130 龍華科技大學

科　　別	一般生	大陸長期探親子女	外　加　名　額						
			原住民生	身障生	政府派外人員子女	境外科技人才子女	蒙藏生	僑生	退伍軍人
機械工程科	5	1	1	1	1	1	1	1	1
半導體工程科	4	0	1	1	1	1	1	1	1
電機工程科	8	1	2	2	2	2	2	2	2
電子工程科	5	1	1	1	1	1	1	1	1
合　　計	22	3	5	5	5	5	5	5	5

※本表為簡章預定招生名額，實際招生名額(含回流名額)於110年6月18日(五)公告。

龍 華 科 技 大 學

【龍華科技大學 法民大樓】

高教深耕：臺中以北地區唯一連續三年獲得補助金額超過新臺幣1億元之私立科大 。

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入選。

【五專多元求學方案】

直升研究所：2年基礎課程+3年專業訓練與二技+1年碩士課程。

產業經驗：4年專業訓練+1年實習+2年二技。

專畢留學：3年基礎課程+2年專業訓練+2年海外姐妹校留學。

龍華科技大學- 機械工程科

【發展多軸精密加工、培訓CAD/CAM工程師】

機械科引進歐洲高精密機器設備，著重在CNC三軸、四軸、五軸加工，以及車銑複合技術人才培養。

【發展智慧機器人應用，培訓機器人工程師】

引進世界前瞻機器人KUKA、UR、FUNAC，HIWIN(上銀)，培育智慧機器人工程師，與產業接軌

龍華科技大學- 半導體工程科

【以產業中、下游所需的半導體製程以及封裝測試工程師為主要人才培育目標】

數十間上市櫃公司提供企業實習，只需念三年，第四年可提早進入半導體相關產業實習，學以致用，賺取人生第一桶金!!

【與知名企業合作，共同培訓半導體人才】

與台積電、日月光、矽格、穩懋、昇陽半導體、德微科技、亞昕科技、南亞科、宜特科技、元太科技、欣興、嘉聯益、南亞電等企業

龍華科技大學- 電機工程科

【智慧型機器人實驗室】酷炫的樂高機器人，機甲大師，Tello無人機等教學，練習與競賽場地，培養學生程式設計、影像辨識、人工智慧應用、團隊合作等綜合能力。

【勞動部技術士檢定場域】每年輔導學生考取證照，如：室內配線乙級證照、數位電子乙級證照、儀表電子乙級證照、電路板設計國際能力認證、單晶片設計能力認證、電子元件拆焊能力認證。

龍華科技大學- 電子工程科

【工業4.0智慧製造類產線實驗室(PCB & SMT)】

1.最先進3D數位PCB及SMT智慧製造類產線實驗室

2.領域人才重鎮，培育更多專業實作能力之技術人才

3.進而打造台灣成為全球生產製造供應鏈關鍵地位。

【電腦鼠競賽國內及世界冠軍】

1.龍華電子系學生榮獲全國電腦鼠大賽[冠軍]

2.台積電向龍華電子系學生辦理徵才說明會

3.投資一億元建置3D印刷電路板類產線實作場域

龍華科技大學簡介

一、本校沿革及特色

本校為「中國電纜之父」孫法民先生暨其夫人陳淑娟女士於民國1969年創辦。由於辦學績效優良，深獲肯定

，是北臺灣第一所奉教育部核定之私立科技大學，榮獲教育部107~109學年度高教深耕計畫新臺幣1億0,414萬

、1億0,762萬及1億2,662萬獎助，臺中以北地區唯一連續三年獲得補助金額超過新臺幣1億元之私立科大。

2006 -

2017年連續12年榮獲教育部核定教學卓越計畫，補助金額累計達6億6,185萬元，為北部私立技專校院

第1名。科大評鑑本校各系全數獲評一等，成績全國第一。

二、學校校務發展及教學資源概況

1.領先改大:北部第一所改名為科技大學之私立技專校院。

2.高教深耕:榮獲教育部108~111學年度高教深耕計畫新臺幣1億0,762萬、1億2,662萬、1億2,943萬及1億

3153萬獎助，臺中以北地區唯一連續四年獲得補助金額超過新臺幣1億元之私立科大。

3.教學卓越:2006 -

2017年連續12年榮獲教育部核定教學卓越計畫，累計獎勵金額達新臺幣6億6,185萬元

，為臺中以北私立科技大學第一。

4.典範科大:2012 -

2017年連續榮獲教育部典範科技大學計畫補助成立產學研發中心，為臺中以北私立科大

唯一入選。

5.產學双贏:全球傳動、南亞科技、日月光、中興電工、友達光電、德微科技及神準科技等著名企業，有良好

之產學聯盟。

6.師資堅強:專兼任教師達653位，專任教師中助理教授以上師資達93%。

7.技能認證:學生近幾年累積考取國際證照26,819張，專業證照34,651張，通過外語檢測22,512張。

8.競賽績優:(1)2011~2022年參與國際競賽及國際發明展，總計獲得287面金牌獎、222面銀牌獎、181面銅牌
獎及85座其他獎項。(2) 2022台灣創新技術博覽會
龍華科大1金5銅展現研發能量。(3) 2022電腦鼠暨智慧輪
型機器人競賽
龍華科大3金2銀最大贏家。(4)2022全國電腦輔助設計與製造大賽
龍華科大機械系雙銀。
(5)TIRC台灣智慧型機器人大賽 龍華科大師生團隊勇奪冠亞軍。

9.媒體調查:《Cheers雜誌》2022企業最愛大學生調查,龍華科大均獲全國私立科大第一。

三、校園e化及學生服務

1.校園網路環境:全校冷氣教室、電子講桌、86吋觸控螢幕及網路化宿舍，校區無線網路。

2.電子郵件服務:每位新生入學即擁有一組帳號，提供教學及研究使用。

3.學生資訊系統:提供學生選課、成績查詢、企業實習申請、英文檢定報名、證照補助申請、助學貸款申請及
個人資料維護等功能。

4.數位學習平台:提供以學生為本的優質互動學習環境，將學校教材融合資訊科技，發展出學生與教師共同參
與的教學模式。

5.學生成長歷程:E-
portfolio(電子化生涯履歷檔案)將學生就學期間資料彙整作為個人履歷自傳準備之用。

四、學校對於經濟困難學生，所能提供之協助措施

1.五專高職免學費:本校學雜費依教育部核定標準收費(適用教育部高中職免學費方案)。

2.就學貸款:凡家庭年所得114萬以下，可申請助學貸款，包含學費、雜費、住宿費、書籍費、平安保險費等
，在學期間利息全免。

3.各項學雜費減免:包含低收入戶、中低收入戶、身心障礙人士子女或學生、原住民、軍公教遺族、特殊境遇
家庭子女等，均可依規定申請各項減免。
4.本校另有提供多項獎助學金，請參閱本校圓夢助學網http://www.lhu.edu.tw/post/award.asp。
五、本校聯絡資訊
校址:桃園市龜山區萬壽路一段300號(本校距離台北捷運新莊線迴龍站僅1公里，公車3分鐘或步行約10分鐘即
可到校) Line ID:650803 服務電話:02-8209-3211轉3009~3014