

2-1-1 產學攜手獎補助計畫

計畫主持人：葉渝芳／執行單位：研究發展處-學術研究組

創新 永續

☆ 鼓勵師生探究在地產業特色與發展需求，並提出相關產學合作計畫；鼓勵師生參與公部門及企業產學計畫；鼓勵師生申請公部門及企業學術研究計畫。

執行概要

為協助本校學生向外爭取產學合作計畫，增加產學合作機會，培養學生在學期間獲得科技部大專學生專題研究計畫、政府公部門計畫、企業產學合作計畫等，實際連結大學資源與企業需求，提升學生產學合作機會，本計畫擬以產學攜手補助計畫作為推動方案，鼓勵學生積極爭取連結產業合作機會。

教師積極協助學生向外爭取產學合作計畫，連結學術理論與企業實務需求，透過做中學，帶領學生團隊進行研究計畫或實務操作，進而提升學生研究及實務能力。

執行方式

1. 鼓勵本校教師與學生參與公部門及企業產學計畫，補助學生每案申請提供前置行政作業及預試經費補助，每案以 2 萬元為限，申請者需於該年度或次年度向科技部申請大專生專題研究計畫。
2. 教師輔導學生申請通過科技部等公部門產學計畫或企業產學案，教師得申請補助行政作業費，每案以 1 萬元為限。

執行成果

本計畫共有 12 件申請案，申請經費共新台幣 285,030 元整。申請者說明如下：

申請人姓名	翟恩亭	所屬院系	企業管理學系
指導教授	林志斌	專題執行期間	108.9.1~108.12.31
專題計畫名稱	文化產品與國家關係之研究		
申請人姓名	郭宗瑾	所屬院系	人文與資訊學系
指導教授	金凱儀	專題執行期間	108.9.1~107.12.31
專題計畫名稱	食農教育體驗課程對學生自我效能之影響性		
申請人姓名	吳玟臻	所屬院系	經濟學系
指導教授	金凱儀	專題執行期間	108.9.27~108.10.31
專題計畫名稱	動能型投資策略分析－以日經 255 股價指數 2009 年至 2018 年為例		

申請人姓名	余桐郡	所屬院系	經濟學系財經碩士班
指導教授	黃珈卉	專題執行期間	108.9.9~108.12.31
專題計畫名稱	台灣電子產業之資金來源與創新績效		
申請人姓名	莊書瑋	所屬院系	經濟學碩士班
指導教授	黃珈卉	專題執行期間	108.9.9~108.12.31
專題計畫名稱	數位科技輔助導覽之研究-以滬尾偕醫館為例		
申請人姓名	王胤鵬	所屬院系	企業管理學系
指導教授	張德淵	專題執行期間	108.10.1~108.12.15
專題計畫名稱	改善腸胃功能相關生物技術之專利分析		
申請人姓名	張懷綾	所屬院系	人文與資訊學系
指導教授	金凱儀	專題執行期間	108.3.1~108.10.31
專題計畫名稱	結合擴增實境與穿戴式裝置於博物館成效之影響：以認知風格為調節變項		
申請人姓名	張毓娟	所屬院系	人文與資訊學系
指導教授	金凱儀	專題執行期間	108.3.1~108.10.31
專題計畫名稱	探討數位遊戲式學習系統對國小社會領域學習之影響以淡水發展歷史為例		
申請人姓名	詹高丞	所屬院系	工業管理與經營資訊學系
指導教授	謝功毅	專題執行期間	108.3.29~108.10.31
專題計畫名稱	探討顧客搭乘捷運意願之因素—以淡水輕軌為例		
申請人姓名	劉重瑾	所屬院系	工業管理與經營資訊學系
指導教授	盧鑫理	專題執行期間	108.4.1~108.10.31
專題計畫名稱	應用卜瓦松廣泛加權移動平均管制圖追蹤登革熱疫情		
申請人姓名	鄂柏勳	所屬院系	工業管理與經營資訊學系
指導教授	黃瓊恩	專題執行期間	108.4.8~108.10.31
專題計畫名稱	數位科技輔助導覽之研究—以滬尾偕醫館為例		
申請人姓名	高亞涓	所屬院系	人文與資訊學系
指導教授	金凱儀	專題執行期間	108.3.1~108.10.31
專題計畫名稱	探討擴增實境學習系統對於情境興趣之影響：以「古蹟導覽」為例		