

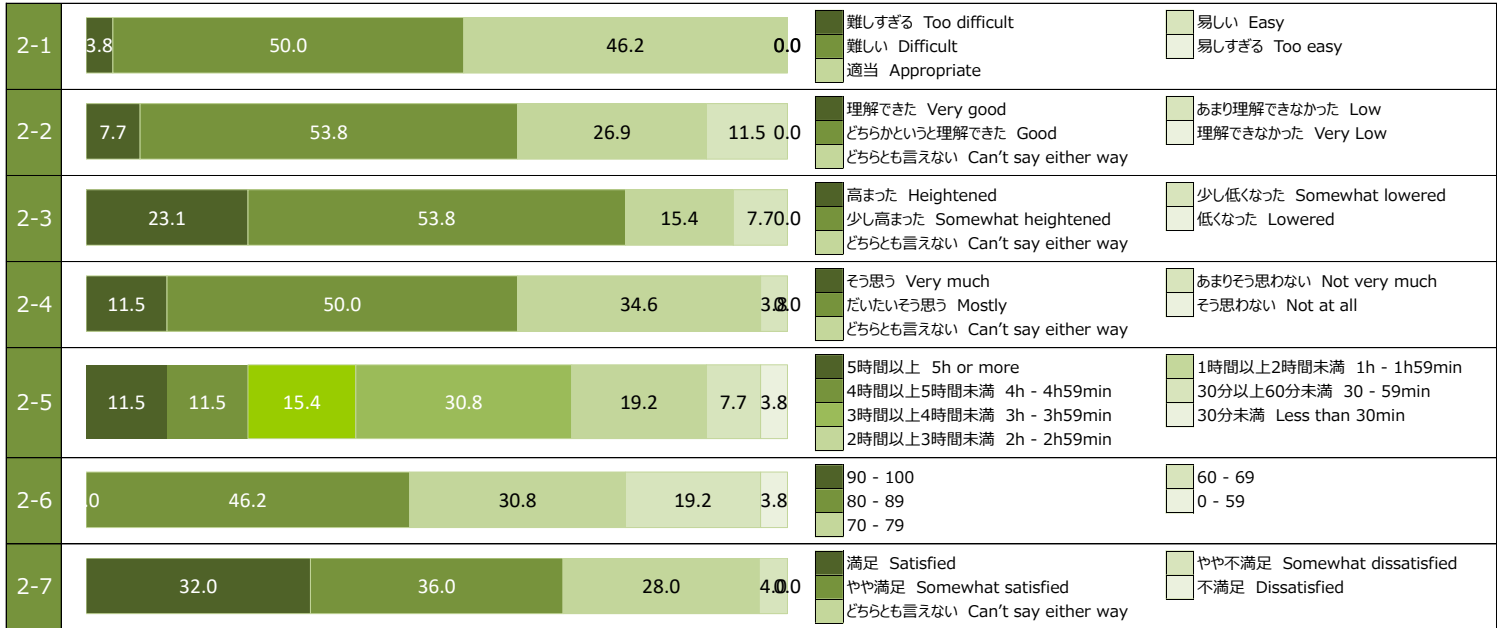
科目情報 Course details							310592
科目コード Course number	MTH.B211	教員名 Instructor	山田 光太郎			履修者数 Number of students	60
学院名 School	理学院	科目名 Course title	幾何学概論第一			回答者数 Number of respondents	26
系名 Department	数学系	科目区分 Course category	専門科目	授業タイプ Lecture-type	講義	回答率 Response rate	43.3%

回答率一覧 (質問別) Course Survey of Study Effectiveness Responses

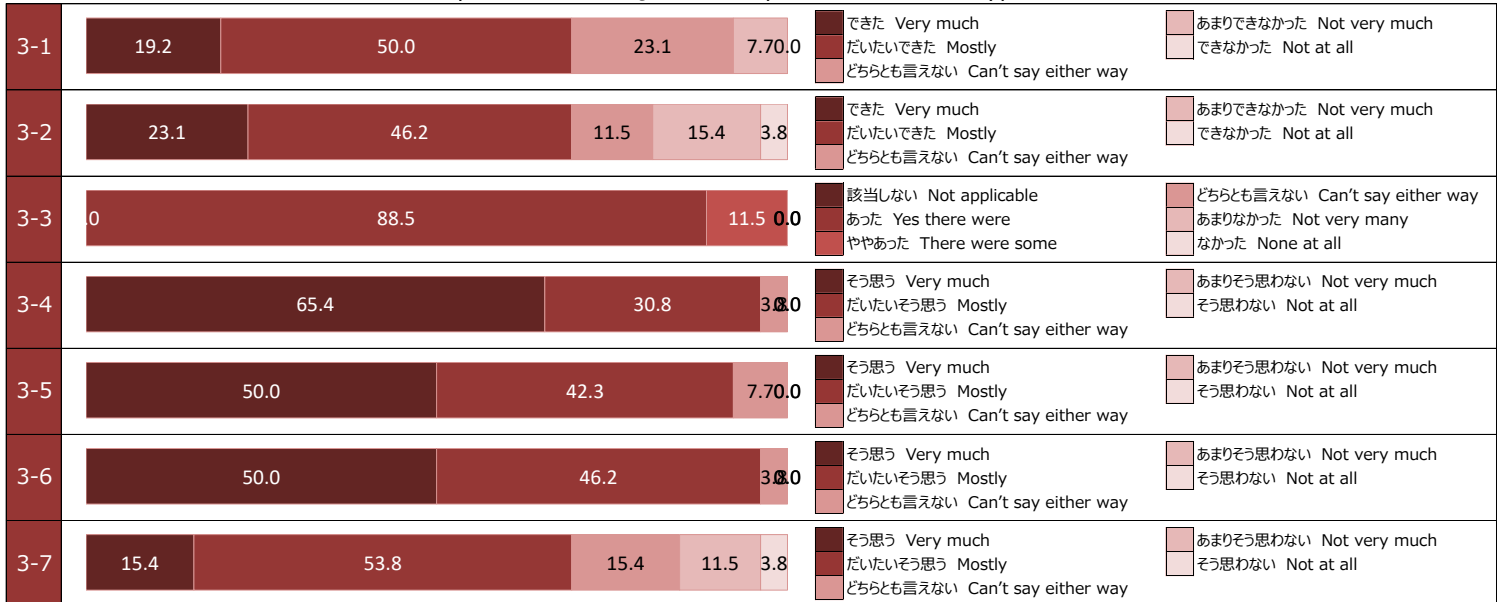
1.あなたについてお聞きします。 Background Information		2.全授業科目に共通の質問 Standard Questions										
1-1 本学での在籍課程 What is your classification at the Institute?	学士課程 Bachelor's student	84.6%										
	修士課程 Master's student	11.5%										
	専門職学位課程 Professional Master's student	0.0%										
	博士後期課程 Doctoral student	3.8%										
	科目等履修生 Non-Degree student	0.0%										
	研究生 Research student	0.0%										
	その他 Other	0.0%										
	2-1 本授業の難易度は適当でしたか? How would you assess the level of difficulty of the course?		難しすぎる Too difficult	3.8%	難しい Difficult	50.0%	適当 Appropriate	46.2%	易しい Easy	0.0%	易しすぎる Too easy	0.0%
	2-2 本授業の内容をどの程度理解できましたか? What is your assessment of your level of understanding of the course?		理解できた Very good	7.7%	どちらかという理解できた Good	53.8%	どちらとも言えない Can't say either way	26.9%	あまり理解できなかった Low	11.5%	理解できなかった Very low	0.0%
	2-3 本授業により、関連分野への興味・関心に変化はありましたか? How did the course affect your interests in related fields?		高まった Heightened	23.1%	少し高まった Somewhat heightened	53.8%	どちらとも言えない Can't say either way	15.4%	少し低くなった Somewhat lowered	7.7%	低くなった Lowered	0.0%
2-4 シラバスに記載されている到達目標を達成できたと思いますか? Do you think you achieved the learning outcomes as set in the course syllabus?		そう思う Very much	11.5%	だいたいそう思う Mostly	50.0%	どちらとも言えない Can't say either way	34.6%	あまりそう思わない Not very much	3.8%	そう思わない Not at all	0.0%	
2-5 本授業に関し、1週間あたり、予習・復習・課題などにどれぐらい時間を費やしましたか? On average, how long did you spend studying outside of class every week for the course (for preparation, review, assignments, etc.)?		5時間以上 5h or more	11.5%	4時間以上5時間未満 4h - 4h59min	11.5%	3時間以上4時間未満 3h - 3h59min	15.4%	2時間以上3時間未満 2h - 2h59min	30.8%	1時間以上2時間未満 1h - 1h59min	19.2%	
2-6 自身の成績はどれぐらいになるとお考えですか? What grade do you expect to get for the course?		90 - 100	0.0%	80 - 89	46.2%	70 - 79	30.8%	60 - 69	19.2%	0 - 59	3.8%	
2-7 本授業について全体的に満足しましたか? Overall, how satisfied are you with the course?		満足 Satisfied	32.0%	やや満足 Somewhat satisfied	36.0%	どちらとも言えない Can't say either way	28.0%	やや不満足 Somewhat dissatisfied	4.0%	不満足 Dissatisfied	0.0%	
1-2 身分 What is your status at the Institute?												
日本人学生 (社会人を除く) Japanese students		96.2%										
社会人 Working adults		0.0%										
留学生 International students		3.8%										
海外交流学生 International exchange		0.0%										
その他 Other		0.0%										
1-3 入学年度 / 入学月 Year of admission / Month of admission												
2012 / 4		0.0%										
2012 / 9		0.0%										
2013 / 4		0.0%										
2013 / 9		0.0%										
2014 / 4		0.0%										
2014 / 9		0.0%										
2015 / 4		0.0%										
2015 / 9		0.0%										
2016 / 4		0.0%										
2016 / 9		0.0%										
2017 / 4		0.0%										
2017 / 9		0.0%										
2018 / 4		0.0%										
2018 / 9		0.0%										
2019 / 4		0.0%										
2019 / 9		0.0%										
2020 / 4		88.0%										
2020 / 9		4.0%										
2021 / 4		8.0%										
2021 / 9		0.0%										
その他		0.0%										
3.授業方法・科目ごとの質問 Questions specific to lecture-type courses												
3-1 この科目の目的や意義が理解できましたか? Did you understand the objectives and significance of the course?		できた Very much	19.2%	だいたいできた Mostly	50.0%	どちらとも言えない Can't say either way	23.1%	あまりできなかった Not very much	7.7%	できなかった Not at all	0.0%	
3-2 到達目標を意識して毎回の講義を受けることができましたか? Did you take each lecture while keeping the learning outcomes in mind?		できた Very much	23.1%	だいたいできた Mostly	46.2%	どちらとも言えない Can't say either way	11.5%	あまりできなかった Not very much	15.4%	できなかった Not at all	3.8%	
3-3 講義内容について教員に質問をする機会が設けられていましたか? Were there opportunities to ask instructors questions about lecture content?		あった Yes there were	88.5%	ややあった There were some	11.5%	どちらとも言えない Can't say either way	0.0%	あまりなかった Not very many	0.0%	なかった None at all	0.0%	
3-4 講義内容に関わる資料等にアクセスできましたか? / 講義内容に適した教室でしたか? Were you able to access lecture resources? / Did the classroom provide a suitable setting for the course?		そう思う Very much	65.4%	だいたいそう思う Mostly	30.8%	どちらとも言えない Can't say either way	3.8%	あまりそう思わない Not very much	0.0%	そう思わない Not at all	0.0%	
3-5 授業で示される課題は、到達目標の達成に役立ちましたか? Did assignments help to achieve the learning outcomes of the course?		そう思う Very much	50.0%	だいたいそう思う Mostly	42.3%	どちらとも言えない Can't say either way	7.7%	あまりそう思わない Not very much	0.0%	そう思わない Not at all	0.0%	
3-6 視覚情報 (板書・パワポなど) の工夫は、到達目標の達成に役立ちましたか? Did audio and visual information (writing on the blackboard, PowerPoint slides, etc.) help to achieve the learning outcomes of the course?		そう思う Very much	50.0%	だいたいそう思う Mostly	46.2%	どちらとも言えない Can't say either way	3.8%	あまりそう思わない Not very much	0.0%	そう思わない Not at all	0.0%	
3-7 講義の進む速さは適切でしたか? Was the pace of the lectures appropriate?		そう思う Very much	15.4%	だいたいそう思う Mostly	53.8%	どちらとも言えない Can't say either way	15.4%	あまりそう思わない Not very much	11.5%	そう思わない Not at all	3.8%	
5.教員や科目群による独自項目 Customized questions specific to particular course group or instructor												
5-1		選択肢5 Response choice 5	-	選択肢4 Response choice 4	-	選択肢3 Response choice 3	-	選択肢2 Response choice 2	-	選択肢1 Response choice 1	-	
5-2		選択肢5 Response choice 5	-	選択肢4 Response choice 4	-	選択肢3 Response choice 3	-	選択肢2 Response choice 2	-	選択肢1 Response choice 1	-	
5-3		選択肢5 Response choice 5	-	選択肢4 Response choice 4	-	選択肢3 Response choice 3	-	選択肢2 Response choice 2	-	選択肢1 Response choice 1	-	

科目情報 Course details						310592	
科目コード Course number	MTH.B211	教員名 Instructor	山田 光太郎		履修者数 Number of students	60	
学院名 School	理学院	科目名 Course title	幾何学概論第一		回答者数 Number of respondents	26	
系名 Department	数学系	科目区分 Course category	専門科目	授業タイプ Lecture-type	講義	回答率 Response rate	43.3%

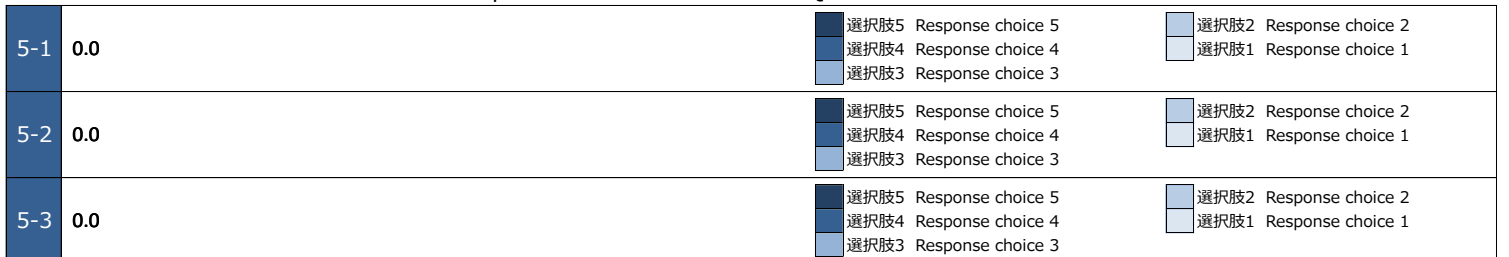
共通質問回答率グラフ Response Rate to Standard Questions



授業方法・科目ごとの質問回答率グラフ Response Rate to Questions Specific to Lecture-Type Courses



教員や科目群による独自項目回答率グラフ Response Rate to Customized Questions



科目情報 Course details							310592
科目コード Course number	MTH.B211	教員名 Instructor	山田 光太郎			履修者数 Number of students	60
学院名 School	理学院	科目名 Course title	幾何学概論第一			回答者数 Number of respondents	26
系名 Department	数学系	科目区分 Course category	専門科目	授業タイプ Lecture-type	講義	回答率 Response rate	43.3%

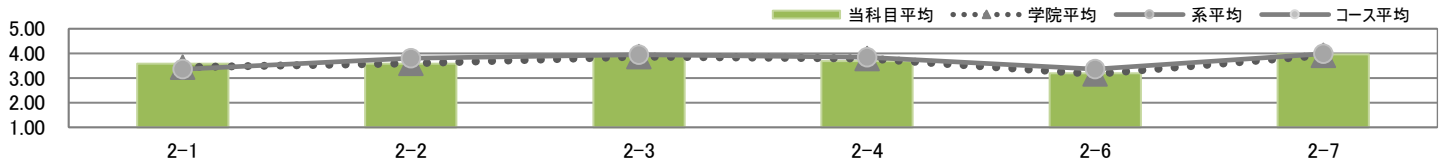
当科目所属区分平均との比較 Average Response per Question by Category

		当科目所属区分平均 Average response					当科目 Course				
		学院 School	系 Department	コース Graduate major	科目区分 Course category	全体 Institute	当科目平均 Average response	標準偏差 Standard deviation	回答数 Number of responses		
									有効 Valid	無効 Invalid	
全授業科目に 共通の質問 Standard Questions	2-1 ※1	3.45	3.36	-	3.30	3.27	3.58	0.567	26	0	
	2-2	3.59	3.81	-	3.78	3.84	3.58	0.793	26	0	
	2-3	3.87	3.95	-	4.02	3.98	3.92	0.828	26	0	
	2-4	3.79	3.84	-	3.94	3.94	3.69	0.722	26	0	
	2-5 ※2	3.08	3.51	-	2.76	2.60	3.92	1.107	26	0	
	2-6	3.16	3.36	-	3.61	3.67	3.19	0.878	26	0	
	2-7	3.92	3.98	-	4.07	4.07	3.96	0.871	25	1	
授業方法・ 科目ごとの質問 Questions specific to lecture-type courses	3-1	3.90	4.03	-	4.05	4.05	3.81	0.833	26	0	
	3-2	3.59	3.75	-	3.83	3.84	3.69	1.101	26	0	
	3-3 ※3	4.60	4.70	-	4.52	4.55	4.88	0.319	26	0	
	3-4	4.48	4.50	-	4.53	4.51	4.62	0.560	26	0	
	3-5	4.00	4.19	-	4.19	4.18	4.42	0.631	26	0	
	3-6	4.17	4.20	-	4.24	4.24	4.46	0.570	26	0	
	3-7	3.74	3.71	-	4.11	4.11	3.65	0.998	26	0	

※1 値が3に近いほど授業の難易度が適当であり、3未満だと易すぎる、3より大きいと難すぎる傾向があります。
The ideal level of difficulty for course content is denoted by a value of 3.00. A lower value indicates that the course is too easy, and a higher value indicates that the course is too difficult. The time represents average hours spent studying for the course before and after each class.

※2 3時間以上の回答を「5」としています。The answer or 3 hours or more is set as "5" points.

※3 「該当しない」の回答は含まずに平均を算出している数値です。
The answer 'Not applicable' was not factored into this average.



当科目所属区分回答割合との比較 Average Response Rate by Affiliation

2-1	学院 School	4.6	38.7	53.7	2092
	系/コース Department/Graduatemajor	4.2	34.7	53.4	7.6 0.0
	当科目 Average response	3.8	50.0	46.2	0.0
2-2	学院 School	15.1	46.3	23.8	12.5 2.3
	系/コース Department/Graduatemajor	23.7	48.3	15.3	10.2 2.5
	当科目 Average response	7.7	53.8	26.9	11.5 0.0
2-3	学院 School	26.6	42.1	25.4	3.8 2.1
	系/コース Department/Graduatemajor	28.8	46.6	17.8	4.2 2.5
	当科目 Average response	23.1	53.8	15.4	7.7 0.0
2-4	学院 School	20.5	46.0	26.5	5.7 1.3
	系/コース Department/Graduatemajor	21.2	48.3	24.6	5.1 0.8
	当科目 Average response	11.5	50.0	34.6	3.8 0.0
2-5	学院 School	7.3	16.3	30.9	25.6 9.3
	系/コース Department/Graduatemajor	11.9	28.0	28.8	14.4 5.1
	当科目 Average response	15.4	30.8	19.2	7.7 3.8
2-6	学院 School	8.5	27.7	37.9	23.6 2.3
	系/コース Department/Graduatemajor	9.3	39.0	33.1	16.1 2.5
	当科目 Average response	0	46.2	30.8	19.2 3.8
2-7	学院 School	28.8	43.7	20.6	4.7 2.1
	系/コース Department/Graduatemajor	31.0	41.4	23.3	3.4 0.9
	当科目 Average response	32.0	36.0	28.0	4.0 0.0

自由記述欄 Comments

満足度の評価平均 (記述ありのみ)

Average level of satisfaction

Note: Only responses with written comments have been taken into account.



4.1 / 5.0 点

7 件

満足度 5	5 - Satisfied		2 件
満足度 4	4 - Somewhat satisfied		4 件
満足度 3	3 - Can't say either way		1 件
満足度 2	2 - Somewhat dissatisfied		0 件
満足度 1	1 - Dissatisfied		0 件
満足度 不明	Unknown		0 件

満足度 5

- 5 ★★★★★ ・ 山田先生にお会いできる日が一日増えて嬉しかったです！いつもありがとうございます
- 5 ★★★★★ ・ 話が面白い先生でした ありがとうございます

満足度 4

- 4 ★★★★★☆ ・ 課題について、もう少し具体例のような計算問題が欲しかったです。教科書の後半に当たる多様体についても山田先生に講義してもらいたいです。
- 4 ★★★★★☆ ・ 講義資料にある程度文章が書かれていて、授業も講義資料に書き込む形態だったので、授業時間の密度がかなり高くてよかったです。
- 4 ★★★★★☆ ・ 質問を点数化する制度はいいと思います。これまで講義もろくに聞かず資料も書籍も読まずに受講してたので、今回のように誤植や質問を得点化してくれたおかげでやる気が出ました。ありがとうございます。
- 4 ★★★★★☆ ・ 課題が難しかったです。

満足度 3

- 3 ★★★★★☆ ・ 毎回質問を考えるのがつらい。提出問題を一問増やしてもいいので質問で点数をつけるのはやめてほしい。