

表 5-2 95-100(學)教師專業分析表

姓名	職稱	教學年資	最高學歷	專業證照 (取得日期)	專長	教學科目 (95 學年度~100 學年度)	重要經歷
吳曉光	教授	10	美國加州大學洛杉磯分校博士	教字第 014940 號	無線通訊網路、寬頻網路、電子商務、嵌入式系統	離散數學 專題實驗 無線多媒體系統 機率與統計 電腦網路效能分析： 排隊理論	<ul style="list-style-type: none"> 國立中央大學資訊工程學系系主任 (2011/9~) 100 學年度國立中央大學特聘教授 國立中央大學資訊工程學系副教授 (2001/8~2006/7) 國立中央大學資訊工程學系助理教授 (1997/9~2001/7)
張嘉惠	教授	7	台灣大學博士	教字第 018766 號	網際網路、資訊萃取、資料探勘	線性代數 專題實驗 全球資訊網資訊處理技術 組合語言與系統程式 資料探勘 最佳化理論 Web2.0 技術及應用 人工智慧 網路資訊擷取方法 機器學習 資料萃取與檢索	<ul style="list-style-type: none"> 國立中央大學資訊工程學系副系主任 (2010/9~) 卡內基美濃大學訪問學者(2007/8~2008/7) 國立中央大學資訊工程學系教授(2011/8~) 國立中央大學資訊工程學系副教授 (2004/8~2011/7) 國立中央大學資訊工程學系助理教授 (1999/8~2004/7) 中央研究院博士後研究(1999/2~1999/8)

范國清	教授	17	美國佛羅里達大學博士	教字第 7525 號	圖形識別、電腦視覺、影像處理	專題實驗 圖形識別 數位系統導論 數位系統實驗 電腦視覺	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學教授 佛光大學副校長 中央大學通訊中心主任 中央大學電算中心主任 中央大學軟體中心主任 中央大學資工系系主任
曾定章	教授	23	交通大學博士	教字第 8556 號	電腦視覺、影像處理、虛擬實境	線性代數 專題實驗 影像處理 工程數學 虛擬實境	<ul style="list-style-type: none"> 中央光電所合聘教授 中央生醫所合聘教授 工研院機械所顧問、合聘教授、審查委員 教育部、國科會、經濟部、資策會、台北市政府審查委員
黃興燦	教授	13	美國馬利蘭大學電腦博士	教字第 5657 號	多處理機系統、操作系統、分散計算理論	容錯計算 人因工程 組合語言與系統程式 專題實驗 自我穩定	<ul style="list-style-type: none"> 數位學習國家型科技計畫，共同主持人 國立中央大學，副校長，資訊電機學院院長 國科會工程處資訊學門召集人
曾黎明	教授	27	成功大學博士	教字第 009465 號	網路及分散式系統	計算機網路 專題實驗 分散式系統 網際網路 作業系統 新世代網際網路 虛擬機系統與應用	<ul style="list-style-type: none"> 成功大學工程科學系講師、副教授 中央大學電算中心主任 中央大學資工系教授

李允中	教授	18	美國德州農工大學博士	教字第 009466 號	軟體工程、服務導向軟體工程、模糊理論、智慧型代理人	專題實驗 資訊工程概論 軟體工程 軟體流程管理 軟體程序管理 服務導向計算	<ul style="list-style-type: none"> ● 中央大學資訊工程學系教授 ● 中央大學電子計算機中心主任 ● 社團法人軟體工程聯盟理事長 ● 社團法人軟體工程學會理事長 ● 社團法人軟體流程改善聯盟理事長 ● 經濟部技術處 SBIR 資通訊領域召集人 ● 教育部顧問室軟體工程聯盟總召集人 ● 國科會政府科技發展計畫領域策略規劃及服務業領域策略規劃核心委員(規劃科技化服務業領域)
-----	----	----	------------	--------------	---------------------------	--	---

何錦文	教授	23	清華大學博士	教字第 010028 號	演算法、生物計算、平行與分散處理	<p>演算法 專題實驗 高等演算法 機率與統計 程式設計研討專題</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 國立中央大學資工系副教授(1993 ~ 1998) • 國立中央大學資工系教授, (1998~present) • 國立中央大學計算機中心主任(2006~ present) • 台灣軟體研發中心委員(2005~ present) • 國立中央大學資工系系主任(1999~2002) • 社團法人台灣軟體工程學會理事(2005~ present)
-----	----	----	--------	--------------	------------------	--	---

陳國棟	教授	20	台灣大學博士	教字第 010030 號	人機介面設計、電子書的互動設計、機器人與混合實境人機互動設計、虛擬人作為系統代理人之互動設計	<p>計算機概論 計算機實習 專題實驗 人機互動設計、原型與評估 機器學習與因果推論 資訊工程概論 機器人與程式設計 嵌入式系統設計 介面電路控制 數位隨身裝置程式設計 專題實驗</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2000 年至今：中央大學資訊工程系，教授 • 2003-2005：中央大學資訊工程系系主任 • 2001-2002、2003-2005：中華民國國科會傑出研究獎 • 2003-2007：數位學習國家型計畫辦公室執行長 • 2007-2010/7：中央大學學習科技中心主任 • 2008-2010/7：數位典藏與數位學習國家型計畫產業推動計畫主持人 • 2009/8/~2012/7/31：獲聘中央大學資工系講座教授 • 2010/8~至今：行政院國家科學委員會科學教育發展處處長
陳振炎	教授	10	美國德州大學阿靈頓分校博士	教字第 008542 號	代理人網路軟體、敏捷方法	<p>資料結構 編譯器 敏捷方法 專題實驗 智慧型代理人軟體工程</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 國立交通大學資訊工程學系助理教授 (1987/2~1996/7) • 國立交通大學資訊工程學系副教授 (1996/8~2001/7) • 國立中央大學資訊工程學系教授(2001/8 ~ present)

顏嵩銘	教授	12	成功大學博士	教字第 011394 號	IC 卡安全、公開金鑰密碼系統、資訊與通訊安全	計算機組織 專題實驗 網路安全 資訊安全概論 網路安全專論 資訊工程概論	<ul style="list-style-type: none"> ● 國立中央大學資訊工程學系教授(2001/8 ~ present) ● 中央大學特聘教授 ● 淡江大學副教授 ● 國科會工程處資訊學門複審委員 ● 中華民國資訊安全學會理事
洪炯宗	教授	9	台灣大學博士	教字第 012079 號	資料庫系統設計、資料倉儲、遺傳演算法、生物資訊學	資料結構 專題實驗 組合語言與系統程式 創意網站新紀元 資料庫系統 生物與醫學資訊資料庫 程式語言	<ul style="list-style-type: none"> ● 台北縣政府資訊顧問 ● 桃園縣政府資訊顧問 ● 考試院典試委員 ● 中央大學教授 ● 亞洲大學副院長

蘇木春	教授	9	美國馬里蘭大學博士	教字第 010698 號	類神經網路、模糊系統、計算型智慧、人機介面、圖樣識別、影像處理	專題實驗 數位信號處理 群聚分析 類神經網路 計算型智慧 資訊工程概論	<ul style="list-style-type: none"> 國立中央大學資訊電機學院 副院長(2007 ~ 2008) 國立中央大學軟體研究中心 主任(2006 ~ 2008) 國立中央大學研究發展處智權技轉組 組長(2004 ~ 2005) 國立中央大學資訊工程系所教授(2002 ~present) 國立中央大學資訊工程系所主任(2008)
周立德	教授	14	台灣科技大學博士	教字第 014205 號	寬頻高速網路、無線網路、網路管理、網路服務與應用、車載網路、雲端運算	計算機網路 網路管理 網際網路 作業系統 網路路由技術 寬頻網路接取技術 資訊工程概論 寬頻網路接取技術與實驗 網路內容檢測技術與實驗 P2P 應用服務 異質多網多媒體服務	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學特聘教授, (2011/01~ present) 中央大學教授, (2005/08~present) 中央大學副教授, (1997/08 ~ 2005/07) 計算機中心多媒體通訊與服務部門主任, (1997/09 ~ 1999/07)

楊鎮華	教授	4	美國伊利諾大學芝加哥分校博士	教字第 015702 號	<ul style="list-style-type: none"> • 第二人生 (Second Life) & 3D 虛擬世界 • 雲端運算 & Web 2.0 • 手機 App 軟體 創意學習 & 知識工程與管理	專題實驗 知識工程概論 知識工程與管理 智慧型網路服務 XML 網際網路應用與服務 無所不在之情境感知系統 網路程式應用 Web2.0 網路服務 智慧型網路服務工程 資訊工程概論	<ul style="list-style-type: none"> • 中央大學副教務長 • 國科會科教處資訊教育學門召集人 • 中央大學特聘教授 • 國科會資訊教育學門複審委員
梁德容	教授	3	美國馬里蘭大學電腦博士	教字第 13578 號	分散系統、容錯計算、審計安全、物件導向	網路程式設計 資訊工程概論 專題實驗 元件式軟體工程	<ul style="list-style-type: none"> • 中央研究院副研究員 • 臺灣海洋大學資訊工程學系合聘教授 • 國立中央大學資訊工程學系教授
江振瑞	教授	7	清華大學博士	教字第 13422 號	分散式計算、普適計算、無線感測網路、同儕系統、同儕式網路虛擬環境	演算法 專題實驗 隨處計算 程式語言 同儕計算 資訊工程概論 同儕網路 普適計算	<ul style="list-style-type: none"> • 中央大學資工系教授 • 考試院計算機概論命題委員 • 玄奘大學圖書館館長 • 玄奘大學資訊處主任 • 玄奘大學資管系主任

施國琛	教授	1	美國 Santa Clara 大學博士	教字第 009841 號	互動式多媒體及遊戲、數位學習系統、普適計算	互動式電腦繪圖及遊戲設計 計算機概論 計算機實習 資訊工程概論 專題實驗 多媒體技術及應用 數位學習標準及軟體系統	<ul style="list-style-type: none"> • 淡江大學資工系系主任 • 淡江大學育成中心主任 • 台北教育大學教授 • 亞洲大學資訊學院院長 • 中央大學教授
陳慶瀚	副教授	5	法國法蘭西-孔德大學博士	副字第 022656 號	嵌入式系統、生物辨識、計算智慧	嵌入式系統設計 計算機結構 人工智慧 數位系統導論 數位系統實驗 嵌入式軟體 資訊工程概論 高科技創業和研發管理	<ul style="list-style-type: none"> • 中央大學研究發展處組長 • 中央大學資訊工程學系副教授

鄭永斌	副教授	2	美國普渡大學電腦博士	副字第 031442 號	軟體工程, 軟體視覺化(3D), 物件導向分析與設計, 自動化分析與驗證, 軟體測試	專題實驗 軟體專案管理 物件導向程式設計 進階物件導向技術	<ul style="list-style-type: none"> 國立中央大學電子計算機中心技術研發組組長 國立中央大學資訊工程系副教授 ACM 國際大專程式設計比賽 評審委員 教育部大專程式設計比賽 評審委員 經濟部小型企業創新研發(SBIR)審查委員 全國計算機會議議程委員 教育部軟體人才培育計畫協同主持人 國立臺灣師範大學資訊中心網路系統組組長 社團法人台灣軟體工程學會 理事 台北市中小學科展 評審委員 國立臺灣師範大學資訊工程系副教授
張貴雲	副教授	5	台灣大學博士	副字第 041288 號	無線感測網路、圖論與組合最佳化	高等系統程式設計 計算理論 編譯器 無線感測網路協定與應用 無線通訊與網路 資訊工程概論 線性代數 專題實驗	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系副教授(2011/8 ~ current) 中央大學資工系助理教授(2006/8 ~ 2011/8)

孫敏德	副教授	3	美國俄亥俄州立大學博士	副字第 041289 號	行動網路, 無線通訊網路, 演算法設計與分析	資料結構 計算理論 家庭網路 進階資料結構 資訊工程概論 計算幾何 家庭感測網路與實驗 分散式計算演算法	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系副教授(2011/8 ~ current) 中央大學資工系助理教授(2008/8 ~ 2011/8) 美國奧本大學(Auburn University)資工系助理教授(2002/8 ~ 2008/6)
蔡孟峰	助理教授	7	美國加州大學洛杉磯分校博士	助理字第 013765 號	資料探勘、資料倉儲、分散式系統	計算機概論 計算機實習 離散數學 專題實驗 資料倉儲系統與知識庫 機率與統計 資訊工程概論 進階資料採礦	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系助理教授 2004 年至今
蘇柏齊	助理教授	7	美國南加州大學博士	助理字第 013763 號	影像與視訊處理、多媒體資料壓縮	計算機組織 專題實驗 資料壓縮 工程數學 數位訊號處理專題研究 資訊工程概論	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系助理教授 2004 年至今

許富皓	助理教授	6	美國紐約大學石溪分校博士	助理字第 016305 號	電腦及網路安全、裝置驅動、記憶體與程序管理、OS 核心、網路應用	<p>專題實驗</p> <p>Linux 作業系統</p> <p>電腦攻擊與防禦</p> <p>程式語言</p> <p>演算法在 Linux 作業系統上之應用</p> <p>現代作業系統核心</p> <p>資訊工程概論</p>	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系助理教授 2005 年至今
王尉任	助理教授	4	美國以色列理工學院資訊科學博士	助理字第 021371 號	分散式程式語言、雲端計算、分散式計算理論模型、垃圾收集演算法	<p>網格計算概論</p> <p>高等分散式計算模型</p> <p>計算機概論</p> <p>計算機實習</p> <p>專題實驗</p> <p>資訊工程概論</p> <p>P2P 應用服務</p> <p>進階 Java 程式設計</p>	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系助理教授 2007 年至今
鄭旭詠	助理教授	3	中央大學資工博士 美國華盛頓大學電機博士	助理字第 024737 號	視訊分析、機器學習、影像及訊號處理、智慧型系統	<p>計算機網路</p> <p>專題實驗</p> <p>統計學習理論</p> <p>資訊工程概論</p> <p>電腦視覺原理及應用簡介</p> <p>計算機結構</p> <p>智慧型監控系統與</p>	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資工系助理教授 2008 年至今

葉士青	助理教授	2	美國南加州大學博士	98 助理字 第 027699 號	人機介面、互動式技術、神經運動復健學、認知科學	計算機概論 計算機實習 線性代數 資訊工程概論 互動科技及 3D 遊戲技術於醫學工程暨復健的應用 3D 電腦動畫與遊戲技術 互動技術與醫療復健 3D 計算機圖學 電腦動畫與體感遊戲技術 專題實驗	<ul style="list-style-type: none"> 國立中央大學資訊工程系助理教授 (98~present) 美國南加州大學電腦科學家(97~98)
王家慶	助理教授	2	成功大學博士	98 助理字 第 027694 號	多媒體處理、語音/音訊處理、IC 晶片設計、嵌入式系統	資訊工程概論 多媒體軟硬體整合設計 語音訊號處理 工程數學 多媒體資訊系統 認知語音訊號處理 多媒體訊號處理 軟硬體整合設計	<ul style="list-style-type: none"> 中央大學資訊工程系助理教授 美國威斯康辛大學麥迪遜校區電機以及電腦工程學系 Honorary Fellow

註：請提供學程所有教師之資料，表格不敷使用時可自行調整。