# 人才培育及服務方面列表：

1. **科技部大專生專題**
* 指導莊峻翔學生榮獲103學年國科會大專生研究計畫“以手機APP建置一個雲端動物辨聲系統以完成互動導覽功能(NSC103-2815-C-158-005-E) (2014)
* 指導盧政廷學生榮獲102學年國科會大專生研究計畫“利用影像與音訊做異常偵測為本的跌倒偵測(NSC102-2815-C-158-011-E) (2013)
* 指導姜士文學生榮獲99學年國科會大專生研究計畫“基於小波轉換及支撐向量機模型之情緒語音辨認系統(NSC99-2815-C-158 -004-E) (2010)
1. **學程計畫**
* 104年度教育部「資通訊軟體創新人才推升推廣計畫-智慧型互動導覽行動平台」共同主持人 (2015)
* 104學年度行政院職訓局「就業學程-創意互動導覽行動平台」共同主持人 (2015)
* 102學年度行政院職訓局「就業學程-數位內容應用設計」共同主持人 (2013)
* 102年度教育部「網路通訊人才培育先導型計畫-重點領域學程推廣計畫之匯流平臺與整合應用學程」計畫主持人 (2013)
* 101年度教育部「網路通訊人才培育先導型計畫-重點領域學程推廣計畫之匯流平臺與整合應用學程」計畫主持人 (2012)
1. **競賽展演**
* 指導學生專題作品「園區e化導覽系統」榮獲2014經濟部搶鮮大賽-創意發想類佳作-參賽共361隊，取47隊(2014)
* 指導學生專題“行動等號系統”榮獲2013 年第 9 屆全國電子設計創意競賽-大專組(行動 APP 類) 入圍 (2013)
* 指導學生專題“Smart Phone 網頁應用製作”榮獲2013 年第 9 屆全國電子設計創意競賽-大專組(行動 APP 類) 入圍 (2013)
1. **業界授課**
* 106年度勞動部勞動力發展署高屏彭東分署補助產業人才投資計畫『巨量資料分析實務班』- 授課講師(2017)
* 105年度勞動部勞動力發展署高屏彭東分署補助產業人才投資計畫『巨量資料分析實務班』- 授課講師(2016)