

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

線形代数への招待【彦根】(SC)

火2

3301070001

笛田 薫

70

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	64 (91.4%)	3 (4.3%)	0 (0.0%)	3 (4.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	6 (8.6%)	8 (11.4%)	29 (41.4%)	21 (30.0%)	5 (7.1%)	1 (1.4%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	3 (4.3%)	11 (15.7%)	55 (78.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (1.4%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	14 (20.0%)	38 (54.3%)	17 (24.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (1.4%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	1 (1.4%)	3 (4.3%)	61 (87.1%)	3 (4.3%)	1 (1.4%)	1 (1.4%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	20 (28.6%)	33 (47.1%)	14 (20.0%)	1 (1.4%)	0 (0.0%)	2 (2.9%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	15 (21.4%)	40 (57.1%)	13 (18.6%)	1 (1.4%)	0 (0.0%)	1 (1.4%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	15 (21.4%)	39 (55.7%)	11 (15.7%)	4 (5.7%)	0 (0.0%)	1 (1.4%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	5 (7.1%)	12 (17.1%)	18 (25.7%)	0 (0.0%)	1 (1.4%)	34 (48.6%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	18 (25.7%)	32 (45.7%)	16 (22.9%)	2 (2.9%)	0 (0.0%)	2 (2.9%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	9 (12.9%)	36 (51.4%)	17 (24.3%)	4 (5.7%)	0 (0.0%)	4 (5.7%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	11 (15.7%)	34 (48.6%)	18 (25.7%)	4 (5.7%)	1 (1.4%)	2 (2.9%)
13 授業はよく理解できた	5 (7.1%)	14 (20.0%)	34 (48.6%)	12 (17.1%)	3 (4.3%)	2 (2.9%)
14 授業には総合的に満足である	9 (12.9%)	36 (51.4%)	17 (24.3%)	4 (5.7%)	1 (1.4%)	3 (4.3%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	6 (8.6%)	13 (18.6%)	3 (4.3%)	46 (65.7%)	0 (0.0%)	2 (2.9%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	1 (1.4%)	1 (1.4%)	7 (10.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	61 (87.1%)
17 教員質問②	1 (1.4%)	1 (1.4%)	6 (8.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	62 (88.6%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

解析学への招待【彦根】(SC)

水2

3301080001

村松 千左子

85

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	43 (50.6%)	23 (27.1%)	9 (10.6%)	6 (7.1%)	4 (4.7%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	3 (3.5%)	12 (14.1%)	40 (47.1%)	26 (30.6%)	3 (3.5%)	1 (1.2%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	3 (3.5%)	14 (16.5%)	62 (72.9%)	4 (4.7%)	0 (0.0%)	2 (2.4%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	6 (7.1%)	27 (31.8%)	48 (56.5%)	2 (2.4%)	0 (0.0%)	2 (2.4%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	3 (3.5%)	15 (17.6%)	64 (75.3%)	0 (0.0%)	1 (1.2%)	2 (2.4%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	13 (15.3%)	38 (44.7%)	20 (23.5%)	12 (14.1%)	0 (0.0%)	2 (2.4%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	8 (9.4%)	28 (32.9%)	34 (40.0%)	10 (11.8%)	3 (3.5%)	2 (2.4%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	1 (1.2%)	7 (8.2%)	15 (17.6%)	33 (38.8%)	27 (31.8%)	2 (2.4%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	6 (7.1%)	30 (35.3%)	27 (31.8%)	14 (16.5%)	6 (7.1%)	2 (2.4%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	4 (4.7%)	20 (23.5%)	26 (30.6%)	15 (17.6%)	4 (4.7%)	16 (18.8%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3 (3.5%)	29 (34.1%)	30 (35.3%)	15 (17.6%)	6 (7.1%)	2 (2.4%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	4 (4.7%)	38 (44.7%)	26 (30.6%)	12 (14.1%)	2 (2.4%)	3 (3.5%)
13 授業はよく理解できた	4 (4.7%)	32 (37.6%)	31 (36.5%)	10 (11.8%)	6 (7.1%)	2 (2.4%)
14 授業には総合的に満足である	4 (4.7%)	26 (30.6%)	29 (34.1%)	16 (18.8%)	8 (9.4%)	2 (2.4%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	9 (10.6%)	46 (54.1%)	9 (10.6%)	19 (22.4%)	0 (0.0%)	2 (2.4%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	1 (1.2%)	0 (0.0%)	7 (8.2%)	1 (1.2%)	0 (0.0%)	76 (89.4%)
17 教員質問②	2 (2.4%)	1 (1.2%)	6 (7.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	76 (89.4%)

009

2022年度

秋学期

授業評価アンケート

集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

データ構造とアルゴリズム

火5

7021100301

飯山 将晃

20

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	6（30.0%）	10（50.0%）	3（15.0%）	0（0.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0（0.0%）	0（0.0%）	7（35.0%）	8（40.0%）	5（25.0%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	2（10.0%）	18（90.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0（0.0%）	7（35.0%）	13（65.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0（0.0%）	1（5.0%）	19（95.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3（15.0%）	16（80.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	3（15.0%）	16（80.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	5（25.0%）	13（65.0%）	1（5.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	3（15.0%）	15（75.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（5.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	3（15.0%）	11（55.0%）	3（15.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（15.0%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3（15.0%）	14（70.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	1（5.0%）	1（5.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	4（20.0%）	15（75.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	2（10.0%）	12（60.0%）	5（25.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	2（10.0%）	15（75.0%）	2（10.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（5.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	3（15.0%）	13（65.0%）	1（5.0%）	3（15.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	19（95.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	1（5.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	19（95.0%）

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

プログラミング1

月4

7021100801

梅津 高朗

56

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	40 (71.4%)	12 (21.4%)	2 (3.6%)	2 (3.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	8 (14.3%)	13 (23.2%)	19 (33.9%)	9 (16.1%)	4 (7.1%)	3 (5.4%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	1 (1.8%)	14 (25.0%)	36 (64.3%)	2 (3.6%)	0 (0.0%)	3 (5.4%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	5 (8.9%)	29 (51.8%)	20 (35.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	1 (1.8%)	12 (21.4%)	41 (73.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	11 (19.6%)	35 (62.5%)	8 (14.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	11 (19.6%)	34 (60.7%)	8 (14.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (5.4%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	6 (10.7%)	20 (35.7%)	18 (32.1%)	8 (14.3%)	2 (3.6%)	2 (3.6%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	7 (12.5%)	34 (60.7%)	11 (19.6%)	2 (3.6%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	6 (10.7%)	25 (44.6%)	11 (19.6%)	2 (3.6%)	0 (0.0%)	12 (21.4%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	11 (19.6%)	26 (46.4%)	11 (19.6%)	6 (10.7%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	13 (23.2%)	32 (57.1%)	6 (10.7%)	3 (5.4%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
13 授業はよく理解できた	7 (12.5%)	22 (39.3%)	17 (30.4%)	6 (10.7%)	2 (3.6%)	2 (3.6%)
14 授業には総合的に満足である	9 (16.1%)	33 (58.9%)	9 (16.1%)	3 (5.4%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	8 (14.3%)	39 (69.6%)	2 (3.6%)	5 (8.9%)	0 (0.0%)	2 (3.6%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	1 (1.8%)	1 (1.8%)	3 (5.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	51 (91.1%)
17 教員質問②	1 (1.8%)	0 (0.0%)	3 (5.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	52 (92.9%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	11（37.9%）	17（58.6%）	0（0.0%）	1（3.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	2（6.9%）	3（10.3%）	10（34.5%）	11（37.9%）	3（10.3%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	4（13.8%）	7（24.1%）	16（55.2%）	2（6.9%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	10（34.5%）	15（51.7%）	4（13.8%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	2（6.9%）	8（27.6%）	19（65.5%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	2（6.9%）	9（31.0%）	7（24.1%）	5（17.2%）	5（17.2%）	1（3.4%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	1（3.4%）	6（20.7%）	10（34.5%）	7（24.1%）	5（17.2%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	0（0.0%）	5（17.2%）	8（27.6%）	6（20.7%）	10（34.5%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1（3.4%）	10（34.5%）	9（31.0%）	5（17.2%）	2（6.9%）	2（6.9%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0（0.0%）	6（20.7%）	9（31.0%）	5（17.2%）	3（10.3%）	6（20.7%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	1（3.4%）	1（3.4%）	6（20.7%）	13（44.8%）	8（27.6%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	0（0.0%）	10（34.5%）	7（24.1%）	8（27.6%）	4（13.8%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	0（0.0%）	3（10.3%）	7（24.1%）	11（37.9%）	8（27.6%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	0（0.0%）	4（13.8%）	10（34.5%）	8（27.6%）	7（24.1%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	8（27.6%）	15（51.7%）	1（3.4%）	5（17.2%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	1（3.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	28（96.6%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	1（3.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	28（96.6%）

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

統計数学

水3

7021200701

姫野 哲人

28

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	21 (75.0%)	1 (3.6%)	3 (10.7%)	1 (3.6%)	2 (7.1%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	1 (3.6%)	2 (7.1%)	8 (28.6%)	12 (42.9%)	5 (17.9%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	1 (3.6%)	5 (17.9%)	21 (75.0%)	1 (3.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	2 (7.1%)	9 (32.1%)	17 (60.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	25 (89.3%)	3 (10.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	7 (25.0%)	17 (60.7%)	4 (14.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	6 (21.4%)	18 (64.3%)	4 (14.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	4 (14.3%)	16 (57.1%)	8 (28.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	4 (14.3%)	18 (64.3%)	6 (21.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	1 (3.6%)	13 (46.4%)	7 (25.0%)	3 (10.7%)	0 (0.0%)	4 (14.3%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	6 (21.4%)	16 (57.1%)	5 (17.9%)	1 (3.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	4 (14.3%)	15 (53.6%)	8 (28.6%)	1 (3.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	1 (3.6%)	18 (64.3%)	7 (25.0%)	2 (7.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	4 (14.3%)	19 (67.9%)	5 (17.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1 (3.6%)	19 (67.9%)	8 (28.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	1 (3.6%)	2 (7.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	25 (89.3%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	1 (3.6%)	2 (7.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	25 (89.3%)

135

2022年度 秋学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

データベース

火4

7021100601

谷口 伸一

15

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は (※必須回答項目)	11 (73.3%)	4 (26.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	1 (6.7%)	3 (20.0%)	8 (53.3%)	2 (13.3%)	1 (6.7%)

設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度(スピード)は適切であった	0 (0.0%)	2 (13.3%)	12 (80.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	1 (6.7%)	4 (26.7%)	9 (60.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	1 (6.7%)	13 (86.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	2 (13.3%)	10 (66.7%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	2 (13.3%)	8 (53.3%)	3 (20.0%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
8 教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	1 (6.7%)	10 (66.7%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)
9 対面の場合: 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1 (6.7%)	9 (60.0%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)	2 (13.3%)
10 オンラインの場合: 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	1 (6.7%)	12 (80.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)
11 文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	2 (13.3%)	9 (60.0%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	2 (13.3%)	9 (60.0%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)
13 授業はよく理解できた	1 (6.7%)	7 (46.7%)	6 (40.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
14 授業には総合的に満足である	2 (13.3%)	9 (60.0%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	0 (0.0%)	10 (66.7%)	3 (20.0%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	15 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	15 (100.0%)

141

2022年度 秋学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

情報科学Ⅱ

火7

2376436051

富田 健一

6

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は （※必須回答項目）	5 (83.3%)	1 (16.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	1 (16.7%)	0 (0.0%)	2 (33.3%)	3 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	1 (16.7%)	5 (83.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (83.3%)	1 (16.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	2 (33.3%)	4 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	3 (50.0%)	3 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	4 (66.7%)	2 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (66.7%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	4 (66.7%)	2 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	1 (16.7%)	4 (66.7%)	1 (16.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	1 (16.7%)	5 (83.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	0 (0.0%)	4 (66.7%)	2 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	3 (50.0%)	3 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	0 (0.0%)	1 (16.7%)	0 (0.0%)	5 (83.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (100.0%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名
AI概論曜日時限
月3時間割番号
7021100701担当
田中 琢真回答数
65

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	44 (67.7%)	15 (23.1%)	3 (4.6%)	2 (3.1%)	1 (1.5%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	4 (6.2%)	13 (20.0%)	23 (35.4%)	16 (24.6%)	5 (7.7%)	4 (6.2%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	10 (15.4%)	52 (80.0%)	1 (1.5%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	2 (3.1%)	37 (56.9%)	23 (35.4%)	1 (1.5%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	20 (30.8%)	43 (66.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	16 (24.6%)	35 (53.8%)	10 (15.4%)	2 (3.1%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	21 (32.3%)	35 (53.8%)	5 (7.7%)	1 (1.5%)	0 (0.0%)	3 (4.6%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	32 (49.2%)	27 (41.5%)	3 (4.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (4.6%)
9 対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	24 (36.9%)	33 (50.8%)	4 (6.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (6.2%)
10 オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	13 (20.0%)	24 (36.9%)	11 (16.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	17 (26.2%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	17 (26.2%)	31 (47.7%)	10 (15.4%)	4 (6.2%)	0 (0.0%)	3 (4.6%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	10 (15.4%)	37 (56.9%)	14 (21.5%)	2 (3.1%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
13 授業はよく理解できた	4 (6.2%)	28 (43.1%)	25 (38.5%)	6 (9.2%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
14 授業には総合的に満足である	11 (16.9%)	41 (63.1%)	8 (12.3%)	3 (4.6%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	7 (10.8%)	46 (70.8%)	1 (1.5%)	9 (13.8%)	0 (0.0%)	2 (3.1%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	3 (4.6%)	1 (1.5%)	5 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	56 (86.2%)
17 教員質問②	3 (4.6%)	1 (1.5%)	4 (6.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	57 (87.7%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

AI・情報倫理

水5

7023101001

佐藤 正昭

13

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	9 (69.2%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	7 (53.8%)	4 (30.8%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	13 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	1 (7.7%)	0 (0.0%)	12 (92.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	1 (7.7%)	12 (92.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	4 (30.8%)	6 (46.2%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	5 (38.5%)	5 (38.5%)	2 (15.4%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	4 (30.8%)	6 (46.2%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	5 (38.5%)	5 (38.5%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	3 (23.1%)	5 (38.5%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (23.1%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3 (23.1%)	6 (46.2%)	4 (30.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	3 (23.1%)	6 (46.2%)	3 (23.1%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	3 (23.1%)	6 (46.2%)	3 (23.1%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	3 (23.1%)	6 (46.2%)	3 (23.1%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	0 (0.0%)	8 (61.5%)	4 (30.8%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	13 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	13 (100.0%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	11（91.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0（0.0%）	2（16.7%）	3（25.0%）	6（50.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	12（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	2（16.7%）	5（41.7%）	5（41.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	1（8.3%）	0（0.0%）	11（91.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3（25.0%）	7（58.3%）	2（16.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	5（41.7%）	6（50.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	1（8.3%）	9（75.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	2（16.7%）	8（66.7%）	1（8.3%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	2（16.7%）	8（66.7%）	1（8.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（8.3%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3（25.0%）	7（58.3%）	1（8.3%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	2（16.7%）	9（75.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	2（16.7%）	7（58.3%）	2（16.7%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	3（25.0%）	7（58.3%）	1（8.3%）	0（0.0%）	1（8.3%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1（8.3%）	7（58.3%）	2（16.7%）	2（16.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	12（100.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	12（100.0%）

010

2022年度

秋学期

授業評価アンケート

集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

データサイエンス入門演習①

火2

7025100101

飯山 将晃

5

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	4（80.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	1（20.0%）	1（20.0%）	2（40.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	1（20.0%）	0（0.0%）	4（80.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	1（20.0%）	4（80.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	1（20.0%）	4（80.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	2（40.0%）	3（60.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1（20.0%）	4（80.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0（0.0%）	2（40.0%）	0（0.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	2（40.0%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	1（20.0%）	4（80.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	1（20.0%）	4（80.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	1（20.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（60.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	2（50.0%）	2（50.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0（0.0%）	1（25.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）	1（25.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	1（25.0%）	2（50.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0（0.0%）	1（25.0%）	2（50.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	3（75.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	0（0.0%）	3（75.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	0（0.0%）	3（75.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	0（0.0%）	3（75.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	0（0.0%）	3（75.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0（0.0%）	2（50.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	0（0.0%）	2（50.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	0（0.0%）	2（50.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
13授業はよく理解できた	0（0.0%）	2（50.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
14授業には総合的に満足である	0（0.0%）	2（50.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1（25.0%）	2（50.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（75.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	1（25.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（75.0%）

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	3(75.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)	2(50.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度(スピード)は適切であった	0(0.0%)	0(0.0%)	4(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0(0.0%)	1(25.0%)	3(75.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0(0.0%)	1(25.0%)	2(50.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	0(0.0%)	3(75.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	0(0.0%)	0(0.0%)	3(75.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
8教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	0(0.0%)	2(50.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1(25.0%)	3(75.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0(0.0%)	2(50.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
11文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	0(0.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	0(0.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
13授業はよく理解できた	0(0.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
14授業には総合的に満足である	0(0.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	2(50.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	3(75.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	4(100.0%)
17教員質問②	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	4(100.0%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0（0.0%）	0（0.0%）	2（40.0%）	3（60.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	1（20.0%）	3（60.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	0（0.0%）	3（60.0%）	2（40.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	0（0.0%）	3（60.0%）	2（40.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	0（0.0%）	3（60.0%）	2（40.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0（0.0%）	1（20.0%）	3（60.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（20.0%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	0（0.0%）	2（40.0%）	3（60.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	0（0.0%）	3（60.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	0（0.0%）	3（60.0%）	2（40.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	0（0.0%）	2（40.0%）	2（40.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	4（80.0%）	1（20.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	5（100.0%）

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は (※必須回答項目)	2 (50.0%)	1 (25.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (50.0%)	1 (25.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度(スピード)は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	1 (25.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	1 (25.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	1 (25.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	1 (25.0%)	2 (50.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	1 (25.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1 (25.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0 (0.0%)	1 (25.0%)	2 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (25.0%)
11 文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	1 (25.0%)	2 (50.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	0 (0.0%)	3 (75.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	1 (25.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	0 (0.0%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2 (50.0%)	2 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (100.0%)

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

データサイエンス応用演習①

水1

7025100701

田島 友祐

3

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は (※必須回答項目)	2 (66.7%)	1 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	1 (33.3%)	0 (0.0%)	2 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度(スピード)は適切であった	0 (0.0%)	2 (66.7%)	1 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	1 (33.3%)	2 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	1 (33.3%)	2 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	0 (0.0%)	3 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	0 (0.0%)	3 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	0 (0.0%)	3 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合: 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1 (33.3%)	2 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合: 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0 (0.0%)	2 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (33.3%)
11 文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	0 (0.0%)	3 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	0 (0.0%)	2 (66.7%)	1 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	1 (33.3%)	2 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	1 (33.3%)	1 (33.3%)	1 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2 (66.7%)	1 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (100.0%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	2(50.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0(0.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度(スピード)は適切であった	0(0.0%)	0(0.0%)	3(75.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0(0.0%)	1(25.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
8教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	1(25.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
11文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
13授業はよく理解できた	1(25.0%)	1(25.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
14授業には総合的に満足である	1(25.0%)	0(0.0%)	2(50.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2(50.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(25.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	4(100.0%)
17教員質問②	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	4(100.0%)

177	2022年度 秋学期 授業評価アンケート 集計結果					
科目名	曜日時限	時間割番号	担当	回答数		
データサイエンス応用演習③	水1	7025100703	松井 秀俊	2		
設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は (※必須回答項目)	1 (50.0%)	1 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (50.0%)	1 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度(スピード)は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合: 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合: 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
11 文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	0 (0.0%)	2 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1 (50.0%)	1 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (100.0%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

ビジネス価値創造論

曜日時限

月2

時間割番号

7023101701

担当

河本 薫

回答数

15

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	8 (53.3%)	5 (33.3%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (13.3%)	4 (26.7%)	9 (60.0%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	1 (6.7%)	14 (93.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	3 (20.0%)	11 (73.3%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	15 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	6 (40.0%)	6 (40.0%)	2 (13.3%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	8 (53.3%)	5 (33.3%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	7 (46.7%)	5 (33.3%)	2 (13.3%)	1 (6.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	7 (46.7%)	6 (40.0%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	4 (26.7%)	5 (33.3%)	3 (20.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (20.0%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	8 (53.3%)	5 (33.3%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	6 (40.0%)	7 (46.7%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	5 (33.3%)	7 (46.7%)	3 (20.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	7 (46.7%)	6 (40.0%)	2 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	5 (33.3%)	10 (66.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	15 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	15 (100.0%)

130

2022年度

秋学期

授業評価アンケート

集計結果

科目名

データサイエンス・AIへの招待演習

曜日時限

火2

時間割番号

3303050001

担当

田中 琢真

回答数

1

【彦根】(SC)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は (※必須回答項目)	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度(スピード)は適切であった	0(0.0%)	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0(0.0%)	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0(0.0%)	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
8教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
9対面の場合: 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
10オンラインの場合: 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
11文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
13授業はよく理解できた	0(0.0%)	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
14授業には総合的に満足である	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1(100.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(100.0%)
17教員質問②	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(100.0%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	23 (44.2%)	19 (36.5%)	4 (7.7%)	4 (7.7%)	2 (3.8%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	6 (11.5%)	4 (7.7%)	17 (32.7%)	20 (38.5%)	5 (9.6%)	0 (0.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	5 (9.6%)	39 (75.0%)	7 (13.5%)	0 (0.0%)	1 (1.9%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	1 (1.9%)	13 (25.0%)	36 (69.2%)	1 (1.9%)	1 (1.9%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	39 (75.0%)	10 (19.2%)	2 (3.8%)	1 (1.9%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	14 (26.9%)	32 (61.5%)	5 (9.6%)	1 (1.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	9 (17.3%)	34 (65.4%)	7 (13.5%)	2 (3.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	14 (26.9%)	29 (55.8%)	8 (15.4%)	1 (1.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	9 (17.3%)	34 (65.4%)	7 (13.5%)	2 (3.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	7 (13.5%)	30 (57.7%)	10 (19.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (9.6%)
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	12 (23.1%)	26 (50.0%)	12 (23.1%)	1 (1.9%)	0 (0.0%)	1 (1.9%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	10 (19.2%)	26 (50.0%)	13 (25.0%)	3 (5.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13授業はよく理解できた	7 (13.5%)	30 (57.7%)	13 (25.0%)	2 (3.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14授業には総合的に満足である	7 (13.5%)	31 (59.6%)	12 (23.1%)	2 (3.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	8 (15.4%)	37 (71.2%)	2 (3.8%)	5 (9.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0 (0.0%)	1 (1.9%)	3 (5.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	48 (92.3%)
17教員質問②	0 (0.0%)	1 (1.9%)	3 (5.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	48 (92.3%)

060

2022年度

秋学期

授業評価アンケート

集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

線形代数

水2

7021200401

来嶋 秀治

25

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は(※必須回答項目)	14(56.0%)	8(32.0%)	3(12.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	1(4.0%)	4(16.0%)	4(16.0%)	12(48.0%)	4(16.0%)	0(0.0%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度(スピード)は適切であった	0(0.0%)	4(16.0%)	21(84.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	1(4.0%)	13(52.0%)	10(40.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0(0.0%)	0(0.0%)	22(88.0%)	2(8.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	4(16.0%)	16(64.0%)	3(12.0%)	1(4.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	4(16.0%)	18(72.0%)	2(8.0%)	0(0.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)
8教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	6(24.0%)	15(60.0%)	3(12.0%)	0(0.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	6(24.0%)	17(68.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	3(12.0%)	17(68.0%)	4(16.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
11文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	4(16.0%)	15(60.0%)	4(16.0%)	0(0.0%)	2(8.0%)	0(0.0%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	3(12.0%)	14(56.0%)	7(28.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
13授業はよく理解できた	1(4.0%)	9(36.0%)	9(36.0%)	6(24.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
14授業には総合的に満足である	2(8.0%)	15(60.0%)	5(20.0%)	2(8.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	5(20.0%)	18(72.0%)	1(4.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0(0.0%)	0(0.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	24(96.0%)
17教員質問②	0(0.0%)	0(0.0%)	1(4.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	24(96.0%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

マルチメディア処理入門

火2

7022104901

市川 治

11

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	10 (90.9%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	1 (9.1%)	0 (0.0%)	1 (9.1%)	7 (63.6%)	2 (18.2%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	11 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	5 (45.5%)	6 (54.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	11 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	5 (45.5%)	6 (54.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	4 (36.4%)	7 (63.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	6 (54.5%)	4 (36.4%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	6 (54.5%)	4 (36.4%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	5 (45.5%)	3 (27.3%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (18.2%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	5 (45.5%)	4 (36.4%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (9.1%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	5 (45.5%)	5 (45.5%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	2 (18.2%)	5 (45.5%)	4 (36.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	4 (36.4%)	7 (63.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	0 (0.0%)	8 (72.7%)	3 (27.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	11 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	11 (100.0%)

152

2022年度

秋学期

授業評価アンケート

集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

テキストマイニング

火2

7022102001

南條 浩輝

11

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は (※必須回答項目)	7(63.6%)	3(27.3%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)	0(0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0(0.0%)	1(9.1%)	2(18.2%)	4(36.4%)	3(27.3%)	1(9.1%)

設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度(スピード)は適切であった	0(0.0%)	2(18.2%)	8(72.7%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	1(9.1%)	6(54.5%)	3(27.3%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0(0.0%)	3(27.3%)	7(63.6%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3(27.3%)	5(45.5%)	1(9.1%)	1(9.1%)	0(0.0%)	1(9.1%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	4(36.4%)	5(45.5%)	1(9.1%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)
8教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	3(27.3%)	7(63.6%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)
9対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	3(27.3%)	6(54.5%)	1(9.1%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(9.1%)
10オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	2(18.2%)	5(45.5%)	1(9.1%)	0(0.0%)	0(0.0%)	3(27.3%)
11文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	2(18.2%)	6(54.5%)	0(0.0%)	2(18.2%)	0(0.0%)	1(9.1%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	2(18.2%)	6(54.5%)	1(9.1%)	1(9.1%)	0(0.0%)	1(9.1%)
13授業はよく理解できた	1(9.1%)	4(36.4%)	3(27.3%)	2(18.2%)	0(0.0%)	1(9.1%)
14授業には総合的に満足である	1(9.1%)	6(54.5%)	1(9.1%)	1(9.1%)	1(9.1%)	1(9.1%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	0(0.0%)	8(72.7%)	1(9.1%)	1(9.1%)	0(0.0%)	1(9.1%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	11(100.0%)
17教員質問②	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	11(100.0%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	1（33.3%）	2（66.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0（0.0%）	0（0.0%）	1（33.3%）	1（33.3%）	1（33.3%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	3（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0（0.0%）	3（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0（0.0%）	0（0.0%）	2（66.7%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	2（66.7%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	2（66.7%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	2（66.7%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	2（66.7%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	1（33.3%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（33.3%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	1（33.3%）	2（66.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	1（33.3%）	2（66.7%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	0（0.0%）	0（0.0%）	3（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	0（0.0%）	3（100.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2（66.7%）	0（0.0%）	1（33.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（100.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（100.0%）

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

多変量解析入門

金5

7021200901

松井 秀俊

30

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	17 (56.7%)	9 (30.0%)	1 (3.3%)	1 (3.3%)	2 (6.7%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (6.7%)	23 (76.7%)	5 (16.7%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	4 (13.3%)	25 (83.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (3.3%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	1 (3.3%)	13 (43.3%)	15 (50.0%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	27 (90.0%)	3 (10.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	11 (36.7%)	18 (60.0%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	14 (46.7%)	16 (53.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	14 (46.7%)	15 (50.0%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	11 (36.7%)	17 (56.7%)	2 (6.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	13 (43.3%)	17 (56.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	16 (53.3%)	14 (46.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	6 (20.0%)	19 (63.3%)	5 (16.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	3 (10.0%)	18 (60.0%)	6 (20.0%)	3 (10.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	12 (40.0%)	17 (56.7%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2 (6.7%)	22 (73.3%)	4 (13.3%)	2 (6.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	29 (96.7%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	29 (96.7%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

標本調査法

月2

7022101801

佐藤 正昭

13

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	9 (69.2%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	6 (46.2%)	5 (38.5%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	10 (76.9%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	1 (7.7%)	11 (84.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (92.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3 (23.1%)	6 (46.2%)	2 (15.4%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	2 (15.4%)	6 (46.2%)	3 (23.1%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	2 (15.4%)	5 (38.5%)	5 (38.5%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	2 (15.4%)	7 (53.8%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)	2 (15.4%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	2 (15.4%)	6 (46.2%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	3 (23.1%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	2 (15.4%)	5 (38.5%)	2 (15.4%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	1 (7.7%)	7 (53.8%)	2 (15.4%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	2 (15.4%)	7 (53.8%)	3 (23.1%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	2 (15.4%)	5 (38.5%)	5 (38.5%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	0 (0.0%)	8 (61.5%)	5 (38.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	1 (7.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (92.3%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	13 (100.0%)

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は(※必須回答項目)	7(50.0%)	5(35.7%)	0(0.0%)	1(7.1%)	1(7.1%)	0(0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間(授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計)は平均してどの程度ですか	0(0.0%)	1(7.1%)	2(14.3%)	6(42.9%)	4(28.6%)	1(7.1%)
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度(スピード)は適切であった	0(0.0%)	1(7.1%)	12(85.7%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	2(14.3%)	0(0.0%)	11(78.6%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0(0.0%)	2(14.3%)	11(78.6%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3(21.4%)	5(35.7%)	5(35.7%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	3(21.4%)	8(57.1%)	2(14.3%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)
8教員の話し方(声の大きさ・速さ等)は適切であった	1(7.1%)	7(50.0%)	4(28.6%)	1(7.1%)	0(0.0%)	1(7.1%)
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	2(14.3%)	9(64.3%)	2(14.3%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	2(14.3%)	10(71.4%)	0(0.0%)	0(0.0%)	1(7.1%)	1(7.1%)
11文字教材(講義資料や教科書)等は理解しやすく構成されていた	2(14.3%)	8(57.1%)	1(7.1%)	1(7.1%)	1(7.1%)	1(7.1%)
12学習意欲を持って積極的に受講できた	1(7.1%)	8(57.1%)	3(21.4%)	0(0.0%)	1(7.1%)	1(7.1%)
13授業はよく理解できた	1(7.1%)	7(50.0%)	2(14.3%)	1(7.1%)	2(14.3%)	1(7.1%)
14授業には総合的に満足である	1(7.1%)	8(57.1%)	1(7.1%)	2(14.3%)	1(7.1%)	1(7.1%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業(同時双方向型 and/or オンデマンド型)の併用	オンライン授業(同時双方向型)	オンライン授業(オンデマンド型)	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1(7.1%)	8(57.1%)	3(21.4%)	1(7.1%)	0(0.0%)	1(7.1%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	14(100.0%)
17教員質問②	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	0(0.0%)	14(100.0%)

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

最適化理論

月4

7022103301

松井 秀俊

8

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	5 (62.5%)	3 (37.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (25.0%)	3 (37.5%)	3 (37.5%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	7 (87.5%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (75.0%)	2 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3 (37.5%)	5 (62.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	3 (37.5%)	5 (62.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	2 (25.0%)	4 (50.0%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (12.5%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	4 (50.0%)	4 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	2 (25.0%)	3 (37.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (37.5%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3 (37.5%)	4 (50.0%)	0 (0.0%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	1 (12.5%)	4 (50.0%)	2 (25.0%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	1 (12.5%)	4 (50.0%)	3 (37.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	2 (25.0%)	5 (62.5%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	1 (12.5%)	5 (62.5%)	2 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (87.5%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (100.0%)

053

2022年度

秋学期

授業評価アンケート

集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

シミュレーション技法

火1

7022104201

河本 薫

14

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	5（35.7%）	8（57.1%）	1（7.1%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0（0.0%）	0（0.0%）	4（28.6%）	8（57.1%）	2（14.3%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	1（7.1%）	13（92.9%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	0（0.0%）	3（21.4%）	11（78.6%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	0（0.0%）	1（7.1%）	13（92.9%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	4（28.6%）	9（64.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（7.1%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	5（35.7%）	9（64.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	2（14.3%）	11（78.6%）	1（7.1%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	5（35.7%）	8（57.1%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	1（7.1%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	2（14.3%）	6（42.9%）	3（21.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	3（21.4%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3（21.4%）	11（78.6%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	3（21.4%）	11（78.6%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	2（14.3%）	9（64.3%）	3（21.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	5（35.7%）	9（64.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	4（28.6%）	10（71.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	14（100.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	14（100.0%）

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。						
	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	4（57.1%）	3（42.9%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の読読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	1（14.3%）	5（71.4%）	1（14.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
設問3から17は、5段階で回答してください。設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。						
	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3授業の進度（スピード）は適切であった	0（0.0%）	2（28.6%）	5（71.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4授業の難易度は適切であった	1（14.3%）	1（14.3%）	5（71.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5課題や問題演習の量は適切であった	1（14.3%）	2（28.6%）	4（57.1%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	1（14.3%）	5（71.4%）	1（14.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
7授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	2（28.6%）	4（57.1%）	1（14.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
8教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	2（28.6%）	5（71.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
9対面の場合：板書やプロジェクター等の使用は適切であった	2（28.6%）	3（42.9%）	2（28.6%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
10オンラインの場合：映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	1（14.3%）	4（57.1%）	2（28.6%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
11文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	1（14.3%）	5（71.4%）	1（14.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
12学習意欲を持って積極的に受講できた	2（28.6%）	5（71.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
13授業はよく理解できた	2（28.6%）	5（71.4%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
14授業には総合的に満足である	4（57.1%）	3（42.9%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2（28.6%）	2（28.6%）	2（28.6%）	1（14.3%）	0（0.0%）	0（0.0%）
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16教員質問①	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	7（100.0%）
17教員質問②	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	0（0.0%）	7（100.0%）

2022年度 春学期 授業評価アンケート 集計結果

科目名

曜日時限

時間割番号

担当

回答数

情報セキュリティ

火2

7022101001

梅津 高朗

12

設問1から2は、あなた自身のことについて回答してください。

	0回	1、2回	3、4回	5回以上	わからない	無回答
1 この授業を受講しなかった回数は（※必須回答項目）	8 (66.7%)	2 (16.7%)	1 (8.3%)	0 (0.0%)	1 (8.3%)	0 (0.0%)
	6～4時間	4～3時間	3～2時間	2～1時間	1～0時間	無回答
2 この授業のように2単位に相当する授業では、授業時間と予習・復習等授業外の学習を含めて、1回あたり6時間の学習が必要とされています。この授業1回あたりのあなたの学習時間（授業時間を含み、資料・教科書・教材等の講読や視聴、課題の遂行、予習復習すべての合計）は平均してどの程度ですか	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (25.0%)	6 (50.0%)	3 (25.0%)	0 (0.0%)

設問3から17は、5段階で回答してください。

設問9・10については、この授業で両方を経験した場合は両方、一方のみの場合は一方についてお答えください。

	速すぎる	速い	適切	遅い	遅すぎる	無回答
3 授業の進度（スピード）は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	難しすぎる	難しい	適切	易しい	易しすぎる	無回答
4 授業の難易度は適切であった	0 (0.0%)	2 (16.7%)	10 (83.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	多すぎる	多い	適切	少ない	少なすぎる	無回答
5 課題や問題演習の量は適切であった	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
6 授業計画や成績評価などの情報は十分に提供されていた	3 (25.0%)	8 (66.7%)	1 (8.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7 授業の全体計画に対して、各回の構成はよく計画されていた	3 (25.0%)	7 (58.3%)	2 (16.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8 教員の話し方（声の大きさ・速さ等）は適切であった	3 (25.0%)	4 (33.3%)	4 (33.3%)	1 (8.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9 対面の場合： 板書やプロジェクター等の使用は適切であった	3 (25.0%)	5 (41.7%)	3 (25.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (8.3%)
10 オンラインの場合： 映像教材・音声教材等は理解しやすく構成されていた	1 (8.3%)	4 (33.3%)	6 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (8.3%)
11 文字教材（講義資料や教科書）等は理解しやすく構成されていた	3 (25.0%)	3 (25.0%)	6 (50.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12 学習意欲を持って積極的に受講できた	3 (25.0%)	4 (33.3%)	5 (41.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
13 授業はよく理解できた	2 (16.7%)	6 (50.0%)	4 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
14 授業には総合的に満足である	1 (8.3%)	5 (41.7%)	5 (41.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (8.3%)
	対面授業	対面授業とオンライン授業（同時双方向型 and/or オンデマンド型）の併用	オンライン授業（同時双方向型）	オンライン授業（オンデマンド型）	その他	無回答
15 今学期のような社会情勢を想定したとき、この授業の形態はどのようなものが望ましいと考えますか	2 (16.7%)	9 (75.0%)	0 (0.0%)	1 (8.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	強くそう思う	そう思う	どちらとも言えない	そう思わない	全くそう思わない	無回答
16 教員質問①	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (100.0%)
17 教員質問②	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (100.0%)