

平成30年度後期  
「大学院博士前期課程学生による授業評価」  
集計結果報告



令和元年7月

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	3
1.5	集計結果の表示法	3
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	4
2.2	コース別科目 物質化学コース	4
2.3	コース別科目 化学生物工学コース	4
2.4	コース別科目 環境建築学コース	4
2.5	コース別科目 土木工学コース	4
2.6	コース別科目 公共システム工学コース	5
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	6
3.2	コース別科目 機械工学コース	6
3.3	コース別科目 ロボティクスコース	6
3.4	コース別科目 航空宇宙総合工学コース	7
3.5	コース別科目 先進マテリアル工学コース	7
3.6	コース別科目 応用物理学コース	8
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	9
4.2	コース別科目 情報システム学コース	9
4.3	コース別科目 知能情報学コース	9
4.4	コース別科目 電気通信システムコース	9
4.5	コース別科目 電子デバイス計測コース	9
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	10
5.2	副専修科目 全学共通科目	10
5.3	副専修科目 日本語科目	10
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	11
6.2	環境調和材料工学教育プログラム	11
第7章	履修の目的のまとめ(全科目)	12
資料編		
1	平成30年度後期時間割	14
2	平成30年度教育システム委員会及び同授業評価WG名簿	22

## 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。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

平成26年度後期から履修者数が15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15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	0
コース別科目 物質化学コース	0
コース別科目 化学生物工学コース	1
コース別科目 環境建築学コース	3
コース別科目 土木工学コース	0
コース別科目 公共システム工学コース	1
専攻共通科目 生産システム工学系専攻	0
コース別科目 機械工学コース	3
コース別科目 ロボティクスコース	1
コース別科目 航空宇宙総合工学コース	2
コース別科目 先進マテリアル工学コース	2
コース別科目 応用物理学コース	3
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	2
コース別科目 知能情報学コース	1
コース別科目 電気通信システムコース	0
コース別科目 電子デバイス計測コース	0
副専修科目 系統的他コース履修科目	0
副専修科目 全学共通科目	2
副専修科目 日本語科目	0
MOT教育プログラム	0
環境調和材料工学教育プログラム	0
合計	21

### 1.3 調査項目

平成28年度前期から用いている質問用紙を次頁に示す。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。

# 大学院 (MC) 授業評価の質問用紙

学籍番号

この調査は、あなたが受けた授業についての意見を求めるものです。この調査は主として大学院教育の改善を目的として行うもので、あなたの回答は統計処理されたデータとして今後の教育改善に生かされます。用紙に学籍番号を記載していただきますが、あなたが不利益を受けることはありませんので、率直な回答をお願いいたします。

科目名

記入方法 1. HBより濃い黒鉛筆で記入して下さい。  
2. 訂正する場合は、きれいに消して下さい。

授業コード

問1～14の質問に番号でお答え下さい。(該当する番号に○を記入して下さい。)

## <共通>

問1. 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

問2. 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。)

- A. 非常に満足している B. 満足している C. どちらともいえない D. あまり満足していない E. 満足していない

問3. 教員に熱意が感じられましたか。

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

問4. 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。

- 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. まったくそう思わない

問5. 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。

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

問6. あなたの授業内容の理解度はどうでしたか。

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

問7. 自力で考える力が付いたと思いますか。

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

問8. 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。

- 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. まったくそう思わない

問9. 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。

- 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. まったくそう思わない

## <主専修として履修している場合は以下の問10～12に回答して下さい。>

問10. あなたの専門に役立つ内容でしたか。

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

問11. 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。

- 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. まったくそう思わない

問12. 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。

- 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. まったくそう思わない

## <副専修科目として履修している場合は以下の問13～14に回答して下さい。>

問13. あなたの視野を拓げるのに役立つと思われましたか。

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

問14. 社会における複雑な問題の解決策を見いだす能力が高まったと思いますか。

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

## <この授業・演習について思ったことを自由に記述して下さい。>

問15. 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ください。)

#### 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

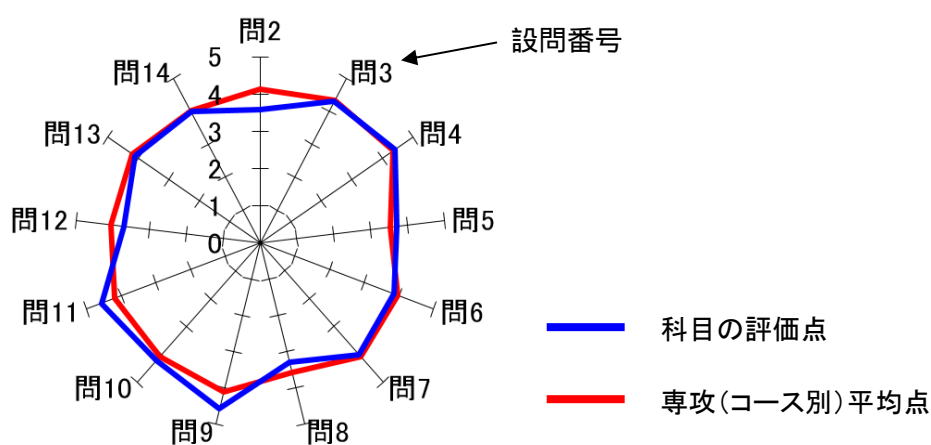
コース毎に、評価調査を実施した科目全体を母集団とし、設問毎の平均点を算出した。

#### 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。

授業Code

科目名



各科目の問1の集計は第7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

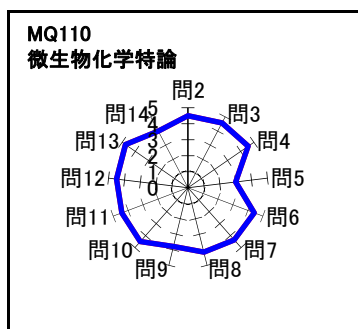
2.1 専攻共通科目 (環境創生) 回収数: 0

2.2 コース別科目 物質化学コース 回収数: 0

2.3 コース別科目 化学生物工学コース 回収数: 1

講義・演習

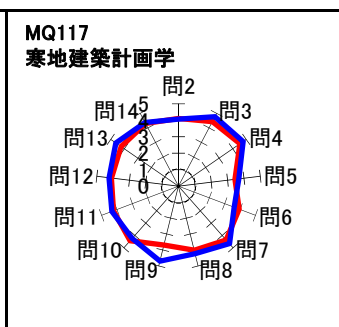
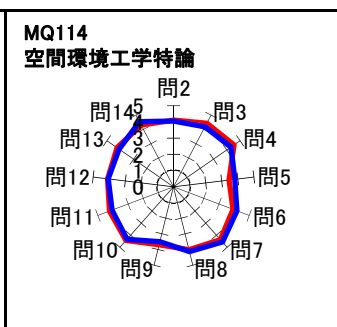
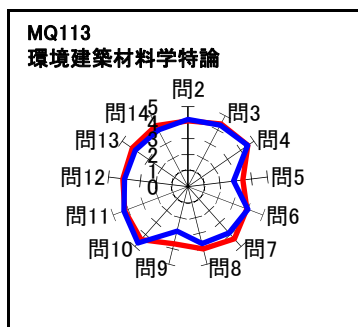
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	アンケート回収数	
コース別科目 環境創生工学系専攻 化学生物工学コース 全体の最高点					4.50	4.57	4.57	3.00	4.43	4.36	4.14	3.79	4.50	4.43	4.50	4.75	4.00	/	
コース別科目 環境創生工学系専攻 化学生物工学コース 全体の最低点					4.50	4.57	4.57	3.00	4.43	4.36	4.14	3.79	4.50	4.43	4.50	4.75	4.00		
コース別科目 環境創生工学系専攻 化学生物工学コース 全体の平均点					4.50	4.57	4.57	3.00	4.43	4.36	4.14	3.79	4.50	4.43	4.50	4.75	4.00		
1	MQ110	化学生物	微生物化学特論			4.50	4.57	4.57	3.00	4.43	4.36	4.14	3.79	4.50	4.43	4.50	4.75	4.00	14



2.4 コース別科目 環境建築学コース 回収数: 3

講義・演習

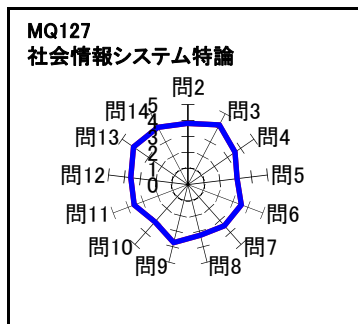
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	アンケート回収数	
コース別科目 環境創生工学系専攻 環境建築学コース 全体の最高点					4.20	4.77	4.77	3.81	4.19	4.67	4.23	4.69	4.71	4.33	4.25	4.63	4.55	/	
コース別科目 環境創生工学系専攻 環境建築学コース 全体の最低点					4.06	4.19	4.31	2.87	3.62	3.87	3.67	2.87	4.25	4.07	4.00	4.00	4.00		
コース別科目 環境創生工学系専攻 環境建築学コース 全体の平均点					4.11	4.43	4.54	3.46	3.93	4.37	4.01	3.69	4.43	4.23	4.11	4.24	4.31		
1	MQ113	環境建築	環境建築材料学特論		選択	4.20	4.33	4.53	2.87	4.00	3.87	3.67	2.87	4.71	4.29	4.00	4.00	4.00	15
2	MQ114	環境建築	空間環境工学特論		選択	4.06	4.19	4.31	3.81	4.19	4.56	4.13	3.50	4.33	4.07	4.07	4.09	4.55	16
3	MQ117	環境建築	寒地建築計画学		選択	4.08	4.77	4.77	3.69	3.62	4.67	4.23	4.69	4.25	4.33	4.25	4.63	4.38	13



2.5 コース別科目 土木工学コース 回収数: 0

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	アンケート 回収数
		コース別科目 環境創生工学系専攻 公共システム工学コース 全体の最高点			3.83	4.22	3.57	3.09	3.57	3.43	3.26	3.74	3.11	3.60	3.60	4.14	4.05	/
		コース別科目 環境創生工学系専攻 公共システム工学コース 全体の最低点			3.83	4.22	3.57	3.09	3.57	3.43	3.26	3.74	3.11	3.60	3.60	4.14	4.05	
		コース別科目 環境創生工学系専攻 公共システム工学コース 全体の平均点			3.83	4.22	3.57	3.09	3.57	3.43	3.26	3.74	3.11	3.60	3.60	4.14	4.05	
1	MQ127	公共シス 社会情報システム特論		選択	3.83	4.22	3.57	3.09	3.57	3.43	3.26	3.74	3.11	3.60	3.60	4.14	4.05	23



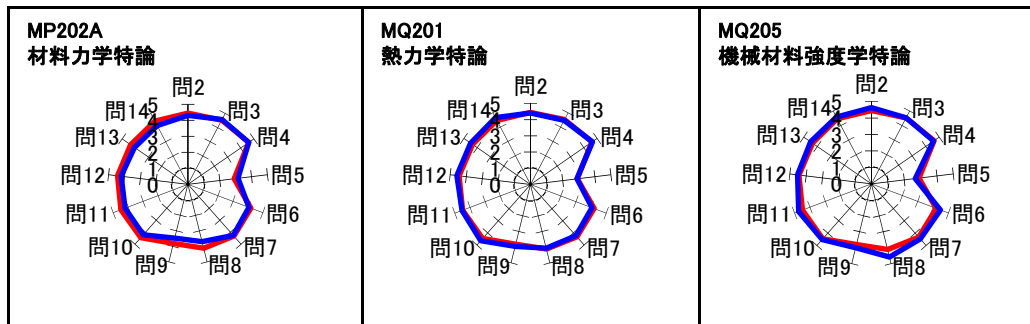
第3章 博士前期課程 生産システム工学系専攻についての授業評価

3.1 専攻共通科目 (生産システム) 回収数: 0

3.2 コース別科目 機械工学コース 回収数: 3

講義・演習

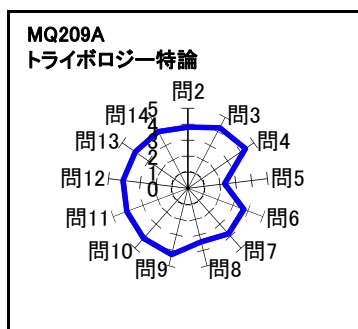
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	アンケート回収数
コース別科目 生産システム工学系専攻 機械工学コース 全体の最高点					4.63	4.58	4.65	3.15	4.47	4.47	4.58	4.00	4.65	4.74	4.59	4.50	4.67	
コース別科目 生産システム工学系専攻 機械工学コース 全体の最低点					4.31	4.47	4.58	2.68	4.06	4.24	3.69	3.46	4.21	4.21	4.21	4.07	4.14	
コース別科目 生産システム工学系専攻 機械工学コース 全体の平均点					4.45	4.52	4.61	2.91	4.20	4.33	4.11	3.80	4.46	4.49	4.44	4.36	4.46	
1	MP202A	機械工学 材料力学特論	1	選択	4.31	4.58	4.62	3.15	4.08	4.27	3.69	3.46	4.21	4.21	4.21	4.07	4.14	26
2	MQ201	機械工学 熱力学特論	1	選択	4.41	4.47	4.65	2.88	4.06	4.24	4.06	3.94	4.65	4.53	4.59	4.50	4.67	17
3	MQ205	機械工学 機械材料強度学特論	1	選択	4.63	4.53	4.58	2.68	4.47	4.47	4.58	4.00	4.53	4.74	4.53	4.50	4.58	19



3.3 コース別科目 ロボティクスコース 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	アンケート回収数
コース別科目 生産システム工学系専攻 ロボティクスコース 全体の最高点					3.82	4.27	4.36	2.30	3.73	3.82	3.45	4.27	4.18	4.09	4.09	4.00	4.00	
コース別科目 生産システム工学系専攻 ロボティクスコース 全体の最低点					3.82	4.27	4.36	2.30	3.73	3.82	3.45	4.27	4.18	4.09	4.09	4.00	4.00	
コース別科目 生産システム工学系専攻 ロボティクスコース 全体の平均点					3.82	4.27	4.36	2.30	3.73	3.82	3.45	4.27	4.18	4.09	4.09	4.00	4.00	
1	MQ209A	ロボ トライボロジー特論	1	選択	3.82	4.27	4.36	2.30	3.73	3.82	3.45	4.27	4.18	4.09	4.09	4.00	4.00	11



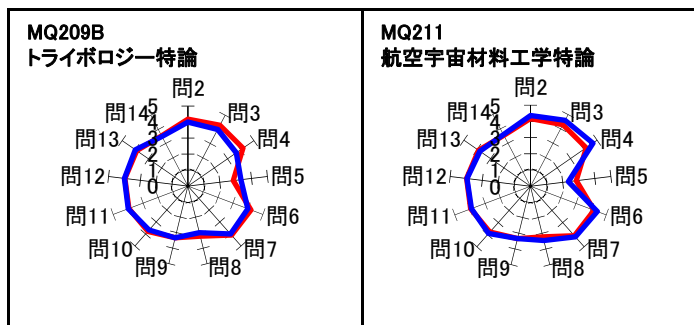


3.4 **コース別科目 航空宇宙総合工学コース**

回収数: 2

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	アンケート回収数	
コース別科目 生産システム工学系専攻 航空宇宙総合工学コース 全体の最高点					4.36	4.59	4.68	3.33	4.41	4.18	3.45	3.33	3.90	4.00	4.00	4.00	3.60		
コース別科目 生産システム工学系専攻 航空宇宙総合工学コース 全体の最低点					4.00	4.00	3.67	2.36	4.00	4.00	3.00	3.33	3.67	3.90	3.95	3.80	3.50		
コース別科目 生産システム工学系専攻 航空宇宙総合工学コース 全体の平均点					4.18	4.30	4.17	2.85	4.20	4.09	3.23	3.33	3.79	3.95	3.98	3.90	3.55		
1	MQ209B	航空宇宙	トライボロジー特論	1	選択	4.00	4.00	3.67	3.33	4.00	4.00	3.00	3.33	3.67	4.00	4.00	4.00	3.50	3
2	MQ211	航空宇宙	航空宇宙材料工学特論	1	必修	4.36	4.59	4.68	2.36	4.41	4.18	3.45	3.33	3.90	3.90	3.95	3.80	3.60	22

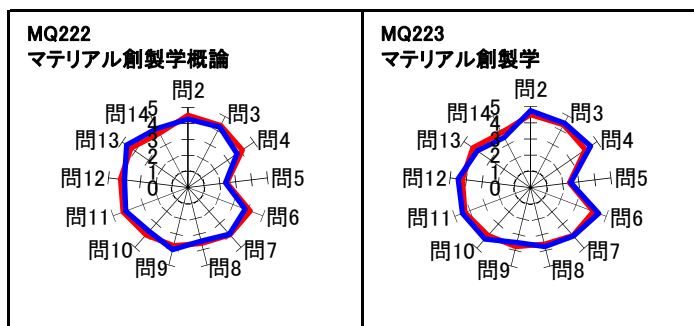


3.5 **コース別科目 先進マテリアル工学コース**

回収数: 2

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	アンケート回収数	
コース別科目 生産システム工学系専攻 先進マテリアル工学コース 全体の最高点					4.75	4.50	4.50	2.50	4.50	4.00	3.75	4.00	4.25	4.50	4.50	4.67	4.17		
コース別科目 生産システム工学系専攻 先進マテリアル工学コース 全体の最低点					4.27	4.27	3.73	2.36	3.82	3.91	3.45	3.50	3.67	4.17	4.00	4.00	3.50		
コース別科目 生産システム工学系専攻 先進マテリアル工学コース 全体の平均点					4.51	4.39	4.11	2.43	4.16	3.95	3.60	3.75	3.96	4.33	4.25	4.33	3.83		
1	MQ222	先進マテ	マテリアル創製学概論	1	選択	4.27	4.27	3.73	2.36	3.82	3.91	3.45	4.00	3.67	4.17	4.00	4.67	4.17	11
2	MQ223	先進マテ	マテリアル創製学		選択	4.75	4.50	4.50	2.50	4.50	4.00	3.75	3.50	4.25	4.50	4.50	4.00	3.50	4

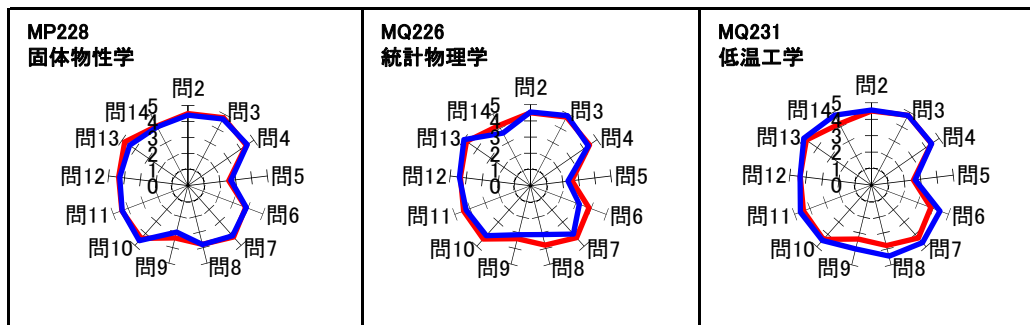


3.6 コース別科目 応用物理学コース

回収数: 3

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	アンケート 回収数	
コース別科目 生産システム工学系専攻 応用物理学コース 全体の最高点					4.56	4.89	4.50	2.70	4.44	4.67	4.44	4.00	4.60	4.63	4.43	5.00	4.80		
コース別科目 生産システム工学系専攻 応用物理学コース 全体の最低点					4.40	4.70	4.33	2.33	3.22	4.00	3.11	3.00	4.13	4.25	4.30	4.43	3.67		
コース別科目 生産システム工学系専攻 応用物理学コース 全体の平均点					4.50	4.79	4.43	2.57	3.86	4.29	3.79	3.38	4.41	4.43	4.37	4.81	4.20		
1	MP228	応用物理	固体物性学		選択	4.40	4.70	4.50	2.70	3.90	4.20	3.80	3.00	4.60	4.40	4.30	4.43	4.14	10
2	MQ226	応用物理	統計物理学		選択	4.56	4.89	4.33	2.33	3.22	4.00	3.11	3.13	4.13	4.25	4.43	5.00	3.67	9
3	MQ231	応用物理	低温工学	1	選択	4.56	4.78	4.44	2.67	4.44	4.67	4.44	4.00	4.50	4.63	4.38	5.00	4.80	9



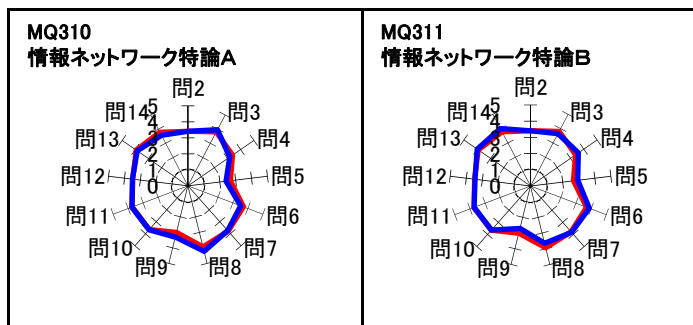
第4章 博士前期課程 情報電子工学系専攻についての授業評価

4.1 専攻共通科目 (情報電子) 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: 2

講義・演習

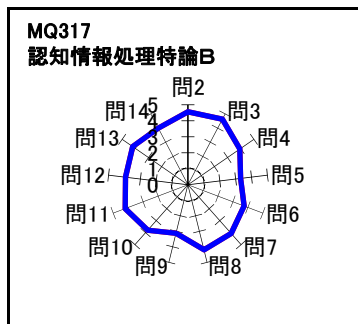
授業コード	開講学科	科目名	学年	必修選択	問2	問3	問4	問5	問6	問7	問8	問9	問10	問11	問12	問13	問14	アンケート回収数	
コース別科目 情報電子工学系専攻 情報システム学コース 全体の最高点					3.41	3.96	3.59	2.94	3.88	3.82	4.22	3.30	3.67	3.75	3.50	4.00	4.00	/	
コース別科目 情報電子工学系専攻 情報システム学コース 全体の最低点					3.41	3.65	3.17	2.39	3.52	3.74	3.65	2.71	3.64	3.73	3.45	3.86	3.57		
コース別科目 情報電子工学系専攻 情報システム学コース 全体の平均点					3.41	3.80	3.38	2.66	3.70	3.78	3.93	3.01	3.65	3.74	3.48	3.93	3.79		
1	MQ310	情報シス	情報ネットワーク特論A		選択	3.41	3.96	3.17	2.39	3.52	3.74	4.22	3.30	3.67	3.75	3.50	3.86	3.57	23
2	MQ311	情報シス	情報ネットワーク特論B		選択	3.41	3.65	3.59	2.94	3.88	3.82	3.65	2.71	3.64	3.73	3.45	4.00	4.00	17



4.3 コース別科目 知能情報学コース 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	アンケート回収数	
コース別科目 情報電子工学系専攻 知能情報学コース 全体の最高点					4.56	4.63	3.94	3.31	3.75	4.06	4.19	3.13	3.80	4.20	3.93	4.20	4.00	/	
コース別科目 情報電子工学系専攻 知能情報学コース 全体の最低点					4.56	4.63	3.94	3.31	3.75	4.06	4.19	3.13	3.80	4.20	3.93	4.20	4.00		
コース別科目 情報電子工学系専攻 知能情報学コース 全体の平均点					4.56	4.63	3.94	3.31	3.75	4.06	4.19	3.13	3.80	4.20	3.93	4.20	4.00		
1	MQ317	知能情報	認知情報処理特論B	1	選択	4.56	4.63	3.94	3.31	3.75	4.06	4.19	3.13	3.80	4.20	3.93	4.20	4.00	16



4.4 コース別科目 電気通信システムコース 回収数: 0

4.5 コース別科目 電子デバイス計測コース 回収数: 0

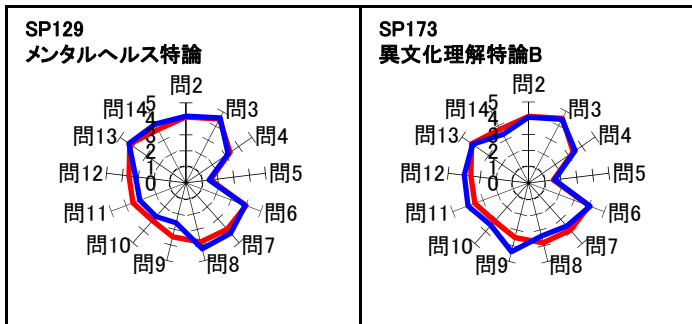
第5章 博士前期課程 副専修科目についての授業評価

5.1 副専修科目 系統的其他コース履修科目 回収数: 0

5.2 副専修科目 全学共通科目 回収数: 2

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	アンケート回収数	
コース別科目	副専修科目	全学共通科目	全体の最高点		4.17	4.58	3.50	1.63	4.06	4.21	4.25	4.38	3.50	4.00	4.00	4.33	4.14		
コース別科目	副専修科目	全学共通科目	全体の最低点		4.06	4.44	3.21	1.46	3.96	3.56	3.38	2.58	2.82	3.09	3.18	4.20	3.38		
コース別科目	副専修科目	全学共通科目	全体の平均点		4.11	4.51	3.35	1.54	4.01	3.89	3.81	3.48	3.16	3.55	3.59	4.27	3.76		
1	SP129	全学共通	メンタルヘルス特論			4.17	4.58	3.21	1.46	3.96	4.21	4.25	2.58	2.82	3.09	3.18	4.33	4.14	24
2	SP173	全学共通	異文化理解特論B	選択		4.06	4.44	3.50	1.63	4.06	3.56	3.38	4.38	3.50	4.00	4.00	4.20	3.38	16



5.3 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	回収数: 0
6.2	環境調和材料工学教育プログラム	回収数: 0

第7章 博士前期課程 全科目 履修の目的 (問1)

1.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			
		回答数							
1	MQ110	微生物化学特論	5	9	3	1	0	18	14
2	MQ113	環境建築材料学特論	10	8	5	3	0	26	15
3	MQ114	空間環境工学特論	11	4	3	3	0	21	16
4	MQ117	寒地建築計画学	8	2	5	0	0	15	13
5	MQ127	社会情報システム特論	5	2	7	5	4	23	23
6	MP202A	材料力学特論	15	3	8	4	1	31	26
7	MP228	固体物性学	3	8	2	3	0	16	10
8	MQ201	熱力学特論	17	1	0	0	0	18	17
9	MQ205	機械材料強度学特論	17	2	1	1	0	21	19
10	MQ209A	トライボロジー特論	7	5	2	1	0	15	11
11	MQ209B	トライボロジー特論	0	0	1	2	0	3	3
12	MQ211	航空宇宙材料工学特論	21	2	3	1	0	27	22
13	MQ222	マテリアル創製学概論	2	5	1	2	2	12	11
14	MQ223	マテリアル創製学	2	2	0	1	0	5	4
15	MQ226	統計物理学	2	5	3	4	0	14	9
16	MQ231	低温工学	1	7	2	1	1	12	9
17	MQ310	情報ネットワーク特論A	7	7	4	6	3	27	23
18	MQ311	情報ネットワーク特論B	4	6	3	3	2	18	17
19	MQ317	認知情報処理特論B	1	3	3	8	3	18	16
20	SP129	メンタルヘルス特論	2	1	3	17	4	27	24
21	SP173	異文化理解特論B	7	2	3	4	1	17	16

## 資料編

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

平成30年度後期 大学院授業時間割 [博士前期課程 1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

		物質化学コース		化学生物工学コース		環境創生工学系専攻		土木工学コース		公共システム工学コース	
		第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)
1	月		環境プロセス工学特論(環)★ MQ104 大平 C154		生物有機化学特論 MP109 上井 H320						
2	火										
3	水		物理化学特論 MQ103 飯森 H320	バイオ機器分析特論 MQ112 安居 U206	有機合成化学特論 MQ107 中野(博) U206			水防災工学特論 MQ120A 木村(亮)、中津川 A250		水防災工学特論 MQ120B 木村(亮)、中津川 A250	
4	木										
5	金		単位操作特論 MQ105 藤本 U206		微生物化学特論 MQ108 矢島 H320						
6	土										
7	日										
8	月										
9	火										
10	水										
1	木		電気化学特論 MP105 高瀬(舞) H320								
2	金		量子化学特論(マ)★ MQ101 高瀬(舞) H320		生命科学特論 MQ111 日比野 Y302						
3	土		分子科学特論(マ)★ MQ102 木田 C107								
4	日										
5	月										
6	火										
7	水										
8	木										
9	金										
10	土										
1	日										
2	月										
3	火										
4	水										
5	木										
6	金										
7	土										
8	日										
9	月										
10	火										

実習	環境創生工学特別ゼミナール I ☆☆ 環境創生工学特別研究 I ☆☆ 環境創生工学特別講義A ☆☆	環境創生工学特別ゼミナール I ☆☆ 環境創生工学特別研究 I ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆	環境創生工学特別ゼミナール I ☆☆ 環境創生工学特別研究 I ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆ 建築インターンシップ ☆☆	環境創生工学特別ゼミナール I ☆☆ 環境創生工学特別研究 I ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆	環境創生工学特別ゼミナール I ☆☆ 環境創生工学特別研究 I ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆ 長期インターンシップ MP135
----	---	---	--	---	---

中義					
集講					

※【★】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。  
 ※ ☆☆…前期からの通年科目



生産システム工学系専攻											
機械工学コース			ロボティクスコース			航空宇宙総合工学コース			応用物理学コース		
第3クォーター(3Q)		第4クォーター(4Q)		第3クォーター(3Q)		第4クォーター(4Q)		第3クォーター(3Q)		第4クォーター(4Q)	
1	熱力学特論(工)★ MQ201 河合 C205										
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1											
2											
3											
4											
5											
6											



副専修科目										
第3クォーター(3Q)			第4クォーター(4Q)			第3クォーター(3Q)及び第4クォーター(4Q)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
月	曜	日	火	曜	日	水	曜	日	木	曜
第3クォーター(3Q) 数理科学特論B SP138 内免 C204			第4クォーター(4Q) 医療科学特論 SP130 佐々木(春)(窓口・前田) NI01			第3クォーター(3Q)及び第4クォーター(4Q) 産学連携論 SP134 飯島 N307				
			異文化理解特論A SP172 橋本 C205			スポーツ生理学特論 SP127 上村 A333				
			異文化理解特論B SP173 橋本 A249			情報セキュリティ特論 SP155 桑田 C305				
			数理科学特論A SP137 桂田(窓口・竹ノ原) A249			建築計画系特論 SP147 山田、真境名、市村、内海 Y103			ビジネス・プランニング論 SP167 吉成、柴田(隔週) J205	
			数理科学特論B ※※ 内免 C204			財務・金融・ベンチャー支援論 SP141 末富(窓口:清水(-)) C104				
						メンタルヘルズ特論 SP129 田所 C205				
						マーケティング論 SP139 後藤(窓口:清水(-)) C203				
実 習										
循環型社会形成論 未定(窓口:関根) SP109 資源循環工学概論 未定(窓口:関根) SP110										
中 義										

全専攻留学生対象  
日本語 MA2 MB2 MC2 MD2  
開講曜日及び時間は別途掲示で周知  
山路、小野

異文化交流MB SP122

※【★】の科目は系統的其他コース科目です。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。  
※ インターシップの履修登録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認すること。  
※ ★★…前期からの通年科目

平成30年度後期 大学院授業時間割 [博士前期課程 2年次]

1時限 8:45~9:30      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

		物質化学コース		化学生物工学コース		環境創生工学系専攻 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3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)
1	月										
2	2										
3	3										
4	4										
5	5										
6	6										
7	7										
8	8										
9	9										
10	10										
1	火										
2	2										
3	3										
4	4										
5	5										
6	6										
7	7										
8	8										
9	9										
10	10										
1	水										
2	2										
3	3										
4	4										
5	5										
6	6										
7	7										
8	8										
9	9										
10	10										
1	木										
2	2										
3	3										
4	4										
5	5										
6	6										
7	7										
8	8										
9	9										
10	10										
1	金										
2	2										
3	3										
4	4										
5	5										
6	6										
7	7										
8	8										
9	9										
10	10										

実	環境創生工学特別ゼミナールⅡA ☆☆ 環境創生工学特別研究Ⅱ ☆☆	環境創生工学特別ゼミナールⅡA ☆☆ 環境創生工学特別研究Ⅱ ☆☆	環境創生工学特別研究Ⅱ ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆ 建築インターンシップ ☆☆☆	環境創生工学特別研究Ⅱ ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆	環境創生工学特別研究Ⅱ ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆	環境創生工学特別研究Ⅱ ☆☆ 環境創生工学特別講義B ☆☆
習						

中						
集						
講						
義						

※【★】の科目は系統的其他コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修と成ります。  
 ※ インターンシップの履修登録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認すること。  
 ※ ☆☆☆…前期からの選年科目

		生産システム工学系専攻		機械工学コース		ロボティクスコース		先進マテリアル工学コース		応用物理学コース	
		第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)
1	月										
2	曜										
3	日										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1	火										
2	曜										
3	日										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1	水										
2	曜										
3	日										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1	木										
2	曜										
3	日										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
1	金										
2	曜										
3	日										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

実	生産システム工学ゼミナール ☆☆ 生産システム工学特別研究Ⅱ ☆☆	生産システム工学ゼミナール ☆☆ 生産システム工学特別研究Ⅱ ☆☆	生産システム工学ゼミナール ☆☆ 生産システム工学特別研究Ⅱ ☆☆	生産システム工学ゼミナール ☆☆ 生産システム工学特別研究Ⅱ ☆☆	生産システム工学ゼミナール ☆☆ 生産システム工学特別研究Ⅱ ☆☆
習					

中	生産システム工学特別講義A ☆☆ 生産システム工学特別講義B ☆☆	生産システム工学特別講義A ☆☆ 生産システム工学特別講義B ☆☆	生産システム工学特別講義A ☆☆ 生産システム工学特別講義B ☆☆ 高温複合材特論 MQ212 青木(窓口:樋口) 将来型推進技術特論 MQ236 小島(孝)(窓口:内海)	生産システム工学特別講義A ☆☆ 生産システム工学特別講義B ☆☆	生産システム工学特別講義A ☆☆ 生産システム工学特別講義B ☆☆
集					
講					

※【★】の科目は系統的其他コース科目です。自コースの学生については、自コース科目の履修と異なります。  
 ※ インターシッピングの履修登録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認すること。  
 ※ ☆☆…前期からの履修科目

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			情報システム学コース			知能情報学コース			
第3クォーター(3Q)		第4クォーター(4Q)		第3クォーター(3Q)		第4クォーター(4Q)		第3クォーター(3Q)		第4クォーター(4Q)		
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												
実習										電気電子工学ゼミナールⅡ ☆☆ 情報電子工学特別研究Ⅱ ☆☆	電気電子工学ゼミナールⅡ ☆☆ 情報電子工学特別研究Ⅱ ☆☆	電気電子工学ゼミナールⅡ ☆☆ 情報電子工学特別研究Ⅱ ☆☆
中義												

※【★】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成ります。  
 ※ インターシッピングの履修登録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認すること。  
 ※ ☆☆…前期からの選年科目

副専修科目		第3クォーター(3Q)	第4クォーター(4Q)	第3クォーター(3Q)及び第4クォーター(4Q)
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				
習				
中				
義				
集				
講				

全専攻留学生対象  
 日本語 MA2 MB2 MC2 MD2  
 開講曜日及び時間は別途掲示で告知  
 山路、小野

異文化交流MB SP122

※【★】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異なります。  
 ※ インターシッピングの履修登録はCAMPUS SQUAREを使用しません。シラバス・掲示等で確認すること。  
 ※ ★★…前期からの選年科目

平成30年度教育システム委員会及び授業評価ワーキンググループ名簿

教育システム委員会

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

授業評価担当ワーキンググループ

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