

系所班		組別代碼	招生名額	甄試項目		備註
電機工程學系碩士班	一般生	甲組 521	20	審查	(60%) 一、大專歷年成績單(含名次證明) 二、研究計畫書 三、自傳 四、其他有助於審查之證明文件或專題報告等(專題作品為多人合作者，須詳細註明合作者姓名及自己所負責部分，並請指導老師或系所主管簽名，若有不實者，不予錄取) 五、個人審查資料(請至系網頁招生公告-碩士班甄試系統下載) 六、推薦函二封(於報名系統操作)	一、審查通過者，再通知面試。 二、審查成績優異者得免面試優先錄取(以各組招生名額 2/3 為限)。 三、研究方向 甲組：電子陶瓷、半導體元件、光電元件、微機電元件、5G/6G 通訊元件、高熵材料、能源材料與元件 乙組：系統控制、機器人、智慧型系統、電力電子控制、人工智慧、生物資訊及計算系統生物、生成式 AI 丙組：電力系統、電力電子、電源管理 IC、電機設計、電機控制、再生能源系統 丁組：積體電路設計、智慧晶片與系統、電子設計自動化 戊組：晶片儀器系統、生物電子及資訊系統、微波生醫、顯示器、微機電、檢測科技 己組：資訊工程組。包含物聯網(IOT)、嵌入式系統(嵌入式軟體)、無線網路及通訊、雲端計算、網路安全、軟體工程、資料科學、資料探勘、資料庫、大數據系統、系統晶片設計、影像處理、人工智慧、電腦動畫、多媒體網際網路應用、未來網際網路技術等。
		乙組 522	24			
		丙組 523	32			
		丁組 524	52			
		戊組 525	28			
		己組 526	40	面試	(40%)	
		同分參酌序		一、審查 二、面試		
		系所聯絡資訊		(06)2757575 轉 62328 <a href="https://www.ee.ncku.edu.tw/">https://www.ee.ncku.edu.tw/</a>		
微電子工程研究所碩士班	一般生	530	38	審查	(100%) 一、大專歷年成績單(含名次證明) 二、研究計畫書 三、自傳 四、其他有助於審查之證明文件或專題報告等(專題作品為多人合作者，須詳細註明合作者姓名及自己所負責部分，並請指導老師或系所主管簽名，若有不實者，不予錄取) 五、個人審查資料(請至電機系網頁招生公告-碩士班甄試系統下載) 六、推薦函二封(於報名系統操作)	研究方向 半導體材料/元件、光電元件/系統與積體電路製程
		系所聯絡資訊		(06)2757575 轉 62328 <a href="https://www.ee.ncku.edu.tw/">https://www.ee.ncku.edu.tw/</a>		
通訊工程研究所碩士班	一般生	甲組 541	31	審查	(50%) 一、大專歷年成績單(含名次證明) 二、研究計畫書 三、自傳 四、其他有助於審查之相關文件或專題報告等(專題作品為多人合作者，須詳細註明合作者姓名及自己所負責部分，並請指導老師或系所主管簽名，若有不實者，不予錄取) 五、個人審查資料(請至電機系所網頁招生公告-碩士班甄試系統下載) 六、推薦函二封(於報名系統操作)	一、審查通過者，再通知面試。 二、審查成績優異者得免面試優先錄取(以各組招生名額 2/3 為限)。 三、研究方向： 甲組：通訊、網路、訊號處理、影像處理、資訊安全、通訊網路安全。訊號壓縮、訊號辨識、人工智慧(影視分析與辨識)、最佳化理論與應用、深度學習理論與應用。 乙組：微波毫米波電路設計與量測、電磁分析與應用、高速數位訊號傳輸。
		乙組 542	3			
				面試	(50%)	
		同分參酌序		一、審查 二、面試		
系所聯絡資訊		(06)2757575 轉 62328 <a href="https://www.ee.ncku.edu.tw/">https://www.ee.ncku.edu.tw/</a>				