

部 会	時間割番号	曜 日	時 限	科目番号	科 目 名	教官名	履修人数	教官区分	科 目 群	質問票
宇宙地球	50977	金曜日	2時限	2036040023	宇宙科学 I (文科学)	榎戸 輝揚	224	0	総合科目 (言語・コミュニケーション以外)	00_001

設問ごとの回答集計(1/3)

[1] 科 類	文一	文二	文三	理一	理二	理三	無回答	合 計
担当授業	20 29.4	17 25.0	31 45.6	0 -	0 -	0 -	0 -	68 100.0
科目群全体	635 14.6	493 11.3	1085 24.9	1468 33.7	560 12.9	94 2.2	21 0.5	4356 100.0

[2] 入学年度	2020年	2019年	2018年	2017年	それ以前	無回答	合 計
担当授業	68 100.0	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	68 100.0
科目群全体	4031 92.5	255 5.9	26 0.6	12 0.3	2 0.0	30 0.7	4356 100.0

[3] 授業の出席率	ほぼすべて出席した (4)	3分の2程度出席した (3)	3分の1程度出席した (2)	ほとんど出なかった (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	61 89.7	5 7.4	1 1.5	1 1.5	0 -	68 100.0	3.85	0.49
科目群全体	3993 91.7	243 5.6	68 1.6	40 0.9	12 0.3	4356 100.0	3.89	0.43

[4] 予習復習の程度	週4時間以上 (5)	週2~4時間 (4)	週1~2時間 (3)	週1時間以内 (2)	ほとんど行っていない (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	0 -	0 -	12 17.6	17 25.0	38 55.9	1 1.5	68 100.0	1.61	0.77
科目群全体	88 2.0	376 8.6	971 22.3	1565 35.9	1343 30.8	13 0.3	4356 100.0	2.15	1.02

[5] 授業内容に対する興味	大いに興味を持った (3)	少し興味を持った (2)	興味を持てなかった (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	40 58.8	25 36.8	3 4.4	0 -	68 100.0	2.54	0.58
科目群全体	2674 61.4	1541 35.4	117 2.7	24 0.6	4356 100.0	2.59	0.54

[6] 先生の話し方	非常に聞きとりやすい (5)	聞きとりやすい (4)	普通である (3)	聞きとりにくい (2)	非常に聞きとりにくい (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	46 67.6	18 26.5	4 5.9	0 -	0 -	0 -	68 100.0	4.62	0.59
科目群全体	2131 48.9	1525 35.0	588 13.5	85 2.0	14 0.3	13 0.3	4356 100.0	4.31	0.80

[7] 黒板やプロジェクターなどの字	いつも非常にわかりやすい (5)	だいたいわかりやすい (4)	普通である (3)	わかりにくい場合がある (2)	わかりにくいことが多い (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	47 69.1	17 25.0	4 5.9	0 -	0 -	0 -	68 100.0	4.63	0.59
科目群全体	2059 47.3	1491 34.2	618 14.2	134 3.1	27 0.6	27 0.6	4356 100.0	4.25	0.86

[8] 授業内容の量	ちょうどよい (3)	ちょっと多い (2)	ちょっと少ない (2)	多すぎる (1)	少なすぎる (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	53 77.9	14 20.6	1 1.5	0 -	0 -	0 -	68 100.0	2.78	0.41
科目群全体	3373 77.4	664 15.2	206 4.7	68 1.6	27 0.6	18 0.4	4356 100.0	2.76	0.48

[9] 全体を通して見たときの授業時間 (複数回答)	適切に使われている	開始時間が遅い	早く終わる	長引きすぎる	休講が多い	無回答	回答者数
担当授業	67 98.5	0 -	3 4.4	1 1.5	0 -	0 -	68 100.0
科目群全体	4125 94.7	46 1.1	53 1.2	132 3.0	13 0.3	35 0.8	4356 100.0

部 会	時間割番号	曜 日	時 限	科目番号	科 目 名	教官名	履修人数	教官区分	科 目 群	質問票
宇宙地球	50977	金曜日	2時限	2036040023	宇宙科学 I (文科学)	榎戸 輝揚	224	0	総合科目 (言語・コミュニケーション以外)	00_001

設問ごとの回答集計(2/3)

[10] 授業の準備・計画性	大変よく準備されている (5)	よく準備されている (4)	普通である (3)	やや準備不足である (2)	準備不足である (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	50 73.5	16 23.5	2 2.9	0 -	0 -	0 -	68 100.0	4.71	0.52
科目群全体	2133 49.0	1728 39.7	434 10.0	29 0.7	14 0.3	18 0.4	4356 100.0	4.37	0.72

[11] 先生の説明の仕方	非常にわかりやすい (5)	わかりやすい (4)	普通である (3)	わかりにくい (2)	非常にわかりにくい (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	33 48.5	29 42.6	5 7.4	1 1.5	0 -	0 -	68 100.0	4.38	0.69
科目群全体	1738 39.9	1836 42.1	594 13.6	126 2.9	32 0.7	30 0.7	4356 100.0	4.18	0.83

[12] 学生の質問に対する先生の対応	非常に丁寧でわかりやすい (5)	丁寧にわかりやすい (4)	普通である (3)	わかりにくい (2)	非常にわかりにくい (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	37 54.4	26 38.2	5 7.4	0 -	0 -	0 -	68 100.0	4.47	0.63
科目群全体	1802 41.4	1630 37.4	810 18.6	47 1.1	25 0.6	42 1.0	4356 100.0	4.19	0.82

[13] 授業の難易度	ちょうどよい (3)	ちょっと難しい (2)	ちょっとやさしい (2)	難しすぎる (1)	やさしすぎる (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	34 50.0	29 42.6	3 4.4	2 2.9	0 -	0 -	68 100.0	2.47	0.55
科目群全体	2929 67.2	1053 24.2	200 4.6	131 3.0	26 0.6	17 0.4	4356 100.0	2.64	0.55

[14] 新しい知識・技能・学力の獲得	大変身についた (5)	身についた (4)	普通である (3)	あまり身につかなかった (2)	ほとんど身につかなかった (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	11 16.2	35 51.5	17 25.0	5 7.4	0 -	0 -	68 100.0	3.76	0.81
科目群全体	1355 31.1	2107 48.4	697 16.0	139 3.2	37 0.8	21 0.5	4356 100.0	4.06	0.82

[15] 総合評価	大変評価している (5)	評価している (4)	普通である (3)	あまり評価しない (2)	全く評価しない (1)	無回答	合 計	平均値	標準偏差
担当授業	37 54.4	23 33.8	8 11.8	0 -	0 -	0 -	68 100.0	4.43	0.69
科目群全体	2097 48.1	1675 38.5	451 10.4	91 2.1	20 0.5	22 0.5	4356 100.0	4.32	0.78

[16] 必修科目	はい	いいえ	無回答	合 計
担当授業	0 -	68 100.0	0 -	68 100.0
科目群全体	57 1.3	4295 98.6	4 0.1	4356 100.0

[17] 受講に当たって考慮したこと (複数回答)	授業内容についての興味・関心	単位の取りやすさ	開講される曜限の都合	知り合いや友人からの紹介	進学選択の際の要求科目・要望科目	その他	無回答	回答者数
担当授業	59 86.8	15 22.1	26 38.2	9 13.2	3 4.4	2 2.9	0 -	68 100.0
科目群全体	3856 89.8	520 12.1	2023 47.1	382 8.9	238 5.5	199 4.6	31 0.7	4295 100.0

[18] どのような形態で授業実施	オンラインのみ	オンラインと対面が混じっている	対面のみ	無回答	合 計
担当授業	68 100.0	0 -	0 -	0 -	68 100.0
科目群全体	4289 98.5	43 1.0	9 0.2	15 0.3	4356 100.0

部 会	時間割番号	曜 日	時 限	科目番号	科 目 名	教官名	履修人数	教官区分	科 目 群	質問票
宇宙地球	50977	金曜日	2時限	2036040023	宇宙科学 I (文科学)	榎戸 輝揚	224	0	総合科目 (言語・コミュニケーション以外)	00_001

設問ごとの回答集計(3/3)

[19] どのような形式でオンライン授業 (複数回答)	テキストと画像のみのファイル	音声ファイル	動画ファイル	リアルタイムのライブ形式の授業	無回答	回答者数
担当授業	18 26.5	5 7.4	15 22.1	67 98.5	0 -	68 100.0
科目群全体	1538 35.5	163 3.8	642 14.8	4048 93.4	41 0.9	4332 100.0

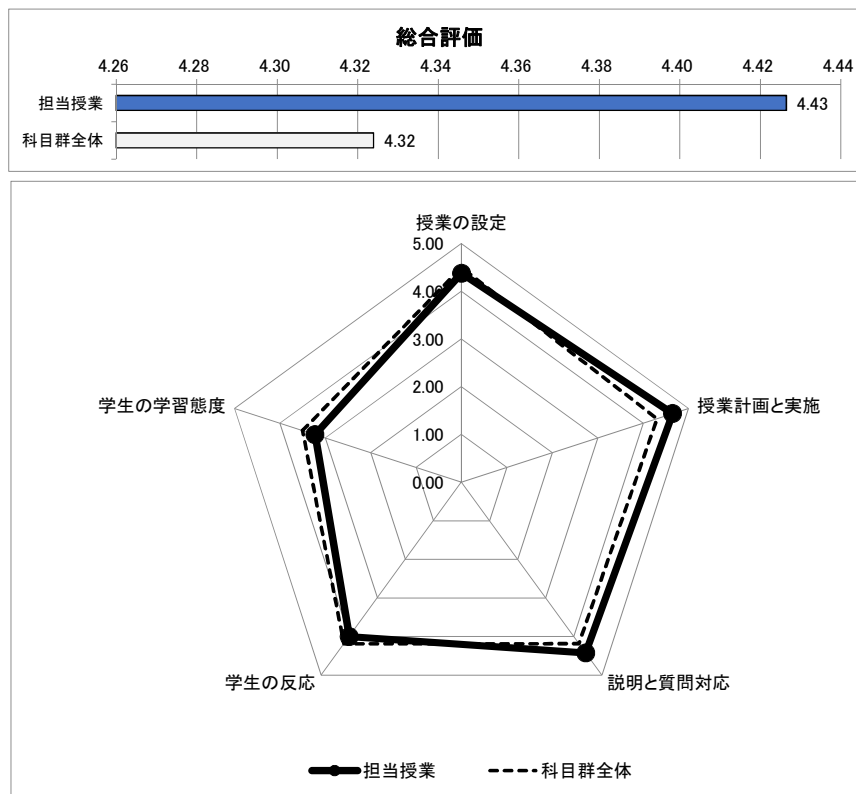
[20] インターネット接続の問題	一度もなかった	あまりなかった	ときどきあった	頻繁にあった	無回答	合計
担当授業	48 71.6	15 22.4	4 6.0	0 -	0 -	67 100.0
科目群全体	3043 75.2	706 17.4	257 6.3	5 0.1	37 0.9	4048 100.0

[21] 授業への集中の度合い	とても集中した (5)	集中した (4)	どちらとも言えない (3)	あまり集中していない (2)	集中していない (1)	無回答	合計	平均値	標準偏差
担当授業	10 14.7	32 47.1	19 27.9	7 10.3	0 -	0 -	68 100.0	3.66	0.85
科目群全体	974 22.4	2026 46.5	914 21.0	335 7.7	80 1.8	27 0.6	4356 100.0	3.80	0.93

[22] 最も受講しやすい実施形態	オンラインのみ	オンラインと対面が混じっている	対面のみ	無回答	合計
担当授業	52 76.5	7 10.3	9 13.2	0 -	68 100.0
科目群全体	3051 70.0	448 10.3	817 18.8	40 0.9	4356 100.0

部 会	時間割番号	曜 日	時 限	科目番号	科 目 名	教官名	履修人数	教官区分	科 目 群	質問票
宇宙地球	50977	金曜日	2時限	2036040023	宇宙科学 I (文科学)	榎戸 輝揚	224	0	総合科目 (言語・コミュニケーション以外)	00_001

授業評価全体の回答傾向

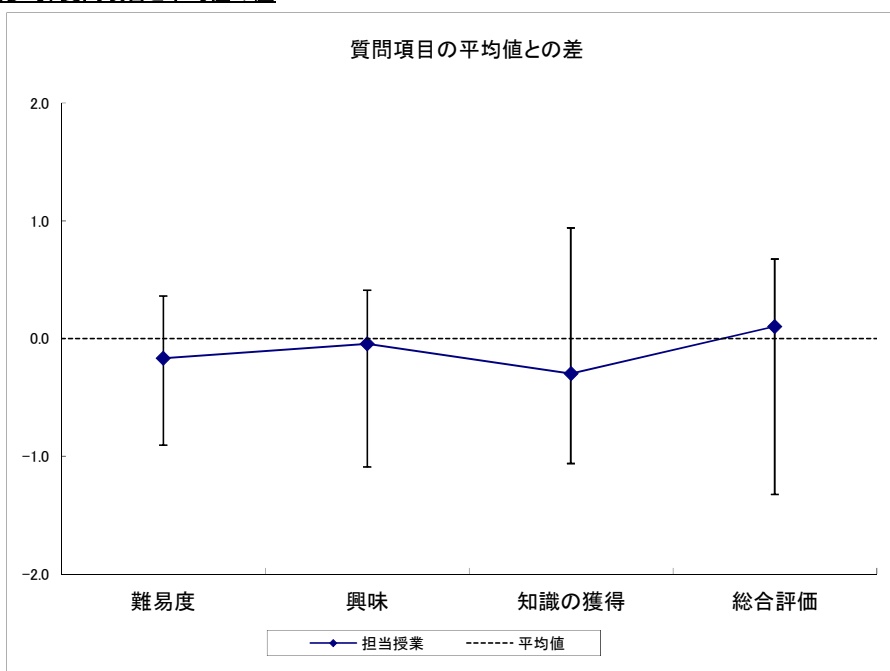


質問カテゴリ	回答の範囲	担当授業	科目群全体	対応する質問項目
授業の設定	1～5*	4.38	4.50	[8]内容の量、[13]難易度
授業計画と実施	1～5	4.65	4.31	[6]話し方、[7]黒板・プロジェクター、[10]準備・計画性
説明と質問対応	1～5	4.43	4.19	[11]説明の仕方、[12]質問の対応
学生の反応	1～5*	4.00	4.19	[5]内容への興味、[14]知識の獲得
学生の学習態度	1～5**	3.23	3.50	[3]出席率、[4]予習復習
総合評価	1～5	4.43	4.32	[15]総合評価

*一部の値は元の値を5/3倍して変換。
 **一部の値は元の値を5/4倍して変換。

部 会	時間割番号	曜 日	時 限	科目番号	科 目 名	教官名	履修人数	教官区分	科 目 群	質問票
宇宙地球	50977	金曜日	2時限	2036040023	宇宙科学 I (文科学)	榎戸 輝揚	224	0	総合科目 (言語・コミュニケーション以外)	00_001

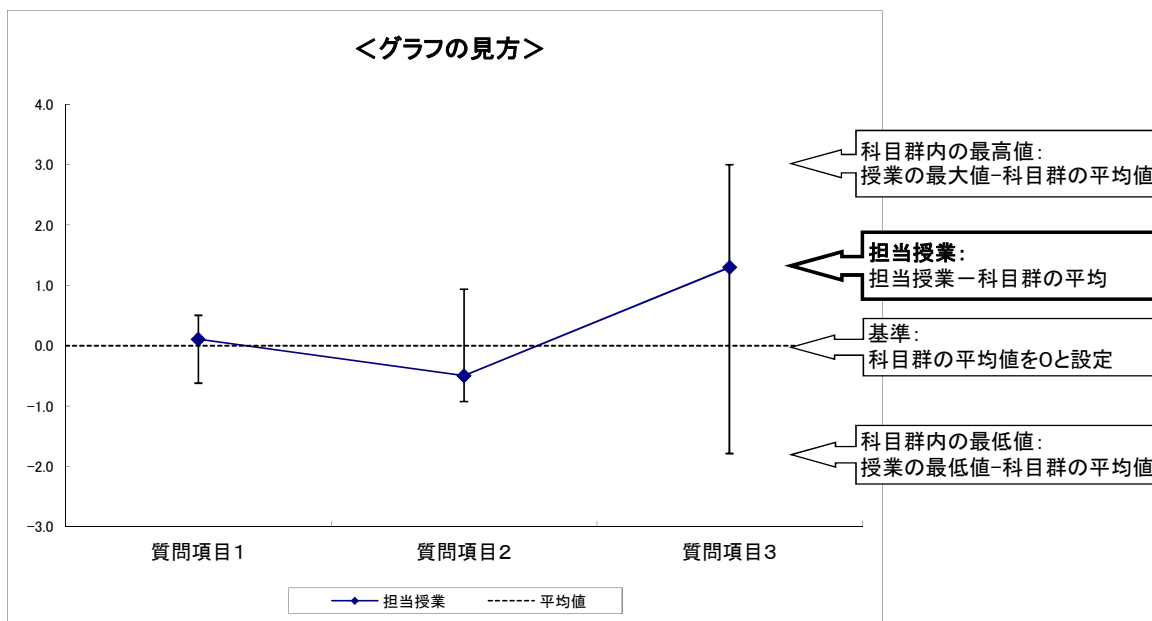
(参考)質問項目と平均値の差



質問項目	回答の範囲	担当授業	科目群全体	ID毎Min	ID毎Max
難易度	1 ~ 3	2.47	2.64	1.73	3.00
興味	1 ~ 3	2.54	2.59	1.50	3.00
知識の獲得	1 ~ 5	3.76	4.06	3.00	5.00
総合評価	1 ~ 5	4.43	4.32	3.00	5.00

グラフについて

科目群の平均値を基準として、各項目における担当授業の平均値との差をグラフ化。
 また、科目群内における最大値、最小値と平均値との差を計算し、分布の幅として表示。



2020年度A semester/A1・A2ターム学生による授業評価アンケート 自由回答

連番	時間割 番号	部会 番号	部会名	曜日	時限	科目名	担当教員名	質問 番号	自由回答
3451	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	文科生向けのこういった授業があると非常に助かりますし、内容も面白かったです。ありがとうございました。
3452	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	宇宙について様々なトピックを扱っており、初めて知ることばかりでどれも興味深く、毎回楽しく学ぶことができました。写真や図表などが多用されていて、文系の私でもとても分かりやすかったです。ありがとうございました。
3453	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	1回ごとに内容を区切っていただけたので内容理解がしやすかったです。
3454	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	レポート評価という点も良かったですが、相互評価で他の人の秀逸な作品を見れるのが良かったです。
3455	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	毎回わかりやすく高度な授業をありがとうございました。非常に興味を持ちました。ぜひ対面でも受けたかったです。
3456	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	子どものころに持っていた宇宙への興味やワクワクする感覚がよみがえってきた。新たな知識も増えて、夜空を見上げると考えることが増えそう！
3457	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	特にありません
3458	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	楽しい講義でした。ありがとうございました。
3459	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	難しい内容でも説明がわかりやすかっただけでなくレポートの提出期限を延ばして下さったりクイズの量も少なめだったりしたため、授業の中で宇宙科学に苦手意識を持つことなく、純粋に好奇心を刺激され講義を楽しむことができました。授業の中で紹介された映画や小説にも大いに興味を持ちました。この一年間で受けた総合科目の中で一番おもしろかったです。ありがとうございました。
3460	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	映像等の資料の共有にあたって対面の方がやりやすいのではないかと感じました。
3461	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	対面だったらもっと興味深かったのに、と思います。
3462	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	全然知らなかった話題が多くとても面白かったです。今後ニュースや新聞で宇宙の話題についてみる機会をととても楽しみにしています。
3463	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	授業の内容が盛り沢山で、難しい内容も多かったですが全体的に面白かったです。他受講生のレポートも興味深いものが多く勉強になりました。ただレポートの発表点が高すぎるのではないかと感じました。
3464	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	レポートの相互評価は面白かった。 負担が重くなりすぎないよう、また授業も面白くなるよう、さまざま工夫されており、受講しやすかった。 授業内容は正直多く理解が難しい部分もあったが、授業コンセプトから考えればそれくらいがちょうど良く、一通り宇宙や現在の研究を聴くことができよかった。
3465	50977	23	宇宙地球	金曜日	2時限	宇宙科学Ⅰ（文科生）	榎戸 輝揚	[23]	とても面白く、毎週楽しみにして受講していました。