



南開電子工程系祝您

金雞迎財神 雞年吉祥到

電腦遊戲設計組(手機遊戲設計)

五大教學品質保證

106學年招生類群：電機電子群資電類、商業與管理群、設計群，高中申請入學

保證實習一人一機：卓越大學設備、業師協同教學

保證學生取得證照：專業乙級證照輔導

保證學生企業實習：大三、大四安排企業實習

保證學生就業無礙：進入遊戲科技、資訊電子產業

保證學生升學錄取：直升碩士班

合作實習企業

- 遊戲橘子
- 中華網龍
- 鈦象電子
- 昱泉國際
- 太極光電
- 其他遊戲資訊大廠

教育目標

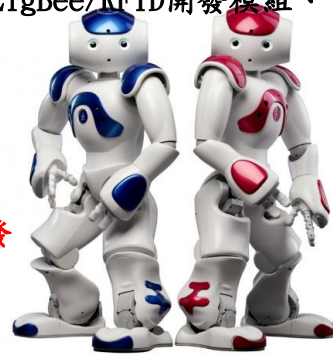
- 著重 2D/3D遊戲引擎應用，並結合虛擬實境(VR)、擴增實境(AR)技術加值人機互動創意設計，以培育手機遊戲產業科技人才為目標。
- 課程包括遊戲科學概論、創意設計與方法、文案寫作、遊戲配樂、遊戲企劃、3D建模、角色創作、2D遊戲引擎應用、3D遊戲引擎應用、體感遊戲設計、網頁遊戲設計、App遊戲設計、企業實習等。

系所特色

- 實施學生學期、學年校外實習，與遊戲大廠如遊戲橘子、中華網龍、鈦象電子、昱泉國際等公司合作，媒合學生企業實習，讓學子就業無縫接軌，畢業即就業。
- 建置有遊戲引擎實驗室、擴增實境實驗室，採用3D虛擬實境開發平台、Android開發平台、影像擷取系統、陀螺儀動作擷取分析器，法國機器人NAO、ZigBee/RFID開發模組、腦波分析儀、體感開發應用裝置。

就業管道

- 國家公職考試-資訊工程類科。
- 手機遊戲設計、遊戲美術設計、遊戲企劃、多媒體互動應用開發、數位內容等科技產業。



南投縣草屯鎮中正路568號

<http://ee.nkut.edu.tw>

TEL: 049-2563489 #2830

