※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
IV	武河义(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	この授業について当てはまるものを選んでください。	I	I	I	20,871	10,153	22,196	898	54,118	_
'	(Select the option that best describes this course.)	-	-	-	38.6	18.8	41.0	1.7	34,110	

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%)

N	l0. 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
14	no.	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。	48,391	3,304	1,173	353	150	473	274	54.118	5.82
	(Evaluate your class attendance.)	89.4	6.1	2.2	0.7	0.3	0.9	0.5	,	3.62

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)

ſ,	Vo.	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
ľ	NU.	成[印文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
		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。	3,649	8,777	15,716	13,579	7,172	4,926	299	54.118	3.51
		(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)	6.7	16.2	29.0	25.1	13.3	9.1	0.6	,	3.31

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)		回答数(No. o	f Responses)	//回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
	10.	DX [L] X (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。	19,246	22,538	9,278	1,923	395	403	335	54,118	5.06
	3	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	35.6	41.6	17.1	3.6	0.7	0.7	0.6	54,116	3.00
	,	この授業を理解するために努力した。	23,223	21,113	7,383	1,449	334	302	314	54,118	5,20
	1	(You made efforts to understand the contents of this course.)	42.9	39.0	13.6	2.7	0.6	0.6	0.6	54,116	3.20
	_	この授業の内容をよく理解できた。	17,327	21,211	11,296	2,707	714	540	323	54,118	4.93
	5	(You gained a good understanding of the contents of this course.)	32.0	39.2	20.9	5.0	1.3	1.0	0.6	54,118	4.93

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)

	ease give us your opinions about this course./	③あまりそう	思わない(So	mewhat Disa	gree) (2) 7 ?	思わない(Di	sagree) ①ま	ったくそう思え	わない(Strong	(ly Disagree)
No.	設問文(Question text)	[]答数(No. o	f Responses)	/回答率(Response rat		無効回答	計	平均值
140.	DXIHJ \(\lambda\)	6	⑤	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	教員の話し方は適切だった。	24,115	18,297	7,443	2,451	745	712	355	54,118	5.12
ľ	(The instructor's voice was clear.)	44.6	33.8	13.8	4.5	1.4	1.3	0.7	34,110	5.12
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。	21,850	18,201	8,873	3,077	953	817	347	54,118	5.01
	(The instructor's boardwork or use of teaching aids (power point slides, handouts, etc.) was helpful.)	40.4	33.6	16.4	5.7	1.8	1.5	0.6	34,116	3.01
3	教員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)をした。	20,960	18,185	9,230	3,282	1,133	991	337	54,118	4.96
٥	(The instructor made various efforts (Review sheets, quizzes, short essays, group work, pre-class videos, e-clicker, etc.)to enhance student learning.)	38.7	33.6	17.1	6.1	2.1	1.8	0.6	34,116	4.90
4	教員は効果的に学生の参加(質問や発言など)を促した。	19,922	15,370	9,557	5,351	1,846	1,688	384	54.118	4.77
	(The instructor effectively facilitated your participation in the form of questions and constructive comments.)	36.8	28.4	17.7	9.9	3.4	3.1	0.7	54,116	4.77
5	教員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を行った。	18,895	16,098	9,988	5,266	1,844	1,646	381	54,118	4.74
Ľ	(The instructor's feedback on your course assignment and your class participation was helpful and effective.)	34.9	29.7	18.5	9.7	3.4	3.0	0.7	54,116	4.74
6	教員は学生のレベルや理解度を把握して授業を進めた。	17,742	17,987	10,806	4,603	1,328	1,287	365	54.118	4.79
Ľ	(The instructor took in to account their students' academic proficiencies and depth of understanding of course content when teaching.)	32.8	33.2	20.0	8.5	2.5	2.4	0.7	34,116	4.75
7	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。	21,100	21,688	8,566	1,457	449	479	379	54,118	5.12
Ĺ	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	39.0	40.1	15.8	2.7	0.8	0.9	0.7	J4,110	5.12
8	総合的にみてこの授業は有意義だった。	23,708	18,795	7,750	2,027	734	756	348	54,118	5.12
Ľ	(Overall, this course was beneficial.)	43.8	34.7	14.3	3.7	1.4	1.4	0.6	UT,110	0.12

(Less than 50%)

(Invalid answer)

無効回答

計

(Total)

					履修者数 (No. of Students)	184,713
科目設施 (Name o	箇所名 School)	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	54,118
			(-) [/		回答率 (Response Rate)	29.3%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

31

15

6.6%

5.5%

12,426

23.0%

43

24

9.1%

8.8%

15,716

29.0%

60

19

6.9%

13,579

25.1%

12.7%

331

13

4.7%

12,098

22.4%

70.0%

8

1.7%

203

299

0.6%

74.1%

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) 学習時間 出席状況 (attendance) (study time) 人数 1~2時間 (the number) 30分~ 30分未満 80%以上 80%未満 無効回答 2時間以上 無効回答 1時間未満 未満 (Less than 30 minutes) (Invalid answe (Invalid answer (Less than 80%) ⑥90%以上 12,180 11,627 14.369 10,145 70 48,39 (90% and above) 24.0% 29.7% 25.2% 21.0% 0.1% ⑤80~90%未満 568 887 904 934 11 3,304 (80 to less than 90%) 0.3% 17.2% 26.8% 27.4% 28.3% ④70~80%未満 141 295 294 438 1,173 (70 to less than 80%) 0.4% 12.0% 25.1% 25.1% 37.3% ③60~70%未満 30 85 167 69 353 (60 to less than 70%) 8.5% 19.5% 24.1% 47.3% 0.6% ②50~60%未満 14 29 37 70 0 150 (50 to less than 60%) 9.3% 19.3% 24.7% 46.7% 0.0% ①50%未満

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

473

274

54,118

(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)

				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)
⑥4時間以上	3,649	3,588	53	8	ı	ı	I	ı	_
(4 hours or more)	3,049	98.3%	1.5%	0.2%	ı	I	I	I	_
⑤2時間~4時間未満	8,777	8,607	163	7	-	I	1	I	_
(2 hours to less than 4 hours)	0,777	98.1%	1.9%	0.1%	-	_	_	_	_
④1時間~2時間未満	15,716	15,256	436	24	-	_	_	-	_
(1 hour to less than 2 hours)	15,716	97.1%	2.8%	0.2%	-	-	_	_	_
③30分~1時間未満	10 570	13,084	476	19	-	_	_	_	_
(30 minutes to less than 1 hour)	13,579	96.4%	3.5%	0.1%	-	_	_	_	_
②30分未満	7 170	6,820	348	4	-	_	_	_	_
(Less than 30 minutes)	7,172	95.1%	4.9%	0.1%	-	_	_	_	_
① ほとんどしていない	4.006	4,259	658	9	-	_	_	_	_
(Almost None)	4,926	86.5%	13.4%	0.2%	-	_	_	_	_
無効回答	200	81	15	203	_	_	_	_	_
(Invalid answer)	299	27.1%	5.0%	67.9%	_	_	_	_	_
計	E4 110	51,695	2,149	274	_	-	_	_	_
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	_	_	_	_	_

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	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	19,246	18,943	270	33	5,772	5,783	4,476	3,194	21				
(Strongly Agree)	13,240	98.4%	1.4%	0.2%	30.0%	30.0%	23.3%	16.6%	0.1%				
⑤そう思う	20 520	21,833	685	20	4,778	7,104	6,062	4,573	21				
(Agree)	22,538	96.9%	3.0%	0.1%	21.2%	31.5%	26.9%	20.3%	0.1%				
④ややそう思う	0.070	8,613	650	15	1,471	2,364	2,487	2,940	16				
(Somewhat Agree)	9,278	92.8%	7.0%	0.2%	15.9%	25.5%	26.8%	31.7%	0.2%				
③あまりそう思わない	1 000	1,631	289	3	257	335	419	907	5				
(Somewhat Disagree)	1,923	84.8%	15.0%	0.2%	13.4%	17.4%	21.8%	47.2%	0.3%				
②そう思わない	395	293	102	0	56	55	62	221	1				
(Disagree)	393	74.2%	25.8%	0.0%	14.2%	13.9%	15.7%	55.9%	0.3%				
①まったくそう思わない	403	264	139	0	68	48	44	242	1				
(Strongly Disagree)	403	65.5%	34.5%	0.0%	16.9%	11.9%	10.9%	60.0%	0.2%				
無効回答	225	118	14	203	24	27	29	21	234				
(Invalid answer)	335	35.2%	4.2%	60.6%	7.2%	8.1%	8.7%	6.3%	69.9%				
計	E4 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299				
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%				

					履修者数 (No. of Students)	184,713
科目設施 (Name o	箇所名 School)	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	54,118
			(-) [/		回答率 (Response Rate)	29.3%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.)

(You made errorts to understand the contents of this coul	36./			同	of Poononoo	/回答率(Re	ananaa rata)		
			出席状況	凹·古·致(NO.	or Responses		学習時間		
	人数		(attendance)				ナロ町町 (study time)		
	大致 (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	23,223	22,883	304	36	7,549	7,148	5,162	3,341	23
(Strongly Agree)	23,223	98.5%	1.3%	0.2%	32.5%	30.8%	22.2%	14.4%	0.1%
⑤そう思う	21,113	20,434	658	21	3,991	6,593	5,934	4,574	21
(Agree)	21,113	96.8%	3.1%	0.1%	18.9%	31.2%	28.1%	21.7%	0.1%
④ややそう思う	7,383	6,743	630	10	733	1,711	2,109	2,813	17
(Somewhat Agree)	7,363	91.3%	8.5%	0.1%	9.9%	23.2%	28.6%	38.1%	0.2%
③あまりそう思わない	1.440	1,167	279	3	92	188	295	870	4
(Somewhat Disagree)	1,449	80.5%	19.3%	0.2%	6.3%	13.0%	20.4%	60.0%	0.3%
② そう思わない	224	210	123	1	21	28	44	241	0
(Disagree)	334	62.9%	36.8%	0.3%	6.3%	8.4%	13.2%	72.2%	0.0%
①まったくそう思わない	302	160	142	0	18	22	23	238	1
(Strongly Disagree)	302	53.0%	47.0%	0.0%	6.0%	7.3%	7.6%	78.8%	0.3%
無効回答	314	98	13	203	22	26	12	21	233
(Invalid answer)	314	31.2%	4.1%	64.6%	7.0%	8.3%	3.8%	6.7%	74.2%
計	E4 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%

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	17,327	17,067	232	28	4,872	5,112	4,208	3,115	20
(Strongly Agree)	17,327	98.5%	1.3%	0.2%	28.1%	29.5%	24.3%	18.0%	0.1%
⑤そう思う	21,211	20,626	564	21	4,489	6,548	5,697	4,455	22
(Agree)	21,211	97.2%	2.7%	0.1%	21.2%	30.9%	26.9%	21.0%	0.1%
④ややそう思う	11,296	10,561	720	15	2,238	3,155	2,875	3,010	18
(Somewhat Agree)	11,290	93.5%	6.4%	0.1%	19.8%	27.9%	25.5%	26.6%	0.2%
③あまりそう思わない	2,707	2,388	314	5	552	646	588	918	3
(Somewhat Disagree)	2,707	88.2%	11.6%	0.2%	20.4%	23.9%	21.7%	33.9%	0.1%
②そう思わない	714	581	132	1	137	145	128	302	2
(Disagree)	/14	81.4%	18.5%	0.1%	19.2%	20.3%	17.9%	42.3%	0.3%
①まったくそう思わない	540	369	170	1	115	87	63	275	0
(Strongly Disagree)	540	68.3%	31.5%	0.2%	21.3%	16.1%	11.7%	50.9%	0.0%
無効回答	323	103	17	203	23	23	20	23	234
(Invalid answer)	323	31.9%	5.3%	62.8%	7.1%	7.1%	6.2%	7.1%	72.4%
計	E4 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	

					履修者数 (No. of Students)	184,713
科目設施 (Name o	箇所名 School)	全学	設問タイプ (type)	I	回答者数 (No. of Responses)	54,118
			(-) [/		回答率 (Response Rate)	29.3%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.(教員の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 instructor's voice was clear.)

(The instructor's voice was clear.)				口体业。			. \		
			ala ete dis ser	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	24,115	23,586	497	32	6,307	7,059	5,998	4,723	28
(Strongly Agree)	24,113	97.8%	2.1%	0.1%	26.2%	29.3%	24.9%	19.6%	0.1%
⑤そう思う	18,297	17,591	684	22	3,821	5,602	4,846	4,006	22
(Agree)	10,297	96.1%	3.7%	0.1%	20.9%	30.6%	26.5%	21.9%	0.1%
④ややそう思う	7.440	6,924	508	11	1,449	2,024	1,896	2,065	9
(Somewhat Agree)	7,443	93.0%	6.8%	0.1%	19.5%	27.2%	25.5%	27.7%	0.1%
③あまりそう思わない	0.451	2,208	239	4	481	662	555	749	4
(Somewhat Disagree)	2,451	90.1%	9.8%	0.2%	19.6%	27.0%	22.6%	30.6%	0.2%
②そう思わない	745	664	80	1	170	187	137	250	1
(Disagree)	745	89.1%	10.7%	0.1%	22.8%	25.1%	18.4%	33.6%	0.1%
①まったくそう思わない	710	589	120	3	166	144	117	282	3
(Strongly Disagree)	712	82.7%	16.9%	0.4%	23.3%	20.2%	16.4%	39.6%	0.4%
無効回答	255	133		201		38	30	23	
(Invalid answer)	355	37.5%		56.6%	9.0%	10.7%	8.5%	6.5%	
計	F4.110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%			25.1%	22.4%	0.6%

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.)

				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)		
	人数		出席状況				学習時間		
			(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	21.850	21,335	484	31	5,872	6,436	5,342	4,177	23
(Strongly Agree)	21,630	97.6%	2.2%	0.1%	26.9%	29.5%	24.4%	19.1%	0.1%
⑤そう思う	18,201	17,565	614	22	3,824	5,541	4,910	3,900	26
(Agree)	16,201	96.5%	3.4%	0.1%	21.0%	30.4%	27.0%	21.4%	0.1%
④ややそう思う	8,873	8,323	539	11	1,707	2,518	2,276	2,361	11
(Somewhat Agree)	0,073	93.8%	6.1%	0.1%	19.2%	28.4%	25.7%	26.6%	0.1%
③あまりそう思わない	3.077	2,809	263	5	599	802	684	987	5
(Somewhat Disagree)	3,077	91.3%	8.5%	0.2%	19.5%	26.1%	22.2%	32.1%	0.2%
②そう思わない	953	862	91	0	214	226	191	322	0
(Disagree)	900	90.5%	9.5%	0.0%	22.5%	23.7%	20.0%	33.8%	0.0%
①まったくそう思わない	817	675	138	4	178	168	143	326	2
(Strongly Disagree)	017	82.6%	16.9%	0.5%	21.8%	20.6%	17.5%	39.9%	0.2%
無効回答	347	126	20	201	32	25	33	25	232
(Invalid answer)	347	36.3%	5.8%	57.9%	9.2%	7.2%	9.5%	7.2%	66.9%
計	54 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%

Q3(教員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)をした。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor made various efforts (Review sheets, quizzes, short essays, group work, pre-class videos, e-clicker, etc.)to enhance student learning.)

(The instructor made various efforts (Review sheets, quizzes, shor	t essays, group	work, pre-cias	ss videos, e-cii							
				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	20,960	20,523	406	31	6,064	6,345	4,973	3,551	27	
(Strongly Agree)	20,300	97.9%	1.9%	0.1%	28.9%	30.3%	23.7%	16.9%	0.1%	
⑤そう思う	18,185	17,556	608	21	3,847	5,682	4,884	3,749	23	
(Agree)	18,185	96.5%	3.3%	0.1%	21.2%	31.2%	26.9%	20.6%	0.1%	
④ややそう思う	0.220	8,663	559	8	1,614	2,543	2,506	2,559	8	
(Somewhat Agree)	9,230	93.9%	6.1%	0.1%	17.5%	27.6%	27.2%	27.7%	0.1%	
③あまりそう思わない	2.000	2,993	281	8	497	729	793	1,257	6	
(Somewhat Disagree)	3,282	91.2%	8.6%	0.2%	15.1%	22.2%	24.2%	38.3%	0.2%	
②そう思わない	1 100	1,006	125	2	189	224	235	485	0	
(Disagree)	1,133	88.8%	11.0%	0.2%	16.7%	19.8%	20.7%	42.8%	0.0%	
①まったくそう思わない	001	841	147	3	189	168	158	472	4	
(Strongly Disagree)	991	84.9%	14.8%	0.3%	19.1%	17.0%	15.9%	47.6%	0.4%	
無効回答	227	113	23	201	26	25	30	25	231	
(Invalid answer)	337	33.5%	6.8%	59.6%	7.7%	7.4%	8.9%	7.4%	68.5%	
計	E4 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299	
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%	

				履修者数 (No. of Students)	184,713
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)	54,118
		(-7)-7		回答率 (Response Rate)	29.3%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q4.(教員は効果的に学生の参加(質問や発言など)を促した。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor effectively facilitated your participation in the form	of questions a	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	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	19,922	19,533	358	31	5,789	6,020	4,756	3,332	25		
(Strongly Agree)	19,922	98.0%	1.8%	0.2%	29.1%	30.2%	23.9%	16.7%	0.1%		
⑤そう思う	15,370	14,823	533	14	3,407	4,780	4,129	3,037	17		
(Agree)	15,370	96.4%	3.5%	0.1%	22.2%	31.1%	26.9%	19.8%	0.1%		
④ややそう思う	9,557	9,011	533	13	1,784	2,839	2,550	2,369	15		
(Somewhat Agree)	9,557	94.3%	5.6%	0.1%	18.7%	29.7%	26.7%	24.8%	0.2%		
③あまりそう思わない	E 0E1	4,994	346	11	868	1,278	1,382	1,818	5		
(Somewhat Disagree)	5,351	93.3%	6.5%	0.2%	16.2%	23.9%	25.8%	34.0%	0.1%		
②そう思わない	1.040	1,694	151	1	267	450	402	726	1		
(Disagree)	1,846	91.8%	8.2%	0.1%	14.5%	24.4%	21.8%	39.3%	0.1%		
①まったくそう思わない	1.600	1,477	208	3	277	307	326	773	5		
(Strongly Disagree)	1,688	87.5%	12.3%	0.2%	16.4%	18.2%	19.3%	45.8%	0.3%		
無効回答	204	163			34		34	43	231		
(Invalid answer)	384	42.4%	5.2%	52.3%	8.9%	10.9%	8.9%	11.2%	60.2%		
計	54110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299		
(Total)	54,118	95.5%					25.1%	22.4%	0.6%		

Q5.(教員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を行った。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor's feedback on your course assignment and your class participation was helpful and effective.)

(The instructor's reedback on your course assignment and your cia				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)				
			出席状況				学習時間				
	人数					(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	18.895	18,507	364	24	5,488	5,707	4,493	3,180	27		
(Strongly Agree)	10,033	97.9%	1.9%	0.1%	29.0%	30.2%	23.8%	16.8%	0.1%		
⑤そう思う	16.098	15,502	577	19	3,522	4,981	4,313	3,263	19		
(Agree)	10,098	96.3%	3.6%	0.1%	21.9%	30.9%	26.8%	20.3%	0.1%		
④ややそう思う	9.988	9,460	514	14	1,815	2,927	2,728	2,508	10		
(Somewhat Agree)	9,900	94.7%	5.1%	0.1%	18.2%	29.3%	27.3%	25.1%	0.1%		
③あまりそう思わない	5,266	4,926	331	9	911	1,300	1,306	1,740	9		
(Somewhat Disagree)	5,200	93.5%	6.3%	0.2%	17.3%	24.7%	24.8%	33.0%	0.2%		
②そう思わない	1,844	1,685	154	5	338	423	400	682	1		
(Disagree)	1,044	91.4%	8.4%	0.3%	18.3%	22.9%	21.7%	37.0%	0.1%		
①まったくそう思わない	1,646	1,454	189	3	323	336	299	684	4		
(Strongly Disagree)	1,040	88.3%	11.5%	0.2%	19.6%	20.4%	18.2%	41.6%	0.2%		
無効回答	381	161	20	200	29	42	40	41	229		
(Invalid answer)	301	42.3%	5.2%	52.5%	7.6%	11.0%	10.5%	10.8%	60.1%		
計	54 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299		
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%		

Q6.(教員は学生のレベルや理解度を把握して授業を進めた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor took in to account their students' academic proficiencies and depth of understanding of course content when teaching.)

(The instructor took in to account their students academic profit	idemic proficiencies and depth of understanding of course content when teaching.)									
				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	17,742	17,380	336	26	5,042	5,255	4,275	3,149	21	
(Strongly Agree)	17,742	98.0%	1.9%	0.1%	28.4%	29.6%	24.1%	17.7%	0.1%	
⑤そう思う	17.987	17,401	571	15	3,712	5,598	4,880	3,781	16	
(Agree)	17,967	96.7%	3.2%	0.1%	20.6%	31.1%	27.1%	21.0%	0.1%	
④ややそう思う	10.806	10,187	597	22	2,137	3,079	2,821	2,754	15	
(Somewhat Agree)	10,600	94.3%	5.5%	0.2%	19.8%	28.5%	26.1%	25.5%	0.1%	
③あまりそう思わない	4.603	4,257	341	5	901	1,141	1,093	1,459	9	
(Somewhat Disagree)	4,603	92.5%	7.4%	0.1%	19.6%	24.8%	23.7%	31.7%	0.2%	
②そう思わない	1,328	1,209	117	2	287	354	253	433	1	
(Disagree)	1,320	91.0%	8.8%	0.2%	21.6%	26.7%	19.1%	32.6%	0.1%	
①まったくそう思わない	1,287	1,116	168	3	320	253	221	489	4	
(Strongly Disagree)	1,287	86.7%	13.1%	0.2%	24.9%	19.7%	17.2%	38.0%	0.3%	
無効回答	365	145	19	201	27	36	36	33	233	
(Invalid answer)	300	39.7%	5.2%	55.1%	7.4%	9.9%	9.9%	9.0%	63.8%	
計	54 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299	
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%	

				履修者数 (No. of Students)	184,713
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)	54,118
		(-)		回答率 (Response Rate)	29.3%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

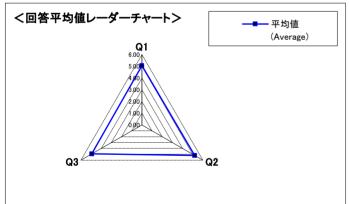
Q7.(シラバスで示された到達目標が達成されるように、授業が行われた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The course was conducted in accordance with the objectives st	ated in the sylla	bus.)				/				
				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	21,100	20,654	418	28	6,018	6,298	5,015	3,743	26	
(Strongly Agree)	21,100	97.9%	2.0%	0.1%	28.5%	29.8%	23.8%	17.7%	0.1%	
⑤そう思う	21,688	20,869	794	25	4,426	6,549	5,901	4,791	21	
(Agree)	21,000	96.2%	3.7%	0.1%	20.4%	30.2%	27.2%	22.1%	0.1%	
④ややそう思う	0.566	7,963	589	14	1,468	2,311	2,151	2,622	14	
(Somewhat Agree)	8,566	93.0%	6.9%	0.2%	17.1%	27.0%	25.1%	30.6%	0.2%	
③あまりそう思わない	1 457	1,282	171	4	262	337	323	533	2	
(Somewhat Disagree)	1,457	88.0%	11.7%	0.3%	18.0%	23.1%	22.2%	36.6%	0.1%	
②そう思わない	440	386	63	0	105	97	89	157	1	
(Disagree)	449	86.0%	14.0%	0.0%	23.4%	21.6%	19.8%	35.0%	0.2%	
①まったくそう思わない	479	384	93	2	108	89	64	216	2	
(Strongly Disagree)	479	80.2%	19.4%	0.4%	22.5%	18.6%	13.4%	45.1%	0.4%	
無効回答	379	157	21	201	39	35	36	36	233	
(Invalid answer)	3/9	41.4%	5.5%	53.0%	10.3%	9.2%	9.5%	9.5%	61.5%	
計	E4 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299	
(Total)	54,118	95.5%	4.0%	0.5%	23.0%	29.0%	25.1%	22.4%	0.6%	

Q8.(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

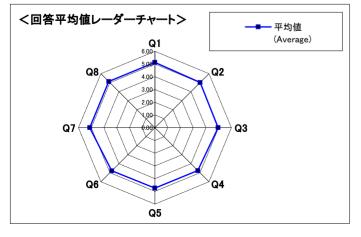
(Overall, this course was beneficial.)									
				回答数(No.	of Responses)/回答率(Re			
			出席状況				学習時間		
	人数		(attendance)				(study time)		
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 ⁽² hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	30分~ 1時間未満 ⁽³⁰ minutes 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	23,708	23,275	401	32	6,544	7,107	5,797	4,234	26
(Strongly Agree)	23,708	98.2%	1.7%	0.1%	27.6%	30.0%	24.5%	17.9%	0.1%
⑤そう思う	18,795	18,092	678	25	3,780	5,677	5,129	4,190	19
(Agree)	16,795	96.3%	3.6%	0.1%	20.1%	30.2%	27.3%	22.3%	0.1%
④ややそう思う	7,750	7,180	560	10	1,400	2,136	1,913	2,286	15
(Somewhat Agree)	7,750	92.6%	7.2%	0.1%	18.1%	27.6%	24.7%	29.5%	0.2%
③あまりそう思わない	2,027	1,780	243	4	350	449	445	779	4
(Somewhat Disagree)	2,027	87.8%	12.0%	0.2%	17.3%	22.2%	22.0%	38.4%	0.2%
②そう思わない	734	630	104	0	155	162	154	261	2
(Disagree)	734	85.8%	14.2%	0.0%	21.1%	22.1%	21.0%	35.6%	0.3%
①まったくそう思わない	756	609	144	3	170	151	116	317	2
(Strongly Disagree)	/50	80.6%	19.0%	0.4%	22.5%	20.0%	15.3%	41.9%	0.3%
無効回答	348	129	19	200	27	34	25	31	231
(Invalid answer)	348	37.1%	5.5%	57.5%	7.8%	9.8%	7.2%	8.9%	66.4%
計	E4 110	51,695	2,149	274	12,426	15,716	13,579	12,098	299
(Total)	54,118	95.5%	4.0%				25.1%	22.4%	

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。	5.06
Q2.この授業を理解するために努力した。	5.20
Q3.この授業の内容をよく理解できた。	4.93

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.教員の話し方は適切だった。	5.12
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。	5.01
Q3.教員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)をした。	4.96
Q4.教員は効果的に学生の参加(質問や発言など)を促した。	4.77
Q5.教員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を行った。	4.74
Q6.教員は学生のレベルや理解度を把握して授業を進めた。	4.79
Q7.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。	5.12
Q8.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.12

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

I. 履修要件

(Degree program requirements)

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

No	ما	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
ľ	VU.	改[印]文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	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	1	1	1,563	1,687	4,973	106	8,329	
	'	(Select the option that best describes this course.)	-	1	-	18.8	20.3	59.7	1.3		

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	lo	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
ľ	WO.	改向文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
1	1	この授業への出席状況は、おおよそどの程度でしたか。	7,696	402	107	38	12	43	31	8.329	5.88
	'	(Evaluate your class attendance.)	92.4	4.8	1.3	0.5	0.1	0.5	0.4	-,	5.88

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)]答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
INU	oX □J X (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
,	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。	819	1,556	2,450	1,951	929	593	31	8.329	3.71
	(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)	9.8	18.7	29.4	23.4	11.2	7.1	0.4	0,329	3.71

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(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
_ IV	NU. 高文向人(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。	3,463	3,386	1,121	224	45	42	48	8.329	5.19
ľ	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	41.6	40.7	13.5	2.7	0.5	0.5	0.6	0,329	5.19
	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。	4,029	3,061	971	161	31	40	36	8.329	5.30
ľ	(You actively engaged in the required activities (Problem finding and solving, etc.).)	48.4	36.8	11.7	1.9	0.4	0.5	0.4	6,329	5.30
	この授業で取り組んだ活動から十分な学びが得られた。	3,875	2,950	1,079	236	76	71	42	8,329	5.22
`	(You gained a satisfactory amount of learning while engaging in the class activities.)	46.5	35.4	13.0	2.8	0.9	0.9	0.5	0,329	5.22

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.	=0.8B ★/a · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·]答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	ce)	無効回答	計	平均値
INO.	設問文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	教員は、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を行った。	4,029	2,740	1,037	309	84	90	40	8,329	5.21
Ľ	(The explanations (Practice exercises, task procedures, providing videos, etc.) provided by instructors (TAs, research associates, and staff included) at the beginning of class were easy to understand.)	48.4	32.9	12.5	3.7	1.0	1.1	0.5	6,329	5.21
	教員は、学生が自ら考えたり、行動したりすることを促した。	4,403	2,647	931	195	53	61	39	8,329	5.32
Ĺ	(Enough time was provided for students themselves to engage in skills training and experiments.)	52.9	31.8	11.2	2.3	0.6	0.7	0.5	6,329	3.32
3	教員は学生の取り組みに関して効果的なフィードバックを行った。	3,828	2,486	1,194	481	161	135	44	8,329	5.08
Ľ	(The instructor's feedback on your work and/or performance was helpful and effective.)	46.0	29.8	14.3	5.8	1.9	1.6	0.5	0,020	5.00
	教員は学生のレベルや達成状況を把握して授業を進めた。	3,427	2,777	1,295	512	130	147	41	8,329	5.02
Ľ	(The instructor (TAs, research associates, and staff included) took in to account their students' academic proficiencies and depth of understanding of course content when proceeding with the class.)	41.1	33.3	15.5	6.1	1.6	1.8	0.5	0,329	3.02
5	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。	4,055	2,450	1,070	449	131	131	43	8,329	5.14
Ľ	(The instructor provided enough opportunity for individual and/or group work.)	48.7	29.4	12.8	5.4	1.6	1.6	0.5	0,020	0.14
6	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。	3,726	3,145	1,077	220	54	65	42	8,329	5.22
Ľ	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	44.7	37.8	12.9	2.6	0.6	0.8	0.5	0,329	3.22
7	総合的にみてこの授業は有意義だった。	4,249	2,666	933	238	101	94	48	8,329	5,26
Ľ	(Overall, this course was beneficial.)	51.0	32.0	11.2	2.9	1.2	1.1	0.6	0,329	5.20

				履修者数 (No. of Students)	29,165
科目設置箇所 (Name of Scho	全学	設問タイプ (type)	П	回答者数 (No. of Responses)	8,329
				回答率 (Response Rate)	28.6%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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

				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	7.696	_	ı	_	2,236	2,302	1,806	1,347	5			
(90% and above)	7,090	_	_	_	29.1%	29.9%	23.5%	17.5%	0.1%			
⑤80~90%未満	402	-	_	_	100	99	99	104	0			
(80 to less than 90%)	402	_	_	_	24.9%	24.6%	24.6%	25.9%	0.0%			
④70~80%未満	107	-	_	_	21	30	25	31	0			
(70 to less than 80%)	107	_	-	_	19.6%	28.0%	23.4%	29.0%	0.0%			
③60~70%未満	38	-	-	_	10	9	11	8	0			
(60 to less than 70%)	38	_	-	_	26.3%	23.7%	28.9%	21.1%	0.0%			
②50~60%未満	10	-	-	_	2	1	5	4	0			
(50 to less than 60%)	12	-	-	_	16.7%	8.3%	41.7%	33.3%	0.0%			
①50%未満	40	_	-	_	4	7	4	27	1			
(Less than 50%)	43	_	_	_	9.3%	16.3%	9.3%	62.8%	2.3%			
無効回答	21	_	-	_	2	2	1	1	25			
(Invalid answer)	31	_	-	_	6.5%	6.5%	3.2%	3.2%	80.6%			
計	0.220	-	-	_	2,375	2,450	1,951	1,522	31			
(Total)	8,329	_	_	_	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%			

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.) 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 80%以上 80%未満 2時間以上 1時間未満 無効回答 未満 (Less than (30 minutes t less than 1 ho (Invalid answer (Less than 80%) (Invalid answer) ur to less 2 hours) 30 minutes) ⑥4時間以上 807 12 819 (4 hours or more) 98.5% 1.5% 0.0% ⑤2時間~4時間未満 1,529 25 1,556 (2 hours to less than 4 hours) 98.3% 1.6% 0.1% ④1時間~2時間未満 2,401 47 2,450 1.9% (1 hour to less than 2 hours) 98.0% 0.1% ③30分~1時間未満 1,905 45 1,951 (30 minutes to less than 1 hour) 97.6% 2.3% 0.1% ②30分未満 902 27 929 (Less than 30 minutes) 97.1% 2.9% 0.0% ① ほとんどしていない 549 43 593 (Almost None) 92.6% 7.3% 0.2% 無効回答 25 31 (Invalid answer) 16.1% 3.2% 80.6% 計 8,098 200 31 8,329 97.2% 2.4% 0.4% (Total)

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 assig	gned work for this course.)			同	of Doomonooo')/回答率(Re			
			出席状況	凹合致(No.	of Responses,	/ 凹合平(Re	·sponse rate) 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	3,46	3,414	47	2	1,205	1,021	732	504	1
(Strongly Agree)	3,40	98.6%	1.4%	0.1%	34.8%	29.5%	21.1%	14.6%	0.0%
⑤そう思う	3,38	3,330	55	1	871	1,071	887	554	3
(Agree)	3,38	98.3%	1.6%	0.0%	25.7%	31.6%	26.2%	16.4%	0.1%
④ ややそう思う	1,12	1,064	54	3	232	296	272	321	0
(Somewhat Agree)	1,12	94.9%	4.8%	0.3%	20.7%	26.4%	24.3%	28.6%	0.0%
③あまりそう思わない	22	202	22	0	41	53	41	89	0
(Somewhat Disagree)	22	90.2%	9.8%	0.0%	18.3%	23.7%	18.3%	39.7%	0.0%
② そう思わない	4	38	7	0	9	4	10	22	0
(Disagree)	4	84.4%	15.6%	0.0%	20.0%	8.9%	22.2%	48.9%	0.0%
①まったくそう思わない	4	30	12	0	10	3	4	25	0
(Strongly Disagree)	4	71.4%	28.6%	0.0%	23.8%	7.1%	9.5%	59.5%	0.0%
無効回答	4	20	3	25	7	2	5	7	27
(Invalid answer)	4	41.7%	6.3%	52.1%	14.6%	4.2%	10.4%	14.6%	56.3%
計	8,32	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31
(Total)	8,32	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%

				履修者数 (No. of Students)	29,165
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)	8,329
		(-5/2-7		回答率 (Response Rate)	28.6%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.).)

(You actively engaged in the required activities (Problem t	finding and solving, etc.)	.)							
				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	4,029	3,980	47	2	1,442	1,226	827	533	1
(Strongly Agree)	4,029	98.8%	1.2%	0.0%	35.8%	30.4%	20.5%	13.2%	0.0%
⑤そう思う	3,061	3,007	53	1	708	936	843	571	3
(Agree)	3,001	98.2%	1.7%	0.0%	23.1%	30.6%	27.5%	18.7%	0.1%
④ ややそう思う	971	921	47	3	179	244	243	305	0
(Somewhat Agree)	9/1	94.9%	4.8%	0.3%	18.4%	25.1%	25.0%	31.4%	0.0%
③あまりそう思わない	161	136	25	0	29	31	27	74	0
(Somewhat Disagree)	161	84.5%	15.5%	0.0%	18.0%	19.3%	16.8%	46.0%	0.0%
②そう思わない	31	24	7	0	4	6	7	14	0
(Disagree)	31	77.4%	22.6%	0.0%	12.9%	19.4%	22.6%	45.2%	0.0%
①まったくそ う 思わない	40	23	17	0	8	6	3	23	0
(Strongly Disagree)	40	57.5%	42.5%	0.0%	20.0%	15.0%	7.5%	57.5%	0.0%
無効回答	00	7	4	25	5	1	1	2	27
(Invalid answer)	36	19.4%	11.1%	69.4%	13.9%	2.8%	2.8%	5.6%	75.0%
計	0.000	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%

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.)

(You gained a satisfactory amount of learning while engaging in the class activities.)													
				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	3,875	3,812	61	2	1,342	1,167	831	533	2				
(Strongly Agree)	3,673	98.4%	1.6%	0.1%	34.6%	30.1%	21.4%	13.8%	0.1%				
⑤そう思う	2,950	2,903	46	1	709	900	793	546	2				
(Agree)	2,950	98.4%	1.6%	0.0%	24.0%	30.5%	26.9%	18.5%	0.1%				
④ややそう思う	1.079	1,028	49	2	224	304	250	301	0				
(Somewhat Agree)	1,079	95.3%	4.5%	0.2%	20.8%	28.2%	23.2%	27.9%	0.0%				
③あまりそう思わない	236	218	17	1	54	45	48	89	0				
(Somewhat Disagree)	230	92.4%	7.2%	0.4%	22.9%	19.1%	20.3%	37.7%	0.0%				
②そう思わない	76	66	10	0	20	20	16	20	0				
(Disagree)	76	86.8%	13.2%	0.0%	26.3%	26.3%	21.1%	26.3%	0.0%				
①まったくそう思わない	71	57	14	0	19	13	10	29	0				
(Strongly Disagree)	/1	80.3%	19.7%	0.0%	26.8%	18.3%	14.1%	40.8%	0.0%				
無効回答	40	14	3	25	7	1	3	4	27				
(Invalid answer)	42	33.3%	7.1%	59.5%	16.7%	2.4%	7.1%	9.5%	64.3%				
計	0.200	8,098				2,450	1,951	1,522					
(Total)	8,329	97.2%					23.4%	18.3%	0.4%				

				履修者数 (No. of Students)	29,165
科目設置箇所: (Name of School	全学	設問タイプ (type)	П	回答者数 (No. of Responses)	8,329
		, , , , , ,		回答率 (Response Rate)	28.6%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.(教員は、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を行った。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The explanations (Practice exercises, task procedures, providing vi	g videos, etc.) provided by instructors (TAs, research associates,and staff included) at the beginning of class were easy to understa										
				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	4,029	3,962	66	1	1,293	1,216	903	614	3		
(Strongly Agree)	4,029	98.3%	1.6%	0.0%	32.1%	30.2%	22.4%	15.2%	0.1%		
⑤そう思う	2,740	2,680	57	3	664	827	721	527	1		
(Agree)	2,740	97.8%	2.1%	0.1%	24.2%	30.2%	26.3%	19.2%	0.0%		
④ややそう思う	1 027	997	39	1	271	300	230	236	0		
(Somewhat Agree)	1,037	96.1%	3.8%	0.1%	26.1%	28.9%	22.2%	22.8%	0.0%		
③あまりそう思わない	200	287	21	1	83	76	55	95	0		
(Somewhat Disagree)	309	92.9%	6.8%	0.3%	26.9%	24.6%	17.8%	30.7%	0.0%		
②そう思わない	0.4	79	5	0	35	13	22	14	0		
(Disagree)	84	94.0%	6.0%	0.0%	41.7%	15.5%	26.2%	16.7%	0.0%		
①まったくそう思わない	00	81	9	0	26	14	18	32	0		
(Strongly Disagree)	90	90.0%	10.0%	0.0%	28.9%	15.6%	20.0%	35.6%	0.0%		
無効回答	40	$ \begin{array}{r} 94.09 \\ \hline 90.09 \\ \hline 40 $	3	25	3	4	2	4	27		
(Invalid answer)	40	30.0%	7.5%	62.5%	7.5%	10.0%	5.0%	10.0%	67.5%		
計	0.200	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31		
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%			18.3%	0.4%		

Q2.(教員は、学生が自ら考えたり、行動したりすることを促した。)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 s	Kills trailing an	回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)										
				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	4,403	4,332	68	3	1,464	1,346	971	619	3			
(Strongly Agree)	4,403	98.4%	1.5%	0.1%	33.3%	30.6%	22.1%	14.1%	0.1%			
⑤そう思う	0.647	2,583	62	2	627	795	690	534	1			
(Agree)	2,647	97.6%	2.3%	0.1%	23.7%	30.0%	26.1%	20.2%	0.0%			
④ややそう思う	931	889	42	0	210	247	223	251	0			
(Somewhat Agree)	931	95.5%	4.5%	0.0%	22.6%	26.5%	24.0%	27.0%	0.0%			
③あまりそう思わない	195	184	10	1	43	44	33	75	0			
(Somewhat Disagree)	195	94.4%	5.1%	0.5%	22.1%	22.6%	16.9%	38.5%	0.0%			
②そう思わない	F.0	46	7	0	10	8	18	17	0			
(Disagree)	53	86.8%	13.2%	0.0%	18.9%	15.1%	34.0%	32.1%	0.0%			
①まったくそう思わない	61	53	8	0	16	9	11	25	0			
(Strongly Disagree)	61	86.9%	13.1%	0.0%	26.2%	14.8%	18.0%	41.0%	0.0%			
無効回答	20	11	3	25	5	1	5	1	27			
(Invalid answer)	39	28.2%	7.7%	64.1%	12.8%	2.6%	12.8%	2.6%	69.2%			
計	0.000	8,098					1,951	1,522				
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%		23.4%	18.3%	0.4%			

Q3.(教員は学生の取り組みに関して効果的なフィードバックを行った。)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 numbe	r) 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	3,82	3,762	63	3	1,252	1,139	841	593	3		
(Strongly Agree)	3,82	98.3%	1.6%	0.1%	32.7%	29.8%	22.0%	15.5%	0.1%		
⑤そう思う	2,48	2,435	48	3	616	733	657	478	2		
(Agree)	2,46	97.9%	1.9%	0.1%	24.8%	29.5%	26.4%	19.2%	0.1%		
④ ややそう思う	1,19	1,153	40	1	288	371	291	244	0		
(Somewhat Agree)	1,18	96.6%	3.4%	0.1%	24.1%	31.1%	24.4%	20.4%	0.0%		
③あまりそう思わない	48	459	22	0	132	126	100	123	0		
(Somewhat Disagree)	40	95.4%	4.6%	0.0%	27.4%	26.2%	20.8%	25.6%	0.0%		
② そう思わない	16	152	9	0	43	47	32	39	0		
(Disagree)	16	94.4%	5.6%	0.0%	26.7%	29.2%	19.9%	24.2%	0.0%		
①まったくそう思わない	10	120	15	0	38	27	28	42	0		
(Strongly Disagree)	13	88.9%	11.1%	0.0%	28.1%	20.0%	20.7%	31.1%	0.0%		
無効回答		4 17	3	24	6	7	2	3	26		
(Invalid answer)		38.6%	6.8%	54.5%	13.6%	15.9%	4.5%	6.8%	59.1%		
計	0.20	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31		
(Total)	8,32	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%		

				履修者数 (No. of Students)	29,165
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)	8,329
		,		回答率 (Response Rate)	28.6%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q4.(教員は学生のレベルや達成状況を把握して授業を進めた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The Instructor (TAS, research associates, and staff included) took i	n to account tr	to account their students academic proficiencies and depth of understanding of course content when proceeding with the cla										
				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	3,427	3,373	53	1	1,120	1,020	768	518	1			
(Strongly Agree)	3,427	98.4%	1.5%	0.0%	32.7%	29.8%	22.4%	15.1%	0.0%			
⑤そう思う	2,777	2,718	56	3	664	859	723	529	2			
(Agree)	2,777	97.9%	2.0%	0.1%	23.9%	30.9%	26.0%	19.0%	0.1%			
④ややそう思う	1 205	1,254	40	1	343	367	301	283	1			
(Somewhat Agree)	1,295	96.8%	3.1%	0.1%	26.5%	28.3%	23.2%	21.9%	0.1%			
③あまりそう思わない	512	485	26	1	155	131	111	115	0			
(Somewhat Disagree)	512	94.7%	5.1%	0.2%	30.3%	25.6%	21.7%	22.5%	0.0%			
② そう思わない	130	119	11	0	45	38	17	30	0			
(Disagree)	130	91.5%	8.5%	0.0%	34.6%	29.2%	13.1%	23.1%	0.0%			
①まったくそう思わない	147	136	11	0	42	33	28	44	0			
(Strongly Disagree)	147	92.5%	7.5%	0.0%	28.6%	22.4%	19.0%	29.9%	0.0%			
無効回答	41	13	3	25	6	2	3	3	27			
(Invalid answer)	41	31.7%	7.3%	61.0%	14.6%	4.9%	7.3%	7.3%	65.9%			
計	0.200	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31			
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%			

Q5.(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 apportunity for individual and/or group work)

(The instructor provided enough opportunity for individual and/or	group work.)										
				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	4,055	3,980	73	2	1,297	1,215	919	621	3		
(Strongly Agree)	4,033	98.2%	1.8%	0.0%	32.0%	30.0%	22.7%	15.3%	0.1%		
⑤そう思う	2,450	2,398	51	1	621	756	608	464	1		
(Agree)	2,430	97.9%	2.1%	0.0%	25.3%	30.9%	24.8%	18.9%	0.0%		
④ややそう思う	1,070	1,037	31	2	275	306	249	240	0		
(Somewhat Agree)	1,070	96.9%	2.9%	0.2%	25.7%	28.6%	23.3%	22.4%	0.0%		
③あまりそう思わない	449	423	25	1	110	103	118	118	0		
(Somewhat Disagree)	449	94.2%	5.6%	0.2%	24.5%	22.9%	26.3%	26.3%	0.0%		
②そう思わない	131	124	7	0	31	36	30	34	0		
(Disagree)	131	94.7%	5.3%	0.0%	23.7%	27.5%	22.9%	26.0%	0.0%		
①まったくそう思わない	131	121	10	0	37	26	26	42	0		
(Strongly Disagree)	131	92.4%	7.6%	0.0%	28.2%	19.8%	19.8%	32.1%	0.0%		
無効回答	42	15	3	25	4	8	1	3	27		
(Invalid answer)	43		7.0%	58.1%	9.3%	18.6%	2.3%	7.0%	62.8%		
計	0 220	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31		
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%		

Q6.(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

				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)				
	人数		出席状況 (attendance)		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	3,726	3,671	52	3	1,248	1,114	821	541	2		
(Strongly Agree)	3,720	98.5%	1.4%	0.1%	33.5%	29.9%	22.0%	14.5%	0.1%		
⑤そう思う	3,145	3,073	71	1	775	962	811	596	1		
(Agree)	3,143	97.7%	2.3%	0.0%	24.6%	30.6%	25.8%	19.0%	0.0%		
④ややそう思う	1,077	1,032	43	2	255	310	246	265	1		
(Somewhat Agree)	1,077	95.8%	4.0%	0.2%	23.7%	28.8%	22.8%	24.6%	0.1%		
③あまりそう思わない	220	203	17	0	60	41	50	69	0		
(Somewhat Disagree)	220	1,032 95.8% 203 92.3%	7.7%	0.0%	27.3%	18.6%	22.7%	31.4%	0.0%		
②そう思わない	54	49	5	0	13	10	11	20	0		
(Disagree)	54	90.7%	9.3%	0.0%	24.1%	18.5%	20.4%	37.0%	0.0%		
①まったくそ う 思わない	65	. 56	9	0	20	11	11	23	0		
(Strongly Disagree)	03	86.2%	13.8%	0.0%	30.8%	16.9%	16.9%	35.4%	0.0%		
無効回答	42	. 14	3	25	4	2	1	8	27		
(Invalid answer)	42	33.3%	7.1%	59.5%	9.5%	4.8%	2.4%	19.0%	64.3%		
計	8,329	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31		
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%		

				履修者数 (No. of Students)	29,165
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)	8,329
		(-)		回答率 (Response Rate)	28.6%

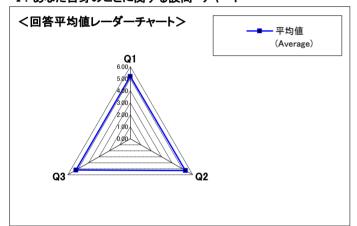
※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q7.(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.)

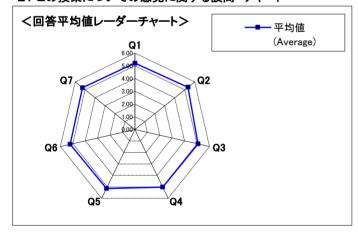
(Overall, this course was beneficial.)				回答数(No	of Responses	/回答率(Re	enonce rate)				
			出席状況	四日奴(110.	Or responses,	// <u> </u>	学習時間				
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to 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	4,249	4,190	57	2	1,378	1,294	961	613	3		
(Strongly Agree)	4,249	98.6%	1.3%	0.0%	32.4%	30.5%	22.6%	14.4%	0.1%		
⑤そう思う	2,666	2,602	62	2	659	799	701	506	1		
(Agree)	2,000	97.6%	2.3%	0.1%	24.7%	30.0%	26.3%	19.0%	0.0%		
④ややそう思う	933	895	37	1	218	262	200	253	0		
(Somewhat Agree)	933	95.9%	4.0%	0.1%	23.4%	28.1%	21.4%	27.1%	0.0%		
③あまりそう思わない	238	216	22	0	55	56	46	81	0		
(Somewhat Disagree)	230	90.8%	9.2%	0.0%	23.1%	23.5%	19.3%	34.0%	0.0%		
②そう思わない	101	91	9	1	29	19	20	33	0		
(Disagree)	101	90.1%	8.9%	1.0%	28.7%	18.8%	19.8%	32.7%	0.0%		
①まったくそう思わない	94	85	9	0	29	15	18	32	0		
(Strongly Disagree)	94	90.4%	9.6%	0.0%	30.9%	16.0%	19.1%	34.0%	0.0%		
無効回答	48	19	4	25	7	5	5	4	27		
(Invalid answer)	48	39.6%	8.3%	52.1%	14.6%	10.4%	10.4%	8.3%	56.3%		
計	0 220	8,098	200	31	2,375	2,450	1,951	1,522	31		
(Total)	8,329	97.2%	2.4%	0.4%	28.5%	29.4%	23.4%	18.3%	0.4%		

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。	5.19
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。	5.30
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。	5.22

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)	平均值 (Average)
Q1.教員は、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を行った。	5.21
Q2.教員は、学生が自ら考えたり、行動したりすることを促した。	5.32
Q3.教員は学生の取り組みに関して効果的なフィードバックを行った。	5.08
Q4.教員は学生のレベルや達成状況を把握して授業を進めた。	5.02
Q5.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。	5.14
Q6.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。	5.22
Q7.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.26

科目設置箇所名
(Name of School)

中学

全学

「We per part of type in the pa

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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)	無効回答	計	平均値			
'	IVO.	改[p]义(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	1	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。	ı	ı		961	298	2,099	61	3,419	
l	'	(Select the option that best describes this course.)	-	-	_	28.1	8.7	61.4	1.8		

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	ln	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
	10.	DX [H] X (Addestion text)	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。	3,070	197	75	16	7	25	29	3.419	5.84
	۱	(Evaluate your class attendance.)	89.8	5.8	2.2	0.5	0.2	0.7	0.8	_,	5.84

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)

N	lo l	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
INC	10.	改[印文(Question text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
Γ,	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。	1,237	468	397	340	331	611	35	3.419	4.03
'		(Indicate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, not including time spent in class.)	36.2	13.7	11.6	9.9	9.7	17.9	1.0	-,	4.03

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	lo	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
IN.	10.	改向文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
3	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。	1,373	1,324	511	105	34	42	30	3,419	5.11
ľ	3	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	40.2	38.7	14.9	3.1	1.0	1.2	0.9	3,419	3.11
	,	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。	1,704	1,221	343	68	19	30	34	3,419	5.31
ľ	4	(You made efforts to acquire the content and skills taught in this course.)	49.8	35.7	10.0	2.0	0.6	0.9	1.0	,	5.51
	5	この授業の学習内容または技術をよく修得できた。	1,203	1,252	661	167	45	56	35	35 3,419	4.96
[5	(You were able to acquire the content and skills taught in this course.)	35.2	36.6	19.3	4.9	1.3	1.6	1.0	3,419	4.90

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)		答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
INO.	DX D X (Question text)	6	⑤	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	教員(TA、助手、職員を含む)による事前説明(模擬演習、作業手順、映像の提示など)は 分かりやすかった。	1,385	1,165	565	160	49	59	36	3.419	5.03
Ľ	(The explanations (Practice exercises, task procedures, providing videos, etc.) provided by instructors (TAs, research associates,and staff included) at the beginning of class were easy to understand.)	40.5	34.1	16.5	4.7	1.4	1.7	1.1	5,419	5.05
2	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。	1,536	1,061	469	195	56	69	33	3.419	5.07
Ĺ	(Enough time was provided for students themselves to engage in skills training and experiments.)	44.9	31.0	13.7	5.7	1.6	2.0	1.0	-,	0.07
3	教員(TA、助手、職員を含む)は学生の実習を効果的にサポートした。	1,520	1,129	488	146	50	55	31	3.419	5.11
Ľ	(The instructor (TA, assistant, and/or staff) effectively supported your in-class work.)	44.5	33.0	14.3	4.3	1.5	1.6	0.9	5,419	5.11
4	教員(TA、助手、職員を含む)は学生のレベルや進捗状況を把握して授業を進めた。	1,313	1,151	557	210	65	86	37	3.419	4.94
Ľ	(The instructor (TAs, research associates, and staff included) took in to account their students' academic proficiencies and depth of understanding of course content when proceeding with the class.)	38.4	33.7	16.3	6.1	1.9	2.5	1.1	5,419	4.54
5	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。	1,361	1,280	556	96	39	53	34	3.419	5.08
Ľ	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	39.8	37.4	16.3	2.8	1.1	1.6	1.0	,	3.00
6	総合的にみてこの授業は有意義だった。	1,513	1,068	468	175	62	102	31	3.419	5.03
Ľ	(Overall, this course was beneficial.)	44.3	31.2	13.7	5.1	1.8	3.0	0.9	3,419	3.03

				履修者数 (No. of Students)	10,870
科目設置箇所 (Name of School	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	3,419
		, , , , ,		回答率 (Response Rate)	31.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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(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	3,070	_	-	_	1,659	360	296	746	9
(90% and above)	3,070	_	-	_	54.0%	11.7%	9.6%	24.3%	0.3%
⑤80~90%未満	197	_	-	_	28	25	31	113	0
(80 to less than 90%)	197	_	-	_	14.2%	12.7%	15.7%	57.4%	0.0%
④70~80%未満	75	_	_	_	16	8	6	44	1
(70 to less than 80%)	/5	_	_	_	21.3%	10.7%	8.0%	58.7%	1.3%
③60~70%未満	16	-	-	_	1	2	2	11	0
(60 to less than 70%)	10	-	-	-	6.3%	12.5%	12.5%	68.8%	0.0%
②50~60%未満	7	-	-	_	0	1	1	5	0
(50 to less than 60%)	/	_	_	_	0.0%	14.3%	14.3%	71.4%	0.0%
①50%未満	0.5	_	_	_	0	1	1	23	0
(Less than 50%)	25	_	_	_	0.0%	4.0%	4.0%	92.0%	0.0%
無効回答	20	-	-	_	1	0	3	0	25
(Invalid answer)	29	_	_	_	3.4%	0.0%	10.3%	0.0%	
計	2.410	_	_	_	1,705	397	340	942	35
(Total)	3,419	_	_	_	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%

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 r	eviewing after	each class of t	this course, not						
				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	1,237	1,223	13	1	_	_	I	_	_
(4 hours or more)	1,237	98.9%	1.1%	0.1%	-	-	I	-	_
⑤2時間~4時間未満	468	464	4	0	-	_	ı	_	_
(2 hours to less than 4 hours)	400	99.1%	0.9%	0.0%	-	-	-	-	_
④1時間~2時間未満	007	385	12	0	_	_	-	-	_
(1 hour to less than 2 hours)	397	97.0%	3.0%	0.0%	_	_	-	_	_
③30分~1時間未満	240	327	10	3	_	_	-	_	_
(30 minutes to less than 1 hour)	340	96.2%	2.9%	0.9%	_	_	-	-	_
②30分未満	001	312	19	0	_	_	-	_	_
(Less than 30 minutes)	331	94.3%	5.7%	0.0%	_	_	-	-	_
① ほとんどしていない	611	547	64	0	_	_	_	_	_
(Almost None)	011	89.5%	10.5%	0.0%	_	_	-	_	_
無効回答	05	9	1	25	_	_	_	_	_
(Invalid answer)	35	25.7%	2.9%	71.4%	_	_	_	_	_
計	2.410	3,267	123	29		_	_	_	_
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	_	_	_	_	_

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 fo	r triis 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	1,373	1,342	29	2	641	135	158	439	0
(Strongly Agree)	1,373	97.7%	2.1%	0.1%	46.7%	9.8%	11.5%	32.0%	0.0%
⑤そう思う	1,324	1,280	42	2	690	170	137	321	6
(Agree)	1,324	96.7%	3.2%	0.2%	52.1%	12.8%	10.3%	24.2%	0.5%
④ややそう思う	511	484	27	0	266	82	35	127	1
(Somewhat Agree)	511	94.7%	5.3%	0.0%	52.1%	16.0%	6.8%	24.9%	0.2%
③あまりそう思わない	105	95	10	0	57	7	5	36	0
(Somewhat Disagree)	100	90.5%	9.5%	0.0%	54.3%	6.7%	4.8%	34.3%	0.0%
②そう思わない	34	28	6	0	21	2	4	7	0
(Disagree)	34	82.4%	17.6%	0.0%	61.8%	5.9%	11.8%	20.6%	0.0%
①まったくそう思わない	42	33	9	0	29	0	1	12	0
(Strongly Disagree)	42	78.6%	21.4%	0.0%	69.0%	0.0%	2.4%	28.6%	0.0%
無効回答	30	5	0	25	1	1	0	0	28
(Invalid answer)	30	16.7%	0.0%	83.3%	3.3%	3.3%	0.0%	0.0%	93.3%
計	2.410	3,267	123	29	1,705	397	340	942	35
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%

				履修者数 (No. of Students)	10,870
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)	3,419
		(-)		回答率 (Response Rate)	31.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.)

(You made efforts to acquire the content and skills taught in 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	1,704	1,664	37	3	889	167	171	476	1
(Strongly Agree)	1,704	97.7%	2.2%	0.2%	52.2%	9.8%	10.0%	27.9%	0.1%
⑤そう思う	1,221	1,182	38	1	603	161	133	320	4
(Agree)	1,221	96.8%	3.1%	0.1%	49.4%	13.2%	10.9%	26.2%	0.3%
④ややそう思う	343	325	18	0	161	58	24	98	2
(Somewhat Agree)	343	94.8%	5.2%	0.0%	46.9%	16.9%	7.0%	28.6%	0.6%
③あまりそう思わない	60	55	13	0	27	7	7	27	0
(Somewhat Disagree)	68	80.9%	19.1%	0.0%	39.7%	10.3%	10.3%	39.7%	0.0%
② そう思わない	19	15	4	0	9	1	2	7	0
(Disagree)	19	78.9%	21.1%	0.0%	47.4%	5.3%	10.5%	36.8%	0.0%
①まったくそう思わない	30	17	13	0	12	2	2	14	0
(Strongly Disagree)	30	56.7%	43.3%	0.0%	40.0%	6.7%	6.7%	46.7%	0.0%
無効回答	0.4	9	0	25	4	1	1	0	28
(Invalid answer)	34	26.5%	0.0%	73.5%	11.8%	2.9%	2.9%	0.0%	82.4%
計	2.410	3,267	123	29	1,705	397	340	942	35
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%

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 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	1,203	1,177	24	2	504	126	153	420	0				
(Strongly Agree)	1,203	97.8%	2.0%	0.2%	41.9%	10.5%	12.7%	34.9%	0.0%				
⑤そう思う	1,252	1,219	32	1	641	165	129	314	3				
(Agree)	1,232	97.4%	2.6%	0.1%	51.2%	13.2%	10.3%	25.1%	0.2%				
④ややそう思う	661	627	33	1	371	88	47	152	3				
(Somewhat Agree)	001	94.9%	5.0%	0.2%	56.1%	13.3%	7.1%	23.0%	0.5%				
③あまりそう思わない	167	154	13	0	115	15	6	30	1				
(Somewhat Disagree)	167	92.2%	7.8%	0.0%	68.9%	9.0%	3.6%	18.0%	0.6%				
②そう思わない	45	39	6	0	35	2	1	7	0				
(Disagree)	45	86.7%	13.3%	0.0%	77.8%	4.4%	2.2%	15.6%	0.0%				
①まったくそう思わない	F.C.	41	15	0	35	1	4	16	0				
(Strongly Disagree)	56	73.2%	26.8%	0.0%	62.5%	1.8%	7.1%	28.6%	0.0%				
無効回答	0.5	10	0	25	4	0	0	3	28				
(Invalid answer)	35	28.6%	0.0%	71.4%	11.4%	0.0%	0.0%	8.6%	80.0%				
計	0.410	3,267	123	29			340						
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%					

				履修者数 (No. of Students)	10,870
科目設置箇所 (Name of School	全学	設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	3,419
		, , , , ,		回答率 (Response Rate)	31.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.(教員(TA、助手、職員を含む)による事前説明(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

(The explanations (Practice exercises, task procedures, providing views)	deos, etc.) prov	ided by instruc	tors (TAs, rese	arch associate	s,and staff inc	luded) at the be	eginning of clas	s were easy to	understand.)		
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	sponse rate)				
			出席状況								
	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	1,385	1,349	33	3	559	138	171	516	1		
(Strongly Agree)	1,363	97.4%	2.4%	0.2%	40.4%	10.0%	12.3%	37.3%	0.1%		
⑤そう思う	1,165	1,124	40	1	609	163	120	270	3		
(Agree)	1,103	96.5%	3.4%	0.1%	52.3%	14.0%	10.3%	23.2%	0.3%		
④ややそう思う	565	533	32	0	324	78	41	119	3		
(Somewhat Agree)	303	94.3%	5.7%	0.0%	57.3%	13.8%	7.3%	21.1%	0.5%		
③あまりそう思わない	160	152	8	0	116	15	6	23	0		
(Somewhat Disagree)	160	95.0%	5.0%	0.0%	72.5%	9.4%	3.8%	14.4%	0.0%		
②そう思わない	49	45	4	0	41	2	1	5	0		
(Disagree)	49	91.8%	8.2%	0.0%	83.7%	4.1%	2.0%	10.2%	0.0%		
①まったくそう思わない	59	53	6	0	49	0	1	9	0		
(Strongly Disagree)	59	89.8%	10.2%	0.0%	83.1%	0.0%	1.7%	15.3%	0.0%		
無効回答	36	11	0	25	7	1	0	0	28		
(Invalid answer)	36	30.6%	0.0%	69.4%	19.4%	2.8%	0.0%	0.0%	77.8%		
計	2.410	3,267	123	29	1,705	397	340	942	35		
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%		

Q2.(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 s	Kills training an	a experiments.)									
				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	1,536	1,492	41	3	606	168	188	573	1			
(Strongly Agree)	1,550	97.1%	2.7%	0.2%	39.5%	10.9%	12.2%	37.3%	0.1%			
⑤そう思う	1.061	1,026	34	1	560	153	106	238	4			
(Agree)	1,061	96.7%	3.2%	0.1%	52.8%	14.4%	10.0%	22.4%	0.4%			
④ややそう思う	460	442	27	0	294	55	30	88	2			
(Somewhat Agree)	469	94.2%	5.8%	0.0%	62.7%	11.7%	6.4%	18.8%	0.4%			
③あまりそう思わない	195	185	10	0	139	16	13	27	0			
(Somewhat Disagree)	195	94.9%	5.1%	0.0%	71.3%	8.2%	6.7%	13.8%	0.0%			
②そう思わない	56	49	7	0	43	4	2	7	0			
(Disagree)	36	87.5%	12.5%	0.0%	76.8%	7.1%	3.6%	12.5%	0.0%			
①まったくそう思わない	69	65	4	0	58	1	1	9	0			
(Strongly Disagree)	09	94.2%	5.8%	0.0%	84.1%	1.4%	1.4%	13.0%	0.0%			
無効回答	33	8	0	25	5	0	0	0	28			
(Invalid answer)	33	24.2%	0.0%	75.8%	15.2%	0.0%	0.0%	0.0%	84.8%			
計	2.410	3,267	123	29	1,705	397	340	942				
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%			

Q3.(教員(TA、助手、職員を含む)は学生の実習を効果的にサポートした。)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	1,52	1,477	39	4	638	164	182	534	2		
(Strongly Agree)	1,52	97.2%	2.6%	0.3%	42.0%	10.8%	12.0%	35.1%	0.1%		
⑤そう思う	1,12	1,096	33	0	593	149	111	272	4		
(Agree)	1,12	97.1%	2.9%	0.0%	52.5%	13.2%	9.8%	24.1%	0.4%		
④ややそう思う	48	456	32	0	291	61	34	101	1		
(Somewhat Agree)	48	93.4%	6.6%	0.0%	59.6%	12.5%	7.0%	20.7%	0.2%		
③あまりそう思わない	14	138	8	0	104	17	9	16	0		
(Somewhat Disagree)	14	94.5%	5.5%	0.0%	71.2%	11.6%	6.2%	11.0%	0.0%		
② そう思わない	5	46	4	0	35	4	2	9	0		
(Disagree)	3	92.0%	8.0%	0.0%	70.0%	8.0%	4.0%	18.0%	0.0%		
①まったくそう思わない	5	48	7	0	42	1	2	10	0		
(Strongly Disagree)	3	87.3%	12.7%	0.0%	76.4%	1.8%	3.6%	18.2%	0.0%		
無効回答	3	1 6	0	25	2	1	0	0	28		
(Invalid answer)	3	19.4%	0.0%	80.6%	6.5%	3.2%	0.0%	0.0%	90.3%		
計	3,41	3,267	123	29	1,705	397	340	942	35		
(Total)	3,41	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%		

				履修者数 (No. of Students)	10,870
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)	3,419
		(-3/2-7		回答率 (Response Rate)	31.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q4.(教員(TA、助手、職員を含む)は学生のレベルや進捗状況を把握して授業を進めた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor (TAs, research associates, and staff included) took in to account their students' academic proficiencies and depth of understanding of course content when proceeding with the class.)

(The instructor (TAs, research associates, and staff included) took i	n to account tr	ieir students a	academic profit		<u> </u>			n proceeding w	ith the class.)			
				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	1,313	1,276	34	3	506	140	165	501	1			
(Strongly Agree)	1,313	97.2%	2.6%	0.2%	38.5%	10.7%	12.6%	38.2%	0.1%			
⑤そう思う	1,151	1,109	41	1	579	155	123	291	3			
(Agree)	1,131	96.4%	3.6%	0.1%	50.3%	13.5%	10.7%	25.3%	0.3%			
④ややそう思う	557	532	25	0	346	77	36	97	1			
(Somewhat Agree)	557	95.5%	4.5%	0.0%	62.1%	13.8%	6.5%	17.4%	0.2%			
③あまりそう思わない	210	202	8	0	151	21	10	26	2			
(Somewhat Disagree)	210	96.2%	3.8%	0.0%	71.9%	10.0%	4.8%	12.4%	1.0%			
②そう思わない	65	58	7	0	49	3	3	10	0			
(Disagree)	65	89.2%	10.8%	0.0%	75.4%	4.6%	4.6%	15.4%	0.0%			
①まったくそう思わない	86	78	8	0	68	1	2	15	0			
(Strongly Disagree)	00	90.7%	9.3%	0.0%	79.1%	1.2%	2.3%	17.4%	0.0%			
無効回答	37	12	0	25	6	0	1	2	28			
(Invalid answer)	37	32.4%	0.0%	67.6%	16.2%	0.0%	2.7%	5.4%	75.7%			
計	2.410	3,267	123	29	1,705	397	340	942	35			
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%				

Q5.(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

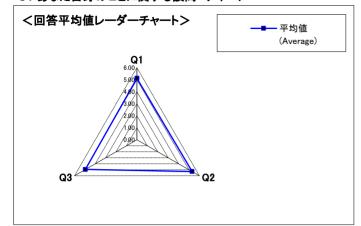
(The course was conducted in accordance with the objectives s	ated in the sylla	bus.)									
				回答数(No.	of Responses	// 回答率(Re	esponse rate)				
			出席状況				学習時間				
	人数		(attendance)		(study time)						
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 (2 hours 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	1,361	1,324	34	3	585	137	164	474	1		
(Strongly Agree)	1,301	97.3%	2.5%	0.2%	43.0%	10.1%	12.0%	34.8%	0.1%		
⑤そう思う	1,280	1,240	39	1	663	176	126	309	6		
(Agree)	1,280	96.9%	3.0%	0.1%	51.8%	13.8%	9.8%	24.1%	0.5%		
④ ややそう思う	EEG	527	29	0	326	71	40	119	0		
(Somewhat Agree)	556	94.8%	5.2%	0.0%	58.6%	12.8%	7.2%	21.4%	0.0%		
③あまりそう思わない	96	89	7	0	62	11	5	18	0		
(Somewhat Disagree)	90	92.7%	7.3%	0.0%	64.6%	11.5%	5.2%	18.8%	0.0%		
②そう思わない	20	32	7	0	24	1	4	10	0		
(Disagree)	39	82.1%	17.9%	0.0%	61.5%	2.6%	10.3%	25.6%	0.0%		
①まったくそう思わない	53	46	7	0	41	0	1	11	0		
(Strongly Disagree)	53	86.8%	13.2%	0.0%	77.4%	0.0%	1.9%	20.8%	0.0%		
無効回答	2.4	9	0	25	4	1	0	1	28		
(Invalid answer)	34	26.5%	0.0%	73.5%	11.8%	2.9%	0.0%	2.9%			
計	2.410	3,267		29	1,705	397	340	942			
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%		

Q6.(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					
			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	1,513	1,472	37	4	586	165	193	569	0		
(Strongly Agree)	1,515	97.3%	2.4%	0.3%	38.7%	10.9%	12.8%	37.6%	0.0%		
⑤そう思う	1.068	1,032	36	0	578	147	98	242	3		
(Agree)	1,008	96.69	3.4%	0.0%	54.1%	13.8%	9.2%	22.7%	0.3%		
④ややそう思う	468	445	23	0	288	58	35	85	2		
(Somewhat Agree)	400	95.1%	4.9%	0.0%	61.5%	12.4%	7.5%	18.2%	0.4%		
③あまりそう思わない	175	167	8	0	124	18	8	24	1		
(Somewhat Disagree)	175	95.4%	4.6%	0.0%	70.9%	10.3%	4.6%	13.7%	0.6%		
②そう思わない	62	55	7	0	47	3	3	8	1		
(Disagree)	02	88.7%	11.3%	0.0%	75.8%	4.8%	4.8%	12.9%	1.6%		
①まったくそう思わない	102	90	12	0	81	4	3	14	0		
(Strongly Disagree)	102	88.2%	11.8%	0.0%	79.4%	3.9%	2.9%	13.7%	0.0%		
無効回答	31	6	0	25	1	2	0	0	28		
(Invalid answer)	31	19.4%	0.0%	80.6%	3.2%	6.5%	0.0%	0.0%	90.3%		
計	3,419	3,267	123	29	1,705	397	340	942	35		
(Total)	3,419	95.6%	3.6%	0.8%	49.9%	11.6%	9.9%	27.6%	1.0%		

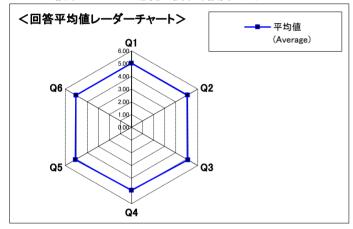
				履修者数 (No. of Students)	10,870
科目設置箇所名 (Name of School)		設問タイプ (type)	Ш	回答者数 (No. of Responses)	3,419
		(1,60)		回答率 (Response Rate)	31.5%
	※履作	多情報は、8月2	日時点の情報	(※Enrollment information as	of August 2)

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。	5.11
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。	5.31
Q3.この授業の学習内容または技術をよく修得できた。	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.教員(TA、助手、職員を含む)による事前説明(模擬演習、作業手順、映像の提示など)は分かりやすかった。	5.03
Q2.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。	5.07
Q3.教員(TA、助手、職員を含む)は学生の実習を効果的にサポートした。	5.11
Q4.教員(TA、助手、職員を含む)は学生のレベルや進捗状況を把握して授業を進めた。	4.94
Q5.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。	5.08
Q6.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.03

 科目設置箇所名 (Name of School)
 全学
 設問タイプ (type)
 IV
 履修者数 (No. of Students)
 91,322

 宣答素 (Response Rate)
 20,568

 (Response Rate)
 22.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

I. 履修要件

(Degree program requirements)

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

Γ,	No.	設問文(Question text)]答数(No. o	f Responses)	無効回答	計	平均値			
Ľ	NU.	改[印]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。	I	ı	I	12,660	2,706	4,845	357	20,568	
	1	(Select the option that best describes this course.)	1	1	-	61.6	13.2	23.6	1.7	20,308	

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%)

N	設問文(Question text)]答数(No. o	f Responses)	無効回答	計	平均值			
Ľ	DXIII)人(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	受講(視聴)状況は、おおよそどの程度でしたか。	17,750	1,355	655	247	108	363	90	20,568	5.72
	(How much of the course did you attend (view)?)	86.3	6.6	3.2	1.2	0.5	1.8	0.4	20,308	3.72

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)

N	lo	設問文(Question text)]答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答 (Invalid answer)	計	平均值
Ľ	40.			5	4	3	2	1		(Total)	(Average)
Γ,	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 でしたか。	1,183	3,029	5,457	5,009	3,133	2,669	88	20,568	3.32
'	-	e amount of time you spent preparing for and reviewing after viewing a video for luding time spent in class.)	5.8	14.7	26.5	24.4	15.2	13.0	0.4	,	3.32

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)

Γ	=0.00-1-	[f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
No	設問文(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。	6,763	8,633	3,856	815	192	202	107	20.568	4.99
٥	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	32.9	42.0	18.7	4.0	0.9	1.0	0.5	20,308	4.99
	計画的に学習を進めることができた。	7,290	7,141	3,555	1,637	450	397	98	20.568	4.88
"	(You were able to progress with your learning following a plan.)	35.4	34.7	17.3	8.0	2.2	1.9	0.5	20,308	4.88
_	この授業を理解するために努力した。	8,124	8,240	3,096	662	169	175	102	20,568	5.12
ľ	(You made efforts to understand the contents of this course.)	39.5	40.1	15.1	3.2	0.8	0.9	0.5	20,308	3.12
6	この授業の内容をよく理解できた。	5,983	8,012	4,660	1,192	340	285	96	20.568	4.84
0	(You gained a good understanding of the contents of this course.)	29.1	39.0	22.7	5.8	1.7	1.4	0.5	20,308	4.04

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	平均值
IVO.	政川入(duestion text)	6	(5)	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
	教員の話し方は適切だった。	8,539	7,414	3,090	836	267	310	112	20,568	5.08
Ľ	(The instructor's voice was clear.)	41.5	36.0	15.0	4.1	1.3	1.5	0.5	20,000	0.00
2	画面に映る文字や画像(図・写真)は見やすかった。	8,678	7,275	3,040	968	245	245	117	20.568	5.10
	(The text and images (drawings, photographs) displayed on the screen were clearly visible.)	42.2	35.4	14.8	4.7	1.2	1.2	0.6	20,500	3.10
3	教員は学生の理解を深めるための工夫(小テスト、小レポート、グループワーク、 予復習用の資料など)をした。	6,844	6,847	4,025	1,651	548	532	121	20.568	4.79
Ľ	(The instructor made various efforts (quizzes, short essays, group work, pre-class study materials, etc.) to enhance student learning.)	33.3	33.3	19.6	8.0	2.7	2.6	0.6	20,300	4.73
4	教員(TA、教育コーチ)とのBBSやレビューシートなどを使ったコミュニケーションは十分にとれた。	5,093	5,144	4,359	3,405	1,287	1,146	134	20.568	4.29
Ľ	(You were able to sufficiently communicate with the instructor(s) (TA, educational coach) through the BBS or review sheets, etc.)	24.8	25.0	21.2	16.6	6.3	5.6	0.7	20,000	4.29
5	教員は学生にオンラインでの積極的な参加を促した。	4,827	5,309	4,624	3,345	1,202	1,111	150	20.568	4.29
Ľ	(The instructor(s) actively promoted online student participation.)	23.5	25.8	22.5	16.3	5.8	5.4	0.7	20,500	4.20
6	教員は授業課題や学生の質問に関して効果的なフィードバックを行った。	5,844	5,662	4,443	2,689	969	816	145	20.568	4.50
Ľ	(The instructor(s) provided effective feedback in response to assignments or questions submitted by students.)	28.4	27.5	21.6	13.1	4.7	4.0	0.7	20,000	4.00
7	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。	7,447	8,286	3,764	588	163	209	111	20,568	5.06
Ĺ	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	36.2	40.3	18.3	2.9	0.8	1.0	0.5	20,000	0.00
8	課題の量は適切だった。	7,127	7,974	3,579	1,077	340	356	115	20.568	4.95
Ľ	(The amount of assignments was appropriate.)	34.7	38.8	17.4	5.2	1.7	1.7	0.6	20,000	7.00
9	総合的にみてこの授業は有意義だった。	8,339	7,435	3,222	866	264	337	105	20 568	5.06
Ľ	(Overall, this course was beneficial.)	40.5	36.1	15.7	4.2	1.3	1.6	0.5	0.5	0.00

				履修者数 (No. of Students)	91,322
科目設置箇所 (Name of Scho	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	20,568
		(1)		回答率 (Response Rate)	22.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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)?)				回答数(No	of Responses	/回答率(Re	esponse rate)		
	人数		視聴状況 (view)	<u> </u>	- 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)
⑥90%以上	17,750	_	_	_	3,823	4,847	4,364	4,687	29
(90% and above)	17,730	_	_	_	21.5%	27.3%	24.6%	26.4%	0.2%
⑤80~90%未満	1 255	_	_	_	246	349	348	409	3
(80 to less than 90%)	1,355	-	_	_	18.2%	25.8%	25.7%	30.2%	0.2%
④70~80%未満	655	-	_	_	95	172	136	250	2
(70 to less than 80%)	655	_	_	_	14.5%	26.3%	20.8%	38.2%	0.3%
③60~70%未満	247	_	_	_	20	42	74	111	0
(60 to less than 70%)	247	_	_	_	8.1%	17.0%	30.0%	44.9%	0.0%
②50~60%未満	108	-	_	_	6	13	29	60	0
(50 to less than 60%)	108	_	_	_	5.6%	12.0%	26.9%	55.6%	0.0%
①50%未満	363	_	_	_	16	27	44	273	3
(Less than 50%)	303	-	-	_	4.4%	7.4%	12.1%	75.2%	0.8%
無効回答	90	_	_	_	6	7	14	12	51
(Invalid answer)	90	_	_	_	6.7%	7.8%	15.6%	13.3%	56.7%
計	20 560	_	_	_	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,568	_	-	_	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	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 i	eviewing after	viewing a video	for this cours						
				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)
⑥4時間以上	1,183	1,146	35	2	_	_	I	I	_
(4 hours or more)	1,100	96.9%	3.0%	0.2%	_	-	I	I	_
⑤2時間~4時間未満	3,029	2,923	102	4	_	_	I	I	-
(2 hours to less than 4 hours)	3,029	96.5%	3.4%	0.1%	_	_	I	ı	-
④1時間~2時間未満	E 457	5,196	254	7	_	_	-	_	-
(1 hour to less than 2 hours)	5,457	95.2%	4.7%	0.1%	_	_	-	_	-
③30分~1時間未満	F 000	4,712	283	14	_	_	-	_	-
(30 minutes to less than 1 hour)	5,009	94.1%	5.6%	0.3%	_	_	-	_	-
②30分未満	0.100	2,901	225	7	_	_	-	_	_
(Less than 30 minutes)	3,133	92.6%	7.2%	0.2%	_	_	-	_	-
① ほとんどしていない	0.660	2,195	469	5	_	_	-	_	-
(Almost None)	2,669	82.2%	17.6%	0.2%	_	_	-	_	-
無効回答	00	32	5	51	_	_	_	_	_
(Invalid answer)	88	36.4%	5.7%	58.0%	_	_	_	_	_
計	00.500	19,105	1,373	90	_	_	_	-	-
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	_	_	_	_	_

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 for this course.)

(Tou uniterstood the objectives, goals, and assigned work for this o	,			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	6.763	6,564	188	11	1,778	1,948	1,584	1,442	11
(Strongly Agree)	0,703	97.1%	2.8%	0.2%	26.3%	28.8%	23.4%	21.3%	0.2%
⑤そう思う	8,633	8,231	386	16	1,656	2,406	2,282	2,278	11
(Agree)	6,033	95.3%	4.5%	0.2%	19.2%	27.9%	26.4%	26.4%	0.1%
④ややそう思う	3,856	3,437	410	9	604	908	944	1,396	4
(Somewhat Agree)	3,630	89.1%	10.6%	0.2%	15.7%	23.5%	24.5%	36.2%	0.1%
③あまりそう思わない	815	604	207	4	115	139	162	397	2
(Somewhat Disagree)	013	74.1%	25.4%	0.5%	14.1%	17.1%	19.9%	48.7%	0.2%
②そう思わない	192	137	55	0	35	25	21	111	0
(Disagree)	192	71.4%	28.6%	0.0%	18.2%	13.0%	10.9%	57.8%	0.0%
①まったくそう思わない	202	93	109	0	14	21	8	159	0
(Strongly Disagree)	202	46.0%	54.0%	0.0%	6.9%	10.4%	4.0%	78.7%	0.0%
無効回答	107	39	18	50	10	10	8	19	60
(Invalid answer)	107	36.4%	16.8%	46.7%	9.3%	9.3%	7.5%	17.8%	56.1%
計	20 F60	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%

				履修者数 (No. of Students)	91,322
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)	20,568
		,		回答率 (Response Rate)	22.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.)						/ D # + -			
			1885 Ib se	回答致(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 ⁽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	7,290	7,147	127	16	1,747	2,050	1,762	1,722	9
(Strongly Agree)	7,290	98.0%	1.7%	0.2%	24.0%	28.1%	24.2%	23.6%	0.1%
⑤そう思う	7,141	6,887	245	9	1,464	2,030	1,843	1,797	7
(Agree)	7,141	96.4%	3.4%	0.1%	20.5%	28.4%	25.8%	25.2%	0.1%
④ ややそう思う	2 5 5 5	3,268	279	8	645	929	891	1,087	3
(Somewhat Agree)	3,555	91.9%	7.8%	0.2%	18.1%	26.1%	25.1%	30.6%	0.1%
③あまりそう思わない	1 607	1,300	334	3	239	326	371	694	7
(Somewhat Disagree)	1,637	79.4%	20.4%	0.2%	14.6%	19.9%	22.7%	42.4%	0.4%
②そう思わない	450	301	147	2	57	70	91	232	0
(Disagree)	450	66.9%	32.7%	0.4%	12.7%	15.6%	20.2%	51.6%	0.0%
①まったくそう思わない	207	168	228	1	49	49	45	253	1
(Strongly Disagree)	397	42.3%	57.4%	0.3%	12.3%	12.3%	11.3%	63.7%	0.3%
無効回答	00	34	13	51		3	6	17	61
(Invalid answer)	98	34.7%	13.3%	52.0%	11.2%	3.1%	6.1%	17.3%	62.2%
計	00 F60	19,105	1,373	90			5,009	5,802	
(Total)	20,568	92.9%		0.4%		26.5%	24.4%	28.2%	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 made efforts to understand the contents of this course.)									
				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	8,124	7,914	195	15	2,331	2,361	1,852	1,567	13
(Strongly Agree)	0,124	97.4%	2.4%	0.2%	28.7%	29.1%	22.8%	19.3%	0.2%
⑤そう思う	8,240	7,808	416	16	1,450	2,295	2,211	2,277	7
(Agree)	0,240	94.8%	5.0%	0.2%	17.6%	27.9%	26.8%	27.6%	0.1%
④ややそう思う	3,096	2,700	389	7	343	666	802	1,280	5
(Somewhat Agree)	3,090	87.2%	12.6%	0.2%	11.1%	21.5%	25.9%	41.3%	0.2%
③あまりそう思わない	662	480	181	1	55	98	105	402	2
(Somewhat Disagree)	002	72.5%	27.3%	0.2%	8.3%	14.8%	15.9%	60.7%	0.3%
②そう思わない	160	99	69	1	20	17	20	112	0
(Disagree)	169	58.6%	40.8%	0.6%	11.8%	10.1%	11.8%	66.3%	0.0%
①まったくそう思わない	175	65	110	0	7	11	8	149	0
(Strongly Disagree)	1/5	37.1%	62.9%	0.0%	4.0%	6.3%	4.6%	85.1%	0.0%
無効回答	100	39	13	50	6	9	11	15	
(Invalid answer)	102	38.2%	12.7%	49.0%	5.9%	8.8%	10.8%	14.7%	59.8%
計	20 569	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	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 this	course.)								
				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	5,983	5,839	131	13	1,469	1,675	1,467	1,367	5
(Strongly Agree)	3,963	97.6%	2.2%	0.2%	24.6%	28.0%	24.5%	22.8%	0.1%
⑤そう思う	8.012	7,640	357	15	1,587	2,247	2,085	2,083	10
(Agree)	6,012	95.4%	4.5%	0.2%	19.8%	28.0%	26.0%	26.0%	0.1%
④ややそう思う	4,660	4,219	432	9	842	1,147	1,137	1,528	6
(Somewhat Agree)	4,000	90.5%	9.3%	0.2%	18.1%	24.6%	24.4%	32.8%	0.1%
③あまりそう思わない	1,192	981	208	3	199	274	229	485	5
(Somewhat Disagree)	1,192	82.3%	17.4%	0.3%	16.7%	23.0%	19.2%	40.7%	0.4%
②そう思わない	340	256	84	0	74	63	65	138	0
(Disagree)	340	75.3%	24.7%	0.0%	21.8%	18.5%	19.1%	40.6%	0.0%
①まったくそう思わない	205	136	149	0	38	42	22	182	1
(Strongly Disagree)	285	47.7%	52.3%	0.0%	13.3%	14.7%	7.7%	63.9%	0.4%
無効回答	96	34	12	50	3	9	4	19	61
(Invalid answer)	90	35.4%	12.5%	52.1%	3.1%	9.4%	4.2%	19.8%	63.5%
計	20 560	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%

					履修者数 (No. of Students)	91,322
科目設置 (Name of	置箇所名 · School)	学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	20,568
					回答率 (Response Rate)	22.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.(教員の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 instructor's voice was clear.)		1		口体业小		/日本表/5				
			視聴状況	凹合致(No.	of Responses	/回答率(Re	·sponse rate) 学習時間			
	人数	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	8,539	8,228	295	16	2,095	2,322	2,093	2,021	8	
(Strongly Agree)	0,009	96.4%	3.5%	0.2%	24.5%	27.2%	24.5%	23.7%	0.1%	
⑤そう思う	7,414	6,906	491	17	1,347	2,011	1,895	2,150		
(Agree)	7,414	93.1%	6.6%	0.2%	18.2%	27.1%	25.6%	29.0%	0.1%	
④ややそう思う	3,090	2,723	364	3	483	800	744	1,058	5	
(Somewhat Agree)	3,090	88.1%	11.8%	0.1%	15.6%	25.9%	24.1%	34.2%	0.2%	
③あまりそう思わない	836	724	110	2	168	185	172	310	1	
(Somewhat Disagree)	030	86.6%	13.2%	0.2%	20.1%	22.1%	20.6%	37.1%	0.1%	
② そう思わない	267	232	33	2	56	58	57	95	1	
(Disagree)	207	86.9%	12.4%	0.7%	21.0%	21.7%	21.3%	35.6%	0.4%	
①まったくそう思わない	310	242	67	1	52	69	38	149	2	
(Strongly Disagree)	310	78.1%	21.6%	0.3%	16.8%	22.3%	12.3%	48.1%	0.6%	
無効回答	112	50	13	49	11	12	10	19	60	
(Invalid answer)	112	44.6%	11.6%	43.8%	9.8%	10.7%	8.9%	17.0%	53.6%	
計	20,568	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88	
(Total)	20,308	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	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	een were clearl	y visible.)							
				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	8.678	8,362	301	15	2,051	2,378	2,132	2,108	9
(Strongly Agree)	8,078	96.4%	3.5%	0.2%	23.6%	27.4%	24.6%	24.3%	0.1%
⑤そう思う	7.275	6,771	483	21	1,382	1,937	1,853	2,091	12
(Agree)	7,275	93.1%	6.6%	0.3%	19.0%	26.6%	25.5%	28.7%	0.2%
④ややそう思う	3,040	2,697	341	2	524	799	710	1,005	2
(Somewhat Agree)	3,040	88.7%	11.2%	0.1%	17.2%	26.3%	23.4%	33.1%	0.1%
③あまりそう思わない	968	847	120	1	163	224	210	368	3
(Somewhat Disagree)	900	87.5%	12.4%	0.1%	16.8%	23.1%	21.7%	38.0%	0.3%
②そう思わない	245	197	48	0	40	60	50	94	1
(Disagree)	245	80.4%	19.6%	0.0%	16.3%	24.5%	20.4%	38.4%	0.4%
①まったくそう思わない	245	179	65	1	42	47	38	117	1
(Strongly Disagree)	243	73.1%	26.5%	0.4%	17.1%	19.2%	15.5%	47.8%	0.4%
無効回答	117	52	15	50	10	12	16	19	60
(Invalid answer)	117	44.4%	12.8%	42.7%	8.5%	10.3%	13.7%	16.2%	51.3%
計	20,568	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,308	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%

Q3.(教員は学生の理解を深めるための工夫(小テスト、ハレポート、グループワーク、予復習用の資料など)をした。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間 (The instructor made various efforts (quizzes short essays group work pre-class study materials, etc.) to enhance student learning.)

(The instructor made various efforts (quizzes, sl	hort essays, group work, pre-clas	s study materia	ıls, etc.) to enh						
			10 04 15 50	回答数(No.	of Responses	/回答率(Re			
			視聴状況				学習時間		
	人数	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	6,844	6,627	203	14	1,883	1,980	1,626	1,346	9
(Strongly Agree)	0,644	96.8%	3.0%	0.2%	27.5%	28.9%	23.8%	19.7%	0.1%
⑤そう思う	6,847	6,455	380	12	1,358	1,914	1,767	1,800	8
(Agree)	0,647	94.3%	5.5%	0.2%	19.8%	28.0%	25.8%	26.3%	0.1%
④ ややそう思う	4.025	3,624	391	10	606	1,039	1,017	1,360	3
(Somewhat Agree)	4,025	90.0%	9.7%	0.2%	15.1%	25.8%	25.3%	33.8%	0.1%
③あまりそう思わない	1 651	1,452	197	2	203	338	384	721	5
(Somewhat Disagree)	1,651	87.9%	11.9%	0.1%	12.3%	20.5%	23.3%	43.7%	0.3%
② そう思わない	548	466	80	2	68	100	120	257	3
(Disagree)	548	85.0%	14.6%	0.4%	12.4%	18.2%	21.9%	46.9%	0.5%
①まったくそう思わない	500	425	107	0	81	73	81	297	0
(Strongly Disagree)	532	79.9%	20.1%	0.0%	15.2%	13.7%	15.2%	55.8%	0.0%
無効回答	101	56	15	50	13	13	14	21	60
(Invalid answer)	121	46.3%	12.4%	41.3%	10.7%	10.7%	11.6%	17.4%	49.6%
計	00.500	19,105	1,373	90			5,009	5,802	88
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%

				履修者数 (No. of Students)	91,322
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)	20,568
		, , , ,		回答率 (Response Rate)	22.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q4(教員(TA、教育コーチ)とのBBSやレビューシートなどを使ったコミュニケーションは十分にとれた。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(You were able to sufficiently communicate with the instru	ıctor(s) (TA, educationa	ıl coach) throu	gh the BBS or	review sheets	, etc.)				
				回答数(No.	of Responses)	/回答率(Re	esponse rate)		
			視聴状況				学習時間		
	人数	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	5,093	4,933	151	9	1,535	1,481	1,112	958	7
(Strongly Agree)	3,093	96.9%	3.0%	0.2%	30.1%	29.1%	21.8%	18.8%	0.1%
⑤そう思う	5,144	4,874	258	12	1,139	1,534	1,318	1,147	6
(Agree)	5,144	94.8%	5.0%	0.2%	22.1%	29.8%	25.6%	22.3%	0.1%
④ややそう思う	4.359	4,048	304	7	738	1,147	1,134	1,333	7
(Somewhat Agree)	4,359	92.9%	7.0%	0.2%	16.9%	26.3%	26.0%	30.6%	0.2%
③あまりそう思わない	2.405	3,096	300	9	473	804	905	1,221	2
(Somewhat Disagree)	3,405	90.9%	8.8%	0.3%	13.9%	23.6%	26.6%	35.9%	0.1%
②そう思わない	1,287	1,140	146	1	163	283	312	525	4
(Disagree)	1,207	88.6%	11.3%	0.1%	12.7%	22.0%	24.2%	40.8%	0.3%
①まったくそう思わない	1,146	946	198	2	153	195	210	586	2
(Strongly Disagree)	1,140	82.5%	17.3%	0.2%	13.4%	17.0%	18.3%	51.1%	0.2%
無効回答	134	68	16	50	11	13	18	32	60
(Invalid answer)	134	50.7%	11.9%	37.3%	8.2%	9.7%	13.4%	23.9%	44.8%
計	20,568	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,368	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%

Q5.(教員は学生にオンラインでの積極的な参加を促した。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The instructor(s) actively promoted online student participation.)										
				回答数(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 ⁽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	4,827	4,684	134	9	1,515	1,378	1,052	878	4	
(Strongly Agree)	4,027	97.0%	2.8%	0.2%	31.4%	28.5%	21.8%	18.2%	0.1%	
⑤そう思う	5,309	5,064	235	10	1,183	1,572	1,353	1,196	5	
(Agree)	5,309	95.4%	4.4%	0.2%	22.3%	29.6%	25.5%	22.5%	0.1%	
④ややそう思う	4,624	4,246	371	7	730	1,267	1,234	1,388	5	
(Somewhat Agree)	4,024	91.8%	8.0%	0.2%	15.8%	27.4%	26.7%	30.0%	0.1%	
③あまりそう思わない	2.245	3,037	300	8	465	765	871	1,239	5	
(Somewhat Disagree)	3,345	90.8%	9.0%	0.2%	13.9%	22.9%	26.0%	37.0%	0.1%	
②そう思わない	1 000	1,053	147	2	151	258	277	510	6	
(Disagree)	1,202	87.6%	12.2%	0.2%	12.6%	21.5%	23.0%	42.4%	0.5%	
①まったくそう思わない	1 111	939	169	3	155	192	200	562	2	
(Strongly Disagree)	1,111	84.5%	15.2%	0.3%	14.0%	17.3%	18.0%	50.6%	0.2%	
無効回答	150	82	17	51	13	25	22	29		
(Invalid answer)	150	54.7%	11.3%	34.0%	8.7%	16.7%	14.7%	19.3%	40.7%	
計	00.500	19,105			4,212	5,457	5,009	5,802		
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%		24.4%	28.2%	0.4%	

Q6.(教員は授業課題や学生の質問に関して効果的なフィードバックを行った。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(The instructor(s) provided effective feedback i	in response to assignments or que	stions submitte	ed by students	.)					
				回答数(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 ⁽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	5,844	5,671	164	9	1,668	1,643	1,339	1,186	8
(Strongly Agree)	5,644	97.0%	2.8%	0.2%	28.5%	28.1%	22.9%	20.3%	0.1%
⑤そう思う	5,662	5,347	302	13	1,173	1,664	1,473	1,348	4
(Agree)	5,002	94.4%	5.3%	0.2%	20.7%	29.4%	26.0%	23.8%	0.1%
④ ややそう思う	4.442	4,067	365	11	709	1,126	1,154	1,445	9
(Somewhat Agree)	4,443	91.5%	8.2%	0.2%	16.0%	25.3%	26.0%	32.5%	0.2%
③あまりそう思わない	2.600	2,403	282	4	390	640	658	998	3
(Somewhat Disagree)	2,689	89.4%	10.5%	0.1%	14.5%	23.8%	24.5%	37.1%	0.1%
②そう思わない	969	855	111	3	133	222	212	399	3
(Disagree)	969	88.2%	11.5%	0.3%	13.7%	22.9%	21.9%	41.2%	0.3%
①まったくそう思わない	816	684	131	1	128	147	153	387	1
(Strongly Disagree)	810	83.8%	16.1%	0.1%	15.7%	18.0%	18.8%	47.4%	0.1%
無効回答	145	78	18	49	11	15	20	39	60
(Invalid answer)	145	53.8%	12.4%	33.8%	7.6%	10.3%	13.8%	26.9%	41.4%
計	20.560	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%

				履修者数 (No. of Students)	91,322
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)	20,568
		,		回答率 (Response Rate)	22.5%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q7.(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 objectives state	led in the Syllai	Jus./								
				回答数(No.	of Responses)/回答率(Re				
			視聴状況				学習時間			
	人数	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	7,447	7,186	247	14	1,931	2,111	1,764	1,631	10	
(Strongly Agree)	7,447	96.5%	3.3%	0.2%	25.9%	28.3%	23.7%	21.9%	0.1%	
⑤そう思う	8,286	7,786	483	17	1,564	2,236	2,171	2,304	11	
(Agree)	0,200	94.0%	5.8%	0.2%	18.9%	27.0%	26.2%	27.8%	0.1%	
④ややそう思う	0.764	3,330	427	7	548	902	915	1,394	5	
(Somewhat Agree)	3,764	88.5%	11.3%	0.2%	14.6%	24.0%	24.3%	37.0%	0.1%	
③あまりそう思わない	588	480	107	1	95	127	97	268	1	
(Somewhat Disagree)	388	81.6%	18.2%	0.2%	16.2%	21.6%	16.5%	45.6%	0.2%	
② そう思わない	163	133	28	2	26	35	24	77	1	
(Disagree)	103	81.6%	17.2%	1.2%	16.0%	21.5%	14.7%	47.2%	0.6%	
①まったくそう思わない	200	142	66	1	36	32	32	108	1	
(Strongly Disagree)	209	67.9%	31.6%	0.5%	17.2%	15.3%	15.3%	51.7%	0.5%	
無効回答	111	48	15	48	12	14	6	20		
(Invalid answer)	111	43.2%	13.5%	43.2%	10.8%	12.6%	5.4%	18.0%	53.2%	
計	00.500	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88	
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%			24.4%	28.2%	0.4%	

Q8.(課題の量は適切だった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

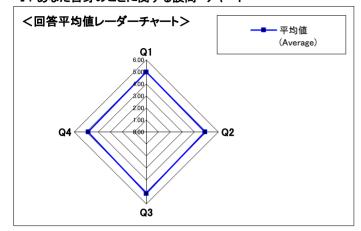
(The amount of assignments was appropriate.)											
				回答数(No.	of Responses	// 回答率(Re	sponse rate)				
			視聴状況				学習時間				
	人数	人数 (view) (study time)									
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 ⁽² hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	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	7,127	6,846	267	14	1,520	1,939	1,787	1,869	12		
(Strongly Agree)	7,127	96.1%	3.7%	0.2%	21.3%	27.2%	25.1%	26.2%	0.2%		
⑤そう思う	7.974	7,486	467	21	1,453	2,154	2,118	2,241	8		
(Agree)	7,974	93.9%	5.9%	0.3%	18.2%	27.0%	26.6%	28.1%	0.1%		
④ややそう思う	3,579	3,218	357	4	749	930	810	1,085	5		
(Somewhat Agree)	3,579	89.9%	10.0%	0.1%	20.9%	26.0%	22.6%	30.3%	0.1%		
③あまりそう思わない	1 077	941	136	0	255	277	198	347	0		
(Somewhat Disagree)	1,077	87.4%	12.6%	0.0%	23.7%	25.7%	18.4%	32.2%	0.0%		
②そう思わない	240	295	43	2	95	85	47	111	2		
(Disagree)	340	86.8%	12.6%	0.6%	27.9%	25.0%	13.8%	32.6%	0.6%		
①まったくそう思わない	356	267	88	1	125	58	43	128	2		
(Strongly Disagree)	330	75.0%	24.7%	0.3%	35.1%	16.3%	12.1%	36.0%	0.6%		
無効回答	115	52	15	48	15	14	6	21			
(Invalid answer)	115	45.2%	13.0%	41.7%	13.0%	12.2%	5.2%	18.3%	51.3%		
計	20 569	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88		
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%		

Q9.(総合的にみてこの授業は有意義だった。)の回答ごとに見た視聴状況、学習時間

(Overall, this course was beneficial.)				— vi		/ 					
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re					
			視聴状況				学習時間				
	人数	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	8,339	8,075	248	16	2,149	2,345	2,016	1,818	11		
(Strongly Agree)	0,339	96.8%	3.0%	0.2%	25.8%	28.1%	24.2%	21.8%	0.1%		
⑤そう思う	7,435	6,993	429	13	1,268	1,996	2,003	2,158	10		
(Agree)	7,435	94.1%	5.8%	0.2%	17.1%	26.8%	26.9%	29.0%	0.1%		
④ややそう思う	2 200	2,857	356	9	520	832	748	1,120	2		
(Somewhat Agree)	3,222	88.7%	11.0%	0.3%	16.1%	25.8%	23.2%	34.8%	0.1%		
③あまりそう思わない	866	693	171	2	155	168	137	402	4		
(Somewhat Disagree)	800	80.0%	19.7%	0.2%	17.9%	19.4%	15.8%	46.4%	0.5%		
②そう思わない	264	206	58	0	54	43	45	122	0		
(Disagree)	204	78.0%	22.0%	0.0%	20.5%	16.3%	17.0%	46.2%	0.0%		
①まったくそう思わない	337	241	95	1	58	61	51	165	2		
(Strongly Disagree)	337	71.5%	28.2%	0.3%	17.2%	18.1%	15.1%	49.0%	0.6%		
無効回答	105	40	16	49	8	12	9	17	59		
(Invalid answer)	105	38.1%	15.2%	46.7%	7.6%	11.4%	8.6%	16.2%	56.2%		
計	20 560	19,105	1,373	90	4,212	5,457	5,009	5,802	88		
(Total)	20,568	92.9%	6.7%	0.4%	20.5%	26.5%	24.4%	28.2%	0.4%		

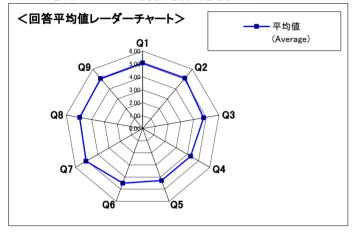
科目設置箇所名 (Name of School) 全学				履修者数 (No. of Students)	91,322		
	全学	設問タイプ (type)	IV	回答者数 (No. of Responses)	20,568		
		(-) -/		回答率 (Response Rate)	22.5%		
※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)							

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。	4.99
Q2.計画的に学習を進めることができた。	4.88
Q3.この授業を理解するために努力した。	5.12
Q4.この授業の内容をよく理解できた。	4.84

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.教員の話し方は適切だった。	5.08
Q2.画面に映る文字や画像(図·写真)は見やすかった。	5.10
Q3.教員は学生の理解を深めるための工夫(小テスト、小レポート、グループワーク、予復習用の資料など)をした。	4.79
Q4.教員(TA、教育コーチ)とのBBSやレビューシートなどを使ったコミュニケーションは十分にとれた。	4.29
Q5.教員は学生にオンラインでの積極的な参加を促した。	4.29
Q6.教員は授業課題や学生の質問に関して効果的なフィードバックを行った。	4.50
Q7.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。	5.06
Q8.課題の量は適切だった。	4.95
Q9.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.06

科目設置箇所名 (Name of School)

全学

設問タイプ (type)

V

履修者数
(No. of Students)
回答者数
(No. of Responses)
回答率
(Response Rate)

31,154
9,406
30.2%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

I. 履修要件

(Degree program requirements)

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

N	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 (Average)
INU	版 [印] 文 (Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	
	この授業について当てはまるものを選んでください。	1	ı	I	4,959	2,686	1,558	203	9,406	
1	(Select the option that best describes this course.)	1	1	1	52.7	28.6	16.6	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%) 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	٦	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	e)	無効回答	計	平均值		
Ľ	iu.	成间入(Question text)	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。	8,167	738	248	68	32	111	42	9,406	5.77
	' ((Evaluate your class attendance.)	86.8	7.8	2.6	0.7	0.3	1.2	0.4	-,	3.77

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	lo	設問文(Question text)		回答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均値
ľ	10.	武미文(Question text)	6	5	4	3	2	1	(Invalid answer)	(Total)	(Average)
2		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 よそどの程度でしたか。	723	1,665	2,694	2,356	1,145	775	48	9,406	3,59
		cate the average amount of time you spent preparing for and reviewing after each class of this course, including time spent in class.)	7.7	17.7	28.6	25.0	12.2	8.2	0.5	-,	3.08

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	設問文(Question text)	[回答数(No. o	f Responses)	/回答率(F	Response rat	e)	無効回答	計	平均值
IN	改[D] 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。	4,311	3,382	1,254	259	72	71	57	9,406	5.22
Ľ	(You understood the objectives, goals, and assigned work for this course.)	45.8	36.0	13.3	2.8	0.8	0.8	0.6	9,400	3.22
	この授業を理解するために努力した。	4,748	3,217	1,060	228	54	46	53	9,406	5.31
Ľ	(You made efforts to understand the contents of this course.)	50.5	34.2	11.3	2.4	0.6	0.5	0.6	, ·	5.51
	この授業の内容をよく理解できた。	3,928	3,296	1,564	367	104	98	49	9,406	5.10
[`	(You gained a good understanding of the contents of this course.)	41.8	35.0	16.6	3.9	1.1	1.0	0.5	-,	3.10

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)						無効回答	計	平均値
INO.	武川人(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。	4,618	3,059	1,128	341	115	90	55	9.406	5.22
Ľ	(There were no issues with the audio, such as voices cutting out or lagging.)	49.1	32.5	12.0	3.6	1.2	1.0	0.6	3,400	5.22
2	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。	4,816	2,763	1,158	388	120	109	52	9,406	5.22
	(The materials and handouts displayed on the screen were easy to understand.)	51.2	29.4	12.3	4.1	1.3	1.2	0.6	9,400	5.22
3	教員は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、 予復習用の動画配信など)をした。	4,639	2,671	1,270	476	148	150	52	9.406	5.15
Ľ	(Instructors engaged in various efforts (quizzes, assignments, short reports, group work, streaming videos for previewing course content, etc.) to promote student comprehension.)	49.3	28.4	13.5	5.1	1.6	1.6	0.6	3,400	5.15
4	教員は効果的に学生の参加(質問や発言など)を促した。	4,475	2,354	1,322	691	245	263	56	9.406	5.00
Ľ	(The instructor effectively facilitated your participation in the form of questions and constructive comments.)	47.6	25.0	14.1	7.3	2.6	2.8	0.6	5,400	0.00
5	教員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を行った。	4,341	2,406	1,458	658	256	228	59	9.406	4.99
Ľ	(The instructor's feedback on your course assignment and your class participation was helpful and effective.)	46.2	25.6	15.5	7.0	2.7	2.4	0.6	5,400	4.55
6	教員は学生のレベルや理解度を把握して授業を進めた。	4,044	2,785	1,500	621	201	194	61	9.406	4.99
Ľ	(The instructor took in to account their students' academic proficiencies and depth of understanding of course content when teaching.)	43.0	29.6	15.9	6.6	2.1	2.1	0.6	5,400	4.55
7	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。	4,861	3,012	1,139	191	72	72	59	9.406	5.30
Ĺ	(The course was conducted in accordance with the objectives stated in the syllabus.)	51.7	32.0	12.1	2.0	0.8	0.8	0.6	0,400	0.00
8	課題の量は適切だった。	4,455	3,119	1,189	354	120	110	59	9.406	5.19
Ľ	(The amount of assignments was appropriate.)	47.4	33.2	12.6	3.8	1.3	1.2	0.6	5,700	0.19
9	総合的にみてこの授業は有意義だった。	5,073	2,738	1,072	245	94	124	60	9.406	5.29
L	(Overall, this course was beneficial.)	53.9	29.1	11.4	2.6	1.0	1.3	0.6	5,400	0.29

				履修者数 (No. of Students)	31,154	
科目設置 (Name of	所名 chool)	全学	設問タイプ (type)	V	回答者数 (No. of Responses)	9,406
			, 3,		回答率 (Response Rate)	30.2%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.)				— <i>EE</i> 300		(= t- +			
				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)
⑥90%以上	8,167	_	-	_	2,193	2,390	2,050	1,518	16
(90% and above)	0,107	_	-	_	26.9%	29.3%	25.1%	18.6%	0.2%
⑤80~90%未満	738	_	-	_	126	208	203	200	1
(80 to less than 90%)	730	_	-	_	17.1%	28.2%	27.5%	27.1%	0.1%
④70~80%未満	248	-	_	_	35	66	68	78	1
(70 to less than 80%)	240	_	_	_	14.1%	26.6%	27.4%	31.5%	0.4%
③60~70%未満	68	-	-	_	17	15	11	25	0
(60 to less than 70%)	00	-	-	-	25.0%	22.1%	16.2%	36.8%	0.0%
②50~60%未満	20	-	-	-	4	2	7	19	0
(50 to less than 60%)	32	-	-	_	12.5%	6.3%	21.9%	59.4%	0.0%
①50%未満	111	_	-	_	10	10	13	74	4
(Less than 50%)	111	_	_	_	9.0%	9.0%	11.7%	66.7%	3.6%
無効回答	40	_	-	_	3	3	4	6	26
(Invalid answer)	42	_	-	_	7.1%	7.1%	9.5%	14.3%	
計	0.406	-	_	_	2,388			1,920	
(Total)	9,406	_	_	_	25.4%		25.0%	20.4%	0.5%

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 r	eviewing after	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	723	704	18	1	_	_	I	_	_					
(4 hours or more)	723	97.4%	2.5%	0.1%	_	-	I	-	_					
⑤2時間~4時間未満	1 665	1,615	48	2	_	_	ı	_	_					
(2 hours to less than 4 hours)	1,665	97.0%	2.9%	0.1%	_	_	1	-	_					
④1時間~2時間未満	0.604	2,598	93	3	_	_	-	-	_					
(1 hour to less than 2 hours)	2,694	96.4%	3.5%	0.1%	_	-	-	-	_					
③30分~1時間未満	0.056	2,253	99	4	_	-	-	-	_					
(30 minutes to less than 1 hour)	2,356	95.6%	4.2%	0.2%	_	-	-	-	_					
②30分未満	1 1 4 5	1,069	71	5	_	-	-	-	_					
(Less than 30 minutes)	1,145	93.4%	6.2%	0.4%	_	_	-	-	_					
① ほとんどしていない	775	649	125	1	_	_	_	_	_					
(Almost None)	//5	83.7%	16.1%	0.1%	_	-	-	-	_					
無効回答	40	17	5	26	_	_	_	_	_					
(Invalid answer)	48	35.4%	10.4%	54.2%	_	_	_	_	_					
計	0.406	8,905	459	42	_	_	_	_	_					
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	-	_	I	-	_					

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 assign	ned work for this course.)			二 					
				回合致(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	4,311	4,226	80	5	1,410	1,329	1,036	532	4
(Strongly Agree)	4,311	98.0%	1.9%	0.1%	32.7%	30.8%	24.0%	12.3%	0.1%
⑤そう思う	3,382	3,235	141	6	737	1,023	907	711	4
(Agree)	3,362	95.7%	4.2%	0.2%	21.8%	30.2%	26.8%	21.0%	0.1%
④ややそう思う	1.05/	1,127	124	3	174	273	351	454	2
(Somewhat Agree)	1,254	89.9%	9.9%	0.2%	13.9%	21.8%	28.0%	36.2%	0.2%
③あまりそう思わない	259	196	62	1	30	51	44	134	0
(Somewhat Disagree)	208	75.7%	23.9%	0.4%	11.6%	19.7%	17.0%	51.7%	0.0%
②そう思わない	72	54	18	0	17	4	6	45	0
(Disagree)	/2	75.0%	25.0%	0.0%	23.6%	5.6%	8.3%	62.5%	0.0%
①まったくそう思わない	71	43	28	0	16	6	7	42	0
(Strongly Disagree)	/ /	60.6%	39.4%	0.0%	22.5%	8.5%	9.9%	59.2%	0.0%
無効回答	57	, 24	6	27	4	8	5	2	38
(Invalid answer)	57	42.1%	10.5%	47.4%	7.0%	14.0%	8.8%	3.5%	66.7%
計	0.400	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%		25.0%	20.4%	0.5%

			履修者数 (No. of Students)	31,154
科目設置箇所名 (Name of School)	設問タイプ (type)	V	回答者数 (No. of Responses)	9,406
	(-5/2-7		回答率 (Response Rate)	30.2%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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	e.)								
				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	4,748	4,660	83	5	1,644	1,484	1,089	525	6
(Strongly Agree)	4,740	98.1%	1.7%	0.1%	34.6%	31.3%	22.9%	11.1%	0.1%
⑤そう思う	3,217	3,051	155	11	607	983	919	704	4
(Agree)	3,217	94.8%	4.8%	0.3%	18.9%	30.6%	28.6%	21.9%	0.1%
④ややそう思う	1.060	953	107	0	106	199	312	443	0
(Somewhat Agree)	1,000	89.9%	10.1%	0.0%	10.0%	18.8%	29.4%	41.8%	0.0%
③あまりそう思わない	228	168	60	0	14	23	26	165	0
(Somewhat Disagree)	220	73.7%	26.3%	0.0%	6.1%	10.1%	11.4%	72.4%	0.0%
②そう思わない	54	30	24	0	7	3	3	41	0
(Disagree)	54	55.6%	44.4%	0.0%	13.0%	5.6%	5.6%	75.9%	0.0%
①まったくそう思わない	46	21	25	0	2	2	4	38	0
(Strongly Disagree)	40	45.7%	54.3%	0.0%	4.3%	4.3%	8.7%	82.6%	0.0%
無効回答	53	22	5	26	8	0	3	4	38
(Invalid answer)	53	41.5%	9.4%	49.1%	15.1%	0.0%	5.7%	7.5%	71.7%
計	9,406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)	9,400	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%

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	物 (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	3,928	3,867	56	5	1,235	1,217	960	512	4
(Strongly Agree)	3,926	98.4%	1.4%	0.1%	31.4%	31.0%	24.4%	13.0%	0.1%
⑤そう思う	3,296	3,149	138	9	781	965	895	651	4
(Agree)	3,290	95.5%	4.2%	0.3%	23.7%	29.3%	27.2%	19.8%	0.1%
④ややそう思う	1,564	1,434	129	1	254	404	399	506	1
(Somewhat Agree)	1,504	91.7%	8.2%	0.1%	16.2%	25.8%	25.5%	32.4%	0.1%
③あまりそう思わない	367	297	69	1	57	77	73	159	1
(Somewhat Disagree)	307	80.9%	18.8%	0.3%	15.5%	21.0%	19.9%	43.3%	0.3%
②そう思わない	104	81	23	0	25	20	14	45	0
(Disagree)	104	77.9%	22.1%	0.0%	24.0%	19.2%	13.5%	43.3%	0.0%
①まったくそう思わない	98	60	38	0	32	11	9	46	0
(Strongly Disagree)	96	61.2%	38.8%	0.0%	32.7%	11.2%	9.2%	46.9%	0.0%
無効回答	40	17	6	26	4	0	6	1	38
(Invalid answer)	49	34.7%	12.2%	53.1%	8.2%	0.0%	12.2%	2.0%	77.6%
計	0.406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%

				履修者数 (No. of Students)	31,154
科目設置箇所 (Name of Scho	全学	設問タイプ (type)	v	回答者数 (No. of Responses)	9,406
		, , ,		回答率 (Response Rate)	30.2%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

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.(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 or lagging.)

(There were no issues with the audio, such as voices cutting out or lagging.) 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	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	4,618	4,495	117	6	1,357	1,361	1,139	756	5			
(Strongly Agree)	4,018	97.3%	2.5%	0.1%	29.4%	29.5%	24.7%	16.4%	0.1%			
⑤そう思う	3,059	2,895	154	10	701	904	788	661	5			
(Agree)	3,039	94.6%	5.0%	0.3%	22.9%	29.6%	25.8%	21.6%	0.2%			
④ややそう思う	1,128	1,026	102	0	215	292	299	322	0			
(Somewhat Agree)	1,120	91.0%	9.0%	0.0%	19.1%	25.9%	26.5%	28.5%	0.0%			
③あまりそう思わない	341	299	42	0	67	94	79	101	0			
(Somewhat Disagree)	341	87.7%	12.3%	0.0%	19.6%	27.6%	23.2%	29.6%	0.0%			
②そう思わない	115	95	20	0	26	20	30	39	0			
(Disagree)	115	82.6%	17.4%	0.0%	22.6%	17.4%	26.1%	33.9%	0.0%			
①まったくそう思わない	90	71	19	0	19	19	16	36	0			
(Strongly Disagree)	90	78.9%	21.1%	0.0%	21.1%	21.1%	17.8%	40.0%	0.0%			
無効回答	EE	24	5	26	3	4	5	5	38			
(Invalid answer)	55	43.6%	9.1%	47.3%	5.5%	7.3%	9.1%	9.1%	69.1%			
計	0.406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48			
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%			

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 handouts displayed on the screen were easy to understand.) 回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)												
				回答数(No.	of Responses	/ 回答率(Re	esponse rate)					
			出席状況				学習時間					
	人数	(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	4.816	4,694	116	6	1,411	1,462	1,190	748	5			
(Strongly Agree)	4,810	97.5%	2.4%	0.1%	29.3%	30.4%	24.7%	15.5%	0.1%			
⑤そう思う	2.763	2,619	136	8	625	790	752	592	4			
(Agree)	2,703	94.8%	4.9%	0.3%	22.6%	28.6%	27.2%	21.4%	0.1%			
④ややそう思う	1 150	1,049	107	2	207	304	294	353	0			
(Somewhat Agree)	1,158	90.6%	9.2%	0.2%	17.9%	26.3%	25.4%	30.5%	0.0%			
③あまりそう思わない	388	334	54	0	82	87	81	137	1			
(Somewhat Disagree)	300	86.1%	13.9%	0.0%	21.1%	22.4%	20.9%	35.3%	0.3%			
②そう思わない	100	101	19	0	30	21	18	51	0			
(Disagree)	120	84.2%	15.8%	0.0%	25.0%	17.5%	15.0%	42.5%	0.0%			
①まったくそう思わない	109	88	21	0	28	26	18	37	0			
(Strongly Disagree)	109	80.7%	19.3%	0.0%	25.7%	23.9%	16.5%	33.9%	0.0%			
無効回答	50	20	6	26	5	4	3	2	38			
(Invalid answer)	52	38.5%	11.5%	50.0%	9.6%	7.7%	5.8%	3.8%	73.1%			
計	0.400	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920				
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%			

Q3.(教員は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、予復習用の動画配信など)をした。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間 (Instructors engaged in various efforts (quizzes assignments short reports group work streaming videos for previewing course content, etc.) to promote student comprehension.)

(Instructors engaged in various efforts (quizzes,	assignments, short reports, group	o work, streami	ng videos for p	reviewing cour	se content, et	c.) to promote	student compr	ehension.)	
				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	4,639	4,532	101	6	1,481	1,451	1,122	581	4
(Strongly Agree)	4,039	97.7%	2.2%	0.1%	31.9%	31.3%	24.2%	12.5%	0.1%
⑤そう思う	2,671	2,525	139	7	572	794	734	567	4
(Agree)	2,071	94.5%	5.2%	0.3%	21.4%	29.7%	27.5%	21.2%	0.1%
④ ややそう思う	1,270	1,163	105	2	199	316	322	432	1
(Somewhat Agree)	1,270	91.6%	8.3%	0.2%	15.7%	24.9%	25.4%	34.0%	0.1%
③あまりそう思わない	476	432	43	1	72	92	115	196	1
(Somewhat Disagree)	470	90.8%	9.0%	0.2%	15.1%	19.3%	24.2%	41.2%	0.2%
②そう思わない	148	117	31	0	25	16	38	69	0
(Disagree)	140	79.1%	20.9%	0.0%	16.9%	10.8%	25.7%	46.6%	0.0%
①まったくそ う 思わない	150	115	35	0	35	23	21	71	0
(Strongly Disagree)	150	76.7%	23.3%	0.0%	23.3%	15.3%	14.0%	47.3%	0.0%
無効回答	52	21	5	26	4	2	4	4	38
(Invalid answer)	52	40.4%	9.6%	50.0%	7.7%	3.8%	7.7%	7.7%	73.1%
計	0.400	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%			25.0%	20.4%	0.5%

				履修者数 (No. of Students)	31,154
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)	9,406
		, , , , , ,		回答率 (Response Rate)	30.2%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q4.(教員は効果的に学生の参加(質問や発言など)を促した。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor effectively facilitated your participation in the form	of questions a	nd constructiv	e comments.)						
				回答数(No.	of Responses	// 回答率(Re			
		出席状況							
	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	4,475	4,366	102	7	1,450	1,359	1,054	606	6
(Strongly Agree)	4,473	97.6%	2.3%	0.2%	32.4%	30.4%	23.6%	13.5%	0.1%
⑤そう思う	2,354	2,228	122	4	556	720	634	442	2
(Agree)	2,334	94.6%	5.2%	0.2%	23.6%	30.6%	26.9%	18.8%	0.1%
④ややそう思う	1,322	1,230	90	2	195	368	372	387	0
(Somewhat Agree)	1,322	93.0%	6.8%	0.2%	14.8%	27.8%	28.1%	29.3%	0.0%
③あまりそう思わない	691	622	67	2	104	154	187	245	1
(Somewhat Disagree)	091	90.0%	9.7%	0.3%	15.1%	22.3%	27.1%	35.5%	0.1%
②そう思わない	245	213	32	0	30	42	57	116	0
(Disagree)	243	86.9%	13.1%	0.0%	12.2%	17.1%	23.3%	47.3%	0.0%
①まったくそう思わない	263	223	39	1	48	48	46	121	0
(Strongly Disagree)	203	84.8%	14.8%	0.4%	18.3%	18.3%	17.5%	46.0%	0.0%
無効回答	56	23	7	26	5	3	6	3	39
(Invalid answer)	56	41.1%	12.5%	46.4%	8.9%	5.4%	10.7%	5.4%	69.6%
計	9,406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)	9,400	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%

Q5.(教員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を行った。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor's feedback on your course assignment and your class participation was helpful and effective.) 回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)												
				回答数(No.	of Responses	/回答率(Re	esponse 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	4,341	4,226	108	7	1,373	1,365	1,045	554	4			
(Strongly Agree)	4,541	97.4%	2.5%	0.2%	31.6%	31.4%	24.1%	12.8%	0.1%			
⑤そう思う	2,406	2,277	124	5	536	721	651	494	4			
(Agree)	2,400	94.6%	5.2%	0.2%	22.3%	30.0%	27.1%	20.5%	0.2%			
④ややそう思う	1,458	1,368	88	2	262	370	389	435	2			
(Somewhat Agree)	1,436	93.8%	6.0%	0.1%	18.0%	25.4%	26.7%	29.8%	0.1%			
③あまりそう思わない	658	594	62	2	101	136	179	242	0			
(Somewhat Disagree)	036	90.3%	9.4%	0.3%	15.3%	20.7%	27.2%	36.8%	0.0%			
②そう思わない	256	220	36	0	51	48	50	107	0			
(Disagree)	256	85.9%	14.1%	0.0%	19.9%	18.8%	19.5%	41.8%	0.0%			
①まったくそう思わない	228	194	34	0	59	47	36	86	0			
(Strongly Disagree)	220	85.1%	14.9%	0.0%	25.9%	20.6%	15.8%	37.7%	0.0%			
無効回答	50	26	7	26	6	7	6	2	38			
(Invalid answer)	59	44.1%	11.9%	44.1%	10.2%	11.9%	10.2%	3.4%	64.4%			
計	0.406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48			
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%			

Q6.(教員は学生のレベルや理解度を把握して授業を進めた。)の回答ごとに見た出席状況、学習時間

(The instructor took in to account their studer	nts' academic proficiencies and c	lepth of underst	anding of cours)/回答率(Re	esnonse rate)		
	人数	出席状況							
	(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	4,04	3,952	85	7	1,271	1,258	964	546	5
(Strongly Agree)	4,04	97.7%	2.1%	0.2%	31.4%	31.1%	23.8%	13.5%	0.1%
⑤そう思う	2.78	2,647	133	5	638	803	757	585	2
(Agree)	2,76	95.0%	4.8%	0.2%	22.9%	28.8%	27.2%	21.0%	0.1%
④ややそう思う	1.50	1,379	120	1	258	404	413	423	2
(Somewhat Agree)	1,50	91.9%	8.0%	0.1%	17.2%	26.9%	27.5%	28.2%	0.1%
③あまりそう思わない	62	566	53	2	107	136	155	222	1
(Somewhat Disagree)	62	91.1%	8.5%	0.3%	17.2%	21.9%	25.0%	35.7%	0.2%
② そう思わない	20	169	32	0	49	42	35	75	0
(Disagree)	20	84.1%	15.9%	0.0%	24.4%	20.9%	17.4%	37.3%	0.0%
①まったくそう思わない	19	163	31	0	59	46	25	64	0
(Strongly Disagree)	19	84.0%	16.0%	0.0%	30.4%	23.7%	12.9%	33.0%	0.0%
無効回答	6	1 29	5	27	6	5	7	5	38
(Invalid answer)	0	47.5%	8.2%	44.3%	9.8%	8.2%	11.5%	8.2%	62.3%
計	0.40	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)	9,40	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%

				履修者数 (No. of Students)	31,154
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)	9,406
		, , , , , ,		回答率 (Response Rate)	30.2%

※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)

Q7.(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 sylla	Jus./		回	of Responses)/回答率(Re	enonce rate)		
			出席状況	<u> </u>	Of Responses	// <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	4,861	4,738	116	7	1,524	1,472	1,182	677	6
(Strongly Agree)	4,801	97.5%	2.4%	0.1%	31.4%	30.3%	24.3%	13.9%	0.1%
⑤そう思う	3,012	2,847	159	6	616	869	819	706	2
(Agree)	3,012	94.5%	5.3%	0.2%	20.5%	28.9%	27.2%	23.4%	0.1%
④ややそう思う	1,139	1,022	115	2	167	275	298	397	2
(Somewhat Agree)	1,139	89.7%	10.1%	0.2%	14.7%	24.1%	26.2%	34.9%	0.2%
③あまりそう思わない	191	158	33	0	37	44	31	79	0
(Somewhat Disagree)	191	82.7%	17.3%	0.0%	19.4%	23.0%	16.2%	41.4%	0.0%
②そう思わない	72	57	14	1	21	18	11	22	0
(Disagree)	12	79.2%	19.4%	1.4%	29.2%	25.0%	15.3%	30.6%	0.0%
①まったくそう思わない	72	55	17	0	18	9	9	36	0
(Strongly Disagree)	12	76.4%	23.6%	0.0%	25.0%	12.5%	12.5%	50.0%	0.0%
無効回答	59	28	5	26	5	7	6	3	38
(Invalid answer)	59	47.5%	8.5%	44.1%	8.5%	11.9%	10.2%	5.1%	64.4%
計	0.406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)	9,406	94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%

Q8.(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

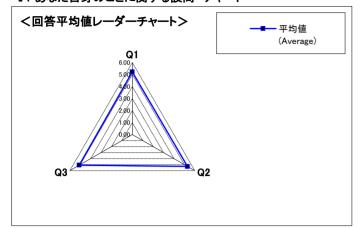
(The amount of assignments was appropriate.)									
		回答数(No. of Responses)/回答率(Response rate)							
	人数	出席状況 学習時間							
			(attendance)		(study time)				
	(the number)	80%以上 (80% and above)	80%未満 (Less than 80%)	無効回答 (Invalid answer)	2時間以上 ^(2 hours or more)	1~2時間 未満 (1 hour to less than 2 hours)	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	4,455	4,325	121	9	1,239	1,290	1,133	789	4
(Strongly Agree)		97.1%	2.7%	0.2%	27.8%	29.0%	25.4%	17.7%	0.1%
⑤そう思う	3,119	2,957	158	4	627	960	840	687	5
(Agree)		94.8%	5.1%	0.1%	20.1%	30.8%	26.9%	22.0%	0.2%
④ややそう思う	1 100	1,092	96	1	300	308	283	297	1
(Somewhat Agree)	1,189	91.8%	8.1%	0.1%	25.2%	25.9%	23.8%	25.0%	0.1%
③あまりそう思わない	054	315	37	2	114	84	70	86	0
(Somewhat Disagree)	354	89.0%	10.5%	0.6%	32.2%	23.7%	19.8%	24.3%	0.0%
②そう思わない	120	104	16	0	47	28	16	29	0
(Disagree)		86.7%	13.3%	0.0%	39.2%	23.3%	13.3%	24.2%	0.0%
①まったくそう思わない	110	85	25	0	54	21	8	27	0
(Strongly Disagree)		77.3%	22.7%	0.0%	49.1%	19.1%	7.3%	24.5%	0.0%
無効回答	59	27	6	26	7	3	6	5	38
(Invalid answer)		45.8%	10.2%	44.1%	11.9%	5.1%	10.2%	8.5%	64.4%
計	9,406	8,905	459	42	2,388	2,694	2,356	1,920	48
(Total)		94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%

Q9.(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	5,073	4,955	107	11	1,547	1,526	1,270	725	5	
(Strongly Agree)	5,073	97.7%	2.1%	0.2%	30.5%	30.1%	25.0%	14.3%	0.1%	
⑤そう思う	2.738	2,593	143	2	555	819	721	640	3	
(Agree)	2,738	94.7%	5.2%	0.1%	20.3%	29.9%	26.3%	23.4%	0.1%	
④ややそう思う	1.070	951	118	3	173	251	290	356	2	
(Somewhat Agree)	1,072	88.7%	11.0%	0.3%	16.1%	23.4%	27.1%	33.2%	0.2%	
③あまりそう思わない	245	207	38	0	44	48	41	112	0	
(Somewhat Disagree)	243	84.5%	15.5%	0.0%	18.0%	19.6%	16.7%	45.7%	0.0%	
②そう思わない	0.4	80	14	0	23	21	14	36		
(Disagree)	94	85.1%	14.9%	0.0%	24.5%	22.3%	14.9%	38.3%	0.0%	
①まったくそう思わない	104	93	31	0	38	26	14	46	0	
(Strongly Disagree)	124	75.0%	25.0%	0.0%	30.6%	21.0%	11.3%	37.1%	0.0%	
無効回答	60	26	8	26	8	3	6	5	38	
(Invalid answer)		43.3%	13.3%	43.3%	13.3%	5.0%	10.0%	8.3%		
計	9,406	8,905			2,388		2,356	1,920		
(Total)		94.7%	4.9%	0.4%	25.4%	28.6%	25.0%	20.4%	0.5%	

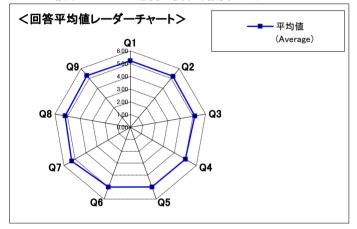
科目設置箇所名(Name of School)	全学	設問タイプ (type)		履修者数 (No. of Students)	31,154
			V	回答者数 (No. of Responses)	9,406
				回答率 (Response Rate)	30.2%
※履修情報は、8月2日時点の情報(※Enrollment information as of August 2)					

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。	5.22
Q2.この授業を理解するために努力した。	5.31
Q3.この授業の内容をよく理解できた。	5.10

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)		
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。	5.22	
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。	5.22	
Q3.教員は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、予復習用の動画配信など)をした。	5.15	
Q4.教員は効果的に学生の参加(質問や発言など)を促した。	5.00	
Q5.教員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を行った。	4.99	
Q6.教員は学生のレベルや理解度を把握して授業を進めた。	4.99	
Q7.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。	5.30	
Q8.課題の量は適切だった。	5.19	
Q9.総合的にみてこの授業は有意義だった。	5.29	