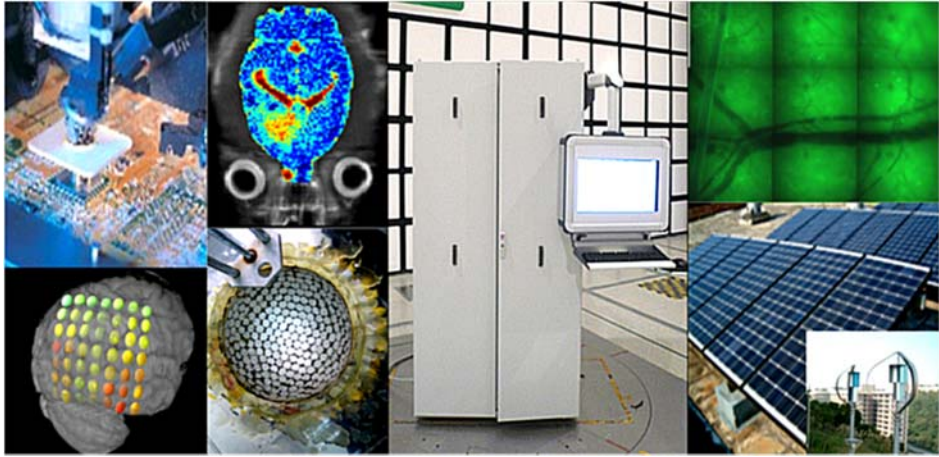
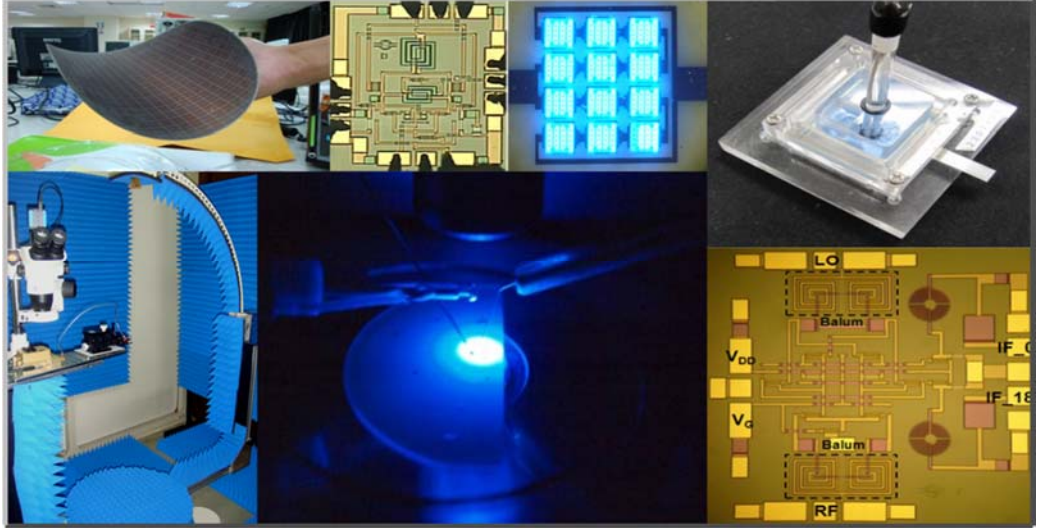


**【碩士在職專班】**

系所組別	電機工程學系碩士在職專班
招生名額	20 名
報名資格	<p>須符合下列條件之一：</p> <p>1、經教育部認可之國內外大學理工學系或輔系畢業，獲有學士學位，並具有 1 年（含）以上相關工作經驗者。</p> <p>2、符合以同等學力報考碩士班之規定，並具有 1 年（含）以上相關工作經驗者。</p>
考試方式	<p><b>【資料審查】</b> (下列資料須於報名時繳交)</p> <p>考生應提供 A4 紙共 20 頁以內包含下列各項之畫面審查資料：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、 學歷證照：學歷、證照與相關佐證資料</li> <li>2、 工作經歷：職務、年資與工作經歷等相關資料</li> <li>3、 讀書規畫：研究議題、研究動機與研究規畫等相關資料</li> <li>4、 預期綜效：學成後對職場工作有何效益等相關資料</li> <li>5、 相關資料：任何有利於審查之資料</li> </ol>
同分參酌順序	1、資料審查成績 2、審查之讀書規畫 3、審查之工作經歷
備註	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 考生報考時須繳交服務機關之「服務證明書」正本，服務年資之計算始自服務證明書所載日期起算至 105 年 8 月 31 日止。</li> <li>2、 在職專班生名額不與一般生及在職生名額流用。</li> <li>3、 本專班上課時間原則上安排在週六。</li> </ol>
工學院共同特色	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 低生師比，使學生能在倫理、理論、實務、生活上得到均衡之發展。</li> <li>2、 各碩士班均通過 IEET 工程及科技教育認證，教學品質有保障，並與國際接軌。</li> <li>3、 積極推動國際學術交流與合作，已與多所國外大學（如：美國明尼蘇達大學、香港理工大學、日本千葉大學、瑞士蘇黎士聯邦理工學院洛桑分校等）簽訂學術研究合作協定，提供學生出國研究、學習機會，以開拓視野、增加國際競爭力。</li> <li>4、 結合校內外尤其是長庚醫院之研究能量與資源，開發臨床導向所需產品與技術以貼近產業需求。</li> <li>5、 學生畢業後，享有包含台塑企業、長庚醫療體系、以及其他科學園區結盟公司等充沛且寬廣之就業管道。</li> <li>6、 就業容易：每位畢業生有多個工作機會選擇、碩士起薪平均每月 3.5 萬~5 萬之間、台塑企業就業可擇優錄取。</li> </ol>

<p>教學研究 特色</p>	<p>1、本所具備生醫電子、晶片設計、能源及電力控制、以及通訊科技等領域之實務完整訓練資源，能有效強化學生就業競爭力。</p> <p>2、系所研究設備充實完善、教師學有專精且研究績效傑出並有具體的校內外競賽成果。</p> <p>3、學程重點包括生醫電子、生醫影像、生醫光電、系統晶片、無線通訊、光纖通訊、智慧型手機 APP、資訊安全、寬頻多媒體傳輸系統、行動網路電視、數位信號處理、再生能源、電力電子、智慧型系統、嵌入式控制系統等。</p> 
<p>網址</p>	<p><a href="http://ee.cgu.edu.tw/">http://ee.cgu.edu.tw/</a></p>
<p>辦公室</p>	<p>工學大樓 6 樓</p>
<p>電話</p>	<p>03-2118800 轉 5311</p>

系所組別	電子工程學系碩士在職專班
招生名額	25 名
報名資格	<p>須符合下列條件之一：</p> <p>1、 經教育部認可之國內外大學電資學院、理學院、工學院各學系或相關輔系畢業，獲有學士學位，並具有 2 年（含）以上相關工作經驗者。</p> <p>2、 合於以同等學力報考碩士班之規定，並具有 2 年（含）以相關工作經驗者。</p>
考試方式	<p><b>【資料審查】</b> (佔 70%)  (下列資料須於報名時繳交)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、 歷年成績單正本</li> <li>2、 讀書研究計畫</li> <li>3、 履歷表</li> <li>4、 職業證照、專業資格證書或其他有利審查之資料</li> </ol> <p><b>【口試】</b> (佔 30%)</p> <p>口試日期：105 年 3 月 12 日（星期六）</p>
同分參酌順序	資料審查成績
備註	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 考生報考時須繳交服務機關之「服務證明書」正本，服務年資之計算始自服務證明書所載日期起算至 105 年 8 月 31 日止。</li> <li>2、 在職專班生名額不與一般生名額流用。</li> <li>3、 口試之前須繳交推薦函二份，推薦人不限工作單位主管。</li> </ol>
工學院共同特色	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 低生師比，使學生能在倫理、理論、實務、生活上得到均衡之發展。</li> <li>2、 各碩士班均通過 IEET 工程及科技教育認證，教學品質有保障，並與國際接軌。</li> <li>3、 積極推動國際學術交流與合作，已與多所國外大學（如：美國明尼蘇達大學、香港理工大學、日本千葉大學、瑞士蘇黎士聯邦理工學院洛桑分校等）簽訂學術研究合作協定，提供學生出國研究、學習機會，以開拓視野、增加國際競爭力。</li> <li>4、 結合校內外尤其是長庚醫院之研究能量與資源，開發臨床導向所需產品與技術以貼近產業需求。</li> <li>5、 學生畢業後，享有包含台塑企業、長庚醫療體系、以及其他科學園區結盟公司等充沛且寬廣之就業管道。</li> <li>6、 就業容易：每位畢業生有多個工作機會選擇、碩士起薪平均每月 3.5 萬~5 萬之間、台塑企業就業可擇優錄取。</li> </ol>

<p>教學研究 特色</p>	<p>1、本系分奈米元件製程、高頻通訊電子、綠能照明、生醫電子及智慧晶片等五大研究領域，並擁有先進實驗設施及儀器，含全配備之矽製程無塵室、獨立之化合物半導體製程及國內教育單位少有之高階微波通訊量測設備，新穎完善的設計、模擬、製程及量測設備，提供最佳之研究學習環境，讓學生可無接縫進入職場。</p> <p>2、低師生比，使學生能在理論、實務上得到均衡之發展。</p> <p>3、提供學生優渥獎助學金及含美國、法國、澳洲、新加坡、俄羅斯、日本、韓國等多元化國際學習環境，培養學生具備國際視野。</p> 
	<p>網址 <a href="http://elec.cgu.edu.tw/">http://elec.cgu.edu.tw/</a></p> <p>辦公室 工學大樓 8 樓</p> <p>電話 03-2118800 轉 5801</p>