令和３年度授業改善アンケート結果一覧

アンケート結果の公表について

沖縄工業高等専門学校のそれぞれの授業科目に対し、学生から以下の質問事項に基づいてアンケートした結果を公表する。全科目の平均点と比較した上で、その科目の強み及び弱み等の特徴を示し、本校として教学マネジメント指針にある「学修者本位の教育の充実」、「社会からの評価を通じた教育の質の向上」、「説明責任を果たすことによる社会からの信頼と支援の獲得」を実現し、よりよい教育内容とするべくＰＤＣＡサイクルの推進に努めていく。

学年	種別	科目名	回答率	Q１		Q２		Q３		Q４		Q５		Q6(０~50)		Q6(50との差の絶対値平均)	
				本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較
	本科	English Communication II	55%	82.80	4.02	84.44	6.09	81.09	2.14	80.22	2.56	76.37	0.58	57.61	1.77	9.24	2.30
	本科	English Skills IV	71%	77.85	▲0.94	84.26	5.90	78.30	▲0.65	80.50	2.84	76.38	0.58	60.78	4.95	10.78	3.84
	本科	English Skills V	43%	77.88	▲0.90	76.28	▲2.08	77.05	▲1.90	77.56	▲0.10	75.00	▲0.80	57.37	1.54	8.65	1.71
	本科	OSとコンパイラ II	25%	71.79	▲7.00	53.57	▲24.79	68.57	▲10.38	51.79	▲25.88	41.07	▲34.73	67.86	12.02	17.86	10.91
	本科	オブジェクト指向言語	81%	81.00	2.21	86.43	8.07	80.57	1.62	90.71	13.05	88.57	12.77	52.14	▲3.69	5.00	▲1.94
	本科	コンピュータグラフィックスII	18%	78.00	▲0.79	70.00	▲8.36	75.00	▲3.95	80.00	2.34	70.00	▲5.80	50.00	▲5.83	5.00	▲1.94
	本科	コンピュータネットワークII	84%	80.83	2.05	84.03	5.67	79.58	0.63	90.28	12.62	90.28	14.48	50.00	▲5.83	2.78	▲4.17
	本科	システム制御論	40%	90.00	11.21	87.50	9.14	92.50	13.55	93.75	16.09	87.50	11.70	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	本科	メディアコンテンツ応用	18%	83.75	4.96	90.63	12.27	83.75	4.80	87.50	9.84	84.38	8.58	62.50	6.67	12.50	5.56
	本科	遺伝子工学実験	45%	82.06	3.27	75.00	▲3.36	82.06	3.11	77.94	0.28	72.06	▲3.74	50.00	▲5.83	2.94	▲4.00
	本科	英語演習	71%	77.95	▲0.84	82.05	3.69	78.72	▲0.23	85.90	8.23	85.26	9.46	52.56	▲3.27	5.13	▲1.82
	本科	応用数学 I ms	45%	62.00	▲16.79	70.00	▲8.36	63.67	▲15.28	60.00	▲17.66	46.67	▲29.13	48.33	▲7.50	1.67	▲5.28
	本科	応用数学 II ms	24%	70.50	▲8.29	77.50	▲0.86	71.50	▲7.45	77.50	▲0.16	70.00	▲5.80	52.50	▲3.33	2.50	▲4.44
	本科	応用数学 br	53%	75.79	▲3.00	72.22	▲6.14	75.53	▲3.42	44.74	▲32.93	50.00	▲25.80	57.89	2.06	7.89	0.95
	本科	応用数学 ic	83%	71.06	▲7.73	81.25	2.89	72.97	▲5.98	84.85	7.19	78.13	2.33	59.09	3.26	9.09	2.15
	本科	応用数学 mi	37%	72.81	▲5.97	57.81	▲20.55	72.19	▲6.76	39.06	▲38.60	45.31	▲30.49	54.69	▲1.15	7.81	0.87
	本科	応用物理 ic	70%	70.93	▲7.86	65.74	▲12.62	74.11	▲4.84	66.96	▲10.70	67.86	▲7.94	67.86	12.02	17.86	10.91
	本科	沖縄高専セミナー メディア	95%	82.32	3.53	81.41	3.05	84.39	5.44	80.49	2.83	77.44	1.64	58.54	2.70	8.54	1.59
	本科	沖縄高専セミナー 機械	93%	77.97	▲0.81	74.32	▲4.03	78.33	▲0.62	77.03	▲0.64	73.65	▲2.15	60.81	4.98	12.16	5.22
	本科	沖縄高専セミナー 情報	95%	82.62	3.83	80.36	2.00	83.05	4.10	82.14	4.48	83.33	7.54	57.74	1.90	8.93	1.98
	本科	沖縄高専セミナー 生物	95%	83.55	4.77	80.26	1.90	86.08	7.13	82.86	5.19	79.05	3.26	59.87	4.03	11.18	4.24
	本科	科学技術英語 ic	96%	76.25	▲2.54	76.14	▲2.22	77.21	▲1.74	75.58	▲2.08	74.42	▲1.38	53.57	▲2.26	5.95	▲0.99
	本科	科学技術英語 mi	20%	80.91	2.12	70.45	▲7.90	79.09	0.14	77.27	▲0.39	72.73	▲3.07	56.82	0.98	6.82	▲0.13
	本科	科学技術英語 ms	32%	77.31	▲1.48	76.92	▲1.44	75.77	▲3.18	76.92	▲0.74	73.08	▲2.72	51.92	▲3.91	1.92	▲5.02
	本科	確率・統計	28%	56.19	▲22.60	39.29	▲39.07	57.14	▲21.81	42.50	▲35.16	51.19	▲24.61	48.75	▲7.08	1.25	▲5.69
	本科	環境学	28%	85.00	6.21	87.50	9.14	84.00	5.05	77.50	▲0.16	82.50	6.70	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	本科	環境学実験	44%	83.13	4.34	81.25	2.89	81.25	2.30	86.67	9.00	79.69	3.89	60.94	5.10	10.94	3.99
	本科	環境分析学	71%	77.04	▲1.75	68.52	▲9.84	77.50	▲1.45	62.96	▲14.70	63.89	▲11.91	53.70	▲2.13	5.56	▲1.39
	本科	技術者倫理	39%	79.38	0.59	71.18	▲7.18	80.77	1.82	73.59	▲4.07	71.43	▲4.37	55.21	▲0.63	6.60	▲0.35
	本科	計測工学 ms	22%	75.00	▲3.79	66.67	▲11.69	77.22	▲1.73	44.44	▲33.22	58.33	▲17.46	58.33	2.50	8.33	1.39
	本科	健康科学	49%	84.75	5.96	84.94	6.58	83.91	4.96	86.08	8.41	86.54	10.74	51.27	▲4.57	1.90	▲5.04
	本科	細胞工学	75%	82.41	3.62	89.81	11.46	83.15	4.20	88.89	11.23	90.74	14.94	51.85	▲3.98	3.70	▲3.24
	本科	材料加工システムIII	28%	75.45	▲3.33	70.45	▲7.90	80.00	1.05	65.91	▲11.75	59.09	▲16.71	72.73	16.89	22.73	15.78
	本科	材料科学	91%	73.10	▲5.68	80.00	1.64	74.17	▲4.78	79.17	1.50	73.33	▲2.46	51.67	▲4.17	3.33	▲3.61
	本科	産業化学	69%	72.78	▲6.01	86.11	7.75	71.67	▲7.28	80.56	2.89	75.00	▲0.80	55.56	▲0.28	11.11	4.17
	本科	資源リサイクル学	94%	82.65	3.86	77.94	▲0.42	81.47	2.52	83.82	6.16	79.41	3.61	51.47	▲4.36	4.41	▲2.53
	本科	情報セキュリティ I	21%	85.00	6.21	81.25	2.89	85.83	6.88	93.75	16.09	91.67	15.87	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	本科	情報理論	91%	75.00	▲3.79	73.21	▲5.14	75.00	▲3.95	75.00	▲2.66	70.83	▲4.96	55.95	0.12	5.95	▲0.99
	本科	制御とロボット	27%	80.00	1.21	68.75	▲9.61	80.00	1.05	62.50	▲15.16	62.50	▲13.30	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	本科	制御工学 I	90%	74.44	▲4.34	73.61	▲4.75	74.86	▲4.09	72.22	▲5.44	65.97	▲9.83	52.08	▲3.75	2.08	▲4.86
	本科	生物工学	95%	81.39	2.60	83.33	4.97	82.78	3.83	81.94	4.28	79.86	4.06	56.94	1.11	6.94	0.00
	本科	生物工学実験	92%	83.00	4.21	83.82	5.47	81.86	2.91	80.71	3.05	81.43	5.63	54.29	▲1.55	4.29	▲2.66
	本科	生物資源利用学 II	56%	81.25	2.46	83.33	4.97	81.67	2.72	77.78	0.12	83.33	7.54	58.33	2.50	8.33	1.39
	本科	生命科学	31%	73.33	▲5.45	63.89	▲14.47	69.44	▲9.51	55.56	▲22.11	61.11	▲14.69	50.00	▲5.83	11.11	4.17
	本科	生理学	47%	85.56	6.77	86.11	7.75	86.67	7.72	87.50	9.84	84.72	8.92	52.78	▲3.06	2.78	▲4.17
	本科	地域文化論	30%	78.91	0.13	82.61	4.25	78.48	▲0.47	75.00	▲2.66	80.43	4.64	48.91	▲6.92	1.09	▲5.86
	本科	地球科学概論	6%	75.00	▲3.79	75.00	▲3.36	72.00	▲6.95	77.50	▲0.16	77.50	1.70	50.00	▲5.83	5.00	▲1.94
	本科	通信工学II	70%	69.06	▲9.72	70.31	▲8.05	69.84	▲9.11	66.41	▲11.26	63.71	▲12.09	66.41	10.57	16.41	9.46
	本科	電磁気学 II	50%	75.00	▲3.79	75.00	▲3.36	65.00	▲13.95	75.00	▲2.66	75.00	▲0.80	75.00	19.17	25.00	18.06
	本科	文学概論	42%	78.13	▲0.66	75.00	▲3.36	77.89	▲1.06	77.42	▲0.24	76.56	0.76	52.73	▲3.10	5.08	▲1.87
	本科	離散数学 ic	87%	76.63	▲2.16	76.25	▲2.11	78.08	▲0.87	76.25	▲1.41	76.25	0.45	52.50	▲3.33	2.50	▲4.44
	専攻科	LSIプロセス工学	100%	85.00	6.21	75.00	▲3.36	85.00	6.05	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	システムLSI設計工学	75%	85.00	6.21	83.33	4.97	85.00	6.05	91.67	14.00	91.67	15.87	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	スポーツ科学特論	33%	90.00	11.21	100.00	21.64	90.00	11.05	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	タンパク質資源利用学	78%	86.43	7.64	96.43	18.07	83.57	4.62	92.86	15.19	96.43	20.63	50.00	▲5.83	7.14	0.20
	専攻科	応用解析学	22%	90.00	11.21	100.00	21.64	90.00	11.05	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	応用微生物学	90%	83.89	5.10	75.00	▲3.36	82.78	3.83	69.44	▲8.22	75.00	▲0.80	52.78	▲3.06	2.78	▲4.17
	専攻科	経営工学	24%	77.50	▲1.29	81.25	2.89	75.00	▲3.95	75.00	▲2.66	62.50	▲13.30	75.00	19.17	25.00	18.06
	専攻科	光電子デバイス	100%	85.00	6.21	87.50	9.14	85.00	6.05	93.75	16.09	93.75	17.95	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	航空工学 I	150%	78.33	▲0.45	83.33	4.97	85.00	6.05	75.00	▲2.66	83.33	7.54	66.67	10.83	16.67	9.72
	専攻科	航空工学 II	100%	80.00	1.21	75.00	▲3.36	80.00	1.05	62.50	▲15.16	75.00	▲0.80	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	酵素化学	122%	83.18	4.40	84.09	5.73	80.45	1.50	75.00	▲2.66	68.18	▲7.62	54.55	▲1.29	4.55	▲2.40
	専攻科	材料学特論	100%	86.67	7.88	91.67	13.31	85.00	6.05	83.33	5.67	87.50	11.70	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	材料強度学特論	100%	85.00	6.21	100.00	21.64	95.00	16.05	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	資源生物機能形態学	60%	88.33	9.55	83.33	4.97	85.00	6.05	87.50	9.84	91.67	15.87	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	実用英語 I	75%	79.44	0.66	81.94	3.59	80.56	1.61	80.56	2.89	80.56	4.76	54.41	▲1.42	4.41	▲2.53
	専攻科	実用英語 II	48%	78.00	▲0.79	90.00	11.64	79.00	0.05	82.50	4.84	82.50	6.70	60.00	4.17	10.00	3.06
	専攻科	情報セキュリティ特論	100%	85.00	6.21	87.50	9.14	85.00	6.05	87.50	9.84	81.25	5.45	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	情報数学	50%	80.00	1.21	62.50	▲15.86	80.00	1.05	50.00	▲27.66	62.50	▲13.30	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	食品機能学	67%	80.00	1.21	75.00	▲3.36	80.00	1.05	81.25	3.59	81.25	5.45	81.25	25.42	31.25	24.31
	専攻科	数学通論	70%	80.00	1.21	81.25	2.89	83.13	4.17	84.38	6.71	76.67	0.87	53.13	▲2.71	3.13	▲3.82
	専攻科	数値シミュレーションII	50%	90.00	11.21	100.00	21.64	95.00	16.05	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	生体情報工学	33%	75.00	▲3.79	87.50	9.14	80.00	1.05	87.50	9.84	87.50	11.70	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	生物資源の機能性科学	50%	75.00	▲3.79	75.00	▲3.36	75.00	▲3.95	75.00	▲2.66	75.00	▲0.80	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	組込システム特論	67%	85.00	6.21	75.00	▲3.36	82.50	3.55	81.25	3.59	75.00	▲0.80	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	創造システム工学実験	71%	78.82	0.04	72.06	▲6.30	78.82	▲0.13	66.18	▲11.49	66.18	▲9.62	64.71	8.87	14.71	7.76
	専攻科	代謝生化学	78%	86.67	7.88	92.86	14.50	83.57	4.62	96.43	18.77	96.43	20.63	53.57	▲2.26	3.57	▲3.37
	専攻科	弾性波工学	100%	75.00	▲3.79	75.00	▲3.36	65.00	▲13.95	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	知能システム特論	50%	85.00	6.21	87.50	9.14	90.00	11.05	93.75	16.09	93.75	17.95	68.75	12.92	18.75	11.81
	専攻科	日本文化論	33%	85.00	6.21	100.00	21.64	85.00	6.05	75.00	▲2.66	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	熱機関工学	100%	85.00	6.21	79.17	0.81	83.33	4.38	83.33	5.67	79.17	3.37	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	物理化学	29%	85.00	6.21	100.00	21.64	85.00	6.05	87.50	9.84	87.50	11.70	62.50	6.67	12.50	5.56
	専攻科	分子生物学 II	44%	80.00	1.21	75.00	▲3.36	80.00	1.05	81.25	3.59	81.25	5.45	56.25	0.42	6.25	▲0.69
	専攻科	輸送現象論	100%	83.00	4.21	65.00	▲13.36	81.00	2.05	70.00	▲7.66	60.00	▲15.80	60.00	4.17	10.00	3.06
	専攻科	溶接・接合工学	33%	95.00	16.21	100.00	21.64	95.00	16.05	100.00	22.34	100.00	24.20	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94
	専攻科	流体工学特論	100%	80.00	1.21	79.17	0.81	81.67	2.72	66.67	▲11.00	58.33	▲17.46	70.00	14.17	20.00	13.06
	専攻科	琉球諸語入門	100%	88.33	9.55	83.33	4.97	85.00	6.05	83.33	5.67	75.00	▲0.80	58.33	2.50	8.33	1.39
	専攻科	連続体力学	100%	78.33	▲0.45	83.33	4.97	81.67	2.72	83.33	5.67	75.00	▲0.80	50.00	▲5.83	0.00	▲6.94

種別	科目名	Q7(０~50)		Q7(50との差の絶対値平均)		Q８(０~50)		Q８(50との差の絶対値平均)		Q９(０~50)		Q９(50との差の絶対値平均)		Q10		Q11		Q12	
		本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較	本科目平均値	全科目平均比較
本科	English Communication II	58.99	0.69	12.92	3.45	44.78	▲7.26	7.42	0.72	54.17	0.73	4.72	▲0.89	73.64	0.01	80.43	4.15	81.52	4.97
本科	English Skills IV	58.80	0.50	8.80	▲0.68	50.46	▲1.58	2.75	▲3.94	57.57	4.13	8.03	2.41	72.48	▲1.16	75.23	▲1.06	80.79	4.24
本科	English Skills V	57.37	▲0.93	8.65	▲0.82	50.64	▲1.40	2.56	▲4.13	52.92	▲0.52	3.57	▲2.04	76.28	2.65	77.56	1.27	76.95	0.40
本科	OSとコンパイラ II	71.43	13.13	21.43	11.96	37.50	▲14.54	19.64	12.95	57.14	3.70	10.71	5.10	39.29	▲34.35	55.36	▲20.93	42.86	▲33.69
本科	オブジェクト指向言語	55.00	▲3.30	7.86	▲1.62	55.00	2.96	6.43	▲0.26	53.57	0.13	6.43	0.82	86.76	13.13	87.14	10.85	89.29	12.74
本科	コンピュータグラフィックスII	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	55.00	2.96	10.00	3.31	45.00	▲8.44	5.00	▲0.61	60.00	▲13.63	57.50	▲18.79	57.50	▲19.05
本科	コンピュータネットワークII	50.71	▲7.58	3.57	▲5.90	56.94	4.90	6.94	0.25	51.43	▲2.01	2.86	▲2.76	87.50	13.87	86.11	9.82	91.67	15.12
本科	システム制御論	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	87.50	13.87	93.75	17.46	100.00	23.45
本科	メディアコンテンツ応用	78.13	19.83	28.13	18.65	56.25	4.21	6.25	▲0.44	56.25	2.81	6.25	0.64	75.00	1.37	96.88	20.59	81.25	4.70
本科	遺伝子工学実験	52.94	▲5.36	2.94	▲6.53	45.59	▲6.45	13.24	6.54	42.65	▲10.79	7.35	1.74	70.59	▲3.05	80.88	4.59	70.59	▲5.96
本科	英語演習	53.85	▲4.45	6.41	▲3.06	53.21	1.16	4.49	▲2.21	50.64	▲2.80	4.49	▲1.13	83.33	9.70	82.05	5.76	83.33	6.78
本科	応用数学 I ms	70.00	11.70	20.00	10.53	63.33	11.29	13.33	6.64	73.33	19.89	23.33	17.72	51.67	▲21.97	56.67	▲19.62	53.33	▲23.22
本科	応用数学 II ms	65.00	6.70	15.00	5.53	55.00	2.96	5.00	▲1.69	57.50	4.06	7.50	1.89	72.50	▲1.13	72.50	▲3.79	75.00	▲1.55
本科	応用数学 br	67.11	8.81	19.74	10.26	53.95	1.91	6.58	▲0.11	51.32	▲2.12	11.84	6.23	51.32	▲22.32	71.05	▲5.24	64.47	▲12.07
本科	応用数学 ic	62.50	4.20	12.50	3.03	53.03	0.99	6.06	▲0.63	52.34	▲1.10	3.91	▲1.71	76.52	2.88	77.27	0.98	81.06	4.51
本科	応用数学 mi	70.31	12.01	20.31	10.84	54.69	2.65	10.94	4.24	62.50	9.06	12.50	6.89	34.38	▲39.26	59.38	▲16.91	37.50	▲39.05
本科	応用物理 ic	66.07	7.77	16.07	6.60	53.57	1.53	12.50	5.81	60.71	7.27	12.50	6.89	59.82	▲13.81	64.29	▲12.00	61.61	▲14.94
本科	沖縄高専セミナー メディア	59.15	0.85	11.59	2.11	51.25	▲0.79	8.75	2.06	56.10	2.66	6.10	0.49	76.83	3.19	74.39	▲1.90	77.44	0.89
本科	沖縄高専セミナー 機械	62.16	3.86	14.86	5.39	69.59	17.55	19.59	12.90	54.17	0.73	13.89	8.28	70.00	▲3.63	70.95	▲5.34	69.44	▲7.10
本科	沖縄高専セミナー 情報	61.31	3.01	12.50	3.03	45.83	▲6.21	10.12	3.43	53.05	▲0.39	5.49	▲0.12	76.19	2.56	76.79	0.50	84.76	8.21
本科	沖縄高専セミナー 生物	59.21	0.91	10.53	1.05	51.97	▲0.07	8.55	1.86	54.05	0.61	4.05	▲1.56	79.61	5.97	75.68	▲0.61	82.89	6.35
本科	科学技術英語 ic	54.17	▲4.13	5.36	▲4.12	47.67	▲4.37	6.98	0.28	50.00	▲3.44	5.81	0.20	70.93	▲2.70	75.58	▲0.71	75.00	▲1.55
本科	科学技術英語 mi	54.55	▲3.75	4.55	▲4.93	43.18	▲8.86	6.82	0.13	54.55	1.11	4.55	▲1.07	70.45	▲3.18	77.27	0.98	77.27	0.72
本科	科学技術英語 ms	53.85	▲4.45	3.85	▲5.63	46.15	▲5.89	3.85	▲2.85	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	73.08	▲0.56	76.92	0.63	75.00	▲1.55
本科	確率・統計	61.25	2.95	11.25	1.78	57.50	5.46	7.50	0.81	50.00	▲3.44	7.50	1.89	34.52	▲39.11	42.86	▲33.43	39.29	▲37.26
本科	環境学	55.00	▲3.30	5.00	▲4.47	57.50	5.46	7.50	0.81	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	80.00	6.37	82.50	6.21	82.50	5.95
本科	環境学実験	56.25	▲2.05	6.25	▲3.22	46.88	▲5.17	3.13	▲3.57	56.25	2.81	6.25	0.64	78.13	4.49	82.81	6.52	81.25	4.70
本科	環境分析学	58.33	0.04	8.33	▲1.14	60.19	8.14	12.04	5.34	50.00	▲3.44	3.70	▲1.91	55.56	▲18.08	69.44	▲6.85	65.74	▲10.81
本科	技術者倫理	55.63	▲2.66	6.34	▲3.13	53.13	1.08	5.21	▲1.48	51.39	▲2.05	2.78	▲2.83	67.71	▲5.93	66.20	▲10.09	67.86	▲8.69
本科	計測工学 ms	55.56	▲2.74	5.56	▲3.92	52.78	0.74	2.78	▲3.91	58.33	4.89	8.33	2.72	55.56	▲18.08	63.89	▲12.40	61.11	▲15.44
本科	健康科学	53.48	▲4.82	4.75	▲4.73	60.76	8.72	11.39	4.70	53.53	0.09	6.73	1.12	82.59	8.96	78.21	1.92	86.08	9.53
本科	細胞工学	55.77	▲2.53	7.69	▲1.78	55.56	3.51	5.56	▲1.14	53.70	0.26	3.70	▲1.91	87.96	14.33	83.65	7.36	90.74	14.19
本科	材料加工システムIII	77.27	18.97	27.27	17.80	61.36	9.32	11.36	4.67	61.36	7.92	11.36	5.75	65.00	▲8.63	79.55	3.26	59.09	▲17.46
本科	材料科学	66.67	8.37	16.67	7.19	56.67	4.63	10.00	3.31	59.17	5.73	9.17	3.55	70.83	▲2.80	67.50	▲8.79	70.00	▲6.55
本科	産業化学	61.11	2.81	16.67	7.19	36.11	▲15.93	13.89	7.20	55.56	2.12	5.56	▲0.06	77.78	4.14	77.78	1.49	69.44	▲7.10
本科	資源リサイクル学	52.94	▲5.36	5.88	▲3.59	44.12	▲7.92	5.88	▲0.81	47.06	▲6.38	2.94	▲2.67	69.12	▲4.52	73.53	▲2.76	73.53	▲3.02
本科	情報セキュリティ I	56.25	▲2.05	6.25	▲3.22	52.08	0.04	2.08	▲4.61	52.08	▲1.36	2.08	▲3.53	93.75	20.12	89.58	13.29	91.67	15.12
本科	情報理論	58.33	0.04	8.33	▲1.14	51.79	▲0.26	1.79	▲4.91	52.38	▲1.06	2.38	▲3.23	68.45	▲5.18	72.02	▲4.27	69.64	▲6.91
本科	制御とロボット	56.25	▲2.05	6.25	▲3.22	37.50	▲14.54	12.50	5.81	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	68.75	▲4.88	81.25	4.96	68.75	▲7.80
本科	制御工学 I	59.72	1.42	9.72	0.25	45.83	▲6.21	6.94	0.25	53.47	0.03	3.47	▲2.14	66.67	▲6.97	72.92	▲3.37	71.43	▲5.12
本科	生物工学	58.57	0.27	11.43	1.96	52.78	0.74	5.56	▲1.14	53.47	0.03	4.86	▲0.75	80.56	6.92	80.56	4.27	83.57	7.02
本科	生物工学実験	55.71	▲2.58	8.57	▲0.90	47.14	▲4.90	4.29	▲2.41	50.74	▲2.70	5.15	▲0.47	82.86	9.22	86.43	10.14	85.71	9.17
本科	生物資源利用学 II	52.78	▲5.52	2.78	▲6.70	52.78	0.74	2.78	▲3.91	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	69.44	▲4.19	77.78	1.49	77.78	1.23
本科	生命科学	55.56	▲2.74	16.67	7.19	37.50	▲14.54	12.50	5.81	36.11	▲17.33	13.89	8.28	69.44	▲4.19	66.67	▲9.62	66.67	▲9.88
本科	生理学	52.78	▲5.52	5.56	▲3.92	55.56	3.51	5.56	▲1.14	55.56	2.12	5.56	▲0.06	87.50	13.87	84.72	8.43	86.11	9.56
本科	地域文化論	53.26	▲5.04	3.26	▲6.21	54.35	2.31	4.35	▲2.34	51.09	▲2.35	3.26	▲2.35	85.87	12.24	83.70	7.41	83.70	7.15
本科	地球科学概論	60.00	1.70	10.00	0.53	52.50	0.46	2.50	▲4.19	52.50	▲0.94	2.50	▲3.11	77.50	3.87	75.00	▲1.29	72.50	▲4.05
本科	通信工学II	70.31	12.01	20.31	10.84	57.81	5.77	7.81	1.12	57.03	3.59	7.03	1.42	62.50	▲11.13	59.38	▲16.91	64.06	▲12.49
本科	電磁気学 II	75.00	16.70	25.00	15.53	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	75.00	21.56	25.00	19.39	50.00	▲23.63	75.00	▲1.29	75.00	▲1.55
本科	文学概論	56.64	▲1.66	7.42	▲2.05	54.37	2.32	4.37	▲2.33	51.95	▲1.49	4.30	▲1.32	76.17	2.54	77.73	1.44	76.17	▲0.38
本科	離散数学 ic	58.13	▲0.17	8.13	▲1.35	51.25	▲0.79	2.50	▲4.19	51.25	▲2.19	1.25	▲4.36	75.00	1.37	74.38	▲1.91	79.38	2.83
専攻科	LSIプロセス工学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	75.00	1.37	100.00	23.71	75.00	▲1.55
専攻科	システムLSI設計工学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	91.67	18.03	83.33	7.04	91.67	15.12
専攻科	スポーツ科学特論	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	62.50	10.46	12.50	5.81	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	100.00	26.37	100.00	23.71	100.00	23.45
専攻科	タンパク質資源利用学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	46.43	▲5.61	3.57	▲3.12	46.43	▲7.01	3.57	▲2.04	92.86	19.22	89.29	13.00	85.71	9.17
専攻科	応用解析学	62.50	4.20	12.50	3.03	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	100.00	26.37	100.00	23.71	100.00	23.45
専攻科	応用微生物学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	52.78	▲0.66	2.78	▲2.83	69.44	▲4.19	77.78	1.49	75.00	▲1.55
専攻科	経営工学	81.25	22.95	31.25	21.78	56.25	4.21	6.25	▲0.44	68.75	15.31	18.75	13.14	50.00	▲23.63	62.50	▲13.79	68.75	▲7.80
専攻科	光電子デバイス	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	56.25	2.81	6.25	0.64	87.50	13.87	87.50	11.21	87.50	10.95
専攻科	航空工学 I	58.33	0.04	8.33	▲1.14	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	66.67	13.23	16.67	11.05	83.33	9.70	91.67	15.38	66.67	▲9.88
専攻科	航空工学 II	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	75.00	1.37	100.00	23.71	87.50	10.95
専攻科	酵素化学	54.55	▲3.75	4.55	▲4.93	47.73	▲4.31	2.27	▲4.42	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	86.36	12.73	84.09	7.80	79.55	3.00
専攻科	材料学特論	54.17	▲4.13	4.17	▲5.31	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	83.33	9.70	100.00	23.71	95.83	19.28
専攻科	材料強度学特論	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	100.00	26.37	100.00	23.71	100.00	23.45
専攻科	資源生物機能形態学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	83.33	9.70	87.50	11.21	87.50	10.95
専攻科	実用英語 I	51.39	▲6.91	4.17	▲5.31	51.39	▲0.65	1.39	▲5.30	54.41	0.97	4.41	▲1.20	81.94	8.31	81.94	5.65	83.33	6.78
専攻科	実用英語 II	67.50	9.20	17.50	8.03	55.00	2.96	5.00	▲1.69	57.50	4.06	7.50	1.89	82.50	8.87	85.00	8.71	82.50	5.95
専攻科	情報セキュリティ特論	62.50	4.20	12.50	3.03	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	81.25	7.62	81.25	4.96	93.75	17.20
専攻科	情報数学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	37.50	▲15.94	12.50	6.89	50.00	▲23.63	87.50	11.21	62.50	▲14.05
専攻科	食品機能学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	43.75	▲8.29	6.25	▲0.44	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	81.25	7.62	93.75	17.46	87.50	10.95
専攻科	数学通論	59.38	1.08	9.38	▲0.10	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	56.25	2.81	6.25	0.64	75.00	1.37	81.25	4.96	73.44	▲3.11
専攻科	数値シミュレーションII	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	100.00	26.37	100.00	23.71	87.50	10.95
専攻科	生体情報工学	62.50	4.20	12.50	3.03	62.50	10.46	12.50	5.81	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	87.50	13.87	87.50	11.21	87.50	10.95
専攻科	生物資源の機能性科学	100.00	41.70	50.00	40.53	75.00	22.96	25.00	18.31	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	75.00	1.37	75.00	▲1.29	75.00	▲1.55
専攻科	組込システム特論	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	68.75	▲4.88	68.75	▲7.54	68.75	▲7.80
専攻科	創造システム工学実験	67.65	9.35	17.65	8.17	33.82	▲18.22	16.18	9.48	51.56	▲1.88	7.81	2.20	58.82	▲14.81	75.00	▲1.29	51.47	▲25.08
専攻科	代謝生化学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	46.43	▲5.61	3.57	▲3.12	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	92.86	19.22	92.86	16.57	96.43	19.88
専攻科	弾性波工学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	75.00	21.56	25.00	19.39	75.00	1.37	100.00	23.71	100.00	23.45
専攻科	知能システム特論	68.75	10.45	18.75	9.28	62.50	10.46	25.00	18.31	62.50	9.06	12.50	6.89	81.25	7.62	87.50	11.21	87.50	10.95
専攻科	日本文化論	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	100.00	26.37	100.00	23.71	100.00	23.45
専攻科	熱機関工学	45.83	▲12.46	4.17	▲5.31	41.67	▲10.37	8.33	1.64	45.83	▲7.61	4.17	▲1.45	79.17	5.53	95.83	19.54	83.33	6.78
専攻科	物理化学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	62.50	10.46	12.50	5.81	62.50	9.06	12.50	6.89	87.50	13.87	87.50	11.21	87.50	10.95
専攻科	分子生物学 II	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	87.50	13.87	87.50	11.21	87.50	10.95
専攻科	輸送現象論	55.00	▲3.30	5.00	▲4.47	55.00	2.96	25.00	18.31	35.00	▲18.44	15.00	9.39	80.00	6.37	85.00	8.71	65.00	▲11.55
専攻科	溶接・接合工学	50.00	▲8.30	0.00	▲9.47	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	100.00	26.37	100.00	23.71	100.00	23.45
専攻科	流体工学特論	54.17	▲4.13	4.17	▲5.31	54.17	2.13	4.17	▲2.53	54.17	0.73	4.17	▲1.45	62.50	▲11.13	70.83	▲5.46	70.83	▲5.72
専攻科	琉球諸語入門	58.33	0.04	8.33	▲1.14	50.00	▲2.04	0.00	▲6.69	50.00	▲3.44	0.00	▲5.61	83.33	9.70	83.33	7.04	83.33	6.78
専攻科	連続体力学	66.67	8.37	16.67	7.19	58.33	6.29	8.33	1.64	62.50	9.06	12.50	6.89	75.00	1.37	83.33	7.04	83.33	6.78

質問事項	解説	備考
Q1	あなたの授業に対する理解度はどれにあてはまりますか？	0~100（%）
Q２	シラバスに記載された到達目標、ルーブリック、評価方法、授業内容等について、教員は十分に説明しましたか。シラバスに記されたないようの授業が行われていましたか？	0（まったくそう思わない）~100（とてもそう思う）
Q３	シラバスに記載された教育目標をどの程度達成できましたか？	0~100（%）
Q４	黒板やスライドの文字は、見やすかったですか？	0（まったくそう思わない）~100（とてもそう思う）
Q5	この科目で利用しているプリント、スライド等、教員が作成した教材は、あなたにとって解りやすかったですか？	0（まったくそう思わない）~100（とてもそう思う）
Q6	授業中に実施される小テスト、課されるレポートについて、その回数、分量は、あなたにとってどうでしたか？	0（少ない）~50（ちょうどよい）~100（多い）／ 50（ちょうどよい）との差の絶対値の平均
Q7	授業中に実施される小テスト、課されるレポートの難易度は、あなたにとってどうでしたか？	0（易しい）~50（ちょうどよい）~100（難しい）／ 50（ちょうどよい）との差の絶対値の平均
Q8	この授業の講義（理論の説明）と実践（問題演習）の割合は、あなたにとってどうでしたか？	0（実践が多い）~50（ちょうどよい）~100（講義が多い）／ 50（ちょうどよい）との差の絶対値の平均
Q9	1回の授業の進み具合はあなたにとってどうでしたか？	0（遅い）~50（ちょうどよい）~100（速い）／ 50（ちょうどよい）との差の絶対値の平均
Q10	教員の説明は、言葉や論理が明瞭で、解りやすかったですか？	0（まったくそう思わない）~100（とてもそう思う）
Q11	授業は質問しやすく発言しやすい雰囲気であり、教員は学生からの質問にきちんと対応していましたか？	0（まったくそう思わない）~100（とてもそう思う）
Q12	あなたのこの授業に対する満足度は、どれにあてはまりますか？	0（不満）~100（満足）