

102-103 年度獎勵大學教學卓越計畫－活動集錦

日期：103 年 7 月 30 日

學校名稱	國立虎尾科技大學		
活動名稱	102 學年度全國大學校院智慧電子整合性人才培育相關競賽聯合頒獎典禮		
主辦單位	教育部智慧電子整合性人才培育計畫總聯盟	活動等級	校級/系所級
所屬計畫名稱	獎勵大學教學卓越計畫分項三：立基學校特色領域、建構契合式產業學院		
活動日期	2014 年 07 月 10 日		
活動時間	13:00 - 16:30		
活動地點	國立台灣大學法律學院霖澤館 1F 國際會議廳		
活動聯絡人	王盈婷	聯絡電話	(02) 3366-1801

活動內容說明

教育部指導及補助的 102 學年度全國大學校院「積體電路 (IC) 設計競賽」、「智慧電子系統 (IE) 設計競賽」及「智慧電子創新應用與設計競賽」聯合頒獎典禮將於今(103)年 7 月 10 日 (星期四) 下午 2 時，在國立台灣大學霖澤館國際會議廳舉行。3 項競賽共有來自全國公私立大學校院電資相關領域學生 2,472 名報名參賽，歷經數月緊湊的初、複賽行程，競賽得獎名單於 6 月下旬出爐，計有全國 38 所大學校院 139 隊 406 名學生獲獎。針對這次競賽獲獎學生及其指導教授，教育部除頒予獎狀外，並將頒發獲獎隊伍學生每隊 3,000 至 50,000 元不等的獎金。

為因應下世代科技領域創新主要來自多領域技術整合突破，多重技術與跨領域人才將成主流，教育部自 100 年起推動智慧電子整合性人才培育計畫，鼓勵並引導我國各大學校院師生著眼全球暖化、高齡化、節能減碳等環境趨勢，以智慧電子關鍵技術為本，注入創意、跨領域系統設計觀點，運用跨領域應用教學與實作之機制，從事智慧電子系統設計、積體電路設計與核心技術的教學與研究，並舉辦上述 3 項競賽，鼓勵師生投入具附加價值的系統開發，發展實作與設計能力，培養能呼應智慧生活所需，具創新創意的跨領域整合性人才。

本校資訊工程系許永和教授指導資工三甲學生陳建忠、張庭璋和曾柏諭以作品「個人醫療助理」榮獲定提挑戰組(醫療電子)佳作之殊榮；資工三乙學生張庭榮、詹振翊和梁建凱以作品「駕駛人與車用電腦間的智慧安全與互動機制」榮獲定提挑戰組(車用電子)佳作之殊榮。此次獲得諸多獎項，證明本校專題製作實力已是有目共睹。

活動照片





量化成果

- 1. 總人次: 1 人
- 2. 參與老師: 0 人
- 3. 參與學生: 1 人

填表人: 邱德晟

填表人所屬單位主管:

資訊工程系主任許永和

分項計畫主持人:

教學發展中心: