

精密機械工程科

Department of Precision Mechanical Engineering

科專菁英 · 虎五升峰



2021東京威力總決賽冠軍



實習媒合會



職場探索-認識企業合作夥伴



IBM

HIWIN
Motion Control and System Technology

FFG

友嘉集團
FAIR FRIEND GROUP

台中精機

MAGNATE
Magna Technology Co., Ltd.

KINKO
今觀光學工業股份有限公司
KINKO OPTICAL CO., LTD.

機械設計工程系暨精密機械工程科
<http://design.nfu.edu.tw/bin/home.php>
Tel : (05)631-5356(廖小姐) Fax : (05)636-3010

廣告

招生資訊
依簡章為主

精密機械工程科

Department of Precision Mechanical Engineering

求真實務 專業扎根
一技在手 與時俱進



- 與國內精密機械大廠**上銀科技**、**友嘉集團**、**台中精機**、航太零組件製造大廠**晟田科技**及光學元件大廠**今國光學**合作，共同培育學生具有整合機電系統，從設計分析到智慧製造的能力。
- 課程引入國際大廠**IBM**的**P>TECH**創新教學模式，並透過一對一企業導師制度，及全程參與課程設計與學生養成過程，幫助學生掌握職場所需技能，協助學生就業前進行職業試探，提前規劃完整職涯發展，培養未來所需新領人才，縮短學用落差，增強職場競爭力。
- 從圖學手繪至電腦製圖、從基礎加工至高階多軸CNC電腦輔助加工製造，手把手教學及鼓勵考取證照，養成學生機械設計與精密加工製造能力，提升創新研發實力。
- 本科擁有多年教學、研究及產學合作實務經驗的師資，並具備嚴謹工程專業素養，以紮根精密機械相關領域，培育前瞻精密機械領域工程師。
- 從專一開始即強調外語能力的養成，培養學生跨國就業能力。
- 學生可在專四暑假及專五進入國內外精密機械相關產業實習，經評選後有機會獲選前往德國、新加坡、美國、義大利、大陸等國參與海外實習。

入學管道

招生名額：40名

全國優先免試入學 32名

中區五專聯合免試入學 8名



詳見本校五專獎學金申請辦法相關規定



虎科大
招生專區



本系
網頁



FB
粉絲團



Line
話來問



廣告

招生資訊
依簡章為主