

計畫名稱	計畫主持人	學院
110年度媒體素養教育活動推廣計畫	陳炳宏	國際與社會科學學院
2021年度分析儀器應用諮詢服務案	呂家榮	理學院
「芩八寧」與「葡王」免疫促進劑的安全性與抗氧化發炎生物確效檢測	吳忠信	理學院
『吉亞生物科技植物專利藥』細胞與動物模式作用機制評估	吳忠信	理學院
「心心向榮」偏鄉國民小學學力增能計畫	胡翠君	教育學院
使用海馬迴CA1區注射Aβ25-35的小鼠模型評估精神益生菌對阿茲海默氏症	謝秀梅	理學院
「110學年度大學術科考試」音樂組	音樂學系	音樂學院
公用頻道的近用與推廣計畫	陳炳宏	國際與社會科學學院
基於感測融合技術開發可適應軌跡之無人搬運車導航控制系統	蔣欣翰	科技與工程學院
推動成立臺灣楓葉國際實驗教育機構先導計畫書	張國恩	教育學院
「Python 在資料分析之應用(Data Analytics with Python)課程」教育訓練	施人英	管理學院
宜蘭地區線型判釋與應力綜合分析	葉恩肇	理學院
林玉山作品修復委託案	張元鳳	藝術學院
中文能力測驗試題開發	賴貴三	文學院
陳英聲5件水彩作品修復委託案	張元鳳	藝術學院
超前部署酒駕預防：逆境進擊之青少年輔導計畫	王麗斐	教育學院
人工智慧與大數據資訊檢索技術研究	曾元顯	教育學院
企業識別系統設計、媒體行銷及圖像使用者介面設計(二)	王千睿	藝術學院
數學創新教具的研發製作計畫	屠名正	科技與工程學院
「名畫狂想曲：寵物意象」應用研究開發計畫案	陳淑華	藝術學院
長江物產股份有限公司修復委託案合約書	張元鳳	藝術學院
金屬文物檢測調查與出版案	張元鳳	藝術學院
2021翰林出版事業股份有限公司藝術領域教材相關音樂各類編曲製作與表演	吳佩蓉	音樂學院
使用單目相機於自駕車辨識與測距技術開發	蔣欣翰	科技與工程學院
110年社會工作翻轉教育與在地培力深耕計劃-愛閱二手書坊 + 社工人	王永慈	國際與社會科學學院
Bacillus coagulans TCI803益生菌保護消化道功效評估：(1)胃幽門螺旋桿菌	鄭劍廷	理學院
郭鴻盛先生修復委託案	張元鳳	藝術學院
陳進「含笑」修復委託案合約書	張元鳳	藝術學院
人工智慧結合微表情自動化面試-產業移工性格初判	孫弘岳	科技與工程學院
「111學年度大學術科考試」音樂組	音樂學系	音樂學院
移民署110年度新住民專屬新聞網站學生製播與翻譯產學計畫案	陳嘉凌	僑生先修部
高階醫材的國際合作與產業戰情蒐集	謝振傑	科技與工程學院
應用於室內之自主式信號採集移動機器人技術開發	蔣欣翰	科技與工程學院
110年度專題研究新世代的教育：人才永續的整合規劃研究計畫-民主素養與	劉美慧	教育學院
臺灣智慧雙輪綠色服務及維修技術人才培訓與認證計畫	張俊興	科技與工程學院
新型阻抗檢測器設計方法	蔡政翰	科技與工程學院
服務者使用回饋指標與工具之發展與建構	連盈如	教育學院
委託協助舉辦「智慧雙輪電動機車技術檢修人才培訓班」	張俊興	科技與工程學院
交響樂團春季公演活動	音樂學系	音樂學院
以內外部數據打造公益平台iJoGo之全通路行銷	張佳榮	管理學院
Adaptive Path Tracing Strategies for Specialized Scenes on Mobile	張鈞法	理學院
垂直跳參數分析研究	相子元	運動與休閒學院
110年度任意型態與虛實融合顯示器系統開發計畫	楊芳瑩	理學院
光電元件光學量測模組技術	陸亭樺	理學院
110年翰林出版事業股份有限公司國中七上藝術領域教材相關音樂各類編曲	吳佩蓉	音樂學院
空品移動感測物聯網數據應用展示平台	張國楨	文學院
臺語文高齡節目數位教材研發計畫	姜義村	教育學院
脫蠟殼模強度及透氣性之研究	郭金國	科技與工程學院
殼模精密鑄造之漿料設計最佳參數之研究	郭金國	科技與工程學院
蒙特梭利文獻翻譯服務	胡宗文	文學院
鐵電氧化鉛銻之夾層介面能計算及電極選擇	李敏鴻	科技與工程學院
微星科技2021新北市學校 PowerTech青少年科技創作競賽推廣方案	林坤誼	科技與工程學院
不動產估價決策支援系統圖台建置案	張國楨	文學院
廚餘資用創新性研究-廚餘處理酵素與技術	李冠群	理學院
韓國學中央研究院補助國文系舉辦第四屆韓漢語言學國際學術會議 (The	吳聖雄	文學院
人工智慧推薦技術研究	曾元顯	教育學院
台灣超人方舟科學語文素養課程規劃暨偏鄉服務推動計畫	黃兆璽	研究發展處
基於自監督學習之端到端語音辨識系統	陳柏林	理學院
可控成長特殊形狀二維材料技術	藍彥文	理學院
2021臺中國際動畫影展委託策展	張晏榕	科技與工程學院
基於手持式裝置之停車場室內-室外偵測技術開發	蔣欣翰	科技與工程學院
【永齡·鴻海台灣希望小學】弱勢學童課輔計畫	洪仁進	教育研究與評鑑中心

負空氣離子機淨化保護呼吸系統傷害與促進傷口癒合之評估	鄭劍廷	理學院
徐有庠盃-第十三屆臺灣青年學生物理辯論競賽暨臺灣代表隊選拔、培訓、	徐鏞元	理學院
臺語文高齡節目數位教材研發計畫	林巾力	文學院
光電技術在產業領域的應用與人才培育	楊承山	科技與工程學院
Xilinx PYNQ AI/IOT hackathon大賽競賽平台開發	林政宏	科技與工程學院
台電營運中核能電廠再詳細地質調查工作實驗室試驗-碳氧同位素分析技術	米泓生	理學院
外語能力測驗 (FLPT) 轉型電腦化適性測驗	陳柏燾	教育學院
比較富含纖維的市售冷凍即食產品對於健康受試者升糖指數之影響	葉宛儒	理學院
智慧地下物聯網維運系統於水資源管理之應用開發計畫	吳順德	科技與工程學院
鳳凰互動產學合作HRDA雲端智慧面試計畫	孫弘岳	科技與工程學院
28GHz毫米波升降頻器設計	蔡政翰	科技與工程學院
台灣東部線型判飾與應力綜合分析	葉恩肇	理學院
110年度原住民族語言能力認證測驗試題建置計畫	進修推廣學院	進修推廣學院
110年度次世代環境智能系統技術研發與應用推動計畫-「模型輕量化技術研	葉家宏	科技與工程學院
全國民眾「飲食與農產消費」專題調查研究計畫	林如萍	教育學院
食農教育的推展策略:以社區家庭及高齡者為對象	林如萍	教育學院
「師大大師 VS. 群眾集智」研究計畫案	蘇瑤華	美術館籌備處
經濟部工業局提升油電機車產業競爭發展之機車行升級轉型輔導課程人才培	陳美勇	科技與工程學院
基於深度學習之視訊品質增強技術開發	葉家宏	科技與工程學院
KIST公辦民營學校學習成效評估之研究	陳佩英	教育研究與評鑑中心
鴻海《人工智慧導論》高中微課程推廣與聯盟籌備》	賴以威	科技與工程學院
企業識別系統設計、媒體行銷及圖像使用者介面設計(三)	王千睿	藝術學院
企業識別系統設計	方進義	運動與休閒學院
餐旅商業模式與經營顧問	方進義	運動與休閒學院
Policies to support parents of young children with multicultural	賴文鳳	教育學院
太陽光電業者改以併聯基礎之發電量資料統整分析	呂藝光	科技與工程學院
以K60雷達為基礎的手勢辨識(III)	黃文吉	理學院
新型Imidazole觸媒合成方法開發(I)	吳學亮	理學院
適用於影音轉字幕之新穎語音辨識技術研發計畫	陳柏琳	理學院
110學年度復興中學化學實驗能力提升計畫	宋蕙伶	僑生先修部
110年社會工作翻轉教育與在地培力深耕計劃-接續X延伸:從教室到實務場	王永慈	國際與社會科學學院
生醫晶片及奈米材料製程設計開發	邱南福	科技與工程學院
110年度第2次暨111年度第1次原住民族語言能力認證測驗試務工作計畫	進修推廣學院	進修推廣學院
智慧雙輪電動機車技術人才培訓班	張俊興	科技與工程學院
跨平台語言行動學習適用性評估方法	周明	科技與工程學院
遊戲式線上學習導覽設計	周明	科技與工程學院
教育訓練數位轉型	周明	科技與工程學院
電動機車傳動皮帶檢測實驗	張俊興	科技與工程學院
110年畢業生流向調查	王麗雲	教育學院
「清[塑]家[源]-推廣人才培育」計畫	魏秀珍	教育學院
SmartReading慧讀會讀產學合作計畫	宋曜廷	教育學院
天然物發酵酵素製品延緩αβ造成的阿茲海默症衰老保健功效評估	謝秀梅	理學院
跨平台網頁適用性評估方法	周明	科技與工程學院
學習式遊戲適用性評估方法	周明	科技與工程學院
本土語言學習機器人-客語	周明	科技與工程學院
新穎智慧問答和發音診斷系統開發計畫	陳柏琳	理學院
VIAAI Learning Kit(Pixetto)全方位人工智慧科普教育解決方案與國中小內	張玉山	科技與工程學院
陳英聲水彩修復委託案	張元鳳	藝術學院
風力發電預測應用程式開發平台	呂藝光	科技與工程學院
流行音樂區塊鏈藝人智權管理計畫	李和甫	音樂學院
110年數位資源整理建檔委託服務案	柯皓仁	教育學院
國立臺灣師範大學國際人力資源發展研究所「國際人力資源發展碩士學程」	林怡君	國際與社會科學學院
「第十八屆全國高職學生團隊技術創造力培訓與競賽」專案委託服務	陳美勇	科技與工程學院
從動手做之STEM專題導向教材專案研發培育女力科技人才	許庭嘉	科技與工程學院
從動手做之STEM專題導向教材專案研發培育女力科技人才	許庭嘉	科技與工程學院
疏水性金屬有機骨架合成	林嘉和	理學院
中、英文 ASR(Automatic Speech Recognition)模型POC	陳柏琳	理學院
港口國管制法遵整備專業翻譯委託案	陳子瑋	文學院
新型低功率光學檢測校正方法與系統開發	謝振傑	科技與工程學院
智能果皮剝切技術應用分析與新南向市場趨勢研究	陳瑄易	科技與工程學院
機械手臂感測與控制設計應用於風機葉片自動化檢測技術	蔣欣翰	科技與工程學院
徐有庠盃-第十四屆台灣青年學生物理辯論競賽暨台灣代表隊選拔、培訓、	徐鏞元	理學院
110年度原住民族語專業人才培訓工作坊	進修推廣學院	進修推廣學院

計算幾何在三維影像實務之應用	樂美亨	理學院
運用人工智慧與大數據分析之環境有機氣體監測網及預測系統開發	呂家榮	理學院
以人工智慧建置新型態公益平台	張佳榮	管理學院
精準健身運動服務平台建置之研究	鄭志富	運動與休閒學院
足部橫弓支撐之效益探討	相子元	運動與休閒學院
遠距競賽成績即時感測及同步可視系統	洪榮昭	科技與工程學院
平價速食連鎖餐廳困境 - 從無到有的人才銜接制度建立	王國欽	運動與休閒學院
以自動編碼器以及全摺積類神經網路為基礎的自動表面瑕疵偵測系統實現之	黃文吉	理學院
機器手臂工具中心之即時校正方法	陳俊達	科技與工程學院
開發超快雷射可攜式熱元件技術應用於氣體檢測	張天立	科技與工程學院
生質柴油工業用脂肪酶之蛋白質工程(2/2)	李冠群	理學院
結合精熟學習理論發展AR Book系統(2/3)	張國恩	教育學院
幼兒STEAM之創新教材、教學模式及專業教師訓練規畫與建置(2/2)	蕭顯勝	科技與工程學院
魚刺精檢機工作站[主題式產學]-【電子資通領域】AIoT智慧終端裝置落地應	謝振傑	科技與工程學院
逆境飛翔-基於商業模式畫布並結合聊天機器人、菜單工程與營收管理規劃	方進義	運動與休閒學院
CO2超臨界流體輔助剝離石墨烯薄片與應用於超級電容之技術開發	楊啟榮	科技與工程學院
開發具抗冠狀病毒/新冠病毒複製之成分與其配方組合功效之健康食品(1/2)	鄭劍廷	理學院

執行單位	執行期限
大眾傳播研究所	110/01/01~110/12/31
化學系	110/01/01~110/12/31
生命科學專業學院	110/01/01~110/06/30
生命科學專業學院	110/08/01~111/07/31
教育學院學士班	110/02/01~111/01/31
生命科學專業學院	110/01/01~110/12/31
音樂學系	109/04/01~110/07/31
大眾傳播研究所	110/01/01~110/12/31
電機工程學系	110/01/01~110/12/31
資訊教育研究所	110/02/01~110/12/31
全球經營與策略研究	110/03/01~110/05/31
地球科學系	110/02/04~111/03/31
文物保存維護研究發	110/03/01~111/06/30
國文學系	110/01/01~111/12/31
文物保存維護研究發	110/02/22~110/12/31
教育心理與輔導學系	110/02/01~111/01/31
圖書資訊學研究所	110/02/01~112/01/31
設計學系	110/04/01~110/09/30
機電工程學系	110/03/01~111/02/28
美術學系	110/02/16~111/02/15
文物保存維護研究發	110/05/01~111/04/30
文物保存維護研究發	110/04/01~111/01/31
音樂學系	110/03/01~110/06/30
電機工程學系	109/12/01~110/11/30
社會工作學研究所	110/02/26~110/06/25
生命科學專業學院	110/03/16~111/03/15
文物保存維護研究發	110/04/01~110/05/31
文物保存維護研究發	110/10/01~111/06/30
科技應用與人力資源	110/06/01~111/05/31
音樂學系	110/04/01~111/07/31
僑生先修部	110/03/01~111/02/28
光電工程學士學位學	110/04/01~111/03/31
電機工程學系	110/04/13~110/10/31
教育學系	110/01/01~111/06/30
車輛與能源工程學士	110/01/01~110/12/31
電機工程學系	110/03/15~111/03/15
健康促進與衛生教育	110/05/01~111/04/30
車輛與能源工程學士	110/04/06~110/05/07
音樂學系	110/04/01~110/07/31
企業管理系	110/02/01~110/05/31
資訊工程學系	110/01/01~110/12/31
運動競技系	110/03/01~110/08/31
科學教育研究所	110/03/02~110/12/31
物理學系	110/05/01~111/04/30
音樂學系	110/06/01~110/08/31
地理學系	110/06/01~110/11/30
特殊教育學系	110/04/01~110/12/31
工業教育學系	110/02/01~110/06/30
工業教育學系	110/02/01~110/06/30
翻譯研究所	110/03/01~110/12/31
光電工程研究所	110/01/01~110/12/31
科技應用與人力資源	110/06/01~111/05/31
地理學系	110/06/07~111/06/06
生命科學專業學院	110/05/10~111/05/09
國文學系	110/02/01~111/01/31
圖書資訊學研究所	110/03/01~112/02/28
研究發展處	110/07/01~111/06/30
資訊工程學系	110/06/15~111/06/15
物理學系	110/07/01~111/06/30
圖文傳播學系	110/06/01~110/10/31
電機工程學系	110/07/13~110/12/30
教育研究與評鑑中心	110/10/01~111/01/11

生命科學專業學院	110/07/10~ 110/12/10
物理學系	109/10/01~ 110/09/30
臺灣語文學系	110/04/01~ 110/12/31
光電工程研究所	110/07/01~110/12/31
電機工程學系	110/07/01~110/12/31
地球科學系	110/08/01~ 111/01/31
教育心理與輔導學系	110/08/01~112/07/31
營養科學學士學位學	110/02/01~ 111/01/31
機電工程學系	110/04/01~110/11/30
科技應用與人力資源	110/08/01~111/07/31
電機工程學系	110/01/01~110/12/21
地球科學系	110/08/12~111/08/31
進修推廣學院	110/03/31~110/08/30
電機工程學系	110/03/01~ 110/12/25
人類發展與家庭學系	110/07/01~110/10/31
人類發展與家庭學系	110/04/21~111/04/20
美術館籌備處	110/08/02~111/11/30
機電工程學系	109/09/01~ 109/12/31
電機工程學系	110/07/01~110/12/31
教育研究與評鑑中心	110/01/01~110/12/31
電機工程學系	110/08/01~111/02/28
設計學系	110/10/01~111/03/31
運休與餐旅管理研究	110/08/26~111/02/28
運休與餐旅管理研究	110/08/26~111/02/28
人類發展與家庭學系	110/04/24~110/07/27
電機工程學系	110/07/20~110/08/18
資訊工程學系	110/10/15~111/10/14
化學系	110/10/01~111/03/31
資訊工程學系	110/05/15~111/05/14
僑生先修部	110/09/01~111/08/31
社會工作學研究所	110/09/22~110/12/31
光電工程研究所	110/10/01~111/09/30
進修推廣學院	110/08/17~111/08/16
車輛與能源工程學士	110/10/18~ 110/10/29
工業教育學系	110/09/01~111/02/28
工業教育學系	110/09/01~ 111/02/28
工業教育學系	110/09/01~ 111/02/28
車輛與能源工程學士	110/10/01~ 111/06/30
教育政策與行政研究	110/07/01~ 110/12/31
人類發展與家庭學系	110/06/15~110/12/31
教育心理與輔導學系	110/06/01~113/05/31
生命科學專業學院	110/11/01~111/06/30
工業教育學系	110/08/01~ 110/11/30
工業教育學系	110/08/01~ 110/11/30
工業教育學系	110/10/20~ 111/01/19
資訊工程學系	110/11/01~111/10/31
科技應用與人力資源	110/03/19~ 110/12/31
文物保存維護研究發	110/01/01~ 110/10/31
電機工程學系	110/10/16~ 111/02/12
亞洲流行音樂數位科	110/11/01~ 111/10/31
圖書資訊學研究所	110/11/15~111/11/14
國際人力資源發展研	110/08/01~112/07/31
機電工程學系	110/01/01~ 110/12/31
科技應用與人力資源	110/08/01~ 111/07/31
科技應用與人力資源	110/08/01~ 111/07/31
化學系	110/11/15~110/11/30
資訊工程學系	110/07/15~110/12/15
翻譯研究所	110/12/01~111/10/31
光電工程學士學位學	110/12/25~ 111/06/24
電機工程學系	110/11/01~ 110/12/25
電機工程學系	110/12/01~ 111/01/31
物理學系	110/10/01~111/09/30
進修推廣學院	110/11/24~111/04/23

數學系	110/08/01~111/07/31
化學系	110/06/01 ~ 111/05/31
企業管理學系	110/06/01 ~ 111/05/31
體育學系	110/06/01 ~ 111/05/31
運動競技學系	110/06/01 ~ 111/05/31
工業教育學系	110/06/01 ~ 111/05/31
運動休閒與餐旅管理	110/06/01 ~ 111/05/31
資訊工程系	110/06/01 ~ 111/05/31
機電工程學系	110/06/01 ~ 111/05/31
機電工程學系	110/06/01 ~ 111/05/31
生命科學專業學院	110/06/01 ~ 111/05/31
資訊教育研究所	110/06/01 ~ 111/05/31
科技應用與人力資源	110/11/01 ~ 111/10/31
光電工程學士學位學	110/11/01 ~ 111/10/31
運動休閒與餐旅管理	110/11/01 ~ 111/10/31
機電工程學系	110/11/01 ~ 111/10/31
生命科學專業學院	110/11/01 ~ 111/10/31