォーター(20)	
1	月	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333	電子回路特論 MP318 佐藤(権) A333
2	月												
3	月												
4	月												
5	月												
6	月												
7	月												
8	月												
9	月												
10	月												
1	火	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論B★(計) MQ338 梶原 A249	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100	計算機システム特論 MP319 佐藤(権) R100
2	火												
3	火												
4	火												
5	火												
6	火												
7	日	信号処理システム特論 MP304A 大藤 C306	信号処理システム特論 MP304B 大藤 C306		信号処理システム特論 MP304B 大藤 C306		信号処理システム特論 MP304B 大藤 C306		信号処理システム特論 MP304B 大藤 C306		信号処理システム特論 MP304B 大藤 C306		信号処理システム特論 MP304B 大藤 C306
8	日												
9	日												
10	日												
1	水	電気エネルギー工学特論A★(環) MQ331 佐藤(孝洋) A249	電気エネルギー工学特論B★(環) MQ332 渡邊(浩) A249		電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250	電気エネルギー工学特論A★(マ) MQ337 藤原 A250
2	水												
3	水												
4	水												
5	水												
6	水	応用化数特論★(情) MP305 森田 N306	応用化数特論★(計) MQ334 辻 A249		応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207	応用解析特論 MP308 可香谷 A207
7	水												
8	水												
9	水												
10	水												
1	木												
2	木												
3	木												
4	木												
5	木												
6	木												
7	木	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP303A 青柳 A249		数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306	数論アルゴリズム特論 MP321 長谷川(雄) N306
8	木												
9	木												
10	木												
1	金	通信工学特論A★(計) MQ333 長谷川(弘) Y103			電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250	電子デバイス工学特論B★(マ) MQ338 武田(圭) A250
2	金												
3	金												
4	金												
5	金												
6	金												
7	金												
8	金												
9	金												
10	金												
実	習	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329	電気電子工学ゼミナール I MP326 情報工学ゼミナール I MP327 数論システム工学ゼミナール I MP328 情報電子工学特別研究 I MP329
中	講												
講	講												

※【★】の科目は系統的知識コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修となります。
 ※ インターンシップの履修記録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・検定等で確認してください。
 ※ 科目名が赤字のものは主として「履修形式」で実施するもの、赤字のものは主として「選修形式」で実施するものです。
 ただし、実施年度の身振により、「履修形式」から「選修形式」へ変更することがあります。

副専修科目	
第1クォーター(1Q)	第2クォーター(2Q)
1	
2	
3	数理科学特論A SP137
4	桂田(窓口・竹内) C104
5	技術関係基礎論★(計) SP175
6	清水(一)・木樽・津田(研) C103
7	
8	
9	MOT基礎論★(計) SP105
10	吉成・栗田 N303
1	
2	
3	
4	
5	英語ライティング演習 <SP114> 塩谷(亨) N403 / <SP115> 島田 C103 / <SP171> 三村 J107
6	
7	
8	
9	建築構造系特論★(計) SP102 濱・濱口・高瀬(裕)・永井(宏) C208
10	
1	
2	
3	
4	
5	土木構造系特論★(計) SP103
6	菅田・木村(宏)・川村(浩) C108
7	
8	
9	英語プレゼンテーション基礎
10	<SP112> サステナンス C207 / <SP165> リード C209 / <SP168> ベレム N307 / <SP113> エニ藤(口) A333
1	
2	
3	
4	土木構造系特論★(計) SP103
5	菅田・木村(宏)・川村(浩) C108
6	
7	国際関係論特論 SP118 白 N302
8	
9	
10	
1	
2	流体関連振動論 SPI32
3	藤島 N307
4	
5	先進マテリアル工学特論★(マ) SP107
6	阿部・坂・並木・高瀬・黒川 A333
7	
8	
9	
10	

全専攻留学生対象
日本語 MA1 MB1 MC1 MD1
開講曜日及び時間は別途掲示で周知
白・小野

異文化交流MA SP121
クラウゼ小野
金18:00~19:30

実	短期インターンシップM
習	海外語学研修M SP119 クラウゼ小野 白・小野 海外研修M SP120 曲 白・小野

中	MOTセミナー SP142 藤野
義	ベンチャービジネス特論 SP135 加藤・李 (窓口・吉成)
講	経営科学(英語クラス) SP148 高井 (窓口・栗田)
	経営科学(日本語クラス) SP136 高井 (窓口・栗田)
	マーケティング論 SP139 後藤(英) (窓口・高成)
	財務・金融・ベンチャー支援論 SP141 後藤(英) (窓口・吉成)

※【★】の科目は系統的他コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修となります。
※ インターンシップの履修手続はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認してください。
※ 令和4年度開講変更
科目名: マーケティング論 担当教員: 吉成 開講期: 3Q+4Q→1Q+2Q(集中履修)
科目名: 財務・金融・ベンチャー支援論 担当教員: 吉成 開講期: 3Q+4Q→1Q+2Q(集中履修)
※ 科目名が赤字のものは主として「面接形式」で実施するもの、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、受講者数の多寡により、「面接形式」から「遠隔形式」へ変更することがあります。

令和4年度前期 大学院授業時間割 [博士前期課程 2年次]

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

		物質化学コース		化学生物工学コース		環境建築学コース		土木工学コース		公共システム工学コース	
		第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1	火										
2											
3											
4											
5	曜										
6											
7											
8	日										
9											
10											
1	水										
2											
3											
4											
5											
6	曜										
7											
8	日										
9											
10											
1	木										
2											
3											
4											
5	曜										
6											
7											
8	日										
9											
10											
1	金										
2											
3											
4											
5	曜										
6											
7	日										
8											
9											
10											
実習		環境創生工学特別ゼミナールⅠA MPI183 環境創生工学特別研究Ⅱ MP408 環境創生工学特別講義A MPI146C		環境創生工学特別ゼミナールⅠA MPI184 環境創生工学特別研究Ⅱ MP409 環境創生工学特別講義A MPI147C		環境創生工学特別ゼミナールⅠB MPI190 環境創生工学特別研究Ⅱ MP410 環境創生工学特別講義B MPI152 建築インターンシップ MPI115		環境創生工学特別ゼミナールⅠB MPI191 環境創生工学特別研究Ⅱ MP411 環境創生工学特別講義B MPI152		環境創生工学特別ゼミナールⅠB MPI192 環境創生工学特別研究Ⅱ MP412 環境創生工学特別講義B MPI152	
中講義											

自治体経営論Ⅱ MP881
丸山 N104

※【★】の科目は系統的構コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修となり得ます。
 ※ インターシップの履修準備はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認してください。
 ※ 科目名が赤字のものは主として「面接形式」で実施するものです。ただし、受講者数の多寡により、「面接形式」から「遠隔形式」へ変更することがあります。

生産システム工学系専攻									
機械工学科		ロボティクスコース		航空宇宙総合工学科		先進マテリアル工学科		応用物理学科	
第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
実	生産システム工学ゼミナール MP230 生産システム工学特別研究Ⅱ MP235	生産システム工学ゼミナール MP231 生産システム工学特別研究Ⅱ MP236	生産システム工学ゼミナール MP232 生産システム工学特別研究Ⅱ MP237	生産システム工学ゼミナール MP233 生産システム工学特別研究Ⅱ MP238	生産システム工学ゼミナール MP234 生産システム工学特別研究Ⅱ MP239				
中	生産システム工学特別講義A MP398 生産システム工学特別講義B MP399	生産システム工学特別講義A MP398 生産システム工学特別講義B MP399	生産システム工学特別講義A MP398 生産システム工学特別講義B MP399	生産システム工学特別講義A MP398 生産システム工学特別講義B MP399	生産システム工学特別講義A MP398 生産システム工学特別講義B MP399				
講	※【*】の科目は系統補講コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修となりませす。 ※ インターシッパの履修登録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認すること。 ※ 科目名が赤字のものは主として「面談形式」で実施するもの、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、受講者数の多寡により、「面談形式」から「遠隔形式」へ変更することがあります。								

情報電子工学系専攻										
電気通信システムコース		電子デバイス計測コース		情報システムコース		知能情報学コース				
第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	第1クォーター(10)	第2クォーター(20)	
1 月										
2 月										
3 月										
4 月										
5 月										
6 月										
7 月										
8 月										
9 月										
10 月										
1 日										
2 日										
3 日										
4 日										
5 日										
6 日										
7 日										
8 日										
9 日										
10 日										
1 日										
2 日										
3 日										
4 日										
5 日										
6 日										
7 日										
8 日										
9 日										
10 日										
1 日										
2 日										
3 日										
4 日										
5 日										
6 日										
7 日										
8 日										
9 日										
10 日										
実 習	電気電子工学特別演習Ⅱ MP388 電気電子工学ゼミナールⅡ MP389 情報工学特別演習Ⅱ MP390 情報工学ゼミナールⅡ MP391 数理システム工学特別演習Ⅱ MP392 数理システム工学ゼミナールⅡ MP393 情報電子工学特別研究Ⅱ MP394		電気電子工学特別演習Ⅱ MP388 電気電子工学ゼミナールⅡ MP389 情報工学特別演習Ⅱ MP390 情報工学ゼミナールⅡ MP391 数理システム工学特別演習Ⅱ MP392 数理システム工学ゼミナールⅡ MP393 情報電子工学特別研究Ⅱ MP394		電気電子工学特別演習Ⅱ MP388 電気電子工学ゼミナールⅡ MP389 情報工学特別演習Ⅱ MP390 情報工学ゼミナールⅡ MP391 数理システム工学特別演習Ⅱ MP392 数理システム工学ゼミナールⅡ MP393 情報電子工学特別研究Ⅱ MP394		電気電子工学特別演習Ⅱ MP388 電気電子工学ゼミナールⅡ MP389 情報工学特別演習Ⅱ MP390 情報工学ゼミナールⅡ MP391 数理システム工学特別演習Ⅱ MP392 数理システム工学ゼミナールⅡ MP393 情報電子工学特別研究Ⅱ MP394		電気電子工学特別演習Ⅱ MP388 電気電子工学ゼミナールⅡ MP389 情報工学特別演習Ⅱ MP390 情報工学ゼミナールⅡ MP391 数理システム工学特別演習Ⅱ MP392 数理システム工学ゼミナールⅡ MP393 情報電子工学特別研究Ⅱ MP394	
中 講										

※【★】の科目は系統制履修コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修となり得ます。
 ※ インターネットの履修情報はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認してください。
 ※科目名が赤字のものは主として「面接形式」で実施するもの、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、受講者数の多寡により、「面接形式」から「遠隔形式」へ変更することがあります。

副専修科目	
第1クォーター(10)	第2クォーター(20)
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
火	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
水	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
木	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
金	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
日	
7	
8	
9	
10	
実習	<p>知的財産戦略論 SP146 内通(通)/窓口(吉成) N302</p>
中講義	<p>短期インターンシップM 長期インターンシップM 海外語学研修M SP119 クラウゼ/小野, 白, 小野 海外研修M SP120 曲, 白, 小野</p> <p>MOTセミナー 振野 SP142</p>

全専攻留学生対象

日本語 MA1 MBI MCI MDI
開講曜日及び時間は別途掲示で周知
白, 小野

異文化交流MA SP121
クラウゼ/小野
金18:00~19:30

※【★】の科目は系統的なコース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修となりませす。

※ インターシップの履修準備はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認してください。

※科目名が赤字のものは主として「面接形式」で実施するもの、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、受講者数の多寡により、「面接形式」から「遠隔形式」へ変更することがあります。

令和4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	松田 瑞史
副委員長	桃野 直樹
創造工学科	有村 幹治
	成田 幸仁
	廣田 光智
	川村 幸裕
システム理化学科	齋藤 英之
	安居 光國
	近藤 敏志
理工学基礎教育センター	森田 英章
	ゲイブライアン
環境創生工学系専攻	木元 浩一
生産システム工学系専攻	安藤 哲也
情報電子工学系専攻	佐藤 孝洋
情報教育センター	小川 祐紀雄
学務課長	渡邊 秀雄

授業評価担当ワーキンググループ

学 科 等 名	氏 名
委員長 システム理化学科	齋藤 英之
副委員長 創造工学科	川村 幸裕
環境創生工学系専攻	木元 浩一
理工学基礎教育センター	森田 英章
情報教育センター	小川 祐紀雄