

## 1. 教育部深耕計畫特色課程

培育學生具備良好的品德教養與人文素養，為本系的辦學特色。為培養學生俱備人文關懷的素養，本系許芳誠老師(管理學院院長)通過管理學院之教育部深耕計畫，開設特色課程「管理新視野\_聯合國永續發展目標」，王柳鎰老師也協助本校敘事力計畫開設特色課程「跟著馬偕學管理」以及「數位人文概論」，皆深受學生喜愛，讓關懷人類未來福祉的種子生根發芽。為達成教育目標，本系積極開設課程培育學生使具備相關的能力，但常受限於學校預算限制，不能完整滿足本系需求。為此，系上多位同仁盡力申請教育部深耕計畫或校內外補助計畫，積極開設特色課程以補足系課程不足。本系通過多件教育部深耕計畫。截至目前為止，已執行計畫如下表 1。

表 1：高教深耕計畫之子計畫列表

學年度	主持人	高教深耕計畫之子計畫名稱
107	黃啟誠	大數據資料分析分流課程計畫
107	王柳鎰	校務治理資訊公開計畫
107	楊豐松	在地企業創新資訊服務產學合作計畫
107	王嘉珍	電子商務分流課程子計畫
108	黃啟誠	大數據資料分析分流課程計畫
108	許芳誠	管理新視野_聯合國永續發展目標
108	孫鵬虬	管院共享知識管理創新教學計畫

表 1(續)：高教深耕計畫之子計畫列表

學年度	主持人	高教深耕計畫之子計畫名稱
108	孫鵬虬	長照資訊志工訓練與服務計畫
108	柯明章	網路爬蟲技術、大數據分析與智慧系統應用計畫
108	邱致中	網路應用介面服務設計特色課程
108	楊豐松	在地企業創新資訊服務產學合作計畫

## 2. 專題課程成效

本系教學強調理論與實務並重，三、四年級的專題課是評核學生學習成效的最重要課程。本系專題課共計三個學期，主要偏重系統分析與開發的能力及資訊管理的統整能力。

經由專題實作的歷練，許多專題學生不單只完成簡易資訊系統的開發及論文發表，用功的專題生還會進一步將作品報名參加校內外競賽，並獲得優良成績。有助於報考研究所時，獲得提高錄取的機會。本系最近三年因專題表現優異而參加競賽獲獎、發表論文與考上研究所的資料如表 2-1 至表 2-3。

表 2-1：本系最近三年專題參加競賽獲獎

年度	指導老師	學生	競賽名稱	榮譽
2019	許芳誠、 潘瑞清	張*維、 歐*瑄	真理大學偕叡理盃資訊創意競賽	第一名
2017	柯明章	歐*瑄、 趙*芝	經濟部工業局「2017 年商業網站爬蟲數據分析推薦、智慧商務系統」	銀牌獎及 第三名
2017	柯明章	歐*瑄、 趙*芝	2017 台北國際軟體應用展(TSE)	受邀參展

表 2-2：本系最近三年指導學生考取研究所

年度	指導老師	學生	研究所
2019	黃啟誠	李*德	淡江大學企業管理學系碩士班、實踐大學企業管理學系碩士班
2017	黃啟誠	彭*傑	淡江大學企業管理學系碩士班、東吳大學資訊管理學系碩士班
2019	許芳誠 潘瑞清	沈*如	國立台北護理健康大學健康事業管理系碩士班
2019	許芳誠 潘瑞清	林*君	國立台北護理健康大學資訊管理學系碩士班
2019	許芳誠 潘瑞清	歐*萱	國立台北護理健康大學資訊管理學系碩士班
2019	許芳誠 潘瑞清	張*維	國立台北科技大學資訊與財務研究所
2019	許芳誠 潘瑞清	林*鉉	淡江大學資訊管理學系碩士班
2017	洪朝富 林敏慧	王*凱	Carleton University, Master of Computer Science
2017	洪朝富 林敏慧	林*翔	淡江大學資訊管理學系碩士班
2017	洪朝富 林敏慧	謝*勳	國立台北商業大學"
2019	洪朝富 林敏慧	李*祐	輔仁大學資訊工程學系碩士班、淡江大學資訊管理學系碩士班
2019	洪朝富 林敏慧	劉*軒	輔仁大學資訊工程學系碩士班、淡江大學資訊管理學系碩士班
2019	洪朝富 林敏慧	林*源	淡江大學資訊管理學系碩士班
2019	洪朝富 林敏慧	郭*媽	淡江大學企業管理學系碩士班、東吳大學資訊管理學系碩士班

表2-3：本系最近三年指導學生參加研討會

年度	指導老師	學生	研討會	論文名稱
2020	洪朝富 林敏慧	何*叡、江* 哲、葉*昕、 曹*瑀	2020 永續發 展與數位智 慧之創新人 才教育研討 會	防走失資訊系統
2020	洪朝富 林敏慧	何*叡、江* 哲、葉*昕、 曹*瑀	ICIM2020 研 討會	視覺化紮根異領域激盪 腦力的新商品開發法
2019	洪朝富 林敏慧	王*凱	ACIIDS2019 (Lecture Notes in Artificial Intelligence 11432)	Interactive Genetic Algorithm Joining Recommender System
2019	洪朝富 林敏慧	李*祐 劉*軒、 林*源	第二十五屆 國際資訊管 理暨實務研 討會	物聯動態價值聚焦決策 模式-以復健創新服務 為例
2019	林敏慧	施*森	ACIIDS2019 (Lecture Notes in Artificial Intelligence 11431)	A LSTM Approach for Sales Forecasting of Goods with Short-Term Demands in E- Commerce

表2-3 (續)：本系最近三年指導學生參加研討會

年度	指導老師	學生	研討會	論文名稱
2018	林國水, 柯明章	林*豪 林*廷, 許*凱	ITIA 2018 International Conference on Information Technology and Industrial Applications	A Recommender System for Ilan travel itinerary plan
2017	洪朝富 林敏慧	王*凱 林*翔、 蔣*凱	第二十八屆 國際資訊管 理學術研討 會	運用互動式遺傳演算法 之新混合式推薦架構- 以電影推薦為例

### 3. 教學研究計畫

表 3：教學實驗研究計畫列表

年度	計畫名稱	主持人
108	教學與實務橋接模式在物聯化創新資訊服務之研究	楊豐松
109	教學與實務橋接模式在人工智慧創新資訊服務之實踐研究	楊豐松