

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

1. 各学部・研究科における実施科目 (WEB方式)

・・・各学部・研究科においてあらかじめ決定したアンケート実施予定科目に対する実施の割合

(注)

- * 履修者数は、2022年8月26日現在。
- * 科目数には、後期開講科目及び履修者ゼロの科目は含まない。
- * 本集計結果には、前期中間時期の集計分も含む。

【参考】

アンケート回答期間	2022年7月8日(金)～2022年8月7日(日)
コメント入力期間	2022年8月8日(月)～2022年8月17日(水)
結果公開期間	2022年8月18日(木)～2024年3月31日(日)

(1) 全体

	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
合計	2,709	2,471	91.21%	149,675	35,844	23.95%

(2) 学部別

学部	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
理一	486	483	99.38%	27,054	10,982	40.59%
理二	350	300	85.71%	14,662	2,494	17.01%
薬	124	117	94.35%	8,306	2,633	31.70%
工	366	342	93.44%	23,854	4,037	16.92%
工二	0	0	-	0	0	-
理工	733	683	93.18%	46,571	10,243	21.99%
先進工	176	154	87.50%	10,163	1,642	16.16%
経営	221	207	93.67%	11,820	2,955	25.00%
合計	2,456	2,286	93.08%	142,430	34,986	24.56%

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

(3) 学部学科別

学部学科	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
理一 教養	235	233	99.15%	10,088	4,146	41.10%
理一 数学	42	42	100.00%	2,263	1,195	52.81%
理一 物理	35	34	97.14%	2,507	934	37.26%
理一 化学	38	38	100.00%	2,894	1,585	54.77%
理一 応数	49	49	100.00%	2,846	1,013	35.59%
理一 応物	46	46	100.00%	3,380	1,036	30.65%
理一 応化	41	41	100.00%	3,076	1,073	34.88%
理二 教養	181	144	79.56%	5,283	900	17.04%
理二 数学	79	71	89.87%	3,218	526	16.35%
理二 物理	51	46	90.20%	3,193	592	18.54%
理二 化学	39	39	100.00%	2,968	476	16.04%
薬	33	33	100.00%	4,533	1,374	30.31%
薬 教養	62	56	90.32%	1,661	626	37.69%
薬 薬	19	18	94.74%	1,342	364	27.12%
薬 創薬	10	10	100.00%	770	269	34.94%
工 教養	110	101	91.82%	6,945	1,370	19.73%
工 建築	68	64	94.12%	3,749	700	18.67%
工 工化	48	42	87.50%	3,766	310	8.23%
工 電工	49	48	97.96%	3,000	378	12.60%
工 経工	0	0	-	0	0	-
工 機工	48	44	91.67%	3,143	312	9.93%
工 情工	43	43	100.00%	3,251	967	29.74%
工二 教養	0	0	-	0	0	-
工二 建築	0	0	-	0	0	-
工二 電工	0	0	-	0	0	-
工二 経工	0	0	-	0	0	-
理工 教養	337	322	95.55%	14,350	3,660	25.51%
理工 数学	46	40	86.96%	2,184	339	15.52%
理工 物理	38	36	94.74%	3,492	1,113	31.87%
理工 情報	34	32	94.12%	2,589	386	14.91%
理工 応生	36	31	86.11%	2,691	469	17.43%
理工 建築	42	37	88.10%	3,416	515	15.08%
理工 先化	32	30	93.75%	2,584	634	24.54%
理工 電情	48	46	95.83%	4,518	592	13.10%
理工 経工	34	29	85.29%	2,697	443	16.43%
理工 機工	44	38	86.36%	3,855	989	25.65%
理工 土工	42	42	100.00%	4,195	1,103	26.29%
先進工 教養	42	33	78.57%	929	145	15.61%
先進工 電シ工	47	41	87.23%	3,258	513	15.75%
先進工 マテ工	44	42	95.45%	2,807	396	14.11%
先進工 生シ工	43	38	88.37%	3,169	588	18.55%
経営 教養	99	95	95.96%	3,479	1,197	34.41%
経営 経営	56	50	89.29%	3,699	838	22.65%
経営 ビジ	40	38	95.00%	3,154	674	21.37%
経営 国デ	26	24	92.31%	1,488	246	16.53%
合計	2,456	2,286	93.08%	142,430	34,986	24.56%

(4) 学部開講科目・授業形態別

授業形態	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
講義	2,159	2,016	93.38%	124,536	30,847	24.77%
演習	168	149	88.69%	9,581	2,709	28.27%
実験	94	90	95.74%	6,232	1,183	18.98%
実習	26	24	92.31%	1,946	235	12.08%
実技	0	0	-	0	0	-
卒研	9	7	77.78%	135	12	8.89%
合計	2,456	2,286	93.08%	142,430	34,986	24.56%

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

(5) 研究科別

研究科	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
理研	48	43	89.58%	1,709	226	13.22%
総化研	0	0	-	0	0	-
科教研	0	0	-	0	0	-
薬研	16	5	31.25%	172	17	9.88%
工研	47	35	74.47%	1,364	171	12.54%
理工研	100	74	74.00%	3,432	359	10.46%
先進工研	13	12	92.31%	344	27	7.85%
経営研	20	11	55.00%	185	32	17.30%
生命研	9	5	55.56%	39	26	66.67%
火研	0	0	-	0	0	-
合計	253	185	73.12%	7,245	858	11.84%

(6) 研究科専攻別

研究科専攻	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
理研 教養	1	1	100.00%	88	15	17.05%
理研 数学	3	3	100.00%	39	9	23.08%
理研 物理	11	10	90.91%	353	71	20.11%
理研 化学	11	10	90.91%	513	33	6.43%
理研 応数	8	8	100.00%	203	35	17.24%
理研 応物	6	6	100.00%	255	38	14.90%
理研 科教	8	5	62.50%	258	25	9.69%
総化研 総化	0	0	-	0	0	-
科教研 科教	0	0	-	0	0	-
薬研	0	0	-	0	0	-
薬研 教養	16	5	31.25%	172	17	9.88%
工研 教養	17	8	47.06%	528	41	7.77%
工研 建築	6	5	83.33%	88	6	6.82%
工研 工化	2	2	100.00%	126	45	35.71%
工研 電工	10	10	100.00%	252	55	21.83%
工研 経工	0	0	-	0	0	-
工研 情工	7	6	85.71%	160	11	6.88%
工研 機工	5	4	80.00%	210	13	6.19%
理工研 教養	27	16	59.26%	1,218	107	8.78%
理工研 数学	3	0	0.00%	55	0	0.00%
理工研 物理	4	3	75.00%	101	7	6.93%
理工研 情報	6	6	100.00%	278	18	6.47%
理工研 応生	1	1	100.00%	41	1	2.44%
理工研 建築	7	2	28.57%	167	4	2.40%
理工研 先化	8	7	87.50%	292	46	15.75%
理工研 電工	9	8	88.89%	442	95	21.49%
理工研 経工	7	7	100.00%	158	21	13.29%
理工研 機工	9	7	77.78%	369	10	2.71%
理工研 土工	15	13	86.67%	272	33	12.13%
理工研 火科	4	4	100.00%	39	17	43.59%
先進工研 教養	2	2	100.00%	108	6	5.56%
先進工研 電シ工	6	6	100.00%	141	16	11.35%
先進工研 マテ工	5	4	80.00%	95	5	5.26%
先進工研 生シ工	0	0	-	0	0	-
経営研 教養	0	0	-	0	0	-
経営研 経営	20	11	55.00%	185	32	17.30%
経営研 技経	0	0	-	0	0	-
生命研 教養	0	0	-	0	0	-
生命研 生命	9	5	55.56%	39	26	66.67%
火研 火科	0	0	-	0	0	-
合計	253	185	73.12%	7,245	858	11.84%

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

(7) 研究科開講科目・授業形態別

授業形態	実施予定科目数 (a)	実施予定科目に おける実施科目数 (b)	実施予定科目に おける実施率 (b/a)	実施予定科目に おける総履修者数 (c)	回答者数 (d)	回答率 (d/c)
講義	246	181	73.58%	7,161	851	11.88%
演習	3	3	100.00%	75	6	8.00%
実験	0	0	-	0	0	-
実習	0	0	-	0	0	-
実技	0	0	-	0	0	-
卒研	4	1	25.00%	9	1	11.11%
合計	253	185	73.12%	7,245	858	11.84%

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

2. 全授業科目における実施科目 (WEB方式)

… 全授業科目に対する実施の割合

(注)

- * 履修者数は、2022年8月26日現在。
- * 科目数には、後期開講科目及び履修者ゼロの科目は含まない。
- * 本集計結果には、前期中間時期の集計分も含む。

【参考】

アンケート回答期間	2022年7月8日(金)～2022年8月7日(日)
コメント入力期間	2022年8月8日(月)～2022年8月17日(水)
結果公開期間	2022年8月18日(木)～2024年3月31日(日)

(1) 全体

	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
合計	5,096	2,471	48.49%

(2) 学部別

学部	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
理一	679	483	71.13%
理二	427	300	70.26%
薬	284	117	41.20%
工	440	342	77.73%
工二	2	0	0.00%
理工	979	683	69.77%
先進工	262	154	58.78%
経営	349	207	59.31%
合計	3,422	2,286	66.80%

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

(3) 学部学科別

学部学科	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
理一 教養	308	233	75.65%
理一 数学	60	42	70.00%
理一 物理	57	34	59.65%
理一 化学	65	38	58.46%
理一 応数	63	49	77.78%
理一 応物	59	46	77.97%
理一 応化	67	41	61.19%
理二 教養	196	144	73.47%
理二 数学	86	71	82.56%
理二 物理	69	46	66.67%
理二 化学	76	39	51.32%
薬	48	33	68.75%
薬 教養	70	56	80.00%
薬 薬	122	18	14.75%
薬 創薬	44	10	22.73%
工 教養	159	101	63.52%
工 建築	80	64	80.00%
工 工化	53	42	79.25%
工 電工	52	48	92.31%
工 経工	0	0	-
工 機工	49	44	89.80%
工 情工	47	43	91.49%
工二 教養	0	0	-
工二 建築	0	0	-
工二 電工	0	0	-
工二 経工	2	0	0.00%
理工 教養	401	322	80.30%
理工 数学	68	40	58.82%
理工 物理	55	36	65.45%
理工 情報	47	32	68.09%
理工 応生	52	31	59.62%
理工 建築	59	37	62.71%
理工 先化	51	30	58.82%
理工 電情	72	46	63.89%
理工 経工	59	29	49.15%
理工 機工	61	38	62.30%
理工 土工	54	42	77.78%
先進工 教養	46	33	71.74%
先進工 電シ工	73	41	56.16%
先進工 マテ工	72	42	58.33%
先進工 生シ工	71	38	53.52%
経営 教養	107	95	88.79%
経営 経営	115	50	43.48%
経営 ビジ	80	38	47.50%
経営 国デ	47	24	51.06%
合計	3,422	2,286	66.80%

(4) 学部開講科目・授業形態別

授業形態	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
講義	2,395	2,016	84.18%
演習	238	149	62.61%
実験	128	90	70.31%
実習	56	24	42.86%
実技	90	0	0.00%
卒研	515	7	1.36%
合計	3,422	2,286	66.80%

2022年度前期 授業改善のためのアンケート 集計結果

(5) 研究科別

研究科	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
理研	488	43	8.81%
総化研	0	0	-
科教研	0	0	-
薬研	173	5	2.89%
工研	108	35	32.41%
理工研	524	74	14.12%
先進工研	211	12	5.69%
経営研	128	11	8.59%
生命研	42	5	11.90%
火研	0	0	-
合計	1,674	185	11.05%

(6) 研究科専攻別

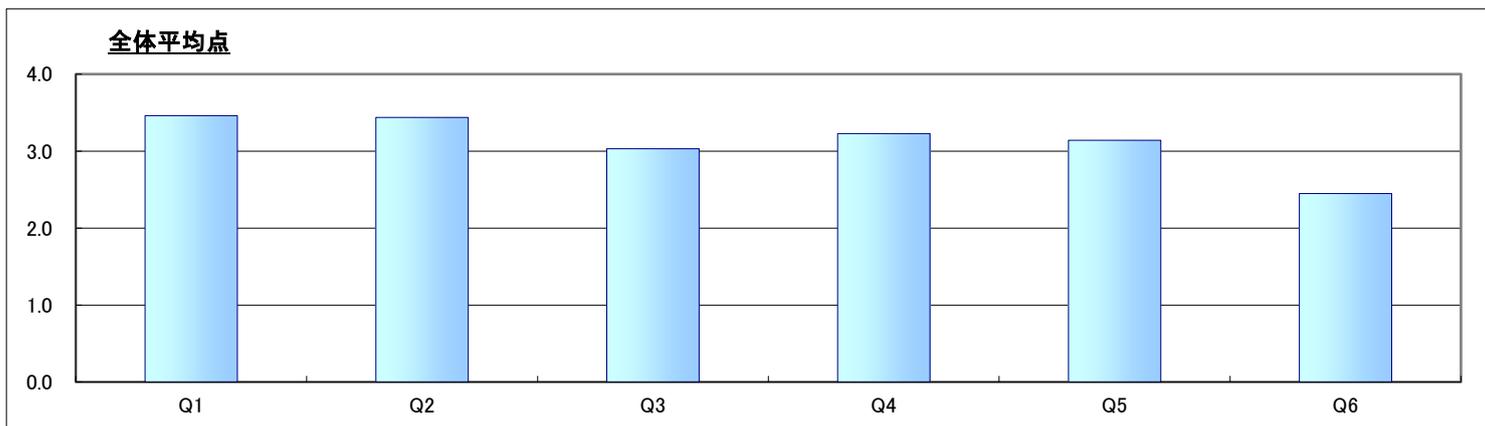
研究科専攻	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
理研 教養	2	1	50.00%
理研 数学	63	3	4.76%
理研 物理	98	10	10.20%
理研 化学	131	10	7.63%
理研 応数	63	8	12.70%
理研 応物	59	6	10.17%
理研 科教	72	5	6.94%
総化研 総化	0	0	-
科教研 科教	0	0	-
薬研	145	0	0.00%
薬研 教養	28	5	17.86%
工研 教養	23	8	34.78%
工研 建築	24	5	20.83%
工研 工化	7	2	28.57%
工研 電工	17	10	58.82%
工研 経工	1	0	0.00%
工研 情工	22	6	27.27%
工研 機工	14	4	28.57%
理工研 教養	51	16	31.37%
理工研 数学	46	0	0.00%
理工研 物理	40	3	7.50%
理工研 情報	31	6	19.35%
理工研 応生	61	1	1.64%
理工研 建築	59	2	3.39%
理工研 先化	30	7	23.33%
理工研 電工	81	8	9.88%
理工研 経工	31	7	22.58%
理工研 機工	40	7	17.50%
理工研 土工	40	13	32.50%
理工研 火科	14	4	28.57%
先進工研 教養	5	2	40.00%
先進工研 電シ工	75	6	8.00%
先進工研 マテ工	57	4	7.02%
先進工研 生シ工	74	0	0.00%
経営研 教養	0	0	-
経営研 経営	48	11	22.92%
経営研 技経	80	0	0.00%
生命研 教養	2	0	0.00%
生命研 生命	40	5	12.50%
火研 火科	0	0	-
合計	1,674	185	11.05%

(7) 研究科開講科目・授業形態別

授業形態	全授業科目数 (A)	全授業科目に おける実施科目数 (B)	全授業科目に おける実施率 (B/A)
講義	659	181	27.47%
演習	114	3	2.63%
実験	1	0	0.00%
実習	10	0	0.00%
実技	2	0	0.00%
卒研	888	1	0.11%
合計	1,674	185	11.05%

履修者数	149,675
回答者数	35,844

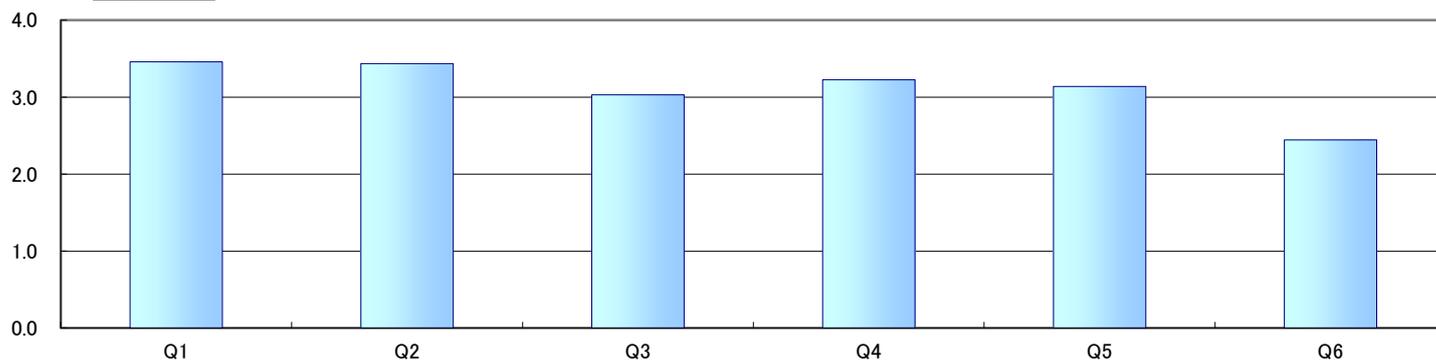
■ 共通設問								
Q	設問文	上段:度数(人)／下段:構成比(%)				有効回答	無効回答	全体平均点
		4	3	2	1			
		大いに そう思う	そう思う	そう 思わない	全くそう 思わない			
1	この授業は、シラバスに記載された目的に沿って行われていましたか。	17,797	17,054	696	297	35,844	0	3.46
		49.7	47.6	1.9	0.8			
2	この授業はよく準備・計画されていましたか。	17,846	16,215	1,400	382	35,843	1	3.44
		49.8	45.2	3.9	1.1			
3	この授業の難易度は適切でしたか。	9,132	19,550	6,270	890	35,842	2	3.03
		25.5	54.5	17.5	2.5			
4	教員の説明はわかりやすかったですか。	13,256	18,446	3,171	966	35,839	5	3.23
		37.0	51.5	8.8	2.7			
5	あなたはこの授業のシラバスに記載された到達目標に到達したと思いますか。	9,808	21,946	3,403	682	35,839	5	3.14
		27.4	61.2	9.5	1.9			
6	あなたはこの授業1コマ(90分)につき、予習・復習(レポート・発表資料作成、図書館やインターネットでの情報収集、ノートや配布資料の復習等を含む)を平均でどの程度行いましたか。	5,200	13,083	9,768	7,517	35,568	276	2.45
		14.6	36.8	27.5	21.1			



履修者数	142,430
回答者数	34,986

■ 共通設問								
Q	設問文	上段:度数(人)／下段:構成比(%)				有効回答	無効回答	全体平均点
		4	3	2	1			
		大いに そう思う	そう思う	そう 思わない	全くそう 思わない			
1	この授業は、シラバスに記載された目的に沿って行われていましたか。	17,302 49.5	16,706 47.8	686 2.0	292 0.8	34,986	0	3.46
2	この授業はよく準備・計画されていましたか。	17,356 49.6	15,873 45.4	1,378 3.9	378 1.1	34,985	1	3.44
3	この授業の難易度は適切でしたか。	難しかった	やや難しかった	やや易しかった	易しかった	34,984	2	3.03
		8,928 25.5	19,034 54.4	6,140 17.6	882 2.5			
4	教員の説明はわかりやすかったですか。	12,895 36.9	18,009 51.5	3,119 8.9	958 2.7	34,981	5	3.22
		9,532 27.2	21,428 61.3	3,348 9.6	673 1.9			
5	あなたはこの授業のシラバスに記載された到達目標に到達したと思いますか。	9,532 27.2	21,428 61.3	3,348 9.6	673 1.9	34,981	5	3.14
6	あなたはこの授業1コマ(90分)につき、予習・復習(レポート・発表資料作成、図書館やインターネットでの情報収集、ノートや配布資料の復習等を含む)を平均でどの程度行いましたか。	2時間以上	1～2時間	30分～1時間	30分未満	34,710	276	2.44
		5,043 14.5	12,690 36.6	9,595 27.6	7,382 21.3			

全体平均点



履修者数	7,245
回答者数	858

■ 共通設問								
Q	設問文	上段:度数(人)／下段:構成比(%)				有効回答	無効回答	全体平均点
		4	3	2	1			
		大いに そう思う	そう思う	そう 思わない	全くそう 思わない			
1	この授業は、シラバスに記載された目的に沿って行われていましたか。	495	348	10	5	858	0	3.55
		57.7	40.6	1.2	0.6			
2	この授業はよく準備・計画されていましたか。	490	342	22	4	858	0	3.54
		57.1	39.9	2.6	0.5			
3	この授業の難易度は適切でしたか。	難しかった	やや難しかった	やや易しかった	易しかった	858	0	3.07
		204	516	130	8			
		23.8	60.1	15.2	0.9			
4	教員の説明はわかりやすかったですか。	361	437	52	8	858	0	3.34
		42.1	50.9	6.1	0.9			
5	あなたはこの授業のシラバスに記載された到達目標に到達したと思いますか。	276	518	55	9	858	0	3.24
		32.2	60.4	6.4	1.0			
6	あなたはこの授業1コマ(90分)につき、予習・復習(レポート・発表資料作成、図書館やインターネットでの情報収集、ノートや配布資料の復習等を含む)を平均でどの程度行いましたか。	2時間以上	1～2時間	30分～1時間	30分未満	858	0	2.67
		157	393	173	135			
		18.3	45.8	20.2	15.7			

全体平均点

