

106 學年度



健行科技大學

Chien Hsin University of Science and Technology

CHIEN HSIN UNIVERSITY

電機工程系碩士班 甄試入學招生

研究與教學發展目標

運用電力、控制及3C技術，研究綠色能源科技、智慧型控制、物聯網應用、衛星通訊接收技術
培養電機實務與研發人才。(課程於夜間上課，歡迎在職進修。)

師資簡介

彭楮富教授	元智大學電機工程博士	模糊控制、類神經網路、電動機控制、飛行控制
江東昇教授	中原大學電子所博士	控制系統、模糊控制
王金標教授	清華大學博士	電力電子
江青瓊副教授	美國密蘇里大學電機博士	控制系統、人工智慧
呂文隆副教授	台灣科技大學電機所博士	電力電子、再生能源
吳黎明副教授	美國密西根大學核子工程所博士	電力電子、最佳化理論
黃厚生副教授	中山大學電機工程博士	電力系統、再生能源
蘇仲清副教授	台灣大學電機工程博士	電力電子、電機控制、電力系統
陳碧東副教授	美國麻州大學電機博士	FPGA/CPLD數位IC電路設計、訊號處理、平面顯示器、數位電視
黃顯川副教授	中央大學光電博士	光電工程、顯示器技術、微處理器
饒國安副教授	英國愛丁堡大學電機博士	計算機、單晶片
陳萬清副教授	英國雪菲爾大學電子與電機工程博士	影像及視訊處理、類神經網路技術
林慶輝副教授	中央大學太空科學所博士	風力發電、綠色能源、太空天氣、衛星觀測分析
陳美汝副教授	中原大學電子所博士	半導體材料、半導體元件
鍾金明助理教授	彰化師範大學工業教育研究所博士	電力工程、能源科技、機電安全、工程教育
郭姿君助理教授	元智大學電機工程博士	控制系統、滑動模式控制、智慧控制、機器人學
李盛輝助理教授	台灣大學電機工程碩士	彈性交流輸電系統、電力潮流、負載模型
葉官倬助理教授	台灣科技大學電機所碩士	電力電子、電動機控制、微電腦應用及靜態補償器
梅玉貞助理教授	交通大學電子所博士	半導體製程、物理
鍾天厚助理教授	美國奧克拉荷馬大學電機工程博士	數位訊號處理、音訊訊號處理
張茂林助理教授	台灣大學電機工程博士	高速數位系統設計、高速電路板設計、計算機輔助設計、半導體構裝
胡文豐助理教授	逢甲大學自動控制研究所碩士	影像處理、類神經網路

招生名額

9名

報名日期

105年11月29日至12月13日

口試日期

105年12月19日(星期一)

總成績計算方式

書面資料審查 100分佔總成績40%、口試 100分佔總成績60%

諮詢服務

電話：(03)4581196 轉5301 李主任 E-Mail：eedept@uch.edu.tw

報名方式

報名請至本校碩士班甄試入學報名系統 <http://enter.uch.edu.tw/MasterExam>