

電機工程學系碩士班招生

報考資格	教育部認可之國內、境外大學或獨立學院畢業生（含應屆畢業生），得有學士學位並持有證明，或具有教育部訂頒「入學大學同等學力認定標準」之資格者。
報名日期	114年1月3日 上午10:00起至 114年1月9日中午12:00止
報名網址	https://exam.fju.edu.tw/ （一律網路報名）
口試日期	114年2月22日 （星期六）上午9:30 聖言樓7樓SF738教室報到 備註：請攜帶國民身分證辦理報到手續。

◎招生相關事項以「[天主教輔仁大學114學年度碩士班招生簡章](#)」為依據。

◎應繳資料：

- 一、個人資料表（請由本系網頁下載）。
 - 二、自傳及讀書計畫。
 - 三、學士班歷年成績單正本（轉學生報名時須繳驗轉入前專科以上成績單）。
 - 四、學業成績總平均排名正本。
 - 五、其他有助於審查之資料，如專題報告、得獎紀錄等（無則免繳）。
- ※請考生將上述資料依序編輯成一個 PDF 電子檔格式，於報名時間截止前上傳至報名系統。

◎電機系所招生名額：29名【一般生27名（含甄試生15名）；在職生2名（含甄試生2名）】

◎考試科目及成績計算方式：

- 一、資料審查佔總成績50%
- 二、口試佔總成績50%



◎電機系所研究方向

晶片設計
數位/類比/混合積體電路與系統設計、通訊積體電路設計、測試與合成、嵌入式系統設計、超大型積體電路驗證、生醫感測積體電路設計、半導體製程與元件。
計算機工程
人工智慧、計算機軟硬體設計、計算機網路、無線通訊網路、影像處理、生醫訊號分析與辨識、機器人視覺、多媒體嵌入式系統設計。
通訊工程
巨量多輸入多輸出系統、5G/6G 通訊系統、毫米波準光學、微波量子感測、通訊訊號處理、無線通訊、行動通訊、數位訊號處理、正交分頻多工系統、雷達設計、微波工程。
系統與生醫工程
智慧型系統、生醫電子與系統、醫用電子電路設計、智慧型機器人、馬達與自動化控制。

1. 有關本系所概況及師資請參見本系網頁，網址：<http://www.ee.fju.edu.tw>
2. 招生相關事項以本校碩士班招生簡章為準。網址：<https://reurl.cc/WAEjgx>