

銘傳大學 106 學年度教師教學獎勵獲獎教師心得感言

獲獎名稱	教學傑出教師
教師姓名	陳珍源
系所職稱	電子系教授
學歷	博士
經歷	銘傳大學電子系教授
教學年資	26 年
生活照片	

教學心得與獲獎感言

教師授課是教學相長及自我學習與提升的過程。除了在基本課程的授課外，如何根據目前科技的趨勢與人力需求，開設符合業界所需的科目及指導大學部同學及研究生從事相關的研究與實務是老師責無旁貸的工作。特別是目前基於大數據的分析與整合帶動了人工智慧與物聯網的應用，形成了新興的研究領域與產業應用的智慧化，大量資料的收集、分析與應用就可取得無限的商機。因此在既有的課程裡增加相關的科目，規劃相關的課程內容以提升學生的市場競爭力。除此之外，為了跟上業界的脈動，課程裡安排業界講

師(雙師課程)直接到教室授課或針對相關主題專家學者演講，辦理了專業的研習活動，期望帶給學生第一手的業界訊息，提升學生的學習興趣與學習動機。

除了修正課程科目外，積極爭取教學卓越與高教深耕計畫，購置實驗平台與建構特色實驗室，開發設計教學教材與實驗教具，藉由實際軟體、硬體結合的應用，期望能刺激學生的學習意願與專業技術能力的提升，訓練符合業界所需的專技人才。特色實驗室-智慧家庭的建立，整合了門禁管制與物聯網家電的監控有助於學生順利接軌智慧物聯網的產業應用。

備註：本表單蒐集之個人資料，使用於銘傳大學教師教學獎勵獲獎教師公開表揚使用，非經當事人同意，不轉做其他用途，並遵循本校資料保存與安全控管辦理。