

## 107學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
人文藝術及設計	舞蹈學系	吳怡瑢	微型教學於創造性舞蹈師資培育課程之應用	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	舞蹈學系	蕭君玲	民族舞蹈身體訓練 - 圖像式呼吸	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	賴阿福	計算機結構課程之翻轉教學	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	蔡俊明	利用分解和克服演算法以及專題式導向學習法來設計、製作、實現和評估電腦視覺和深度學習課程：偵測和辨識國小高年級國語課文使用問題導向學習式教學對提升大學生的獨立思考及解決問題能力之研究 - 以數位系統課程為例	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	楊政穎	提升國小師資生自編成就測驗能力之教學實踐 - 大學與小學教師協	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	趙曉美	大學生科技創意思考之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	蔡智勇	以「國小為基地課程設計模式」重建課程議題與實務之教學行動研	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	簡良平	圖像學習概念融入學習媒材設計之教學實踐行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	學習與媒材設計學系	林吟霞	體適能課程落實客製化高齡居家運動行為	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	休閒運動管理學系	李麗晶	大一學生英文閱讀能力之翻轉教室模式研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	英語教學系	林文鶯	提升職前教師專業知能 - 以Health Matters方案改善發展性障礙者體適能及粗大動作能力之研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	運動教育研究所	王文宜	數學遊戲教學素材開發與實踐研究	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	蘇意雯	整個課堂都是學生的主場：學課程的教學實踐	<a href="#">下載</a>
數理	應用物理暨化學系	羅義興		

## 108學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
工程	資訊科學系	楊政穎	社會支持用於學習成效提升之研究 - 以工程數學學習為例	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	賴阿福	結合多重表徵數位教材及多元學習策略以翻轉資料結構課程學習	<a href="#">下載</a>
商業及管理	休閒運動管理系	邱敬仁	遊戲式學習對學生的學習興趣與學習成就之影響	<a href="#">下載</a>
教育	心理與諮商學系	莊雅婷	新手遊戲治療師應用配對合作學習法之成效評估與學習經驗之研究	<a href="#">下載</a>
教育	心理與諮商學系	劉彥君	以模擬伴侶/家庭訓練模式提升婚姻與家庭諮商核心能力：教案發展及課程設計	<a href="#">下載</a>
教育	幼兒教育學系	王珮玲	深化幼教系學生的幼兒學習評量能力之教學實踐	<a href="#">下載</a>
教育	幼兒教育學系	張英熙	跟阿德勒學鼓勵：幼兒園教師參與鼓勵課程之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	趙曉美	培養國小師資生素養導向評量能力之教學實踐	<a href="#">下載</a>
教育	特殊教育學系	張世慧	密連學理與證據本位實務之創造力教育課程教學實踐研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	蔡智勇	代間學習方案應用在健康識能之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	張純	大學與小學合作對促進師資生文本分析及教學設計能力之研究	<a href="#">下載</a>
教育	舞蹈學系	吳怡瑢	創造性舞蹈師資培育與教學研究之學習社群探究	<a href="#">下載</a>
教育	學習與媒材設計學系	黃幸美	充實國小職前教師的測量教學知識：以學童的測量思考分析融入教學探討為途徑	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	水上運動學系	魏振展	雲端訓練監控系統對鐵人三項專長課之學生表現影響	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	運動教育研究所	黃崇儒	轉型領導策略融入運動教練學之學習成效探討	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	蘇意雯	從歷史脈絡中看數學發展：數學史課程的開發與實踐研究	<a href="#">下載</a>
醫護	衛生福利學系	陳珮青	多元教學融入公共衛生學課程提升學生學習動機與成效評估	<a href="#">下載</a>

## 109學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
[專案]大學社會責任(USR)	都會產業經營與行銷學系	莊旻達	社區品牌經營與行銷管理人才培力：以社會設計思考為教學工具	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	音樂學系	江淑君	音樂專長之互輔式個別與團體跨域學習-以長笛為例	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	視覺藝術學系	李佳穎	設計分析融入於設計實作課程之教學模式探討	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	舞蹈學系	蕭君玲	民族舞蹈身體訓練 - 聽勁式觸動	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	舞蹈學系	吳怡瑢	為大學與國小創造雙贏的舞蹈教學實習課程	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	學習與媒材設計學系	陳昱宏	桌上遊戲設計融入圖表與版式設計課程之跨域行動研究	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	蔡俊明	運用競賽導向學習和專題導向學習提升學生學習成效之研究 - 以影像處理概論為例	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	賴阿福	開發數位化學習資源及運用學習策略以翻轉電腦資料分析之相關課程教學與學習	<a href="#">下載</a>
教育	幼兒教育學系	張英熙	阿德勒取向幼兒園教師正向管教培訓課程之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	趙曉美	問題導向學習 ( PBL ) 在師資培育「輔導原理與實務」課程之應用研	<a href="#">下載</a>
教育	教育行政與評鑑研究所	謝紫菱	教育政策分析的批判性思考能力建構教學之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	張純	階段式銜接課程方案對提升師資生教學能力研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	蔡智勇	結合協同學習與心智圖於方案規劃之行動研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	運動教育研究所	黃崇儒	經驗學習理論融入運動心理學課程之成效探討	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)	數學系	蘇意雯	跨領域數學通識 ( 含體育 ) 課程的開發與實踐研究	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	姚為成	問題/專案導向大學數學教學之實踐與研究	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	王美娟	應用Python程式語言融入時間序列課程教學改進計畫	<a href="#">下載</a>

## 110學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
[專案]大學社會責任(USR)	都會產業經營與行銷學系	莊旻達	新型態社區創生教學模式：以視覺隱喻抽取法為教學工具	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	學習與媒材設計學系	陳昱宏	以動物保育app設計翻轉「學習設計與實作」課程之行動研究	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	蔡俊明	運用翻轉教學、競賽導向學習和專題導向學習提升學生學習成效之研究—以機器學習概論為例	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	趙曉美	問題導向學習 ( PBL ) 融入「輔導原理與實務」課程之教學設計與成	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	蕭雁文	Action!模擬實境提升師資生實作能力之行動研究—以特教導論課程	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	蔡智勇	STEM教育提升師資生跨域課程統整能力之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	張純	養成師資生“知己知彼”·提升教學能力之研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	休閒運動管理學系	邵于玲	混成學習策略下學生協作學習取向、學習動機與學習滿意度之研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動教育研究所	薛名淳	運動處方專題導向課程在社區居民身體適能之應用效果	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動藝術學系	念裕祥	意象訓練於龍獅運動訓練之應用課程建置	<a href="#">下載</a>
數理	休閒運動管理學系	邱敬仁	透過數位與密室逃脫遊戲學習提升統計學之學習成效	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	蘇意雯	從STEAM觀點下探討數學史與數學教育課程的實踐	<a href="#">下載</a>
醫護	衛生福利學系	林子凱	建立兼具基本素養與實務導向之整合性職業安全衛生教育課程	<a href="#">下載</a>

## 111學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
[專案]大學社會責任(USR)	都會產業經營與行銷學系	莊旻達	從感官體驗到社區品牌的建立：社區場域的教學實踐	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	舞蹈學系	吳怡瑢	以美感教育點燃舞蹈系學生對舞蹈教育的熱情	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	蔡俊明	運用精熟學習和PDCA循環提升學生學習成效之研究 - 以C程式設計	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	賴阿福	整合模擬式學習、學習同儕教導及專題導向學習策略翻轉動態網頁設計課程教學	<a href="#">下載</a>
教育	心理與諮商學系	莊雅婷	融入書目療法之心理韌力課程內涵建構與成效評估之研究	<a href="#">下載</a>
教育	幼兒教育學系	張英熙	同理心訓練融入幼教師資培育課程之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	音樂學系	紀雅真	資訊科技融入雙語音樂師資培育課程之教學實踐	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	蕭雁文	以戲劇技法提升師資生輔導能力之行動研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育學系	蔡智勇	直播與鏈結圖教學工具應用於行銷企劃之行動研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	休閒運動管理學系暨碩士班	張智涵	體驗學習課程在同儕領導能力、合作學習與社會懈怠關係以運動賽會課程為例	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動健康科學系	陳永盛	情境模擬教學模式對進階體適能學習效果之探討	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動教育研究所	王文宜	以5E學習環教學模式建構體育師資生健康體適能課程設計能力及其教師價值取向歷程變化之初探	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動器材科技研究所	劉強	創客(Maker)在運動器材教學上之應用-減少學用落差之教學實踐研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	體育學系	楊宜蓁	以實務操作提升學生對於銀髮族體適能學習動機以及運動專業知能之教學實踐研究	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	蘇意雯	科技融入數學師資培育課程之實踐研究	<a href="#">下載</a>
醫護	衛生福利學系	林于凱	培育大學生於社區推動心理健康識能之基本素養	<a href="#">下載</a>

## 112學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
[專案]大學社會責任(USR)	視覺藝術系	李佳穎	社會實踐融入於藝術創作與策展課程之教學實踐	延後公開
[專案]大學社會責任(USR)	都會產業經營與行銷學系	莊旻達	從教室到社區實踐：都會型社區的問題解決與行銷模式建立	延後公開
[專案]大學社會責任(USR)	心理與諮商學系	洪瑩慧	銀光下的耆遇：碩士生與高齡照顧者在「表創性治療研究」課程中相遇之敘說探究	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	音樂學系	江淑君	「擴展長笛學生在現代技巧獨奏曲的學習與演奏能力」之教學實踐	<a href="#">下載</a>
人文藝術及設計	學習與媒材設計學系	陳昱宏	開發與應用擴增實境設計融合展演實作場域之實踐研究	延後公開
教育	音樂學系	紀雅真	情境化角色扮演融入雙語音樂師資職前培育課程之研究	<a href="#">下載</a>
教育	師資培育及職涯發展中心	蕭雁文	運用遠端擬真案例評量提升師資生輔導實作能力之研究	<a href="#">下載</a>
教育	教育行政與評鑑研究所	林信志	如何引導碩士研究生進行自我導向學習? 運用IDEAL案例式教學法融入「教育行政學」課程之成效評估	延後公開
教育	資訊科學系	賴阿福	運用多元數位學習策略以增進「數位學習概論」課程之學習成效	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	體育學系	曾暉晉	身體活動量與睡眠品質監控融入體育專業課程之實踐研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動器材科技研究所	劉強	黑客松(Hackathon)在運動器材創意設計之應用-減少學用落差之教學實踐研究	<a href="#">下載</a>
通識(含體育)-體育課程	運動器材科技研究所	陳婉菁	運動×科技×產業跨域通識課程之教學實踐研究	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	趙國欽	應用心智圖法於高等微積分(一)學習成效研究—以臺北市立大學數學系學生為例	延後公開
數理	數學系	蘇意雯	數學相關實作活動評分規準之發展研究	延後公開

### 113學年度教學實踐研究計畫成果報告

學門	系所	主持人姓名	計畫名稱	成果報告
教育	音樂學系	紀雅真	AI智慧教學系統運用於音樂教材教法課程之成效評估	<a href="#">下載</a>
工程	資訊科學系	楊政穎	結合自主學習及合作學習策略以增進「數位系統設計」學習成效	延後公開
通識(含體育)-體育課程	休閒運動管理學系	邵于玲	深度學習、知識創造與真實性評量：以學習者生成Podcast之教學策略為例	延後公開
人文藝術及設計	學習與媒材設計學系	陳昱宏	融合數位編輯與設計思考：鏈結企業永續報告設計之行動研究	<a href="#">下載</a>
數理	數學系	趙國欽	數學史融入微積分教學對提昇數學素養學習成效之探究—以無限的歷史脈絡為例	延後公開
[專案]大學社會責任(USR)	都會產業經營與行銷學系	莊旻達	打造蓬勃發展的社區數位社群：運用刺激-有機體-反應 (SOR) 模型的實踐策略	延後公開
教育	幼兒教育學系	張英熙	素養導向阿德勒鼓勵訓練融入幼兒輔導課程之研究	延後公開
數理	數學系	蘇意雯	從數學思維的發展到實作應用的跨域之旅	延後公開