

## 學歷

交通大學 資訊工程 博士  
美國 德州大學 奧斯汀分校 電機與電腦工程 碩士  
逢甲大學 電子工程 學士

## 經歷

交通大學 資訊工程系 副教授  
交通大學 資訊工程系 講師

## 研究興趣

計算機架構、平行處理、嵌入式系統、即時編譯技術

## 教學成果

### ◇ 教學獎得獎記錄：

國立交通大學 九十八學年度 傑出教學獎  
國立交通大學 九十三學年度 傑出教學獎  
國立交通大學 電機資訊學院 九十二學年度 傑出教學獎  
國立交通大學 電機資訊學院 九十一學年度 傑出教學獎  
國立交通大學 八十九學年度 傑出教學獎  
國立交通大學 八十八學年度 優良教學獎

### ◇ 國立交通大學 九十七學年度績優導師

### ◇ 開授課程：

#### 大學部課程

數位電路設計、數位系統設計、計算機組織、電子學、迷你微  
算機系統設計、正規語言、數位電路實驗、數位系統實驗、微

計算機系統實驗、資訊工程專題

研究所課程

計算機架構、處理機架構、超純量微處理機設計、嵌入式系統設計、數位訊號處理器設計、模糊系統、論文研討（硬體、人工智慧影像處理、多媒體網路）

◇ 擔任系課程委員會委員：

規劃資電工程組系列課程

擔任課程召集人，整合相關領域授課教師意見，編訂課程綱要

◇ 指導學生參與競賽及申請獎勵：

2008 International Computer Symposium Best Paper Award

思源科技教育基金會 EDA 頂尖國際會議論文獎勵金

教育部全國大專電腦軟體設計競賽 甲組第三名

The ACM Asia Programming Contest Kaohsiung Site 2006, Bronze Award

國科會大專學生參與專題研究計畫 研究創作獎

◇ 參與教育部科技教育改進計畫：

前瞻晶片系統設計人才培育先導型計畫—前瞻課程發展計畫

超大型積體電路與系統設計教育改進計畫

◇ 參與學校開放式課程與霹靂優學園教學

◇ 應交大出版社數位內容製作中心之邀，錄製數位教材