

108 年度「教師教學實踐研究先導養成計畫」審核通過名單（共計 16 件）

編號	申請類別	科系	教師	計畫名稱
1	技術實作	電機工程學系	林正凱	使用德州儀器雙核心微控制器於電動機驅動系統中進行電流控制的體驗式教學和技術性實作
2	技術實作	電機工程學系	林進豐	一種文獻回顧自我學習促進教學軟體平台研發
3	技術實作	電機工程學系	謝易錚	深度學習之探討與實作
4	人文藝術及設計	應用英語研究所	林澄億	文創專業英語教材設計之初探
5	人文藝術及設計	海洋文創設計產業學系	康友維	融入「遊戲化」元素之文創影像與遊戲設計課程教學研究
6	人文藝術及設計	海洋文創設計產業學系	莊育鯉	漁村地景文化意象之圖像設計與延伸文創商品應用-以基隆濱海地區為例
7	數理	河海工程學系	陳正宗	電腦視覺化輔助提升工程數學(二)學習效果
8	工程	海洋環境資訊系	魏志強	提升資料結構課程教學效能之研究
9	商業及管理	航運管理學系	王文弘	以參與者為中心之個案教學法驗航運管理系管理相關課程之實踐與應用-服務業行銷與管理

編號	申請類別	科系	教師	計畫名稱
10	商業及管理	航運管理學系	鄭士蘋	用故事討論法提升經濟學課程的學習成效
11	通識(含體育)	共同教育中心	黃雅英	「通識華語」跨文化素養教學模式之建構-以僑外生「華人社會與跨文化溝通」課為例
12	通識(含體育)	共同教育中心	簡卉雯	提升日語學習動機與學習成效之教學研究
13	生技農科	水產養殖學系	廖柏凱	以 Webduino 物聯網做為程式語言初學者之實作教具
14	通識(含體育)	共同教育中心	曹校章	海洋文創與觀光休閒在地創生
15	人文藝術及設計	共同教育中心	謝忠恆	硬筆書法與書道美學
16	工程	資訊工程學系	馬尚彬	融合 DevOps 流程與工具於軟體工程課程