

本報告業已奉 校長核閱

核閱日期：110 年 06 月 11 日

# 國立成功大學 107 學年度畢業生追蹤調查



## 畢業後 1 年流向調查報告

執行單位：調查統計研究中心

委託單位：生涯發展與就業輔導組

中華民國 110 年 6 月



## 一、前言

本校學生事務處生涯發展與就業輔導組為瞭解畢業生畢業後升學與就業之動向，並希望深入瞭解畢業生之就業概況及其就學就業後之反思，規劃由計算機與網路中心(網路調查平台設計)及統計系調查統計研究中心(電話訪問)對本校 107 學年度各學制之畢業生進行畢業後一年畢業生流向調查，希冀調查結果能做為本校未來在學生人才培育、就業輔導及課程規劃改進方向之參考，厚植學生就業力。

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，同時尊重受訪者個人資料使用意願及減少校內各學制別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，並配合教育部高教司提供公版問卷題項及參酌本校畢業後一年流向調查問卷，整合國際事務處僑陸組、國際學生事務組所提供之補充意見後編修成中英文雙語問卷；網路調查平台設計委由本校計網中心協助建置，於 6 月 3 至 12 日進行各學制及身份別前測，6 月 15 日起正式上線，網路調查施測期間自 109 年 6 月 15 日至 11 月 6 日止；電話訪問問卷則由調查統計研究中心督導員及生涯組同仁先進行測試，確定問卷內容之可行性與流暢度。電話訪問之進行時間 10 年 10 月 1 至 10 月 15 日，隨後再由計網中心進行網路調查資料與電訪資料轉檔、整併，最終於 11 月 15 日將資料上傳至教育部大專校院畢業生流向追蹤問卷系統<sup>1</sup>。

本調查結果繼續配合系所評鑑需要放置於 my box 畢業流向追蹤專區供各系所下載參考，同時資料亦回饋予教務處、學務處、研發處、國際處等相關單位做為課程規劃設計與學生培育、輔導工作之重要參考，另外，畢業生之個資轉入@NCKU 校友聯繫網中供系所及校友聯絡中心所運用，減少各單位重覆收集畢業生資料的負荷。

## 二、研究目的

本研究針對本校 107 學年度各學制畢業生進行調查。茲將本研究之目的列舉如下：

---

<sup>1</sup>教育部大專校院畢業生流向追蹤問卷系統的調查對象及結果均不含境外生(共 5,306 位本國籍畢業生)，故與本調查報告(含境外生)共 5,709 位畢業生的整體填答率及各項統計數據略有不同。



1. 畢業後尚未就業學生流向。
2. 畢業後已就業者流向。
3. 就業條件與工作滿意度調查
4. 畢業生對本校之建議。
5. 103-107 學年度畢業一年後畢業流向縱向比較。

## 三、研究方法及樣本選定

### 1. 調查方法及資料處理

本研究利用網路調查及電話訪問方式進行，網路調查由計網中心執行平台設計，電話訪問由統計系調查統計研究中心執行。電話訪問訪員由成功大學統計系學生中擇優，並經過完整之訓練後擔任訪員，利用電腦輔助電話調查系統(CAMIS)進行電話訪問，電話號碼樣本由本校學生事務處生涯發展與就業輔導組提供，而問卷由電腦螢幕逐題顯示，訪員執行訪問時，只能鍵入受訪者回答之選項，CAMIS 系統則自動將結果紀錄存入特定之資料檔中。分別完成網路調查及電話訪問後，其資料合併並經過核實程序，再以 SPSS 專業統計軟體進行分析。

### 2. 訪問時間

網路調查進行時間為 109/06/15 至 109/11/06，電話訪問之進行時間為 109/10/01 至 109/10/15。電話訪問問卷先由調查統計研究中心之督導員及生涯組同仁先進行測試，以確定電訪問卷內容之可行性及流暢度。

### 3. 訪問對象

本校 107 學年度各學制畢業生(108 年 9 月前畢業)，共 5,709 位畢業生(含境外生 403 位)。參閱表一至三。

### 4. 有效樣本

本次訪問從 5,709 位畢業生中共獲得 4,101 位之合格受訪者，其中網路調查之受訪者為 2,075 位，電話調查之受訪者為 2,026 位。整體填答率  $71.83\%^2(=4,101/5,709)$ ，受訪者之性別、學制及畢業學院等基本資料分佈比例請參閱表一至三。

表一 受訪者性別

性別	畢業人數	受訪者	百分比(%)
男	3,658	2,692	65.60
女	2,051	1,409	34.40
總和	5,709	4,101	100.00

表二 受訪者 107 年畢業學制

107 畢業學制	畢業人數	受訪者	百分比(%)
學士班	2,549	1,836	44.77
碩士班	2,964	2,126	51.84
博士班	196	139	3.39
總和	5,709	4,101	100.00

表三 受訪者 107 年畢業學院

學院	畢業人數	受訪者	百分比(%)
文學院	270	179	4.36
理學院	411	325	7.92
工學院	1,945	1,424	34.72
醫學院	556	424	10.34
生物科學與科技學院	127	79	1.93
社會科學院	347	238	5.80
規劃與設計學院	342	227	5.54
管理學院	842	561	13.68
電機資訊學院	867	642	15.65
全校不分系學士學位學程	2	2	0.05
總和	5,709	4,101	100.00

<sup>2</sup>教育部大專校院畢業生流向追蹤問卷系統本校填答率  $74.65\%(=3,961/5,306)$ 。



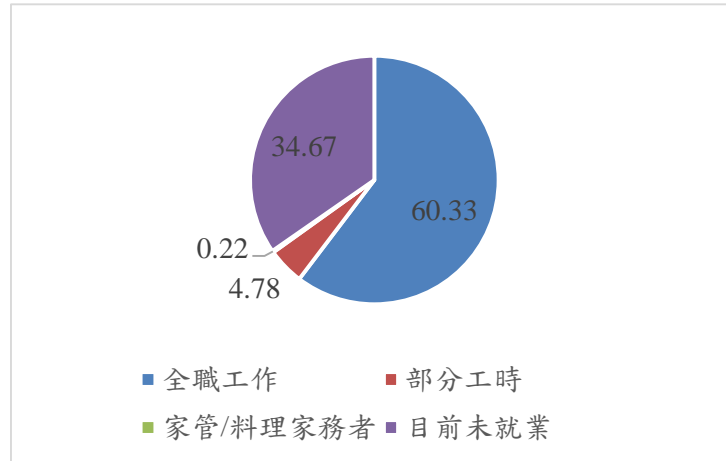
受訪者中目前從事「全職工作」之比例為 60.33%，相較上(106)學年度調查之 58.71%略增約 1.5%，較過去數年之調查(多約介於 50-55%之間)結果高，是否代表就業市場改善或是有其他原因，建議於後續調查中持續追蹤研析。從事「部份工時」之比例(4.78%)較 106 學年度調查結果(3.72%)略高，合計 107 學年度畢業生畢業一年後之整體就業率(65.11%)較 106 學年度(62.43%)高近 3%。本(107)學年度「目前未就業」比例為 34.67%，相較上(106)學年度調查之 37.47%低近 3%，而「目前未就業」與從事「部份工時」之比例合計為 39.45%，與 106 學年度之合計比例 41.19%相較下降約 1.5%。整體而言，就業/未就業狀況與 106 學年度調查結果最大不同處為全職工作部分工時乃至整體就業率均有增加，而其中全職工作所占比例亦增加，將於後續年度調查中持續追蹤。目前未就業畢業生流向將於下文分析。(表四/圖一)

女性畢業生已就業(含部份工時)之比例(69.48%)較男性畢業生(62.81%)高約 6.67%，但差距較 106 學年度之 11%大幅縮小，其主因為從事「全職工作」之男性畢業生比例(58.69%)較 106 學年度增加超過 3%，而女性畢業生之全職工作比例略減 1.6%之故，而男性畢業生之「全職工作」比例自 105 學年度畢業生以來皆有明顯增加，以致其與女性畢業生之就業比例差距自 105 學年度持續減少。而「部份工時」比例(男 4.12%；女 6.03%)仍是女性畢業生略高，此一男女畢業生畢業一年後之就業比例差距現象主因雖仍為男性畢業生有兵役因素所致，但因兵役制度之變革影響，此一差距確有縮小趨勢，建議應持續觀察此一差距縮小之趨勢何時會在未來調查中結束(表四之一)。

表四 受訪者目前工作狀況

目前工作狀況	數量	百分比(%)
全職工作	2474	60.33
部份工時	196	4.78
家管/料理家務者	9	0.22
目前未就業	1,422	34.67
總和	4,101	100.00

圖一 受訪者目前工作狀況



表四之一 受訪者目前工作狀況與性別交叉分析(%)

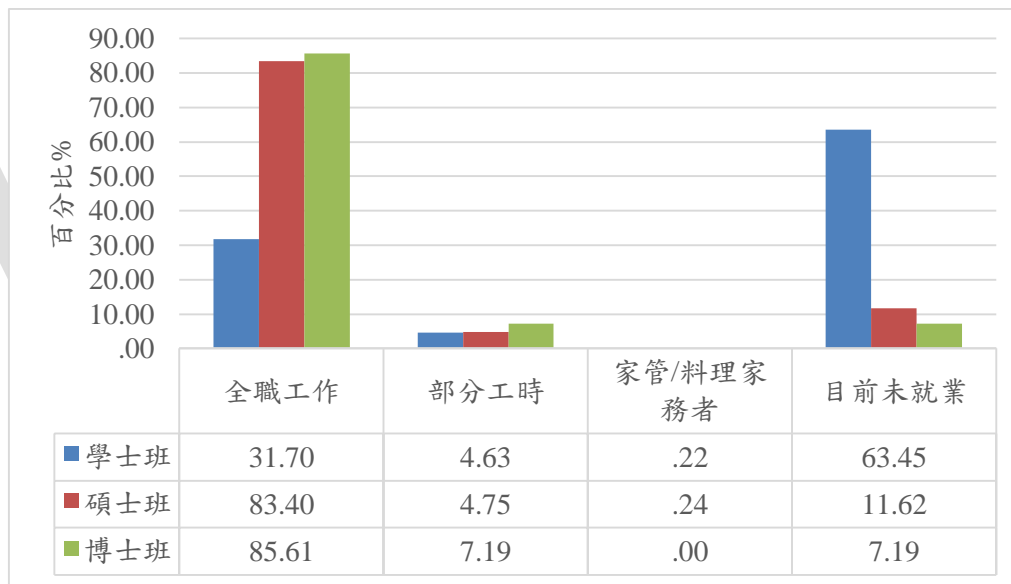
目前工作狀況	性別	
	男	女
全職工作	58.69	63.45
部份工時	4.12	6.03
家管/料理家務者	0.11	0.43
目前未就業	37.07	30.09
總和	100.00	100.00

有 85.61%的博士班畢業生從事全職工作，比例在各畢業學制中最高，而碩士班畢業生亦有 83.40%已從事全職工作，反之學士班畢業生目前從事全職工作者之比例為 31.70%，明顯較博、碩士畢業生低，碩士班畢業生就業比例較 106 學年度調查結果增加約 3%，也是繼 105 學年度以來持續之增加，而學士班及博士班畢業生則較 105 學年度沒有明顯之變化。值得注意的是，三種學制畢業生從事部份工時工作比例與 106 學年度調查結果相較，大學部與碩士班畢業生均小幅增加約 0.5-1%，但博士班畢業生增加幅度較明顯，幅度約 3.5%，各學制畢業生部份工時比例之變化，經由 105 學年度以來之持續追蹤觀察，此一變動應主要為調查到的對象所致。另外值得注意的是有 7.19%的博士班畢業生及 11.24%的碩士班畢業生目前未就業，碩士畢業生未就業比例較 106 學年度下降約 5%，博士畢業生亦下降約 2% (表四之二)。

表四之二 受訪者目前工作狀況與 107 年畢業學制交叉分析(%)

目前工作狀況	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
全職工作	31.70	83.40	85.61
部份工時	4.63	4.75	7.19
家管/料理家務者	.22	.24	.00
目前未就業	63.45	11.62	7.19
總和	100.00	100.00	100.00

圖二 受訪者目前工作狀況與 107 年畢業學制交叉分析(%)



有約七成五(76.65%)的醫學院畢業生目前從事全職工作，為各學院畢業生中比例最高者，其次是管理學院(72.37%)亦有超過七成的畢業生已從事全職工作。規劃與設計學院(63.00%)及電機資訊學院(62.93%)也皆有超過六成的畢業生已從事全職工作，以上各學院之全職就業比例均與 106 學年度調查結果相當一致。工學院(55.20%)、社會科學院(50.84%)、文學院 (51.40%)及理學院(50.15%)也都有約五成至五成五的畢業生已從事全職工作，從事全職工作比例排名前四名之學院與 106 學年度調查結果相同，但生物科學與科技學院(41.77%)之比例較 106 學年度調查大幅下降約 12%，亦即該學院於 104-105 學年度全職工作比例之大幅增加而在 106 學年度可能趨於穩定之現象已告終止而回到 104 學年度(42.19%)之水準，應於後續調查中持續觀察以建立更穩定結果。理學院畢業生從事全職工作比例較 106 學年度上升約 4%，雖仍屬較低之水準，但已明顯拉近與其他學院之差距，



值得進一步於後續調查中觀察。

若加計部份工時就業之畢業生，醫學院(82.78%)畢業生之就業率超過八成，管理學院之就業率(75.76%)規劃與設計學院(70.49%)均在七成五至七成之間，以上三學院整體就業率排名在各學院中排名前三，與 105/106 學年度調查結果相同，其主因均為該三學院畢業即具較高之全職工作就業率。文學院(67.60%)及電機資訊學院(65.89%)畢業生之整體就業率也超過六成五，生物科學與科技學院(48.10%)則不到五成，較其他學院明顯偏低，理學院(53.53%)就業率則較 106 學年度增加約 5%，但仍屬於較低之水準，工學院(58.78%)及社會科學院(58.40%)則均接近六成。其中理學院畢業生之整體就業率超過五成，理學院自 103-106 學年度以來均為各學院中全職工作/整體就業率最低之學院，本(107)學年度則因生物科學與科技學院就業率遽減以及其全職工作/整體就業率增加至超過五成而不再是就業率最低之學院，但仍應持續觀察該學院與生物科學與科技學院之後續變化。另外文學院之全職工作就業率僅排名第六，但整體就業率則排名第四，此一現象之主因為該學院有超過一成五(16.20%)的畢業生從事部份工時工作，此一比例較其他學院明顯偏高，且較 106 學年度(10.26%)大幅增加，並中斷了該學院部份工時就業比例自 104 學年度調查以來持續降低之趨勢，建議仍應於未來調查持續追蹤並研析該學院畢業生從事部份工時比例偏高之原因，探究是否有就業較困難之因素存在(表四之三)。

表四之三 受訪者目前工作狀況與 107 年畢業學院交叉分析(%)

目前工作狀況	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
全職工作	51.40	50.15	55.20	76.65	41.77	50.84	63.00	72.37	62.93	50.00
部份工時	16.20	3.38	3.58	6.13	6.33	7.56	7.49	3.39	2.96	50.00
家管/料理家務者	.00	.31	.14	.24	.00	.42	.88	.36	.00	.00
目前未就業	32.40	46.15	41.08	16.98	51.90	41.18	28.63	23.89	34.11	.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00



## 四、主要調查結果

### 1. 尚未就業學生概況

在目前未就業的約三成五(34.67%)受訪畢業生中，有72.93%的畢業生正進修中，而另有3.94%正服役或待役中，另外有11.11%準備考試，正在尋找工作的畢業生則佔未就業者比例(7.31%)，兩者分別占整體受訪者比例之3.85/2.53%左右。目前未就業之107學年度畢業生中，整體概況結構與106學年度畢業生比較之主要不同在於服役或待役比例較106學年度畢業生下降約6%，也是自105學年度以來持續之下降，顯與兵役制度之變革有關(表五)。

尚未就業的博士生中，除了服役/待役中(30.00%)及其他(20.00%)等因素外，尚有50.00%的未就業博士生仍在找工作中。而未就業碩士生有27.02%仍在尋找工作，此比例較106學年調查增加約5%。

未就業學士班畢業生中有近八成五(83.59%)正進修中，比例與106學年度調查接近，亦占全部受訪學士班畢業生約五成三，亦即本校107學年度大學部畢業生有約五成五畢業之後繼續進修，且與106學年調查結果相近，但在過去歷次調查中，此一比例大致均保持於略高於五成之水準。碩士班(12.50%)及博士班(30.00%)畢業生尚未就業之原因為「服役或待役中」之比例均較106學年度畢業流向調查大幅下降，而其最主要原因均為「尋找工作」(27.02%；50.00%)，原因亦顯與兵役制度之變革有關(表五之一)。

就畢業生畢業學院觀察，未就業原因為「進修中」之比例可分為三群，比例較高而超過七成的學院包括理學院(78.52%)、生物科學與科技學院(78.05%)、工學院(77.30%)、電機資訊學院(75.34%)及管理學院(70.15%)，其中理學院、生物科學與科技學院及工學院之比例均較106學年度調查明顯增加，尤其生物科學與科技學院增加之比例高達一成五。比例較低之學院則為文學院(51.72%)，較106學年度調查減少約一成，其他各學院則均在六成至六成五之間，其中社會科學院(60.20%)及規劃與設計學院(64.62%)較106學年度調查增加幅度均超過一成，值得注意的是醫學院之「進修中」比例(62.50%)繼106學年度調查之較過去各年度調查大幅增加後繼續微幅增加約5%，其主因之一似

仍為其「服役或待役中」之比例下降之故，此一變動應為役期縮短之影響，須於後續年度調查中持續追蹤。值得注意的是，規劃與設計學院以及生物科學與科技學院本(107)學年度「進修中」之比例繼106學年度之明顯增加後又持續有大幅成長，且均為歷年來最高，後續趨勢亦值得觀察並研析其原因。

文學院(13.79%)未就業畢業生正在找工作比例較其他學院高，電機資訊學院(9.78%)、理學院(10.07%)、生物科學與科技學院(9.76%)及醫學院(9.72%)也在10%相上下，比例相對較高，其他各學院則皆在8%甚至5%以下，生物科學與科技學院比例中止了104學年度以來持續之下降而較106學年度明顯增加了約7%，此一生物科學與科技學院就業狀況不如之前理想之現象值得注意並應於後續調查持續追蹤。

未就業畢業生「正在準備考試」之比例以文學院(29.31%)及社會科學院(26.53%)最高，其比例均超過25%，明顯高於其他學院，電機資訊學院(2.74%)之比例則在學院中最低，其他比例較低之學院還包括理學院(5.37%)，其他各學院之比例則均在10-15%上下。文學院未就業畢業生「正在準備考試」之比例較106學年度增加約18%，幅度相當明顯，生物科學與科技學院(9.76%)「正在準備考試」之比例則下降約4%，規劃與設計學院(16.92%)「正在準備考試」之比例則增加約3%。整體而言，整體而言與106學年度調查比例相較，比例較高或較低之學院仍大致類同(表五之二)。

表五之三 為受訪畢業生目前未就業原因與107年畢業學院及學制交叉分析，因交叉分析各類樣本數偏低，故本表僅供參考。

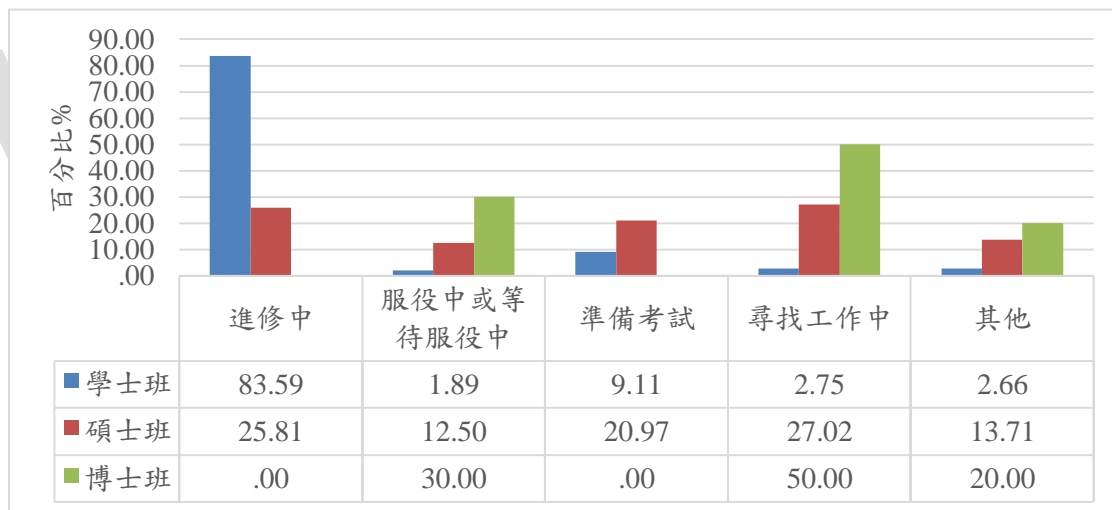
表五 受訪者目前未就業原因(%)

目前未就業原因	百分比
進修中	72.93
服役中或等待服役中	3.94
準備考試	11.11
尋找工作	7.31
其他	4.71
總和	100.00

表五之一 受訪者目前未就業原因與107年畢業學制交叉分析

目前未就業原因	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
進修中	83.59	25.81	.00
服役中或等待服役中	1.89	12.50	30.00
準備考試	9.11	20.97	.00
尋找工作	2.75	27.02	50.00
其他	2.66	13.71	20.00
總和	100.00	100.00	100.00

圖三 受訪者目前未就業原因與 107 年畢業學制交叉分析



表五之二 受訪者目前未就業原因與 107 年畢業學院交叉分析

目前未就業原因	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
進修中	51.72	78.52	77.30	62.50	78.05	60.20	64.62	70.15	75.34	.00
服役中或等待服役中	.00	2.68	3.75	6.94	.00	3.06	4.62	5.22	5.48	.00
準備考試	29.31	5.37	9.39	16.67	9.76	26.53	16.92	14.18	2.74	.00
尋找工作	13.79	10.07	5.12	9.72	9.76	3.06	7.69	5.97	10.96	.00
其他	5.17	3.36	4.44	4.17	2.44	7.14	6.15	4.48	5.48	.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	.00



表五之三 受訪者目前未就業原因與107年畢業學院及學制交叉分析(%)

學院	畢業學制	目前未就業原因				
		進修中	服役中或等待服役中	準備考試	尋找工作	其他
文學院	學士班	56.00	.00	28.00	10.00	6.00
	碩士班	28.57	.00	42.86	28.57	.00
	博士班	.00	.00	.00	100.00	.00
理學院	學士班	90.24	.81	5.69	1.63	1.63
	碩士班	24.00	12.00	4.00	48.00	12.00
	博士班	.00	.00	.00	100.00	.00
工學院	學士班	90.91	1.06	5.29	1.06	1.69
	碩士班	21.10	14.68	27.52	22.02	14.68
	博士班	.00	25.00	.00	25.00	50.00
醫學院	學士班	60.71	8.93	17.86	8.93	3.57
	碩士班	68.75	.00	12.50	12.50	6.25
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
生物科學與科技學院	學士班	82.86	.00	8.57	8.57	.00
	碩士班	50.00	.00	16.67	16.67	16.67
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
社會科學院	學士班	64.44	3.33	25.56	2.22	4.44
	碩士班	12.50	.00	37.50	12.50	37.50
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
規劃與設計學院	學士班	70.00	4.00	14.00	4.00	8.00
	碩士班	46.67	6.67	26.67	20.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
管理學院	學士班	79.31	3.45	12.07	2.59	2.59
	碩士班	11.76	11.76	29.41	29.41	17.65
	博士班	.00	100.00	.00	.00	.00
電機資訊學院	學士班	91.23	1.17	1.75	2.92	2.92
	碩士班	20.00	20.00	6.67	37.78	15.56
	博士班	.00	33.33	.00	66.67	.00
全校不分系學士學位學程	學士班	.00	.00	.00	.00	.00
	碩士班	.00	.00	.00	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00

表五附一及附二為博士班畢業生未就業原因整理供參。

表五附一 博士班畢業生未就業原因

博士未就業原因	數量	百分比(%)
進修中	0	.00
服役中或等待服役中	3	30.00
準備考試	0	.00
尋找工作	5	50.00
家管	0	.00
其他	2	20.00
總數	10	100.00

表五附二 博士班畢業生未就業原因及學門交叉分析(%)

學門 <sup>3</sup>	博士未就業原因					
	進修中	服役中或 等待服役 中	準備考試	尋找工作 中	家管	其他
教育學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
藝術學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
人文學門	.00	.00	.00	20.00	.00	.00
設計學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
社會及行為科學學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
商業及管理學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
法律學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
生命科學學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
自然科學學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
數學及統計學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
電算機學門	.00	33.33	.00	.00	.00	.00
工程學門	.00	66.67	.00	80.00	.00	100.00
建築及都市規劃學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
醫藥衛生學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
民生學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
運輸服務學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
其他學門	.00	.00	.00	.00	.00	.00
總和	.00	100.00	.00	100.00	.00	100.00

<sup>3</sup> 本校博士班學系歸類與攻讀學門分類對照表請參見附錄。

目前繼續升學中的畢業生絕大多數就學碩士班(92.75%)，與106學年度調查一致。從畢業學制觀察，學士班畢業生有少數(2.11%)目前已就讀博士班，而碩士班畢業生繼續就學者有8.62%仍就讀碩士班(表六、表六之一)。

以畢業生畢業學院觀察，醫學院進修中畢業生就讀博士班比例(26.32%)較106學年度(48.57%)明顯大幅下降，但仍遠較105學年度(5.88%)高而回到104學年度(30.43%)調查之水準，同時也明顯較其他各學院高，其次進修中畢業生就讀博士班比例較高之學院為生物科學與科技學院(19.35%)，其餘各學院則僅有規劃與設計學院(14.29%)超過10%，其餘各學院比例則均在8%以下。本(107)學年度畢業生就學學制整體結構與過去各學年度主要類似之處仍為各學院就讀博士班比例多均在10%或以下，但各學院之比例變化多相當大(表六之二)，主因應為各學院內進修中之畢業生樣本數較少之故。受訪者目前就學學制與107畢業學院及學制之交叉分析請參見表六之三。

表六 受訪者目前就學學制(%)

目前就學學制	百分比
碩士班	92.75
博士班	7.25
總和	100.00

表六之一 受訪者目前就學學制與107年畢業學制交叉分析(%)

目前就學學制	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
碩士班	97.89	8.62	0.00
博士班	2.11	91.38	0.00
總和	100.00	100.00	0.00

表五之二 受訪者目前就學學制與107年畢業學院交叉分析(%)

目前就學學制	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
碩士班	93.10	96.46	93.48	73.68	80.65	98.21	85.71	96.70	92.59	.00
博士班	6.90	3.54	6.52	26.32	19.35	1.79	14.29	3.30	7.41	.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	.00



表六之三 受訪者目前就學學制與 107 年畢業學院及學制交叉分析(%)

學院	畢業學制	目前就學學制	
		碩士班	博士班
文學院	學士班	100.00	.00
	碩士班	.00	100.00
	博士班	.00	.00
理學院	學士班	98.17	1.83
	碩士班	50.00	50.00
	博士班	.00	.00
工學院	學士班	97.87	2.13
	碩士班	9.09	90.91
	博士班	.00	.00
醫學院	學士班	96.55	3.45
	碩士班	.00	100.00
	博士班	.00	.00
生物科學與科技學院	學士班	89.29	10.71
	碩士班	.00	100.00
	博士班	.00	.00
社會科學院	學士班	100.00	.00
	碩士班	.00	100.00
	博士班	.00	.00
規劃與設計學院	學士班	100.00	.00
	碩士班	14.29	85.71
	博士班	.00	.00
管理學院	學士班	98.88	1.12
	碩士班	.00	100.00
	博士班	.00	.00
電機資訊學院	學士班	97.40	2.60
	碩士班	.00	100.00
	博士班	.00	.00
全校不分系學士學位 學程	學士班	.00	.00
	碩士班	.00	.00
	博士班	.00	.00

畢業生目前就學區域仍以國內升學為主，與過去調查現象雷同，本(107)學年度在國外就學之畢業生佔全體進修中畢業生之 5.50%，較 106 學年度調查基本持平，值得注意的是，自 103-105 學年度以來觀察國外就學比例大致穩定於 7% 上下，本(107)學年度及 106 學年度雖然比例僅小幅下降，但均穩定於 5.5% 至 6% 之間，故仍有待後續觀察是否保持此一比例趨勢。以畢業學院觀察，本

(106)學年度調查中除規劃與設計學院(11.90%)超過 10%之比例外，其他各學院則多在 5%上下 2% 之間，僅有社會科學院(8.47%)及管理學院(8.51%)之國外就學比例相對稍高。而生物科學與科技學院於 104-106 學年度調查中均無國外就學畢業生，但在本(107)學年度則有 3.13%的畢業生於國外就學，但仍為個學院中偏低之水準，將於後續年度持續觀察該學院國外就學之比例。

不論目前就學為碩士班或博士班，畢業生絕大多數選擇在國內繼續升學，目前就讀博士班畢業生選擇至國外就學之比例較 106 學年度調查結果小幅減少約 1%，是 104 學年度(22.22%)以來持續之下降，但似趨於穩定，將持續追蹤觀察，而碩士班國外就學比例相較去(106)學年度調查結果，亦有小幅之下滑(表七、表七之一、表七之二)。

表七 受訪者目前就學地區(%)

目前就學地區	百分比
國內	94.50
國外	5.50
總和	100.00

表七之一 受訪者目前就學地區與 107 年畢業學院交叉分析(%)

目前就學地區	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
國內	93.33	96.58	94.70	93.33	96.88	91.53	88.10	91.49	96.97	.00
國外	6.67	3.42	5.30	6.67	3.13	8.47	11.90	8.51	3.03	.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00





表七之二 受訪者目前就學地區與學制交叉分析(%)

目前就學地區	目前就學學制	
	碩士班	博士班
國內	94.97	91.78
國外	5.03	8.22
總和	100.00	100.00

目前正準備考試的畢業生中，與歷年調查結果類似，準備公務人員考試比例為最高(53.16%)，且明顯超過其他種類之考試，而比例較 106 學年度減少約 2%，已接近 102-103 學年度調查結果之水準，值得後續追蹤觀察研析。其次依序是準備證照考試(16.46%)、國內研究所考試(11.39%)及準備留學考試(9.49%)，其排序及比例與 106 學年度調查結果比較相當接近，較顯著之變化僅有準備留學考試之比例增加超過 5%，因此本(107)學年度準備留學考試之比例與準備國內研究所考試之比例差距大幅縮小，應於後續年度調查持續觀察，同時在後續調查中亦應觀察準備與升學有關之考試比例是否已中止下滑之趨勢(表八/圖四)。

由畢業學制觀察，107 學年度畢業之未就業畢業生中沒有博士班畢業生正在準備考試，而大學部及碩士班畢業生之主要準備考試種類均為公務人員考試，其中未就業碩士班畢業生主要以準備公務人員考試為主之比例(63.46%)與 106 學年度大致相同，而大學部畢業生(48.11%)比例則較 106 學年度調查增加約 5%。未就業碩士班畢業生準備留學考試比例(7.69%)則較 106 學年度調查之 4.76%略增，未就業學士班畢業生準備留學考試比例(10.38%)亦較 106 學年度調查之 3.70%增加，總計約 27%的未就業學士班畢業生正在準備升學相關考試，比例較 106 學年度增加約 7% (表八之一)。

本(107)學年度除理學院外之各學院的主要準備考試種類均為公務人員考試，但其中醫學院之比例實際上較理學院低，但公務人員考試及證照考試同為醫學院畢業生準備考試之主要種類，事實上醫學院畢業生準備證照考試之比例為各學院中最高者，其他各學院除規劃與設計學院外準備公務人員考試之比例均在五成以上，而文學院(76.47%)與生物科學與科技學院(75.00%)之比例更超過

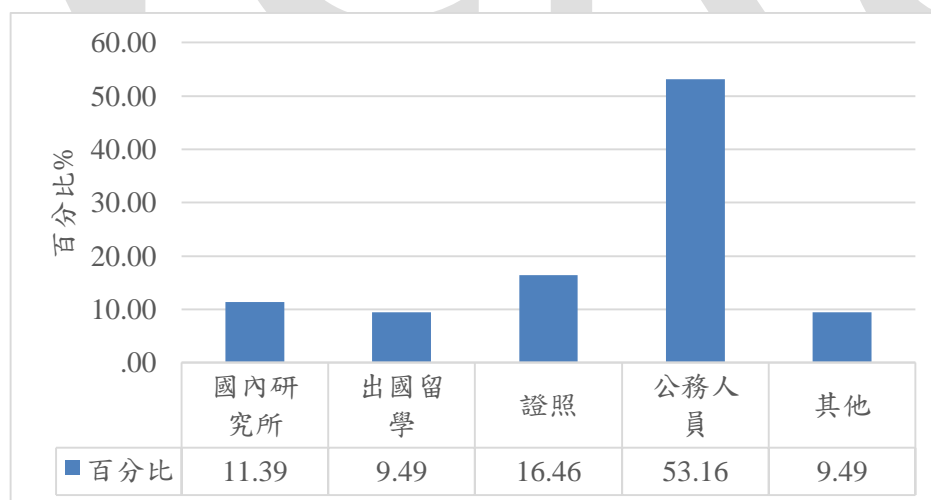
七成。準備國內研究所考試之比例以理學院為 50.00% 最高，其餘各學院均在 20% 以下，規劃與設計學院沒有畢業生正在準備國內研究所考試。生物科學與科技學院有 25.00% 的畢業生正在準備留學考試，規劃與設計學院、管理學院及電機資訊學院三個學院畢業生正在準備留學考試之比例也均超過 15%，理學院也有超過 10% 的畢業生正在準備留學考試，其他各學院則均在 5% 上下。準備證照考試比例超過 20% 的學院除醫學院外還包括社會科學院、規劃與設計學院及工學院。(表八之二)

表八之三為受訪者目前未就業準備考試種類與 106 畢業學院及學制交叉分析供參。

表八 受訪者目前未就業所準備之考試種類(%)

何種類別考試	百分比
國內研究所	11.39
出國留學	9.49
證照	16.46
公務人員	53.16
其他	9.49
總和	100.00

圖四 受訪者目前未就業所準備考試的種類



表八之一 受訪者目前未就業準備考試種類與107年畢業學制交叉分析(%)

何種類別考試	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
國內研究所	16.98	.00	.00
出國留學	10.38	7.69	.00
證照	13.21	23.08	.00
公務人員	48.11	63.46	.00
其他	11.32	5.77	.00
總和	100.00	100.00	.00

表八之二 受訪者目前未就業準備考試種類與107年畢業學院交叉分析(%)

何種類別考試	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
國內研究所	17.65	50.00	10.91	8.33	.00	3.85	.00	10.53	16.67	.00
出國留學	5.88	12.50	7.27	8.33	25.00	3.85	18.18	15.79	16.67	.00
證照	.00	.00	20.00	33.33	.00	23.08	27.27	10.53	.00	.00
公務人員	76.47	37.50	52.73	33.33	75.00	53.85	45.45	52.63	50.00	.00
其他	.00	.00	9.09	16.67	.00	15.38	9.09	10.53	16.67	.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	.00

表八之三 受訪者目前未就業準備考試種類與107年畢業學院及學制交叉分析(%)

學院	畢業學制	何種類別考試				
		國內研究所	出國留學	證照	公務人員	其他
文學院	學士班	21.43	7.14	.00	71.43	.00
	碩士班	.00	.00	.00	100.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
理學院	學士班	57.14	14.29	.00	28.57	.00
	碩士班	.00	.00	.00	100.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
工學院	學士班	24.00	12.00	4.00	44.00	16.00
	碩士班	.00	3.33	33.33	60.00	3.33
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
醫學院	學士班	10.00	.00	40.00	30.00	20.00
	碩士班	.00	50.00	.00	50.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
生物科學與科技學院	學士班	.00	33.33	.00	66.67	.00

	碩士班	.00	.00	.00	100.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
社會科學院	學士班	4.35	4.35	26.09	47.83	17.39
	碩士班	.00	.00	.00	100.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
規劃與設計學院	學士班	.00	28.57	28.57	42.86	.00
	碩士班	.00	.00	25.00	50.00	25.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
管理學院	學士班	14.29	14.29	7.14	57.14	7.14
	碩士班	.00	20.00	20.00	40.00	20.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
電機資訊學院	學士班	33.33	.00	.00	33.33	33.33
	碩士班	.00	33.33	.00	66.67	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00
全校不分系學士學位 學程	學士班	.00	.00	.00	.00	.00
	碩士班	.00	.00	.00	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00

除了回答「其他」之外，畢業生目前仍在找工作的主要理由是「沒有工作機會」(18.27%)及「工作內容不滿意」(17.31%)，比例均較 106 學年度調查結果有明顯之增加，而其他各項目之比例則均不到 6%，與前述四項目有較大之落差。「薪水不滿意」(5.77%)之比例下降約 3%，也是繼 106 學年度之持續下降，與「與所學不符」(3.85%)之比例亦下降約 4%。(表九)

本調查有高達 48.08%的目前還在找工作之受訪畢業生表示原因為「其他」，經檢視其填答原因後，主要為剛退伍。

表九 受訪者目前還在找工作之原因(%)

現在還在找工作的最大可能原因	百分比
沒有工作機會	18.27
薪水不滿意	5.77
公司財務或制度不穩健	0.96
工作地點不適合	2.88
與所學不符	3.85
不符合家人的期望	2.88
工作內容不滿意	17.31
其他	48.08
總和	100.00



約三分之一仍在找工作畢業生已花找工作時間在一個月以內(36.54%)，找工作時間在兩個月以內者則約六成(61.54%)，此一現象較 105 學年度調查結果下降超過 10%，仍在找工作時間在半年以上的比例有 13.46%，與 106 學年度調查結果大致相同，但未真正中止 103-105 學年度持續上升之趨勢，且在一/二月內之比例下降，尚未就業畢業生花在找工作之時間似乎仍未減少，應於後續調查持續觀察，並關注長期未就業之畢業生比例及其原因(表十)。

約七成(71.88%)仍在找工作的大學部畢業生找工作時間在兩個月以內，較 106 學年度調查結果增加約 5%，而大學部畢業生找工作時間已經超過 6 個月以上之比例則為 6.25%，較 106 學年度(15.38%)調查結果相較有顯之下降，反之碩士班找工作時間在兩個月以內之比例(56.72%)則較 106 學年度調查結果下降約 10%，碩士班未就業畢業生就業找工作時間則有較 106 學年度集中於二至六個月之趨勢，應持續關注研析。另外在十位還在找工作的博士班學生中，有兩位找工作時間在 6 個月以上(表十之一)。除醫學院及生物科學與科技學院外，其他各學院都有少數畢業生之找工作時間已經超過 6 個月以上(表十之二)。另表十之三為受訪者已花找工作時間與 107 畢業學院及學制交叉分析供參。

表六 受訪者已花找工作時間(%)

已花多久時間找工作	百分比
約 1 個月以內	36.54
約 1 個月以上至 2 個月內	25.00
約 2 個月以上至 3 個月內	12.50
約 3 個月以上至 4 個月內	6.73
約 4 個月以上至 6 個月內	5.77
約 6 個月以上	13.46
總和	100.00

表七之一 受訪者已花找工作時間與 107 年畢業學制交叉分析(%)

已花多久時間找工作	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
約1個月以內	34.38	40.30	.00
約1個月以上至2個月內	37.50	16.42	60.00
約2個月以上至3個月內	12.50	11.94	20.00
約3個月以上至4個月內	3.13	8.96	.00
約4個月以上至6個月內	6.25	5.97	.00
約6個月以上	6.25	16.42	20.00
總和	100.00	100.00	100.00

表八之二 受訪者已花找工作時間與 107 年畢業學院交叉分析(%)

已花多久時間找工作	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
約1個月以內	12.50	46.67	30.00	57.14	50.00	33.33	40.00	12.50	45.83	.00
約1個月以上至2個月內	62.50	20.00	20.00	28.57	25.00	.00	20.00	12.50	29.17	.00
約2個月以上至3個月內	.00	20.00	16.67	.00	.00	.00	.00	25.00	12.50	.00
約3個月以上至4個月內	.00	.00	6.67	14.29	25.00	.00	20.00	12.50	4.17	.00
約4個月以上至6個月內	.00	.00	10.00	.00	.00	33.33	.00	12.50	4.17	.00
約6個月以上	25.00	13.33	16.67	.00	.00	33.33	20.00	25.00	4.17	.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	.00

表九之三 受訪者已花找工作時間與 107 畢業學院及學制交叉分析(%)

學院	畢業學制	已花多久時間找工作					
		約1個月以內	約1個月以上至2個月內	約2個月以上至3個月內	約3個月以上至4個月內	約4個月以上至6個月內	約6個月以上
文學院	學士班	20.00	80.00	.00	.00	.00	.00
	碩士班	.00	.00	.00	.00	.00	100.00
	博士班	.00	100.00	.00	.00	.00	.00
理學院	學士班	50.00	50.00	.00	.00	.00	.00

	碩士班	50.00	16.67	25.00	.00	.00	8.33
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	100.00
工學院	學士班	40.00	.00	20.00	20.00	20.00	.00
	碩士班	29.17	25.00	12.50	4.17	8.33	20.83
	博士班	.00	.00	100.00	.00	.00	.00
醫學院	學士班	60.00	40.00	.00	.00	.00	.00
	碩士班	50.00	.00	.00	50.00	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
生物科學與科技學院	學士班	66.67	33.33	.00	.00	.00	.00
	碩士班	.00	.00	.00	100.00	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
社會科學院	學士班	.00	.00	.00	.00	50.00	50.00
	碩士班	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
規劃與設計學院	學士班	.00	50.00	.00	.00	.00	50.00
	碩士班	66.67	.00	.00	33.33	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
管理學院	學士班	.00	33.33	66.67	.00	.00	.00
	碩士班	20.00	.00	.00	20.00	20.00	40.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
電機資訊學院	學士班	40.00	40.00	20.00	.00	.00	.00
	碩士班	52.94	17.65	11.76	5.88	5.88	5.88
	博士班	.00	100.00	.00	.00	.00	.00
全校不分系學士學位學程	學士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
	碩士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00
	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00

## 2. 已就業學生就業概況

受訪畢業生目前就業中比例為65.11%，較106學年度調查結果高約3%，其中為全職工作之比例為92.66%，則較106學年度調查相較下降約1.5%，也中斷104-106學年度之增加趨勢而回到105學年度之水準，究其原因或與新冠肺炎疫情有關，惟仍應在後續年度調查中持續追蹤。

全職工作中四分之三是在私人企業(75.30%)任職，學校單位則佔9.38%，任職於公務機關(含服役)者亦有8.29%，三者合計即超過所有全職工作畢業生之九成(92.97%)，而整體結構比例與104-106學年度相當類似，但任職於公務機關(含服役)者之比例持續小幅下降，或與役期縮短有關。



從事部份工時之畢業生中在私人企業任職的則約五成五(56.12%)，另外與從事全職工作畢業生主要不同處在於有21.43%從事部份工時畢業生是在學校工作有21.43%，政府部門則有8.16%，或可考慮進一步追蹤在學校及政府部門從事部份工時工作畢業生之工作類型，另外自由工作者比例亦有6.63%，較全職工作者之不到1%明顯有相當大之差距。

一般而言受訪之107學年度畢業生就業機構性質之比例較過去各學年度調查結果雖有消長，但變化不算顯著，主要結構依舊類似，仍以企業、政府部門及學校為主(表十一、表十一之一、表十一之二)。

表十一 受訪者就業狀況

目前工作狀況	數量	百分比(%)
全職工作	2474	92.66
部份工時	196	7.34
總和	2670	100.00

表十一之一 全職就業受訪者就業機構性質(%)

全職工作任職機構性質	百分比
企業	75.30
政府部門	8.29
學校	9.38
非營利機構	1.50
創業	1.05
自由工作者	.77
其他	3.72
總和	100.00





表十二之一之二 部份工時就業受訪者就業機構性質(%)

部份工時任職機構性質	百分比
企業	56.12
政府部門	8.16
學校	21.43
非營利機構	.00
創業	2.04
自由工作者	6.63
其他	5.61
總和	100.00

職業類型則仍以「科學、技術、工程、數學類」(23.33%)最多，比例與 106 學年度略同，其次是「製造類」(20.15%)，從事「醫療保健類」(12.02%)或「資訊科技類」(12.10%)的就業畢業生各約有一成，「建築營造類」(6.40%)或「教育與訓練」(5.13%)則略高於 5%，前六大類比例及分為三集群之現象與 105/106 學年度調查結果幾乎一致，其餘各類比例相較 105/106 學年度調查結果也沒有顯著之變化。(表十二)。

由工作職業類型與畢業學院交叉分析可以看出，本校畢業生從事工作類型與其畢業學院確有一定程度之關聯，例如理學院、工學院與電機資訊學院畢業生以從事「科學、技術、工程、數學類」及「製造類」職業為主，規劃與設計學院以從事「建築營造類」為主，醫學院畢業生則有約八成從事「醫療保健類」，生物科學與科技學院也有約三成從事「醫療保健類」，但也有近二成從事「科學、技術、工程、數學類」及一成五的「製造類」，文學院畢業生從事職業類型則以「教育與訓練類」，而其從事「藝文與影音傳播類」之比例雖然與 106 學年度調查略同而較 105 學年度有明顯之下滑，但仍明顯較其他學院高，電機資訊學院畢業生則以「資訊科技類」及「科學、技術、工程、數學類」為主。社會科學院畢業生從事「司法、法律與公共安全類」比例明顯較其他學院高，同時其從事「教育與訓練類」或「政府公共事務類」之比例也相對較高，社會科學院與管理學院畢業生從事職業類型分佈相對其他學院較平均，但管理學院以從事「金融財務類」之比例明顯較其他學院高。各學院畢業生從事比例較高之職業類型均於表十二之一中以粗體字標記供參(表十二之一)。

表十二 受訪者工作職業類型(%)

現在工作職業類型	百分比
建築營造類	6.40
製造類	20.15
科學、技術、工程、數學類	23.33
物流運輸類	1.16
天然資源、食品與農業類	.82
醫療保健類	12.02
藝文與影音傳播類	1.69
資訊科技類	12.10
金融財務類	4.91
企業經營管理類	2.28
行銷與銷售類	3.30
政府公共事務類	3.75
教育與訓練類	5.13
個人及社會服務類	1.01
休閒與觀光旅遊類	.67
司法、法律與公共安全類	1.27
總和	100.00

表十二之一 受訪者、畢業學院與工作職業類型交叉分析(%)

現在工作職業類型	畢業學院										
	全校	文學院	理學院	工學院	醫學院	生物科學與科技學院	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
建築營造類	6.40	.83	1.15	9.56	.28	2.63	.72	<b>46.88</b>	1.88	.47	.00
製造類	<b>20.15</b>	3.31	<b>35.06</b>	<b>32.02</b>	2.85	<b>15.79</b>	2.88	8.75	18.12	<b>22.22</b>	.00
科學、技術、工程、數學類	<b>23.33</b>	4.96	<b>43.10</b>	<b>37.04</b>	7.12	<b>18.42</b>	3.60	6.25	7.53	<b>36.17</b>	.00
物流運輸類	1.16	3.31	1.15	.84	.00	.00	2.16	.63	3.29	.00	.00
天然資源、食品與農業類	.82	1.65	.57	.48	.85	<b>10.53</b>	2.16	.00	1.18	.00	.00
醫療保健類	12.02	.00	.57	1.08	<b>83.19</b>	<b>31.58</b>	1.44	.00	1.18	.00	.00
藝文與影音傳播類	1.69	<b>12.40</b>	.00	.96	.00	5.26	.72	8.75	.71	.24	50.00
資訊科技類	12.10	1.65	7.47	8.24	.00	2.63	3.60	8.13	12.71	<b>39.24</b>	.00
金融財務類	4.91	2.48	1.72	.12	.28	.00	<b>12.95</b>	1.25	<b>24.00</b>	.24	.00
企業經營管理類	2.28	5.79	.57	.48	.28	2.63	7.19	1.88	8.00	.00	.00
行銷與銷售類	3.30	9.09	.00	1.19	.57	.00	8.63	1.88	11.29	.24	50.00



政府公共事務類	3.75	5.79	1.72	4.78	1.42	.00	<b>14.39</b>	4.38	4.24	.00	.00
教育與訓練類	5.13	<b>37.19</b>	4.60	2.39	1.99	2.63	<b>19.42</b>	8.75	2.59	.95	.00
個人及社會服務類	1.01	6.61	1.72	.36	.85	5.26	.72	2.50	.71	.00	.00
休閒與觀光旅遊類	.67	4.13	.57	.12	.28	.00	1.44	.00	1.88	.00	.00
司法、法律與公共安全類	1.27	.83	.00	.36	.00	2.63	<b>17.99</b>	.00	.71	.24	.00
總和	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

107 學年度畢業生已有 8.69%擔任主管，其中管理學院(23.29%)畢業生有接近四分之一已擔任主管，但其原因可能是因為管理學院有碩士在職專班之故，社會科學院(11.51%)也有約一成畢業生已擔任主管，其他各學院則僅有工學院(7.29%)畢業生已擔任主管比例在 5%以上，其餘各學院均不到 5%。已擔任主管比例有明顯隨畢業學歷增加而增加之趨勢由學士班的 3.30%、碩士班的 9.1%增加至博士班的 21.71%(表十三，十三之一、二)。

表十三 受訪者目前是否擔任主管<sup>4</sup>

受訪者目前是否擔任主管	百分比(%)
是	8.69
否	91.31
總和	100.00

表十三三之一 受訪者目前是否擔任主管與 107 年畢業學院交叉分析(%)

目前是否擔任主管	畢業學院										
	全校	文學院	理學院	工學院	醫學院	生物科學與科技學院	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學位學程
是	8.69	4.13	3.45	7.29	4.84	7.89	11.51	5.00	23.29	3.78	50.00
否	91.31	95.87	96.55	92.71	95.16	92.11	88.49	95.00	76.71	96.22	50.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

<sup>4</sup> 自 109 年度起畢業生畢業 1 年流向調查問卷加填此題

表十三之二 受訪者目前是否擔任主管與 107 年畢業學制交叉分析(%)

目前是否擔任 主管	畢業學制			
	全校	學士班	碩士班	博士班
是	8.69	3.30	9.71	21.71
否	91.31	96.70	90.29	78.29
總和	100.00	100.00	100.00	100.00

本研究並製作 107 學年度畢業生流向概況表供生涯輔導組提報教育部，請參見表十四，而其與畢業學院及及學制之交叉分析表請參見表十四之一。

表十四 畢業生流向概況表 (填報用)

畢業學制	畢業人數	畢業流向概況(%)						就業情形(%)				
		就業	升學	服役	準備考試	待業	其他	企業	政府部門	學校	非營利機構	其他
學士班	2,549	36.33	53.00	1.20	5.77	3.49	.22	63.12	10.79	10.49	2.25	13.34
碩士班	2,964	88.15	3.01	1.46	2.45	4.70	.24	80.20	7.20	7.79	.96	3.84
博士班	196	92.81	.00	2.16	.00	5.04	.00	37.98	10.85	44.96	3.10	3.10

表十四之一 畢業生流向與就業情形與 107 年畢業學制及學院交叉分析

學院	畢業填答人數	畢業學制	畢業流向概況(%)						就業情形(%)				
			就業	升學	服役	準備考試	待業	其他	企業	政府部門	學校	非營利機構	其他
文學院	128	學士班	60.94	21.88	.00	10.94	6.25	.00	56.41	10.26	20.51	5.13	7.69
	39	碩士班	82.05	5.13	.00	7.69	5.13	.00	34.38	6.25	46.88	.00	12.50
	12	博士班	91.67	.00	.00	.00	8.33	.00	9.09	18.18	72.73	.00	.00
理學院	164	學士班	23.78	67.68	.61	4.27	3.05	.61	66.67	.00	20.51	.00	12.82
	149	碩士班	83.22	4.03	2.01	.67	10.07	.00	86.29	6.45	5.65	.81	.81
	12	博士班	91.67	.00	.00	.00	8.33	.00	36.36	.00	54.55	.00	9.09
工學院	621	學士班	23.67	69.24	.81	4.03	2.09	.16	58.50	14.97	15.65	.68	10.20
	762	碩士班	85.70	3.02	2.10	3.94	5.12	.13	85.30	7.04	4.59	.77	2.30
	41	博士班	90.24	.00	2.44	.00	7.32	.00	48.65	5.41	35.14	2.70	8.11
醫學院	214	學士班	73.83	15.89	2.34	4.67	3.27	.00	51.90	13.29	4.43	5.06	25.32
	183	碩士班	90.71	6.01	.00	1.09	1.64	.55	48.80	13.25	23.49	4.82	9.64
	27	博士班	100.00	.00	.00	.00	.00	.00	22.22	11.11	59.26	7.41	.00
生物科學與科技學院	44	學士班	20.45	65.91	.00	6.82	6.82	.00	55.56	11.11	22.22	.00	11.11
	34	碩士班	82.35	8.82	.00	2.94	5.88	.00	57.14	3.57	32.14	3.57	3.57
	1	博士班	100.00	.00	.00	.00	.00	.00	100.00	.00	.00	.00	.00
社會科學院	161	學士班	43.48	36.02	1.86	14.29	3.73	.62	61.43	14.29	8.57	1.43	14.29
	70	碩士班	88.57	1.43	.00	4.29	5.71	.00	35.48	30.65	24.19	.00	9.68
	7	博士班	100.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	57.14	42.86	.00	.00
規劃與設計學院	96	學士班	46.88	36.46	2.08	7.29	6.25	1.04	80.00	.00	13.33	.00	6.67
	126	碩士班	87.30	5.56	.79	3.17	2.38	.79	70.00	7.27	10.91	1.82	10.00
	5	博士班	100.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	80.00	20.00	.00
管理學院	200	學士班	42.00	46.00	2.00	7.00	3.00	.00	84.52	9.52	.00	1.19	4.76
	357	碩士班	94.68	.56	.56	1.40	2.24	.56	84.62	7.40	3.85	.00	4.14
	4	博士班	75.00	.00	25.00	.00	.00	.00	33.33	33.33	33.33	.00	.00
電機資訊學院	206	學士班	16.99	75.73	.97	1.46	4.85	.00	74.29	5.71	5.71	.00	14.29
	406	碩士班	88.92	2.22	2.22	.74	5.91	.00	95.84	1.11	1.66	.28	1.11
	30	博士班	90.00	.00	3.33	.00	6.67	.00	66.67	7.41	25.93	.00	.00
全校不分系學士學位學程	2	學士班	100.00	.00	.00	.00	.00	.00	100.00	.00	.00	.00	.00
	0	碩士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
	0	博士班	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00

有 26.25% 的 107 學年度畢業生在畢業前已有專職工作，較 106 學年度畢業生略低約 2%，另有 31.61% 的畢業生在畢業一個月內找到工作，較 106 學年度增加約 3%，連同在畢業一至三個月內找到工作的畢業生，共有約 81.68% 的畢業生在畢業三個月內即已就業，較 106 學年度畢業生於畢業三個月內找到工作之比例(77.71%)增加約 4%，也中斷了 104 學年度以來下滑之趨勢。找工作時間在六個月以上的畢業生則有 6.74%，較 106 學年度調查結果下降 3.5%。整體而言，101 至 105 學年度畢業生找到工作之速度大致相當，但去(106)學年度畢業生找到工作之速度較之前個年度調查有較明顯之減緩，而本(107)學年度畢業生找到工作之速度較之 106 學年度又有加快之現象，終止了之前之放緩趨勢，建議於後續調查中持續關注 (表十七)。

男性畢業生在畢業前即已找到工作之比例(25.37%)相較女性畢業生(27.78%)略低，雖然差距不明顯，但仍是本調查繼 106 學年度第一次有女性畢業生畢業前即已找到工作之比例較男性畢業生高的現象發生之後，又有類似之現象，值得持續觀察。而女性畢業生找工作時間在六個月以上(3.78%)亦較男生(8.46%)低超過 5%。三個月內還沒找到工作的男性畢業生有 21.30%，較 106 學年度下降約 3%，而女性畢業生則有 13.18%，較 106 學年度相下降約 5%。一般而言，本(107)年度女性畢業生找到工作的時間較男性畢業生快，同時差距似乎較去(106)學年度畢業生增加，此一現象值得深入探究其原因，並於後續調查中持續追蹤是否此一女性畢業生找到工作較快之現象將成為未來趨勢(表十七之一)。

表十七 受訪者找第一份工作花費時間(%)

找到第 1 份工作花費時間	百分比
約一個月內	31.61
一個月以上到兩個月內	14.61
兩個月以上到三個月內	9.21
三個月以上到四個月內	4.49
四個月以上到六個月內	7.08
約六個月以上	6.74
畢業前已有專職工作	26.25
總和	100.00



表十七之一 受訪者找第一份工作花費時間與性別交叉分析(%)

找到第 1 份工作花費時間	性別	
	男	女
約一個月內	29.45	35.34
一個月以上到兩個月內	14.90	14.10
兩個月以上到三個月內	8.99	9.60
三個月以上到四個月內	5.03	3.58
四個月以上到六個月內	7.81	5.82
約六個月以上	8.46	3.78
畢業前已有專職工作	25.37	27.78
總和	100.00	100.00

107 學年度有約四成博士班畢業生(42.64%)及三成碩士畢業生(27.80%)畢業前已有專職工作，大學畢業生則有 18.74%在畢業前有專職工作，各學制畢業生在畢業前已有專職工作之比例以博士班較 106 學年度下降約 10%，學士班略增約 2.3%，而碩士班則下滑約 2.5%(106 學年度：大學 16.45%，碩士 30.39%，博士 52.29%)。學士班畢業生找工作時間在六個月以上比例(18.74%)較 106 學年度增加約 3%，也是繼 104 學年度以來持續之增加，另有 24.14%的大學畢業生在畢業後三個月之後才找到工作，此比例較 106 學年度的 31.95%下降約 8%；而 16.60%的碩士畢業生在畢業後三個月之後才找到工作，此比例與 106 學年度相較下降約 3%；博士班學生在畢業後三個月之後才找到工作之比例(13.18%)則與 106 學年度略減約 0.5%，是以 107 學年度各學制畢業生找到工作所花費時間較 106 學年度有畢業前有專職工作之比例下降，但須超過三個月才找到工作之比例也下降之現象。另外，在 105 學年度之前找到工作時間最短的均為碩士班畢業生，但本(107)學年度及上(106)學年度調查中皆以博士班畢業生找到工作之速度較快，此一現象須於後續調查中持續追蹤研析。(表十七之二/圖五)。

表十七之二 受訪者找第一份工作花費時間與 107 年畢業學制交叉分析(%)

找到第 1 份工作花費時間	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
約一個月內	34.93	30.47	31.01
一個月以上到兩個月內	12.29	15.96	6.98
兩個月以上到三個月內	9.90	9.18	6.20
三個月以上到四個月內	4.80	4.59	1.55
四個月以上到六個月內	8.25	6.83	4.65
約六個月以上	11.09	5.18	6.98
畢業前已有專職工作	18.74	27.80	42.64
總和	100.00	100.00	100.00

圖五 受訪者找第一份工作花費時間與畢業學制交叉分析



以各學院交叉分析，與 105/106 學年度相同，在畢業前已有專職工作的仍以管理學院畢業生的約四成(42.82%)最高，其次則是較 106 學年度增加了約 5%的社會科學院(30.22%)，其他各學院之比例除生物科學與科技學院僅有 7.89%的畢業生在畢業前已有專職工作之外，多半比例皆在 20-25% 之間，其中電機資訊學院(22.46%)之比例較 106 學年度減少達 8.46%，幅度相當明顯。社會科學院畢業生在畢業前已有專職工作之比例雖較 106 學年度增加，但後續是否回到 103-105 學年度之成長趨勢仍有待觀察。生物科學與科技學院比例較 106 學年度減少達約 9%，為各院中比例減少幅度最大之學院，且比例也是各學院中最低，且較次低之理學院差距達約 10%，而生物科學與科技學院在畢業三個月之後還沒找到工作之比例也有 23.68%，較 106 學年度略增，在各學院中也屬於偏低之



水準，事實上生物科學與科技學院畢業生 107 學年度畢業生找到工作之速度較上(106)學年度也確實有所放緩。畢業之後三個月還沒找到工作之比例最高者為理學院(29.88%)畢業生，其次是文學院(26.45%)，醫學院(11.96%)則僅有約一成的畢業生畢業之後三個月還沒找到工作其餘各學院除了上述的四個學院之外比例均在 15%上下，由以上或可歸納 107 學年度畢業生就業速度以生物科學與科技學院畢業生較其他各學院慢，但與理學院畢業生差距有限。(表十七之三)。

NCKU

表十四之三 受訪者找第一份工作花費時間與 107 年畢業學院交叉分析(%)

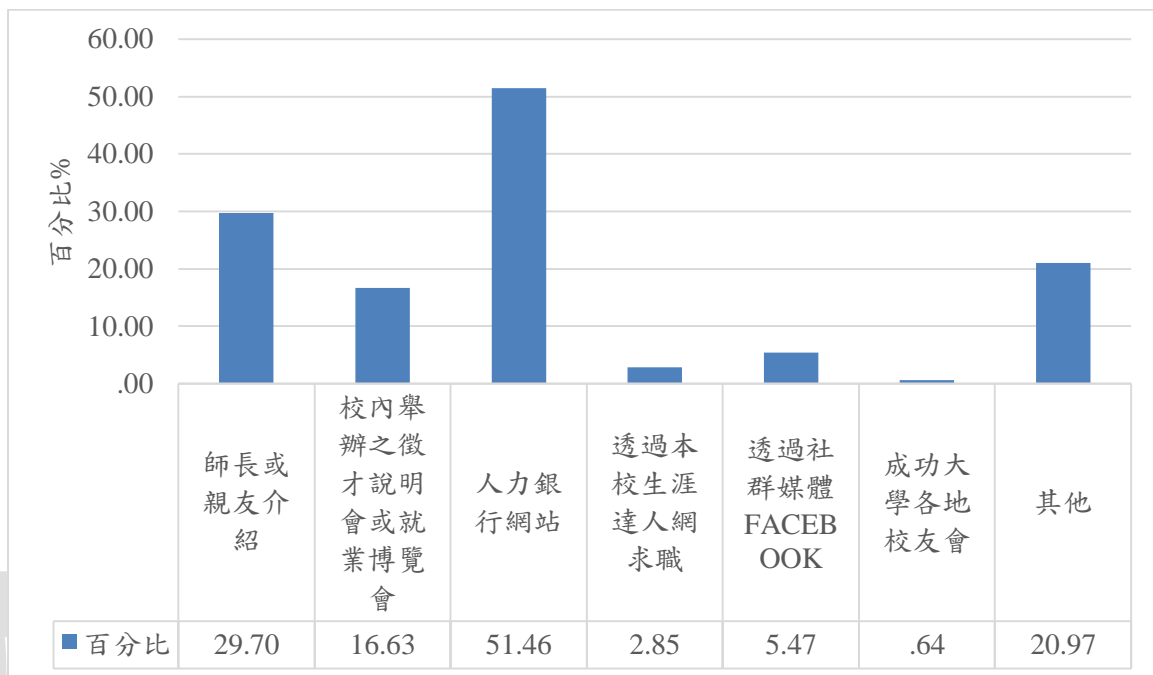
找到第一份工作花費時間	畢業學院									
	文學院	理學院	工學院	醫學院	生物科學與科技學院	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
約一個月內	25.62	31.03	30.82	41.31	39.47	31.65	40.63	22.82	31.91	.00
一個月以上到兩個月內	15.70	10.34	14.93	12.25	18.42	15.83	17.50	11.76	18.44	.00
兩個月以上到三個月內	8.26	9.20	10.63	8.55	10.53	5.76	5.63	8.00	10.64	50.00
三個月以上到四個月內	3.31	10.34	4.54	1.99	5.26	3.60	3.13	4.24	5.44	.00
四個月以上到六個月內	7.44	10.34	8.60	3.70	13.16	5.76	7.50	6.12	6.15	.00
約六個月以上	15.70	9.20	7.89	6.27	5.26	7.19	3.75	4.24	4.96	.00
畢業前已有專職工作	23.97	19.54	22.58	25.93	7.89	30.22	21.88	42.82	22.46	50.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

學生找工作的主要管道是「人力銀行網站」(51.46%)，其次是「師長或親友介紹」(29.70%)，16.63%是經由「校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會」找到工作，此三大主要管道比例包括其排序與過去學年度調查結果類同。透過本校企業求才網求職的學生則僅有 2.85%，尚低於透過社群媒體 FACEBOOK 找到工作的比例(5.47%)。另外回答其他，如：創業、公司官網、國家考試的畢業生也有 20.97%。一般而言，各項比例雖有些許變動，但幅度均屬有限，且整體趨勢與過去各年度調查結果大致雷同(表十八/圖六)。

表十五 就業畢業生找工作之管道(%) (複選題，至多三項)

找工作方式/管道	百分比
師長或親友介紹	29.70
校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會	16.63
人力銀行網站	51.46
透過本校企業求才網	2.85
透過社群媒體 FACEBOOK	5.47
成功大學各地校友會	.64
其他	20.97

圖六 就業畢業生找工作之管道



超過五成(52.25%)的畢業生求職時獲得兩家或兩家以上的錄取通知，此一比例較 106 學年度下降約 2.5%，另外與過去各學年度相同的是，有約三成的畢業生獲得三家或以上之錄取通知。整體而言，就業畢業生求職時最多獲得錄取通知數之結構與 106 學年度相較大致相當(表十九)。

表十六 就業畢業生求職時最多獲得錄取通知數(%)

求職時最多曾獲得幾家公司錄取	百分比
一家	47.75
二家	21.99
三家	17.49
四家	5.24
五家以上	7.53
總和	100.00

相較過去 106(含)之前各學年度調查結果，本(107)學年度與上(106)學年度調查結果類似，亦即男性畢業生求職獲得錄取通知家數與女性畢業生已經無明顯之差距，(表十九之一)。從畢業學制觀察，碩士班較學士班畢業生獲得錄取通知家數略多，博士班獲得錄取通知家數則相對略少，此一現

象與各學年度調查結果類似，主因應為學歷較高，則其專業性越高，因此高學歷之博士班畢業生獲得錄取通知家數反而有較少之傾向(表十九之二)。

以各學院來看，本(107)年度獲得兩家以下錄取通知比例較高之學院為理學院(83.33%)及醫學院(83.47%)，其次是生物科學與科技學院(76.32%)及社會科學院(74.82%)，而以上四學院錄取家數在四或五家以上之比例亦較低，其中以生物科學與科技學院(5.26%)最低，加以前開之就業速度之分析，本(107)學年度生物科學與科技學院及社會科學院畢業生就業市場似乎不如其他各學院，而社會科學院畢業生也不再能如 104/105 學年度之就業錄取狀況與其他學院接近之趨勢，該二學院畢業生找工作是否相對較為困難，以及其原因均值得深入研析。另外畢業生獲得兩家以下錄取通知比例較低而錄取家數在四或五家以上比例較高之學院則為管理學院及電機資訊學院，表示此二學院畢業生就業市場相對較佳。(表十九之三)

表十七九之一 就業畢業生求職時最多獲得錄取通知數與性別交叉分析(%)

求職時最多曾獲得幾家錄取通知	性別	
	男	女
一家	47.90	47.50
二家	21.41	22.98
三家	16.79	18.69
四家	5.32	5.11
五家以上	8.57	5.72
總和	100.00	100.00

表十九之二 就業畢業生求職時最多獲得錄取通知數與 107 年畢業學制交叉分析(%)

求職時最多曾獲得幾家公司錄取	107 畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
	百分比	百分比	百分比
一家	53.97	45.41	49.61
二家	18.14	22.95	27.91
三家	16.19	18.20	13.95
四家	4.95	5.50	3.10
五家以上	6.75	7.95	5.43
總和	100.00	100.00	100.00

表十九之三 就業畢業生求職時最多獲得錄取通知數與 107 年畢業學院交叉分析(%)

求職時最多曾獲得幾家公司錄取	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	社會科學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院	全校不分系學士學位學程
一家	42.98	60.34	47.55	61.82	63.16	56.83	50.00	33.41	42.08	.00
二家	25.62	22.99	21.03	21.65	13.16	17.99	21.88	23.06	23.64	50.00
三家	19.83	8.05	17.68	9.40	18.42	17.27	14.38	26.82	18.91	.00
四家	2.48	3.45	5.97	3.13	.00	2.88	3.75	7.76	6.38	.00
五家以上	9.09	5.17	7.77	3.99	5.26	5.04	10.00	8.94	8.98	50.00
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00