

第四章 各國立大學比較

一、專任教師人數

一般而言，專任教師之資歷與其學校歷史長短相關，由表 57 觀之，凡設校較久之學校，其教授所佔比率愈高，而新近成立之學校，則以助理教授居多，至於副教授比率，新舊學校差異不大，惟以講師層級，反倒是部份老學校比率較高。本校專任教師以副教授較多，教授次之。(請參閱表 57、圖 28)

若按學歷別分，新設立學校博士學位所佔比率反較歷史久之學校高，本校教師具博士學位者佔 86.41%，介於另外兩所師範大學間。(請參閱表 58、圖 29)

表 57 各國立大學專任教師人數－按職級分
97 學年度

校別	人 數 (人)						助教 人數	百 分 比 (%)					
	總計	教授	副教授	助理教授	講師	其他		總計	教授	副教授	助理教授	講師	其他
彰化師範大學	390	123	133	89	29	16	10	100.00	31.54	34.10	22.82	7.44	4.10
台灣師範大學	876	332	287	160	70	27	103	100.00	37.90	32.76	18.26	7.99	3.08
高雄師範大學	301	88	110	80	14	9	28	100.00	29.24	36.54	26.58	4.65	2.99
政治大學	677	293	210	124	40	10	96	100.00	43.28	31.02	18.32	5.91	1.48
清華大學	604	324	123	136	12	9		100.00	53.64	20.36	22.52	1.99	1.49
台灣大學	1,937	1,024	467	366	61	19	265	100.00	52.87	24.11	18.90	3.15	0.98
成功大學	1,207	526	330	271	64	16	54	100.00	43.58	27.34	22.45	5.30	1.33
中興大學	752	335	217	141	46	13	64	100.00	44.55	28.86	18.75	6.12	1.73
交通大學	698	316	135	197	39	11	5	100.00	45.27	19.34	28.22	5.59	1.58
中央大學	579	261	150	141	20	7	10	100.00	45.08	25.91	24.35	3.45	1.21
中山大學	475	224	125	99	16	11	17	100.00	47.16	26.32	20.84	3.37	2.32
海洋大學	379	128	120	105	16	10	48	100.00	33.77	31.66	27.70	4.22	2.64
中正大學	498	175	166	140	4	13		100.00	35.14	33.33	28.11	0.80	2.61
陽明大學	383	146	118	89	26	4	16	100.00	38.12	30.81	23.24	6.79	1.04
台北大學	326	105	94	84	30	13	58	100.00	32.21	28.83	25.77	9.20	3.99
嘉義大學	501	114	167	141	59	20	9	100.00	22.75	33.33	28.14	11.78	3.99
東華大學	515	120	166	189	9	31	3	100.00	23.30	32.23	36.70	1.75	6.02
暨南國際大學	240	41	62	121	4	12	11	100.00	17.08	25.83	50.42	1.67	5.00
高雄大學	196	37	56	94	7	2	2	100.00	18.88	28.57	47.96	3.57	1.02

表 58

各國立大學專任教師人數—按學歷分

97 學年度

校 別	人 數 (人)						百 分 比 (%)					
	總計	博士	碩士	學士	專科	其他	總計	博士	碩士	學士	專科	其他
彰化師範大學	390	337	46	7			100.00	86.41	11.79	1.79		
台灣師範大學	876	706	143	26	1		100.00	80.59	16.32	2.97	0.11	
高雄師範大學	301	268	30	3			100.00	89.04	9.97	1.00		
政治大學	677	592	64	16		5	100.00	87.45	9.45	2.36		0.74
清華大學	604	575	21	8			100.00	95.20	3.48	1.32		
台灣大學	1,937	1,740	102	94	1		100.00	89.83	5.27	4.85	0.05	
成功大學	1,207	994	104	109			100.00	82.35	8.62	9.03		
中興大學	752	678	53	19		2	100.00	90.16	7.05	2.53		0.27
交通大學	698	632	53	12	1		100.00	90.54	7.59	1.72	0.14	
中央大學	579	539	30	10			100.00	93.09	5.18	1.73		
中山大學	475	443	23	6	3		100.00	93.26	4.84	1.26	0.63	
海洋大學	379	346	22	11			100.00	91.29	5.80	2.90		
中正大學	498	480	14	4			100.00	96.39	2.81	0.80		
陽明大學	383	311	27	45			100.00	81.20	7.05	11.75		
台北大學	326	271	43	12			100.00	83.13	13.19	3.68		
嘉義大學	501	384	96	17	4		100.00	76.65	19.16	3.39	0.80	
東華大學	515	466	38	9	2		100.00	90.49	7.38	1.75	0.39	
暨南國際大學	240	228	11	1			100.00	95.00	4.58	0.42		
高雄大學	196	182	12	1	1		100.00	92.86	6.12	0.51	0.51	

註：本表專任教師人數不含助教。

二、學生人數及生師比

在表 59 所列 19 所國立大學 97 學年度各學制學生人數，其中超過一萬人者有 11 所，規模最大者為臺灣大學。本校規模及各學制學生分配均屬適中。(請參閱表 59)

表 59

各 國 立 大 學 學 生 人 數

97 學 年 度

單 位：人

校 別	總 計	博 士 班	碩 士 班	碩 士 在 職	學 士 班	進 修 學 士	二 技
彰化師範大學	8,135	409	1,591	1,744	4,389		2
台灣師範大學	15,514	1,299	3,859	2,902	7,454		
高雄師範大學	7,492	500	1,491	2,271	3,227	3	
政治大學	15,588	964	3,382	1,927	9,315		
清華大學	11,775	2,327	3,542	230	5,676		
台灣大學	33,416	5,141	9,407	1,162	17,152	554	
成功大學	21,972	3,416	6,147	1,353	10,856	200	
中興大學	17,204	1,714	3,628	1,413	8,541	1,908	
交通大學	14,184	2,337	4,540	1,968	5,339		
中央大學	11,954	1,538	3,159	1,465	5,792		
中山大學	9,399	1,194	2,774	1,033	4,347		51
海洋大學	8,496	367	1,598	576	5,117	838	
中正大學	12,044	962	2,811	1,758	6,513		
陽明大學	4,296	963	1,289	139	1,905		
台北大學	9,928	170	1,330	480	5,413	2,535	
嘉義大學	12,396	144	1,736	1,000	7,331	2,028	157
東華大學	10,541	340	2,351	988	6,725	98	39
暨南國際大學	5,295	247	1,290	248	3,475		35
高雄大學	5,640	2	588	343	4,301		406
		百 分 比 (%)					
彰化師範大學	100.00	5.03	19.56	21.44	53.95		0.02
台灣師範大學	100.00	8.37	24.87	18.71	48.05		
高雄師範大學	100.00	6.67	19.90	30.31	43.07	0.04	
政治大學	100.00	6.18	21.70	12.36	59.76		
清華大學	100.00	19.76	30.08	1.95	48.20		
台灣大學	100.00	15.38	28.15	3.48	51.33	1.66	
成功大學	100.00	15.55	27.98	6.16	49.41	0.91	
中興大學	100.00	9.96	21.09	8.21	49.65	11.09	
交通大學	100.00	16.48	32.01	13.87	37.64		
中央大學	100.00	12.87	26.43	12.26	48.45		
中山大學	100.00	12.70	29.51	10.99	46.25		0.54
海洋大學	100.00	4.32	18.81	6.78	60.23	9.86	
中正大學	100.00	7.99	23.34	14.60	54.08		
陽明大學	100.00	22.42	30.00	3.24	44.34		
台北大學	100.00	1.71	13.40	4.83	54.52	25.53	
嘉義大學	100.00	1.16	14.00	8.07	59.14	16.36	1.27
東華大學	100.00	3.23	22.30	9.37	63.80	0.93	0.37
暨南國際大學	100.00	4.66	24.36	4.68	65.63		0.66
高雄大學	100.00	0.04	10.43	6.08	76.26		7.20

備註：1、碩士在職含夜間及暑期班。2、二技含日、夜間部及五專。

再就各國立大學生師比言，各校因系所合聘歸大學部或研究所或有差異，故研究所生師比率差異甚大，連帶亦牽動大學部之生師比，為期基礎一致，故以全校合計比較。97 學年度本校為 1：20.86 屬居中。若以平均每班學生人數觀之，本校博士班平均每班 15 人，與其他大學相當；碩士班及學士班平均每班分別為 21 人及 41 人，較其他大學略低。(請參閱表 60、圖 30)

表 60 各國立大學生師比及平均每班學生人數

校 別	博士班			碩士班			學士班			專任教師 人數	生師比
	學生數	班級數	平均每 班人數	學生數	班級數	平均每 班人數	學生數	班級數	平均每 班人數		
彰化師範大學	409	28	15	3,335	159	21	4,391	108	41	390	20.86
台灣師範大學	1,299	58	22	6,761	246	27	7,454	171	44	876	17.71
高雄師範大學	500	19	26	3,762	138	27	3,227	82	39	301	24.88
政治大學	964	68	14	5,309	175	30	9,315	205	45	677	23.03
清華大學	2,327	57	41	3,772	103	37	5,676	115	49	604	19.50
台灣大學	5,141	204	25	10,569	462	23	17,152	461	37	1,937	16.97
成功大學	3,416	109	31	7,500	223	34	10,856	198	55	1,207	18.04
中興大學	1,714	70	24	5,041	178	28	8,541	157	54	752	20.34
交通大學	2,337	59	40	6,508	173	38	5,339	116	46	698	20.32
中央大學	1,538	64	24	4,624	164	28	5,792	116	50	579	20.65
中山大學	1,194	50	24	3,807	122	31	4,398	88	50	475	19.79
海洋大學	367	32	11	2,174	75	29	5,117	99	52	379	20.21
中正大學	962	55	17	4,569	137	33	6,513	140	47	498	24.18
陽明大學	963	42	23	1,428	63	23	1,905	41	46	383	11.22
台北大學	170	16	11	1,810	63	29	5,413	90	60	326	22.68
嘉義大學	144	11	13	2,736	130	21	7,488	157	48	501	20.69
東華大學	340	34	10	3,339	135	25	6,764	144	47	515	20.28
暨南國際大學	247	27	9	1,538	59	26	3,510	65	54	240	22.06
高雄大學	2	1	2	931	54	17	4,707	85	55	196	28.78

註：1. 本表學士班學生人數為日間部學生，含學士、五專、二技，不含進修學士，與表 58 容有差異。

2. 碩士班學生人數含在職專班。

三、教育經費支出

國立大學校院自 88 下半及 89 年度開始全面實施校務基金迄今，3 所師範大學係於 87 年度開始試行。實施以來，因政府財政日趨困難，補助款比率逐年下降，而各校亦已加強開源節流，自籌比率不斷在提高。茲就與本校性質較相近之其他兩所師範大學做一比較，由表 61 觀之，97 年度因以直線法提列折舊，各校普遍均呈短絀情形，本校財務結構與高雄師範大學較相近，收入來源依序為教學研究補助收入、學雜費收入及建教合作收入，而台灣師範大學其建教合作收入則高於學雜費收入。若以平均每生教學訓輔成本計，本校居三校之首，顯見本校對學生之照顧不遺餘力。（請參閱表 61）



表 61

校務基金收支餘絀決算表

97 年度

單位：新台幣千元

科 目	決 算 數 (千元)			百 分 比 (%)		
	本校	台灣師大	高雄師大	本校	台灣師大	高雄師大
業務收入	1,386,418	3,849,811	1,161,857	93.25	91.09	93.15
學雜費淨收入 A	390,579	706,289	356,390	26.27	16.71	28.57
建教合作收入	191,205	1,144,927	115,413	12.86	27.09	9.25
推廣教育收入	30,399	254,817	32,277	2.04	6.03	2.59
權利金收入	493	921		0.03	0.02	0.00
教研究補助收入 B	662,398	1,638,661	570,387	44.55	38.77	45.73
其他補助收入	100,409	77,855	76,250	6.75	1.84	6.11
雜項業務收入	10,935	26,341	11,140	0.74	0.62	0.89
業務外收入	100,368	376,794	85,399	6.75	8.91	6.85
利息收入	42,240	88,313	29,432	2.84	2.09	2.36
資產使用及權利金收入	46,974	222,910	46,190	3.16	5.27	3.70
受贈收入	6,630	8,997	2,208	0.45	0.21	0.18
賠(補)償收入	378	39	459	0.03	0.00	0.04
違約罰款收入	981	1,450	1,343	0.07	0.03	0.11
雜項收入	3,165	55,085	5,767	0.21	1.30	0.46
收入合計	1,486,786	4,226,605	1,247,256	100.00	100.00	100.00
支出合計	1,618,574	4,419,132	1,335,502	108.86	104.56	107.08
本期賸餘(短絀-)	-131,788	-192,527	-88,246	-8.86	-4.56	-7.08
折舊	203,645	374,699	188,717			
97 年底現金	1,653,875	2,541,638	1,158,432			
學生人數 C	7,885	14,912	7,158			
每生學雜費收入(元) A/C	49,534	47,364	49,789			
每生訓輔成本(元) B/C	149,001	145,755	126,144			

註：1. 本表資料以全部版(C版)資料為準。

2. 學生人數依規定以96學年度學生人數計。

四、校舍校地面積

本校位處市區，校地面積不算大，且設校 37 年，部分建築已具年代，但學生人數不低，故平均每生享有之樓地板面積與台灣師範大學一樣，僅 25 平方公尺，在各國立大學中僅高於新設立之台北大學。至於學生宿舍床位因各校地緣等關係，需求性容有差異，較難比較。(請參閱表 62)

表 62

各國立大學校地校舍面積

97 年 9 月底

面積單位：平方公尺

校 別	校舍樓地 板面積	宿 舍 床 位 或 戶 數			校地面積	學生人數	平均每生可使用面積		每○位學生 可有一床位
		學生宿舍	教職員單身	教職員有眷			校舍	校地	
彰化師範大學	204,087	2,539	73	54	517,279	8,135	25	64	3.20
台灣師範大學	385,246	5,808	29	86	438,983	15,514	25	28	2.67
高雄師範大學	212,515	3,456	23	89	639,364	7,492	28	85	2.17
政治大學	412,455	5,901	124	124	1,036,771	15,588	26	67	2.64
清華大學	418,742	6,079	152	300	1,276,760	11,775	36	108	1.94
台灣大學	1,061,615	8,724	221	952	1,355,299	33,416	32	41	3.83
成功大學	800,191	6,582	218	157	1,826,243	21,972	36	83	3.34
中興大學	485,752	3,491	113	160	549,595	17,204	28	32	4.93
交通大學	461,224	7,255	161	136	795,079	14,184	33	56	1.96
中央大學	377,781	6,659	73	195	619,528	11,954	32	52	1.80
中山大學	321,068	4,262	76	95	702,879	9,399	34	75	2.21
海洋大學	189,029	2,750	38	49	312,189	8,496	22	37	3.09
中正大學	459,930	3,734	116	221	1,307,461	12,044	38	109	3.23
陽明大學	154,058	1,663	46	58	496,305	4,296	36	116	2.58
台北大學	187,601	2,600		3	591,934	9,928	19	60	3.82
嘉義大學	354,876	3,459	85	48	1,543,464	12,396	29	125	3.58
東華大學	342,096	4,229	85	134	2,618,654	10,541	32	248	2.49
暨南國際大學	172,157	1,920	103	37	1,482,141	5,295	33	280	2.76
高雄大學	179,200	1,058	16	46	825,197	5,640	32	146	5.33

備註：1、本表校舍及校地，皆以實際使用面積計算，包括租借用，不包括出租借部份。

2、各校資料均已併計各個校區。

3、本表學生人數係以 97 學年度計。