

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果 (H15年度後期)

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数平均	休講数平均	意欲平均	理解平均	向上平均	シラ入平均	熱意平均	教授法平均	コミュニケーション平均	工夫平均	話方平均	情報平均	資料平均	環境平均	設備平均	総合平均		
一般教育科目	文化・行動	哲学	239	158	66.10	1	0.50	0.79	3.20	2.86	3.20	3.30	4.13	2.81	3.41	3.05	3.62	3.03	3.12	3.70	3.61	3.07		
			80	52	65.00	1	0.96	1.25	3.53	3.40	3.65	3.90	3.86	3.42	3.21	3.30	3.82	3.82	3.75	3.44	3.78	3.74		
			98																					
				小計	498	267	53.61		0.65	0.71	3.58	3.40	3.66	3.74	4.00	3.34	3.49	3.48	3.87	3.63	3.60	3.65	3.79	3.62
				心理学	259	191	73.74	1	0.50	0.15	3.93	3.38	3.81	3.78	4.16	3.82	3.46	3.96	4.19	3.80	3.94	3.77	3.94	4.12
					57	36	63.15	1	0.88	0.17	3.41	3.02	3.44	3.66	3.97	2.58	2.94	3.86	3.00	3.58	2.27	3.44	4.16	3.41
					104	76	73.07	1	0.63	0.14	3.28	3.30	3.57	3.53	3.39	3.25	3.00	3.15	3.55	3.65	3.01	3.44	3.48	3.42
				小計	420	303	72.14		0.67	0.15	3.54	3.23	3.60	3.66	3.84	3.21	3.13	3.66	3.58	3.68	3.07	3.55	3.86	3.65
				歴史学	197	170	86.29	1	0.75	0.29	3.72	3.34	3.58	3.79	3.92	3.49	3.16	3.27	3.33	3.45	3.56	3.66	3.61	3.68
					48	27	56.25	1	0.25	0.50	4.18	3.55	3.70	3.96	4.03	3.48	3.25	3.40	3.29	3.70	3.14	3.66	3.29	3.66
					109	87	79.81	1	0.65	0.01	3.97	3.98	4.16	4.03	4.32	4.05	3.36	3.59	4.05	3.67	3.86	3.86	3.95	4.22
					128	75	58.59	1	0.48	0.89	4.20	3.74	3.97	3.96	4.42	3.81	3.17	3.44	4.16	3.94	3.42	4.00	3.97	4.04
				小計	39	26	66.66	1	0.92	0.00	3.46	3.69	3.96	4.00	4.19	3.80	2.73	3.38	3.57	3.92	3.53	3.61	3.96	4.03
				小計	521	385	73.89		0.61	0.33	3.90	3.66	3.87	3.95	4.18	3.73	3.13	3.42	3.68	3.74	3.50	3.76	3.76	3.93
				文学	197																			
					171	128	74.85	1	0.44	0.01	3.72	3.48	3.70	3.74	3.88	3.37	3.16	3.25	3.68	3.67	3.59	3.33	3.89	3.63
					71	61	85.91	1	0.62	0.98	3.85	3.24	3.63	3.72	4.00	3.32	3.04	3.57	3.83	3.49	3.78	4.33	4.01	3.77
				小計	439	189	43.05		0.53	0.49	3.78	3.36	3.67	3.73	3.94	3.34	3.10	3.41	3.76	3.58	3.68	3.83	3.95	3.70
				芸術	160	90	56.25	1	0.62	0.82	3.85	3.76	3.67	3.96	4.20	4.00	4.17	4.14	4.30	3.82	4.02	3.66	4.02	4.00
					16	9	56.25	1	0.66	1.87	4.11	3.55	4.11	4.00	4.66	3.88	3.33	3.55	3.77	4.22	4.66	4.22	4.22	3.77
					248	145	58.46	1	0.69	1.86	4.20	3.98	4.21	4.20	4.37	4.23	4.55	4.28	4.35	4.12	4.19	4.40	4.28	4.42
					5	2	40.00	1	0.50	2.00	3.50	3.00	3.50	3.50	4.00	3.50	4.50	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
					小計	139	79	56.83	1	0.50	0.79	4.06	3.80	3.84	3.84	4.21	3.65	3.50	3.84	3.53	3.58	3.51	4.08	4.07
				言語学	568	325	57.21		0.59	1.47	3.94	3.62	3.86	3.90	4.29	3.85	4.01	3.96	3.79	3.75	3.87	3.87	3.92	3.81
					291	230	79.03	1	0.34	0.02	4.07	4.10	4.13	4.08	4.44	4.23	3.61	4.23	4.16	3.97	4.46	4.13	4.14	4.28
				小計	255	197	77.25	1	0.36	0.03	4.25	4.14	4.26	4.19	4.56	4.39	3.78	4.41	4.39	4.27	4.61	4.30	4.31	4.45
				文化論	546	427	78.20		0.35	0.02	4.16	4.12	4.19	4.13	4.50	4.31	3.70	4.32	4.28	4.12	4.53	4.21	4.22	4.37
		293	222		75.76	1	0.37	0.96	3.85	3.87	4.01	4.00	3.77	3.75	3.18	3.36	3.62	3.42	3.82	3.57	3.86	3.84		
		139																						
		86	60		69.76	1	0.68	0.61	3.91	3.84	3.83	4.08	4.28	4.08	3.65	3.61	4.18	3.96	4.10	4.08	3.90	3.98		
		小計	84	49	58.33	1	0.51	0.06	4.04	3.97	4.04	4.06	4.40	3.73	3.59	3.71	3.81	3.69	3.62	4.10	4.08	4.14		
		小計	602	331	54.98		0.52	0.54	3.93	3.90	3.96	4.04	4.15	3.85	3.47	3.56	3.87	3.69	3.85	3.91	3.95	3.98		
		教養セミナー	30	23	76.66	1	0.69	0.00	3.47	3.39	3.90	4.00	4.60	3.56	3.69	3.78	3.91	3.69	3.69	4.00	3.86	4.08		
			29	24	82.75	1	0.54	0.13	4.58	4.20	4.50	4.16	4.83	3.95	4.58	4.66	3.58	3.95	4.25	4.33	4.54	4.62		
			17	16	94.11	1	0.81	1.00	4.43	4.25	4.62	4.18	4.31	4.06	4.31	4.18	4.43	4.37	3.86	4.06	4.25	4.37		
			7	4	57.14	1	1.25	0.75	4.25	4.00	4.75	4.75	4.75	4.25	4.75	4.50	4.50	4.75	3.75	4.00	4.50	4.75		
			小計	42	31	73.80	1	0.16	2.43	4.32	4.19	4.41	4.25	4.41	4.38	3.93	4.35	4.45	4.12	4.41	4.00	3.90	4.51	
		中計	125	98	78.40		0.69	0.86	4.21	4.00	4.44	4.27	4.58	4.04	4.25	4.29	4.17	4.18	3.99	4.07	4.21	4.47		
	政経・社会	法学	3719	2325	62.51		0.60	0.66	3.90	3.68	3.94	3.95	4.22	3.74	3.60	3.78	3.86	3.81	3.74	3.85	3.95	3.96		
				52	39	75.00	1	0.58	0.10	3.94	3.53	4.12	3.89	4.82	3.97	4.20	3.84	4.33	4.12	3.76	4.48	4.07	4.20	
				43	28	65.11	1	0.85	0.82	3.92	3.50	3.85	3.78	4.25	3.85	3.21	3.71	4.07	3.75	3.82	3.78	3.96	4.03	
				84	52	61.90	1	0.94	0.01	3.48	2.96	3.57	3.94	3.84	3.28	3.73	3.40	3.92	3.69	3.30	4.00	3.82	3.68	
				53	32	60.37	1	0.83	0.03	3.50	3.50	4.03	3.87	3.84	3.75	2.96	3.09	3.75	3.90	3.75	3.90	3.96	3.78	
			小計	66	34	51.51	1	0.79	0.53	3.91	3.55	4.00	4.00	4.29	4.00	3.14	3.30	4.08	3.45	3.61	4.38	4.15	4.17	
			経済学	298	185	62.08		0.80	0.30	3.75	3.41	3.91	3.90	4.21	3.77	3.45	3.47	4.03	3.78	3.65	4.11	3.99	3.97	
				32																				
				155	99	63.87	1	0.55	0.09	3.16	2.72	3.06	3.48	3.33	2.69	2.57	2.82	2.84	3.12	2.46	3.37	3.60	2.98	
				174	91	52.29	10	0.70	0.01	3.13	3.21	3.13	3.34	3.54	3.19	2.42	2.73	3.19	2.89	2.46	3.67	3.64	3.07	
				小計	105	69	65.71	1	0.52	0.05	3.95	3.92	4.11	3.95	4.47	4.27	3.49	3.84	4.40	3.94	4.15	3.91	4.02	4.28

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果 (H15年度後期)

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数平均	休講数平均	意欲平均	理解平均	向上平均	シラバ平均	熱意平均	教授法平均	コミュニケーション平均	工夫平均	話方平均	情報平均	資料平均	環境平均	設備平均	総合平均	
一般教育科目	政経・社会	経済学	91	51	56.04	1	0.31	1.28	3.80	3.29	3.82	3.60	4.07	3.47	3.15	3.45	3.82	3.50	3.41	3.72	3.58	3.70	
			44	18	40.90	1	0.61	0.83	3.61	3.50	3.72	3.94	3.72	3.38	3.33	3.38	3.72	3.72	3.44	3.55	3.55	3.61	
			79	55	69.62	1	0.65	0.00	3.20	2.03	2.65	3.01	3.78	2.07	2.29	2.44	2.47	3.10	1.87	2.85	3.72	2.34	
			314	193	61.46	1	0.56	0.97	4.18	3.96	4.16	4.27	4.30	4.30	3.44	3.76	4.33	4.20	4.19	3.80	4.11	4.38	
			21	12	57.14	1	0.41	1.08	4.50	4.25	4.66	4.25	4.83	4.58	4.58	4.41	4.66	4.58	4.50	4.66	4.08	4.66	
			57	44	77.19	1	0.61	0.54	3.97	4.04	4.15	3.93	4.50	4.11	4.22	3.75	4.18	3.70	3.54	4.15	3.22	4.04	
		小計	1072	632	58.95		0.55	0.54	3.72	3.44	3.72	3.75	4.06	3.56	3.28	3.40	3.73	3.64	3.33	3.74	3.73	3.67	
		社会学	143	108	75.52	1	0.45	0.21	3.50	3.31	3.42	3.48	3.77	3.19	2.87	3.03	3.36	3.32	3.25	3.44	3.73	3.39	
			小計	143	108	75.52		0.45	0.21	3.50	3.31	3.42	3.48	3.77	3.19	2.87	3.03	3.36	3.32	3.25	3.44	3.73	3.39
		政治学	45	40	88.88	1	0.72	0.95	4.05	3.87	4.15	3.77	4.62	4.45	4.35	3.92	4.37	3.90	3.97	4.20	4.00	4.35	
			47	28	59.57	1	0.82	0.75	3.64	3.28	3.71	4.14	4.32	3.67	3.00	3.57	4.14	3.85	3.89	3.71	3.92	3.75	
			64	50	78.12	1	0.34	1.00	4.00	3.70	4.06	3.82	4.14	3.73	3.70	4.06	3.82	3.86	4.08	4.18	4.16	3.92	
			212	162	76.41	1	0.69	0.84	3.53	3.43	3.74	3.63	3.80	3.51	3.21	3.23	3.70	3.71	3.24	3.72	3.86	3.67	
		小計	368	280	76.08		0.64	0.88	3.80	3.57	3.91	3.84	4.22	3.84	3.56	3.69	4.01	3.83	3.79	3.95	3.98	3.92	
		地理学	30																				
			51	38	74.50	1	0.34	1.28	3.86	3.39	3.89	3.89	4.07	3.71	3.50	3.28	3.76	3.36	3.26	4.57	4.05	3.84	
		小計	81	38	46.91		0.34	1.28	3.86	3.39	3.89	3.89	4.07	3.71	3.50	3.28	3.76	3.36	3.26	4.57	4.05	3.84	
		教養セミナー	3																				
			29																				
			5	3	60.00	1	1.66	2.00	4.00	4.33	4.00	4.33	5.00	5.00	5.00	4.66	5.00	4.66	4.00	4.00	4.33	4.66	
			14	10	71.42	2	0.50	0.80	4.00	3.80	4.10	3.50	3.90	3.30	4.30	4.10	3.10	3.30	3.20	3.60	3.60	3.80	
		小計	51	13	25.49		1.08	1.40	4.00	4.06	4.05	3.91	4.45	4.15	4.65	4.38	4.05	3.98	3.60	3.80	3.96	4.23	
		中計	2013	1256	62.39		0.66	0.64	3.76	3.50	3.82	3.81	4.14	3.70	3.48	3.53	3.86	3.71	3.51	3.89	3.87	3.83	
生命・環境	生物科学	128	69	53.90	1	0.52	0.02	3.78	3.86	3.66	3.82	3.98	3.85	2.68	3.01	4.08	3.28	3.59	3.71	4.07	3.94		
		50	43	86.00	1	0.21	0.02	4.41	4.04	4.37	4.18	4.30	4.20	3.41	3.97	4.27	4.04	4.00	4.37	4.09	4.41		
		233	183	78.54	1	0.27	2.10	4.41	4.15	4.38	3.90	4.20	4.50	4.19	4.65	4.54	3.97	4.59	4.27	4.21	4.67		
		206	158	76.69	1	0.34	0.00	3.93	3.43	3.79	3.70	3.77	3.34	2.85	3.52	3.63	3.32	3.59	3.22	3.71	3.66		
		124	83	66.93	1	0.37	1.27	3.01	2.39	2.67	2.98	3.62	2.12	2.34	2.43	2.65	3.03	2.13	3.76	3.54	2.75		
		158	89	56.32	1	0.55	0.05	3.92	3.40	3.77	3.95	4.28	3.84	3.40	4.20	4.19	3.77	4.19	3.82	4.05	4.04		
		60	36	60.00	1	0.58	1.36	3.69	2.94	3.61	3.41	4.11	3.25	3.97	3.61	3.75	3.63	3.30	4.16	3.75	3.75		
		141																					
		131	89	67.93	1	0.69	0.02	3.35	3.10	3.31	3.69	3.84	3.21	2.58	2.86	3.41	3.33	3.26	3.59	3.65	3.46		
		小計	1231	750	60.92		0.44	0.60	3.81	3.41	3.69	3.71	4.01	3.54	3.18	3.53	3.81	3.55	3.58	3.86	3.88	3.83	
	地球環境学	27	20	74.07	1	0.45	0.05	4.00	3.95	4.00	4.30	4.45	4.10	3.65	4.10	4.30	4.20	4.50	4.20	3.95	4.20		
		125	105	84.00	1	0.61	0.93	4.09	3.99	4.05	3.90	4.23	3.98	3.37	3.53	3.99	3.56	3.89	4.02	3.99	4.16		
		103	78	75.72	1	0.67	1.88	4.05	3.65	3.96	4.07	4.19	4.06	3.48	4.08	4.31	4.16	4.12	3.80	4.02	4.29		
184		157	85.32	1	0.29	0.97	3.73	3.22	3.50	3.49	3.56	3.05	2.84	3.30	3.43	3.60	3.07	3.40	3.68	3.47			
30		24	80.00	1	0.54	0.20	3.29	2.95	3.58	3.45	3.95	3.00	3.04	3.75	3.33	3.37	3.75	3.70	3.70	3.50			
44		44	100.00	1	0.54	0.43	4.34	3.81	4.20	4.00	4.18	3.68	4.00	4.25	3.75	3.48	3.84	3.75	3.88	4.18			
167		132	79.04	1	0.28	0.00	3.83	3.61	3.81	3.89	3.90	3.56	3.24	3.81	3.54	3.74	4.17	3.98	3.81	3.93			
小計	680	560	82.35		0.48	0.64	3.90	3.60	3.87	3.87	4.06	3.63	3.37	3.83	3.81	3.73	3.90	3.84	3.86	3.96			
教養セミナー	107																						
	13	13	100.00	1	0.38	0.07	4.76	4.15	4.53	4.38	4.53	4.15	4.69	4.61	4.46	3.76	3.53	4.00	4.38	4.69			
	49	33	67.34	1	0.18	2.00	4.21	4.09	4.33	3.36	3.78	3.66	3.54	3.72	3.87	3.54	3.72	3.75	4.06	3.90			
	6																						
小計	175	46	26.28		0.28	1.03	4.49	4.12	4.43	3.87	4.16	3.91	4.11	4.17	4.17	3.65	3.63	3.87	4.22	4.30			
中計	2086	1356	65.00		0.44	0.67	3.93	3.57	3.85	3.79	4.05	3.62	3.37	3.73	3.85	3.64	3.72	3.85	3.91	3.94			
数理・物質	数理科学	42	30	71.42	1	0.66	0.14	4.00	3.56	3.73	3.86	4.40	3.40	3.10	3.30	3.83	3.46	3.06	4.33	3.90	3.83		
		79	67	84.81	1	0.31	0.09	4.31	3.59	3.94	4.00	3.97	3.52	3.22	3.44	3.94	3.28	3.97	3.68	4.08	3.86		
		51	32	62.74	1	0.84	0.96	4.43	3.87	4.15	4.32	4.56	4.34	3.81	4.00	4.46	4.09	4.31	3.96	4.00	4.46		

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果（H15年度後期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	シラブス 平均	熱意 平均	教授法 平均	コミュニケーション 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均			
一般教育科目	数理・物質	数理科学	27	22	81.48	1	0.59	1.00	4.18	3.50	4.31	3.72	4.59	4.04	4.09	3.95	4.59	4.13	3.77	4.54	4.31	4.22			
			46	35	76.08	1	0.50	1.00	4.54	3.94	4.17	4.11	4.71	4.17	4.20	4.22	4.60	3.90	4.20	4.57	4.14	4.40			
			56	41	73.21	1	0.73	1.10	4.36	3.90	3.95	3.78	4.29	3.41	3.36	3.51	3.60	3.51	3.19	4.00	3.87	3.92			
			76	53	69.73	9	0.54	0.21	3.47	3.11	3.30	3.50	3.41	2.64	2.28	2.52	2.64	3.22	2.41	3.43	3.50	3.03			
			98	63	64.28	9	0.42	2.16	3.60	3.82	3.66	3.23	3.42	3.68	3.00	3.11	3.60	3.46	3.58	3.46	3.65	3.55			
			62	46	74.19	9	0.47	1.97	3.58	3.69	3.52	3.54	3.41	3.63	2.76	3.08	3.60	3.56	3.52	3.32	3.73	3.67			
			122	120	98.36	9	0.30	0.00	4.47	4.23	4.40	4.30	4.51	4.41	4.19	4.23	4.35	4.10	3.75	3.65	3.23	4.46			
			103	86	83.49	9	0.44	0.12	4.05	3.69	3.94	3.94	3.76	3.77	3.27	3.41	3.77	3.74	3.67	3.80	3.81	3.98			
			27	23	85.18	1	0.86	0.04	4.21	3.65	4.00	3.91	4.47	3.82	3.78	3.65	4.08	3.69	3.30	4.13	4.17	4.17			
			43	27	62.79	9	0.66	0.96	4.33	3.85	4.40	4.33	4.55	4.29	3.25	3.81	4.48	3.96	4.11	4.00	4.07	4.40			
			154	106	68.83	9	0.46	0.04	3.88	3.77	3.87	3.85	3.35	3.35	2.79	3.02	3.03	3.64	3.37	3.62	3.66	3.69			
			36	22	61.11	1	0.63	0.00	4.00	4.22	3.90	3.72	3.54	3.40	3.13	3.40	3.36	3.59	3.63	3.72	3.40	3.72			
			6	4	66.66	1	0.75	0.00	4.75	3.50	4.75	3.50	4.75	4.50	4.50	4.50	4.50	4.00	4.50	4.00	5.00	5.00			
			小計			1028	777	75.58		0.57	0.61	4.13	3.74	4.00	3.87	4.09	3.77	3.42	3.59	3.90	3.71	3.65	3.89	3.91	4.02
			物理学	24	14	58.33	1	0.71	0.14	3.64	3.57	3.85	4.00	4.14	3.78	3.07	3.64	3.92	3.64	3.64	3.71	3.92	3.78		
		25																							
		16		11	68.75	1	0.81	0.00	3.54	2.90	3.63	3.45	3.90	3.36	4.00	3.27	3.63	3.45	3.27	3.72	4.18	3.45			
		54		40	74.07	1	0.32	0.02	3.60	2.65	3.30	3.45	3.57	2.75	2.45	2.80	2.87	3.35	2.47	3.57	3.65	3.10			
		17		14	82.35	1	0.78	0.00	4.21	2.71	3.64	3.92	4.07	3.07	3.28	3.28	3.71	3.28	3.35	3.85	3.57	3.64			
		17		11	64.70	1	0.63	3.09	4.09	3.54	4.09	3.90	4.36	4.18	4.00	3.81	4.45	3.36	3.81	4.09	3.81	4.27			
		21		17	80.95	1	0.76	0.05	4.17	3.88	4.17	3.64	3.82	3.76	3.35	3.52	4.05	4.05	3.47	3.23	3.52	4.05			
		25		19	76.00	1	0.26	0.05	3.78	2.47	3.36	3.94	4.10	3.15	3.84	3.31	3.31	3.68	3.66	3.84	3.68	3.73			
		56		46	82.14	1	0.45	1.32	3.93	2.71	3.47	3.71	3.93	3.00	3.39	3.80	3.23	3.56	3.97	3.30	3.89	3.63			
		49		39	79.59	1	0.58	1.21	3.76	3.05	3.76	3.61	3.66	3.34	2.89	3.15	3.87	3.35	3.20	3.46	3.60	3.66			
		9																							
		小計			313	211	67.41		0.59	0.65	3.86	3.05	3.70	3.74	3.95	3.37	3.36	3.40	3.67	3.52	3.43	3.64	3.76	3.70	
		化学		21	15	71.42	1	0.93	0.13	4.20	3.26	4.06	3.60	3.86	3.66	4.13	3.46	4.06	3.93	3.80	3.80	3.86	3.80		
				130	79	60.76	1	0.58	0.84	3.93	3.60	3.96	4.00	4.03	3.67	3.32	3.53	3.94	3.54	3.48	3.51	4.03	3.98		
				17	11	64.70	1	0.45	0.00	4.54	3.72	4.54	4.27	4.63	4.09	4.63	4.09	4.00	3.90	3.81	4.54	3.81	4.54		
			22	17	77.27	1	0.29	0.05	4.35	3.70	4.35	3.88	4.52	3.41	4.00	3.35	3.70	3.47	3.35	4.05	3.88	4.05			
			24	18	75.00	1,2	1.52	1.64	3.83	3.83	4.11	3.94	4.33	4.05	3.61	3.77	4.11	3.38	4.05	3.88	3.82	4.16			
			71	55	77.46	1	0.62	1.11	3.81	3.50	3.67	3.63	3.83	3.50	3.50	3.89	3.77	3.49	3.52	3.72	3.81	3.80			
			70	34	48.57	1	1.00	0.67	3.50	3.23	3.94	3.58	3.94	3.35	2.50	3.20	4.02	3.58	3.61	3.58	3.82	3.61			
			16	10	62.50	1	1.20	0.20	3.50	3.30	3.60	4.00	4.20	3.90	3.90	4.20	4.00	3.10	4.00	3.80	4.20	4.10			
			72	54	75.00	1	0.40	0.09	3.77	3.48	3.68	3.27	3.88	3.50	2.92	3.18	3.79	3.35	3.81	3.57	3.83	3.53			
			116	86	74.13	1	0.28	0.09	3.32	3.11	3.30	3.04	3.90	3.11	2.90	2.94	3.66	3.30	3.58	3.72	3.83	3.38			
			107	87	81.30	1	0.42	0.43	4.04	3.40	3.70	3.86	4.14	3.70	3.65	3.83	3.97	3.82	3.95	3.91	4.05	4.05			
		小計			666	466	69.96		0.70	0.48	3.89	3.47	3.90	3.73	4.12	3.63	3.55	3.58	3.91	3.53	3.72	3.83	3.90	3.91	
		教養セミナー	6	6	100.00	1	0.83	0.50	4.16	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.66	5.00	4.83	4.66	3.83	4.33	4.00	4.50	4.83		
			29																						
			4																						
8	7		87.50	1	0.28	1.00	4.71	4.14	4.28	4.57	4.28	4.28	4.71	4.42	3.85	4.00	4.14	4.28	4.57	4.85					
小計			47	13	27.65		0.55	0.75	4.44	4.07	4.64	4.78	4.64	4.47	4.85	4.63	4.26	3.91	4.23	4.14	4.53	4.84			
中 健康・スポーツ	健康・スポーツ科学	2054	1467	71.42		0.61	0.59	4.01	3.52	3.93	3.84	4.09	3.67	3.52	3.60	3.87	3.62	3.65	3.82	3.90	3.96				
		115	96	83.47	1	0.66	1.18	3.45	3.55	3.52	3.42	3.56	3.13	2.94	2.93	3.20	3.28	3.33	3.61	3.63	3.40				
		278	200	71.94	1	0.41	0.02	3.93	3.50	3.93	3.78	3.56	3.28	2.89	3.40	3.49	3.33	3.21	3.05	3.63	3.62				
		97	87	89.69	1	0.63	0.33	4.44	4.45	4.41	4.24	4.59	4.27	3.56	4.25	4.41	3.74	4.35	4.50	4.37	4.58				
		181	124	68.50	1	0.51	0.02	4.00	3.99	4.12	3.86	3.95	3.75	3.37	3.91	3.71	3.80	3.81	3.58	3.99	3.99				
		133	88	66.16	1	0.58	0.86	3.61	3.21	3.83	3.53	3.53	3.20	2.85	3.43	3.66	3.20	3.51	3.34	3.84	3.53				
小計			804	595	74.00		0.56	0.48	3.89	3.74	3.96	3.77	3.84	3.53	3.12	3.58	3.70	3.47	3.64	3.61	3.89	3.82			

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果（H15年度後期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	シラ入 平均	熱意 平均	教授法 平均	コミュニ ケーション 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均	
一般教育科目	健康・スポーツ	スポーツ実技	39	33	84.61	1	0.33	0.06	4.69	4.36	4.39	4.30	4.42	4.15	4.09	4.03	4.21	3.60	3.48	3.96	4.21	4.48	
			41	36	87.80	1	0.27	0.11	4.80	4.38	4.58	4.44	4.66	4.38	4.50	4.00	4.27	3.55	3.17	4.36	3.88	4.61	
			66	60	90.90	1	0.56	0.81	4.66	4.41	4.56	4.53	4.65	4.50	4.15	4.10	4.45	3.88	3.61	4.37	4.25	4.60	
			40	25	62.50	1	0.92	0.12	4.52	4.44	4.16	4.29	4.28	3.96	4.33	3.72	3.64	3.56	3.56	3.66	3.60	4.40	
			44	35	79.54	1	0.65	1.31	4.74	4.74	4.54	4.51	4.57	4.45	4.45	4.65	4.51	3.72	3.73	4.11	4.14	4.74	
			20	18	90.00	1	0.55	1.00	4.61	4.77	4.61	4.50	4.66	4.66	4.61	4.77	4.66	4.44	4.16	4.44	4.22	4.72	
			15	12	80.00	1	0.16	1.58	4.91	4.33	4.58	4.66	5.00	4.66	4.91	4.83	4.75	3.58	3.66	4.90	4.25	5.00	
			13	10	76.92	1	0.60	1.00	4.60	4.50	4.60	4.00	4.70	4.50	4.80	4.70	5.00	3.40	3.50	3.90	3.50	4.60	
			33	32	96.96	1	0.34	0.00	4.68	4.46	4.50	4.31	4.53	4.28	3.93	3.84	4.19	3.33	3.55	4.15	3.67	4.28	
			37	35	94.59	1	0.02	1.00	4.54	4.37	4.22	4.17	4.45	3.82	4.00	3.77	4.08	3.65	3.51	3.82	3.48	4.05	
			42	40	95.23	1	0.40	1.00	4.50	4.40	4.32	4.42	4.50	4.40	4.25	4.35	4.37	3.85	3.90	4.15	3.97	4.42	
			42	37	88.09	1	0.62	0.97	4.62	4.62	4.37	4.27	4.24	4.16	4.18	4.16	4.18	4.00	4.12	4.14	4.02	4.16	
			32	31	96.87	1	0.32	0.16	4.90	4.74	4.67	4.58	4.61	4.54	4.77	4.58	4.61	3.90	3.90	4.29	4.09	4.77	
			39	37	94.87	1	0.40	0.16	4.62	4.56	4.32	4.32	4.63	4.45	4.67	4.37	4.54	3.97	4.00	4.29	4.40	4.72	
			46	42	91.30	1	0.64	0.95	4.21	4.23	3.83	3.30	3.23	2.92	3.21	2.95	2.92	2.95	3.00	3.17	3.28	3.42	
			40	32	80.00	1	0.65	0.90	4.28	4.18	4.18	3.87	3.62	3.62	3.56	3.62	3.46	3.31	3.46	3.81	3.93	3.84	
			29	28	96.55	1	0.46	1.28	4.35	3.96	3.96	4.00	4.03	3.67	3.82	3.82	3.64	3.50	3.59	3.89	4.07	4.17	
			59	39	66.10	1	0.17	1.23	4.89	4.82	4.61	4.51	4.92	4.84	4.92	4.82	4.89	3.89	4.07	4.58	4.41	4.92	
			53	41	77.35	1	0.39	1.25	4.87	4.68	4.60	4.70	4.85	4.78	4.82	4.75	4.85	4.47	4.38	4.55	4.51	4.87	
			38	35	92.10	1	0.48	0.91	4.77	4.48	4.57	4.74	4.71	4.62	4.82	4.57	4.73	4.33	4.33	4.54	4.35	4.82	
			39	35	89.74	1	0.25	1.88	4.82	4.68	4.51	4.77	4.91	4.77	4.88	4.68	4.90	4.16	3.76	4.57	4.40	4.88	
			44	38	86.36	1	0.31	1.21	4.63	4.34	4.42	4.39	4.57	4.44	4.65	4.51	4.65	3.86	3.83	4.24	4.18	4.71	
			49	38	77.55	1	0.40	1.59	4.47	4.52	4.02	4.00	4.00	3.71	3.76	3.52	4.02	3.29	3.15	3.66	3.71	4.21	
			38	25	65.78	1	0.20	1.84	4.56	4.16	3.92	4.12	4.32	4.16	4.40	4.08	4.28	3.37	3.37	4.04	4.04	4.40	
			37	35	94.59	1	0.40	0.94	4.54	4.54	4.25	4.42	4.48	3.74	4.38	4.05	3.50	4.00	5.00	4.02	4.20	4.42	
			33	29	87.87	1	0.58	0.93	4.72	4.41	4.34	4.44	4.62	4.17	4.51	4.31	3.75	5.00	4.25	4.48	4.31	4.75	
			36	31	86.11	1	0.64	0.06	4.74	4.77	4.70	4.70	4.64	4.38	4.41	4.19	4.54	3.87	3.58	4.19	4.41	4.80	
			43	40	93.02	1	0.70	0.00	4.57	4.60	4.55	4.60	4.79	4.35	4.57	4.30	4.57	3.46	3.46	4.12	4.17	4.67	
			43	36	83.72	1	0.38	1.80	4.75	4.44	4.41	4.47	4.66	4.55	4.75	4.47	4.66	3.74	3.68	4.30	4.19	4.86	
			25	18	72.00	1	0.50	1.76	4.77	4.22	4.55	4.16	4.72	4.38	4.61	4.16	4.44	3.44	3.44	3.83	4.61	4.61	
30	28	93.33	1	0.39	1.82	4.60	4.25	4.46	4.32	4.67	4.35	4.17	3.92	4.46	3.07	3.03	3.92	3.42	4.39				
	小計		1185	1011	85.31		0.44	0.95	4.64	4.46	4.40	4.35	4.50	4.27	4.38	4.21	4.31	3.74	3.72	4.14	4.06	4.52	
	中計		1989	1606	80.74		0.46	0.89	4.54	4.36	4.34	4.27	4.41	4.17	4.21	4.12	4.23	3.71	3.71	4.07	4.04	4.43	
総合	技術論		60	41	68.33	1	0.60	0.21	3.80	3.80	3.97	3.63	3.85	3.68	3.60	3.73	3.73	3.70	3.75	3.82	3.90	3.82	
			88	68	77.27	1	0.52	0.07	3.94	3.91	4.01	3.83	4.47	3.85	3.30	3.83	4.08	3.64	3.82	3.57	3.91	4.01	
			66	43	65.15	1	0.42	0.07	3.83	3.55	3.86	3.46	3.83	3.46	3.39	3.67	3.58	3.32	3.74	3.60	3.62	3.74	
		小計		214	152	71.02		0.52	0.12	3.86	3.75	3.95	3.64	4.05	3.66	3.43	3.74	3.80	3.55	3.77	3.66	3.81	3.86
	物質科学		109	63	57.79	1	0.42	0.01	3.84	3.48	3.82	3.69	3.91	3.26	3.38	3.46	3.50	3.66	3.16	3.38	4.00	3.69	
		小計		109	63	57.79		0.42	0.01	3.84	3.48	3.82	3.69	3.91	3.26	3.38	3.46	3.50	3.66	3.16	3.38	4.00	3.69
	工学		81	61	75.30	1	0.37	0.05	3.77	3.34	3.77	3.73	4.06	3.37	3.29	3.78	3.78	3.57	3.67	3.42	3.70	3.88	
			94																				
		小計		175	61	34.85		0.37	0.05	3.77	3.34	3.77	3.73	4.06	3.37	3.29	3.78	3.78	3.57	3.67	3.42	3.70	3.88
	教育・福祉		132	101	76.51	1	0.55	0.06	3.57	3.45	3.85	3.74	3.97	3.47	3.41	3.23	3.30	3.86	3.62	3.17	3.94	3.69	
		40																					
		234	175	74.78	1	0.42	0.78	3.89	3.92	4.05	3.83	3.77	3.62	3.31	3.20	3.63	3.90	3.00	3.30	3.97	3.88		
	小計		406	276	67.98		0.48	0.42	3.73	3.68	3.95	3.79	3.87	3.55	3.36	3.22	3.47	3.88	3.31	3.24	3.95	3.78	
総合		144	112	77.77	2	0.26	0.08	3.92	3.47	3.83	3.70	4.16	3.77	3.47	4.08	4.04	3.33	3.31	3.33	4.06	3.88		
		140	101	72.14	1	0.16	0.06	3.82	3.63	3.69	3.74	3.68	3.46	2.67	3.61	3.59	3.24	2.97	2.98	3.69	3.59		
		40																					
		56	40	71.42	1	0.89	0.05	3.65	3.42	3.70	3.82	3.87	3.30	2.85	3.60	3.74	3.28	3.65	3.65	4.05	3.55		

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果（H15年度後期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	ｼﾗﾝ 平均	熱意 平均	教授法 平均	ｺﾐｬ ｼｮﾝ 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均		
一般教育科目	総合	総合	44	23	52.27	1	0.56	0.09	3.43	2.78	3.78	3.73	4.17	3.65	2.91	3.43	4.08	3.86	4.26	3.78	3.95	3.69		
			183	146	79.78	1	0.24	0.04	3.99	3.72	3.97	3.88	3.84	3.65	3.08	3.67	3.70	3.53	3.67	3.47	3.87	3.89		
			169	131	77.51	1	0.40	2.57	3.59	3.45	3.57	3.72	3.64	3.41	3.03	3.22	3.54	3.31	3.29	3.44	3.49	3.51		
			61	45	73.77	1	0.71	2.33	3.33	3.02	3.35	3.44	4.04	3.48	3.71	3.68	3.66	3.24	3.64	3.35	3.62	3.51		
			33	27	81.81	1	0.77	0.96	3.37	3.03	3.44	3.51	3.85	3.07	2.92	3.07	3.29	3.33	3.03	3.48	3.70	3.37		
			180	119	66.11	1	0.61	0.10	4.06	3.74	3.93	3.95	4.04	3.62	3.16	3.47	3.36	3.53	3.52	3.17	3.94	3.83		
		56																						
		1106	744	67.26		0.51	0.70	3.68	3.36	3.69	3.72	3.92	3.49	3.09	3.54	3.67	3.41	3.48	3.40	3.40	3.82	3.64		
		教養セミナー	38	34	89.47	1	0.18	0.54	4.79	4.70	4.79	4.64	4.76	4.73	4.73	4.76	4.82	4.47	4.44	4.58	4.26	4.88		
			44	35	79.54	1	0.51	0.00	3.88	3.71	3.71	3.71	3.91	3.34	3.17	3.11	3.57	3.40	3.14	3.40	3.77	3.51		
			88	59	67.04	1	0.47	0.01	3.66	3.44	3.61	3.64	3.86	3.42	3.40	3.55	3.28	3.41	3.03	3.23	3.61	3.71		
			32	26	81.25	1	0.53	1.11	4.50	4.46	4.69	4.42	4.57	4.30	4.73	4.65	4.65	4.46	4.26	4.23	4.26	4.57		
			4	4	100.00	1	0.00	1.00	4.25	4.50	4.75	3.25	4.75	4.50	4.75	4.50	4.75	3.75	3.66	4.25	4.25	4.75		
		206	158	76.69		0.34	0.53	4.21	4.16	4.31	3.93	4.37	4.06	4.15	4.11	4.21	3.89	3.71	3.94	4.03	4.28			
		中計			2216	1454	65.61		0.46	0.48	3.85	3.64	3.91	3.77	4.05	3.64	3.44	3.68	3.79	3.61	3.55	3.55	3.88	3.89
大計			14077	9464	67.23		0.54	0.67	4.05	3.75	4.00	3.94	4.18	3.79	3.66	3.76	3.94	3.69	3.65	3.86	3.93	4.03		
外国語科目	外国語	英語	31																					
			60																					
			53	47	88.67	9	0.36	0.04	4.00	4.02	3.97	4.31	4.19	4.04	4.06	3.80	4.23	4.14	3.76	4.17	4.17	4.29		
			62	40	64.51	1	0.07	1.02	4.80	4.67	4.50	4.67	4.82	4.67	4.87	4.82	4.85	3.94	4.27	4.30	4.55	4.87		
			52	28	53.84	1	0.42	1.46	4.35	3.42	3.96	4.00	3.96	3.35	3.67	4.42	4.25	3.53	3.75	3.85	3.35	4.07		
			37	34	91.89	9	0.79	0.14	4.00	4.23	4.17	4.41	4.44	4.47	4.32	4.52	4.44	4.29	4.17	4.08	4.20	4.52		
			47	38	80.85	9	0.23	0.13	3.68	3.42	3.65	3.97	3.68	3.39	3.63	3.34	3.47	3.78	3.78	4.00	3.76	3.71		
			58	44	75.86	1	0.02	0.90	4.70	4.56	4.43	4.54	4.70	4.63	4.75	4.75	4.47	4.04	4.09	4.06	4.27	4.77		
			35	28	80.00	8	0.28	1.11	3.92	3.53	3.75	4.32	4.03	3.17	3.28	4.25	4.32	3.48	3.50	3.82	3.75	4.00		
			49	46	93.87	1,9	0.13	0.00	4.30	4.00	4.50	4.45	4.67	4.39	4.43	4.54	4.58	4.25	4.20	4.31	4.60	4.54		
			61	54	88.52	1,9	0.12	0.79	4.01	3.87	3.96	4.18	4.24	3.92	3.94	3.85	3.87	4.16	3.64	3.98	4.03	4.24		
			54	47	87.03	9	0.40	0.06	4.14	3.87	4.06	4.23	4.25	4.14	4.25	4.00	4.31	4.08	3.72	4.08	3.95	4.23		
			46																					
			29	23	79.31	9	1.00	0.18	3.91	3.82	4.00	3.82	3.65	3.69	3.82	3.52	3.43	3.91	3.30	3.86	4.13	3.86		
			64																					
			53	46	86.79	9	0.52	0.06	4.06	3.95	3.84	3.84	3.82	3.84	3.69	3.58	3.93	3.86	3.73	3.69	3.76	3.93		
			63	43	68.25	1	0.09	0.83	4.69	4.48	4.37	4.37	4.65	4.55	4.76	4.74	4.67	3.81	4.20	4.25	4.42	4.67		
			50																					
			51																					
			34	31	91.17	9	0.06	0.87	3.90	3.54	3.77	3.73	4.16	3.83	4.06	3.61	3.70	3.77	3.35	4.03	3.83	3.74		
			31	24	77.41	9	0.29	0.00	4.08	3.87	4.25	4.00	4.41	4.25	4.45	4.04	4.33	3.70	4.29	3.95	4.20	4.20		
			50	47	94.00	9	0.27	0.08	4.29	3.97	4.12	4.23	4.42	4.27	4.21	4.02	4.14	4.02	4.06	4.40	3.95	4.27		
			46	43	93.47	9	0.37	0.09	4.04	3.60	3.74	3.51	3.97	3.83	3.76	3.93	3.88	4.00	3.90	4.04	4.23	4.16		
			48	46	95.83	9	0.36	0.10	3.80	3.56	3.69	3.71	4.04	3.26	3.97	3.54	3.04	3.46	3.17	3.57	3.41	3.78		
			57																					
			60	51	85.00	9	0.60	0.86	4.07	3.86	4.07	4.01	4.29	4.17	4.21	3.96	4.23	4.09	4.16	4.02	4.09	4.29		
			55	44	80.00	9	0.27	1.02	4.18	4.27	4.11	4.06	4.09	4.00	4.06	4.13	4.06	4.09	3.70	3.86	4.02	4.18		
			55	47	85.45	9	0.68	0.28	4.38	3.80	4.06	4.04	4.42	3.89	4.46	4.06	3.68	3.93	3.59	4.04	3.80	4.34		
			52	46	88.46	9	0.60	0.13	3.89	3.58	4.00	3.56	4.17	3.65	4.00	4.21	3.34	3.47	3.52	3.69	3.47	4.04		
			58	44	75.86	1	1.11	0.00	4.43	4.43	4.06	4.45	4.68	4.47	4.63	4.47	3.76	3.88	3.93	4.02	4.59			
54	47	87.03	9	0.23	1.97	3.89	4.00	4.00	4.17	4.68	4.23	4.44	4.23	4.63	3.93	3.78	4.14	3.61	4.23					
58																								
55	45	81.81	9	0.86	0.02	3.75	3.55	4.02	3.93	4.36	3.37	4.00	3.68	3.24	3.86	3.51	4.00	3.72	3.84					
52	44	84.61	9	1.13	0.00	4.02	3.63	3.88	3.84	4.34	3.97	4.11	4.27	3.95	3.95	3.61	3.95	4.00	4.34					

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果（H15年度後期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	シラ入 平均	熱意 平均	教授法 平均	コミュニ ケーション 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均			
外国語科目	外国語	英語	54	42	77.77	9	0.63	0.00	3.95	4.07	3.45	3.61	3.66	3.38	3.64	3.38	3.35	3.88	3.35	3.92	3.92	3.73			
			35	23	65.71	9	1.22	1.08	4.00	3.65	4.00	4.04	4.43	3.91	4.34	4.60	4.65	4.34	4.73	4.56	4.43	4.13			
			51	39	76.47	9	1.10	1.02	3.92	3.97	4.12	4.10	4.10	3.92	3.79	3.38	4.15	3.82	3.76	4.00	4.05	4.12			
			55	42	76.36	9	0.69	0.00	4.07	3.59	3.73	4.14	3.85	3.70	3.85	3.63	3.80	3.75	3.38	3.80	3.71	3.97			
			48	40	83.33	1	0.65	0.00	4.32	3.80	4.05	3.95	4.55	4.37	4.42	4.22	4.35	3.97	4.07	4.20	4.25	4.50			
			54	43	79.62	9	0.76	0.00	4.41	4.37	3.97	4.46	4.62	4.52	4.76	4.58	4.27	3.53	3.50	3.95	4.06	4.79			
			46	39	84.78	9	0.33	0.07	3.48	3.28	3.51	3.89	3.97	3.15	3.46	3.00	3.28	3.50	2.89	4.12	3.64	3.64			
			51	44	86.27	9	0.65	1.00	4.15	3.63	3.81	3.77	3.90	3.68	4.36	4.40	4.34	4.02	4.23	4.09	4.32	3.97			
			40																						
			50																						
			44	31	70.45	9	0.58	0.70	3.96	3.87	3.77	3.77	3.77	4.00	3.65	3.77	3.58	3.83	3.64	3.38	3.70	3.61	3.70		
			43	36	83.72	9	0.36	0.00	3.66	3.58	3.69	3.80	3.36	3.22	3.41	3.02	3.19	3.58	3.33	3.58	3.38	3.38	3.50		
			23	18	78.26	9	0.77	1.88	4.22	3.72	3.88	3.77	4.00	3.77	4.16	4.05	4.27	4.27	4.16	4.33	4.44	3.72			
			68																						
			56	44	78.57	9	0.47	0.02	3.97	3.93	3.61	3.88	4.02	3.61	3.70	3.47	3.18	3.77	3.54	3.68	3.70	3.75			
			36	29	80.55	9	0.41	2.35	4.31	4.24	4.20	4.31	4.72	4.51	4.75	4.51	4.72	4.44	3.58	4.00	4.10	4.65			
			58	50	86.20	9	0.29	2.98	4.26	4.04	4.36	4.30	4.56	4.46	4.44	4.34	4.48	4.08	4.48	4.36	4.22	4.46			
			51	46	90.19	9	0.43	0.00	4.28	4.15	4.10	4.36	4.56	4.41	4.17	4.04	4.39	4.26	4.45	4.34	4.24	4.41			
			59																						
			65	50	76.92	9	0.74	0.16	3.56	3.62	3.56	3.78	3.82	3.38	3.72	3.36	3.20	3.74	3.34	3.64	3.80	3.86			
		61	54	88.52	9	0.40	0.94	4.05	4.11	3.88	4.01	4.03	3.70	3.74	3.51	3.40	3.96	3.33	4.18	3.72	3.92				
		59	38	64.40	9	0.18	2.13	4.00	3.84	4.23	4.10	4.71	4.57	4.73	4.60	4.78	4.18	4.02	4.23	4.13	4.63				
		44	27	61.36	9	0.92	1.81	3.48	3.25	3.85	3.88	4.18	3.66	3.88	4.18	4.25	4.18	4.18	3.88	4.37	3.70				
		54	43	79.62	9	0.55	0.27	3.95	3.93	4.04	4.25	4.02	3.93	3.97	3.62	3.62	4.04	3.39	4.00	4.18	4.09				
		小計	2925	1855	63.41	0.51	0.62	4.07	3.87	3.97	4.05	4.22	3.93	4.11	3.99	4.02	3.92	3.78	4.01	3.99	4.15				
		ドイツ語	22																						
			37	31	83.78	9	1.29	1.70	3.51	3.16	3.51	3.74	3.58	2.90	3.12	2.93	2.48	3.58	3.77	4.16	3.70	3.41			
			52	49	94.23	9	1.46	0.53	3.57	3.02	3.57	3.83	4.28	3.04	4.04	3.91	2.69	3.67	3.51	3.79	4.06	3.79			
			58	49	84.48	9	1.48	0.91	3.93	3.67	4.20	4.18	4.20	3.87	3.93	4.10	3.87	4.18	3.61	3.89	3.97	4.34			
			35	29	82.85	9	1.20	1.00	4.31	3.79	4.24	4.41	4.65	4.34	4.37	4.55	4.55	4.27	4.51	4.65	4.41	4.51			
			59	57	96.61	9	0.96	0.92	3.87	3.64	3.92	3.96	4.38	4.15	4.07	4.26	4.49	3.92	4.03	4.10	4.05	4.14			
			23	19	82.60	9	1.15	0.00	3.89	3.47	3.94	3.31	3.89	3.21	3.57	3.42	4.00	3.73	3.73	3.84	4.00	3.47			
			47	46	97.87	9	1.36	0.58	4.21	3.89	4.23	3.91	4.26	4.43	4.32	4.34	4.41	4.23	4.21	4.19	4.10	4.54			
			29	25	86.20	9	0.83	2.00	3.64	3.20	3.68	3.64	4.48	3.88	4.40	4.00	4.20	3.88	3.84	3.92	4.04	4.00			
			58	52	89.65	9	0.84	1.88	3.55	3.00	3.63	3.71	4.05	3.40	4.05	3.82	3.21	3.86	3.53	4.13	3.90	3.82			
			52																						
			11																						
			80	75	93.75	1	1.22	1.57	4.12	3.76	4.12	4.10	4.57	4.36	4.45	4.45	4.48	4.02	4.24	4.42	4.13	4.48			
			17	13	76.47	1	0.30	0.92	3.46	3.15	3.30	3.53	3.46	3.00	3.23	3.30	3.30	3.92	3.69	3.46	3.30	3.53			
			37	33	89.18	1	0.60	0.62	3.87	3.69	3.96	3.93	4.33	4.00	4.15	4.30	4.09	3.90	3.72	3.93	4.18	4.21			
		小計	617	478	77.47	1.06	1.05	3.83	3.45	3.86	3.85	4.18	3.71	3.97	3.95	3.81	3.93	3.87	4.04	3.99	4.02				
		フランス語	30	24	80.00	9	1.29	0.33	4.04	4.04	4.58	4.45	4.66	4.37	4.04	4.20	4.41	4.33	4.29	4.50	4.70				
			51	48	94.11	1	1.19	1.27	4.14	3.79	4.14	4.08	4.50	4.16	4.54	4.33	4.62	4.18	4.35	4.18	4.22	4.43			
			60																						
			13	11	84.61	9	1.36	0.54	4.00	3.63	4.18	4.18	4.27	4.09	4.63	4.00	4.09	4.54	4.27	4.36	4.18	4.36			
42	33		78.57	9	0.90	1.67	4.33	3.69	4.21	4.00	4.69	4.15	4.51	4.27	4.27	4.12	4.06	4.18	4.21	4.45					
70																									
小計	266	116	43.60	1.19	0.95	4.13	3.79	4.28	4.18	4.53	4.19	4.43	4.20	4.29	4.31	4.25	4.25	4.28	4.49						
ロシア語	14	10	71.42	1,9	2.00	1.00	4.20	3.40	4.10	3.90	4.50	4.70	4.70	4.30	4.70	4.30	4.50	4.50	4.11	4.60					
	15	12	80.00	1	1.33	1.91	4.16	3.75	4.58	4.41	4.33	4.33	4.16	3.83	4.58	4.08	4.41	4.50	4.16	4.41					

## 教養教育 授業改善アンケート集計結果（H15年度後期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	シラ入 平均	熱意 平均	教授法 平均	コミュニ ケーション 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均		
外国語科目	外国語	ロシア語	15	10	66.66	1	1.10	0.55	4.40	3.90	4.20	4.30	4.60	4.90	4.70	4.50	4.80	4.70	4.70	4.30	4.20	4.90		
			15	13	86.66	1	1.07	0.84	4.00	3.76	4.30	4.30	4.61	4.53	4.53	4.38	4.53	4.15	4.23	4.15	4.07	4.61		
		小計	59	45	76.27		1.37	1.07	4.19	3.70	4.29	4.23	4.51	4.61	4.52	4.25	4.65	4.30	4.46	4.36	4.13	4.63		
		中国語		45	34	75.55	1	1.00	0.05	4.14	3.88	4.32	4.14	4.70	4.32	4.44	4.29	4.35	4.38	4.29	4.32	4.11	4.47	
				65	47	72.30	9	0.63	1.42	3.36	2.93	3.31	3.42	3.27	2.97	3.34	3.02	2.87	3.34	3.02	3.34	3.32	3.32	3.12
				58	38	65.51	9	0.75	1.29	4.10	3.97	4.15	4.18	4.39	4.31	4.05	4.13	4.44	4.23	4.18	4.23	4.26	4.39	
				59	47	79.66	9	0.29	0.06	3.63	3.31	4.04	3.80	4.10	3.57	4.08	3.63	3.38	3.97	3.34	3.65	3.82	3.74	
				42	34	80.95	1	0.79	0.21	4.14	4.14	4.35	4.26	4.55	4.41	4.67	4.26	4.70	4.08	4.50	4.38	4.38	4.58	
				40	35	87.50	9	0.51	0.05	4.31	3.94	4.37	4.20	4.60	4.11	4.74	4.34	4.20	4.28	3.91	4.08	4.20	4.48	
				43	41	95.34	9	0.51	0.12	4.14	3.70	4.04	3.90	4.07	3.78	4.17	3.70	3.58	3.92	3.62	3.63	3.95	4.12	
				52	42	80.76	9	1.21	0.14	3.78	3.95	4.11	3.90	4.21	4.04	4.00	4.07	4.11	4.02	3.92	4.09	4.04	4.04	
				36	30	83.33	1,9	0.66	1.70	3.46	3.13	3.63	3.63	3.63	3.30	3.40	3.33	3.10	3.60	3.50	3.56	3.66	3.60	
				65	58	89.23	1	0.43	0.12	3.74	3.48	3.89	3.81	4.17	3.81	4.15	3.74	3.86	3.56	3.74	3.84	3.96	3.98	
				36	28	77.77	9	0.53	0.10	3.71	3.35	3.78	3.64	3.64	3.57	3.82	3.50	3.53	3.42	3.07	3.57	3.75	3.79	
				26	19	73.07	1	0.73	0.00	4.21	3.73	4.05	4.31	4.36	4.10	4.47	4.21	4.31	4.15	4.05	3.84	4.05	4.26	
			小計	567	453	79.89		0.67	0.44	3.89	3.63	4.00	3.93	4.14	3.86	4.11	3.85	3.87	3.91	3.76	3.88	3.96	4.04	
		韓国語		24	22	91.66	1	0.54	0.00	4.36	3.68	4.40	4.22	5.00	4.54	4.59	4.22	4.81	4.04	4.45	4.54	4.40	4.59	
				21	18	85.71	1	0.33	0.00	4.72	4.38	4.83	4.77	4.94	4.72	4.88	4.44	4.88	4.22	4.11	4.72	4.66	4.72	
		小計	45	40	88.88		0.43	0.00	4.54	4.03	4.62	4.50	4.97	4.63	4.73	4.33	4.85	4.13	4.28	4.63	4.53	4.65		
		中計		4479	2987	66.68		0.69	0.68	4.03	3.76	4.01	4.03	4.25	3.95	4.14	4.00	4.03	3.96	3.86	4.04	4.02	4.17	
大計		4479	2987	66.68		0.69	0.68	4.03	3.76	4.01	4.03	4.25	3.95	4.14	4.00	4.03	3.96	3.86	4.04	4.02	4.17			
情報処理教育 科目	情報処理	情報処理	48	44	91.66	9	0.77	1.44	4.36	3.93	4.43	3.70	4.27	4.29	4.34	4.22	4.54	4.00	3.88	4.04	4.25	4.45		
			97	88	90.72	9	0.35	0.00	3.96	3.88	4.14	3.87	4.19	3.69	3.79	3.80	3.89	3.82	3.45	3.68	4.15	4.00		
			49	42	85.71	9	0.14	0.09	3.76	3.26	3.73	3.40	3.02	2.76	3.21	3.14	3.28	3.38	3.66	3.61	4.11	3.14		
			66	63	95.45	9	0.26	0.01	4.04	3.77	4.22	4.06	4.53	4.07	4.28	3.96	4.15	3.79	3.62	3.91	4.25	4.34		
			43	35	81.39	9	0.40	0.94	4.45	4.02	4.40	4.08	4.31	4.17	4.37	4.08	4.34	4.02	3.82	4.08	4.25	4.34		
			44	42	95.45	9	0.33	1.76	3.78	3.33	3.68	3.52	3.30	2.68	3.19	3.00	3.30	3.42	2.54	3.21	3.80	3.39		
			47	37	78.72	9	0.24	0.00	4.00	4.11	4.05	3.86	3.40	3.54	3.37	3.45	2.94	3.48	3.45	3.56	4.27	3.78		
			55	41	74.54	9	0.31	0.63	4.07	3.95	4.43	4.24	4.34	3.78	3.53	4.14	4.25	4.12	4.53	4.02	4.31	4.17		
			52	43	82.69	9	0.76	0.04	4.27	3.95	4.60	4.13	4.53	4.44	4.34	4.13	4.62	3.95	4.11	4.13	4.39	4.46		
			36	30	83.33	9	0.34	0.92	3.76	3.55	4.03	3.56	3.60	3.30	3.63	3.43	3.56	3.50	4.03	3.86	4.20	3.56		
			53																					
		小計	590	465	78.81		0.39	0.58	4.05	3.77	4.17	3.84	3.95	3.67	3.80	3.74	3.89	3.75	3.71	3.81	4.20	3.96		
		中計		590	465	78.81		0.39	0.58	4.05	3.77	4.17	3.84	3.95	3.67	3.80	3.74	3.89	3.75	3.71	3.81	4.20	3.96	
		大計		590	465	78.81		0.39	0.58	4.05	3.77	4.17	3.84	3.95	3.67	3.80	3.74	3.89	3.75	3.71	3.81	4.20	3.96	
日本語・日本 事情科目	日本語・日 本事情	日本語・日 本事情	4	4	100.00	1,2,5,9	0.75	0.75	3.50	4.25	4.00	3.75	4.25	4.00	4.00	3.75	4.50	3.50	3.00	4.00	3.75	4.00		
			6	4	66.66	9	0.25	0.25	4.25	4.25	4.00	4.00	4.50	4.50	4.00	3.25	3.75	3.25	3.00	3.25	4.00	4.25		
			5																					
			6	4	66.66	1,9	0.75	0.25	4.50	4.50	4.25	4.25	4.75	4.50	4.25	4.00	4.50	4.00	4.25	4.50	4.50	4.50		
			6																					
			3	3	100.00	2,3,9	0.66	2.00	4.33	4.33	4.66	4.00	4.66	4.33	4.33	4.33	4.33	4.00	4.00	4.00	4.00	4.33	4.33	
小計	30	15	50.00		0.60	0.81	4.14	4.33	4.22	4.00	4.54	4.33	4.14	3.83	4.27	3.68	3.56	3.93	4.14	4.27				
中計		30	15	50.00		0.60	0.81	4.14	4.33	4.22	4.00	4.54	4.33	4.14	3.83	4.27	3.68	3.56	3.93	4.14	4.27			
大計		30	15	50.00		0.60	0.81	4.14	4.33	4.22	4.00	4.54	4.33	4.14	3.83	4.27	3.68	3.56	3.93	4.14	4.27			
総計			19176	12931	67.43		0.58	0.67	4.04	3.77	4.01	3.96	4.20	3.84	3.82	3.84	3.97	3.77	3.72	3.92	3.97	4.07		