

2021年度 後期 (Q4) 自然科学研究科 (博士前期課程) 授業科目 授業改善のための学生アンケート

自然科学研究科 (博士前期) 全体

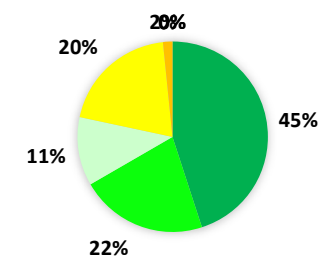
▼自然科学研究科授業全体

対象科目	履修者数	回答者数	回答率
数物科学専攻	114 科目	449	13 2.9%
物質化学専攻	70 科目	232	0 0.0%
機械科学専攻	109 科目	423	5 1.2%
電子情報科学専攻	99 科目	237	3 1.3%
環境デザイン学専攻	29 科目	165	19 11.5%
自然システム学専攻	93 科目	324	6 1.9%
専攻共通科目	215 科目	265	14 5.3%
計	729 科目	2095	60 2.9%

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者数	アンケート GPA
	1点 (非常に不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満足)	8点	9点	10 (非常によい)				
回答数	0	0	0	0	0	1	12	7	13	27	60	2035	2,095	4.65
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	20.0%	11.7%	21.7%	45.0%				
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.3%	0.6%	1.3%	2.9%	97.1%		0.13

問 1 : 満足度



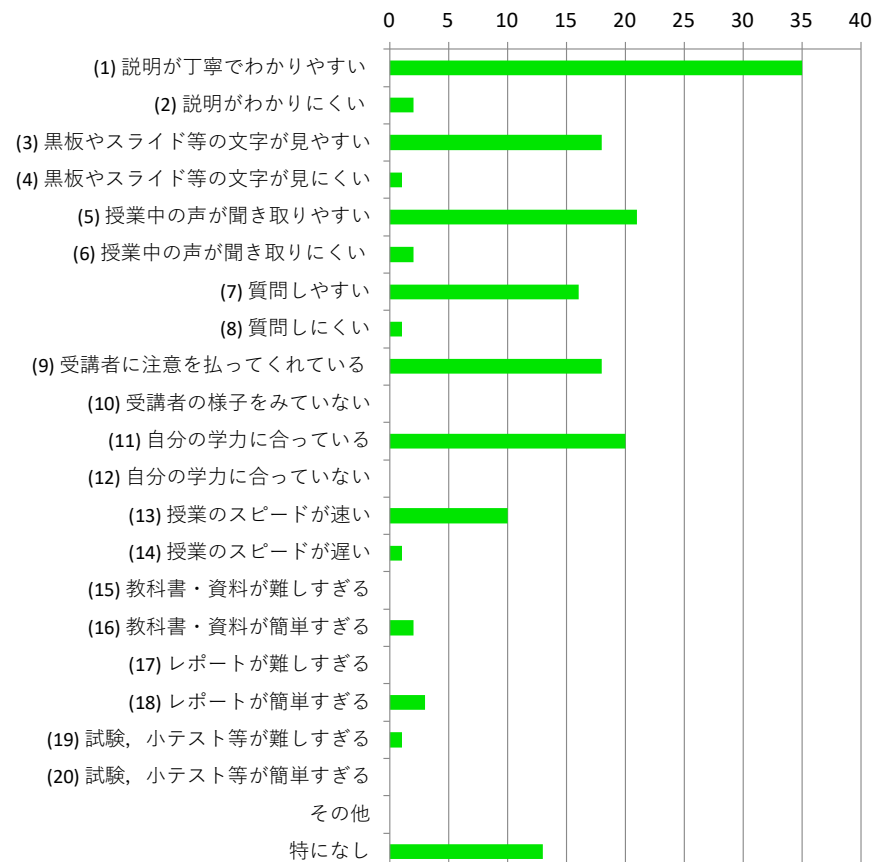
問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	35	2	18	1	21	2
(全回答者数における割合)	58.3%	3.3%	30.0%	1.7%	35.0%	3.3%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
16	1	18	0	20	0
26.7%	1.7%	30.0%	0.0%	33.3%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
10	1	0	2	0	3
16.7%	1.7%	0.0%	3.3%	0.0%	5.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
1	0	0	13	164
1.7%	0.0%	0.0%	21.7%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	4
(全回答者数における割合)	6.7%

対象科目

数物科学専攻

114 科目

履修者数 回答者数 回答率

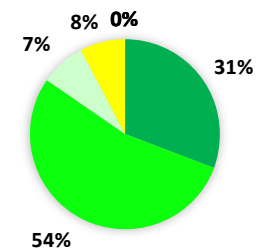
449 13 2.9%

計	114 科目	449	13	2.9%
---	--------	-----	----	------

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10 点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者 数	アンケート GPA
	1点 (非常に 不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満 足)	8点	9点	10 (非常に よい)				
回答数	0	0	0	0	0	0	1	1	7	4	13	436	449	4.85
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	7.7%	53.8%	30.8%				
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.2%	1.6%	0.9%	2.9%	97.1%		

問 1 : 満足度



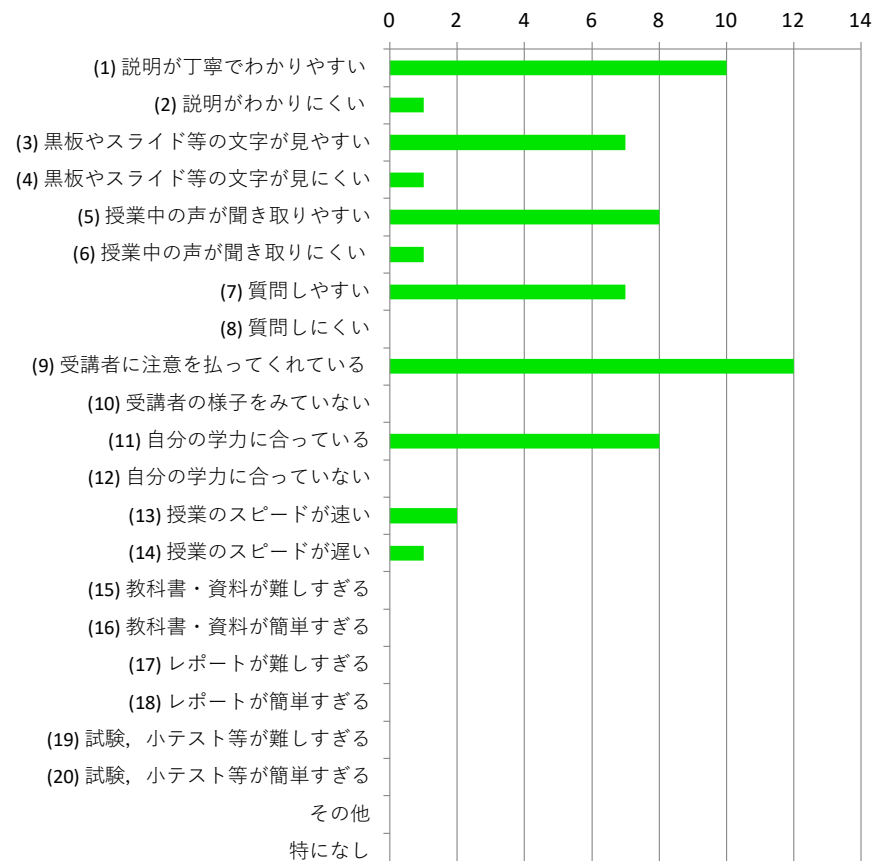
問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	10	1	7	1	8	1
(全回答者数における割合)	76.9%	7.7%	53.8%	7.7%	61.5%	7.7%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
7	0	12	0	8	0
53.8%	0.0%	92.3%	0.0%	61.5%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
2	1	0	0	0	0
15.4%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
0	0	0	0	58
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	0
(全回答者数における割合)	0.0%

対象科目

履修者数 回答者数 回答率

物質化学専攻

70 科目

232

0

0.0%

計

70 科目

232

0

0.0%

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10 点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者 数	アンケート GPA
	1点 (非常に 不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満 足)	8点	9点	10 (非常に よい)				
回答数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	232	232	#DIV/0!
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		0.00

問 1 : 満足度

0%

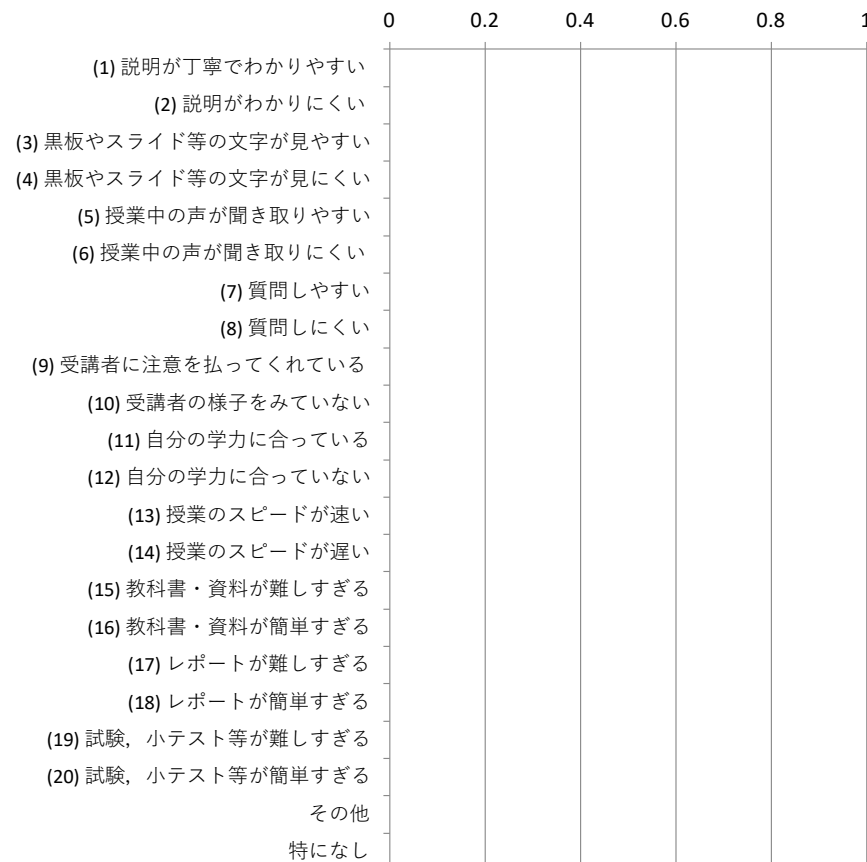
問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	0	0	0	0	0	0
(全回答者数における割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
0	0	0	0	0	0
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
0	0	0	0	0	0
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
0	0	0	0	0
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	0
(全回答者数における割合)	#DIV/0!

対象科目

履修者数 回答者数 回答率

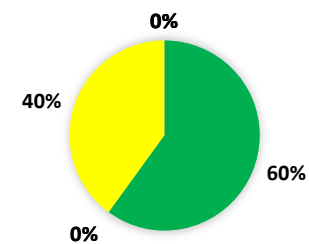
機械科学専攻 109 科目 423 5 1.2%

計 109 科目 423 5 1.2%

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10 点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者 数	アンケート GPA
	1点 (非常に 不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満 足)	8点	9点	10 (非常に よい)				
回答数	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	5	418	423	4.60
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	60.0%				
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.7%	1.2%	98.8%	0.05	

問1：満足度



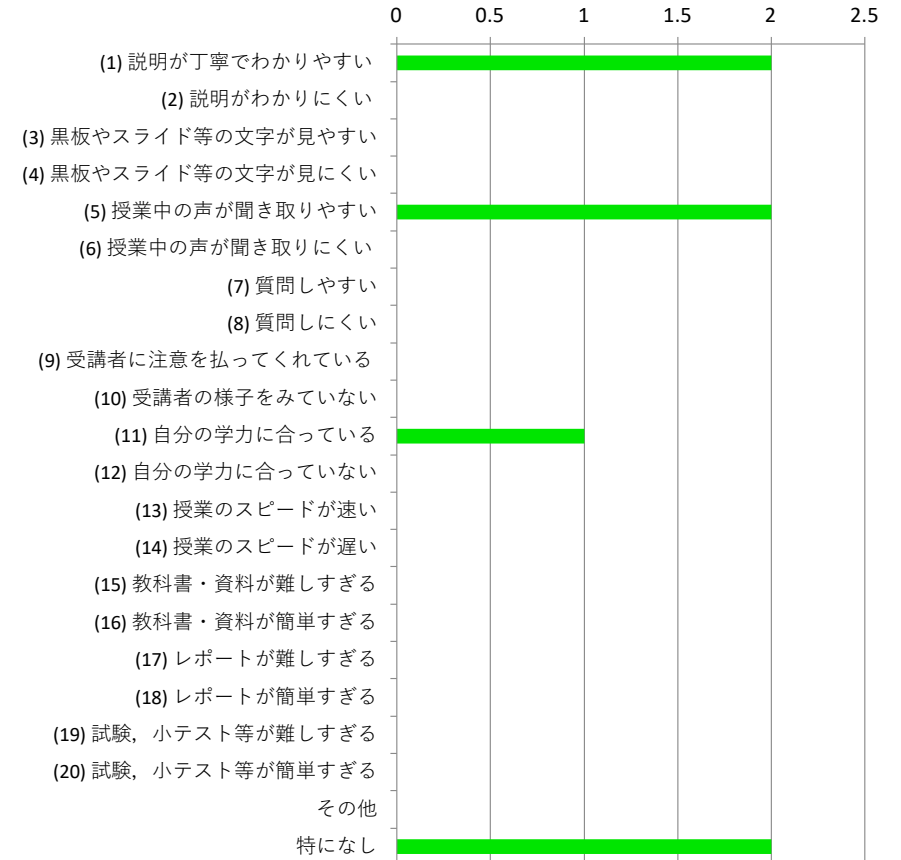
問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	2	0	0	0	2	0
(全回答者数における割合)	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
0	0	0	0	1	0
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
0	0	0	0	0	0
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
0	0	0	2	7
0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	0
(全回答者数における割合)	0.0%

対象科目

履修者数 回答者数 回答率

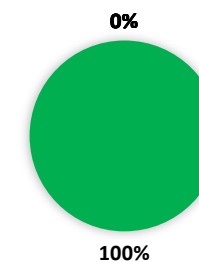
電子情報科学専攻 99 科目 237 3 1.3%

計 99 科目 237 3 1.3%

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10 点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者 数	アンケート GPA
	1点 (非常に 不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満 足)	8点	9点	10 (非常に よい)				
回答数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	234	237	5.00
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%				
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	1.3%	98.7%	0.06	

問 1 : 満足度



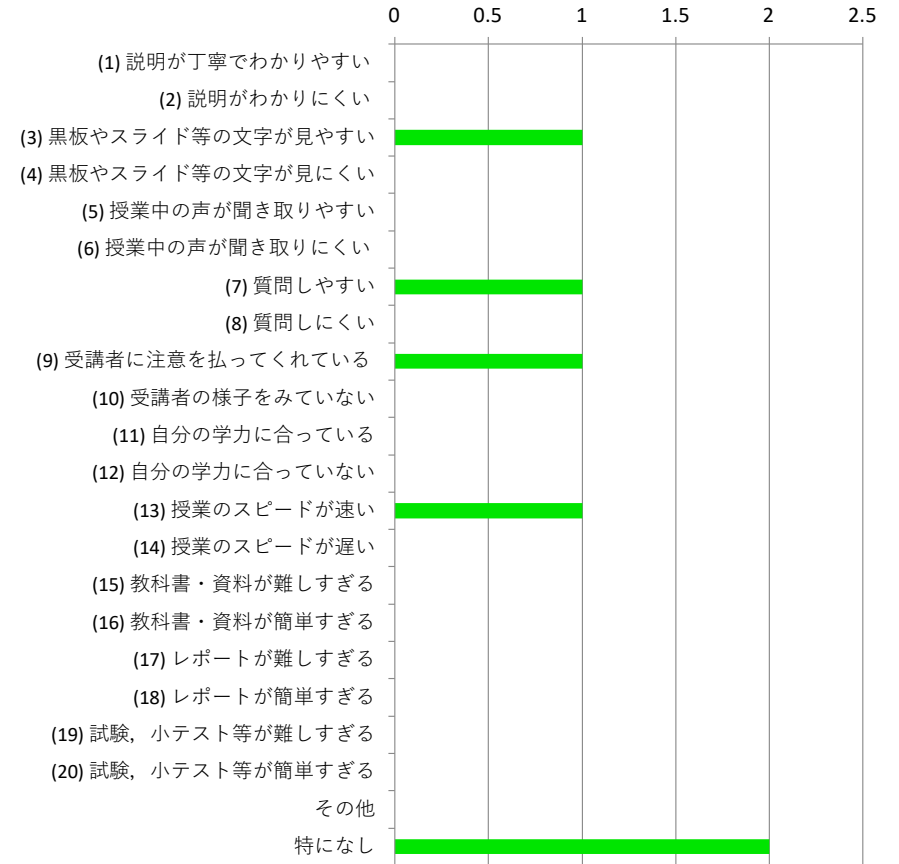
問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	0	0	1	0	0	0
(全回答者数における割合)	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
1	0	1	0	0	0
33.3%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
1	0	0	0	0	0
33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
0	0	0	2	6
0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	0
(全回答者数における割合)	0.0%

対象科目

履修者数 回答者数 回答率

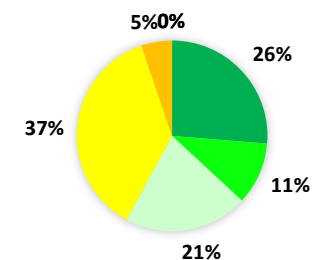
環境デザイン学専攻 29 科目 165 19 11.5%

計 29 科目 165 19 11.5%

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10 点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者 数	アンケート GPA
	1点 (非常に 不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満 足)	8点	9点	10 (非常に よい)				
回答数	0	0	0	0	0	1	7	4	2	5	19	146	165	4.32
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	36.8%	21.1%	10.5%	26.3%				
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	4.2%	2.4%	1.2%	3.0%	11.5%	88.5%	0.50	

問 1 : 満足度



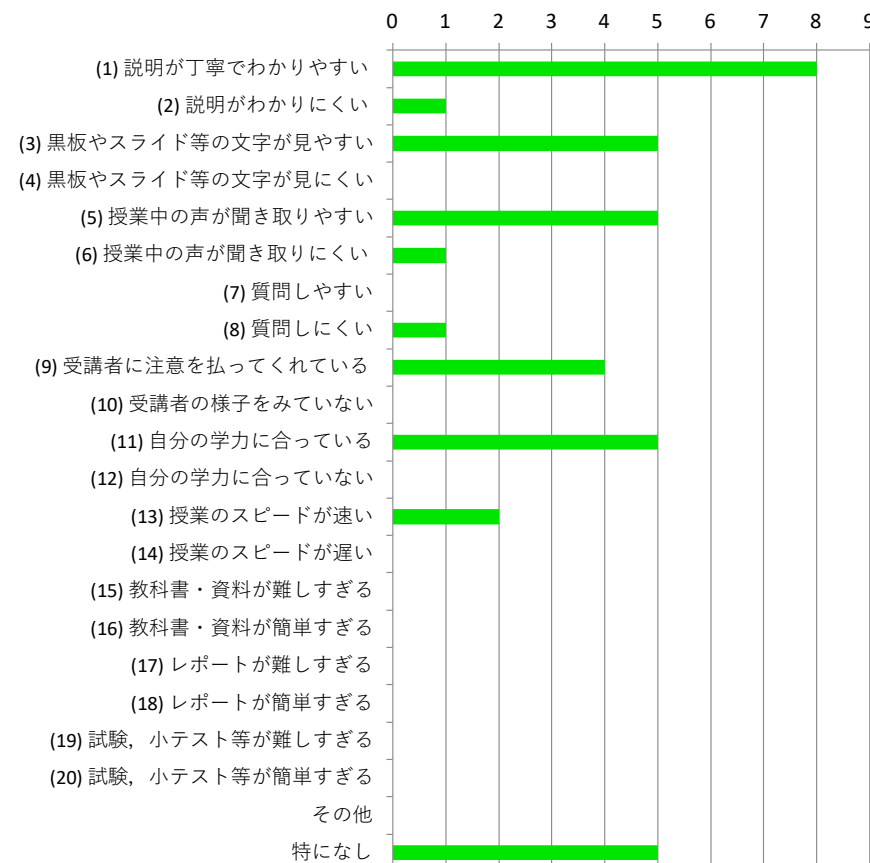
問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	8	1	5	0	5	1
(全回答者数における割合)	42.1%	5.3%	26.3%	0.0%	26.3%	5.3%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
0	1	4	0	5	0
0.0%	5.3%	21.1%	0.0%	26.3%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
2	0	0	0	0	0
10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
0	0	0	5	37
0.0%	0.0%	0.0%	26.3%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	2
(全回答者数における割合)	10.5%

対象科目

履修者数 回答者数 回答率

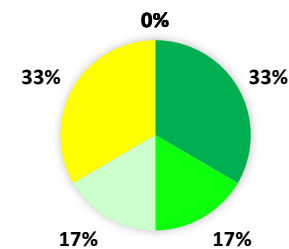
自然システム学専攻 93 科目 324 6 1.9%

計 93 科目 324 6 1.9%

▼設問毎の集計結果

問 1 この授業に対するあなたの満足度を10 点満点で評価してください。	1		2		3		4		5		計	未回答	履修者 数	アンケート GPA
	1点 (非常に 不満)	2点	3点	4点	5点	6点	7 (ほぼ満 足)	8点	9点	10 (非常に よい)				
回答数	0	0	0	0	0	0	2	1	1	2	6	318	324	4.50
(回答数の割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	16.7%	16.7%	33.3%				
(未回答も含む割合)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.3%	0.3%	0.6%	1.9%	98.1%		

問 1 : 満足度



問2	1	2	3	4	5	6
この授業について感じた点を挙げてください。(複数回答可)	説明が丁寧でわかりやすい	説明がわかりにくい	黒板やスライド等の文字が見やすい	黒板やスライド等の文字が見にくい	授業中の声が聞き取りやすい	授業中の声が聞き取りにくい
回答数	4	0	1	0	2	0
(全回答者数における割合)	66.7%	0.0%	16.7%	0.0%	33.3%	0.0%

7	8	9	10	11	12
質問しやすい	質問しにくい	受講者に注意を払ってくれている	受講者の様子をみていない	自分の学力に合っている	自分の学力に合っていない
0	0	1	0	0	0
0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%

13	14	15	16	17	18
授業のスピードが速い	授業のスピードが遅い	教科書・資料が難しすぎる	教科書・資料が簡単すぎる	レポートが難しすぎる	レポートが簡単すぎる
0	0	0	0	0	0
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19	20	21	22	
試験, 小テスト等が難しすぎる	試験, 小テスト等が簡単すぎる	その他	特になし	延べ回答数計
0	0	0	2	10
0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	

問2：授業の感想



問3	
自由記述	
回答数	2
(全回答者数における割合)	33.3%