

## 101 學年度 電機系研究所應屆畢業生問卷調查結果統計

(本問卷資料僅提供本系作為改進教學與研究方向的參考)

一、基本資料						
性別：男：6位 女：0位 畢業班級： 畢業學年度：101 填寫日期：__年__月__日						
未來規畫：先工作：6位						
畢業後想從事電機工程領域工作：否：0位 是：5位						
請問您在學期間曾出席國際會議：是(國外、大陸)：0位 是(國內)：4位 否：2位						
二、在輔大電機系完成學業，您是否同意自己具備以下的核心能力？						
題號	核心能力	評量(請打勾√)				
1	應用電機工程知識及解決問題的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		33%	67%	0%	0%	0%
2	獨立研究、分析、設計、模擬及驗證的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	33%	17%	0%	0%
3	電機工程軟硬體與系統設計技術及使用工具的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	33%	17%	0%	0%
4	計劃管理、溝通協調與團隊合作的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		33%	67%	0%	0%	0%
5	瞭解電機工程技術對環境、社會及全球的影響	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	33%	17%	0%	0%
6	理解專業倫理及社會責任	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		17%	83%	0%	0%	0%
7	專業論文之閱讀、撰寫及表達的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		33%	67%	0%	0%	0%
8	創新思考與終身學習的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		33%	67%	0%	0%	0%
三、其他問題						
1	整體來說，您對本系的專業課程規劃感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		33%	67%	0%	0%	0%
2	整體來說，您對本系教師的教學成效感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
3	整體來說，您對本系職員與助教的服務與協助感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
4	整體來說，您對本系提供的設備、實驗室、研究室感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		60%	40%	0%	0%	0%
5	圖書、期刊等符合需求	很同意	同意	普通	不同意	很不同意

		40%	60%	0%	0%	0%
6	與系上老師互動良好	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		40%	60%	0%	0%	0%
7	論文研究的學習有收獲	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		40%	60%	0%	0%	0%
8	對於本系所訂之核心能力，是否有任何修訂之建議	無須修改：5 位 建議：0 位				
9	對於本系所申之教育目標，是否有任何修訂之建議：(教育目標如下) 研究發展創新 理論實務整合 專業倫理涵養 國際視野提昇	無須修改：5 位 建議：0 位				
10	請您列出在研究所中，您覺得較有成就感的課程？(可寫多個課程)	1.電力電子學、高等電的電子學 2.通訊領域(無線通訊)				
11	請您列出在研究所中，您覺得較有挫折感的課程？(可寫多個課程)	1.數位控制 2.通訊領域(無線通訊)PS：數學跟不太上				
12	其他意見與建議：	1. 日、夜間分課				

## 102 學年度 電機系研究所應屆畢業生問卷調查結果統計

(本問卷資料僅提供本系作為改進教學與研究方向的參考)

一、基本資料						
性別：男：7位 女：1位 畢業班級： 畢業學年度：102 填寫日期：__年__月__日						
未來規畫：先工作：8位						
畢業後想從事電機工程領域工作：否：0位 是：8位						
請問您在學期間曾出席國際會議：是(國外、大陸)：1位 是(國內)：0位 否：7位						
二、在輔大電機系完成學業，您是否同意自己具備以下的核心能力？						
題號	核心能力	評量(請打勾√)				
1	應用電機工程知識及解決問題的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	38%	13%	0%	0%
2	獨立研究、分析、設計、模擬及驗證的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
3	電機工程軟硬體與系統設計技術及使用工具的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	38%	13%	0%	0%
4	計劃管理、溝通協調與團隊合作的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
5	瞭解電機工程技術對環境、社會及全球的影響	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
6	理解專業倫理及社會責任	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
7	專業論文之閱讀、撰寫及表達的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
8	創新思考與終身學習的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
三、其他問題						
1	整體來說，您對本系的專業課程規劃感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
2	整體來說，您對本系教師的教學成效感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		63%	38%	0%	0%	0%
3	整體來說，您對本系職員與助教的服務與協助感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	13%	13%	0%	0%
4	整體來說，您對本系提供的設備、實驗室、研究室感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		71%	14%	0%	14%	0%
5	圖書、期刊等符合需求	很同意	同意	普通	不同意	很不同意

		57%	29%	14%	0%	0%
6	與系上老師互動良好	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		57%	29%	14%	0%	0%
7	論文研究的學習有收獲	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		57%	43%	0%	0%	0%
8	對於本系所訂之核心能力，是否有任何修訂之建議	無須修改：6 位 建議：0 位				
9	對於本系所申之教育目標，是否有任何修訂之建議：(教育目標如下) 研究發展創新 理論實務整合 專業倫理涵養 國際視野提昇	無須修改：6 位 建議：0 位				
10	請您列出在研究所中，您覺得較有成就感的課程?(可寫多個課程)	1.電力、電子學、能源系統暨電力電子轉模器 2.電力電子學、電磁相容系統設計 3.排隊理論 4.專題研究與討論、論文研究				
11	請您列出在研究所中，您覺得較有挫折感的課程?(可寫多個課程)	1.類比積路設計 2.數位控制				
12	其他意見與建議：					

### 103 學年度 電機系研究所應屆畢業生問卷調查結果統計表

(本問卷資料僅提供本系作為改進教學與研究方向的參考)

一、基本資料						
性別：男：3位 女：1位 畢業班級： 畢業學年度：103 填寫日期：__年__月__日						
未來規畫：先工作：3位						
畢業後想從事電機工程領域工作：否：0位 是：4位						
請問您在學期間曾出席國際會議：是(國外、大陸)：1位 是(國內)：2位 否：0位						
二、在輔大電機系完成學業，您是否同意自己具備以下的核心能力？						
題號	核心能力	評量(請打勾√)				
1	應用電機工程知識及解決問題的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		25%	75%	0%	0%	0%
2	獨立研究、分析、設計、模擬及驗證的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		25%	75%	0%	0%	0%
3	電機工程軟硬體與系統設計技術及使用工具的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		25%	75%	0%	0%	0%
4	計劃管理、溝通協調與團隊合作的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		25%	75%	0%	0%	0%
5	瞭解電機工程技術對環境、社會及全球的影響	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
6	理解專業倫理及社會責任	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	25%	0%	0%	0%
7	專業論文之閱讀、撰寫及表達的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	25%	0%	0%	0%
8	創新思考與終身學習的能力	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	25%	0%	0%	0%
三、其他問題						
1	整體來說，您對本系的專業課程規劃感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	25%	0%	0%	0%
2	整體來說，您對本系教師的教學成效感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	25%	0%	0%	0%
3	整體來說，您對本系職員與助教的服務與協助感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
4	整體來說，您對本系提供的設備、實驗室、研究室感到滿意	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		50%	50%	0%	0%	0%
5	圖書、期刊等符合需求	很同意	同意	普通	不同意	很不同意

		50%	50%	0%	0%	0%
6	與系上老師互動良好	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		100%	0%	0%	0%	0%
7	論文研究的學習有收獲	很同意	同意	普通	不同意	很不同意
		75%	25%	0%	0%	0%
8	對於本系所訂之核心能力，是否有任何修訂之建議	無須修改：4 位 建議：0 位				
9	對於本系所申之教育目標，是否有任何修訂之建議：(教育目標如下) 研究發展創新 理論實務整合 專業倫理涵養 國際視野提昇	無須修改：3 位 建議：0 位				
10	請您列出在研究所中，您覺得較有成就感的課程？(可寫多個課程)	1.電力電子學、電源與電池管理系統導論				
11	請您列出在研究所中，您覺得較有挫折感的課程？(可寫多個課程)	1.電磁相容與電磁干擾				
12	其他意見與建議：					