



## 龍華科技大學



### 【龍華科技大學 法民大樓】

教學卓越 臺中以北私立科大第一  
 特色典範 臺中以北私立科大唯一  
 績效卓越 全國大專校院TOP20



### 【龍華科技大學 4+1+2完美求學與就學規劃】

- 4：五專前四年完成基礎及專業課程。  
 1：五專第五年可至欣興電子、宏達電、英業達、新日興機械，提早熟悉職場，並加強實務技能。  
 2：五專畢業後可至欣興電子、宏達電、英業達、新日興機械就職或直升就讀二技完成大學學士學位。



## 龍華科技大學- 機械工程科



### 【五軸加工機】

機械科引進歐洲高精密機器設備，著重在CNC三軸及五軸加工技術人才培養。



### 【機電整合技術：機器手臂】

機器人控制及機電整合技術人才培育也是機械科的重要目標，希望學生具備程式控制器及機電控制的知識，以建立工業4.0的應用基礎能力。



## 龍華科技大學- 化工與材料工程科



【化工與材料工程科 實驗室情景】

擁有大學完善儀器設備、學習資源及博士師資，提升學生畢業後就業競爭力。



【化工與材料工程科 工廠上班實景】

輔導畢業生進入本校合作企業如欣興電子、東貝光電、永光化學及宏達電就業。



## 龍華科技大學- 電機工程科



【室內配線乙級技術士國家考場】

具備乙級室內配線工證照，可從事高低壓用電設備及線路之裝置與維修工作，就業市場前景看俏。

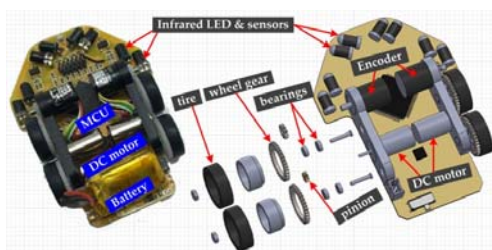


【嵌入式系統實驗室】

培育嵌入式微控制器設計人才，引領進入物聯網(IOT)之領域。

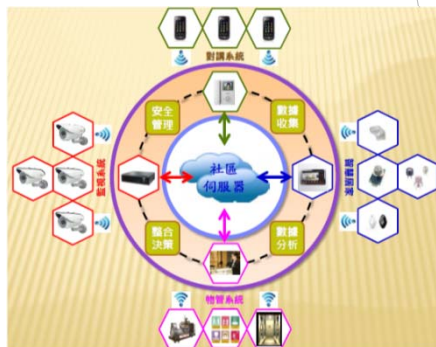


## 龍華科技大學- 電子工程科



### 【競賽佳績：智慧型電腦鼠】

競賽導向智慧機器人，近3年共獲得35項獎項，106年3月於美國APEC國際電腦鼠比賽榮獲第一名、第二名、最佳學生獎、最快速度獎佳績。



### 【學生作品：社區居家物聯網系統】

社區居家物聯網系統收集感測器訊息，並進行雲端資料共享、大數據分析、人工智慧決策，達到系統性智慧化與最佳化的運行。

## ▶ 206 龍華科技大學

科別	一般生名額	優先免試名額	聯合免試名額	大陸長期探親子女名額	外加名額						
					原住民	身障生	派外人員子女	境外科技人才子女	蒙藏生	僑生	退伍軍人
機械工程科	50	15	35	1	1	1	1	1	1	1	1
化工與材料工程科	45	14	31	0	1	1	1	1	1	1	1
電機工程科	50	15	35	1	1	1	1	1	1	1	1
電子工程科	50	14	36	0	1	1	1	1	1	1	1
合計	195	58	137	2	4	4	4	4	4	4	4