

## 虎尾科大「資工科」首屆熱烈招生 融合科技市場再進化

2020.04.23

國立虎尾科技大學今年（109 學年度）首度開設「資訊工程科」，預計招收五專優先免試入學、中部五專聯合免試入學共 40 個名額，針對績優入學生祭出最高 120 萬的獎學金。歡迎有志投入未來資訊科技相關產業的學子前來報名！

### 由科技而生，立足未來

在瞬息萬變的工業 4.0 時代，虎尾科大「資訊工程科」應運而生，因應教育部十二年國教科技領域目標，強化科技能力與跨領域思維，以培育具產業競爭力的中階資訊技術人才。

為奠定資訊人才基礎，本校「資訊工程科」課程主軸定調在「網路資訊領域」的人工智慧、雲端智慧、數位多媒、行動裝置開發之基礎培養，及「系統整合領域」的物聯網、智慧機械、智慧農業等學科跨領域之整合規劃，循序漸進增強學生實力；兼以其鄰近中部與南部科學園區之地利，配合國家新興的物聯網與 AI 等科技產業之推動，面對在未來的就業市場對於資訊科技人才的高度需求，本科畢業生將成為中階資訊技術人才的即時戰力。

### 專業創新實作，你的未來不是夢！

虎科資工系在系主任張朝陽教授及熱血教授們帶領下，屢屢在各大型競賽創造佳績，如：「2019 第 23 屆 TDK 盃全國大專院校創思設計與製作競賽飛行組第一名」並獲邀至日本觀摩「2019 年 Robocon 日本全國高等專門學校機器人大賽」、「第十八屆旺宏金矽獎應用組雙銅獎及優勝獎」、「2019 全球物聯網創新應用競賽第二名」等指標型競賽獎項，屢屢展現本系強大的專業創新實作能力。此外，國內企業同時看中了虎科資工系的研發實作潛能，簽訂學生校外產業實習與產學合作計畫，在五專課程的規劃下，五專四、五年級學生可依照自己的專長進行產業實習，超前部署自己的就業履歷表，提前與市場接軌，築夢踏實。

### 夢想之路進可攻退可守，來自你的選擇

本校「資訊工程科」畢業生的選擇多元。在就業部分，可選擇國營單位、電子業、半導體、電信業、光電業、電機業、修配業等產業；若選擇持續升學，可參加二技統測、申請或技優入學，或報考大學或四技轉學考。畢業生可以在畢業三年後或高考及格的情況下，取得報考研究所的資格。在國際人才培育方面，虎科大更為資工科五專生打造了【3+4 計畫】，也就是資工科五專部學生修完三年學業後，有機會可赴「土耳其蓋布澤科技大學(GTU)銜接四年課

程」，同時，參與銜接四年計畫的學生更可享免學費的獎勵，除此之外，計畫結束之後可取得「副學士」及「學士」雙學位。

選擇虎尾科大「資訊工程科」，為你的未來超前佈署！我們準備好了，你準備好了嗎？



第 23 屆 TDK 盃競賽 張朝陽主任（右二）指導隊伍榮獲飛行組冠軍並獲 20 萬元獎金!



陳國益副教授（左四）指導團隊榮獲第十八屆旺宏金矽獎應用組雙銅獎及優勝獎，獲 28 萬元

獎金! (右圖為參賽之服務型機器人)



2019 全球物聯網創新應用競賽 陳國益副教授團隊榮獲第二名及獎金十萬元! (右圖為獲獎作品 IoT Designer)

招生資訊：<http://csie.nfu.edu.tw/zh/2015-07-23-08-32-02/item/954-108>

招生簡章：<http://nfuaca.nfu.edu.tw/index.php/zh/2017-11-20-06-26-13/item/2284-109>

招生日程表：<http://nfuaca.nfu.edu.tw/index.php/zh/2017-11-20-06-26-13/item/2246-109>