

應用電子科技學系(研究所)職涯發展進路圖

研究所畢業

升學

就業

國內研究所

智慧型控制學群

國立台灣大學電機工程學系博士班甲組(主修自動控制)
國立台灣大學電機工程學系博士班乙組(主修電力系統與電力電子)
國立交通大學電機工程研究所博士班
國立成功大學電機工程學系博士班乙組
國立中山大學電機工程學系博士班乙組(控制組)
國立中興大學電機工程學系博士班乙組(控制組)
國立台北科技大學電機工程學系博士班丙組(控制)

通訊多媒體網路學群

國立台灣大學電信工程研究所博士班乙組(通訊信號處理)
國立台灣大學資訊網路與多媒體研究所博士班
國立交通大學電信工程研究所博士班
國立成功大學電腦與通信工程研究所博士班甲組
國立中山大學電機工程學系博士班甲組(訊號應用組)
國立中山大學通訊工程研究所博士班
國立中央大學通訊工程學系博士班
國立中正大學電機工程學系博士班甲組(通訊與媒體通訊組)
國立中正大學通訊工程學系博士班通訊系統組
國立中正大學通訊工程學系博士班網路通訊組
國立中興大學電機工程學系博士班甲組(通訊資訊組)
國立台灣科技大學電子工程學系博士班乙組
國立台灣科技大學電機工程學系博士班丙組(資訊與通訊)
國立台北科技大學電機與通訊研究所博士班乙組(通訊與訊號處理)
國立台北科技大學電機工程學系博士班丁組(通訊)

系統晶片應用學群

國立台灣大學電子工程學系研究所博士班丙組(主修電子設計自動化)
國立台灣大學電機工程學系博士班丙組(主修計算機科學)
國立成功大學電機工程學系博士班丙組
國立中山大學電機工程學系博士班庚組(系統晶片組)
國立中央大學電機工程學系博士班系統與生醫組
國立中正大學電機工程學系博士班計算機、機電工程組
國立中正大學電機工程學系博士班晶片系統組
國立中興大學電機工程學系博士班丁組(系統晶片組)
國立台灣科技大學電機工程學系博士班丙組(系統工程)
國立台北科技大學電機與通訊研究所博士班甲組(計算機工程)
國立台灣大學電子工程學系研究所博士班甲組(主修積體電路與系統)
國立台灣大學電信工程研究所博士班甲組(主修電波)
國立清華大學電子工程研究所博士班
國立交通大學電機工程學系博士班
國立成功大學電機工程學系博士班丁組
國立成功大學電腦與通信工程研究所博士班乙組
國立中山大學電機工程學系博士班甲組(電子組)
國立中山大學電機工程學系博士班戊組(電波組)
國立中央大學電機工程學系博士班電子組
國立中央大學電機工程學系博士班電波組
國立中正大學電機工程學系博士班磁磁晶片組
國立台灣科技大學電子工程學系博士班甲組
國立台灣科技大學電機工程學系博士班丁組(積體電路與系統)
國立台灣科技大學電機工程學系博士班己組(電信工程)
國立台北科技大學電機與通訊研究所博士班丙組(電波光電)
國立台北科技大學電機與通訊研究所博士班丁組(積體電路與系統)

國外進修

智慧型控制學群

美國麻省理工學院	私立南加州大學	曼徹斯特大學
加州大學柏克萊分校	波隆納大學	亞利桑納州立大學
新加坡國立大學	以色列理工學院	墨爾本大學
史丹佛大學	康乃爾大學	杜克大學
喬治亞理工學院	賓州州立大學	東南科技大學
新加坡南洋理工大學	香港理工大學	香港大學
密西根大學安納保分校	帕度亞大學	約翰霍普金斯大學
伊利諾大學	西安電子科技大學	牛津大學
加州大學洛杉磯分校	佛羅里達大學	日本東京工業大學
哈佛大學	加州大學戴維茲分校	以色列理工學院
加州大學聖地牙哥分校	俄亥俄州州立大學	科羅拉多大學博爾德分校
加州理工學院	滑鐵盧大學	柏林工業大學
普渡大學拉法葉分校	荷語魯汶大學	浦項科技大學
瑞士聯邦理工學院	哥倫比亞大學	德黑蘭大學
多倫多大學	卡內基美隆大學	匹茲堡大學
香港城市大學	亞伯達大學	荷蘭恩荷芬科技大學
普林斯頓大學	倫敦大學學院	弗吉尼亞理工大學
瑪利蘭大學-學院公園分校	賓州大學	耶魯大學
瑞士聯邦理工學院	大阪大學	滿特大學
威斯康辛大學麥迪遜校區	荷蘭塞夫特科技大學	皇家理工學院
明尼蘇達大學雙子城分校	范德堡大學	蒙特羅大學
德克薩斯大學奧斯丁分校	萊斯大學	麥基爾大學
香港科技大學	京都大學	慕尼黑工業大學
西雅圖華盛頓大學	英國劍橋大學	麥克馬斯特大學
東京大學	羅馬大學	西北大學
美國德州農工大學	米蘭理工大學	南開普敦大學
英國倫敦帝國學院	東京工業大學	
加州大學聖塔芭芭拉分校	加州大學爾灣分校	

通訊多媒體網路學群

美國麻省理工學院	私立南加州大學	曼徹斯特大學
加州大學柏克萊分校	波隆納大學	亞利桑納州立大學
新加坡國立大學	以色列理工學院	墨爾本大學
史丹佛大學	康乃爾大學	杜克大學
喬治亞理工學院	賓州州立大學	東南科技大學
新加坡南洋理工大學	香港理工大學	香港大學
密西根大學安納保分校	帕度亞大學	約翰霍普金斯大學
伊利諾大學	西安電子科技大學	牛津大學
加州大學洛杉磯分校	佛羅里達大學	日本東京工業大學
哈佛大學	加州大學戴維茲分校	以色列理工學院
加州大學聖地牙哥分校	俄亥俄州州立大學	科羅拉多大學博爾德分校
加州理工學院	滑鐵盧大學	柏林工業大學
普渡大學拉法葉分校	荷語魯汶大學	浦項科技大學
瑞士聯邦理工學院	哥倫比亞大學	德黑蘭大學
多倫多大學	卡內基美隆大學	匹茲堡大學
香港城市大學	亞伯達大學	荷蘭恩荷芬科技大學
普林斯頓大學	倫敦大學學院	弗吉尼亞理工大學
瑪利蘭大學-學院公園分校	賓州大學	耶魯大學
瑞士聯邦理工學院	大阪大學	滿特大學
威斯康辛大學麥迪遜校區	荷蘭塞夫特科技大學	皇家理工學院
明尼蘇達大學雙子城分校	范德堡大學	蒙特羅大學
德克薩斯大學奧斯丁分校	萊斯大學	麥基爾大學
香港科技大學	京都大學	慕尼黑工業大學
西雅圖華盛頓大學	英國劍橋大學	麥克馬斯特大學
東京大學	羅馬大學	西北大學
美國德州農工大學	米蘭理工大學	南開普敦大學
英國倫敦帝國學院	東京工業大學	
加州大學聖塔芭芭拉分校	加州大學爾灣分校	

系統晶片應用學群

美國麻省理工學院	私立南加州大學	曼徹斯特大學
加州大學柏克萊分校	波隆納大學	亞利桑納州立大學
新加坡國立大學	以色列理工學院	墨爾本大學
史丹佛大學	康乃爾大學	杜克大學
喬治亞理工學院	賓州州立大學	東南科技大學
新加坡南洋理工大學	香港理工大學	香港大學
密西根大學安納保分校	帕度亞大學	約翰霍普金斯大學
伊利諾大學	西安電子科技大學	牛津大學
加州大學洛杉磯分校	佛羅里達大學	日本東京工業大學
哈佛大學	加州大學戴維茲分校	以色列理工學院
加州大學聖地牙哥分校	俄亥俄州州立大學	科羅拉多大學博爾德分校
加州理工學院	滑鐵盧大學	柏林工業大學
普渡大學拉法葉分校	荷語魯汶大學	浦項科技大學
瑞士聯邦理工學院	哥倫比亞大學	德黑蘭大學
多倫多大學	卡內基美隆大學	匹茲堡大學
香港城市大學	亞伯達大學	荷蘭恩荷芬科技大學
普林斯頓大學	倫敦大學學院	弗吉尼亞理工大學
瑪利蘭大學-學院公園分校	賓州大學	耶魯大學
瑞士聯邦理工學院	大阪大學	滿特大學
威斯康辛大學麥迪遜校區	荷蘭塞夫特科技大學	皇家理工學院
明尼蘇達大學雙子城分校	范德堡大學	蒙特羅大學
德克薩斯大學奧斯丁分校	萊斯大學	麥基爾大學
香港科技大學	京都大學	慕尼黑工業大學
西雅圖華盛頓大學	英國劍橋大學	麥克馬斯特大學
東京大學	羅馬大學	西北大學
美國德州農工大學	米蘭理工大學	南開普敦大學
英國倫敦帝國學院	東京工業大學	
加州大學聖塔芭芭拉分校	加州大學爾灣分校	

教育界

高中職電子科教師
高中職電機科教師
高中職控制科教師
高中職資訊科教師
公私立學校技術人員

公共行政界

電機工程師
儀電工程師
電子工程師
電路工程師
電腦工程師

產業界

電機工程師
電子工程師(硬體工程師)
韌體工程師
軟體工程師
自動化工程師(電控工程師)
設備工程師
嵌入式系統設計工程師
數位IC設計工程師
類比IC設計工程師
RF射頻工程師
網路工程師
無線行動網路優化工程師
電信工程師