※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### I. 履修要件

(Degree program requirements)

③選択(Elective) ②選択必修(Compulsory Elective) ①必修(Compulsory)

No.	設問文(Question text)	[	]答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
140	200	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	この授業について当てはまるものを選んでください。	-	ı	ı	21,972	9,855	18,088	1,181	51.096	
1'	(Select the option that best describes this course.)	-	-	-	43.0	19.3	35.4			1

#### Ⅱ. あなた自身のことについてお尋ねします。

(Questions regarding your participation in this course.)

⑥90%以上(90% and above) ⑤80~90%未満(80 to less than 90%) ④70~80%未満(70 to less than 80%) ③60~70%未満(60 to less than 70%) ②50~60%未満(50 to less than 60%) ①50%未満(Less than 50%)

No	設問文(Question text)	_	]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
140	BY IND VIGARIOUS (BYT)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer) (Total)	(Average)	
1	この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。	40,386	6,254	2,446	684	259	718	349	51.096	5.65
'	(Evaluate your class attendance.)	79.0	12.2	4.8	1.3	0.5	1.4	0.7	31,090	5.05

⑥4時間以上(4 hours or more) ⑤2時間~4時間未滿(2 hours to less than 4 hours) ④1時間~2時間未滿(1 hour to less than 2 hours) ③30分~1時間未滿(30 minutes to less than 1 hour) ②30分未滿(Less than 30 minutes) ①ほとんどしていない(Almost None)

No.	設問文(Question text)		]答数(No. of	Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
	及同人(Guestion text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total) 7 51,096	(Average)
2	1回の授業にあたり、授業時間以外の事前・事後学習のために費やした 平均の時間はおおよそどの程度でしたか。	3,329	7,247	12,981	12,699	7,984	6,439	417	51.096	3.33
ľ	(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)	6.5	14.2	25.4	24.9	15.6	12.6	0.8	31,090	3.33

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
INC	。 設用文(Question text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
2	この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	19,104	19,651	8,795	2,045	524	522	455	51.096	5.05
Ů	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	37.4	38.5	17.2	4.0	1.0	1.0	0.9		5.05
_	この授業を理解するために努力した。	22,536	18,601	7,182	1,547	397	368	465	51.096	5.19
7	(You made efforts to understand the contents of this course.)	44.1	36.4	14.1	3.0	0.8	0.7	0.9	31,090	3.19
5	この授業の内容をよく理解できた。	17,859	18,739	10,224	2,422	803	590	459	51.096	4.06
"	(You gained a good understanding of the contents of this course.)	35.0	36.7	20.0	4.7	1.6	1.2	0.9	51,090	4.96

## Ⅲ. この授業についての意見をお聞かせください。

(Please give us your opinions about this course.)

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No.	設問文(Question text)	[	回答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
140.	DX HJ X (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total) (15) (15) (16) (17) (17) (18) (18) (19) (19) (19) (17) (17) (17) (18) (18) (19) (19) (19) (19) (19) (19) (19) (19	(Average)
1	話し方は適切だった。	23,782	16,659	6,429	2,230	764	747	485	51 096	5.15
ľ	(The way of speaking was appropriate.)	46.5	32.6	12.6	4.4	1.5	1.5	0.9	5 51,096 51,096 51,096 6 51,096 6 51,096 1 51,09	0.10
2	板書、プロジェクター(パワーポイントなど)、あるいは配布資料などはわかりやすかった。	22,538	16,034	7,495	2,730	928	903	468	E1 000	5.06
2	(The instructor's boardwork or use of teaching aids (power point slides, handouts, etc.) was helpful.)	44.1	31.4	14.7	5.3	1.8	1.8	0.9	51,096	5.06
3	この授業では学生の理解を深めるための工夫(レビューシート、小テスト、小レポート、 グループワーク、予復習用の動画配信、クリッカーなど)があった。	21,545	15,885	7,725	3,069	1,183	1,180	509	51 096	4.99
	(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)	42.2	31.1	15.1	6.0	2.3	2.3	1.0	01,000	1.00
4	この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	20,916	13,379	8,009	4,753	1,809	1,703	527	51 096	4.83
_	(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)	40.9	26.2	15.7	9.3	3.5	3.3	1.0	51,030	4.00
5	この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	19,164	14,389	8,828	4,791	1,749	1,640	535	51 096	4.78
	(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)	37.5	28.2	17.3	9.4	3.4	3.2	1.0		4.70
6	授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	19,856	14,982	8,802	4,170	1,427	1,324	535	E1 000	4.00
ь	(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)	38.9	29.3	17.2	8.2	2.8	2.6	1.0	51,096	4.86
7	問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	17,546	12,854	8,789	6,540	2,610	2,191	566	51 006	4.59
Ĺ	(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)	34.3	25.2	17.2	12.8	5.1	4.3	1.1	01,000	4.00
	学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。	18,101	16,225	9,442	4,022	1,357	1,417	532	F4 000	4.00
8	(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)	35.4	31.8	18.5	7.9	2.7	2.8	1.0	51,096	4.82
9	シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	21,736	18,870	7,423	1,477	439	612	539	51 006	5.15
3	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	42.5	36.9	14.5	2.9	0.9	1.2	1.1	31,090	3.13
10	各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・ オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	22,700	17,014	6,694	2,509	754	870	555	51.096	5.10
	(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)	44.4	33.3	13.1	4.9	1.5	1.7	1.1	5.,500	5.10
11	総合的にみてこの授業は有意義だった。	24,076	16,730	6,424	1,689	692	766	719	51 006	5.18
''	(Overall, this course was beneficial.)	47.1	32.7	12.6	3.3	1.4	1.5	1.4	31,090	3.10

				履修者数 (No. of Students)	242,680
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	51,096
		. ,,		回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

### I. あなた自身のことについてに関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

 $(\mbox{The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your participations.}) \\$ 

Q1.(この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た学習時間

(Evaluate your class attendance.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥90%以上	40,386	-	-		9,148	10,621	10,082	10,435	100
(90% and above)	40,380	-	-		22.7%	26.3%	25.0%	25.8%	0.2%
⑤80~90%未満	6,254	-	-		976	1,565	1,664	2,032	17
(80 to less than 90%)	0,254	-	-	-	15.6%	25.0%	26.6%	32.5%	0.3%
④70~80%未満	2,446	-	-	-	296	531	639	972	8
(70 to less than 80%)	2,440	-	-	-	12.1%	21.7%	26.1%	39.7%	0.3%
③60~70%未満	684	_	_	_	63	121	151	349	0
(60 to less than 70%)	084	_	_	_	9.2%	17.7%	22.1%	51.0%	0.0%
②50~60%未満	259	_	_	_	19	37	50	149	4
(50 to less than 60%)	259	_	_	_	7.3%	14.3%	19.3%	57.5%	1.5%
①50%未満	718	_	_	_	60	91	91	462	14
(Less than 50%)	/18	_	_	_	8.4%	12.7%	12.7%	64.3%	1.9%
無効回答	240	_	_	_	14	15	22	24	274
(Invalid answer)	349	-	-	_	4.0%	4.3%	6.3%	6.9%	78.5%
計	E1 006	-	-	_	10,576	12,981	12,699	14,423	417
(Total)	51,096	ı	-		20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%

Q2.(1回の授業にあたり、授業時間以外の事前・事後学習のために費やした平均の時間はおおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た出席状況 (Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)

Undicate the average amount of time you spent preparing for and	nd reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)  回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)											
				回答数(No.	of Responses	/ 回答率(Re	sponse rate)					
			出席状況				学習時間					
	人数		(attendance)				(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥4時間以上	3,329	3,217	105	7	-	-	-	-	-			
(4 hours or more)	3,329	96.6%	3.2%	0.2%	_	-	-	-	-			
⑤2時間~4時間未満	7,247	6,907	333	7	-	-	-	-	-			
(2 hours to less than 4 hours)	1,241	95.3%	4.6%	0.1%	_	-	-	_	-			
④1時間~2時間未満	10.001	12,186	780	15	_	-	-	-	-			
(1 hour to less than 2 hours)	12,981	93.9%	6.0%	0.1%	_	-	-	_	-			
③30分~1時間未満	10.600	11,746	931	22	_	-	-	_	-			
(30 minutes to less than 1 hour)	12,699	92.5%	7.3%	0.2%	_	-	-	_	-			
②30分未満	7,984	7,177	796	11	_	-	-	_	-			
(Less than 30 minutes)	7,984	89.9%	10.0%	0.1%	_	-	-	_	-			
① ほとんどしていない	6.420	5,290	1,136	13	_	-	-	_	-			
(Almost None)	6,439	82.2%	17.6%	0.2%	_	-	-	_	-			
無効回答	417	117	26	274	-	-	-	_	-			
(Invalid answer)	417	28.1%	6.2%	65.7%	-	-	-	_	-			
計	E1 006	46,640	4,107	349	-	-	-	_	-			
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	-	-	-	-	-			

Q3.(この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

は、この技术の口口、利圧口信	これのプライのこれを図して フロ・こうこう注し こり
(You understood the objectives	goals and assigned work for this course)

(You understood the objectives, goals, and assigned work for	ino odarso.)			回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況		<u> </u>		学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	19.104	18,330	755	19	5,474	5,299	4,534	3,769	28
(Strongly Agree)	19,104	95.9%	4.0%	0.1%	28.7%	27.7%	23.7%	19.7%	0.1%
⑤そう思う	19.651	18,405	1,216	30	3,607	5,374	5,339	5,293	38
(Agree)	19,001	93.7%	6.2%	0.2%	18.4%	27.3%	27.2%	26.9%	0.2%
④ややそう思う	8,795	7,466	1,304	25	1,087	1,838	2,215	3,637	18
(Somewhat Agree)	0,793	84.9%	14.8%	0.3%	12.4%	20.9%	25.2%	41.4%	0.2%
③あまりそう思わない	2,045	1,599	443	3	237	313	428	1,063	4
(Somewhat Disagree)	2,043	78.2%	21.7%	0.1%	11.6%	15.3%	20.9%	52.0%	0.2%
②そう思わない	524	379	142	3	73	73	90	286	2
(Disagree)	324	72.3%	27.1%	0.6%	13.9%	13.9%	17.2%	54.6%	0.4%
①まったくそう思わない	522	308	211	3	77	51	60	332	2
(Strongly Disagree)	522	59.0%	40.4%	0.6%	14.8%	9.8%	11.5%	63.6%	0.4%
無効回答	455	153	36	266	21	33	33	43	325
(Invalid answer)	455	33.6%	7.9%	58.5%	4.6%	7.3%	7.3%	9.5%	71.4%
計	51.096	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417
(Total)	51,090	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%

# 2023年度春学期「学生授業アンケート」集計結果

(Student Course Evaluation Results for Spring-Term 2023)

早稲田大学

				履修者数 (No. of Students)	242,680
科目設置箇所 (Name of School	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	51,096
		, .		回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(この授業を理解するために努力した。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	22,536	21,642	872	22	6,755	6,407	5,187	4,148	39
(Strongly Agree)	22,330	96.0%	3.9%	0.1%	30.0%	28.4%	23.0%	18.4%	0.2%
⑤そう思う	18.601	17,220	1,340	41	3,031	5,010	5,238	5,287	35
(Agree)	18,001	92.6%	7.2%	0.2%	16.3%	26.9%	28.2%	28.4%	0.2%
④ ややそう思う	7,182	6,059	1,109	14	620	1,293	1,868	3,389	12
(Somewhat Agree)	7,102	84.4%	15.4%	0.2%	8.6%	18.0%	26.0%	47.2%	0.2%
③あまりそう思わない	1,547	1,130	415	2	100	179	287	976	5
(Somewhat Disagree)	1,547	73.0%	26.8%	0.1%	6.5%	11.6%	18.6%	63.1%	0.3%
②そう思わない	397	245	151	1	25	40	52	275	5
(Disagree)	397	61.7%	38.0%	0.3%	6.3%	10.1%	13.1%	69.3%	1.3%
①まったくそう思わない	368	184	181	3	16	19	30	302	1
(Strongly Disagree)	308	50.0%	49.2%	0.8%	4.3%	5.2%	8.2%	82.1%	0.3%
無効回答	465	160	39	266	29	33	37	46	320
(Invalid answer)	400	34.4%	8.4%	57.2%	6.2%	7.1%	8.0%	9.9%	68.8%
計	E1 000	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%

## Q5.(この授業の内容をよく理解できた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You gained a good understanding of the contents of this course.	)									
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況                   学習時間							
	人数		(attendance) (study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	17,859	17,148	693	18	4,868	4,876	4,287	3,799	29	
(Strongly Agree)	17,009	96.0%	3.9%	0.1%	27.3%	27.3%	24.0%	21.3%	0.2%	
⑤そう思う	18,739	17,554	1,149	36	3,480	5,048	5,060	5,110	41	
(Agree)	10,739	93.7%	6.1%	0.2%	18.6%	26.9%	27.0%	27.3%	0.2%	
④ややそう思う	10,224	8,882	1,328	14	1,572	2,332	2,532	3,773	15	
(Somewhat Agree)	10,224	86.9%	13.0%	0.1%	15.4%	22.8%	24.8%	36.9%	0.1%	
③あまりそう思わない	2,422	1,934	482	6	384	470	551	1,013	4	
(Somewhat Disagree)	2,422	79.9%	19.9%	0.2%	15.9%	19.4%	22.7%	41.8%	0.2%	
②そう思わない	803	598	200	5	140	152	159	347	5	
(Disagree)	003	74.5%	24.9%	0.6%	17.4%	18.9%	19.8%	43.2%	0.6%	
①まったくそう思わない	590	368	218	4	107	75	71	335	2	
(Strongly Disagree)	590	62.4%	36.9%	0.7%	18.1%	12.7%	12.0%	56.8%	0.3%	
無効回答	459	156	37	266	25	28	39	46	321	
(Invalid answer)	459	34.0%	8.1%	58.0%	5.4%	6.1%	8.5%	10.0%	69.9%	
計	51,006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

				履修者数 (No. of Students)	242,680
科目設置 (Name of	新名 全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	51,096
				回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

### Ⅱ.この授業についての意見に関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

 $(\mbox{The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your opinions in the class.) \\$ 

Q1.(話し方は適切だった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The way of speaking was appropriate.)

				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	23,782	22,515	1,242	25	5,916	6,294	5,811	5,725	36	
(Strongly Agree)	23,762	94.7%	5.2%	0.1%	24.9%	26.5%	24.4%	24.1%	0.2%	
⑤そう思う	16,659	15,337	1,291	31	3,019	4,391	4,469	4,743	37	
(Agree)	10,039	92.1%	7.7%	0.2%	18.1%	26.4%	26.8%	28.5%	0.2%	
④ややそう思う	6,429	5,570	840	19	1,002	1,491	1,575	2,346	15	
(Somewhat Agree)	0,429	86.6%	13.1%	0.3%	15.6%	23.2%	24.5%	36.5%	0.2%	
③あまりそう思わない	2,230	1,850	376	4	331	487	509	899	4	
(Somewhat Disagree)	2,230	83.0%	16.9%	0.2%	14.8%	21.8%	22.8%	40.3%	0.2%	
②そう思わない	764	629	134	1	145	158	158	302	1	
(Disagree)	704	82.3%	17.5%	0.1%	19.0%	20.7%	20.7%	39.5%	0.1%	
①まったくそう思わない	747	568	177	2	131	126	135	352	3	
(Strongly Disagree)	/4/	76.0%	23.7%	0.3%	17.5%	16.9%	18.1%	47.1%	0.4%	
無効回答	405	171	47	267	32	34	42	56	321	
(Invalid answer)	485	35.3%	9.7%	55.1%	6.6%	7.0%	8.7%	11.5%	66.2%	
計	E1 006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

Q2.(板書、プロジェクター(パワーポイントなど)、あるいは配布資料などはわかりやすかった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor's boardwork or use of teaching aids (power point slides, handouts, etc.) was helpful.)

(The instructor's boardwork or use of teaching aids (power poil	Te silaes, Hariaeaca	, oco., was non	, rui.,	回答数(No	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況	ППЖП	- Trooperioos,	у ДД Т (Ла	学習時間			
	人数		(attendance)			(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	22.538	21,244	1,274	20	5,646	6,011	5,481	5,365	35	
(Strongly Agree)	22,330	94.3%	5.7%	0.1%	25.1%	26.7%	24.3%	23.8%	0.2%	
⑤そう思う	16.034	14,877	1,123	34	2,911	4,205	4,289	4,596	33	
(Agree)	10,034	92.8%	7.0%	0.2%	18.2%	26.2%	26.7%	28.7%	0.2%	
④ややそう思う	7,495	6,574	904	17	1,200	1,760	1,909	2,612	14	
(Somewhat Agree)	7,495	87.7%	12.1%	0.2%	16.0%	23.5%	25.5%	34.8%	0.2%	
③あまりそう思わない	2,730	2,338	387	5	420	624	646	1,033	7	
(Somewhat Disagree)	2,730	85.6%	14.2%	0.2%	15.4%	22.9%	23.7%	37.8%	0.3%	
②そう思わない	928	756	169	3	182	180	191	371	4	
(Disagree)	920	81.5%	18.2%	0.3%	19.6%	19.4%	20.6%	40.0%	0.4%	
①まったくそう思わない	903	696	204	3	188	170	151	392	2	
(Strongly Disagree)	903	77.1%	22.6%	0.3%	20.8%	18.8%	16.7%	43.4%	0.2%	
無効回答	468	155	46	267	29	31	32	54	322	
(Invalid answer)	468	33.1%	9.8%	57.1%	6.2%	6.6%	6.8%	11.5%	68.8%	
計	E1 000	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

Q3.(この授業では学生の理解を深めるための工夫(レビューシート、小テスト、ハレポート、グループワーク、予復習用の動画配信、クリッカーなど)があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	21.545	20,390	1,137	18	5,799	5,927	5,198	4,585	36	
(Strongly Agree)	21,343	94.6%	5.3%	0.1%	26.9%	27.5%	24.1%	21.3%	0.2%	
⑤そう思う	15,885	14,745	1,110	30	2,917	4,327	4,381	4,229	31	
(Agree)	13,863	92.8%	7.0%	0.2%	18.4%	27.2%	27.6%	26.6%	0.2%	
④ややそう思う	7,725	6,777	931	17	1,095	1,764	1,981	2,878	7	
(Somewhat Agree)	7,723	87.7%	12.1%	0.2%	14.2%	22.8%	25.6%	37.3%	0.1%	
③あまりそう思わない	3,069	2,623	440	6	389	559	688	1,424	9	
(Somewhat Disagree)	3,009	85.5%	14.3%	0.2%	12.7%	18.2%	22.4%	46.4%	0.3%	
②そう思わない	1,183	971	210	2	158	194	236	591	4	
(Disagree)	1,103	82.1%	17.8%	0.2%	13.4%	16.4%	19.9%	50.0%	0.3%	
<ul><li>①まったくそう思わない</li></ul>	1.180	940	233	7	178	172	173	654	3	
(Strongly Disagree)	1,100	79.7%	19.7%	0.6%	15.1%	14.6%	14.7%	55.4%	0.3%	
無効回答	509	194	46	269	40	38	42	62	327	
(Invalid answer)	509	38.1%	9.0%	52.8%	7.9%	7.5%	8.3%	12.2%	64.2%	
計	51.096	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	51,090	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

					履修者数 (No. of Students)	242,680
科目設 (Name o	置箇所名 f School)	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	51,096
					回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)

				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	20,916	19,917	974	25	5,773	5,807	5,024	4,278	34	
(Strongly Agree)	20,310	95.2%	4.7%	0.1%	27.6%	27.8%	24.0%	20.5%	0.2%	
⑤そう思う	13.379	12,455	900	24	2,544	3,693	3,627	3,482	33	
(Agree)	13,379	93.1%	6.7%	0.2%	19.0%	27.6%	27.1%	26.0%	0.2%	
④ややそう思う	8,009	7,097	895	17	1,203	1,923	2,100	2,775	8	
(Somewhat Agree)	8,009	88.6%	11.2%	0.2%	15.0%	24.0%	26.2%	34.6%	0.1%	
③あまりそう思わない	4.753	4,117	628	8	536	1,002	1,215	1,990	10	
(Somewhat Disagree)	4,755	86.6%	13.2%	0.2%	11.3%	21.1%	25.6%	41.9%	0.2%	
②そう思わない	1.809	1,508	301	0	215	290	386	914	4	
(Disagree)	1,009	83.4%	16.6%	0.0%	11.9%	16.0%	21.3%	50.5%	0.2%	
①まったくそう思わない	1,703	1,328	367	8	259	222	303	914	5	
(Strongly Disagree)	1,703	78.0%	21.6%	0.5%	15.2%	13.0%	17.8%	53.7%	0.3%	
無効回答	507	218	42	267	46	44	44	70	323	
(Invalid answer)	527	41.4%	8.0%	50.7%	8.7%	8.3%	8.3%	13.3%	61.3%	
計	51,096	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	31,090	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

## Q5.(この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)

(This course provided effective reedback about class assignments				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	19,164	18,229	916	19	5,292	5,255	4,549	4,036	32	
(Strongly Agree)	19,104	95.1%	4.8%	0.1%	27.6%	27.4%	23.7%	21.1%	0.2%	
⑤そう思う	14,389	13,366	996	27	2,728	3,920	3,890	3,820	31	
(Agree)	14,369	92.9%	6.9%	0.2%	19.0%	27.2%	27.0%	26.5%	0.2%	
④ややそう思う	8,828	7,861	952	15	1,325	2,157	2,341	2,993	12	
(Somewhat Agree)	0,020	89.0%	10.8%	0.2%	15.0%	24.4%	26.5%	33.9%	0.1%	
③あまりそう思わない	4,791	4,166	616	9	652	1,020	1,227	1,882	10	
(Somewhat Disagree)	4,791	87.0%	12.9%	0.2%	13.6%	21.3%	25.6%	39.3%	0.2%	
②そう思わない	1.749	1,466	279	4	272	305	364	806	2	
(Disagree)	1,749	83.8%	16.0%	0.2%	15.6%	17.4%	20.8%	46.1%	0.1%	
①まったくそう思わない	1.640	1,329	304	7	271	274	278	814	3	
(Strongly Disagree)	1,040	81.0%	18.5%	0.4%	16.5%	16.7%	17.0%	49.6%	0.2%	
無効回答	525	223	44	268	36	50	50	72	327	
(Invalid answer)	535	41.7%	8.2%	50.1%	6.7%	9.3%	9.3%	13.5%	61.1%	
計	51,006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

## Q6.(授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)

(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)  回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)												
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re						
			出席状況				学習時間					
	人数		(attendance) (study time)									
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥とてもそう思う	19.856	18,858	981	17	5,638	5,443	4,635	4,106	34			
(Strongly Agree)	19,630	95.0%	4.9%	0.1%	28.4%	27.4%	23.3%	20.7%	0.2%			
⑤そう思う	14.982	13,887	1,067	28	2,827	4,060	4,065	3,999	31			
(Agree)	14,982	92.7%	7.1%	0.2%	18.9%	27.1%	27.1%	26.7%	0.2%			
④ややそう思う	8,802	7,824	958	20	1,148	2,132	2,385	3,119	18			
(Somewhat Agree)	0,002	88.9%	10.9%	0.2%	13.0%	24.2%	27.1%	35.4%	0.2%			
③あまりそう思わない	4,170	3,627	536	7	498	868	1,053	1,744	7			
(Somewhat Disagree)	4,170	87.0%	12.9%	0.2%	11.9%	20.8%	25.3%	41.8%	0.2%			
②そう思わない	1,427	1,198	226	3	216	231	290	686	4			
(Disagree)	1,427	84.0%	15.8%	0.2%	15.1%	16.2%	20.3%	48.1%	0.3%			
①まったくそう思わない	1,324	1,028	291	5	206	194	222	700	2			
(Strongly Disagree)	1,324	77.6%	22.0%	0.4%	15.6%	14.7%	16.8%	52.9%	0.2%			
無効回答	525	218	48	269	43	53	49	69	321			
(Invalid answer)	535	40.7%	9.0%	50.3%	8.0%	9.9%	9.2%	12.9%	60.0%			
計	E1 006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417			
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%			

					履修者数 (No. of Students)	242,680
科目設 (Name o	置箇所名 f School)	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	51,096
					回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q7.(問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)										
			出席状況	凹合数(No.	or Responses,	/ 凹合率(Re	学習時間				
	1 244										
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	17.546	16,698	832	16	5,162	4,799	4,036	3,522	27		
(Strongly Agree)	17,540	95.2%	4.7%	0.1%	29.4%	27.4%	23.0%	20.1%	0.2%		
⑤そう思う	12.054	11,954	872	28	2,608	3,662	3,424	3,128	32		
(Agree)	12,854	93.0%	6.8%	0.2%	20.3%	28.5%	26.6%	24.3%	0.2%		
④ややそう思う	8,789	7,916	855	18	1,358	2,278	2,343	2,796	14		
(Somewhat Agree)	8,789	90.1%	9.7%	0.2%	15.5%	25.9%	26.7%	31.8%	0.2%		
③あまりそう思わない	6.540	5,795	736	9	766	1,401	1,803	2,561	9		
(Somewhat Disagree)	6,340	88.6%	11.3%	0.1%	11.7%	21.4%	27.6%	39.2%	0.1%		
②そう思わない	2.610	2,244	362	4	296	450	640	1,217	7		
(Disagree)	2,010	86.0%	13.9%	0.2%	11.3%	17.2%	24.5%	46.6%	0.3%		
①まったくそう思わない	2,191	1,789	397	5	341	332	397	1,117	4		
(Strongly Disagree)	2,191	81.7%	18.1%	0.2%	15.6%	15.2%	18.1%	51.0%	0.2%		
無効回答	Fee	244	53	269	45	59	56	82	324		
(Invalid answer)	566	43.1%	9.4%	47.5%	8.0%	10.4%	9.9%	14.5%	57.2%		
計	E1 006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417		
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%		

### Q8.(学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)

(This course was conducted write taking into consideration the sta					of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	18,101	17,211	868	22	4,806	4,954	4,372	3,938	31	
(Strongly Agree)	16,101	95.1%	4.8%	0.1%	26.6%	27.4%	24.2%	21.8%	0.2%	
⑤そう思う	16,225	15,092	1,102	31	2,974	4,361	4,408	4,450	32	
(Agree)	10,223	93.0%	6.8%	0.2%	18.3%	26.9%	27.2%	27.4%	0.2%	
④ややそう思う	9,442	8,367	1,062	13	1,552	2,233	2,384	3,259	14	
(Somewhat Agree)	9,442	88.6%	11.2%	0.1%	16.4%	23.6%	25.2%	34.5%	0.1%	
③あまりそう思わない	4,022	3,502	511	9	649	884	990	1,493	6	
(Somewhat Disagree)	4,022	87.1%	12.7%	0.2%	16.1%	22.0%	24.6%	37.1%	0.1%	
②そう思わない	1,357	1,142	214	1	260	263	268	562	4	
(Disagree)	1,357	84.2%	15.8%	0.1%	19.2%	19.4%	19.7%	41.4%	0.3%	
①まったくそう思わない	1,417	1,110	302	5	291	236	233	652	5	
(Strongly Disagree)	1,417	78.3%	21.3%	0.4%	20.5%	16.7%	16.4%	46.0%	0.4%	
無効回答	522	216	48	268	44	50	44	69	325	
(Invalid answer)	532	40.6%	9.0%	50.4%	8.3%	9.4%	8.3%	13.0%	61.1%	
計	51,006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417	
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%	

## Q9.(シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)

(The course was conducted in accordance with the objectives sta	ted in the sylla	•											
			回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate) 中度化记										
			出席状況		学習時間								
	人数		(attendance)		(study time)								
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)				
⑥とてもそう思う	21.736	20,586	1,129	21	5,706	5,939	5,197	4,859	35				
(Strongly Agree)	21,730	94.7%	5.2%	0.1%	26.3%	27.3%	23.9%	22.4%	0.2%				
⑤そう思う	18.870	17,432	1,401	37	3,297	4,900	5,071	5,561	41				
(Agree)	10,070	92.4%	7.4%	0.2%	17.5%	26.0%	26.9%	29.5%	0.2%				
④ややそう思う	7 400	6,389	1,018	16	1,085	1,603	1,871	2,854	10				
(Somewhat Agree)	7,423	86.1%	13.7%	0.2%	14.6%	21.6%	25.2%	38.4%	0.1%				
③あまりそう思わない	1 477	1,201	274	2	221	310	330	614	2				
(Somewhat Disagree)	1,477	81.3%	18.6%	0.1%	15.0%	21.0%	22.3%	41.6%	0.1%				
② そう思わない	420	353	86	0	84	88	84	181	2				
(Disagree)	439	80.4%	19.6%	0.0%	19.1%	20.0%	19.1%	41.2%	0.5%				
①まったくそう思わない	612	454	152	6	132	97	96	285	2				
(Strongly Disagree)	012	74.2%	24.8%	1.0%	21.6%	15.8%	15.7%	46.6%	0.3%				
無効回答	539	225	47	267	51	44	50	69	325				
(Invalid answer)	539	41.7%	8.7%	49.5%	9.5%	8.2%	9.3%	12.8%	60.3%				
計	E1 006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417				
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%				

				履修者数 (No. of Students)	242,680
科目設置箇所 (Name of School	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	51,096
		. ,,		回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

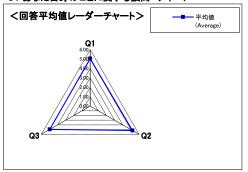
Q10.(各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間
(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)

(Was the combination of the course content and class modality (	ii person, realth	me streaming, on-demand) appropriate in achieving each class is objectives?)											
			回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)										
			出席状況		学習時間 (study time)								
	人数		(attendance)										
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)				
⑥とてもそう思う	22,700	21,524	1,151	25	5,779	6,078	5,510	5,296	37				
(Strongly Agree)	22,700	94.8%	5.1%	0.1%	25.5%	26.8%	24.3%	23.3%	0.2%				
⑤そう思う	17.014	15,719	1,258	37	2,996	4,453	4,602	4,930	33				
(Agree)	17,014	92.4%	7.4%	0.2%	17.6%	26.2%	27.0%	29.0%	0.2%				
④ややそう思う	6,694	5,773	908	13	1,030	1,574	1,662	2,413	15				
(Somewhat Agree)	0,094	86.2%	13.6%	0.2%	15.4%	23.5%	24.8%	36.0%	0.2%				
③あまりそう思わない	2.500	2,116	389	4	390	535	576	1,005	3				
(Somewhat Disagree)	2,509	84.3%	15.5%	0.2%	15.5%	21.3%	23.0%	40.1%	0.1%				
②そう思わない	754	592	160	2	155	145	142	309	3				
(Disagree)	/54	78.5%	21.2%	0.3%	20.6%	19.2%	18.8%	41.0%	0.4%				
①まったくそう思わない	870	675	193	2	184	138	147	399	2				
(Strongly Disagree)	870	77.6%	22.2%	0.2%	21.1%	15.9%	16.9%	45.9%	0.2%				
無効回答		241	48	266	42	58	60	71	324				
(Invalid answer)	555	43.4%	8.6%	47.9%	7.6%	10.5%	10.8%	12.8%	58.4%				
計	F1 000	46.640		349	10,576		12,699	14,423	417				
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%		24.9%	28.2%	0.8%				

# Q11.(総合的にみてこの授業は有意義だった。)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

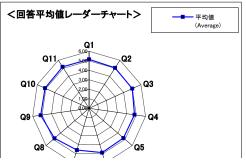
(Overall, this course was beneficial.)									
				回答数(No.	esponse rate)				
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	24.076	22,856	1,192	28	6,144	6,547	5,881	5,455	49
(Strongly Agree)	24,070	94.9%	5.0%	0.1%	25.5%	27.2%	24.4%	22.7%	0.2%
⑤そう思う	16.730	15,408	1,287	35	2,918	4,328	4,471	4,982	31
(Agree)	10,730	92.1%	7.7%	0.2%	17.4%	25.9%	26.7%	29.8%	0.2%
④ややそう思う	6,424	5,520	892	12	904	1,402	1,636	2,469	13
(Somewhat Agree)	0,424	85.9%	13.9%	0.2%	14.1%	21.8%	25.5%	38.4%	0.2%
③あまりそう思わない	1,689	1,349	336	4	238	334	369	747	1
(Somewhat Disagree)	1,009	79.9%	19.9%	0.2%	14.1%	19.8%	21.8%	44.2%	0.1%
② そう思わない	692	540	149	3	125	154	121	287	5
(Disagree)	092	78.0%	21.5%	0.4%	18.1%	22.3%	17.5%	41.5%	0.7%
①まったくそう思わない	766	579	185	2	158	120	128	358	2
(Strongly Disagree)	700	75.6%	24.2%	0.3%	20.6%	15.7%	16.7%	46.7%	0.3%
無効回答	719	388	66	265	89	96	93	125	316
(Invalid answer)	/19	54.0%	9.2%	36.9%	12.4%	13.4%	12.9%	17.4%	43.9%
計	51.006	46,640	4,107	349	10,576	12,981	12,699	14,423	417
(Total)	51,096	91.3%	8.0%	0.7%	20.7%	25.4%	24.9%	28.2%	0.8%

## I. あなた自身のことに関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	5.05
Q2.この授業を理解するために努力した。	5.19
Q3.この授業の内容をよく理解できた。	4.96

### Ⅱ.この授業についての意見に関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.話し方は適切だった。	5.15
Q2.板書、プロジェクター(パワーポイントなど)、あるいは配布資料などはわかりやすかった。	5.06
Q3.この授業では学生の理解を深めるための工夫(レビューシート、小テスト、小レボート、グループワーク、予復習用の動画配信、クリッカーなど)があった。	4.99
Q4.この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	4.83
Q5.この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	4.78
Q6.授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	4.86
Q7.問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	4.59
Q8.学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。	4.82
Q9.シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	5.15

# 2023年度春学期「学生授業アンケート」集計結果

(Student Course Evaluation Results for Spring-Term 2023)

# 早稲田大学

					(No. of S	者数 Students)	242,680
科目設置箇所名 (Name of School)	全学		設問タイプ (type)	I		·者数 esponses)	51,096
					回? (Respon	§率 ise Rate)	21.1%
		※履何	₹情報は、8月9	日時点の情報	(XEnrollment	information as	of August 9)
	Q7 Q6	Q10.各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタ	イム配信・オンデマン	ドなど)の組み合わ <sup>っ</sup>	せは適切だったか。	5.10	
		Q11.総合的にみてこの授業は有意義だった。				5.18	

 
 科目設置箇所名 (Name of School)
 全学
 設問タイプ (type)
 II
 履修者数 (No. of Responses)
 28,185

 回答者数 (No. of Responses)
 5,956

 同答者数 (Response Rate)
 21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### I. 履修要件

(Degree program requirements)

③選択(Elective) ②選択必修(Compulsory Elective) ①必修(Compulsory)

No.	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	e)	無効回答	計	平均值		
140	n文l可文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	この授業について当てはまるものを選んでください。	ı	ı	ı	1,154	1,125	3,531	146	146 5.956	
Ι'	(Select the option that best describes this course.)	-	-	-	19.4	18.9	59.3	2.5	3,930	

#### Ⅱ. あなた自身のことについてお尋ねします。

(Questions regarding your participation in this course.)

⑥90%以上(90% and above) ⑤80~90%未満(80 to less than 90%) ④70~80%未満(70 to less than 80%) ③60~70%未満(60 to less than 70%) ②50~60%未満(50 to less than 60%) ①50%未満(Less than 50%)

No.	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	e)	無効回答	計	平均值		
	. axiaj∧(duesuun text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。	5,180	503	169	30	6	30	38	5.956	5.81
'	(Evaluate your class attendance.)	87.0	8.4	2.8	0.5	0.1	0.5	0.6	3,930	3.01

⑥4時間以上(4 hours or more) ⑤2時間~4時間未滿(2 hours to less than 4 hours) ④1時間~2時間未滿(1 hour to less than 2 hours) ③30分~1時間未滿(30 minutes to less than 1 hour) ②30分未滿(Less than 30 minutes) ①ほとんどしていない(Almost None)

No.	0. 設問文(Question text)		]答数(No. of	f Responses)	e)	無効回答	計	平均値		
	成月入(Question text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
2	1回の授業にあたり、授業時間以外の事前・事後学習のために費やした 平均の時間はおおよそどの程度でしたか。	574	911	1,492	1,573	802	559	45	5.956	3.53
'	(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)	9.6	15.3	25.1	26.4	13.5	9.4	0.8	3,930	3.33

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

N	lo. 設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	:e)	無効回答	計	平均值
IN.	成 円 文 (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	2,601	2,256	826	158	33	32	50	5.956	5.21
ľ	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	43.7	37.9	13.9	2.7	0.6	0.5	0.8	3,930	3.21
Γ	この授業で求められた活動(問題の発見や解決など)に積極的に取り組んだ。	3,027	1,992	730	119	20	28	40	5.956	5.32
	(You actively engaged in the required activities (Problem finding and solving, etc.).)	50.8	33.4	12.3	2.0	0.3	0.5	0.7	5,950	3.32
[	この授業で取り組んだ活動から十分な学びが得られた。	2,941	1,872	807	178	47	69	42	5.956	5.23
5	(You gained a satisfactory amount of learning while engaging in the class activities.)	49.4	31.4	13.5	3.0	0.8	1.2	0.7	3,930	3.23

# Ⅲ. この授業についての意見をお聞かせください。

(Please give us your opinions about this course.)

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑥そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No.	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
140.	DX [H] X (Greenon rext)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	この授業では、学生の取り組み(問題の発見や解決など)を支援するような情報提供があった。	2,931	1,829	823	196	67	56	54	5.956	5.22
Ľ	(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)	49.2	30.7	13.8	3.3	1.1	0.9	0.9	3,930	3.22
2	この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	3,201	1,644	693	218	83	73	44	5.956	5.26
Ĺ	(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)	53.7	27.6	11.6	3.7	1.4	1.2	0.7	3,330	3.20
3	この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	2,892	1,744	809	277	96	88	50	5.956	5.15
Ľ	(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)	48.6	29.3	13.6	4.7	1.6	1.5	0.8	3,330	3.10
4	授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	2,996	1,777	767	225	87	53	51	5.956	5,22
4	(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)	50.3	29.8	12.9	3.8	1.5	0.9	0.9	5,950	5.22
5	問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	2,798	1,631	848	397	132	97	53	5.956	5.06
	(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)	47.0	27.4	14.2	6.7	2.2	1.6	0.9	0,000	0.00
6	学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。	2,549	1,849	979	317	100	108	54	5.956	5.03
0	(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)	42.8	31.0	16.4	5.3	1.7	1.8	0.9	5,956	5.03
7	学生個人での取り組みやグループワークの時間は十分に確保されていた。	3,080	1,617	780	252	94	83	50	5.956	5.20
Ĺ	(The instructor provided enough opportunity for individual and/or group work.)	51.7	27.1	13.1	4.2	1.6	1.4	0.8	3,330	3.20
8	シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	2,830	2,067	750	149	50	56	54	5.956	5.24
Ľ	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	47.5	34.7	12.6	2.5	0.8	0.9	0.9	0,000	0.24
	各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・ オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	3,111	1,906	597	173	50	65	54	5.956	5.30
9	(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)	52.2	32.0	10.0	2.9	0.8	1.1	0.9	5,856	5.30
10	総合的にみてこの授業は有意義だった。	3,202	1,769	619	176	58	72	60	5.956	5.30
L	(Overall, this course was beneficial.)	53.8	29.7	10.4	3.0	1.0	1.2	1.0	0,000	5.50

					履修者数 (No. of Students)	28,185
科目設i (Name o	置箇所名 f School)	全学	設問タイプ (type)	П	回答者数 (No. of Responses)	5,956
					回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

## I. あなた自身のことについてに関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

 $(The \ average \ attendance, \ and \ study \ time \ at \ each \ answer \ of \ questions \ regarding \ your \ participations.)$ 

Q1.(この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た学習時間

(Evaluate your class attendance.)		回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)									
				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)				
			出席状況				学習時間				
	人数		(attendance)				(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥90%以上	5,180	-	-	-	1,358	1,306	1,352	1,152	12		
( 90% and above)	3,160	-	-	-	26.2%	25.2%	26.1%	22.2%	0.2%		
⑤80~90%未満	503	-	_	-	96	124	155	127	1		
( 80 to less than 90%)	303	_	_	-	19.1%	24.7%	30.8%	25.2%	0.2%		
④70~80%未満	169	-	_	-	27	47	49	46	0		
(70 to less than 80%)	109	_	_	-	16.0%	27.8%	29.0%	27.2%	0.0%		
③60~70%未満	30	-	_	_	2	7	10	11	0		
(60 to less than 70%)	30	_	_	_	6.7%	23.3%	33.3%	36.7%	0.0%		
②50~60%未満	6	-	_	_	0	2	2	2	0		
(50 to less than 60%)	0	_	_	_	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%		
①50%未満	30	-	_	_	2	5	3	18	2		
(Less than 50% )	30	_	_	_	6.7%	16.7%	10.0%	60.0%	6.7%		
無効回答	38	-	_	-	0	1	2	5	30		
(Invalid answer)	38	_	_	-	0.0%	2.6%	5.3%	13.2%	78.9%		
計	E 0.E.C	-	_	-	1,485	1,492	1,573	1,361	45		
(Total)	5,956	_	_	_	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%		

Q2.(1回の授業にあたり、授業時間以外の事前・事後学習のために費やした平均の時間はおおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た出席状況 (Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)

(Indicate the average amount of time you spent preparing for and	Tovicwing arter	Cacii ciass oi	uns course, ne			)/回答率(Re			
			山田山	凹合釵(No.	or Responses,	/ 凹合平(Re	•		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥4時間以上	574	561	13	0	-	-	-	-	-
(4 hours or more)	374	97.7%	2.3%	0.0%	_	-	_	_	_
⑤2時間~4時間未満	911	893	18	0	_	-	_	_	-
( 2 hours to less than 4 hours)	911	98.0%	2.0%	0.0%	_	-	_	_	_
④1時間~2時間未満	1,492	1,430	61	1	_	-	_	_	_
(1 hour to less than 2 hours)	1,492	95.8%	4.1%	0.1%	_	-	_	_	_
③30分~1時間未満	1,573	1,507	64	2	_	-	_	_	_
(30 minutes to less than 1 hour)	1,373	95.8%	4.1%	0.1%	_	-	_	_	-
②30分未満	802	764	34	4	_	-	_	_	-
( Less than 30 minutes)	802	95.3%	4.2%	0.5%	_	-	_	_	_
① ほとんどしていない	559	515	43	1	_	-	_	_	_
(Almost None )	559	92.1%	7.7%	0.2%	_	-	_	_	_
無効回答	45	13	2	30	_	-	_	-	-
(Invalid answer)	45	28.9%	4.4%	66.7%	_	-	_	-	-
計	E 056	5,683	235	38	_	-	_	-	-
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	_	-	_	-	-

Q3.(この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You understood the objectives, goals, and assigned work for the				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数	人数 (attendance) (study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	2,601	2,546	54	1	823	638	644	489	7
(Strongly Agree)	2,001	97.9%	2.1%	0.0%	31.6%	24.5%	24.8%	18.8%	0.3%
⑤そう思う	2,256	2,164	85	7	496	614	644	501	1
(Agree)	2,230	95.9%	3.8%	0.3%	22.0%	27.2%	28.5%	22.2%	0.0%
④ややそう思う	826	768	58	0	124	200	234	267	1
(Somewhat Agree)	820	93.0%	7.0%	0.0%	15.0%	24.2%	28.3%	32.3%	0.1%
③あまりそう思わない	158	137	21	0	25	26	39	67	1
(Somewhat Disagree)	130	86.7%	13.3%	0.0%	15.8%	16.5%	24.7%	42.4%	0.6%
②そう思わない	33	30	3	0	9	5	3	16	0
(Disagree)	33	90.9%	9.1%	0.0%	27.3%	15.2%	9.1%	48.5%	0.0%
①まったくそう思わない	32	23	9	0	5	5	4	17	1
(Strongly Disagree)	32	71.9%	28.1%	0.0%	15.6%	15.6%	12.5%	53.1%	3.1%
無効回答	50	15	5	30	3	4	5	4	34
(Invalid answer)	50	30.0%	10.0%	60.0%	6.0%	8.0%	10.0%	8.0%	68.0%
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45
(Total)	5,950	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%

					履修者数 (No. of Students)	28,185
科 (N	目設置箇所名 Name of School)	全学	設問タイプ (type)	п	回答者数 (No. of Responses)	5,956
			. 31		回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(この授業で求められた活動(問題の発見や解決など)に積極的に取り組んだ。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You actively engaged in the required activities (Problem finding and solving, etc.).)

(Tou actively engaged in the required activities (Problem finding at	ia conting, con	.,		回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	3,027	2,966	59	2	965	764	737	553	8
(Strongly Agree)	3,027	98.0%	1.9%	0.1%	31.9%	25.2%	24.3%	18.3%	0.3%
⑤そう思う	1,992	1,917	70	5	396	543	580	471	2
(Agree)	1,992	96.2%	3.5%	0.3%	19.9%	27.3%	29.1%	23.6%	0.1%
④ややそう思う	730	659	70	1	97	160	227	245	1
(Somewhat Agree)	/30	90.3%	9.6%	0.1%	13.3%	21.9%	31.1%	33.6%	0.1%
③あまりそう思わない	119	99	20	0	18	18	23	60	0
(Somewhat Disagree)	119	83.2%	16.8%	0.0%	15.1%	15.1%	19.3%	50.4%	0.0%
②そう思わない	20	15	5	0	6	3	5	6	0
(Disagree)	20	75.0%	25.0%	0.0%	30.0%	15.0%	25.0%	30.0%	0.0%
①まったくそう思わない	28	20	8	0	3	2	1	22	0
(Strongly Disagree)	20	71.4%	28.6%	0.0%	10.7%	7.1%	3.6%	78.6%	0.0%
無効回答	40	7	3	30	0	2	0	4	34
(Invalid answer)	40	17.5%	7.5%	75.0%	0.0%	5.0%	0.0%	10.0%	85.0%
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45
(Total)	5,950	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%

Q5.(この授業で取り組んだ活動から十分な学びが得られた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You gained a satisfactory amount of learning while engaging in the class activities.)

The games a satisfactory amount of loaning wine engaging in the				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	2,941	2,875	65	1	924	733	736	539	9	
(Strongly Agree)	2,541	97.8%	2.2%	0.0%	31.4%	24.9%	25.0%	18.3%	0.3%	
⑤そう思う	1,872	1,798	68	6	388	504	534	446	0	
(Agree)	1,072	96.0%	3.6%	0.3%	20.7%	26.9%	28.5%	23.8%	0.0%	
④ややそう思う	807	739	67	1	123	200	231	251	2	
(Somewhat Agree)	807	91.6%	8.3%	0.1%	15.2%	24.8%	28.6%	31.1%	0.2%	
③あまりそう思わない	178	165	13	0	22	34	47	75	0	
(Somewhat Disagree)	170	92.7%	7.3%	0.0%	12.4%	19.1%	26.4%	42.1%	0.0%	
②そう思わない	47	44	3	0	15	9	8	15	0	
(Disagree)	47	93.6%	6.4%	0.0%	31.9%	19.1%	17.0%	31.9%	0.0%	
①まったくそう思わない	69	54	15	0	13	11	12	33	0	
(Strongly Disagree)	69	78.3%	21.7%	0.0%	18.8%	15.9%	17.4%	47.8%	0.0%	
無効回答	42	8	4	30	0	1	5	2	34	
(Invalid answer)	42	19.0%	9.5%	71.4%	0.0%	2.4%	11.9%	4.8%	81.0%	
計	E 056	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45	
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%	

				履修者数 (No. of Students)	28,185
科目設置箇 (Name of Sc	全学 全学	設問タイプ (type)	п	回答者数 (No. of Responses)	5,956
				回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### Ⅱ. この授業についての意見に関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your opinions in the class.)

Q1.(この授業では、学生の取り組み(問題の発見や解決など)を支援するような情報提供があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)

(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short	essays, group	work, videos id	r studying ben			•		CHSIOH./	
				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数 (attendance) (study time)								
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	2,931	2,854	75	2	897	734	740	552	8
(Strongly Agree)	2,931	97.4%	2.6%	0.1%	30.6%	25.0%	25.2%	18.8%	0.3%
⑤そう思う	1,829	1,754	71	4	370	481	535	441	2
(Agree)	1,029	95.9%	3.9%	0.2%	20.2%	26.3%	29.3%	24.1%	0.1%
④ややそう思う	823	767	54	2	148	205	225	244	1
(Somewhat Agree)	023	93.2%	6.6%	0.2%	18.0%	24.9%	27.3%	29.6%	0.1%
③あまりそう思わない	196	177	19	0	42	38	46	70	0
(Somewhat Disagree)	190	90.3%	9.7%	0.0%	21.4%	19.4%	23.5%	35.7%	0.0%
②そう思わない	67	65	2	0	17	16	13	21	0
(Disagree)	07	97.0%	3.0%	0.0%	25.4%	23.9%	19.4%	31.3%	0.0%
①まったくそう思わない	56	45	11	0	6	11	11	28	0
(Strongly Disagree)	50	80.4%	19.6%	0.0%	10.7%	19.6%	19.6%	50.0%	0.0%
無効回答	54	21	3	30	5	7	3	5	34
(Invalid answer)	54	38.9%	5.6%	55.6%	9.3%	13.0%	5.6%	9.3%	63.0%
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%

Q2.(この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)

				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数	人数 (attendance) (study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	3,201	3,113	88	0	974	797	811	610	9
(Strongly Agree)	3,201	97.3%	2.7%	0.0%	30.4%	24.9%	25.3%	19.1%	0.3%
⑤そう思う	1.644	1,573	64	7	326	434	468	415	1
(Agree)	1,044	95.7%	3.9%	0.4%	19.8%	26.4%	28.5%	25.2%	0.1%
④ややそう思う	693	644	48	1	104	190	205	193	1
(Somewhat Agree)	093	92.9%	6.9%	0.1%	15.0%	27.4%	29.6%	27.8%	0.1%
③あまりそう思わない	218	202	16	0	41	40	55	82	0
(Somewhat Disagree)	210	92.7%	7.3%	0.0%	18.8%	18.3%	25.2%	37.6%	0.0%
②そう思わない	83	80	3	0	21	15	20	27	0
(Disagree)	03	96.4%	3.6%	0.0%	25.3%	18.1%	24.1%	32.5%	0.0%
①まったくそう思わない	73	60	13	0	19	10	12	32	0
(Strongly Disagree)	/3	82.2%	17.8%	0.0%	26.0%	13.7%	16.4%	43.8%	0.0%
無効回答	44	11	3	30	0	6	2	2	34
(Invalid answer)	44	25.0%	6.8%	68.2%	0.0%	13.6%	4.5%	4.5%	77.3%
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%

Q3.(この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)

(This course provided effective feedback about class	acong.imonto ana ocadone pe	ir erospacioss.;		回答数(No	of Responses	/回答率(Re	snonse rate)		
			出席状況	шпжии.	Or recoporises,	<i>,</i>	学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	2,892	2,813	78	1	897	708	720	558	9
(Strongly Agree)	2,092	97.3%	2.7%	0.0%	31.0%	24.5%	24.9%	19.3%	0.3%
⑤そう思う	1,744	1,665	75	4	346	470	502	424	2
(Agree)	1,744	95.5%	4.3%	0.2%	19.8%	26.9%	28.8%	24.3%	0.1%
④ややそう思う	809	763	44	2	139	203	241	226	0
(Somewhat Agree)	809	94.3%	5.4%	0.2%	17.2%	25.1%	29.8%	27.9%	0.0%
③あまりそう思わない	277	256	21	0	55	67	70	85	0
(Somewhat Disagree)	211	92.4%	7.6%	0.0%	19.9%	24.2%	25.3%	30.7%	0.0%
②そう思わない	96	94	2	0	24	22	22	28	0
(Disagree)	90	97.9%	2.1%	0.0%	25.0%	22.9%	22.9%	29.2%	0.0%
①まったくそう思わない	88	76	11	1	22	17	14	35	0
(Strongly Disagree)	00	86.4%	12.5%	1.1%	25.0%	19.3%	15.9%	39.8%	0.0%
無効回答	50	16	4	30	2	5	4	5	34
(Invalid answer)	30	32.0%	8.0%	60.0%	4.0%	10.0%	8.0%	10.0%	68.0%
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45
(Total)	3,330	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%

Ī					履修者数 (No. of Students)	28,185
	科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	П	回答者数 (No. of Responses)	5,956
					回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)

(Throughout the course, there were opportunities for students to					of Responses	/回答率(Re	sponse rate)				
			出席状況				学習時間				
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	2,996	2,909	84	3	924	739	759	567	7		
(Strongly Agree)	2,330	97.1%	2.8%	0.1%	30.8%	24.7%	25.3%	18.9%	0.2%		
⑤そう思う	1,777	1,708	65	4	367	483	497	427	3		
(Agree)	1,///	96.1%	3.7%	0.2%	20.7%	27.2%	28.0%	24.0%	0.2%		
④ややそう思う	767	715	51	1	131	198	218	219	1		
(Somewhat Agree)	707	93.2%	6.6%	0.1%	17.1%	25.8%	28.4%	28.6%	0.1%		
③あまりそう思わない	225	209	16	0	36	46	65	78	0		
(Somewhat Disagree)	223	92.9%	7.1%	0.0%	16.0%	20.4%	28.9%	34.7%	0.0%		
②そう思わない	87	84	3	0	17	10	22	38	0		
(Disagree)	07	96.6%	3.4%	0.0%	19.5%	11.5%	25.3%	43.7%	0.0%		
①まったくそう思わない	53	41	12	0	7	12	8	26	0		
(Strongly Disagree)	33	77.4%	22.6%	0.0%	13.2%	22.6%	15.1%	49.1%	0.0%		
無効回答	51	17	4	30	3	4	4	6	34		
(Invalid answer)	] 31	33.3%	7.8%	58.8%	5.9%	7.8%	7.8%	11.8%	66.7%		
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45		
(Total)	5,950	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%		

## Q5.(問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement p	land for problem	no una onanch	g00./	回答数(No	of Responses	/回答率(Re	snonse rate)				
			出席状況	D D D COLOR	- ricoponicos,	у ДД Т () ()	学習時間				
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	2,798	2,717	78	3	878	682	703	526	9		
(Strongly Agree)	2,790	97.1%	2.8%	0.1%	31.4%	24.4%	25.1%	18.8%	0.3%		
⑤そう思う	1,631	1,574	54	3	350	446	449	386	0		
(Agree)	1,031	96.5%	3.3%	0.2%	21.5%	27.3%	27.5%	23.7%	0.0%		
④ややそう思う	848	795	53	0	144	213	261	228	2		
(Somewhat Agree)	848	93.8%	6.3%	0.0%	17.0%	25.1%	30.8%	26.9%	0.2%		
③あまりそう思わない	397	375	21	1	72	101	104	120	0		
(Somewhat Disagree)	397	94.5%	5.3%	0.3%	18.1%	25.4%	26.2%	30.2%	0.0%		
②そう思わない	132	126	6	0	23	28	31	50	0		
(Disagree)	132	95.5%	4.5%	0.0%	17.4%	21.2%	23.5%	37.9%	0.0%		
①まったくそう思わない	97	79	17	1	15	16	20	46	0		
(Strongly Disagree)	97	81.4%	17.5%	1.0%	15.5%	16.5%	20.6%	47.4%	0.0%		
無効回答	53	17	6	30	3	6	5	5	34		
(Invalid answer)	53	32.1%	11.3%	56.6%	5.7%	11.3%	9.4%	9.4%	64.2%		
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45		
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%		

## Q6.(学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)

(This course was conducted while taking into consideration the st											
				回答数(No.	of Responses	/ 回答率(Re	sponse rate)				
			出席状況		学習時間						
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	2,549	2,484	64	1	765	635	653	487	9		
(Strongly Agree)	2,549	97.4%	2.5%	0.0%	30.0%	24.9%	25.6%	19.1%	0.4%		
⑤そう思う	1,849	1,779	65	5	410	471	512	455	1		
(Agree)	1,049	96.2%	3.5%	0.3%	22.2%	25.5%	27.7%	24.6%	0.1%		
④ややそう思う	979	908	69	2	169	257	282	270	1		
(Somewhat Agree)	979	92.7%	7.0%	0.2%	17.3%	26.3%	28.8%	27.6%	0.1%		
③あまりそう思わない	317	305	12	0	84	80	76	77	0		
(Somewhat Disagree)	317	96.2%	3.8%	0.0%	26.5%	25.2%	24.0%	24.3%	0.0%		
②そう思わない	100	93	7	0	21	25	22	32	0		
(Disagree)	100	93.0%	7.0%	0.0%	21.0%	25.0%	22.0%	32.0%	0.0%		
①まったくそう思わない	108	94	14	0	31	21	24	32	0		
(Strongly Disagree)	100	87.0%	13.0%	0.0%	28.7%	19.4%	22.2%	29.6%	0.0%		
無効回答	54	20	4	30	5	3	4	8	34		
(Invalid answer)	54	37.0%	7.4%	55.6%	9.3%	5.6%	7.4%	14.8%	63.0%		
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45		
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%		

				履修者数 (No. of Students)	28,185
科目設置箇 (Name of Sc	全学 全学	設問タイプ (type)	п	回答者数 (No. of Responses)	5,956
				回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q7.(学生個人での取り組みやグループワークの時間は十分に確保されていた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor provided enough opportunity for individual and/or group work.)

(The instructor provided enough opportunity for individual and/ or a				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)					
			出席状況		学習時間							
	人数		(attendance)			(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥とてもそう思う	3,080	2,986	92	2	872	748	812	639	9			
(Strongly Agree)	3,000	96.9%	3.0%	0.1%	28.3%	24.3%	26.4%	20.7%	0.3%			
⑤そう思う	1,617	1,559	54	4	333	449	449	386	0			
(Agree)	1,017	96.4%	3.3%	0.2%	20.6%	27.8%	27.8%	23.9%	0.0%			
④ややそう思う	780	738	41	1	178	197	207	197	1			
(Somewhat Agree)	760	94.6%	5.3%	0.1%	22.8%	25.3%	26.5%	25.3%	0.1%			
③あまりそう思わない	252	232	20	0	49	63	67	72	1			
(Somewhat Disagree)	252	92.1%	7.9%	0.0%	19.4%	25.0%	26.6%	28.6%	0.4%			
②そう思わない	94	85	9	0	27	19	16	32	0			
(Disagree)	94	90.4%	9.6%	0.0%	28.7%	20.2%	17.0%	34.0%	0.0%			
①まったくそう思わない	83	69	13	1	23	12	17	31	0			
(Strongly Disagree)	03	83.1%	15.7%	1.2%	27.7%	14.5%	20.5%	37.3%	0.0%			
無効回答	50	14	6	30	3	4	5	4	34			
(Invalid answer)	50	28.0%	12.0%	60.0%	6.0%	8.0%	10.0%	8.0%	68.0%			
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45			
(Total)	5,950	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%			

Q8.(シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)

(The course was conducted in accordance with the objectives sta				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)					
			出席状況		学習時間							
	人数		(attendance)			(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥とてもそう思う	2,830	2,754	75	1	884	687	712	538	9			
(Strongly Agree)	2,830	97.3%	2.7%	0.0%	31.2%	24.3%	25.2%	19.0%	0.3%			
⑤そう思う	2,067	1,984	76	7	408	560	590	508	1			
(Agree)	2,007	96.0%	3.7%	0.3%	19.7%	27.1%	28.5%	24.6%	0.0%			
④ややそう思う	750	694	56	0	137	186	213	213	1			
(Somewhat Agree)	750	92.5%	7.5%	0.0%	18.3%	24.8%	28.4%	28.4%	0.1%			
③あまりそう思わない	149	135	14	0	28	31	34	56	0			
(Somewhat Disagree)	149	90.6%	9.4%	0.0%	18.8%	20.8%	22.8%	37.6%	0.0%			
②そう思わない	50	47	3	0	12	10	10	18	0			
(Disagree)	50	94.0%	6.0%	0.0%	24.0%	20.0%	20.0%	36.0%	0.0%			
①まったくそう思わない	56	49	7	0	11	13	10	22	0			
(Strongly Disagree)	36	87.5%	12.5%	0.0%	19.6%	23.2%	17.9%	39.3%	0.0%			
無効回答	54	20	4	30	5	5	4	6	34			
(Invalid answer)	54	37.0%	7.4%	55.6%	9.3%	9.3%	7.4%	11.1%	63.0%			
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45			
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%			

Q9.(各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)

(was the combination of the course content and class modality (in	Person, realti	ne streaming,	on demand, ap								
				凹合致(No.	of Responses	/回答率(Re	•				
			出席状況		学習時間						
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	3,111	3,041	69	1	937	741	813	611	9		
(Strongly Agree)	3,111	97.7%	2.2%	0.0%	30.1%	23.8%	26.1%	19.6%	0.3%		
⑤そう思う	1.906	1,820	80	6	386	510	517	492	1		
(Agree)	1,900	95.5%	4.2%	0.3%	20.3%	26.8%	27.1%	25.8%	0.1%		
④ややそう思う	597	545	51	1	94	172	175	155	1		
(Somewhat Agree)	597	91.3%	8.5%	0.2%	15.7%	28.8%	29.3%	26.0%	0.2%		
③あまりそう思わない	173	160	13	0	39	42	36	56	0		
(Somewhat Disagree)	1/3	92.5%	7.5%	0.0%	22.5%	24.3%	20.8%	32.4%	0.0%		
②そう思わない	50	46	4	0	9	13	14	14	0		
(Disagree)	50	92.0%	8.0%	0.0%	18.0%	26.0%	28.0%	28.0%	0.0%		
①まったくそう思わない	65	53	12	0	16	9	13	27	0		
(Strongly Disagree)	65	81.5%	18.5%	0.0%	24.6%	13.8%	20.0%	41.5%	0.0%		
無効回答	54	18	6	30	4	5	5	6	34		
(Invalid answer)	54	33.3%	11.1%	55.6%	7.4%	9.3%	9.3%	11.1%	63.0%		
計	E 0.E.C	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45		
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%		

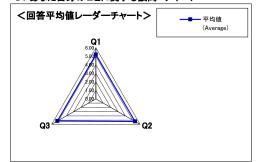
				履修者数 (No. of Students)	28,185
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	П	回答者数 (No. of Responses)	5,956
		. 31		回答率 (Response Rate)	21.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### Q10.(総合的にみてこの授業は有意義だった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (Overall, this course was beneficial.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)					
			出席状況				学習時間					
	人数		(attendance)			(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥とてもそう思う	3,202	3,121	78	3	957	801	818	616	10			
(Strongly Agree)	3,202	97.5%	2.4%	0.1%	29.9%	25.0%	25.5%	19.2%	0.3%			
⑤そう思う	1,769	1,695	70	4	353	465	510	440	1			
(Agree)	1,709	95.8%	4.0%	0.2%	20.0%	26.3%	28.8%	24.9%	0.1%			
④ややそう思う	619	566	52	1	109	156	171	182	1			
(Somewhat Agree)	019	91.4%	8.4%	0.2%	17.6%	25.2%	27.6%	29.4%	0.2%			
③あまりそう思わない	176	159	17	0	34	40	40	62	0			
(Somewhat Disagree)	170	90.3%	9.7%	0.0%	19.3%	22.7%	22.7%	35.2%	0.0%			
②そう思わない	58	57	1	0	15	13	13	17	0			
(Disagree)	58	98.3%	1.7%	0.0%	25.9%	22.4%	22.4%	29.3%	0.0%			
①まったくそう思わない	72	60	12	0	13	11	11	37	0			
(Strongly Disagree)	/2	83.3%	16.7%	0.0%	18.1%	15.3%	15.3%	51.4%	0.0%			
無効回答	60	25	5	30	4	6	10	7	33			
(Invalid answer)	60	41.7%	8.3%	50.0%	6.7%	10.0%	16.7%	11.7%	55.0%			
計	5,956	5,683	235	38	1,485	1,492	1,573	1,361	45			
(Total)	5,956	95.4%	3.9%	0.6%	24.9%	25.1%	26.4%	22.9%	0.8%			

## I. あなた自身のことに関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	5.21
Q2.この授業で求められた活動(問題の発見や解決など)に積極的に取り組んだ。	5.32
Q3.この授業で取り組んだ活動から十分な学びが得られた。	5.23

## Ⅱ.この授業についての意見に関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.この授業では、学生の取り組み(問題の発見や解決など)を支援するような情報提供があった。	5.22
Q2.この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	5.26
Q3.この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	5.15
Q4.授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	5.22
Q5.問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	5.06
Q6.学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。	5.03
Q7.学生個人での取り組みやグループワークの時間は十分に確保されていた。	5.20
Q8.シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	5.24
Q9.各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	5.30
Q10.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.30

科目設置箇所名 (Name of School) 全学 記問タイプ (type) 記問タイプ (type) 記問の表書数 (No. of Responses) 2,005 回答書数 (No. of Responses) 15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### I. 履修要件

(Degree program requirements)

③選択(Elective) ②選択必修(Compulsory Elective) ①必修(Compulsory)

No	設問文(Question text)		回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)							平均值
IVO.	DXIPJA (Guestion text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	この実技・実験について当てはまるものを選んでください。	-	-	1	796	138	1,012	59	2.005	
'	(Select the option that best describes this course.)	-	-	1	39.7	6.9	50.5	2.9	,	

#### Ⅱ. あなた自身のことについてお尋ねします。

(Questions regarding your participation in this course.)

⑥90%以上(90% and above) ⑤80~90%未満(80 to less than 90%) ④70~80%未満(70 to less than 80%) ③60~70%未満(60 to less than 70%) ②50~60%未満(50 to less than 60%) ①50%未満(Less than 50%)

No	設問文(Question text)	[	]答数(No. o	f Responses)	e)	無効回答	計	平均值		
140	IIX   P. J. X. ( M.	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。	1,701	176	58	10	9	26	25	2.005	5.75
Ι'	(Evaluate your class attendance.)	84.8	8.8	2.9	0.5	0.4	1.3	1.2		5.75

⑥4時間以上(4 hours or more) ⑤2時間~4時間未滿(2 hours to less than 4 hours) ④1時間~2時間未滿(1 hour to less than 2 hours) ③30分~1時間未滿(30 minutes to less than 1 hour) ②30分未滿(Less than 30 minutes) ①ほとんどしていない(Almost None)

_	D. 設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
	。 政内文 (Guestion text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
2	1回の授業にあたり、授業の事前準備や練習にどのくらい取り組みましたか。	341	309	392	254	196	484	29	2.005	3.44
	Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)		15.4	19.6	12.7	9.8	24.1	1.4	,	3.44

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

N	No. 設問文(Question text)	[	回答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	:e)	無効回答	計	平均値
	αχριχ (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
Ι.	この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	922	714	276	37	9	17	30	2.005	5.24
`	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	46.0	35.6	13.8	1.8	0.4	0.8	1.5	,	5.24
	この授業での学習内容または技術を修得するために努力した。	1,083	654	184	30	5	16	33	2.005	5.39
	(You made efforts to acquire the content and skills taught in this course.)	54.0	32.6	9.2	1.5	0.2	0.8	1.6	2,005	3.39
5	この授業の学習内容または技術をよく修得できた。	858	675	344	54	17	25	32	2.005	5.13
	(You were able to acquire the content and skills taught in this course.)	42.8	33.7	17.2	2.7	0.8	1.2	1.6	2,000	3.13

## Ⅲ. この授業についての意見をお聞かせください。

(Please give us your opinions about this course.)

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No.	設問文(Question text)	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)				:e)	無効回答	計	平均値	
INU.	政内人(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	授業に関する事前説明(模擬演習、作業手順、映像の提示など)は分かりやすかった。	887	634	317	83	20	29	35	2.005	5.12
ľ	(Prior explanations related to the course (simulations, work procedures, presentations of videos) were easy to understand.)	44.2	31.6	15.8	4.1	1.0	1.4	1.7	2,003	3.12
2	この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	838	564	309	154	45	58	37	2.005	4.93
	(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)	41.8	28.1	15.4	7.7	2.2	2.9	1.8	2,000	4.50
3	この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	755	594	349	155	56	58	38	2.005	4.85
	(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)	37.7	29.6	17.4	7.7	2.8	2.9	1.9	2,000	4.00
4	授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	829	603	331	123	43	38	38	2.005	4.99
4	(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)	41.3	30.1	16.5	6.1	2.1	1.9	1.9	2,003	4.99
5	問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	710	538	355	210	76	75	41	2.005	4.70
	(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)	35.4	26.8	17.7	10.5	3.8	3.7	2.0	2,000	4.70
6	学生自身が実技や実験などに取り組む時間が十分に確保されていた。	1,124	531	200	64	17	31	38	2.005	5.32
Ĺ	(Enough time was provided for students themselves to engage in skills training and experiments.)	56.1	26.5	10.0	3.2	0.8	1.5	1.9	2,000	0.02
7	この授業では、学生の実習に対する効果的なサポートがあった。	962	574	276	86	30	36	41	2.005	5.14
Ĺ	(This course provided effective support for students' field work.)	48.0	28.6	13.8	4.3	1.5	1.8	2.0	2,000	0
8	学生のレベルや進捗状況を把握して授業が進められた。	789	625	329	123	52	48	39	2.005	4.93
٥	(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)	39.4	31.2	16.4	6.1	2.6	2.4	1.9	2,005	4.93
9	シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	947	679	271	35	14	22	37	2.005	5.24
	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	47.2	33.9	13.5	1.7	0.7	1.1	1.8	2,000	0.24
10	各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・ オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	1,056	610	210	48	16	24	41	2.005	5.31
	(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)	52.7	30.4	10.5	2.4	0.8	1.2	2.0	2,000	0.01
11	総合的にみてこの授業は有意義だった。	1,079	596	205	43	16	27	39	2.005	5.32
Ľ	(Overall, this course was beneficial.)	53.8	29.7	10.2	2.1	0.8	1.3	1.9	2,300	5.52

				履修者数 (No. of Students)	13,190
科目設置箇 (Name of Sch	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	2,005
		, ,, ,		回答率 (Response Rate)	15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

### I. あなた自身のことについてに関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

 $(\mbox{The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your participations.)} \\$ 

Q1.(この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た学習時間

(Evaluate your class attendance.)

	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)									
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)				(study time)			
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥90%以上	1,701	_	-		623	364	215	496	3	
( 90% and above)	1,701	_	-	-	36.6%	21.4%	12.6%	29.2%	0.2%	
⑤80~90%未満	176	_	-	-	14	16	28	118	0	
( 80 to less than 90%)	170	_	-	-	8.0%	9.1%	15.9%	67.0%	0.0%	
④70~80%未満	58	_	-	-	7	5	8	38	0	
(70 to less than 80%)	36	_	-	-	12.1%	8.6%	13.8%	65.5%	0.0%	
③60~70%未満	10	_	-	-	1	2	1	5	1	
(60 to less than 70%)	10	_	-	-	10.0%	20.0%	10.0%	50.0%	10.0%	
②50~60%未満	0	_	-	-	2	3	0	4	0	
(50 to less than 60%)	9	_	-	-	22.2%	33.3%	0.0%	44.4%	0.0%	
①50%未満	26	_	-	-	2	2	1	18	3	
(Less than 50%)	20	-	-	_	7.7%	7.7%	3.8%	69.2%	11.5%	
無効回答	25	-	-	_	1	0	1	1	22	
(Invalid answer)	25	_	_	_	4.0%	0.0%	4.0%	4.0%	88.0%	
計	2,005	-	-	_	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	-	-	_	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

## Q2.(1回の授業にあたり、授業の事前準備や練習にどのくらい取り組みましたか。)の回答ごとに見た出席状況

(Indicate the average amount of time you spent preparing for and	reviewing after	after each class of this course, not including time spent in class.)									
				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)				
			出席状況				学習時間				
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥4時間以上	341	336	5	0	-	-	-	-	_		
(4 hours or more)	341	98.5%	1.5%	0.0%	-	-	-	-	-		
⑤2時間~4時間未満	309	301	7	1	-	-	-	-	-		
( 2 hours to less than 4 hours)	309	97.4%	2.3%	0.3%	_	-	-	-	-1		
④1時間~2時間未満	392	380	12	0	_	-	-	-	_		
(1 hour to less than 2 hours)	392	96.9%	3.1%	0.0%	_	-	-	-	-1		
③30分~1時間未満	254	243	10	1	_	-	-	-	_		
(30 minutes to less than 1 hour)	254	95.7%	3.9%	0.4%	_	-	-	-	_		
②30分未満	196	181	14	1	_	-	-	-	_		
( Less than 30 minutes)	190	92.3%	7.1%	0.5%	_	-	-	-	_		
① ほとんどしていない	484	433	51	0	_	-	-	-	-1		
(Almost None )	484	89.5%	10.5%	0.0%	_	_	-	-	_		
無効回答	29	3	4	22	_	_	-	-	_		
(Invalid answer)	29	10.3%	13.8%	75.9%	_	_	-	-	_		
計	2.005	1,877	103	25	_	_	-	-	_		
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	_	-	-	_	_		

# Q3.(この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)

(Tou understood trie objectives, goals, and assigned wor				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況		<u> </u>		学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	922	888	33	1	315	164	112	328	3
(Strongly Agree)	922	96.3%	3.6%	0.1%	34.2%	17.8%	12.1%	35.6%	0.3%
⑤そう思う	714	679	35	0	234	160	97	223	0
(Agree)	/14	95.1%	4.9%	0.0%	32.8%	22.4%	13.6%	31.2%	0.0%
④ややそう思う	276	257	19	0	77	55	40	104	0
(Somewhat Agree)	270	93.1%	6.9%	0.0%	27.9%	19.9%	14.5%	37.7%	0.0%
③あまりそう思わない	37	30	5	2	13	9	4	11	0
(Somewhat Disagree)	37	81.1%	13.5%	5.4%	35.1%	24.3%	10.8%	29.7%	0.0%
② そう思わない	a	8	1	0	4	1	0	4	0
(Disagree)	9	88.9%	11.1%	0.0%	44.4%	11.1%	0.0%	44.4%	0.0%
①まったくそう思わない	17	11	6	0	5	2	1	9	0
(Strongly Disagree)	17	64.7%	35.3%	0.0%	29.4%	11.8%	5.9%	52.9%	0.0%
無効回答	30	4	4	22	2	1	0	1	26
(Invalid answer)	30	13.3%	13.3%	73.3%	6.7%	3.3%	0.0%	3.3%	86.7%
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29
(Total)	2,003	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%

				履修者数 (No. of Students)	13,190
科目設置題 (Name of S	名 全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	2,005
				回答率 (Response Rate)	15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(この授業での学習内容または技術を修得するために努力した。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You made efforts to acquire the content and skills taught in this	course.)								
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re			
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	1,083	1,046	36	1	402	194	126	358	3
(Strongly Agree)	1,063	96.6%	3.3%	0.1%	37.1%	17.9%	11.6%	33.1%	0.3%
⑤そう思う	654	621	31	2	193	152	95	214	0
(Agree)	054	95.0%	4.7%	0.3%	29.5%	23.2%	14.5%	32.7%	0.0%
④ややそう思う	184	166	18	0	42	35	32	75	0
(Somewhat Agree)	104	90.2%	9.8%	0.0%	22.8%	19.0%	17.4%	40.8%	0.0%
③あまりそう思わない	30	24	6	0	5	8	0	17	0
(Somewhat Disagree)	30	80.0%	20.0%	0.0%	16.7%	26.7%	0.0%	56.7%	0.0%
②そう思わない	-	4	1	0	1	0	0	4	0
(Disagree)	5	80.0%	20.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%
①まったくそう思わない	16	8	8	0	3	1	0	12	0
(Strongly Disagree)	16	50.0%	50.0%	0.0%	18.8%	6.3%	0.0%	75.0%	0.0%
無効回答	33	8	3	22	4	2	1	0	26
(Invalid answer)	33	24.2%	9.1%	66.7%	12.1%	6.1%	3.0%	0.0%	78.8%
計	2.005	1,877	103	25	650	392	254	680	29
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%

# Q5.(この授業の学習内容または技術をよく修得できた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You were able to acquire the content and skills taught in this course.)

(You were able to acquire the content and skills taught in this content	ourse.)								
				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	858	828	29	1	274	153	101	327	3
(Strongly Agree)	000	96.5%	3.4%	0.1%	31.9%	17.8%	11.8%	38.1%	0.3%
⑤そう思う	675	648	27	0	213	149	94	219	0
(Agree)	0/3	96.0%	4.0%	0.0%	31.6%	22.1%	13.9%	32.4%	0.0%
④ややそう思う	344	321	22	1	118	72	52	102	0
(Somewhat Agree)	344	93.3%	6.4%	0.3%	34.3%	20.9%	15.1%	29.7%	0.0%
③あまりそう思わない	54	45	8	1	23	12	5	14	0
(Somewhat Disagree)	34	83.3%	14.8%	1.9%	42.6%	22.2%	9.3%	25.9%	0.0%
②そう思わない	17	13	4	0	11	1	1	4	0
(Disagree)	''	76.5%	23.5%	0.0%	64.7%	5.9%	5.9%	23.5%	0.0%
①まったくそう思わない	25	15	10	0	8	3	0	14	0
(Strongly Disagree)	25	60.0%	40.0%	0.0%	32.0%	12.0%	0.0%	56.0%	0.0%
無効回答	32	7	3	22	3	2	1	0	26
(Invalid answer)	32	21.9%	9.4%	68.8%	9.4%	6.3%	3.1%	0.0%	81.3%
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29
(Total)	2,003	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%

				履修者数 (No. of Students)	13,190
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	2,005
				回答率 (Response Rate)	15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### Ⅱ. この授業についての意見に関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your opinions in the class.)

Q1.(授業に関する事前説明(模擬演習、作業手順、映像の提示など)は分かりやすかった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Prior explanations related to the course (simulations, work procedures, presentations of videos) were easy to understand.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	887	854	32	1	253	159	114	358	3	
(Strongly Agree)	007	96.3%	3.6%	0.1%	28.5%	17.9%	12.9%	40.4%	0.3%	
⑤そう思う	634	600	34	0	192	143	89	210	0	
(Agree)	034	94.6%	5.4%	0.0%	30.3%	22.6%	14.0%	33.1%	0.0%	
④ややそう思う	317	296	21	0	131	67	39	80	0	
(Somewhat Agree)	317	93.4%	6.6%	0.0%	41.3%	21.1%	12.3%	25.2%	0.0%	
③あまりそう思わない	83	78	3	2	46	15	9	13	0	
(Somewhat Disagree)	83	94.0%	3.6%	2.4%	55.4%	18.1%	10.8%	15.7%	0.0%	
②そう思わない	20	17	3	0	13	1	1	5	0	
(Disagree)	20	85.0%	15.0%	0.0%	65.0%	5.0%	5.0%	25.0%	0.0%	
①まったくそう思わない	29	23	6	0	9	5	1	14	0	
(Strongly Disagree)	29	79.3%	20.7%	0.0%	31.0%	17.2%	3.4%	48.3%	0.0%	
無効回答	35	9	4	22	6	2	1	0	26	
(Invalid answer)	35	25.7%	11.4%	62.9%	17.1%	5.7%	2.9%	0.0%	74.3%	
計	2.005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

Q2.(この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	838	806	31	1	275	145	102	313	3	
(Strongly Agree)	030	96.2%	3.7%	0.1%	32.8%	17.3%	12.2%	37.4%	0.4%	
⑤そう思う	564	537	27	0	190	119	80	175	0	
(Agree)	304	95.2%	4.8%	0.0%	33.7%	21.1%	14.2%	31.0%	0.0%	
④ややそう思う	309	289	19	1	100	61	42	106	0	
(Somewhat Agree)	309	93.5%	6.1%	0.3%	32.4%	19.7%	13.6%	34.3%	0.0%	
③あまりそう思わない	154	141	12	1	44	44	17	49	0	
(Somewhat Disagree)	154	91.6%	7.8%	0.6%	28.6%	28.6%	11.0%	31.8%	0.0%	
②そう思わない	45	41	4	0	14	12	6	13	0	
(Disagree)	45	91.1%	8.9%	0.0%	31.1%	26.7%	13.3%	28.9%	0.0%	
①まったくそう思わない	58	52	6	0	23	9	5	21	0	
(Strongly Disagree)	30	89.7%	10.3%	0.0%	39.7%	15.5%	8.6%	36.2%	0.0%	
無効回答	37	11	4	22	4	2	2	3	26	
(Invalid answer)	3/	29.7%	10.8%	59.5%	10.8%	5.4%	5.4%	8.1%	70.3%	
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,003	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

Q3.(この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance) (study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	755	726	28	1	246	129	83	295	2
(Strongly Agree)	755	96.2%	3.7%	0.1%	32.6%	17.1%	11.0%	39.1%	0.3%
⑤そう思う	594	570	24	0	175	130	90	198	1
(Agree)	394	96.0%	4.0%	0.0%	29.5%	21.9%	15.2%	33.3%	0.2%
④ややそう思う	349	325	24	0	115	79	50	105	0
(Somewhat Agree)	343	93.1%	6.9%	0.0%	33.0%	22.6%	14.3%	30.1%	0.0%
③あまりそう思わない	155	142	11	2	62	28	15	50	0
(Somewhat Disagree)	133	91.6%	7.1%	1.3%	40.0%	18.1%	9.7%	32.3%	0.0%
②そう思わない	56	50	6	0	26	10	9	11	0
(Disagree)	30	89.3%	10.7%	0.0%	46.4%	17.9%	16.1%	19.6%	0.0%
①まったくそう思わない	58	52	6	0	22	13	4	19	0
(Strongly Disagree)	36	89.7%	10.3%	0.0%	37.9%	22.4%	6.9%	32.8%	0.0%
無効回答	38	12	4	22	4	3	3	2	26
(Invalid answer)	30	31.6%	10.5%	57.9%	10.5%	7.9%	7.9%	5.3%	68.4%
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29
(Total)	2,003	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%

				履修者数 (No. of Students)	13,190
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	2,005
				回答率 (Response Rate)	15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	829	798	30	1	313	167	103	243	3	
(Strongly Agree)	029	96.3%	3.6%	0.1%	37.8%	20.1%	12.4%	29.3%	0.4%	
⑤そう思う	603	582	21	0	191	137	91	184	0	
(Agree)	003	96.5%	3.5%	0.0%	31.7%	22.7%	15.1%	30.5%	0.0%	
④ややそう思う	331	307	23	1	93	54	48	136	0	
(Somewhat Agree)	331	92.7%	6.9%	0.3%	28.1%	16.3%	14.5%	41.1%	0.0%	
③あまりそう思わない	123	107	15	1	29	18	5	71	0	
(Somewhat Disagree)	123	87.0%	12.2%	0.8%	23.6%	14.6%	4.1%	57.7%	0.0%	
②そう思わない	43	39	4	0	9	9	4	21	0	
(Disagree)	43	90.7%	9.3%	0.0%	20.9%	20.9%	9.3%	48.8%	0.0%	
①まったくそう思わない	38	31	7	0	11	4	1	22	0	
(Strongly Disagree)	36	81.6%	18.4%	0.0%	28.9%	10.5%	2.6%	57.9%	0.0%	
無効回答	38	13	3	22	4	3	2	3	26	
(Invalid answer)	38	34.2%	7.9%	57.9%	10.5%	7.9%	5.3%	7.9%	68.4%	
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

## Q5.(問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement p	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		500.7	回答数(No	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況	D D D COLOR	- ricoponicos,	у ДД Т () ()	学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	710	683	26	1	261	140	88	218	3	
(Strongly Agree)	710	96.2%	3.7%	0.1%	36.8%	19.7%	12.4%	30.7%	0.4%	
⑤そう思う	538	515	23	0	187	115	81	155	0	
(Agree)	336	95.7%	4.3%	0.0%	34.8%	21.4%	15.1%	28.8%	0.0%	
④ややそう思う	355	335	19	1	102	68	52	133	0	
(Somewhat Agree)	355	94.4%	5.4%	0.3%	28.7%	19.2%	14.6%	37.5%	0.0%	
③あまりそう思わない	210	194	15	1	43	43	18	106	0	
(Somewhat Disagree)	210	92.4%	7.1%	0.5%	20.5%	20.5%	8.6%	50.5%	0.0%	
②そう思わない	76	69	7	0	23	13	8	32	0	
(Disagree)	/6	90.8%	9.2%	0.0%	30.3%	17.1%	10.5%	42.1%	0.0%	
①まったくそう思わない	75	65	10	0	27	11	5	32	0	
(Strongly Disagree)	/5	86.7%	13.3%	0.0%	36.0%	14.7%	6.7%	42.7%	0.0%	
無効回答	41	16	3	22	7	2	2	4	26	
(Invalid answer)	41	39.0%	7.3%	53.7%	17.1%	4.9%	4.9%	9.8%	63.4%	
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

## Q6.(学生自身が実技や実験などに取り組む時間が十分に確保されていた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Enough time was provided for students themselves to engage in skills training and experiments.)

(Enough time was provided for students themselves to engage in	Skills Crailling at	и ехрегинента	-/	同	of Doononooo'	/ 回答率(Re	ananaa wata)			
			出席状況	固合致(No.	or Responses,	/ 固合平(Re	学習時間			
	l 米h		(attendance) (study time)							
	人数		(attendance)			1 On±88	(Study time)			
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	1,124	1,075	48	1	325	213	137	447	2	
(Strongly Agree)	1,124	95.6%	4.3%	0.1%	28.9%	19.0%	12.2%	39.8%	0.2%	
⑤そう思う	531	509	22	0	191	116	71	152	1	
(Agree)	551	95.9%	4.1%	0.0%	36.0%	21.8%	13.4%	28.6%	0.2%	
④ややそう思う	200	182	16	2	69	42	34	55	0	
(Somewhat Agree)	200	91.0%	8.0%	1.0%	34.5%	21.0%	17.0%	27.5%	0.0%	
③あまりそう思わない	64	57	7	0	30	12	11	11	0	
(Somewhat Disagree)	04	89.1%	10.9%	0.0%	46.9%	18.8%	17.2%	17.2%	0.0%	
②そう思わない	17	17	0	0	14	1	0	2	0	
(Disagree)	17	100.0%	0.0%	0.0%	82.4%	5.9%	0.0%	11.8%	0.0%	
①まったくそう思わない	31	24	7	0	16	4	0	11	0	
(Strongly Disagree)	31	77.4%	22.6%	0.0%	51.6%	12.9%	0.0%	35.5%	0.0%	
無効回答	20	13	3	22	5	4	1	2	26	
(Invalid answer)	38	34.2%	7.9%	57.9%	13.2%	10.5%	2.6%	5.3%	68.4%	
計	2.005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

				履修者数 (No. of Students)	13,190
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	2,005
				回答率 (Response Rate)	15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q7.(この授業では、学生の実習に対する効果的なサポートがあった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (This course provided effective support for students' field work.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		$({\it attendance})$		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	962	920	41	1	290	181	112	377	2	
(Strongly Agree)	302	95.6%	4.3%	0.1%	30.1%	18.8%	11.6%	39.2%	0.2%	
⑤そう思う	574	548	26	0	185	125	81	182	1	
(Agree)	3/4	95.5%	4.5%	0.0%	32.2%	21.8%	14.1%	31.7%	0.2%	
④ややそう思う	276	259	17	0	96	57	41	82	0	
(Somewhat Agree)	2/6	93.8%	6.2%	0.0%	34.8%	20.7%	14.9%	29.7%	0.0%	
③あまりそう思わない	86	76	8	2	39	18	13	16	0	
(Somewhat Disagree)	80	88.4%	9.3%	2.3%	45.3%	20.9%	15.1%	18.6%	0.0%	
②そう思わない	30	29	1	0	17	1	4	8	0	
(Disagree)	30	96.7%	3.3%	0.0%	56.7%	3.3%	13.3%	26.7%	0.0%	
①まったくそう思わない	36	29	7	0	17	6	1	12	0	
(Strongly Disagree)	30	80.6%	19.4%	0.0%	47.2%	16.7%	2.8%	33.3%	0.0%	
無効回答	41	16	3	22	6	4	2	3	26	
(Invalid answer)	41	39.0%	7.3%	53.7%	14.6%	9.8%	4.9%	7.3%	63.4%	
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

## Q8.(学生のレベルや進捗状況を把握して授業が進められた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)

(This course was conducted while taking into consideration the s	duents curren	l level allu tile	ir deptir or unc	-		/=+±.				
				回答致(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		(attendance) (study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	789	752	36	1	225	138	92	331	3	
(Strongly Agree)	769	95.3%	4.6%	0.1%	28.5%	17.5%	11.7%	42.0%	0.4%	
⑤そう思う	625	597	28	0	191	141	90	203	0	
(Agree)	023	95.5%	4.5%	0.0%	30.6%	22.6%	14.4%	32.5%	0.0%	
④ややそう思う	200	310	18	1	120	69	44	96	0	
(Somewhat Agree)	329	94.2%	5.5%	0.3%	36.5%	21.0%	13.4%	29.2%	0.0%	
③あまりそう思わない	123	114	9	0	59	23	18	23	0	
(Somewhat Disagree)	123	92.7%	7.3%	0.0%	48.0%	18.7%	14.6%	18.7%	0.0%	
②そう思わない	52	51	0	1	24	11	7	10	0	
(Disagree)	52	98.1%	0.0%	1.9%	46.2%	21.2%	13.5%	19.2%	0.0%	
①まったくそう思わない	48	39	9	0	26	7	2	13	0	
(Strongly Disagree)	48	81.3%	18.8%	0.0%	54.2%	14.6%	4.2%	27.1%	0.0%	
無効回答	39	14	3	22	5	3	1	4	26	
(Invalid answer)	39	35.9%	7.7%	56.4%	12.8%	7.7%	2.6%	10.3%	66.7%	
計	2.005	1,877	103	25	650	392	254	680	29	
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%	

## Q9.(シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)

(The course was conducted in accordance with the objectives sta	Cod iii ciio syila	bus./		回答数(No	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況	ППЖП	- Trooperioos,	у ДД Т (Ла	学習時間		
	人数		(attendance) (study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	947	910	36	1	306	178	106	354	3
(Strongly Agree)	347	96.1%	3.8%	0.1%	32.3%	18.8%	11.2%	37.4%	0.3%
⑤そう思う	679	650	29	0	213	143	108	215	0
(Agree)	0/9	95.7%	4.3%	0.0%	31.4%	21.1%	15.9%	31.7%	0.0%
④ややそう思う	271	243	27	1	98	55	35	83	0
(Somewhat Agree)	2/1	89.7%	10.0%	0.4%	36.2%	20.3%	12.9%	30.6%	0.0%
③あまりそう思わない	35	31	3	1	14	8	3	10	0
(Somewhat Disagree)	35	88.6%	8.6%	2.9%	40.0%	22.9%	8.6%	28.6%	0.0%
②そう思わない	14	13	1	0	6	1	1	6	0
(Disagree)	14	92.9%	7.1%	0.0%	42.9%	7.1%	7.1%	42.9%	0.0%
①まったくそう思わない	22	18	4	0	9	3	0	10	0
(Strongly Disagree)	22	81.8%	18.2%	0.0%	40.9%	13.6%	0.0%	45.5%	0.0%
無効回答	27	12	3	22	4	4	1	2	26
(Invalid answer)	37	32.4%	8.1%	59.5%	10.8%	10.8%	2.7%	5.4%	70.3%
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%

				履修者数 (No. of Students)	13,190
科目設置箇所 (Name of Sch	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	2,005
				回答率 (Response Rate)	15.2%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

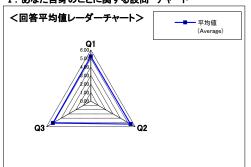
Q10.(各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class s objectives:  回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)													
				回答数(No.	of Responses)	/ 回答率(Re	sponse rate)						
			出席状況				学習時間						
	人数		(attendance)				(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)				
⑥とてもそう思う	1.056	1,014	42	0	321	209	116	407	3				
(Strongly Agree)	1,030	96.0%	4.0%	0.0%	30.4%	19.8%	11.0%	38.5%	0.3%				
⑤そう思う	610	577	33	0	214	120	93	183	0				
(Agree)	010	94.6%	5.4%	0.0%	35.1%	19.7%	15.2%	30.0%	0.0%				
④ややそう思う	210	195	12	3	71	37	36	66	0				
(Somewhat Agree)	210	92.9%	5.7%	1.4%	33.8%	17.6%	17.1%	31.4%	0.0%				
③あまりそう思わない	48	40	8	0	19	16	4	9	0				
(Somewhat Disagree)	40	83.3%	16.7%	0.0%	39.6%	33.3%	8.3%	18.8%	0.0%				
②そう思わない	16	15	1	0	9	1	3	3	0				
(Disagree)	10	93.8%	6.3%	0.0%	56.3%	6.3%	18.8%	18.8%	0.0%				
①まったくそう思わない	24	20	4	0	10	3	1	10	0				
(Strongly Disagree)	24	83.3%	16.7%	0.0%	41.7%	12.5%	4.2%	41.7%	0.0%				
無効回答	41	16	3	22	6	6	1	2	26				
(Invalid answer)	41	39.0%	7.3%	53.7%	14.6%	14.6%	2.4%	4.9%	63.4%				
計	2,005	1,877	103	25	650	392	254	680	29				
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%				

## Q11.(総合的にみてこの授業は有意義だった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Overall, this course was beneficial.)												
		回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate) 出度状況 学習時間										
			出席状況				学習時間					
	人数		(attendance)		(study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥とてもそう思う	1,079	1,046	32	1	336	200	130	410	3			
(Strongly Agree)	1,079	96.9%	3.0%	0.1%	31.1%	18.5%	12.0%	38.0%	0.3%			
⑤そう思う	596	559	37	0	188	127	86	194	1			
(Agree)	390	93.8%	6.2%	0.0%	31.5%	21.3%	14.4%	32.6%	0.2%			
④ややそう思う	205	188	17	0	81	45	30	49	0			
(Somewhat Agree)	205	91.7%	8.3%	0.0%	39.5%	22.0%	14.6%	23.9%	0.0%			
③あまりそう思わない	43	39	3	1	20	7	5	11	0			
(Somewhat Disagree)	43	90.7%	7.0%	2.3%	46.5%	16.3%	11.6%	25.6%	0.0%			
②そう思わない	16	13	2	1	11	3	1	1	0			
(Disagree)	10	81.3%	12.5%	6.3%	68.8%	18.8%	6.3%	6.3%	0.0%			
①まったくそう思わない	27	20	7	0	11	5	1	10	0			
(Strongly Disagree)	21	74.1%	25.9%	0.0%	40.7%	18.5%	3.7%	37.0%	0.0%			
無効回答	39	12	5	22	3	5	1	5	25			
(Invalid answer)	39	30.8%	12.8%	56.4%	7.7%	12.8%	2.6%	12.8%	64.1%			
計	2.005	1,877	103	25	650	392	254	680	29			
(Total)	2,005	93.6%	5.1%	1.2%	32.4%	19.6%	12.7%	33.9%	1.4%			

## I. あなた自身のことに関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	5.24
Q2.この授業での学習内容または技術を修得するために努力した。	5.39
Q3.この授業の学習内容または技術をよく修得できた。	5.13

### Ⅱ.この授業についての意見に関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.授業に関する事前説明(模擬演習、作業手順、映像の提示など)は分かりやすかった。	5.12
Q2.この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	4.93
Q3.この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	4.85
Q4.授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	4.99
Q5.問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	4.70
Q6.学生自身が実技や実験などに取り組む時間が十分に確保されていた。	5.32
Q7.この授業では、学生の実習に対する効果的なサポートがあった。	5.14
Q8.学生のレベルや進捗状況を把握して授業が進められた。	4.93
Q9.シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	5.24

# 2023年度春学期「学生授業アンケート」集計結果

(Student Course Evaluation Results for Spring-Term 2023)

# 早稲田大学

							履修 (No. of S		13,190
科目設置箇所名 (Name of School) 全学			設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)		2,005		
							回復 (Respon		15.2%
					₹情報は、8月9	日時点の情報	(XEnrollment	information as	s of August 9)
	Q7	Q6		Q10.各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタ・	イム配信・オンデマン	ドなど)の組み合わ <sup>・</sup>	せは適切だったか。	5.31	
				Q11.総合的にみてこの授業は有意義だった。				5.32	

科目設置箇所名 (Name of School) 全学 取り では (Name of School) と では では (Name of School) では (Name

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### I. 履修要件

(Degree program requirements)

③選択(Elective) ②選択必修(Compulsory Elective) ①必修(Compulsory)

No	設問文(Question text)	[	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)						計	平均値
	DX [H] X (Aggestion cov)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	この授業について当てはまるものを選んでください。	-	I	ı	7,176	1,020	3,416	233	11.845	
1'	Select the option that best describes this course.)		-	-	60.6	8.6	28.8	2.0		

#### Ⅱ. あなた自身のことについてお尋ねします。

(Questions regarding your participation in this course.)

⑥90%以上(90% and above) ⑤80~90%未満(80 to less than 90%) ④70~80%未満(70 to less than 80%) ③60~70%未満(60 to less than 70%) ②50~60%未満(50 to less than 60%) ①50%未満(Less than 50%)

No	設問文(Question text)	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)					無効回答	計	平均值	
	DEPLACEMENT CONT.	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	受講(視聴)状況は、おおよそどの程度でしたか。	10,237	811	364	119	61	205	48	11.845	5.73
'	(How much of the course did you attend (view)?)		6.8	3.1	1.0	0.5	1.7	0.4	11,045	3.73

⑥4時間以上(4 hours or more) ⑤2時間~4時間未満(2 hours to less than 4 hours) ④1時間~2時間未満(1 hour to less than 2 hours) ③30分~1時間未満(30 minutes to less than 1 hour) ②30分未満(Less than 30 minutes) ①ほとんどしていない(Almost None)

No.	設問文(Question text)	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)		無効回答	計	平均值				
	DX INJ X (Guestion text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer	(Total)	(Average)
2	1回の動画視聴にあたり、動画視聴以外の事前・事後学習のために費やした平均の時間はおおよそどの程度でしたか。	1,083	2,256	3,053	2,459	1,620	1,322	52	11.845	3.56
	(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after viewing a video for this course, not including time spent in class.)	9.1	19.0	25.8	20.8	13.7	11.2	0.4	11,043	3.30

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No	設問文(Question text)	[	回答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
140	政内人(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
,	この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	4,071	5,034	2,062	425	98	97	58	11.845	5.04
١	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	34.4	42.5	17.4	3.6	0.8	0.8	0.5	,	3.04
4	計画的に学習を進めることができた。	4,216	4,084	2,129	932	223	199	62	11.845	4.89
4	(You were able to progress with your learning following a plan.)	35.6	34.5	18.0	7.9	1.9	1.7	0.5	,	4.03
5	この授業を理解するために努力した。	4,985	4,675	1,629	332	72	72	80	11.845	5.19
	(You made efforts to understand the contents of this course.)	42.1	39.5	13.8	2.8	0.6	0.6	0.7	11,043	3.13
6	この授業の内容をよく理解できた。	3,548	4,704	2,631	590	160	145	67	11.845	4.89
6	(You gained a good understanding of the contents of this course.)	30.0	39.7	22.2	5.0	1.4	1.2	0.6	11,040	4.09

### 皿. この授業についての意見をお聞かせください。

(Please give us your opinions about this course.)

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No.	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
140.	gX[H]入(Guesuon text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	話し方は適切だった。	5,156	4,353	1,570	440	125	131	70	11.845	5.15
Ľ	(The way of speaking was appropriate.)	43.5	36.7	13.3	3.7	1.1	1.1	0.6	11,040	0.10
2	画面に映る文字や画像(図・写真)は見やすかった。	5,192	4,169	1,654	464	152	137	77	11.845	5.14
	(The text and images (drawings, photographs) displayed on the screen were clearly visible.)	43.8	35.2	14.0	3.9	1.3	1.2	0.7	11,040	3.14
3	学生の理解を深めるための工夫(小テスト、課題、ハレポート、グループワーク、 予復習用の資料など)があった。	4,545	4,166	1,881	680	236	251	86	11.845	4.97
	(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)	38.4	35.2	15.9	5.7	2.0	2.1	0.7	11,040	4.07
4	BBSやレビューシートなどを使ってコミュニケーションを十分にとることができた。	2,980	2,969	2,535	1,937	683	653	88	11.845	4.31
	(There was enough communication through the use of BBS and review sheets.)	25.2	25.1	21.4	16.4	5.8	5.5	0.7	11,040	4.01
5	この授業では効果的に学生の参加(オンライン上での質問や発言など)を促していた。	2,895	2,988	2,414	1,946	762	749	91	11.845	4.26
	(This course effectively promoted student participation (asking questions and giving remarks online).)	24.4	25.2	20.4	16.4	6.4	6.3	0.8	11,040	4.20
6	この授業では授業課題や学生の参加(オンライン上での質問や発言など)に関して 効果的なフィードバックがあった。	3,342	3,178	2,498	1,607	582	545	93	11.845	4.46
	(This course provided effective feedback about class assignments and student participation (asking questions and giving remarks online).)	28.2	26.8	21.1	13.6	4.9	4.6	0.8	11,040	4.40
7	授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	3,449	3,624	2,554	1,245	460	410	103	11.845	4.61
	(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)	29.1	30.6	21.6	10.5	3.9	3.5	0.9	11,040	4.01
8	問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	2,594	2,736	2,402	2,225	959	832	97	11.845	4.11
	(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)	21.9	23.1	20.3	18.8	8.1	7.0	0.8	11,040	4.11
9	シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	4,492	4,780	1,966	312	84	122	89	11.845	5.10
	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	37.9	40.4	16.6	2.6	0.7	1.0	0.8	11,040	3.10
10	課題の量は適切だった。	4,095	4,521	2,060	668	203	215	83	11.845	4.93
10	(The amount of assignments was appropriate.)	34.6	38.2	17.4	5.6	1.7	1.8	0.7	11,040	4.33
11	各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・ オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	4,920	4,485	1,524	494	152	174	96	11,845	5.11
	(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)	41.5	37.9	12.9	4.2	1.3	1.5	0.8	11,043	5.11

1	総合的にみてこの授業は有意義だった。	5,313	4,146	1,603	367	120	160	136	11.845	5.17
ľ	(Overall, this course was beneficial.)	44.9	35.0	13.5	3.1	1.0	1.4	1.1	11,043	3.17

				履修者数 (No. of Students)	65,296
科目設置箇所 (Name of Sch	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
		. ,,		回答率 (Response Rate)	18.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

## I. あなた自身のことについてに関する設問の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The average view, and study time at each answer of questions regarding your participations.)

Q1.(受講(視聴)状況は、おおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た学習時間 (How much of the course did you attend (view)?)

(How much of the course did you attend (view)?)				同体粉/M	(D)	/同梦变/0	. \			
			40 m+ // h hm	凹合致(No.	of Responses)	/ 凹合华(Re				
			視聴状況		学習時間					
	人数		(view)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥90%以上	10,237	-	-	-	3,054	2,690	2,101	2,372	20	
( 90% and above)	10,237	_	-	_	29.8%	26.3%	20.5%	23.2%	0.2%	
⑤80~90%未満	811	_	-	_	176	213	185	237	0	
( 80 to less than 90%)	811	_	_	_	21.7%	26.3%	22.8%	29.2%	0.0%	
④70~80%未満	264	_	_	_	63	93	101	104	3	
(70 to less than 80%)	364	_	_	_	17.3%	25.5%	27.7%	28.6%	0.8%	
③60~70%未満	110	_	_	_	19	20	29	51	0	
(60 to less than 70%)	119	_	_	_	16.0%	16.8%	24.4%	42.9%	0.0%	
②50~60%未満	61	_	_	_	10	8	14	29	0	
(50 to less than 60%)	61	_	_	_	16.4%	13.1%	23.0%	47.5%	0.0%	
①50%未満	205	_	_	_	14	24	21	144	2	
(Less than 50%)	205	_	_	_	6.8%	11.7%	10.2%	70.2%	1.0%	
無効回答	40	_	-	-	3	5	8	5	27	
(Invalid answer)	48	_	-	-	6.3%	10.4%	16.7%	10.4%	56.3%	
計	11.045	_	-	-	3,339	3,053	2,459	2,942	52	
(Total)	11,845	-	_	_	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%	

Q2.(1回の動画視聴にあたり、動画視聴以外の事前・事後学習のために費やした平均の時間はおおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た視聴状況 (Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after viewing a video for this course, not including time spent in class.)

(Indicate the average amount of time you spent preparing for and	Toviowing dittor	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)										
			視聴状況	凹合数(No.	or Responses,	/ 凹合平(Re	学習時間					
	人数	(view)			(study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)			
⑥4時間以上	1.083	1,053	29	1	-	-	-	-	-			
(4 hours or more)	1,063	97.2%	2.7%	0.1%	_	-	_	_	-			
⑤2時間~4時間未満	2,256	2,177	77	2	_	-	_	_	-			
( 2 hours to less than 4 hours)	2,230	96.5%	3.4%	0.1%	_	-	_	_	-			
④1時間~2時間未満	3,053	2,903	145	5	-	-	_	_	-			
(1 hour to less than 2 hours)	3,053	95.1%	4.7%	0.2%	_	-	_	_	-			
③30分~1時間未満	2,459	2,286	165	8	_	-	_	_	-			
(30 minutes to less than 1 hour)	2,439	93.0%	6.7%	0.3%	_	-	_	_	-			
②30分未満	1,620	1,512	106	2	_	-	_	_	-			
( Less than 30 minutes)	1,020	93.3%	6.5%	0.1%	_	-	_	_	-			
① ほとんどしていない	1,322	1,097	222	3	_	-	_	_	-			
(Almost None )	1,322	83.0%	16.8%	0.2%	-	-	_	_	-			
無効回答	52	20	5	27	_	-	_	-	-			
(Invalid answer)	52	38.5%	9.6%	51.9%	-	_	_	_	-			
計	11 045	11,048	749	48	-	-	_	_	-			
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	-	-	1	-	-			

Q3.(この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(You understood the objectives, goals, and assigned work t				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			視聴状況				学習時間			
	人数		(view)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	4,071	3,968	94	9	1,413	1,055	832	769	2	
(Strongly Agree)	4,071	97.5%	2.3%	0.2%	34.7%	25.9%	20.4%	18.9%	0.0%	
⑤そう思う	5,034	4,796	231	7	1,348	1,405	1,080	1,190	11	
(Agree)	3,034	95.3%	4.6%	0.1%	26.8%	27.9%	21.5%	23.6%	0.2%	
④ややそう思う	2,062	1,812	246	4	445	482	452	679	4	
(Somewhat Agree)	2,002	87.9%	11.9%	0.2%	21.6%	23.4%	21.9%	32.9%	0.2%	
③あまりそう思わない	425	339	85	1	86	80	71	188	0	
(Somewhat Disagree)	423	79.8%	20.0%	0.2%	20.2%	18.8%	16.7%	44.2%	0.0%	
②そう思わない	98	62	35	1	24	13	12	49	0	
(Disagree)	90	63.3%	35.7%	1.0%	24.5%	13.3%	12.2%	50.0%	0.0%	
①まったくそう思わない	97	46	51	0	17	14	9	57	0	
(Strongly Disagree)	97	47.4%	52.6%	0.0%	17.5%	14.4%	9.3%	58.8%	0.0%	
無効回答	58	25	7	26	6	4	3	10	35	
(Invalid answer)	56	43.1%	12.1%	44.8%	10.3%	6.9%	5.2%	17.2%	60.3%	
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52	
(Total)	11,045	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%	

				履修者数 (No. of Students)	65,296
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
		. , , ,		回答率 (Response Rate)	18.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(計画的に学習を進めることができた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(You were able to progress with your learning following a plan.)

(Tou were able to progress with your learning following a plant.)				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数	(view)			(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	4,216	4,129	80	7	1,329	1,132	887	867	1
(Strongly Agree)	4,210	97.9%	1.9%	0.2%	31.5%	26.9%	21.0%	20.6%	0.0%
⑤そう思う	4,084	3,961	118	5	1,193	1,133	821	927	10
(Agree)	4,004	97.0%	2.9%	0.1%	29.2%	27.7%	20.1%	22.7%	0.2%
④ややそう思う	2,129	1,926	200	3	562	519	464	580	4
(Somewhat Agree)	2,129	90.5%	9.4%	0.1%	26.4%	24.4%	21.8%	27.2%	0.2%
③あまりそう思わない	932	757	170	5	189	200	208	334	1
(Somewhat Disagree)	932	81.2%	18.2%	0.5%	20.3%	21.5%	22.3%	35.8%	0.1%
②そう思わない	223	146	77	0	37	32	48	106	0
(Disagree)	223	65.5%	34.5%	0.0%	16.6%	14.3%	21.5%	47.5%	0.0%
①まったくそう思わない	199	102	95	2	24	30	27	117	1
(Strongly Disagree)	199	51.3%	47.7%	1.0%	12.1%	15.1%	13.6%	58.8%	0.5%
無効回答	62	27	9	26	5	7	4	11	35
(Invalid answer)	02	43.5%	14.5%	41.9%	8.1%	11.3%	6.5%	17.7%	56.5%
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,643	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

## Q5.(この授業を理解するために努力した。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

 $(You \ \mathsf{made} \ \mathsf{efforts} \ \mathsf{to} \ \mathsf{understand} \ \mathsf{the} \ \mathsf{contents} \ \mathsf{of} \ \mathsf{this} \ \mathsf{course.})$ 

(Tou made errorts to understand the contents of this course.)				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数	(view)			(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	4,985	4,843	132	10	1,899	1,312	970	800	4
(Strongly Agree)	4,965	97.2%	2.6%	0.2%	38.1%	26.3%	19.5%	16.0%	0.1%
⑤そう思う	4,675	4,427	241	7	1,149	1,296	1,007	1,214	9
(Agree)	4,075	94.7%	5.2%	0.1%	24.6%	27.7%	21.5%	26.0%	0.2%
④ややそう思う	1 600	1,429	198	2	236	364	410	616	3
(Somewhat Agree)	1,629	87.7%	12.2%	0.1%	14.5%	22.3%	25.2%	37.8%	0.2%
③あまりそう思わない	332	247	84	1	34	62	56	180	0
(Somewhat Disagree)	332	74.4%	25.3%	0.3%	10.2%	18.7%	16.9%	54.2%	0.0%
②そう思わない	72	34	38	0	7	6	9	50	0
(Disagree)	/2	47.2%	52.8%	0.0%	9.7%	8.3%	12.5%	69.4%	0.0%
①まったくそう思わない	72	24	47	1	5	4	3	60	0
(Strongly Disagree)	/2	33.3%	65.3%	1.4%	6.9%	5.6%	4.2%	83.3%	0.0%
無効回答	80	44	9	27	9	9	4	22	36
(Invalid answer)	80	55.0%	11.3%	33.8%	11.3%	11.3%	5.0%	27.5%	45.0%
計	11.845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,843	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

## Q6.(この授業の内容をよく理解できた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(You gained a good understanding of the contents of th	is course.)									
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			視聴状況		学習時間					
	人数	(view)			(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	3,548	3,453	88	7	1,167	929	734	717	1	
(Strongly Agree)	3,340	97.3%	2.5%	0.2%	32.9%	26.2%	20.7%	20.2%	0.0%	
⑤そう思う	4.704	4,480	219	5	1,286	1,253	1,014	1,141	10	
(Agree)	4,704	95.2%	4.7%	0.1%	27.3%	26.6%	21.6%	24.3%	0.2%	
<ul><li>④ややそう思う</li></ul>	2,631	2,398	225	8	630	682	559	755	5	
(Somewhat Agree)	2,031	91.1%	8.6%	0.3%	23.9%	25.9%	21.2%	28.7%	0.2%	
③あまりそう思わない	590	483	106	1	153	133	111	192	1	
(Somewhat Disagree)	390	81.9%	18.0%	0.2%	25.9%	22.5%	18.8%	32.5%	0.2%	
② そう思わない	160	119	41	0	60	27	21	52	0	
(Disagree)	100	74.4%	25.6%	0.0%	37.5%	16.9%	13.1%	32.5%	0.0%	
①まったくそう思わない	145	84	60	1	34	21	15	75	0	
(Strongly Disagree)	140	57.9%	41.4%	0.7%	23.4%	14.5%	10.3%	51.7%	0.0%	
無効回答	67	31	10	26	9	8	5	10	35	
(Invalid answer)	07	46.3%	14.9%	38.8%	13.4%	11.9%	7.5%	14.9%	52.2%	
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52	
(Total)	11,843	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%	

Ī					履修者数 (No. of Students)	65,296
	科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
					回答率 (Response Rate)	18.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

### Ⅱ.この授業についての意見に関する設問の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The average view, and study time at each answer of questions regarding your opinions in the class.)

Q1.(話し方は適切だった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The way of speaking was appropriate.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数	(view)			(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	5,156	4,965	182	9	1,663	1,362	1,048	1,078	5
(Strongly Agree)	3,130	96.3%	3.5%	0.2%	32.3%	26.4%	20.3%	20.9%	0.1%
⑤そう思う	4,353	4,077	270	6	1,119	1,132	978	1,117	7
(Agree)	4,333	93.7%	6.2%	0.1%	25.7%	26.0%	22.5%	25.7%	0.2%
④ややそう思う	1.570	1,395	169	6	349	389	325	504	3
(Somewhat Agree)	1,570	88.9%	10.8%	0.4%	22.2%	24.8%	20.7%	32.1%	0.2%
③あまりそう思わない	440	384	56	0	122	105	69	144	0
(Somewhat Disagree)	440	87.3%	12.7%	0.0%	27.7%	23.9%	15.7%	32.7%	0.0%
②そう思わない	125	104	21	0	42	27	21	35	0
(Disagree)	123	83.2%	16.8%	0.0%	33.6%	21.6%	16.8%	28.0%	0.0%
①まったくそう思わない	131	89	41	1	34	30	15	51	1
(Strongly Disagree)	131	67.9%	31.3%	0.8%	26.0%	22.9%	11.5%	38.9%	0.8%
無効回答	70	34	10	26	10	8	3	13	36
(Invalid answer)	/0	48.6%	14.3%	37.1%	14.3%	11.4%	4.3%	18.6%	51.4%
計	11.045	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

### Q2.(画面に映る文字や画像(図・写真)は見やすかった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The text and images (drawings, photographs) displayed on the screen were clearly visible.)

(The text and images (drawings, photographs) displayed on the so	Toon were cicur	ly violbic./		回答数(No	of Responses)	/回答率(Re	esnonse rate)		
			視聴状況		- responses,	<i>,</i> пп+(())	学習時間		
	人数		(view) (study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	5,192	4,980	204	8	1,620	1,365	1,061	1,142	4
(Strongly Agree)	3,192	95.9%	3.9%	0.2%	31.2%	26.3%	20.4%	22.0%	0.1%
⑤そう思う	4.169	3,935	229	5	1,112	1,093	917	1,040	7
(Agree)	4,109	94.4%	5.5%	0.1%	26.7%	26.2%	22.0%	24.9%	0.2%
④ややそう思う	1,654	1,471	176	7	400	405	340	505	4
(Somewhat Agree)	1,034	88.9%	10.6%	0.4%	24.2%	24.5%	20.6%	30.5%	0.2%
③あまりそう思わない	464	410	54	0	121	123	86	133	1
(Somewhat Disagree)	404	88.4%	11.6%	0.0%	26.1%	26.5%	18.5%	28.7%	0.2%
②そう思わない	152	117	34	1	46	28	27	51	0
(Disagree)	132	77.0%	22.4%	0.7%	30.3%	18.4%	17.8%	33.6%	0.0%
①まったくそう思わない	137	96	40	1	34	28	19	56	0
(Strongly Disagree)	137	70.1%	29.2%	0.7%	24.8%	20.4%	13.9%	40.9%	0.0%
無効回答	77	39	12	26	6	11	9	15	36
(Invalid answer)	''	50.6%	15.6%	33.8%	7.8%	14.3%	11.7%	19.5%	46.8%
計	11.045	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

# Q3.(学生の理解を深めるための工夫(小テスト、課題、ハレポート、グループワーク、予復習用の資料など)があった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(This course showed various efforts (review sheets, quizzes	s, short essays, group	WOLK, VIGCOS TO	or studying ber			/回答率(Re		CHSIOH./		
			視聴状況	四百致(110.	or responses,	/ <u>D</u>   + (Ne	学習時間			
	人数		(view)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	4,545	4,381	159	5	1,522	1,268	885	868	2	
(Strongly Agree)	4,545	96.4%	3.5%	0.1%	33.5%	27.9%	19.5%	19.1%	0.0%	
⑤そう思う	4.166	3,950	210	6	1,159	1,106	933	960	8	
(Agree)	4,100	94.8%	5.0%	0.1%	27.8%	26.5%	22.4%	23.0%	0.2%	
④ややそう思う	1,881	1,708	169	4	423	446	432	577	3	
(Somewhat Agree)	1,001	90.8%	9.0%	0.2%	22.5%	23.7%	23.0%	30.7%	0.2%	
③あまりそう思わない	680	576	99	5	124	140	126	288	2	
(Somewhat Disagree)	080	84.7%	14.6%	0.7%	18.2%	20.6%	18.5%	42.4%	0.3%	
②そう思わない	236	199	37	0	43	40	42	110	1	
(Disagree)	230	84.3%	15.7%	0.0%	18.2%	16.9%	17.8%	46.6%	0.4%	
①まったくそう思わない	251	187	63	1	53	42	36	120	0	
(Strongly Disagree)	231	74.5%	25.1%	0.4%	21.1%	16.7%	14.3%	47.8%	0.0%	
無効回答	86	47	12	27	15	11	5	19	36	
(Invalid answer)	80	54.7%	14.0%	31.4%	17.4%	12.8%	5.8%	22.1%	41.9%	
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52	
(Total)	11,045	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%	

Ī					履修者数 (No. of Students)	65,296
	科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
					回答率 (Response Rate)	18.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(BBSやレビューシートなどを使ってコミュニケーションを十分にとることができた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(There was enough communication through the use of BBS and review sheets.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数		(view)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	2.980	2,885	92	3	1,120	840	531	486	3
(Strongly Agree)	2,960	96.8%	3.1%	0.1%	37.6%	28.2%	17.8%	16.3%	0.1%
⑤そう思う	2,969	2,813	149	7	893	809	640	622	5
(Agree)	2,909	94.7%	5.0%	0.2%	30.1%	27.2%	21.6%	20.9%	0.2%
④ややそう思う	2,535	2,368	164	3	656	650	565	660	4
(Somewhat Agree)	2,535	93.4%	6.5%	0.1%	25.9%	25.6%	22.3%	26.0%	0.2%
③あまりそう思わない	1 027	1,780	153	4	409	482	456	587	3
(Somewhat Disagree)	1,937	91.9%	7.9%	0.2%	21.1%	24.9%	23.5%	30.3%	0.2%
② そう思わない	683	607	74	2	117	132	156	277	1
(Disagree)	083	88.9%	10.8%	0.3%	17.1%	19.3%	22.8%	40.6%	0.1%
①まったくそう思わない	653	547	104	2	130	131	103	289	0
(Strongly Disagree)	653	83.8%	15.9%	0.3%	19.9%	20.1%	15.8%	44.3%	0.0%
無効回答	88	48	13	27	14	9	8	21	36
(Invalid answer)	88	54.5%	14.8%	30.7%	15.9%	10.2%	9.1%	23.9%	40.9%
計	11.045	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

Q5.(この授業では効果的に学生の参加(オンライン上での質問や発言など)を促していた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(This course effectively promoted student participation (asking questions and giving remarks online).)

(This course effectively promoted student participation (asking qui		<u> </u>		回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数		(view)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	2,895	2,810	82	3	1,148	809	501	434	3
(Strongly Agree)	2,093	97.1%	2.8%	0.1%	39.7%	27.9%	17.3%	15.0%	0.1%
⑤そう思う	2,988	2,849	135	4	916	818	656	591	7
(Agree)	2,900	95.3%	4.5%	0.1%	30.7%	27.4%	22.0%	19.8%	0.2%
④ややそう思う	2,414	2,222	187	5	602	621	567	621	3
(Somewhat Agree)	2,414	92.0%	7.7%	0.2%	24.9%	25.7%	23.5%	25.7%	0.1%
③あまりそう思わない	1.946	1,802	139	5	391	508	412	633	2
(Somewhat Disagree)	1,940	92.6%	7.1%	0.3%	20.1%	26.1%	21.2%	32.5%	0.1%
②そう思わない	762	681	79	2	125	143	177	316	1
(Disagree)	/02	89.4%	10.4%	0.3%	16.4%	18.8%	23.2%	41.5%	0.1%
①まったくそう思わない	749	635	112	2	139	144	136	330	0
(Strongly Disagree)	749	84.8%	15.0%	0.3%	18.6%	19.2%	18.2%	44.1%	0.0%
無効回答	91	49	15	27	18	10	10	17	36
(Invalid answer)	91	53.8%	16.5%	29.7%	19.8%	11.0%	11.0%	18.7%	39.6%
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

Q6.(この授業では授業課題や学生の参加(オンライン上での質問や発言など)に関して効果的なフィードバックがあった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(This course provided effective feedback about class assignments and student participation (asking questions and giving remarks online).)

(This course provided effective feedback about class	addigiments and stadent pe	ar cioipaciori (as	ining questions			/回答率(Re			
			視聴状況	凹合数(No.	or Responses,	/ 凹合率(Re	学習時間		
	人数		でです。 (view)				(study time)		
	人致 (the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	3.342	3,246	91	5	1,273	906	611	549	3
(Strongly Agree)	3,342	97.1%	2.7%	0.1%	38.1%	27.1%	18.3%	16.4%	0.1%
⑤そう思う	3,178	3,012	162	4	908	892	695	676	7
(Agree)	3,170	94.8%	5.1%	0.1%	28.6%	28.1%	21.9%	21.3%	0.2%
④ ややそう思う	2,498	2,304	191	3	568	633	594	698	5
(Somewhat Agree)	2,490	92.2%	7.6%	0.1%	22.7%	25.3%	23.8%	27.9%	0.2%
③あまりそう思わない	1.607	1,465	136	6	352	384	356	515	0
(Somewhat Disagree)	1,007	91.2%	8.5%	0.4%	21.9%	23.9%	22.2%	32.0%	0.0%
②そう思わない	582	525	57	0	111	130	110	231	0
(Disagree)	302	90.2%	9.8%	0.0%	19.1%	22.3%	18.9%	39.7%	0.0%
①まったくそう思わない	545	447	95	3	112	100	84	249	0
(Strongly Disagree)	545	82.0%	17.4%	0.6%	20.6%	18.3%	15.4%	45.7%	0.0%
無効回答	93	49	17	27	15	8	9	24	37
(Invalid answer)	93	52.7%	18.3%	29.0%	16.1%	8.6%	9.7%	25.8%	39.8%
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,645	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

Ī					履修者数 (No. of Students)	65,296
	科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
					回答率 (Response Rate)	18.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q7.(授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.) 回答数(No. of Responses) / 回答率(Response rate 視聴状況 学習時間 (study time) (view) 人数 (the number 1~2時間 30分~ 30分未満 無効回答 無効回答 80%以上 80%未満 2時間以上 1時間未満 (Less than 30 minutes) (30 minutes to ess than 1 hou ⑥とてもそう思う 3,331 937 626 113 1,345 538 3,449 (Strongly Agree) 96.6% 39.0% 27.2% 18.2% 15.6% 0.1% 3.39 0.19 ⑤そう思う 3.442 178 1.071 998 809 739 3,624 (Agree) 95.0% 4.9% 0.1% 29.6% 27.5% 22.3% 20.4% 0.2% ④ ややそう思う 2,337 211 506 641 584 818 5 2.554 (Somewhat Agree) 91.5% 0.2% 25.1% 22.9% 32.0% 8.3% 19.8% 0.2% ③あまりそう思わない 475 0 1.127 114 228 281 261 1,245 (Somewhat Disagree) 0.0% 90.5% 9.2% 0.39 18.3% 22.6% 21.0% 38.2% ②そう思わない 418 42 0 88 93 96 183 0 460 (Disagree) 90.9% 9.1% 0.09 19.1% 20.2% 20.9% 39.8% 0.0% ①まったくそう思わない 331 77 83 85 72 169 410 (Strongly Disagree) 18.8% 80.7% 0.59 20.2% 20.7% 17.6% 41.2% 0.2% 無効回答 62 14 27 18 18 11 20 36 103 (Invalid answer) 60.2% 13.6% 26.2% 17.5% 17.5% 10.7% 19.4% 35.0% 計 11,048 48

93.3%

749

6.3%

3,339

28.2%

0.4%

3,053

25.8%

2,459

20.8%

2,942

24.8%

52

0.4%

### Q8.(問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

11,845

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)

(Total)

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement p	l propio	no ana onano	.500./	回答数(No	of Responses)	/回答率(Re	sponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数		(view)		(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	2,594	2,502	88	4	1,007	727	461	396	3
(Strongly Agree)	2,394	96.5%	3.4%	0.2%	38.8%	28.0%	17.8%	15.3%	0.1%
⑤そう思う	2,736	2,612	119	5	890	745	572	522	7
(Agree)	2,730	95.5%	4.3%	0.2%	32.5%	27.2%	20.9%	19.1%	0.3%
④ややそう思う	2,402	2,228	173	1	623	643	538	595	3
(Somewhat Agree)	2,402	92.8%	7.2%	0.0%	25.9%	26.8%	22.4%	24.8%	0.1%
③あまりそう思わない	2,225	2,059	159	7	475	544	484	720	2
(Somewhat Disagree)	2,225	92.5%	7.1%	0.3%	21.3%	24.4%	21.8%	32.4%	0.1%
②そう思わない	959	871	87	1	166	205	230	357	1
(Disagree)	909	90.8%	9.1%	0.1%	17.3%	21.4%	24.0%	37.2%	0.1%
①まったくそう思わない	832	721	109	2	164	171	164	332	1
(Strongly Disagree)	032	86.7%	13.1%	0.2%	19.7%	20.6%	19.7%	39.9%	0.1%
無効回答	97	55	14	28	14	18	10	20	35
(Invalid answer)	97	56.7%	14.4%	28.9%	14.4%	18.6%	10.3%	20.6%	36.1%
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,045	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

## Q9.(シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The course was conducted in accordance with the objective	s stated in the sylla	bus./		回答数(No	of Responses	/ 回答率(Re	enonce rate)		
	人数		視聴状況 (view)	E E SX(NO.	or responses,		学習時間 (study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	4,492	4,326	157	9	1,511	1,211	881	885	4
(Strongly Agree)	4,492	96.3%	3.5%	0.2%	33.6%	27.0%	19.6%	19.7%	0.1%
⑤そう思う	4.780	4,523	253	4	1,276	1,275	1,071	1,148	10
(Agree)	4,760	94.6%	5.3%	0.1%	26.7%	26.7%	22.4%	24.0%	0.2%
④ややそう思う	1.966	1,735	225	6	408	446	424	687	1
(Somewhat Agree)	1,900	88.3%	11.4%	0.3%	20.8%	22.7%	21.6%	34.9%	0.1%
③あまりそう思わない	312	270	41	1	73	70	48	120	1
(Somewhat Disagree)	312	86.5%	13.1%	0.3%	23.4%	22.4%	15.4%	38.5%	0.3%
②そう思わない	84	61	22	1	26	13	11	33	1
(Disagree)	04	72.6%	26.2%	1.2%	31.0%	15.5%	13.1%	39.3%	1.2%
①まったくそう思わない	122	85	37	0	29	22	17	54	0
(Strongly Disagree)	122	69.7%	30.3%	0.0%	23.8%	18.0%	13.9%	44.3%	0.0%
無効回答	89	48	14	27	16	16	7	15	35
(Invalid answer)	09	53.9%	15.7%	30.3%	18.0%	18.0%	7.9%	16.9%	39.3%
計	11.845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,840	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

Ī					履修者数 (No. of Students)	65,296
	科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
					回答率 (Response Rate)	18.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q10.(課題の量は適切だった。)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (The amount of assignments was appropriate.)

				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)			
			視聴状況				学習時間			
	人数 (view)					(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	4,095	3,915	174	6	1,173	1,108	895	914	5	
(Strongly Agree)	4,093	95.6%	4.2%	0.1%	28.6%	27.1%	21.9%	22.3%	0.1%	
⑤そう思う	4,521	4,293	220	8	1,187	1,211	973	1,142	8	
(Agree)	4,321	95.0%	4.9%	0.2%	26.3%	26.8%	21.5%	25.3%	0.2%	
④ややそう思う	2,060	1,877	177	6	570	478	417	594	1	
(Somewhat Agree)	2,000	91.1%	8.6%	0.3%	27.7%	23.2%	20.2%	28.8%	0.0%	
③あまりそう思わない	668	586	82	0	226	158	120	163	1	
(Somewhat Disagree)	000	87.7%	12.3%	0.0%	33.8%	23.7%	18.0%	24.4%	0.1%	
②そう思わない	203	174	28	1	93	39	24	47	0	
(Disagree)	203	85.7%	13.8%	0.5%	45.8%	19.2%	11.8%	23.2%	0.0%	
①まったくそう思わない	215	160	55	0	71	48	25	69	2	
(Strongly Disagree)	215	74.4%	25.6%	0.0%	33.0%	22.3%	11.6%	32.1%	0.9%	
無効回答	83	43	13	27	19	11	5	13	35	
(Invalid answer)	83	51.8%	15.7%	32.5%	22.9%	13.3%	6.0%	15.7%	42.2%	
計	11,845	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52	
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%	

Q11.(各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間
(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)

<u></u>	porson, realth	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)								
				凹合致(No.	of Responses)	)/ 凹合平(Re				
			視聴状況				学習時間			
	人数 (view)					(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	4,920	4,722	189	9	1,399	1,267	1,091	1,159	4	
(Strongly Agree)	4,320	96.0%	3.8%	0.2%	28.4%	25.8%	22.2%	23.6%	0.1%	
⑤そう思う	4,485	4,227	250	8	1,214	1,218	933	1,112	8	
(Agree)	4,485	94.2%	5.6%	0.2%	27.1%	27.2%	20.8%	24.8%	0.2%	
④ややそう思う	1 504	1,365	158	1	438	366	300	417	3	
(Somewhat Agree)	1,524	89.6%	10.4%	0.1%	28.7%	24.0%	19.7%	27.4%	0.2%	
③あまりそう思わない	494	437	56	1	160	118	91	125	0	
(Somewhat Disagree)	494	88.5%	11.3%	0.2%	32.4%	23.9%	18.4%	25.3%	0.0%	
②そう思わない	152	122	29	1	59	35	16	42	0	
(Disagree)	152	80.3%	19.1%	0.7%	38.8%	23.0%	10.5%	27.6%	0.0%	
①まったくそう思わない	174	121	52	1	47	36	20	69	2	
(Strongly Disagree)	174	69.5%	29.9%	0.6%	27.0%	20.7%	11.5%	39.7%	1.1%	
無効回答	96	54	15	27	22	13	8	18	35	
(Invalid answer)	96	56.3%	15.6%	28.1%	22.9%	13.5%	8.3%	18.8%	36.5%	
計	11 0/15	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52	
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%	

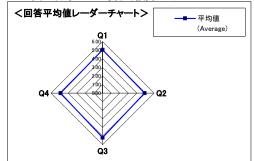
Q12.(総合的にみてこの授業は有意義だった。)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (Overall this gaves was hospficial)

(Overall, this course was beneficial.)		1		□ <i>bb</i> #L		/D#±-			
			1074 1120	凹合致(No.	of Responses	/回答率(Re			
			視聴状況				学習時間		
	人数		(view)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 <sup>(30</sup> minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	5,313	5,118	186	9	1,747	1,430	1,087	1,042	7
(Strongly Agree)	3,313	96.3%	3.5%	0.2%	32.9%	26.9%	20.5%	19.6%	0.1%
⑤そう思う	4.146	3,905	235	6	993	1,091	942	1,116	4
(Agree)	4,140	94.2%	5.7%	0.1%	24.0%	26.3%	22.7%	26.9%	0.1%
④ややそう思う	1.603	1,435	163	5	392	386	315	505	5
(Somewhat Agree)	1,003	89.5%	10.2%	0.3%	24.5%	24.1%	19.7%	31.5%	0.3%
③あまりそう思わない	367	293	74	0	92	79	57	139	0
(Somewhat Disagree)	307	79.8%	20.2%	0.0%	25.1%	21.5%	15.5%	37.9%	0.0%
②そう思わない	120	99	21	0	34	22	16	48	0
(Disagree)	120	82.5%	17.5%	0.0%	28.3%	18.3%	13.3%	40.0%	0.0%
①まったくそう思わない	160	108	50	2	39	25	29	66	1
(Strongly Disagree)	160	67.5%	31.3%	1.3%	24.4%	15.6%	18.1%	41.3%	0.6%
無効回答	136	90	20	26	42	20	13	26	35
(Invalid answer)	136	66.2%	14.7%	19.1%	30.9%	14.7%	9.6%	19.1%	25.7%
計	11.045	11,048	749	48	3,339	3,053	2,459	2,942	52
(Total)	11,845	93.3%	6.3%	0.4%	28.2%	25.8%	20.8%	24.8%	0.4%

				履修者数 (No. of Students)	65,296
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	11,845
		. ,,,		回答率 (Response Rate)	18.1%

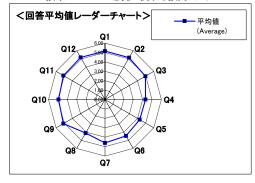
※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

## I. あなた自身のことに関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	5.04
Q2.計画的に学習を進めることができた。	4.89
Q3.この授業を理解するために努力した。	5.19
Q4.この授業の内容をよく理解できた。	4.89

## Ⅱ.この授業についての意見に関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.話し方は適切だった。	5.15
Q2.画面に映る文字や画像(図・写真)は見やすかった。	5.14
Q3.学生の理解を深めるための工夫(小テスト、課題、小レポート、グループワーク、予復習用の資料など)があった。	4.97
Q4.BBSやレビューシートなどを使ってコミュニケーションを十分にとることができた。	4.31
Q5.この授業では効果的に学生の参加(オンライン上での質問や発言など)を促していた。	4.26
Q6.この授業では授業課題や学生の参加(オンライン上での質問や発言など)に関して効果的なフィードバックがあった。	4.46
Q7.授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	4.61
Q8.問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	4.11
Q9.シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	5.10
Q10.課題の量は適切だった。	4.93
Q11.各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	5.11
Q12.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.17

履修者数 (No. of Student 3,949 科目設置箇所名 設問タイプ (type) 回答者数 全学 1,150 (No. of Response 回答率 29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

#### I. 履修要件

(Degree program requirements)

③選択(Elective) ②選択必修(Compulsory Elective) ①必修(Compulsory)

No	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
140	βX[H] Λ (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	この授業について当てはまるものを選んでください。	-	-	-	571	327	227	25		
Ι'	(Select the option that best describes this course.)	-	-	-	49.7	28.4	19.7	2.2	,	

### Ⅱ. あなた自身のことについてお尋ねします。

(Questions regarding your participation in this course.)

⑥90%以上(90% and above) ⑤80~90%未満(80 to less than 90%) ④70~80%未満(70 to less than 80%) ⑤60~70%未満(60 to less than 70%) ②50~60%未満(50 to less than 60%) ①50%未満(Less than 50%)

N	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
140	DX HJ X (Quesuon text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
,	この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。	855	184	81	14	3	11	2	1,150	5.60
'	(Evaluate your class attendance.)	74.3	16.0	7.0	1.2	0.3	1.0	0.2	1,100	3.00

⑥4時間以上(4 hours or more) ⑤2時間~4時間未満(2 hours to less than 4 hours) ④1時間~2時間未満(1 hour to less than 2 hours) ③30分~1時間未満(30 minutes to less than 1 hour) ②30分未満(Less than 30 minutes) ①ほとんどしていない(Almost None)

No	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	e)	無効回答	計	平均值		
IVU	政间入(Guestion text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
2	1回の授業にあたり、授業時間以外の事前・事後学習のために費やした平均の時間はおおよそどの程度でしたか。	87	272	400	255	93	42	1	1.150	3.89
	(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)	7.6	23.7	34.8	22.2	8.1	3.7	0.1	1,130	3.03

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑤そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

N	ln	設問文(Question text)	[	]答数(No. o	f Responses)	/回答率(	Response rat	:e)	無効回答	計	平均值
ľ	10.	EX ITI X (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
Ι.	Ĺ	この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	607	372	115	25	19	8	4	1,150	5.31
'	(Y	You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	52.8	32.3	10.0	2.2	1.7	0.7	0.3	1,130	5.51
	٦	この授業を理解するために努力した。	607	398	115	17	7	3	3	1.150	5.37
'	<b>(</b> )	You made efforts to understand the contents of this course.)	52.8	34.6	10.0	1.5	0.6	0.3	0.3	1,150	5.57
Γ		この授業の内容をよく理解できた。	552	358	185	32	12	9	2	1,150	5 20
'	()	You gained a good understanding of the contents of this course.)	48.0	31.1	16.1	2.8	1.0	0.8	0.2		5.20

## Ⅲ. この授業についての意見をお聞かせください。

(Please give us your opinions about this course.)

⑥とてもそう思う(Strongly Agree) ⑥そう思う(Agree) ④ややそう思う(Somewhat Agree) ③あまりそう思わない(Somewhat Disagree) ②そう思わない(Disagree) ①まったくそう思わない(Strongly Disagree)

No.	設問文(Question text)		]答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	:e)	無効回答	計	平均值
140.	政(PJ)人(Question text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	音声の途切れやタイムラグなどはなく、聞き取りやすかった。	598	346	126	45	16	13	6	1.150	5.25
'	(There were no issues with the audio, such as voices cutting out or lagging.)	52.0	30.1	11.0	3.9	1.4	1.1	0.5	1,130	5.25
•	画面に提示された資料や配布資料などはわかりやすかった。	629	329	123	36	15	16	2	1.150	F 00
2	(The materials and handouts displayed on the screen were easy to understand.)	54.7	28.6	10.7	3.1	1.3	1.4	0.2	1,150	5.28
3	この授業では学生の理解を深めるための工夫(レビューシート、小テスト、小レポート、 グループワーク、予復習用の動画配信、クリッカーなど)があった。	605	332	136	41	13	18	5	1.150	5.24
	(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)	52.6	28.9	11.8	3.6	1.1	1.6	0.4	1,100	0.24
4	この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	621	312	127	47	15	23	5	1.150	5.23
	(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).)	54.0	27.1	11.0	4.1	1.3	2.0	0.4	1,100	0.20
5	この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	598	321	121	50	23	35	2	1,150	5.15
	(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)	52.0	27.9	10.5	4.3	2.0	3.0	0.2	1,100	0.10
6	授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	570	343	155	40	13	25	4	1.150	5.17
ь	(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)	49.6	29.8	13.5	3.5	1.1	2.2	0.3	1,150	5.17
7	問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	525	351	160	55	28	27	4	1.150	5.05
Ĺ	(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.)	45.7	30.5	13.9	4.8	2.4	2.3	0.3	1,100	0.00
8	学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。	539	356	145	63	16	28	3	1.150	5.09
	(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)	46.9	31.0	12.6	5.5	1.4	2.4	0.3	1,100	0.00
9	シラパスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	623	365	105	28	10	14	5	1.150	5.33
	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	54.2	31.7	9.1	2.4	0.9	1.2	0.4	1,100	0.00
10	課題の量は適切だった。	512	379	169	50	18	19	3	1.150	5.10
10	(The amount of assignments was appropriate.)	44.5	33.0	14.7	4.3	1.6	1.7	0.3	1,100	0.10
11	各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・ オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	547	367	128	54	20	31	3	1.150	5.11
	(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)	47.6	31.9	11.1	4.7	1.7	2.7		1,130	0.11
12	総合的にみてこの授業は有意義だった。	577	386	109	32	17	24	5	1 150	5 22

# 2023年度春学期「学生授業アンケート」集計結果

(Student Course Evaluation Results for Spring-Term 2023)

早稲田大学

Ī										(No.	覆修者数 of Students)	3,949
	科目設置箇所名 (Name of School)	全学						設問タイプ (type)	v		回答者数 of Responses)	1,150
										(Re	回答率 sponse Rate)	29.1%
							>	※履修情報は	t、8月9日時点			formation as of August 9)
ı	(Overall, this course	e was beneficial.)	50.2	33.6	9.5	2.8	1.5	2.1	0.4	1,100	0.22	

				履修者数 (No. of Students)	3,949
科目設置 (Name of	箇所名 全学 全学	設問タイプ (type)	v	回答者数 (No. of Responses)	1,150
				回答率 (Response Rate)	29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

## I. あなた自身のことについてに関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

 $(\mbox{The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your participations.)} \\$ 

Q1.(この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た学習時間 (Evaluate your class attendance)

(Evaluate your class attendance.)				- h- 1/1		/=+±.			
				回答致(No.	of Responses)	/ 回答率(Re			
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥90%以上	855	-	-	-	265	302	193	95	0
(90% and above)	655	-	-	-	31.0%	35.3%	22.6%	11.1%	0.0%
⑤80~90%未満	184	-	-	_	66	51	43	24	0
(80 to less than 90%)	184	_	_	_	35.9%	27.7%	23.4%	13.0%	0.0%
④70~80%未満	0.1	_	_	_	20	35	17	9	0
(70 to less than 80%)	81	_	_	_	24.7%	43.2%	21.0%	11.1%	0.0%
③60~70%未満	1.4	_	_	_	5	6	0	3	0
(60 to less than 70%)	14	_	_	_	35.7%	42.9%	0.0%	21.4%	0.0%
②50~60%未満	0	-	-	_	1	1	0	1	0
(50 to less than 60%)	3	_	_	_	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	0.0%
①50%未満	11	_	_	_	2	5	1	3	0
(Less than 50%)	" "	_	_	_	18.2%	45.5%	9.1%	27.3%	0.0%
無効回答	0	_	-	-	0	0	1	0	1
(Invalid answer)	2	_	-	-	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%
計	1 150	_	-	-	359	400	255	135	1
(Total)	1,150	_	_	-	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%

Q2.(1回の授業にあたり、授業時間以外の事前・事後学習のために費やした平均の時間はおおよそどの程度でしたか。)の回答ごとに見た出席状況 (Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)

(Indicate the average amount of time you spent preparing for and	Toviowing dittor	Cuon cluss of	cino ocarso, ne		-	)/回答率(Re			
			出席状況	凹合数(No.	or Responses,	/ 固音率(Re	学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)	1	
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥4時間以上	87	80	7	0	-	-	-	-	-
(4 hours or more)	07	92.0%	8.0%	0.0%	-	-	-	-	_'
⑤2時間~4時間未満	272	251	21	0	-	-	-	-	_'
(2 hours to less than 4 hours)	212	92.3%	7.7%	0.0%	-	-	-	-	-
④1時間~2時間未満	400	353	47	0	_	-	-	_	
(1 hour to less than 2 hours)	400	88.3%	11.8%	0.0%	_	-	-	_	
③30分~1時間未満	255	236	18	1	_	-	-	_	-
(30 minutes to less than 1 hour)	255	92.5%	7.1%	0.4%	-	-	-	-	-
②30分未満	93	83	10	0	-	-	-	-	-
(Less than 30 minutes)	93	89.2%	10.8%	0.0%	-	-	-	-	-
① ほとんどしていない	42	36	6	0	_	-	-	_	-
(Almost None)	42	85.7%	14.3%	0.0%	_	-	-	_	-
無効回答	1	0	0	1	-	-	-	-	-
(Invalid answer)	'	0.0%	0.0%	100.0%	-	-	-	-	-
計	1 150	1,039	109	2	-	-	-	-	-
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	-	-	-	-	_

Q3.(この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You understood the objectives, goals, and assigned work for this	Lourse./	l		□ Mr *L /		1000			
			== 115 5=	凹合致(No.	of Responses	)/回答率(Re			
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	607	579	27	1	196	215	148	48	0
(Strongly Agree)	007	95.4%	4.4%	0.2%	32.3%	35.4%	24.4%	7.9%	0.0%
⑤そう思う	372	329	43	0	122	135	73	42	0
(Agree)	3/2	88.4%	11.6%	0.0%	32.8%	36.3%	19.6%	11.3%	0.0%
<ul><li>④ややそう思う</li></ul>	115	87	28	0	19	42	25	29	0
(Somewhat Agree)	113	75.7%	24.3%	0.0%	16.5%	36.5%	21.7%	25.2%	0.0%
③あまりそう思わない	25	23	2	0	4	4	7	10	0
(Somewhat Disagree)	25	92.0%	8.0%	0.0%	16.0%	16.0%	28.0%	40.0%	0.0%
②そう思わない	19	11	8	0	13	4	0	2	0
(Disagree)	19	57.9%	42.1%	0.0%	68.4%	21.1%	0.0%	10.5%	0.0%
①まったくそう思わない		7	1	0	4	0	1	3	0
(Strongly Disagree)	°	87.5%	12.5%	0.0%	50.0%	0.0%	12.5%	37.5%	0.0%
無効回答	1	3	0	1	1	0	1	1	1
(Invalid answer)	4	75.0%	0.0%	25.0%	25.0%	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%
計	1,150	1,039	109	2	359	400	255	135	1
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%

# 2023年度春学期「学生授業アンケート」集計結果

(Student Course Evaluation Results for Spring-Term 2023)

早稲田大学

				履修者数 (No. of Students)	3,949
科目設置箇所: (Name of School	全学	設問タイプ (type)	v	回答者数 (No. of Responses)	1,150
		. ,,		回答率 (Response Rate)	29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(この授業を理解するために努力した。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You made efforts to understand the contents of this course.)				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	607	576	30	1	215	229	121	42	0
(Strongly Agree)	007	94.9%	4.9%	0.2%	35.4%	37.7%	19.9%	6.9%	0.0%
⑤そう思う	398	355	43	0	124	128	94	52	0
(Agree)	390	89.2%	10.8%	0.0%	31.2%	32.2%	23.6%	13.1%	0.0%
④ややそう思う	115	88	27	0	14	37	34	30	0
(Somewhat Agree)	113	76.5%	23.5%	0.0%	12.2%	32.2%	29.6%	26.1%	0.0%
③あまりそう思わない	17	11	6	0	2	3	4	8	0
(Somewhat Disagree)	17	64.7%	35.3%	0.0%	11.8%	17.6%	23.5%	47.1%	0.0%
②そう思わない	7	6	1	0	3	2	1	1	0
(Disagree)	/	85.7%	14.3%	0.0%	42.9%	28.6%	14.3%	14.3%	0.0%
①まったくそう思わない	2	2	1	0	1	1	0	1	0
(Strongly Disagree)	3	66.7%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	0.0%
無効回答	2	1	1	1	0	0	1	1	1
(Invalid answer)	1	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%
計	1,150	1,039	109	2	359	400	255	135	1
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%

## Q5.(この授業の内容をよく理解できた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(You gained a good understanding of the contents of this course.)										
				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)			
			出席状況		学習時間					
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	552	519	32	1	176	205	129	42	0	
(Strongly Agree)	552	94.0%	5.8%	0.2%	31.9%	37.1%	23.4%	7.6%	0.0%	
⑤そう思う	358	329	29	0	107	129	77	45	0	
(Agree)	336	91.9%	8.1%	0.0%	29.9%	36.0%	21.5%	12.6%	0.0%	
④ややそう思う	185	154	31	0	52	57	40	36	0	
(Somewhat Agree)	180	83.2%	16.8%	0.0%	28.1%	30.8%	21.6%	19.5%	0.0%	
③あまりそう思わない	32	23	9	0	14	5	5	8	0	
(Somewhat Disagree)	32	71.9%	28.1%	0.0%	43.8%	15.6%	15.6%	25.0%	0.0%	
②そう思わない	12	7	5	0	6	3	2	1	0	
(Disagree)	12	58.3%	41.7%	0.0%	50.0%	25.0%	16.7%	8.3%	0.0%	
①まったくそう思わない	0	6	3	0	4	1	1	3	0	
(Strongly Disagree)	9	66.7%	33.3%	0.0%	44.4%	11.1%	11.1%	33.3%	0.0%	
無効回答	2	1	0	1	0	0	1	0	1	
(Invalid answer)	2	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	
計	1 150	1,039	109	2	359	400	255	135	1	
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%	

				履修者数 (No. of Students)	3,949
科目設置箇 (Name of Sc	全学	設問タイプ (type)	v	回答者数 (No. of Responses)	1,150
				回答率 (Response Rate)	29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

### Ⅱ.この授業についての意見に関する設問の回答ごとに見た出席状況、学習時間

 $(\mbox{The average attendance, and study time at each answer of questions regarding your opinions in the class.) \\$ 

Q1.(音声の途切れやタイムラグなどはなく、聞き取りやすかった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(There were no issues with the audio, such as voices cutting out of	55 51			回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	598	562	36	0	189	210	142	57	0	
(Strongly Agree)	390	94.0%	6.0%	0.0%	31.6%	35.1%	23.7%	9.5%	0.0%	
⑤そう思う	346	305	41	0	113	123	71	39	0	
(Agree)	340	88.2%	11.8%	0.0%	32.7%	35.5%	20.5%	11.3%	0.0%	
④ややそう思う	126	107	18	1	34	40	31	21	0	
(Somewhat Agree)	120	84.9%	14.3%	0.8%	27.0%	31.7%	24.6%	16.7%	0.0%	
③あまりそう思わない	45	38	7	0	10	17	8	10	0	
(Somewhat Disagree)	45	84.4%	15.6%	0.0%	22.2%	37.8%	17.8%	22.2%	0.0%	
②そう思わない	16	12	4	0	5	6	1	4	0	
(Disagree)	16	75.0%	25.0%	0.0%	31.3%	37.5%	6.3%	25.0%	0.0%	
①まったくそう思わない	13	11	2	0	6	3	2	2	0	
(Strongly Disagree)	13	84.6%	15.4%	0.0%	46.2%	23.1%	15.4%	15.4%	0.0%	
無効回答	6	4	1	1	2	1	0	2	1	
(Invalid answer)	0	66.7%	16.7%	16.7%	33.3%	16.7%	0.0%	33.3%	16.7%	
計	1 150	1,039	109	2	359	400	255	135	1	
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%	

Q2.(画面に提示された資料や配布資料などはわかりやすかった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The materials and handouts displayed on the screen were easy to understand.)

(The materials and namouts displayed on the screen were easy to				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	629	597	31	1	201	225	146	57	0	
(Strongly Agree)	023	94.9%	4.9%	0.2%	32.0%	35.8%	23.2%	9.1%	0.0%	
⑤そう思う	329	287	42	0	105	113	69	42	0	
(Agree)	329	87.2%	12.8%	0.0%	31.9%	34.3%	21.0%	12.8%	0.0%	
④ややそう思う	123	101	22	0	27	42	30	24	0	
(Somewhat Agree)	123	82.1%	17.9%	0.0%	22.0%	34.1%	24.4%	19.5%	0.0%	
③あまりそう思わない	36	28	8	0	13	12	4	7	0	
(Somewhat Disagree)	30	77.8%	22.2%	0.0%	36.1%	33.3%	11.1%	19.4%	0.0%	
②そう思わない	15	11	4	0	5	6	2	2	0	
(Disagree)	13	73.3%	26.7%	0.0%	33.3%	40.0%	13.3%	13.3%	0.0%	
①まったくそう思わない	16	14	2	0	7	2	4	3	0	
(Strongly Disagree)	16	87.5%	12.5%	0.0%	43.8%	12.5%	25.0%	18.8%	0.0%	
無効回答	0	1	0	1	1	0	0	0	1	
(Invalid answer)		50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	
計	1.150	1,039	109	2	359	400	255	135	1	
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%	

Q3.(この授業では学生の理解を深めるための工夫(レビューシート、小テスト、ハレポート、グループワーク、予復習用の動画配信、クリッカーなど)があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (This course showed various efforts (review sheets, quizzes, short essays, group work, videos for studying before and after class, clickers) to promote student comprehension.)

(This course showed various efforts (review sheets, quizzes, shor	c casays, group	WOLK, VIGCOS IC	n studying ben			/回答率(Re		51131011./		
			出席状況	□ □ <b>从</b> (No.	Of recapolises,	/ <u>D</u>	学習時間			
	人数		(attendance) (study time)							
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	605	564	40	1	187	217	146	55	0	
(Strongly Agree)	003	93.2%	6.6%	0.2%	30.9%	35.9%	24.1%	9.1%	0.0%	
⑤そう思う	332	295	37	0	109	117	65	41	0	
(Agree)	332	88.9%	11.1%	0.0%	32.8%	35.2%	19.6%	12.3%	0.0%	
④ややそう思う	136	116	20	0	31	49	30	26	0	
(Somewhat Agree)	130	85.3%	14.7%	0.0%	22.8%	36.0%	22.1%	19.1%	0.0%	
③あまりそう思わない	41	35	6	0	15	13	6	7	0	
(Somewhat Disagree)	41	85.4%	14.6%	0.0%	36.6%	31.7%	14.6%	17.1%	0.0%	
②そう思わない	13	11	2	0	4	2	3	4	0	
(Disagree)	13	84.6%	15.4%	0.0%	30.8%	15.4%	23.1%	30.8%	0.0%	
①まったくそう思わない	18	15	3	0	10	2	4	2	0	
(Strongly Disagree)	10	83.3%	16.7%	0.0%	55.6%	11.1%	22.2%	11.1%	0.0%	
無効回答	5	3	1	1	3	0	1	0	1	
(Invalid answer)	9	60.0%	20.0%	20.0%	60.0%	0.0%	20.0%	0.0%	20.0%	
計	1,150	1,039	109	2	359	400	255	135	1	
(Total)	1,130	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%	

					履修者数 (No. of Students)	3,949
科 (N	目設置箇所名 lame of School)	全学	設問タイプ (type)	v	回答者数 (No. of Responses)	1,150
					回答率 (Response Rate)	29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q4.(この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(This course effectively promoted student participation (asking questions, speaking out in class).) 回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate 出席状況 学習時間 (attendance) (study time) 人数 1~2時間 (the number 30分~ 30分未満 無効回答 無効回答 80%以上 80%未満 2時間以上 1時間未満 (Less than 30 minutes) (30 minutes to less than 1 hou ⑥とてもそう思う 582 194 220 151 0 621 (Strongly Agree) 93.7% 6.3% 0.09 31.2% 35.4% 9.0% 0.0% 24.3% ⑤そう思う 285 26 109 110 52 41 O 312 (Agree) 91.3% 8.3% 0.3% 34.9% 35.3% 16.7% 13.1% 0.0% ④ややそう思う 101 26 28 44 38 17 0 127 (Somewhat Agree) 79.5% 20.5% 0.0% 22.0% 34.6% 29.9% 0.0% 13.4% ③あまりそう思わない 37 0 10 12 15 9 0 11 47 (Somewhat Disagree) 78.7% 0.0% 25.5% 31.9% 23.4% 19.1% 0.0% 21.3% ②そう思わない 11 0 8 4 1 2 0 15 (Disagree) 73.3% 26.7% 0.0% 53.3% 26.7% 6.7% 13.3% 0.0% ①まったくそう思わない 19 0 2 10 0 6 23 (Strongly Disagree) 17.4% 21.7% 82.6% 0.09 26.1% 8.7% 43.5% 0.0% 無効回答 0 0 0

80.0%

1,039

90.3%

0.0%

109

9.5%

20.0%

0.2%

40.0%

359

31.2%

40.0%

34.8%

400

0.0%

255

22.2%

0.0%

135

11.7%

20.0%

0.1%

Q5.(この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

5

1,150

(This course provided effective feedback about class assignments and student participation.)

(Invalid answer)

計

(Total)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)			
			出席状況				学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	598	557	41	0	191	211	141	55	0	
(Strongly Agree)	390	93.1%	6.9%	0.0%	31.9%	35.3%	23.6%	9.2%	0.0%	
⑤そう思う	321	291	30	0	101	116	68	36	0	
(Agree)	321	90.7%	9.3%	0.0%	31.5%	36.1%	21.2%	11.2%	0.0%	
④ややそう思う	101	100	20	1	28	44	30	19	0	
(Somewhat Agree)	121	82.6%	16.5%	0.8%	23.1%	36.4%	24.8%	15.7%	0.0%	
③あまりそう思わない	50	39	11	0	10	13	11	16	0	
(Somewhat Disagree)	30	78.0%	22.0%	0.0%	20.0%	26.0%	22.0%	32.0%	0.0%	
②そう思わない	23	21	2	0	9	8	2	4	0	
(Disagree)	23	91.3%	8.7%	0.0%	39.1%	34.8%	8.7%	17.4%	0.0%	
①まったくそう思わない	35	30	5	0	19	8	3	5	0	
(Strongly Disagree)	35	85.7%	14.3%	0.0%	54.3%	22.9%	8.6%	14.3%	0.0%	
無効回答	,	1	0	1	1	0	0	0	1	
(Invalid answer)		50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	
計	1 150	1,039	109	2	359	400	255	135	1	
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%	

## Q6.(授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Throughout the course, there were opportunities for students to find and think about problems and challenges.)

(Throughout the course, there were opportunities for students to	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)										
				回答数(No.	of Responses)	/ 回答率(Re					
			出席状況				学習時間				
	人数		(attendance) (study time)								
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	570	537	32	1	175	200	135	60	0		
(Strongly Agree)	370	94.2%	5.6%	0.2%	30.7%	35.1%	23.7%	10.5%	0.0%		
⑤そう思う	343	307	36	0	111	121	67	44	0		
(Agree)	343	89.5%	10.5%	0.0%	32.4%	35.3%	19.5%	12.8%	0.0%		
④ややそう思う	155	128	27	0	42	60	36	17	0		
(Somewhat Agree)	155	82.6%	17.4%	0.0%	27.1%	38.7%	23.2%	11.0%	0.0%		
③あまりそう思わない	40	33	7	0	14	11	9	6	0		
(Somewhat Disagree)	40	82.5%	17.5%	0.0%	35.0%	27.5%	22.5%	15.0%	0.0%		
②そう思わない	10	11	2	0	4	5	3	1	0		
(Disagree)	13	84.6%	15.4%	0.0%	30.8%	38.5%	23.1%	7.7%	0.0%		
①まったくそう思わない	25	21	4	0	13	2	4	6	0		
(Strongly Disagree)	25	84.0%	16.0%	0.0%	52.0%	8.0%	16.0%	24.0%	0.0%		
無効回答	4	2	1	1	0	1	1	1	1		
(Invalid answer)	4	50.0%	25.0%	25.0%	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%		
計	1 150	1,039	109	2	359	400	255	135	1		
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%		

0.1%

11.7%

22.2%

(Student Course Evaluation Results for Spring-Term 2023)

					履修者数 (No. of Students)	3,949
科 (N	目設置箇所名 lame of School)	全学	設問タイプ (type)	v	回答者数 (No. of Responses)	1,150
					回答率 (Response Rate)	29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q7.(問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(There was an opportunity to discuss solutions and improvement plans for problems and challenges.) 回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate 出席状況 学習時間 (attendance) (study time) 人数 (the number 1~2時間 30分~ 30分未満 無効回答 無効回答 80%以上 80%未満 2時間以上 1時間未満 (Less than 30 minutes) (30 minutes to ess than 1 hou ⑥とてもそう思う 494 183 125 167 0 525 (Strongly Agree) 94.1% 5.7% 0.29 31.8% 34.9% 9.5% 0.0% 23.8% ⑤そう思う 322 29 110 132 63 46 O 351 (Agree) 91.7% 8.3% 0.0% 31.3% 37.6% 17.9% 13.1% 0.0% ④ ややそう思う 130 30 46 54 44 16 0 160 (Somewhat Agree) 81.3% 18.8% 0.0% 28.8% 33.8% 27.5% 10.0% 0.0% ③あまりそう思わない 16 0 42 13 12 14 0 13 55 (Somewhat Disagree) 76 4% 23.6% 29.1% 25.5% 0.0% 0.0% 21.8% 23.6% ②そう思わない 25 0 10 10 5 3 0 28 (Disagree) 89.3% 10.7% 0.0% 35.7% 35.7% 17.9% 10.7% 0.0% ①まったくそう思わない 24 12 4 6 0 0 27 (Strongly Disagree) 14.8% 88.9% 11.1% 0.09 44.4% 18.5% 22.2% 0.0% 無効回答 0 0 1 (Invalid answer) 50.0% 25.0% 25.0% 50.0% 0.0% 0.0% 25.0% 25.0% 計 109 400 1,039 359 255 135 1,150

90.3%

9.5%

0.2%

31.2%

34.8%

#### Q8.(学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Total)

(This course was conducted while taking into consideration the students' current level and their depth of understanding.)

(This course was conducted write taking into consideration the sti		t lover and the	ii dopen or une		of Posponsos	/回答率(Re	cnonco rata)			
			出席状況	四百数(No.	l Responses,	/ D - + (1/6	学習時間			
	人数		(attendance)		(study time)					
			(attendance)			1~2時間	(study time)			
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	未満	1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)	
⑥とてもそう思う	539	511	27	1	168	187	134	50	0	
(Strongly Agree)	339	94.8%	5.0%	0.2%	31.2%	34.7%	24.9%	9.3%	0.0%	
⑤そう思う	356	324	32	0	109	136	71	40	0	
(Agree)	330	91.0%	9.0%	0.0%	30.6%	38.2%	19.9%	11.2%	0.0%	
④ややそう思う	145	115	30	0	44	44	37	20	0	
(Somewhat Agree)	145	79.3%	20.7%	0.0%	30.3%	30.3%	25.5%	13.8%	0.0%	
③あまりそう思わない		49	14	0	19	26	6	12	0	
(Somewhat Disagree)	63	77.8%	22.2%	0.0%	30.2%	41.3%	9.5%	19.0%	0.0%	
②そう思わない	16	13	3	0	4	4	1	7	0	
(Disagree)	16	81.3%	18.8%	0.0%	25.0%	25.0%	6.3%	43.8%	0.0%	
①まったくそう思わない	28	26	2	0	14	3	6	5	0	
(Strongly Disagree)	28	92.9%	7.1%	0.0%	50.0%	10.7%	21.4%	17.9%	0.0%	
無効回答	2	1	1	1	1	0	0	1	1	
(Invalid answer)	] 3	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	
計	1.150	1,039	109	2	359	400	255	135	1	
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%	

## Q9.(シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)

(The course was conducted in accordance with the object	are orace in the cylin	240.7		回答数(No	of Responses	/回答率(Re	snonse rate)		
			出席状況		Tresponses,	<u>, пп-ии</u>	学習時間		
	人数		(attendance) (study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	623	590	32	1	194	225	142	62	0
(Strongly Agree)	023	94.7%	5.1%	0.2%	31.1%	36.1%	22.8%	10.0%	0.0%
⑤そう思う	365	329	36	0	117	130	78	40	0
(Agree)	303	90.1%	9.9%	0.0%	32.1%	35.6%	21.4%	11.0%	0.0%
④ややそう思う	105	76	29	0	24	34	27	20	0
(Somewhat Agree)	100	72.4%	27.6%	0.0%	22.9%	32.4%	25.7%	19.0%	0.0%
③あまりそう思わない	28	19	9	0	12	4	4	8	0
(Somewhat Disagree)	20	67.9%	32.1%	0.0%	42.9%	14.3%	14.3%	28.6%	0.0%
②そう思わない	10	10	0	0	5	4	0	1	0
(Disagree)	10	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	40.0%	0.0%	10.0%	0.0%
①まったくそう思わない	14	12	2	0	6	2	3	3	0
(Strongly Disagree)	14	85.7%	14.3%	0.0%	42.9%	14.3%	21.4%	21.4%	0.0%
無効回答	-	3	1	1	1	1	1	1	1
(Invalid answer)	3	60.0%	20.0%	20.0%	20.0%	20.0%	20.0%	20.0%	20.0%
計	1,150	1,039	109	2	359	400	255	135	1
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%

				履修者数 (No. of Students)	3,949
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)	V	回答者数 (No. of Responses)	1,150
				回答率 (Response Rate)	29.1%

※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

Q10.(課題の量は適切だった。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (The amount of assignments was appropriate.)

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)		
	Ī		出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)
⑥とてもそう思う	512	486	25	1	138	190	129	55	0
(Strongly Agree)	312	94.9%	4.9%	0.2%	27.0%	37.1%	25.2%	10.7%	0.0%
⑤そう思う	379	343	36	0	125	129	77	48	0
(Agree)	3/9	90.5%	9.5%	0.0%	33.0%	34.0%	20.3%	12.7%	0.0%
④ややそう思う	169	144	25	0	49	63	36	21	0
(Somewhat Agree)	109	85.2%	14.8%	0.0%	29.0%	37.3%	21.3%	12.4%	0.0%
③あまりそう思わない	50	37	13	0	26	14	5	5	0
(Somewhat Disagree)	50	74.0%	26.0%	0.0%	52.0%	28.0%	10.0%	10.0%	0.0%
②そう思わない	18	13	5	0	8	2	6	2	0
(Disagree)	18	72.2%	27.8%	0.0%	44.4%	11.1%	33.3%	11.1%	0.0%
①まったくそう思わない	19	15	4	0	13	2	1	3	0
(Strongly Disagree)	19	78.9%	21.1%	0.0%	68.4%	10.5%	5.3%	15.8%	0.0%
無効回答	2	1	1	1	0	0	1	1	1
(Invalid answer)	3	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%
計	1.150	1,039	109	2	359	400	255	135	1
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%

Q11.(各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間
(Was the combination of the course content and class modality (in-person, realtime streaming, on-demand) appropriate in achieving each class's objectives?)

(The the seminated of the search series and state meaning (The	porcorn, round	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)							
			出席状況	<u> </u>	Or responses,	/ DIT-(10	学習時間		
	人数		(attendance)						
	大奴 (the number)		(attendance)			1~2時間	(study time) 30分~		
	(trie number)	80%以上	80%未満	無効回答、	2時間以上	未満	1時間未満	30分未満 (Less than	無効回答
		(80% and above)	(Less than 80%)	(Invalid answer)	(2 hours or more)	(1 hour to less than 2 hours)	(30 minutes to less than 1 hour)	30 minutes)	(Invalid answer)
⑥とてもそう思う	547	522	24	1	160	190	143	54	0
(Strongly Agree)	347	95.4%	4.4%	0.2%	29.3%	34.7%	26.1%	9.9%	0.0%
⑤そう思う	367	320	47	0	121	132	65	49	0
(Agree)	367	87.2%	12.8%	0.0%	33.0%	36.0%	17.7%	13.4%	0.0%
④ややそう思う	100	104	24	0	34	48	29	17	0
(Somewhat Agree)	128	81.3%	18.8%	0.0%	26.6%	37.5%	22.7%	13.3%	0.0%
③あまりそう思わない	54	48	6	0	26	17	6	5	0
(Somewhat Disagree)	34	88.9%	11.1%	0.0%	48.1%	31.5%	11.1%	9.3%	0.0%
②そう思わない	20	14	6	0	4	7	5	4	0
(Disagree)	20	70.0%	30.0%	0.0%	20.0%	35.0%	25.0%	20.0%	0.0%
①まったくそう思わない	31	29	2	0	14	6	6	5	0
(Strongly Disagree)	31	93.5%	6.5%	0.0%	45.2%	19.4%	19.4%	16.1%	0.0%
無効回答	2	2	0	1	0	0	1	1	1
(Invalid answer)	3	66.7%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%
計	1.150	1,039	109	2	359	400	255	135	1
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%

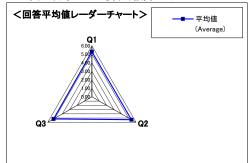
Q12(総合的にみてこの授業は有意義だった。)の組み合わせは適切だったか。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(Overall, this course was beneficial.)		回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)									
				回答致(No.	of Responses	)/ 回答率(Re	•				
			出席状況				学習時間				
	人数		(attendance)			(study time)					
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 (30 minutes to less than 1 hour)	30分未満 (Less than 30 minutes)	無効回答 (Invalid answer)		
⑥とてもそう思う	577	545	31	1	182	205	144	46	0		
(Strongly Agree)	377	94.5%	5.4%	0.2%	31.5%	35.5%	25.0%	8.0%	0.0%		
⑤そう思う	386	350	36	0	118	146	75	47	0		
(Agree)	300	90.7%	9.3%	0.0%	30.6%	37.8%	19.4%	12.2%	0.0%		
④ややそう思う	109	80	29	0	27	34	20	28	0		
(Somewhat Agree)	109	73.4%	26.6%	0.0%	24.8%	31.2%	18.3%	25.7%	0.0%		
③あまりそう思わない	32	27	5	0	13	5	7	7	0		
(Somewhat Disagree)	32	84.4%	15.6%	0.0%	40.6%	15.6%	21.9%	21.9%	0.0%		
② そう思わない	17	13	4	0	7	5	3	2	0		
(Disagree)	17	76.5%	23.5%	0.0%	41.2%	29.4%	17.6%	11.8%	0.0%		
①まったくそう思わない	24	20	4	0	11	5	4	4	0		
(Strongly Disagree)	24	83.3%	16.7%	0.0%	45.8%	20.8%	16.7%	16.7%	0.0%		
無効回答	5	4	0	1	1	0	2	1	1		
(Invalid answer)	]	80.0%	0.0%	20.0%	20.0%	0.0%	40.0%	20.0%	20.0%		
計	1.150	1,039	109	2	359	400	255	135	1		
(Total)	1,150	90.3%	9.5%	0.2%	31.2%	34.8%	22.2%	11.7%	0.1%		

			v	履修者数 (No. of Students)	3,949
科目設置箇所名 (Name of School)	全学	設問タイプ (type)		回答者数 (No. of Responses)	1,150
		. ,,		回答率 (Response Rate)	29.1%

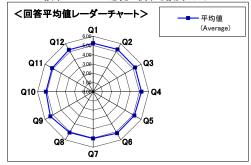
※履修情報は、8月9日時点の情報(※Enrollment information as of August 9)

## I. あなた自身のことに関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.この授業の目的、到達目標、求められた課題について把握していた。	5.31
Q2.この授業を理解するために努力した。	5.37
Q3.この授業の内容をよく理解できた。	5.20

## Ⅱ.この授業についての意見に関する設問 チャート



設問文(Question text)	平均値 (Average)
Q1.音声の途切れやタイムラグなどはなく、聞き取りやすかった。	5.25
Q2.画面に提示された資料や配布資料などはわかりやすかった。	5.28
Q3.この授業では学生の理解を深めるための工夫(レビューシート、小テスト、小レポート、グループワーク、予復習用の動画配信、クリッカーなど)があった。	5.24
Q4.この授業では効果的に学生の参加(質問や発言など)を促していた。	5.23
Q5.この授業では授業課題や学生の参加に関して効果的なフィードバックがあった。	5.15
Q6.授業を通じて学生が問題や課題を考えたり、見出したりする機会があった。	5.17
Q7.問題や課題について改善策や解決策を議論する機会があった。	5.05
Q8.学生のレベルや理解度を把握して授業が進められた。	5.09
Q9.シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。	5.33
Q10.課題の量は適切だった。	5.10
Q11.各授業の到達目標を達成するうえで、授業内容と授業形態(対面・リアルタイム配信・オンデマンドなど)の組み合わせは適切だったか。	5.11
Q12.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.22