

生技醫護學門

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
Hsiao-Hui Lee	國立陽明大學	生命科學系暨基因體科學研究所	副教授	建構整合的生命科學基礎課程
丁健益	樹人醫護管理專科學校	醫學影像暨放射技術科	助理教授	彈性超音波技術在腹部檢查影像之分析
王慧儀	高雄醫學大學	物理治療學系	教授	結合數位教材於動作發展學課程之學生學習歷程研究
田乃月	嘉南藥理大學	生物科技系	副教授	翻轉微生物課程教學促進學生自主學習與健康照護觀念
田孝威	嘉南藥理大學	生物科技系	助理教授	「基因體學應用實務」課程之改進
白香菊	中山醫學大學	護理系/所	副教授	臨床模擬照顧任務自我評價方案對新手護理學生學習成效的行動研究
江玲玲	臺北醫學大學	呼吸治療學系	副教授	翻轉基礎呼吸治療學實驗
江錦玲	慈濟大學	護理學系	助理教授	「腦中風」跨專業教學實踐研究~運用團隊導向學習及跨專業教育教學策略於大學跨系課程之初探
何月仁	國立成功大學	醫學系/生物化學暨分子生物研究所	講師	醫學生臨床推理核心能力之建構：醫學基礎與案例討論課程之整合
何杏棻	中臺科技大學	醫學檢驗生物技術系	教授	團隊導向學習融入醫檢專業教學的實施與評效
余建宏	中國醫藥大學	牙醫學系	教授	建構數位牙醫 (e) 學苑，成為亞洲數位牙科臨床技術教學中心-VR與AR於醫學教育之應用
余權航	中山醫學大學	口腔醫學院牙醫學系	教授	口腔病理學之學思達教學法實踐
吳如惠	高雄醫學大學	口腔衛生學系	助理教授	嚴肅遊戲於口腔醫學教育的應用—以「牙科模擬診間」為例

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
吳桂花	國立臺北護理健康大學	護理系	副教授	問題導向學習與數位學習於「社區衛生護理學」之行動研究
吳銘庭	國立陽明大學	醫學系	教授	評估臨床實習訓練對於實習醫學生的急重症影像醫學能力之培養
吳樺姍	亞洲大學	護理學系	副教授	團隊導向學習融入基本護理學實驗課程教學之成效探討
吳瓊滿	美和科技大學	護理系	副教授	學習安全省力移位方法以提升護理學生對移位技巧自信度
呂建陳	馬偕醫護管理專科學校	護理科/技術合作處	助理教授	提升生理學學習成效之策略及方法
呂淑華	中國醫藥大學	護理學系	副教授	應用“情境與合作學習”提升失能者照護學習成效
巫漢揆	中國醫藥大學	學士後中醫學系	助理教授	中醫應用於運動醫學之理論及實作
李以文	長庚科技大學	護理系(科)	助理教授	性議題與護理專業之教學實踐研究
李香君	長庚科技大學	護理系	助理教授	提升專業溝通能力：護理交班能力溶入「病歷閱讀」之課程重塑
李家琦	慈濟科技大學	護理系	助理教授	探討學習風格與認知學徒制合作學習分組策略對學生學習成效之影響：以內外科護理學實驗課程教學為例
李惠春	慈濟大學	醫學系生化學科	副教授	翻轉吧! 老師~ 探究利用線上磨課師課程翻轉「生物化學」教室之影響
李碧玉	輔英科技大學	高齡及長期照護事業系	助理教授	合作學習融入長期照護護理教學之行動研究
李靜芳	馬偕醫學院	護理系	副教授	建構可改善男護生初次於產科實習壓力教學模式之行動研究
李靜恬	新生醫護管理專科學校	護理科	助理教授	創新教學融入解剖生理學課程影響護專學生學習動機與學習成效之行動研究

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
沈靜茹	高雄醫學大學	醫學系婦產學科	助理教授	"導入虛擬病人於問題導向式學習"之學習壓力評估
辛致煒	國立成功大學	醫學院醫學系寄生學科	副教授	動態磨課師課程設計 - 以親密的敵人：寄生蟲學為例
周利娜	國立臺南護理專科學校	護理科	副教授	運用合作學習模式結合APP行動學習網於護專學生學習兒科護理學成效.
周宏學	長庚大學	醫學系	副教授	婦產科學翻轉教室教學模式推廣及教學成效評估
周芳綺	馬偕醫學院	聽力暨語言治療學系	助理教授	運用問題導向學習於語言病理學鑑別診斷課程教學之成效探討
林玉娟	慈濟大學	護理學系	助理教授	提升護生的職場工作實作能力：應用迷你臨床演練評量(mini-CEX)與操作型技能直接觀察評量(DOPS)於臨床護
林如華	中國醫藥大學	生物科技學系	副教授	「生物技術--研究應用--產業鏈結」的教學創新與實踐
林自勇	長庚科技大學	護理系	副教授	提供「引導式圖像記憶學習」網路教學影片對於學習解剖生理學之成效分析
林呈鳳	國立成功大學	物理治療學系	副教授	做中學之複合材質輔具開發:輔助科技及社會關懷的融合
林芸萱	經國管理暨健康學院	護理系	講師	體驗式學習課程提升護理學生同理溝通及批判性思考能力之成效
林佩欣	長庚大學	物理治療學系	副教授	跨領域高齡及長期照護問題導向及臨床技能教案研發及成效初探
林佩芬	元培醫事科技大學	護理系	副教授	發展並評價合作學習第四代拼圖教學法應用於大學層級護理研究概論之學習成效
林孟亮	中國醫藥大學	醫學檢驗生物技術學系	教授	攜手傳承翻轉實戰
林冠華	輔英科技大學	醫學檢驗生物技術系	助理教授	以成果導向的醫技系專業課程學習成效增能改善計畫

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
林春只	長庚科技大學	護理系	副教授	以行動研究促進護理學生反思能力- 以內外科護理學學習成效為例
林淑君	長庚科技大學	護理學系	副教授	教育戲劇應用於內外科護理學課程之研究
林淑媛	高雄醫學大學	護理系	副教授	探討跨專業教育模式在大學生高齡整合性照護訓練的效果—以老人護理課程為例
林惠茹	慈濟大學	醫學檢驗生物技術學系	副教授	醫學檢驗點線面-臨床檢驗數據判讀課程設計與教學反思
林翠品	嘉南藥理大學	保健營養系	副教授	營養學課程導入教育遊戲對學生學習成效的影響
林曉娟	中國醫藥大學	醫學院醫學系	助理教授	以放聲思考法指導病歷寫作：一個探索實習醫學生病歷錯誤型態的質性研究
邱鈴真	美和科技大學	健康事業管理系	助理教授	以實務為導向之全民健康保險住院診斷關聯群課程教材研發與學習成效
金立德	國立嘉義大學	微生物免疫與生物藥學系暨研究所	副教授	5E建構式學習環教學法融入分子醫學與檢驗課程教學
姚卿騰	高雄醫學大學	高齡長期照護碩士學位學程	助理教授	探討代間服務學習課程於護生老化態度與服務老人意向之學習歷程及成效評估研究
施養佳	亞洲大學	生物科技學系	助理教授	以三種創新教學法融入生物學之學習成效評估
洪兆嘉	元培醫事科技大學	護理系	副教授	模擬情境溝通技巧多媒體教材對護生兒科病房實習之成效探討
洪慧真	仁德醫護管理專科學校	護理科	助理教授	學思達教學應用於基本護理學翻轉課堂學習之行動研究
胡若梅	亞洲大學	生物資訊與醫學工程學系	教授	引導式專案學習應用於生物技術實驗教學
范佩貞	國立陽明大學	醫學系精神科	副教授	國際公共心理衛生

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
范芳瑜	臺北醫學大學	牙體技術學系	助理教授	建立整合性思考設計模式於牙科材料特性之創意應用教學
徐仲豪	高雄醫學大學	醫學系	教授	從e化到A化：運用行動裝置應用程式增進醫學教育師生互動與學習成效
徐金雲	中國醫藥大學	醫學系	助理教授	醫學系臨床診斷課程批判性思考增進研究計畫
徐瑩燉	長庚科技大學	護理科	講師	大學護理系學生混成問題導向學習課程之設計與研究
徐儷瑜	東吳大學	心理學系	副教授	結構式「反思實踐」教學模式應於臨床心理碩士班實習督導課程之探討
高潔純	經國管理暨健康學院	護理系	助理教授	以關懷為導向之不同型態代間共融方案設計與成效探討
張永龍	國防醫學院	生物化學研究所	助理教授	學思達教學法應用於醫學院二年級學生分子生物學課程之行動研究
張玉喆	長庚大學	醫學系	副教授	運用高擬真情境模擬訓練提升醫學生急診學習成效-探究學習反應與專業認同
張念慈	國立臺灣大學	護理學系	助理教授	高擬真模擬教學對護理學生臨床推理能力建構的成效探討
張怡娟	輔英科技大學	護理系	助理教授	運用混成學習與自我賦能促進大學護生批判性思維及專業自我概念之成效
張恒鴻	中國醫藥大學	中醫學院	教授	以家庭為單位之中醫體質照護
張珠玲	弘光科技大學	護理系	助理教授	應用互動媒體數位教材於護理技術輔助教學研究
張雅惠	臺北醫學大學	藥學系	助理教授	精進六年制藥學教育核心：進階藥學實習之建構、實施與評估
張傳雄	國立陽明大學	生物醫學資訊研究所	副教授	實踐創新教學的合成生物學應用與實作

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
張嘉娟	輔仁大學	護理學系	助理教授	接軌理論與實務：情境模擬、客觀結構式臨床測驗、翻轉教學及團隊導向學習於護理教學之應用
張曉雲	輔英科技大學	護理學院	副教授	應用情境式APP輔助護理學生學習成效之探究
張靜芬	國立臺北護理健康大學	護理系	副教授	應用MOOCs 教材融入緊急救護教學成效之行動研究
曹哲嘉	國立臺南大學	生物科技學系	助理教授	於大學部實驗課程中導入真實研究經驗：以單胞藻之分子遺傳學操作為範例
梁菁萍	輔英科技大學	護理系	副教授	資訊科技應用在護理系學生生物統計課程學習之行動研究
莊麗蘭	長庚科技大學	護理系	副教授	嚴肅遊戲於母乳哺育教學之開發與成效評值
許博期	中國醫藥大學	中醫學系	助理教授	建立多元學習模式增進中醫診斷及臨床推理學習成效
許儷絹	中國醫藥大學	醫學系社會醫學科	副教授	從了解自我出發到同理他人—體驗式學習如何促進人際溝通，兼顧課程設計與學習評估的行動研究
郭昶志	高雄醫學大學	職能治療學系	副教授	職能治療理論之結構化推理軟體的發展與其教學成效初探
郭淑瑜	臺北醫學大學	護理學系	副教授	發展整合性臨床思維模擬教育
郭藍遠	高雄醫學大學	運動醫學系	教授	合作學習與團體導向學習對運動醫學實習課程成效之影響
陳志良	輔英科技大學	醫學檢驗生物技術系	副教授	數位學習教材設計與應用評估:以「臨床血液檢驗學實驗」課程為例
陳秀芳	長庚科技大學	護理系	助理教授	運用情境模擬、團體導向學習及問題導向學習三種教學策略於重症護理課程之教學成效比較
陳玟雅	嘉南藥理大學	生物科技系	助理教授	斑馬魚動物模型在現代生技醫藥研究和開發中的應用

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
陳芷如	國立臺中科技大學	護理系	助理教授	心到手到的學習-支持性合作學習應用於「實證護理」教學之成效分析
陳冠宇	國立交通大學	生醫工程研究所	助理教授	設計思考整合動手實作之跨領域專案式學期課程:智慧醫療領域
陳品晟	嘉南藥理大學	生物科技系	副教授	創新實務教學在生技產業教學實踐之歷程探討
陳春妃	馬偕醫學院	醫學系	副教授	探討應用混成學習模式於醫學院生物統計課程之學習過程對於學生學習成效之影響
陳敏麗	長庚科技大學	呼吸照護系	副教授	多元化教育方案運用於長期照護產業實務課程之成效探討
陳綉儀	弘光科技大學	物理治療系	助理教授	虛擬實境應用於物理治療教育與學習成效評量之研究-以物理治療動作評估實作技術為例
陳寶如	新生醫護管理專科學校	護理科	講師	結合擴增實境技術對兒科護理技能的學習成就之影響
陸秀芳	慈濟大學	護理學系	助理教授	融入混合式數位學習系統提升護理系學生精神科護理學之學習成效
傅秀雲	輔仁大學	醫學院護理學系	助理教授	建構護理系高年級護生自主學習能力之參與式研究-以社區跨領域災難照護同盟為例
彭旭霞	國立清華大學	生醫工程與環境科學系	副教授	核磁共振影像理論學習成效與實際取像能力關聯性之探討
曾惠楨	中國醫藥大學	健康照護學院護理學系	助理教授	以實務情境為導向實證護理數位學習之混成式教學創新實踐計畫
程台生	國立臺南大學	生物科技學系	教授	大學分子生物學體驗學習融入問題導向教學之行動研究
童寶娟	國立臺北護理健康大學	語言治療與聽力學系	副教授	語言發展遲緩兒童的讀寫萌發
黃正宜	中山醫學大學	護理系	助理教授	數位敘事網路社群教學APP於綜合臨床護理實習課程之建構與應用評值

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
黃秀梨	國立臺北護理健康大學	長期照護系	副教授	多元教學策略行動研究於失智症照護課程:團隊為基礎學習及參與式學習之應用
黃宣宜	國立臺北護理健康大學	護理系	教授	翻轉教室教學模式於關懷與溝通課程之成效探討
黃苓嵐	馬偕醫學院	醫學系	助理教授	以「團體教學導向學習」作為提升醫學系五年級學生「醫學倫理學」課程學習成效之研究
黃素英	輔仁大學	醫學院臨床心理系	助理教授	父母諮詢與兒童心理治療課程教學設計與成效評估
黃慧芬	國立臺北護理健康大學	護理系	助理教授	建構、實施並測試ISBAR影音敘事導入情境模擬教學法於增進護理系學生緊急處置急症病人的能力、學習滿意度和
黃慧莉	國立臺南護理專科學校	護理科	副教授	以賦權教學介入提升學生護理能力及學習成效
黃瓊華	中臺科技大學	醫學檢驗生物技術系	副教授	以團隊學習問題導向教學模式提升生技醫學專業英文學習效率研究計畫
楊幼蘭	臺北醫學大學	醫學院呼吸治療學系	助理教授	以團體探究促進學生之呼吸器原理與應用課程學習
楊盈盈	國立陽明大學	醫學系內科學科	教授	校園內臨床前，里程碑式基礎臨床技能訓練的訓練及評估模式，對醫學生臨床照護準備度的培訓效果評估
楊浩然	中山醫學大學	公衛系	教授	生物統計學學習成效提升計畫：以團隊合作模式分擔部分教師角色之設計
楊婉萍	輔英科技大學	護理系、教務處、校務研究室	副教授	寓學於樂-桌遊融入症狀照護翻轉教學之行動研究
葉月珍	國立臺中科技大學	護理系	助理教授	翻轉教學運用臨床數位影音模擬模式於產科護理學及實驗課堂之行動研究
董國龍	樹人醫護管理專科學校	牙體技術科	助理教授	利用行動數位影像技術對牙齒雕刻後人為誤差的改善與分析
廖恩慈	馬偕醫學院	醫學系	助理教授	使用多媒體結合數位網路學習在醫學微生物實驗之教學平台

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
廖珮君	長庚科技大學	護理系	副教授	精神個案妄想症狀的存在意義--妄想症狀照護課程思辨與實踐設計
趙嶸	中國醫藥大學	中國藥學暨中藥資源學系	助理教授	在地藥草新活力：建立台灣特色之中藥概論教材之傳承與應用
劉阜果	國立中央大學	生命科學系	副教授	以教學行動研究探討大學生學習興趣低落的問題
劉桂芬	國立臺北護理健康大學	護理系	助理教授	翻轉教學-應用案例概念圖於「內外科護理學」課程之學習成效探討
蔡一如	國立成功大學	物理治療學系	副教授	夢想守護者: 物理治療與緊急醫療防護網
蔡克勵	高雄醫學大學	醫學系生理學科	副教授	結合團隊導向學習、虛擬軟體及示範實驗以深化電生理學教學之課程發展
蔡佳蘭	長庚科技大學	護理系	助理教授	創新教學策略「混成式教學模式」於解剖生理學課程應用
蔡奉真	臺北醫學大學	全球衛生暨發展碩士學位學程	副教授	科技輔助學習導入全球衛生課程教學評估計畫
蔡孟宏	中國醫藥大學	醫學院醫學系	副教授	運用多元學習工具提升醫學生人體結構概念的創新教學方法
蔡婉琪	高雄醫學大學	醫學檢驗生物技術學系	助理教授	問題導向學習法用於提升醫學分子檢驗學教學之行動研究
蔡雅芳	中山醫學大學	醫療產業科技管理學系	教授	下一個賈伯斯-創新、創業醫療行銷人才培育之行動研究
蔣宜倩	長庚科技大學	護理系	助理教授	應用跨領域合作基礎之系統化教學模式於護理創新課程計畫
鄧菊秀	中山醫學大學	語言治療與聽力學系	助理教授	雲端互動式教學輔助平台應用於聽能復健教育之實踐成效：以聽語系學生為對象之行動研究
鄭夙芬	國立臺北護理健康大學	醫護教育暨數位學習系	教授	翻轉教學模式於"跨領域團隊合作照護概論"課程之建置、執行、評值與推展

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
鄭桂如	臺北醫學大學	藥學系	講師	能力導向臨床藥學實習課程
燕翔	長庚科技大學	護理科	講師	手術室護理課程設計與教學實踐之行動研究
蕭秋月	慈惠醫護管理專科學校	護理科	助理教授	以能力為導向之翻轉學習教學模式課程規劃與教學: 以某專科護理科擬臨床情境綜合技術課程為例
霍德義	國立陽明大學	藥理所	教授	設計「科學發表與思維」課程以培養醫學生的科學研究及發表能力
戴秀珍	長庚科技大學	護理系	講師	以護理關懷為導向，經驗學習為策略的行動研究教學方案-以安寧護理課程為例
謝天傑	輔英科技大學	健康美容系	副教授	虛擬實境與擴增實境在大武山的生物多樣性教育之應用與評估
謝建元	國立高雄師範大學	生物科技系	教授	以問題導向學習應用於跨科系之生物學課程
謝美玲	慈濟大學	護理學系	助理教授	從課室走入加護病房~應用擬真情境教學提升學用合一成效
鍾詩琦	長庚大學	護理學系	助理教授	應用翻轉式合作學習拼圖法於臨床新生兒護理教學之實踐研究
鍾鏡湖	馬偕醫學院	醫學系	副教授	藥理學互動式學習模式建構
韓晶彥	長庚科技大學	護理系	副教授	護理教育國際化-推動全英文教學之護理專業課程其學習成效、認知與阻礙
藍菊梅	長榮大學	健康心理學系	助理教授	遊戲治療反思歷程促進大學生兒童輔導能力模式建構
魏秀靜	國立臺北護理健康大學	護理系	副教授	問題導向翻轉教學方案於提升在職班學生批判性思考能力之成效探討
蘭寶珍	國立臺南護理專科學校	護理科	副教授	翻轉學習—團隊導向學習教學方式在「護理學導論」教學中的應用

計畫主持人	學校	系所	職稱	計畫名稱
鄺欽菁	馬偕醫學院	護理學系	助理教授	護理核心素養融入多元教學策略之成效-以病歷導讀課程為例