

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，反倒是一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 86.33%，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
98 學年度

校 別	人 數 (人)						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	395	124	141	89	26	15	100.00	31.39	35.70	22.53	6.58	3.80
台灣師範大學	895	336	282	183	64	30	100.00	37.54	31.51	20.45	7.15	3.35
高雄師範大學	296	95	107	78	11	5	100.00	32.09	36.15	26.35	3.72	1.69
政治大學	685	280	203	160	32	10	100.00	40.88	29.64	23.36	4.67	1.46
清華大學	600	318	131	129	13	9	100.00	53.00	21.83	21.50	2.17	1.50
台灣大學	1,986	1,037	470	380	59	40	100.00	52.22	23.67	19.13	2.97	2.01
成功大學	1,241	551	336	278	63	13	100.00	44.40	27.07	22.40	5.08	1.05
中興大學	756	337	219	147	40	13	100.00	44.58	28.97	19.44	5.29	1.72
交通大學	706	322	151	189	33	11	100.00	45.61	21.39	26.77	4.67	1.56
中央大學	585	275	158	128	19	5	100.00	47.01	27.01	21.88	3.25	0.85
中山大學	471	227	125	93	15	11	100.00	48.20	26.54	19.75	3.18	2.34
海洋大學	377	133	114	109	11	10	100.00	35.28	30.24	28.91	2.92	2.65
中正大學	510	180	173	140	6	11	100.00	35.29	33.92	27.45	1.18	2.16
陽明大學	374	142	122	83	23	4	100.00	37.97	32.62	22.19	6.15	1.07
台北大學	324	106	97	83	26	12	100.00	32.72	29.94	25.62	8.02	3.70
嘉義大學	504	112	182	144	50	16	100.00	22.22	36.11	28.57	9.92	3.17
東華大學	481	112	178	172	9	10	100.00	23.28	37.01	35.76	1.87	2.08
暨南國際大學	257	48	74	120	3	12	100.00	18.68	28.79	46.69	1.17	4.67
高雄大學	211	42	61	99	6	3	100.00	19.91	28.91	46.92	2.84	1.42

表 58

各國立大學專任教師人數—按學歷分

98 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	395	341	47	7			100.00	86.33	11.90	1.77		
台灣師範大學	895	734	140	20	1		100.00	82.01	15.64	2.23	0.11	
高雄師範大學	296	280	16				100.00	94.59	5.41			
政治大學	685	618	54	13			100.00	90.22	7.88	1.90		
清華大學	600	573	21	6			100.00	95.50	3.50	1.00		
台灣大學	1,986	1,795	100	91			100.00	90.38	5.04	4.58		
成功大學	1,241	1,033	100	108			100.00	83.24	8.06	8.70		
中興大學	756	689	46	21			100.00	91.14	6.08	2.78		
交通大學	706	644	51	10	1		100.00	91.22	7.22	1.42	0.14	
中央大學	585	548	28	9			100.00	93.68	4.79	1.54		
中山大學	471	440	22	6	3		100.00	93.42	4.67	1.27	0.64	
海洋大學	377	350	18	9			100.00	92.84	4.77	2.39		
中正大學	510	490	19	1			100.00	96.08	3.73	0.20		
陽明大學	374	303	29	42			100.00	81.02	7.75	11.23		
台北大學	324	271	40	13			100.00	83.64	12.35	4.01		
嘉義大學	504	406	85	10	3		100.00	80.56	16.87	1.98	0.60	
東華大學	481	449	24	8			100.00	93.35	4.99	1.66		
暨南國際大學	257	245	11	1			100.00	95.33	4.28	0.39		
高雄大學	211	197	12	1	1		100.00	93.36	5.69	0.47	0.47	

二、學生人數及生師比

在表 59 所列 19 所國立大學 98 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

98 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	8,380	429	1,658	1,820	4,473		
台灣師範大學	15,460	1,458	3,912	2,611	7,477	2	
高雄師範大學	7,579	513	1,494	2,229	3,343		
政治大學	15,815	963	3,404	1,883	9,565		
清華大學	12,162	2,372	3,595	269	5,926		
台灣大學	33,393	5,093	9,480	968	17,493	359	
成功大學	22,438	3,428	6,175	1,383	11,357	95	
中興大學	17,387	1,749	3,678	1,610	8,557	1,793	
交通大學	14,605	2,393	4,709	1,976	5,527		
中央大學	12,246	1,562	3,173	1,536	5,975		
中山大學	9,476	1,185	2,837	922	4,531	1	
海洋大學	8,591	388	1,650	617	5,209	727	
中正大學	12,115	905	2,878	1,781	6,551		
陽明大學	4,448	1,039	1,300	126	1,983		
台北大學	9,818	167	1,360	507	5,485	2,299	
嘉義大學	12,781	163	1,758	1,035	7,601	2,220	4
東華大學	10,431	367	2,394	810	6,772	88	
暨南國際大學	5,544	277	1,321	275	3,602	69	
高雄大學	5,696	5	592	378	4,376	345	
		百	分	比 (%)			
彰化師範大學	100.00	5.12	19.79	21.72	53.38		
台灣師範大學	100.00	9.43	25.30	16.89	48.36	0.01	
高雄師範大學	100.00	6.77	19.71	29.41	44.11		
政治大學	100.00	6.09	21.52	11.91	60.48		
清華大學	100.00	19.50	29.56	2.21	48.73		
台灣大學	100.00	15.25	28.39	2.90	52.39	1.08	
成功大學	100.00	15.28	27.52	6.16	50.62	0.42	
中興大學	100.00	10.06	21.15	9.26	49.21	10.31	
交通大學	100.00	16.38	32.24	13.53	37.84		
中央大學	100.00	12.76	25.91	12.54	48.79		
中山大學	100.00	12.51	29.94	9.73	47.82	0.01	
海洋大學	100.00	4.52	19.21	7.18	60.63	8.46	
中正大學	100.00	7.47	23.76	14.70	54.07		
陽明大學	100.00	23.36	29.23	2.83	44.58		
台北大學	100.00	1.70	13.85	5.16	55.87	23.42	
嘉義大學	100.00	1.28	13.75	8.10	59.47	17.37	0.03
東華大學	100.00	3.52	22.95	7.77	64.92	0.84	
暨南國際大學	100.00	5.00	23.83	4.96	64.97	1.24	
高雄大學	100.00	0.09	10.39	6.64	76.83	6.06	

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。98 學年度本校為 1:21.22 屬居中。若以平均每班學生人數觀之，本校博士班平均每班 14 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

98 學年度

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	429	30	14	3,478	165	21	4,473	110	41	395	21.22
台灣師範大學	1,458	61	24	6,523	221	30	7,477	176	42	895	17.27
高雄師範大學	513	20	26	3,723	138	27	3,343	86	39	296	25.60
政治大學	963	71	14	5,287	171	31	9,565	206	46	685	23.09
清華大學	2,372	60	40	3,864	106	36	5,926	121	49	600	20.27
台灣大學	5,093	206	25	10,448	451	23	17,493	474	37	1,986	16.63
成功大學	3,428	110	31	7,558	224	34	11,357	199	57	1,241	18.00
中興大學	1,749	70	25	5,288	191	28	8,557	161	53	756	20.63
交通大學	2,393	60	40	6,685	148	45	5,527	117	47	706	20.69
中央大學	1,562	68	23	4,709	166	28	5,975	119	50	585	20.93
中山大學	1,185	53	22	3,759	118	32	4,532	89	51	471	20.12
海洋大學	388	32	12	2,267	76	30	5,209	99	53	377	20.86
中正大學	905	55	16	4,659	140	33	6,551	141	46	510	23.75
陽明大學	1,039	44	24	1,426	64	22	1,983	43	46	374	11.89
台北大學	167	16	10	1,867	65	29	5,485	91	60	324	23.21
嘉義大學	163	14	12	2,793	140	20	7,605	158	48	504	20.95
東華大學	367	34	11	3,204	134	24	6,772	142	48	481	21.50
暨南國際大學	277	28	10	1,596	61	26	3,671	67	55	257	21.57
高雄大學	5	2	3	970	61	16	4,721	86	55	211	27.00

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 59 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 所師範大學均係於 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，98 年度決算因以直線法提列折舊，各校普遍均呈短绌情形，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。（請參閱表 61）



表 61

校務基金收支餘紹決算表

98 年度

單位：新台幣千元

科 目	決 算 數 (千元)			百分比 (%)		
	本 校	台 湾 師 大	高 雄 師 大	本 校	台 湾 師 大	高 雄 師 大
業務收入	1,412,260	4,256,596	1,232,713	94.95	92.46	94.76
學雜費淨收入	398,563	718,503	366,378	26.80	15.61	28.17
建教合作收入	229,865	1,370,158	161,690	15.45	29.76	12.43
推廣教育收入	14,775	283,214	26,162	0.99	6.15	2.01
權利金收入	271	839		0.02	0.02	0.00
教研究補助收入	662,898	1,663,867	571,491	44.57	36.14	43.93
其他補助收入	97,194	196,719	96,367	6.53	4.27	7.41
雜項業務收入	8,694	23,296	10,625	0.58	0.51	0.82
業務外收入	75,154	347,050	68,102	5.05	7.54	5.24
利息收入	16,626	29,485	12,694	1.12	0.64	0.98
投資賸餘		38,837				
資產使用及權利金收入	47,722	214,893	47,147	3.21	4.67	3.62
受贈收入	5,446	17,126	2,115	0.37	0.37	0.16
賠(補)償收入	95	243	513	0.01	0.01	0.04
違約罰款收入	1,155	1,731	1,094	0.08	0.04	0.08
雜項收入	4,110	44,735	4,539	0.28	0.97	0.35
收入合計	1,487,414	4,603,646	1,300,815	100.00	100.00	100.00
業務成本與費用						
教學研究及訓輔成本 A	1,614,636	4,596,287	1,333,951	108.55	99.84	102.55
建教合作成本	1,174,146	2,619,067	956,950	78.94	56.89	73.57
推廣教育成本	224,513	1,195,696	156,670	15.09	25.97	12.04
學生公費及獎勵金	9,721	201,597	24,530	0.65	4.38	1.89
管理費用及總務費用	27,207	84,967	26,821	1.83	1.85	2.06
雜項業務費用	174,301	479,246	161,168	11.72	10.41	12.39
業務外費用	4,748	15,714	7,812	0.32	0.34	0.60
利息費用	35,147	129,556	61,005	2.36	2.81	4.69
兌換短紹		337			0.01	
投資短紹		1,260			0.02	
雜項費用		11,115			0.24	
支出合計	1,649,783	4,725,843	1,394,956	110.91	102.65	107.24
本期賸餘(短紹-)	-162,369	-122,197	-94,141	-10.91	-2.65	-7.24
折舊	211,478	399,295	199,385			
98 年底現金	1,581,179	2,695,304	1,191,012			
學生人數 B	8,135	15,514	7,492			
每生訓輔成本 (元) A/B	144,333	168,820	127,730			

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 97 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 38 年，部分建築已具年代，但學生人數不少，平均每生享有之樓地板面積僅 25 平方公尺，在各國立大學中僅高於新設立之台北大學、海洋大學及台灣師範大學。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

98 年 10 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 嬌			校 舍	校 地	
彰化師範大學	206,454	2,539	73	54	517,279	8,380	25	62	3.30
台灣師範大學	367,875	7,213	34	96	454,658	15,460	24	29	2.14
高雄師範大學	212,512	3,456	23	89	639,364	7,579	28	84	2.19
政治大學	418,380	5,833	124	124	1,036,771	15,815	26	66	2.71
清華大學	418,581	5,884	152	301	1,276,760	12,162	34	105	2.07
台灣大學	1,133,610	8,584	221	950	1,355,299	33,393	34	41	3.89
成功大學	815,960	6,636	218	156	1,870,348	22,438	36	83	3.38
中興大學	507,570	3,491	113	128	549,595	17,387	29	32	4.98
交通大學	476,024	7,263	169	139	878,872	14,605	33	60	2.01
中央大學	373,715	6,305	73	196	619,758	12,246	31	51	1.94
中山大學	321,068	4,262	76	95	702,879	9,476	34	74	2.22
海洋大學	188,153	2,747	38	48	327,394	8,591	22	38	3.13
中正大學	469,494	3,734	116	221	1,307,406	12,115	39	108	3.24
陽明大學	178,908	1,663	54	58	496,336	4,448	40	112	2.67
台北大學	211,013	2,600		3	591,934	9,818	21	60	3.78
嘉義大學	368,124	3,459	85	48	1,543,464	12,781	29	121	3.69
東華大學	355,492	4,235	117	153	2,615,624	10,431	34	251	2.46
暨南國際大學	180,636	1,920	103	37	1,486,313	5,544	33	268	2.89
高雄大學	179,201	1,058	16	46	825,197	5,696	31	145	5.38

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 98 學年度計。