

中原大學美國威斯康辛大學密爾瓦基分校 電機與資訊工程雙學士學位學程

大學部

Chung Yuan Christian University and University of Wisconsin - Milwaukee
Undergraduate Dual Degree Program in Electrical Engineering and
Computer Engineering

學系特色

為因應全球化發展、科技快速變遷之趨勢，本學程積極打造具跨領域整合，並具獨立性的全球型專業人才，接軌國際。所有課程皆為全英語授課，大一、大二階段提升基礎與進階課程之能力，大三、大四階段學生至海外學習後，透過該校專業與完善學程規劃，培養學生符合社會需求的研究專題，並為學生提供職業準備課程，打造國際職場上的競爭力。



教學特色

- 課程與國際接軌：課程設計針對培養具電資領域及英語能力之學生。
- 兩校課程相互鏈結：四年修完規劃課程得以同時獲得兩校學士學位。
- 課程多樣：結合本校電子、電機、資工三個學系之教學資源，提供全英語化教學。
- 紮實的英語訓練：學程所開課程皆採小班全英語教學。
- 設有職涯導師：每星期固定設有職涯諮詢時間，並定期舉辦職涯講座。



師資領域

本學程師資以本校電資學院師資及威斯康辛大學工學院之師資為主要授課教師。授課教師教授領域涵蓋電子系、電機系、資工系等必要基礎與進階課程。

招生資訊

- (一) 國際接軌：打造具獨立性的全球型專業人才
- (二) 文憑捷徑：4年即可獲得中原大學與美國威斯康辛大學密爾瓦基分校學士學位文憑
- (三) 節省花費：僅需2年赴美國學習學費與生活經費
- (四) 英語訓練：本專班採全英語授課並額外安排托福考試輔導機制
- (五) 便捷途徑：參加此學位學程學生可免除參與SAT學術水準測驗考試
- (六) 獎勵機制：以優秀獎學金激勵學習

未來出路

畢業出路多元且領域廣泛，可於學術研究領域深造或往電信工程公司、半導體公司、電腦遊戲產業、動畫工程師、網頁設計師、資訊安全工程師、參加政府高普特考、擔任公職、自行創業等。

威大雙學士網站

