

112 年第 2 梯次科研創業計畫補助名單

一、萌芽案(補助 12 個月)：12 案

執行機構	計畫名稱	主持人	補助期程(月)	補助金額(新臺幣元)
臺中榮民總醫院	早期糖尿病周邊神經病變快速輔助診斷專利系統開發	陳享民	12	6,200,000
國立臺北科技大學	DNA 甲基化生物標記 用於癌症精準檢測	白敦文	12	5,400,000
國立臺北科技大學	創新即時透視血液屏障之內視鏡光學及智慧影像分析系統開發	張正春	12	6,280,000
國立清華大學	數位化學前兒童發展評估系統之發展	王子華	12	5,900,000
天主教輔仁大學	即視髖-人工髖關節手術 MR 輔助系統	張書豪	12	6,100,000
國立成功大學	虛擬實境鏡像治療系統於中風偏癱患者手部復健的醫材申請準備及服務模式驗證	林哲偉	12	5,850,000
國立成功大學	高靈敏經濟可靠拉曼光譜篩檢晶片與系統提升：從食安先篩後檢的商品技術開始	鍾震桂	12	6,120,000
中央研究院	進行治療漸凍人症的新穎人源化結構型單株抗體之動物前毒理試驗	陳韻如	12	7,000,000
臺北醫學大學	突破性原發與轉移肝癌樞紐基因標靶脂肪奈米微粒微小 RNA 療法	蔡坤志	12	7,260,000
國立中央大學	前瞻超穎光學元件系統的自動化設計與開發(基於自主 EDA 軟體)	王智明	12	6,200,000
國立宜蘭大學	低碳排放智慧化揮發性有機物處理系統開發計畫	張章堂	12	6,400,000
國立臺灣大學	智慧化個體乳牛飲食健康管理平台個案	林達德	12	6,620,000

二、萌芽案(補助期程結束即成立公司)：1 案

執行機構	計畫名稱	主持人	補助期程(月)	補助金額(新臺幣元)
國立清華大學	超音波輔助微氣泡穴蝕效應於頑固型血管鈣化之治療	葉秩光	12	7,000,000

三、拔尖案：2 案

執行機構	計畫名稱	主持人	補助期程(月)	補助金額(新臺幣元)
國立高雄大學	新穎仿生人工骨粉之商業化計畫	何文福	12	13,600,000
國立臺灣大學	微創手術可排煙電刀裝置開發案	賴碩倫	6	8,600,000