



105 級(104 學年度)應屆畢業生畢業意向調查報告

一、前言

本校生涯發展與就業輔導組為瞭解本校應屆畢業生畢業後預定升學與就業之動向，並希望深入瞭解應屆畢業生畢業後對於選擇工作的期望及其對在學期間之反思與回顧，於畢業生離校之際，特進行應屆畢業生意向調查。過去，本校針對應屆畢業生意向調查及畢業後一年畢業生流向調查均透過教育部委託台師大教育研究與評鑑中心所設計之「大專校院畢業生流向資訊平台」進行畢業生流向調查，自 102 年 7 月底確定中斷調查後即由本校生涯發展與就業輔導組接手每年進行「應屆畢業生意向調查」及「畢業後一年流向調查」、「畢業後三年流向調查」(104 年起)，配合教育部時程規劃，預計將在 106 年起再增加「畢業後五年流向調查」，期能更了解畢業生動向及蒐集畢業生給校方在課程規劃、輔導與服務的建議等，作為校方持續精進各項作為的重要參考。

為求本校畢業學生畢業後聯繫資料收集之完整性與資源共享性，減少校內各學制學生輔導單位追蹤畢業學生之作業重覆，前述各年度畢業生追蹤施測對象擴及全校畢業生，題項內並加入受測者個資利用與回饋及接受政府就業輔導機構輔導同意授權書等選項，以配合教育部進行及勞動部在輔導青年就業的重要依據。又本調查問卷設計採中英文雙語化問卷、調查平台設計委由本校計網中心協助建置，配合 105 級畢業生離校手續，本意向調查施測期間自 104 年 12 月 9 日至 105 年 10 月 14 日止，其調查結果依行政程序簽核後即回饋至教務處教學發展中心規劃之系所自我評鑑交流平台供各系所參考；畢業生勾選同意之個資亦將轉入所屬系友資料庫中供系所維護系友資料用，減少系所重覆收集畢業生資料的負荷。

本調查報告將包括各學制、身份(本地生、境外生)、學院、系所等應屆畢業生畢業後生涯規劃意向，以及「在校就讀期間對所學之專業知識與實用技能與未來欲工作所需之相關程度之反思與建議」與「本校於課程規劃中應加強之方向」等之反思回饋。

為求本校畢業學生畢業後聯繫資料收集之完整性與資源共享性，減少校內各學制學生輔導單位追蹤畢



業學生之作業重覆，問卷施測對象擴及全校畢業生，題項內並加入受測者個資是否同意轉入校(系)友資料庫及接受政府就業輔導機構輔導同意授權書等選項，以配合教育部技職司就業投保比對機制計畫進行就業投保率分析及就業機構輔導青年就業的重要依據。又本調查問卷設計之初即參酌本校 100 學年度畢業生畢業後一年流向調查問卷，同時整合國際事務處僑輔組(103 年 8 月 1 日起正式更名為僑生與陸生事務組，簡稱僑陸組)、國際學生事務組所提供之補充意見後編修成中英文雙語化問卷；調查平台設計委由本校計網中心協助建置，已於 104 年 11 月 18 日至 104 年 12 月 25 日進行各學制及身份別前測，104 年 12 月 26 日起正式上線，其問卷填答狀態列入 105 級畢業生離校手續必要申辦流程之一。本意向調查施測期間將自 104 年 12 月 26 日至 105 年 10 月 15 日止，其調查結果將配合系所評鑑放置於教務處招生組規劃之系所自我評鑑交流平台供各系所參考；同時自 103 年起亦配合 103 年 4 月初輔上線之系友資料庫，畢業生勾選同意之個資亦將轉入所屬系友資料庫中供系所用，減少系所重覆收集畢業生資料的負荷。

二、研究目的

本研究針對本校 105 級(104 學年度)各學制應屆畢業生進行調查。茲將本研究之目的列舉如下

大學部、研究所應屆畢業生畢業後生涯規劃意向。

各學院大學部、研究所應屆畢業生畢業後生涯規劃意向。(全校各系所見本報告附錄 P.46)

本地生、境外生(含外籍生、僑生、陸生)應屆畢業生畢業後生涯規劃意向。

應屆畢業生(依身份別)對(1)在校就讀期間對所學之專業知識與實用技能與未來欲工作所需之相關程度之反思與建議與(2)本校於課程規劃中應加強之方向。

三、研究方法及樣本選定

1. 調查方法及資料處理

本研究係利用網路調查，配合 105 級應屆畢業生離校作業，共計獲得 5,413 位合格受訪者，其資料經過核實程序，再以 SPSS 專業統計軟體進行分析，報告內複選題選項比例，皆利用 SPSS 中多重

回應集之方法計算選項比例。

2. 訪問時間

本意向調查施測期間，自 104 年 12 月 9 日至 105 年 10 月 15 日止。

3. 訪問對象

依據本校教務處註冊組 5 月底提供預估 104 學年度(105 級)應屆畢業生名單，訪問對象為本校 104 學年度(105 級)各學制應屆畢業生(含本地生、僑生、外籍生、陸生)，合計取得 5,413 合格訪問者。

4. 有效樣本

本次訪問共獲得 5,413 位從網路調查之受訪者。受訪者之性別、學制、畢業學院及身分別等基本資料分佈比例請參閱表一至四。

表一.受訪者性別

性別	人數	百分比
男	3,498	64.6
女	1,915	35.4
總計	5,413	100.00

表二.受訪者 104 學年畢業學制

學制	人數	百分比
大學部	2,505	46.3
碩士班	2,630	48.6
博士班	278	5.1
總計	5,413	100.00

表三.受訪者身分別

身分別		人數	百分比
本地生		5,089	94.0
境外生	外籍生	146	2.7
	僑生	135	2.5
	陸生	43	0.8
總計		5,413	100.00

表四.受訪者 104 學年畢業學院

學院	人數	百分比
文學院	313	5.8
理學院	470	8.7
工學院	1,939	35.8
醫學院	456	8.4
生物科學與科技學院	97	1.8
社會科學學院	345	6.4
規劃與設計學院	383	7.1
管理學院	697	12.9
電機資訊學院	713	13.2
總計	5,413	100.00

四、主要調查結果

1. 畢業意向

考量本地生及境外生在畢業意向的選擇上存在差異，以下受訪者的畢業意向將分別依本地生及境外生進行分析。

本地生

本地生中欲繼續升學者之比例為 24.03%，稍高於必須接受服役者 19.28%，而選擇求職者之比例為 43.39%，正在準備國家考試與專業證照考試的畢業生之比例合計為 8.47%，暫時不打算找任何工作者為 1.20%，然而有自行創業企圖的畢業生也佔有 0.96%，請參略表十一。



大學部畢業生欲繼續升學之比例近五成(48.17%)，相反的，碩士班則是超過六成的畢業生(64.79%)，希望在畢業後直接尋找工作機會，而博士生中佔大宗比例的畢業生，不是求職(71.94%)就是進行服役(11.15%)，值得注意的是，博士班畢業生欲自行創業的比例為 4.32%，此一比例相較於大學部與碩士班的比例高出許多，請參略表十一之一。

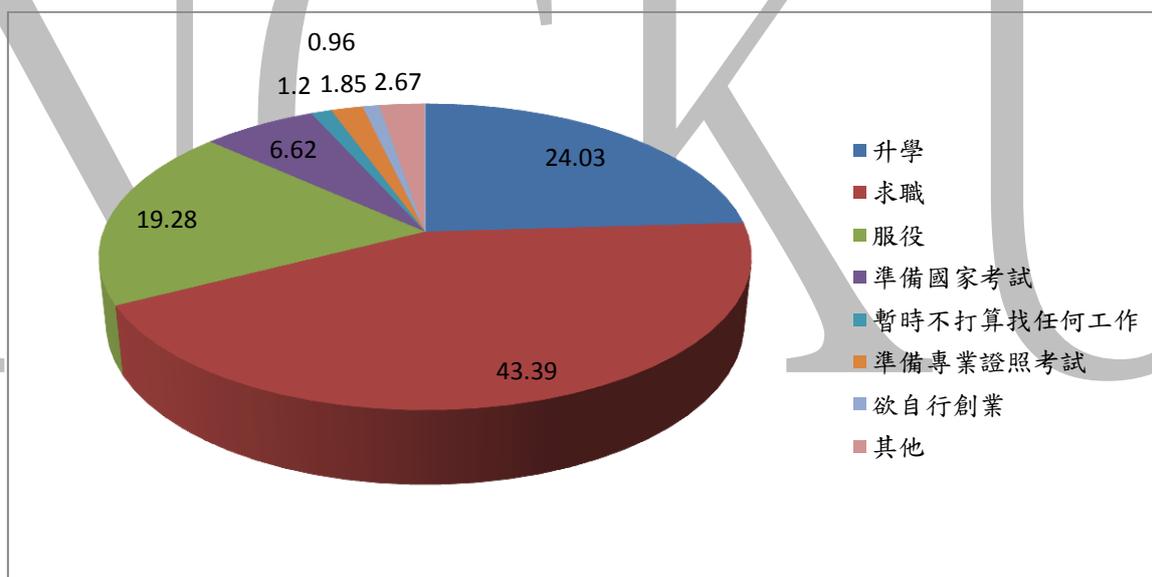
以學院分析 104 學年度畢業生畢業後欲繼續升學比例以理學院最高(36.38%)，其次為工學院(30.89%)，其他除醫學院(7.68%)及規劃設計學院(11.75%)外，其餘學院升學比例均高於 15% 以上。比較去年 103 學年度各學院的升學比例變化，以規劃設計學院升學比例下降最多(6.82)%，其次下降最多是電機資訊學院(3.28%)。準備專業證照的比例以醫學院最高 6.14%，最低比例則為電機資訊學院(0.28%)。

畢業後選擇求職者，醫學院、電機資訊學院及管理學院比例差不多，皆介於 50-55% 比例之間，除了工學院(37.80%)及理學院(36.81%)求職比例較低外，其餘皆介於 40-50% 之間。與 103 學年度比較，各學院比例均有小幅上升。另外，暫時不打算找任何工作比例中，各學院比例差不多。欲自行創業者中，規劃與設計學院的比例(3.39%)相對其他學院較高。將近兩成的社會科學學院(18.26%)的畢業生正在準備國家考試，其次為超過一成的醫學院(13.38%)與將近一成的文學院(9.90%)，其比例皆明顯高於其他學院，請參略表十一之二。

比較 103 及 104 學年度各學制別本地生畢業意向的變化，以 104 學年碩士班畢業生較明顯，其求職比例已超過半數(64.79%)，高於 103 學年度碩士班畢業生求職比例(51.46%)，然而，服役的比例(22.09%)，卻低於 103 學年度服役的比例(33.90%)，可能為碩士班畢業生進入職場服研發替代役，填答時可能不清楚研發替代役為服役或屬於求職。

表十一.本地生受訪者畢業意向

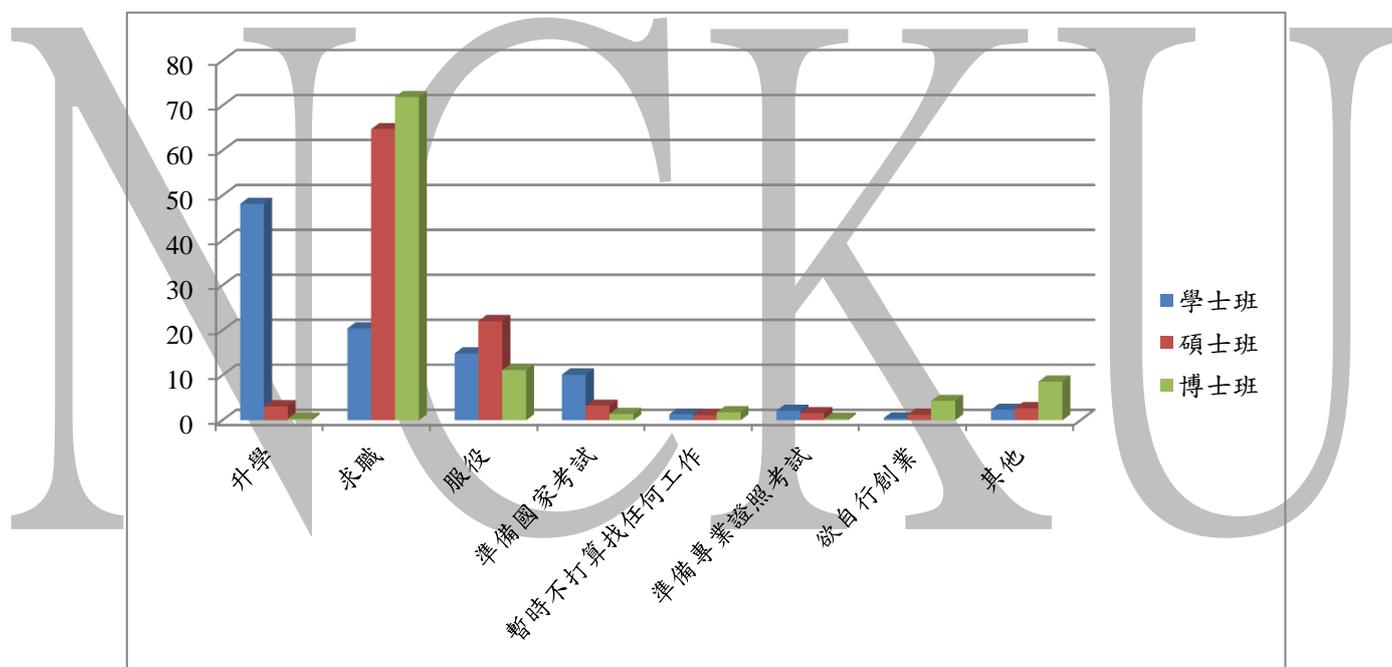
畢業意向	百分比
升學	24.03
求職	43.39
服役	19.28
準備國家考試	6.62
暫時不打算找任何工作	1.20
準備專業證照考試	1.85
欲自行創業	0.96
其他	2.67
總計	100.00



圖一.本地生受訪者畢業意向

表十一之一.本地生受訪者畢業意向與104學年畢業學制交叉分析

畢業意向	104學年畢業學制 (%)		
	大學部	碩士班	博士班
升學	48.17	3.12	0.36
求職	20.45	64.79	71.94
服役	14.89	22.09	11.15
準備國家考試	10.18	3.27	1.44
暫時不打算找任何工作	1.32	1.18	1.80
準備專業證照考試	2.16	1.60	0.36
欲自行創業	0.48	1.25	4.32
其他	2.35	2.70	8.63
總計	100.00	100.00	100.00



圖二.本地生受訪者畢業意向與 104 學年畢業學制交叉分析

表十一之二中，將各學院升學及求職比例與 103 學年做比較，紅色部分表示 104 學年之比例比 103 學年之比例高，綠色部分則相反，可觀察出各學院升學比例大部份上升，而求職比率更是全數上升。此外，各學院 104 學年畢業意向為其他的畢業生，比例皆較 103 學年低，在 103 學年中，將勾選其他及未填答者皆歸類在畢業意向其他選項中，但 104 學年時，此題未填答人數只有 2 人，因此比例會較 103 學年度低。

表十一之二.本地生受訪者畢業意向與 104 學年畢業學院交叉分析

畢業意向	104學年畢業學院 (%)								
	文學院	理學院	工學院	醫學院	生物科學與科技學院	社會科學學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院
升學	21.73	36.38	30.89	7.68	20.62	20.60	11.75	17.93	21.88
求職	49.20	36.81	37.80	53.95	43.30	40.29	47.26	52.94	53.30
服役	9.58	16.60	22.43	13.82	22.68	12.46	21.67	14.35	18.37
準備國家考試	9.90	3.83	4.23	13.38	5.15	18.26	7.57	6.74	1.26
暫時不打算找任何工作	1.92	1.49	0.88	0.88	1.03	0.87	2.35	1.15	1.96
準備專業證照考試	2.24	0.85	0.98	6.14	4.12	1.74	4.18	1.43	0.28
欲自行創業	1.28	0.85	0.52	1.10	0.00	0.87	3.39	2.01	2.01
其他	4.15	3.19	2.27	3.05	3.10	4.91	1.83	3.45	0.94
總計	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

畢業意向中本地生與外籍生、僑生希望繼續升學的比例差異不大，陸生的比例則較前述學生少一倍左右，惟畢業後希望求職的比例反而是陸生最高，亦是陸生最多人的選擇(67.44%)，明顯高於本地生(43.39%)與其他境外生(僑生 63.70%、外籍生 64.38%)，另外，欲自行創業之比例以外籍生的比例最高(3.42%)，次而僑生(2.22%)，本地生比例僅有(0.96%)，幾乎沒有陸生選擇自行創業，請參略表十一之三。

表十一之三.受訪者畢業意向與104學年畢業生身份交叉分析

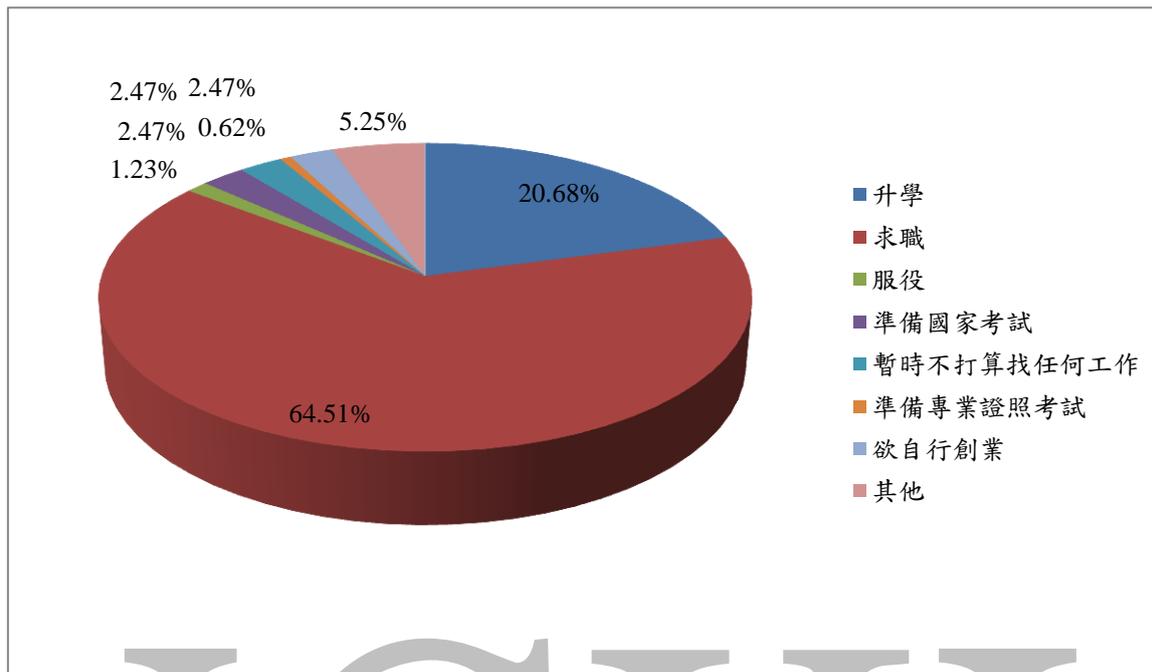
畢業意向	104學年畢業生身份 (%)			
	本地生	境外生		
		外籍生	僑生	陸生
升學	24.03	20.55	23.70	11.63
求職	43.39	64.38	63.70	67.44
服役	19.28	0.00	2.96	0.00
準備國家考試	6.62	0.00	4.44	4.65
暫時不打算找任何工作	1.20	3.42	0.74	4.65
準備專業證照考試	1.85	0.00	1.48	0.00
欲自行創業	0.96	3.42	2.22	0.00
其他	2.67	8.23	0.77	11.63
總計	100.00	100.00	100.00	100.00

境外生

境外生中欲繼續升學者之比例為 20.68%，選擇求職者之比例為 64.51%，正在準備國家考試與專業證照考試的畢業生之比例合計為 3.09%，暫時不打算找任何工作者為 2.47%，然而有自行創業企圖的畢業生也佔有 2.47%，請參略表十一之四。

表十一之四.境外生受訪者畢業意向

畢業意向	百分比
升學	20.68
求職	64.51
服役	1.23
準備國家考試	2.47
暫時不打算找任何工作	2.47
準備專業證照考試	0.62
欲自行創業	2.47
其他	5.25
總計	100.00

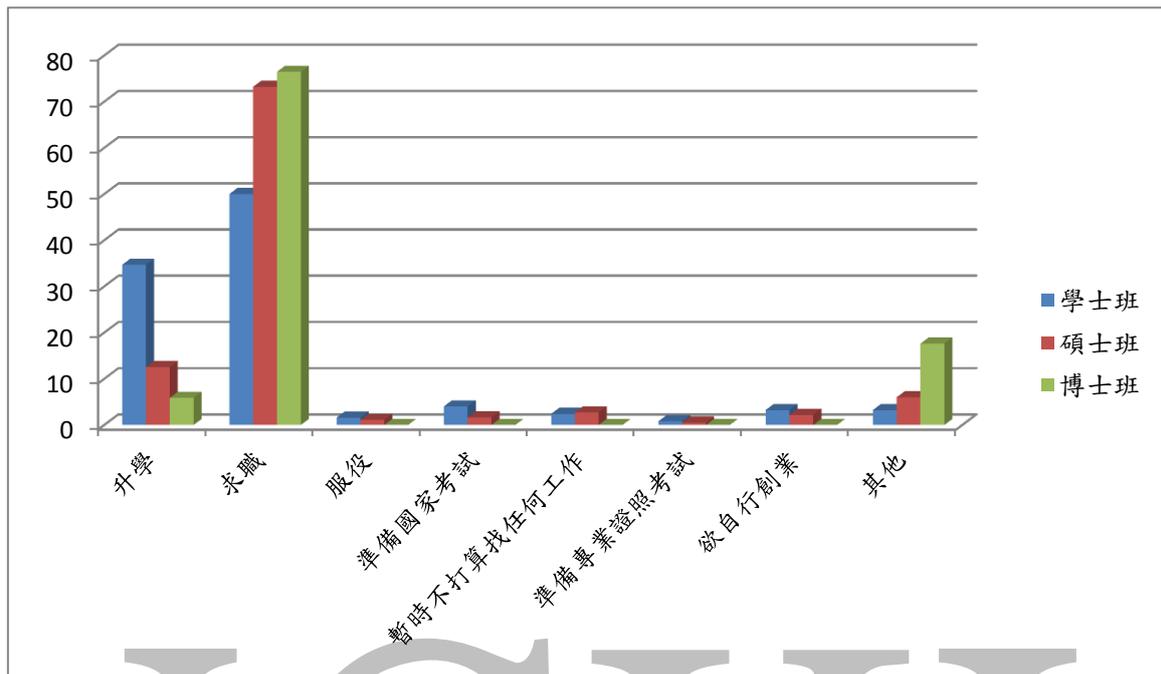


圖三.境外生受訪者畢業意向

大學部畢業生欲繼續升學之比例為 34.68%，相反的，碩士與博士班則分別高達七成(73.22%)與(76.47%)的畢業生，希望在畢業後直接尋找工作機會，較無人有意願繼續準備國家考試。然而大學部在準備國家考試比例(4.03%)為最高，此外，博士班畢業意向為其他的比例占了 17.64%，相較於大學部及碩士班高了許多，請參略表十一之五。

表十一之五.境外生受訪者畢業意向與104學年畢業學制交叉分析

畢業意向	104學年畢業學制 (%)		
	大學部	碩士班	博士班
升學	34.68	12.57	5.88
求職	50.00	73.22	76.47
服役	1.61	1.09	0.00
準備國家考試	4.03	1.64	0.00
暫時不打算找任何工作	2.42	2.73	0.00
準備專業證照考試	0.81	0.55	0.00
欲自行創業	3.23	2.19	0.00
其他	3.23	6.01	17.64
總計	100.00	100.00	100.00



圖四.境外生受訪者畢業意向與 104 學年畢業學制交叉分析



2. 升學概況

本地生

104學年本地應屆畢業生中，預定升學的區域絕大多數為國內(92.23%)，只有不到8%預定至國外就讀(7.71%)，相較103學年度，預定至國外就讀比例由7.28%上升至7.71%。就讀國內學校又以升學本校比例69.75%最高，其次依序為臺灣大學(11.14%)、交通大學(6.37%)及清華大學(4.48%)，皆與103學年比例差距不大，請參略表十二至表十二之一。

以畢業學院分析，社科學院、規劃設計學院及管理學院各有20%、21.05%以及19.67%畢業生預定赴國外攻讀學位，其比例均遠高於其他學院。醫學院及電機資訊學院僅少數應屆畢業生至國外攻讀學位的計畫，請參略表十二之二。

大學部及碩士班應屆畢業生多預定升學攻讀相銜接之學位，然而1.12%大學部應屆畢業生預定直接攻讀博士學位，而35.59%碩士生仍預定續讀碩士班，增進多方領域知識，與103學年(30.59%)相比之下比例差距不大，請參略表十二之三。

表十二.本地生預定升學區域分佈(百分比)

地區	103學年本地應屆畢業生	104學年本地應屆畢業生
國內	92.72	92.23
國外	7.28	7.71
總計	100.00	100.00

表十二之一.本地生預定升學國內指標大學分佈(百分比)

國內指標大學	103學年本地應屆畢業生	104學年本地應屆畢業生
臺灣大學	17.31	11.14
成功大學	66.39	69.75
清華大學	3.55	4.48
交通大學	6.00	6.37
政治大學	2.03	2.89
其他國立大學	4.47	4.98
私校	0.25	0.40
總計	100.00	100.00

表十二之二.本地生預定升學地區與學院交叉分析

預定就讀國內或國外學校	104學年畢業學院(%)								
	文學院	理學院	工學院	醫學院	生物科學與科技學院	社會科學學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院
國內	87.30	95.27	94.85	97.06	95.00	80.00	78.95	80.33	97.99
國外	12.70	4.73	5.15	2.94	5.00	20.00	21.05	19.67	2.01
總計	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

表十二之三.本地生預定升學學制與畢業學制的交叉分析(百分比)

預定升學學制	103學年畢業學制		104學年畢業學制	
	大學部	碩士班	大學部	碩士班
碩士班	99.66	30.59	98.88	35.59
博士班	0.34	69.41	1.12	64.41
總計	100.00	100.00	100.00	100.00

境外生

104學年度境外應屆畢業生，選擇繼續升學中，有七成以上就讀國內學校(74.63%)，國外學校為兩成五(25.37%)。請參略表十二之四。

表十二之四.境外生預定升學區域分佈

地區	人數	百分比
國內	50	74.63
國外	17	25.37
總計	67	100.00

3. 就業概況

104學年應屆畢業生找工作之方式或管道，占最多的是透過人力銀行網站(37.58%)，其次是由師長或親友介紹(24.66%)，合計比例達六成之多，經由校內徵才說明會或就業博覽會找到工作的比例則



有19.39%，經由本校生涯達人網求職者7.81%，另外也有極少數的人是透過社交網站FACEBOOK尋找工作(4.28%)，與103學年尋找工作管道的比例變化不大，請參略表十三。

表十三.就業畢業生找工作之管道 (百分比)

找工作管道	103學年度	104學年度
透過本校生涯達人網求職	9.91	7.81
師長或親友介紹	25.30	24.66
透過社群媒體FACEBOOK	3.73	4.28
人力銀行網站	38.51	37.58
校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會	19.88	19.39
其他	2.67	6.28
總計	100.00	100.00

104 學年各學院應屆畢業生，主要尋找工作之管道多以人力銀行網站為主，其次是經由師長或親友介紹。尤以規劃與設計學院最為明顯，人力銀行網站(36.53%)與師長或親友介紹(34.93%)之合計比例就超過了七成(71.46%)，值得一提的是，畢業生透過校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會找工作比例，與 103 學年比較，以理學院提升較多，由 22.19% 上升至 25.90%，而其餘學院之比例與 103 學年度差距不大，請參略表十三之一。

表十三之一. 畢業生找工作之管道與 104 學年畢業學院制交叉分析

畢業生找工作之管道	104學年畢業學院 (%)								
	文學院	理學院	工學院	醫學院	生物科學與科技學院	社會科學學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院
透過本校生涯達人網求職	9.67	8.26	8.66	9.20	11.65	8.88	7.47	5.68	5.64
師長或親友介紹	25.33	21.21	23.71	34.60	31.07	19.31	34.93	18.24	23.72
透過社群媒體 FACEBOOK	8.67	2.20	2.13	4.60	5.83	7.34	8.53	6.62	2.05
人力銀行網站	40.00	40.50	38.05	28.40	36.89	38.22	36.53	36.22	42.05
校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會	9.67	25.90	22.55	9.60	10.68	13.51	6.13	26.76	22.69
其他	6.67	1.93	4.97	14.00	3.88	12.74	6.40	6.49	3.85
總計	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

表十三之二. 畢業生找工作之管道與 104 學年畢業身分交叉分析

畢業生找工作之管道	104學年畢業生身份 (%)				
	本地生	境外生			境外生
		僑生	外籍生	陸生	
透過本校生涯達人網求職	7.55	7.47	13.33	7.55	10.40
師長或親友介紹	24.56	28.16	22.67	30.19	25.66
透過社群媒體 FACEBOOK	3.76	8.05	11.56	3.77	9.29
人力銀行網站	38.06	34.48	32.89	26.42	32.74
校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會	19.65	13.22	18.67	20.75	16.81
其他	6.42	8.62	0.89	11.32	5.09
總計	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00



• 應屆畢業生畢業前已找到工作

104 學年度應屆畢業生畢業前已找到工作者之比例，本地生(22.20%)，境外生(14.81%)，與 103 學年相比，本地生在畢業前找到工作比例上升，畢業前尚未有工作(含升學、待業、準備考試或服役者等)之比例本地生將近八成、境外生超過八成，分別為 77.80%與 85.19%。本地就業畢業生畢業前已取得 1 家企業的錄取通知比例為數最多，超過 7 成(74.33%)，較 103 學年(70.07%)提升不少。其次，獲得 2 家及 3 家企業錄取通知比例各為 13.02%與 6.19%，3 家以上的比例也不少(6.46%)，請參略表十三之三至表十三之四。

表十三之三.畢業生畢業前已找到工作之情形(百分比)

就業畢業生找到工作之情形	103學年畢業生身份		104學年畢業生身份	
	本地生	境外生	本地生	境外生
畢業前已找到工作	17.15	16.62	22.20	14.81
畢業前尚未找到工作	82.85	83.38	77.80	85.19
小計	100.00	100.00	100.00	100.00

表十三之四.本地就業畢業生畢業前已找到工作之家數(百分比)

最多獲得幾家	103學年	104學年
1	70.07	74.33
2	14.25	13.02
3	6.03	6.19
3家以上	9.65	6.46
總計	100.00	100.00

• 就業應屆畢業生期望的就業職業類別¹

104學年度應屆畢業生期望就業類別中，以科學、技術、工程、數學類人數最多，佔22.39%，其次是製造類(13.42%)，資訊科技類10.10%，而最少者是司法、法律與公共安全類，只有0.90%，請參略表表十四。

以畢業生身份分析，本地生以科學、技術、工程、數學類最高(23.13%)，其次分別為製造類(13.62%)及資訊科技類(10.64%)。僑生以科學、技術、工程、數學類(16.48%)比例最高。陸生則以行銷與銷售類(14.81%)最高，其次為建築營造類、藝文與影音傳播類、資訊科技類(12.96%)，此三類別同為其第二大較高的期望就業類別。請參略表表十四之一。

表十四.就業應屆畢業生期望的就業類別

就業職業類別	百分比
建築營造類	5.31
製造類	13.42
科學、技術、工程、數學類	22.39
物流運輸類	2.51
天然資源、食品與農業類	3.25
醫療保健類	7.66
藝文與影音傳播類	5.38
資訊科技類	10.10
金融財務類	4.68
企業經營管理類	7.03
行銷與銷售類	6.75
政府公共事務類	1.81
教育與訓練類	4.77
個人及社會服務類	1.56
休閒與觀光旅遊類	2.51
司法、法律與公共安全類	0.90
總計	100.00

¹本報告的就業職業類別分類，係參考教育部大專校院就業職能平台(UCAN)的十六種職涯類型

表十四之一.就業應屆畢業生期望的就業類別與畢業生身份交叉分析

就業職業類別	104學年畢業生身份(%)		
	本地生	僑生	陸生
建築營造類	4.87	12.64	12.96
製造類	13.62	12.64	5.56
科學、技術、工程、數學類	23.13	16.48	7.41
物流運輸類	2.30	5.49	1.85
天然資源、食品與農業類	3.10	6.04	0.00
醫療保健類	8.12	4.95	0.00
藝文與影音傳播類	5.45	6.04	12.96
資訊科技類	10.64	4.40	12.96
金融財務類	4.72	3.30	11.11
企業經營管理類	6.51	8.24	9.26
行銷與銷售類	6.36	4.40	14.81
政府公共事務類	1.79	2.75	1.85
教育與訓練類	4.49	6.59	5.56
個人及社會服務類	1.49	1.65	1.85
休閒與觀光旅遊類	2.45	3.85	1.85
司法、法律與公共安全類	0.98	0.55	0.00
總計	100.00	100.00	100.00

• 就業應屆畢業生未來欲就業地區

受訪者畢業生，未來主要想工作區域為北部 (36.12%)，其次是南部(32.60%)，可以看出與本校位居南台灣有關，與想去北部打拼的人也不相上下，另外中部地區的人數(18.63%)只有南部地區的一半，而東部地區人數更少(0.89%)。加入兩學年交互比較分析，因為是本地生欲就業地區之分析，所以想在其他國家尋找工作的人數較欲留在台灣少，而國外欲就業區域則以歐美國家(4.08%)最多，請參略表十五。

表十五.就業畢業生未來欲就業地區

就業地區	104學年 百分比	103學年 百分比
北部	36.12	34.10
中部	18.63	18.33
南部	32.60	33.51
東部	0.89	0.75
離島	0.19	0.21
中國大陸	1.84	0.34
東北亞	2.92	2.24
東南亞	1.49	2.16
南太平洋小島	0.03	0.08
紐澳	0.70	0.72
歐美	4.08	3.01
中南美洲	0.08	0.13
非洲	0.11	0.08
其他	0.32	1.33
總計	100.00	100.00