



103 級(102 學年度)畢業後一年動態流向調查報告 (摘錄)

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 102 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，題項內加入受測者個資是否同意轉入校(系)友資料庫，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 8 月 10 至 11 日進行各學制及身份別前測，8 月 12 日起正式上線，網路調查施測期間自 104 年 8 月 12 日至 10 月 23 日止；電話訪問問卷則由調查統計研究中心督導員先進行測試，確定問卷內容之可行性。電話訪問之進行時間 104 年 10 月 01 至 10 月 04 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 10 月 28 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¹。

本調查結果將配合系所評鑑放置於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，同時資料亦回饋予教務處、學務處、研發處、國際處

¹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 5,540 位畢業生)，故與本調查報告(含境外生)共 5,919 位畢業生的整體填答率及各項統計數據略有不同。

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，另外亦配合 103 年 4 月輔上線之系友資料庫，畢業生勾選同意之個資轉入所屬校(系)友資料庫中供系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 102 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：

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. 畢業生對本校使用其資料意向

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 104/08/12 至 10/23，電話訪問之進行時間為 104/10/01 至 10/04。電話訪問問卷先由調查統計研究中心之督導員先進行測試，以確定問卷內容之可行性。

3. 訪問對象

本校 102 學年度各學制畢業生(103 年 9 月前畢業)，共 5,919 位畢業生(含境外生 379 位)。參閱表一至三。

4. 有效樣本

本次訪問從 5,919 位畢業生中共獲得 3,035 位之合格受訪者，其中網路調查之受訪者為 1,117 位，電話調查之受訪者為 1,918 位。整體填答率 $51.28\%^2(=3,035/5,919)$ ，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	百分比
男	3,849	2,034	52.84%	67.0
女	2,070	1,001	49.21%	33.0
總和	5,919	3,035	51.28%	100.00

表二 受訪者 102 年畢業學制

102 畢業學制	畢業人數	受訪者	百分比	百分比
學士班	2,604	1,310	50.31%	43.16
碩士班	2,948	1,556	52.78%	51.27
博士班	367	169	46.05%	5.57
總和	5,919	3,035	51.28%	100.00

²教育部大專校院畢業生流向追蹤問卷系統本校填答率 $53.77\%(=2,979/5,540)$ 。

表三 受訪者 102 年畢業學院

學院	畢業人數	受訪者	百分比	百分比
文學院	304	141	46.38%	4.65
理學院	505	278	55.05%	9.16
工學院	2,049	1,112	54.27%	36.64
醫學院	537	264	49.16%	8.70
生物科學與科技學院	125	68	54.40%	2.24
社會科學學院	344	167	48.55%	5.50
規劃與設計學院	333	159	47.75%	5.24
管理學院	872	366	41.97%	12.06
電機資訊學院	850	480	56.47%	15.82
總和	5,919	3,035	51.28%	100.00

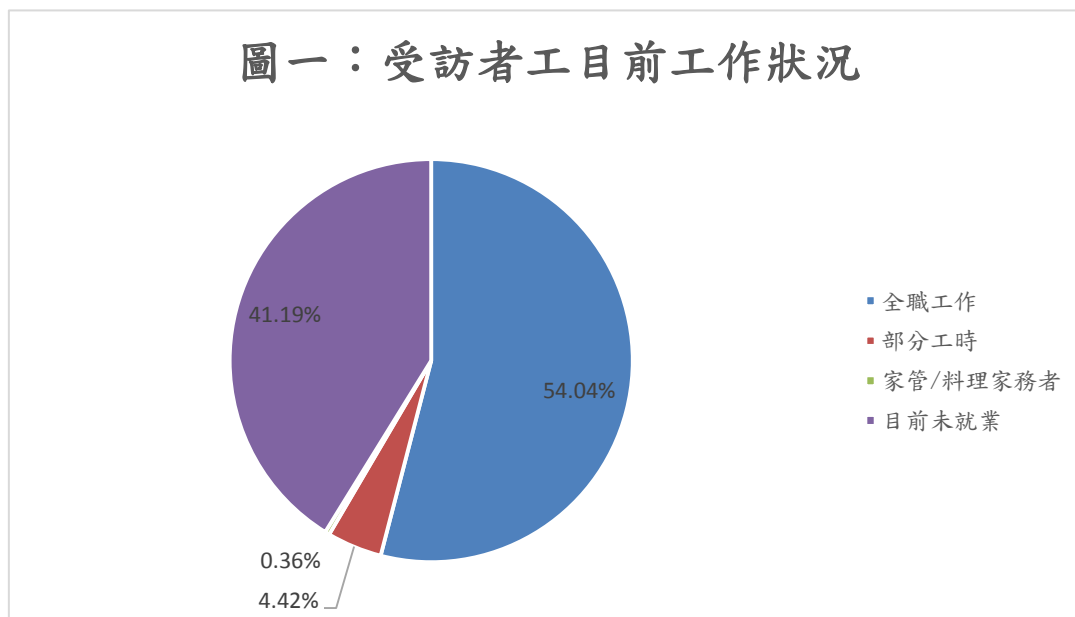
受訪者中目前已全職工作之比例為 54.04%，較上(101)年度調查之 51.70% 為高，與 4.42% 從事「部分工時」之比例合計為 58.46%，亦較 101 年度調查之 56.69% 稍高。目前未就業之比例為 41.19%，略低於 101 年度調查之 43.15%，而目前未就業畢業生流向將於下文分析(表四)。

從事全職工作之女性畢業生達稍高於六成(65.73%)，亦較男性之 48.28% 高出約 17%，其主因應為男性畢業生有兵役因素所致。而女性畢業生從事部分工時工作之比例為 5.99%，亦稍高於男性畢業生之 3.64%(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	1,640	54.04
部分工時	134	4.42
家管/料理家務者	11	0.36
目前未就業	1,250	41.19
總和	3,035	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	48.28	65.73
部分工時	3.64	5.99
家管/料理家務者	0.20	0.70
目前未就業	47.89	27.57
總和	100.00	100.00

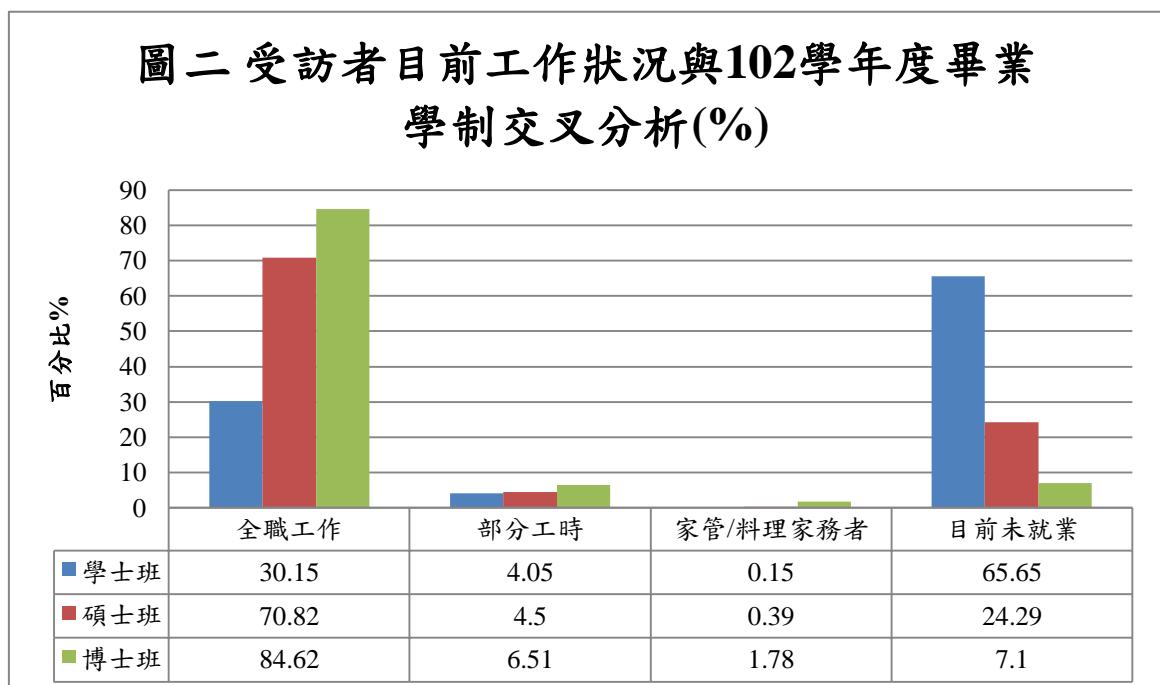
有 84.62% 的博士班畢業生從事全職工作，比例在各畢業學制中最高，而碩士班畢業生亦有 70.82% 已從事全職工作，反之學士班畢業生目前從事全職工作者之比例為 30.15%，雖較博、碩士畢業生低，但較 101 年度調查之 27.08% 增加約 3%，值得在後續調查中持續注意此一現象，以研析是否大學部畢業生傾向就業

之比例確有增加趨勢。另外值得注意的是有 7.10%的博士班畢業生及 24.29%的碩士班畢業生目前未就業，但均與 101 年度調查結果大致相同(7.59%；23.35%)，僅從事部分工時工作之博、碩士畢業生比例(4.50%；6.51%)較之 101 學年度(5.19%；8.23%)均略有增加，亦值得後續追蹤調查(表四之二)。

表四之二 受訪者目前工作狀況與 102 學年度畢業學制交叉分析(%)

目前工作狀況	102 畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
全職工作	30.15	70.82	84.62
部分工時	4.05	4.50	6.51
家管/料理家務者	0.15	0.39	1.78
目前未就業	65.65	24.29	7.10
總和	100.00	100.00	100.00

圖二 受訪者目前工作狀況與 102 學年度畢業學制交叉分析(%)



有約七成(73.86%)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，已有 65.30%的畢業生已從事全職工作。文學院、電



四、主要調查結果

1. 尚未就業學生概況

在目前未就業的約四成受訪畢業生中(表四)，有54.08%的畢業生正在升學中，而另有25.28%正服役或待役中，另外有7.60%準備考試，與正在尋找工作的畢業生佔未就業者比例相同，兩者皆占整體受訪者比例之3%左右(表五)。

值得注意的是在尚未就業的博士生中，除了服役/待役中以及準備考試等因素外，尚有41.67%的未就業博士生仍在找工作中，較101學年調查之比例大幅增加約33%，但因為101學年度調查時博士生回答未就業原因為「其他」之比例高達四成，是以本(102)及101年學年度調查之未就業原因為「尋找工作」或「其他」之合計比例均為五成至五成七左右，值得進一步加以追蹤，以探討博士班畢業生未就業原因。而未就業碩士生有17.99%仍在尋找工作，比例較101學年度調查下降，但此部分學生之未來流向仍值得進一步加以追蹤。

未就業學士班畢業生中有約七成(75.47%)正在升學中，亦占全部受訪學士班畢業生之約50%，與101學年度調查結果幾乎一致。碩士班畢業生尚未就業之主要原因則為「服役或待役中」(54.50%)，未就業博士生之主要未就業原因亦為「服役或待役中」(41.67%)(表五之一)。

就畢業生畢業學院觀察，未就業原因是因為「升學中」之比例以理學院及規劃與設計學院畢業生最高，皆超過60%，其中規劃與設計學院較101學年度調查結果增加約15%，而理學院則大致與去年相同。文學院、工學院、社會科學學院及電機資訊學院之「升學中」比例則均在55%上下，再其次則為生物科學與科技學院及管理學院的45%上下，醫學院畢業生則僅有33.33%在升學中，不但明顯低

於其他學院，也遠較101學年度調查結果下降約15%。管理學院未就業畢業生有14.42%正在找工作，比例相較其他學院較高，另外正在找工作比例較高的為生物科學與科技學院(10.00%)，值得相關學校單位注意。文學院(2.27%)及規劃與設計學院(3.70%)未就業畢業生正在找工作之比例則較低，其中規劃與設計學院未就業畢業生正在找工作之比例較101學年度調查結果大幅下降超過10%。

正在準備考試的未就業畢業生則仍以社會科學學院最高，其比例高達29.33%，明顯高於其他學院。居次的生物科學與科技學院亦有20.00%的未就業畢業生正在準備考試，相較101學年度沒有任何生物科學與科技學院未就業畢業生正在準備考試明顯不同，文學院亦有15.91%的未就業畢業生正在準備考試，也明顯高於其他學院，但與101學年度調查比例大致相當(表五之二)。

表五之三為受訪畢業生目前未就業原因與102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。

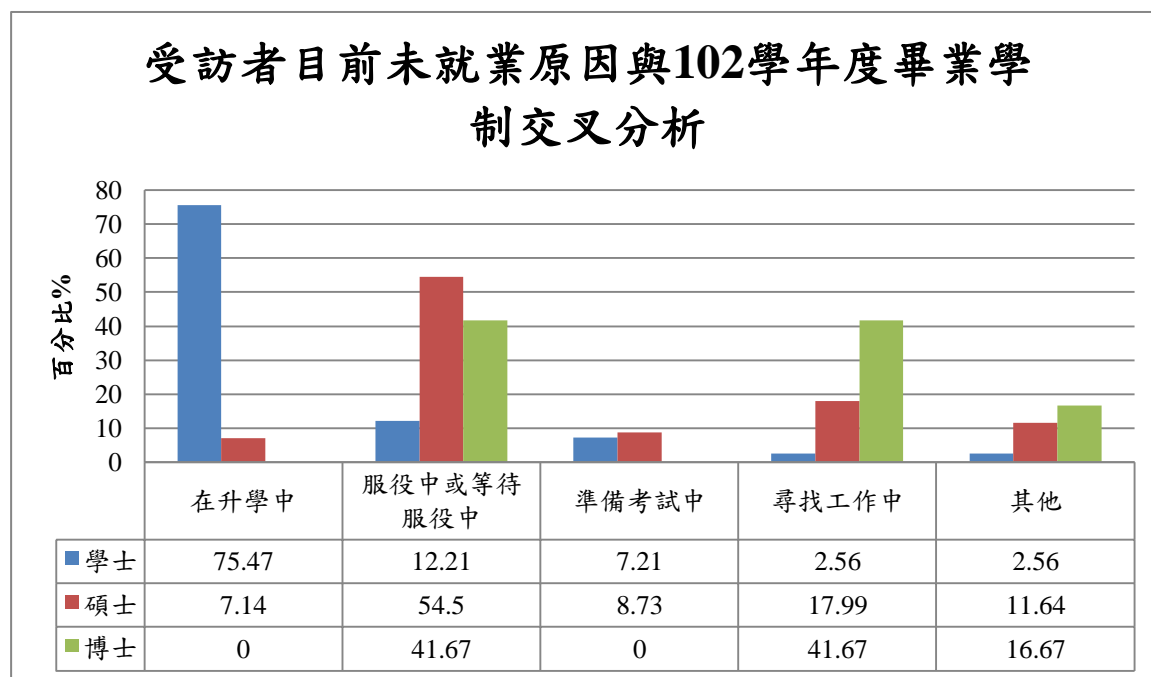
表五 受訪者目前未就業原因

目前未就業原因	百分比
在升學中	54.08
服役中或等待服役中	25.28
準備考試	7.60
尋找工作	7.60
其他	5.44
總和	100.00

表五之一 受訪者目前未就業原因與102畢業學制交叉分析

目前未就業原因	102 畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
在升學中	75.47	7.14	0.00
服役中或等待服役中	12.21	54.50	41.67
準備考試	7.21	8.73	0.00
尋找工作	2.56	17.99	41.67
其他	2.56	11.64	16.67
總和	100.00	100.00	100.00

圖三 受訪者目前未就業原因與 102 學年度畢業學制交叉分析



表五之三 受訪者目前未就業原因與102學年度畢業學院及學制交叉分析

學院	畢業學制	目前未就業原因				
		在升學中	服役中或等待服役中	準備考試	尋找工作 中	其他
文學院	學士班	62.16	10.81	16.22	2.70	8.11
	碩士班	28.57	28.57	14.29	0.00	28.57
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
理學院	學士班	83.18	12.15	2.80	0.93	0.93
	碩士班	12.50	52.50	0.00	20.00	15.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
工學院	學士班	81.87	10.76	3.12	2.27	1.98
	碩士班	4.35	55.98	9.78	19.02	10.87
	博士班	0.00	37.50	0.00	37.50	25.00
醫學院	學士班	51.61	19.35	16.13	3.23	9.68
	碩士班	8.70	47.83	13.04	8.70	21.74
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
生物科學與科技學院	學士班	65.00	10.00	20.00	5.00	0.00
	碩士班	10.00	40.00	20.00	20.00	10.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
社會科學學院	學士班	59.09	6.06	30.30	3.03	1.52
	碩士班	22.22	33.33	22.22	22.22	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
規劃與設計學院	學士班	80.49	9.76	7.32	0.00	2.44
	碩士班	7.69	46.15	7.69	15.38	23.08
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
管理學院	學士班	55.00	21.25	10.00	6.25	7.50
	碩士班	8.33	33.33	8.33	41.67	8.33
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
電機資訊學院	學士班	82.40	13.60	1.60	2.40	0.00
	碩士班	5.88	70.59	5.88	10.29	7.35
	博士班	0.00	66.67	0.00	33.33	0.00

目前繼續升學中畢業生絕大多數就學碩士班。從畢業學制觀察，學士班畢業生有少數(2.00%)目前已就讀博士班，而碩士班畢業生繼續就學者有18.52%仍就讀碩士班，較101學年度調查下降約8%(表六、表六之一)。

表六之三 受訪者目前就學學制與 102 學年度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	0.00
	碩士班	50.00	50.00
	博士班	0.00	0.00
理學院	學士班	96.63	3.37
	碩士班	20.00	80.00
	博士班	0.00	0.00
工學院	學士班	98.62	1.38
	碩士班	0.00	100.00
	博士班	0.00	100.00
醫學院	學士班	100.00	0.00
	碩士班	50.00	50.00
	博士班	0.00	0.00
生物科學與科技學院	學士班	100.00	0.00
	碩士班	0.00	100.00
	博士班	0.00	0.00
社會科學學院	學士班	97.44	2.56
	碩士班	50.00	50.00
	博士班	0.00	0.00
規劃與設計學院	學士班	100.00	0.00
	碩士班	0.00	100.00
	博士班	0.00	0.00
管理學院	學士班	97.73	2.27
	碩士班	0.00	100.00
	博士班	0.00	0.00
電機資訊學院	學士班	96.12	3.88
	碩士班	25.00	75.00
	博士班	0.00	0.00

表七之二 受訪者目前就學與地區交叉分析(%)

目前就學地區	目前就學學制	
	碩士班	博士班
國內	98.91	91.43
國外	1.09	8.57
總和	100.00	100.00

目前正準備考試的畢業生中以準備公務人員考試比例最高(54.74%)，其次是研究所考試(12.63%)，準備留學考試及證照考試的則各占一成(10.53%；10.53%)左右。雖然準備各類考試比例順序大致與 101 學年度調查結果雷同，但事實上準備公務人員考試比例增加約 10%，而準備研究所考試比例則下降超過 15%，此一變化亦值得後續持續觀察(表八)。

由畢業學制觀察，沒有未就業博士班畢業生正在準備任何類型之考試，而未就業碩士班畢業生也沒有正在準備國內研究所或留學考試，而是主要以準備公務人員考試為主(69.70%)。未就業學士班畢業生雖也以準備公務人員考試(46.77%)為主，但比例較碩士班畢業生低，且有 19.35%正在準備國內研究所考試及 16.13%正在準備留學考試，亦即有約 35%的未就業學士班畢業生正在準備升學相關考試(表八之一)。

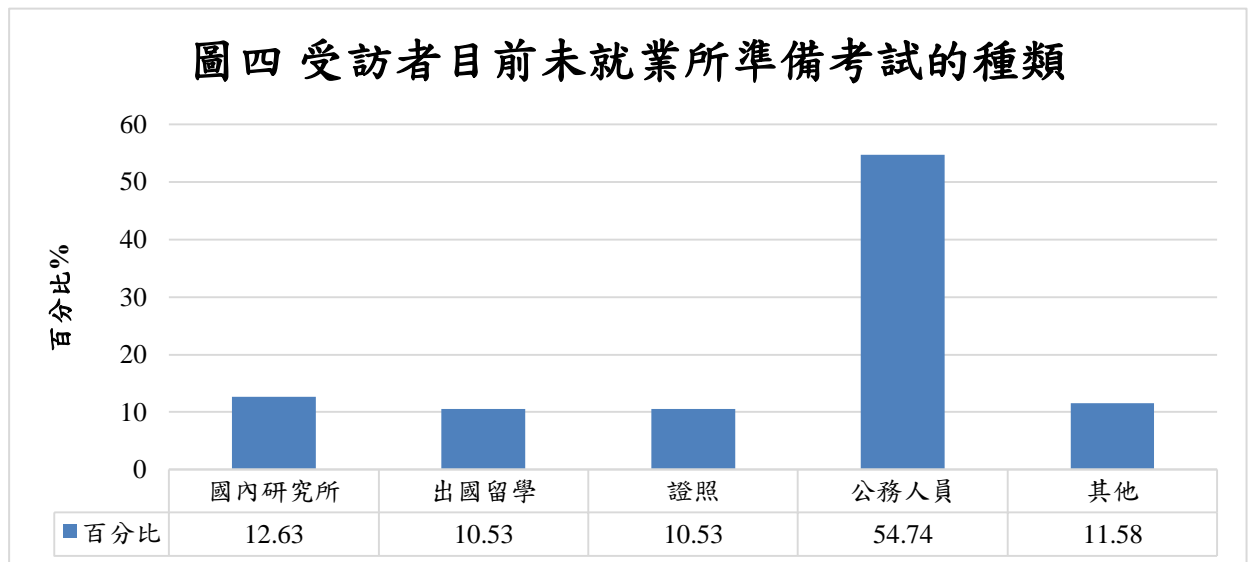
規劃與設計學院沒有未就業畢業生正在準備公務人員考試，理學院(33.33%)及醫學院(37.50%)未就業畢業生正在準備公務人員考試之比例亦較其他學院低，而其他各學院未就業畢業生正在準備公務人員考試之比例，除工學院(48.28%)外，均在六成至七成左右。(表八之二)

表八之三為受訪者目前未就業準備考試種類與102學年度畢業學院及學制交叉分析。

表八 受訪者目前未就業所準備考試的種類

何種類別考試	百分比
國內研究所	12.63
出國留學	10.53
證照	10.53
公務人員	54.74
其他	11.58
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102學年度畢業學制交叉分析(%)

何種類別考試	畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
國內研究所	19.35	0.00	0.00
出國留學	16.13	0.00	0.00
證照	8.06	15.15	0.00
公務人員	46.77	69.70	0.00
其他	9.68	15.15	0.00
總和	100.00	100.00	0.00

表八之三:受訪者目前未就業準備考試種類與102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	16.67	16.67	0.00	66.67	0.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
理學院	學士班	66.67	0.00	0.00	33.33	0.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工學院	學士班	27.27	36.36	0.00	27.27	9.09
	碩士班	0.00	0.00	22.22	61.11	16.67
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
醫學院	學士班	0.00	0.00	0.00	20.00	80.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	66.67	33.33
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
生物科學與科技學院	學士班	0.00	25.00	0.00	50.00	25.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
社會科學學院	學士班	20.00	0.00	20.00	60.00	0.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
規劃與設計學院	學士班	0.00	66.67	33.33	0.00	0.00
	碩士班	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
管理學院	學士班	12.50	25.00	0.00	62.50	0.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
電機資訊學院	學士班	50.00	0.00	0.00	50.00	0.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	75.00	25.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

除了回答「其他」之外，目前仍在找工作的畢業生其主要理由是「沒有工作機會」及「工作內容不滿意」，兩者比例皆為 13.68%，其次表示「工作地點不適合」的則有 5.26%，對薪水不滿意之比例則僅有 4.21%。(表九)

本調查有高達 61.05%的受訪畢業生表示原因為「其他」，經檢視其填答原因後，主要為剛退伍或正等待高普考分發中。

表九 受訪者目前還在找工作的原因

現在還在找工作的最大可能原因	百分比
沒有工作機會	13.68
薪水不滿意	4.21
公司財務或制度不穩健	0.00
工作地點不適合	5.26
與所學不符	1.05
不符合家人的期望	1.05
工作內容不滿意	13.68
其他	61.05
總和	100.00

多半仍在找工作畢業生已花找工作時間在一個月以內(73.68%)，找工作時間在兩個月以內者則有約八成五(86.31%)，值得注意的是，仍在找工作時間在半年以上的比例有 5.26%，較 101 學年度調查結果(0.86%)明顯增加(表十)。

超過九成仍在找工作的碩士班畢業生找工作時間在兩個月以內，學士班也有接近七成，但學士班也有 13.64%之仍在找工作的畢業生找工作時間已經超過 6 個月以上(表十之一)。社會科學學院理學院及工學院則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102
畢業學院及學制交叉分析供參。

表十 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	73.68
約1個月以上至2個月內	12.63
約2個月以上至3個月內	3.16
約3個月以上至4個月內	2.11
約4個月以上至6個月內	3.16
約6個月以上	5.26
總和	100.00

表十之一:受訪者已花找工作時間與102學年度畢業學制交叉分析(%)

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	59.09	77.94	80.00
約1個月以上至2個月內	9.09	14.71	0.00
約2個月以上至3個月內	9.09	1.47	0.00
約3個月以上至4個月內	4.55	1.47	0.00
約4個月以上至6個月內	4.55	1.47	20.00
約6個月以上	13.64	2.94	0.00
總和	100.00	100.00	100.00

表十之三:受訪者已花找工作時間與 102 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個月以內	約2個月以上至3個月以內	約3個月以上至4個月以內	約4個月以上至6個月以內	約6個月以上
文學院	學士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
理學院	學士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	75.00	0.00	0.00	12.50	0.00	12.50
	博士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工學院	學士班	37.50	12.50	0.00	12.50	12.50	25.00
	碩士班	80.00	14.29	2.86	0.00	0.00	2.86
	博士班	66.67	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00
醫學院	學士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	50.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
生物科學與科技學院	學士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
社會科學學院	學士班	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00
	碩士班	50.00	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
規劃與設計學院	學士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
管理學院	學士班	40.00	20.00	40.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	80.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
電機資訊學院	學士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	碩士班	71.43	28.57	0.00	0.00	0.00	0.00
	博士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



2. 已就業學生就業概況

受訪畢業生目前就業中比例為58.46%，略高於101學年度調查結果，其中約九成為全職工作(92.45%)，與101學年度調查結果略同。全職工作中約七成是在私人企業(73.90%)任職，學校單位則佔11.52%，任職於公務機關(含服役)者亦有7.87%，三者合計即超過所有全職工作畢業生之九成。而從事部分工時之畢業生中在私人企業任職的則接近六成(57.46%)，另外與從事全職工作畢業生主要不同處在於有26.12%從事部分工時畢業生是在學校工作，而政府部門也有8.21%，或可考慮進一步追蹤在學校及政府部門從事部分工時工作畢業生之工作類型。

一般而言受訪之102學年度畢業生就業機構比例較101學年度調查結果雖有消長，但變化不大，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	1,640	92.45
部分工時	134	7.55
總和	1,774	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	73.90
政府部門	7.87
學校	11.52
非營利機構	2.32
創業	0.79
自由工作者	0.43
其他	3.17
總和	100.00

表十一之二 部分工時就業受訪者就業機構性質

部分工時任職機構性質	百分比
企業	57.46
政府部門	8.21
學校	26.12
非營利機構	0.75
創業	2.24
自由工作者	0.00
其他	5.22
總和	100.00

職業類型則仍以「科學、技術、工程、數學類」(30.72%)最多，有約三成畢業生從事此類型工作，其次是「製造類」(12.29%)，從事「資訊科技類」(10.94%)或「醫療保健類」(10.82%)的就業畢業生各約有一成，「教育與訓練」則有 8.06%，其他類別除「建築營造類」(5.81%)外，則均在 5% 或以下(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」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四分之三從事「醫療保健類」，文學院畢業生從事職業類別則以「教育與訓練類」之比例較高等。其他各學院畢業生從事職業類別分佈則相對較平均，比較特殊的有社會科學學院畢業生從事「司法、法律與公共安全類」及管理學院畢業生從事「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別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	5.81
製造類	12.29
科學、技術、工程、數學類	30.72
物流運輸類	1.24
天然資源、食品與農業類	0.96
醫療保健類	10.82
藝文與影音傳播類	1.63
資訊科技類	10.94
金融財務類	4.06
企業經營管理類	2.76
行銷與銷售類	3.66
政府公共事務類	3.89
教育與訓練類	8.06
個人及社會服務類	0.85
休閒與觀光旅遊類	0.90
司法、法律與公共安全類	1.41
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	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	社會科學學院	規劃與設計學院	管理學院	電機資訊學院
建築營造類	5.81	0.00	0.78	9.03	0.00	0.00	1.09	44.76	0.77	0.35
製造類	12.29	7.53	17.83	21.42	0.96	5.26	2.17	3.81	10.42	10.56
科學、技術、工程、數學類	30.72	2.15	53.49	46.90	8.13	23.68	8.70	6.67	12.74	47.54
物流運輸類	1.24	0.00	0.00	0.53	0.00	0.00	4.35	0.00	5.79	0.00
天然資源、食品與農業類	0.96	1.08	0.00	1.24	0.00	2.63	0.00	1.90	1.93	0.35
醫療保健類	10.82	3.23	0.00	3.01	75.60	21.05	2.17	0.00	1.54	0.00
藝文與影音傳播類	1.63	15.05	0.78	0.35	0.00	0.00	1.09	8.57	0.39	0.35
資訊科技類	10.94	3.23	4.65	7.79	0.48	2.63	0.00	6.67	11.97	35.56
金融財務類	4.06	3.23	1.55	0.18	0.00	0.00	8.70	0.95	21.62	0.35
企業經營管理類	2.76	4.30	0.78	1.06	0.48	5.26	2.17	0.95	12.36	0.00
行銷與銷售類	3.66	9.68	2.33	1.06	2.39	5.26	9.78	5.71	8.88	0.70
政府公共事務類	3.89	8.60	4.65	3.01	1.91	7.89	16.30	4.76	2.70	1.41
教育與訓練類	8.06	34.41	11.63	3.19	9.09	23.68	19.57	11.43	5.02	2.46
個人及社會服務類	0.85	0.00	0.78	0.53	0.96	2.63	1.09	2.86	1.54	0.00
休閒與觀光旅遊類	0.90	6.45	0.00	0.53	0.00	0.00	1.09	0.95	1.93	0.00
司法、法律與公共安全類	1.41	1.08	0.78	0.18	0.00	0.00	21.74	0.00	0.39	0.35
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

本研究並製作 102 學年度畢業生流向概況表供生涯輔導組提報教育部，請參

考表十三，而其與畢業學院及及學製之交叉分析表請參見表十三之一。

表十三 畢業生流向概況表 (報部)

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	1310	34.20	49.54	8.02	4.73	1.68	1.83	67.19	10.49	11.16	4.02	7.14
碩士班	1556	75.32	1.74	13.24	2.12	4.37	3.21	78.58	7.08	9.22	1.37	3.75
博士班	169	91.12	0.00	2.96	0.00	2.96	2.96	43.51	6.49	42.86	3.25	3.90



表十三之一:畢業生流向與就業情形與 102 學年度畢業學制及學院交叉分(%)

學院	畢業人數	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	106	學士班	65.09	21.70	3.77	5.66	0.94	2.83	59.42	8.70	18.84	7.25	5.80
	30	碩士班	70.00	6.67	6.67	3.33	0.00	13.33	9.52	9.52	71.43	4.76	4.76
	5	博士班	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	33.33	0.00	66.67	0.00	0.00
理學院	137	學士班	21.17	64.96	9.49	2.19	0.73	1.46	79.31	3.45	13.79	0.00	3.45
	129	碩士班	68.99	3.88	16.28	0.00	6.20	4.65	76.40	7.87	13.48	1.12	1.12
	12	博士班	91.67	0.00	0.00	0.00	8.33	0.00	72.73	0.00	27.27	0.00	0.00
工學院	460	學士班	23.26	62.83	8.26	2.39	1.74	1.52	77.57	9.35	5.61	1.87	5.61
	592	碩士班	68.58	1.35	17.40	3.04	5.91	3.72	85.71	6.40	4.93	0.74	2.22
	60	博士班	86.67	0.00	50.00	0.00	50.00	3.33	61.54	7.69	25.00	3.85	1.92
醫學院	110	學士班	71.82	14.55	5.45	4.55	0.91	2.73	44.30	17.72	13.92	8.86	15.19
	127	碩士班	81.10	1.57	8.66	2.36	1.57	4.72	54.37	3.88	24.27	3.88	13.59
	27	博士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.81	11.11	62.96	3.70	7.41
生物科學與科技學院	26	學士班	23.08	50.00	7.69	15.38	3.85	0.00	50.00	33.33	16.67	0.00	0.00
	37	碩士班	72.97	2.70	10.81	5.41	5.41	2.70	48.15	3.70	37.04	3.70	7.41
	5	博士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	80.00	0.00	0.00
社會科學學院	118	學士班	44.07	33.05	3.39	16.95	1.69	0.85	63.46	11.54	17.31	1.92	5.77
	47	碩士班	80.85	4.26	6.38	4.26	4.26	0.00	23.68	39.47	28.95	2.63	5.26
	2	博士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00
規劃與設計學院	67	學士班	38.81	49.25	5.97	4.48	0.00	1.49	69.23	3.85	3.85	3.85	19.23
	79	碩士班	83.54	1.27	7.59	1.27	2.53	3.80	75.76	9.09	6.06	3.03	6.06
	13	博士班	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.69	7.69	69.23	7.69	7.69
管理學院	141	學士班	42.55	31.21	12.06	5.67	3.55	4.96	83.33	6.67	50.00	3.33	1.67
	214	碩士班	88.32	0.93	3.74	0.93	4.67	1.40	82.54	7.94	4.76	1.06	3.70
	11	博士班	90.91	0.00	0.00	0.00	0.00	9.09	10.00	0.00	70.00	0.00	20.00
電機資訊學院	145	學士班	13.79	71.03	11.72	1.38	2.07	0.00	75.00	15.00	10.00	0.00	0.00
	301	碩士班	77.41	1.33	15.95	1.33	2.33	1.66	93.99	3.00	0.86	0.43	1.72
	34	博士班	91.18	0.00	5.88	0.00	2.94	0.00	64.52	3.23	29.03	3.23	0.00

有 31.51% 的 102 學年度畢業生在畢業前已有專職工作，另約有三分之一的畢業生(36.25%)在畢業一個月內找到工作，此二比例與 101 學年度大致相同，連同在畢業一至三個月內找到工作的畢業生，一共有約 87.21% 的畢業生在畢業三個

月內即已就業，稍高於 101 學年度畢業生於畢業三個月內找到工作之比例(約 85%)。找工作時間在六個月以上的畢業生則有 3.78%，較 101 學年度調查結果略低約 2%。整體而言，102 學年度畢業生就業速度稍快於 101 學年度畢業生(表十四)。

男性畢業生在畢業前即已找到工作之比例(35.70%)較女性畢業生(25.35%)高，與 101 學年度現象幾乎一致，而女性畢業生找工作時間在六個月以上(4.02%)與男生(3.60%)之差距比 101 學年度接近。三個月內還沒找到工作的男性畢業生有 11.91%，而女性畢業生則有 14.15%，其中女生三個月內還沒找到工作的比例較 101 學年度低約 7%。一般而言，本年度男性畢業生找到工作的時間仍較女性畢業生少，但其間差距似已較 101 學年度接近(表十四之一)。

表十四 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	36.25
一個月以上到兩個月內	12.46
兩個月以上到三個月內	6.99
三個月以上到四個月內	3.04
四個月以上到六個月內	5.98
約六個月以上	3.78
畢業前已有專職工作	31.51
總和	100.00

表十四之一 受訪者找第一份工作花費時間與性別交叉分析

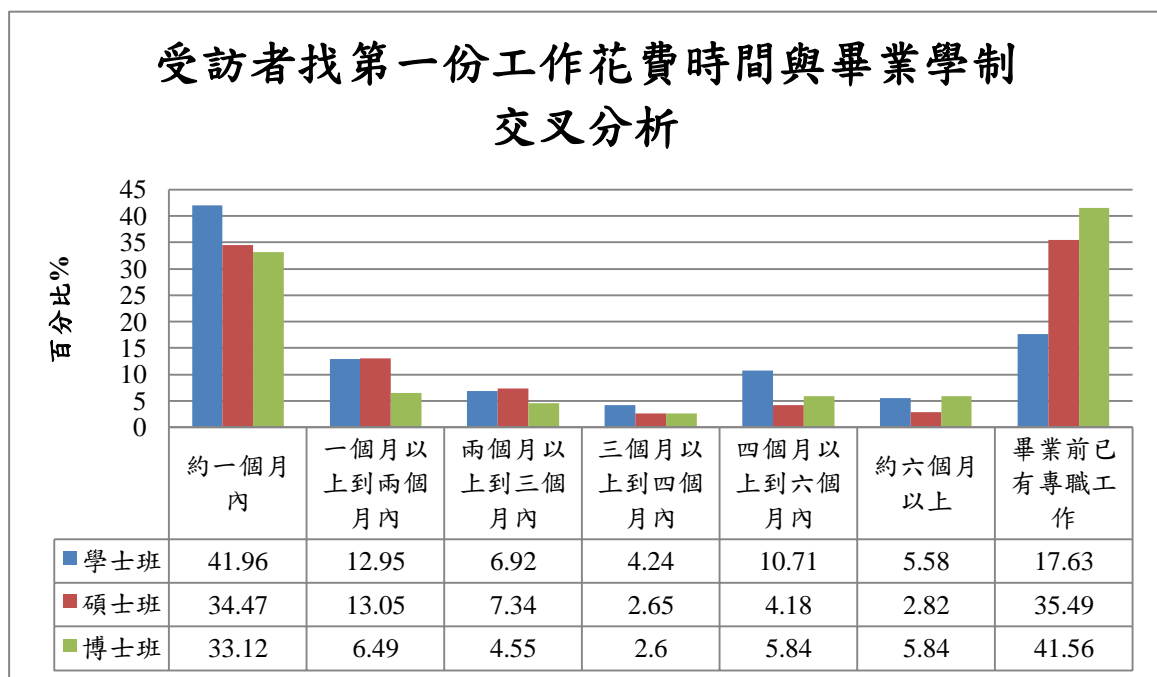
找到第 1 份工作花費時間	性別	
	男	女
約一個月內	33.52	40.25
一個月以上到兩個月內	12.88	11.84
兩個月以上到三個月內	5.97	8.50
三個月以上到四個月內	2.84	3.34
四個月以上到六個月內	5.49	6.69
約六個月以上	3.60	4.04
畢業前已有專職工作	35.70	25.35
總和	100.00	100.00

102 學年度有約四成博士班畢業生(41.56%)及三成五碩士畢業生(35.49%)畢業前已有專職工作，大學畢業生則有 17.63%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均與 101 學年度(大學 16.3%，碩士 36.8%，博士 42.07%)大致相同，但各學制畢業生找工作時間在六個月以上比例均減少。20.53%的大學畢業生在畢業後三個月之後才找到工作，此比例較 101 學年度的 21.54%也略為下降，但碩、博士班學生在畢業後三個月之後才找到工作之比例較 101 學年度下降幅度更為明顯。而值得注意的是博士班畢業生找工作時間超過三個月的比例(14.28%)則仍比碩士班畢業生(9.65%)為高。一般而言，找到工作時間最短的是碩士班畢業生，且其所費時間在三個月以上之比例較 101 學年度減少約 3%，而本(102)學年度調查之大學部畢業生找到工作所花費之時間也有較 101 學年度降低之現象(表十四之二)。

表十四之二 受訪者找第一份工作花費時間與畢業學制交叉分析

找到第 1 份工作花費時間	102 畢業學制		
	學士班	碩士班	博士班
約一個月內	41.96	34.47	33.12
一個月以上到兩個月內	12.95	13.05	6.49
兩個月以上到三個月內	6.92	7.34	4.55
三個月以上到四個月內	4.24	2.65	2.60
四個月以上到六個月內	10.71	4.18	5.84
約六個月以上	5.58	2.82	5.84
畢業前已有專職工作	17.63	35.49	41.56
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，相較於 101 學年度在畢業前已有專職工作的仍以管理學院畢業生的超過四成(42.47%)最高，其次也仍是電機資訊學院(39.79%)，另外有 31.86%的工學院畢業生在畢業前即有專職工作，在畢業前已有專職工作之比例在

前三名之學院與 101 學年度相同。值得注意的是社會科學學院本(102)學年度僅有 25.00%的畢業生在畢業前已有專職工作，比 101 學年度下降約 10%，幅度頗為明顯，值得再進一步探究其原因。另外找工作時間在六個月以上比例最高的是生物科學與科技學院畢業生(15.79%)，其比例較 101 學年度增加超過 10%，值得進一步研析其原因，其次是社會科學學院(8.70%)及文學院(7.53%)，其中社會科學學院之比例較 101 學年度持平，但文學院降低約 6%，其他各學院畢業生花六個月以上時間才找到第一份工作的比例都在 5% 以下(表十四之三)。

表十四之三 受訪者找第一份工作花費時間與畢業學院交叉分析

找到第 1 份工作花費時間	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
約一個月內	49.46	37.98	35.22	42.11	23.68	32.61	45.71	27.80	35.92
一個月以上到兩個月內	10.75	13.95	14.16	7.66	18.42	10.87	10.48	13.90	11.62
兩個月以上到三個月內	5.38	10.85	7.43	8.13	7.89	8.70	5.71	5.41	5.28
三個月以上到四個月內	4.30	3.10	2.12	5.26	5.26	1.09	5.71	2.70	2.46
四個月以上到六個月內	8.60	4.65	6.19	6.22	7.89	13.04	8.57	5.41	2.11
約六個月以上	7.53	3.10	3.01	4.31	15.79	8.70	1.90	2.32	2.82
畢業前已有專職工作	13.98	26.36	31.86	26.32	21.05	25.00	21.90	42.47	39.79
總和	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

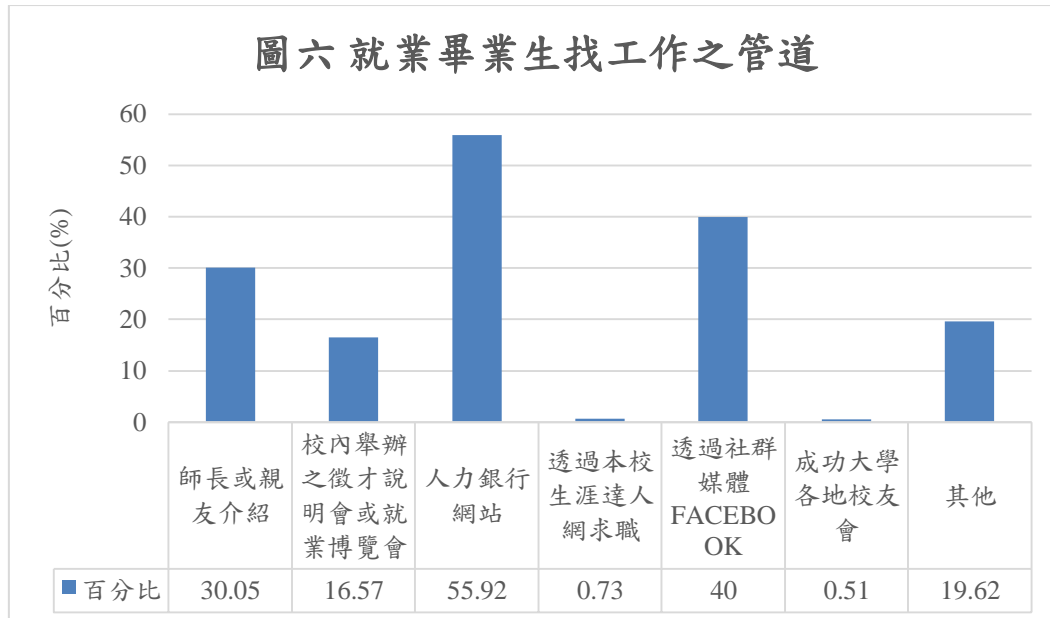
學生找工作的主要管道是「人力銀行網站」(55.92%)，其次是「師長或親友介紹」(30.05%)，也有 16.57% 是經由「校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會」找到工作，此三大主要管道包括其排序與 101 學年度相同。透過本校生涯達人網求職的學生則僅有 0.73%，尚低於透過社群媒體 FACEBOOK 找到工作的比例(4.00%)。

另外回答其他的畢業生也有 19.59%，建議深入了解其求職管道。另外，一般而言，各項比例雖有變動，但整體趨勢與去年度調查結果大致雷同(表十五)。

表十五 就業畢業生找工作之管道(複選題)

找工作方式管道	百分比
師長或親友介紹	30.05
校內舉辦之徵才說明會或就業博覽會	16.57
人力銀行網站	55.92
透過本校生涯達人網求職	0.73
透過社群媒體 FACEBOOK	4.00
成功大學各地校友會	0.51
其他	19.62

圖六 就業畢業生找工作之管道



超過五成(54.99%)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 101 學年度略增，另外與 101 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與 101 學年度相較略有增加(表十六)。

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	45.01
二家	23.86
三家	17.37
四家	5.36
五家以上	8.40
總和	100.00

男性畢業生求職獲得錄取通知家數較女性畢業生稍高，但幅度相當有限(表十六之一)。從畢業學制觀察，碩士班及學士班畢業生獲得錄取通知家數大致相當，博士班獲得錄取通知家數則相對較少，此一現象與 101 學年度類似，或許因為學歷越高，則其專業性越高，因此獲得錄取通知家數反而隨學歷增加而減少(表十六之二)。

醫學院、生物科學與科技學院、理學院及社會科學學院獲得兩家以下錄取通知比例較高，前三學院可能與該學院畢業生出路較單一化，產業規模較小有關，未必代表該學院畢業生找工作較為困難。但值得注意的是，社會科學學院畢業生求職時獲得兩家以下錄取通知的比例在本調查年度為各學院最高(82.61%)，也較 101 學年度增加超過 10%，建議深入研析社會科學學院畢業生今年度就業狀況似有較 101 學年度為差之原因。(表十六之三)

