

114
學年度



國立勤益科技大學
National Chin-Yi University of Technology

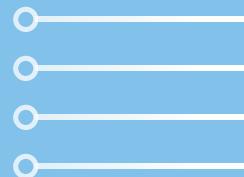
人工智慧應用工程系

Department of Artificial Intelligence and Computer Engineering

高中生四技

申請入學
熱烈招生

迎接AI時代，成就未來科技領袖!!



智慧運算



智慧影像



智慧虛實

專注於智慧科技運算技術，從機器學習基礎到深度學習實務應用，涵蓋感測器資料擷取與Linux系統實務。進階課程包括邊緣計算、容器化部署及工業物聯網，培養智慧運算實作能力。

聚焦人工智慧影像處理應用，從數位影像處理到學習OpenCV、AI商品辨識與機器視覺。進階應用課程涵蓋智慧醫療影像、智慧生活辨識，以及AOI工程應用，強化智慧影像技術應用。

本主題結合虛擬實境、元宇宙與數位雙生技術，學習建置與應用智慧虛實互動，包含互動藝術、大數據分析與機器學習實務，遊戲程式設計與擴增實境，培養創新設計與體感互動能力。

專班教學與完整輔導教學措施！

專班從基礎開始教學，各項輔導機制俱全，無須擔心AI或程式背景。

學習產業新技術，與未來產業接軌！

課程規劃豐富並貼近市場要求，可在畢業前取得證照並參與各項競賽。

因應未來電資技術發展， 從高中到四技，成為專業技術人才！

課程專注專業並鼓勵跨域學習，學生可依興趣的方向發展，成為優質AI人才。

第一階段報名 (學測成績)

3/17 (一) ▶ 3/20 (四)
10:00 ————— 17:00

第二階段報名 (學習歷程備審資料)

5/02 (五) ▶ 5/07 (三)
10:00 ————— 17:00

面試時間 5/17 (六)

招生電話

招生處 04-2391-4961

智慧系 04-2392-4505 分機8503



智慧系網站



智慧系FB



招生簡章