

研發成果雛形化補助 歷屆補助名單

年度	創作人	系所	創作名稱
106	蘇忠傑	光電所	水冷式紫外光LED燈管
106	李宗憲	色彩所	基於智慧型手機之便攜式眼底相機
106	施劭儒	材料系	氧化石墨烯摻雜生物活性玻璃之抗菌性骨替代材料開發
106	葉樹開	材料系	以超臨界流體發泡技術製備熱塑性聚氨酯發泡耳塞材料
106	蔡孟廷	建築系	木構造應用於低層樓層RC住宅之改修工法
106	蔡鴻文	專利所	自製汗立克
106	呂政修	電子系	銀髮族居家智慧輔具系統的整合設計與實作
106	林其禹	機械系	可與跑步者運動狀態同步移動之裝置
106	徐茂濱	機械系	小型三輪健身/通勤車(徐茂濱)
106	郭俞麟	機械系	以常壓電機噴束提升微流體生物晶片接合強度
106	王復民	應科所	LIVING®高性能高安全鋰電池技術
106	何清華	應科所	大面積鉻摻雜二硒化鎢之層狀二維半導體單晶成長
105	陳建宇	色彩所	健康3D眼鏡
105	黃忠偉	色彩所	新型瞳孔量測裝置
105	江偉宏	化工系	高靈敏度表面增強拉曼散射生醫檢測晶片
105	謝聖啟	工管所	童話膠囊
105	王復民	應科所	超感度卵巢癌細胞偵測器
105	黃炳照	化工系	非導體的電化學-化學觸媒線切割技術
105	陳瑞山	應科所	利用聚焦離子束技術製作二維層狀半導體元件
105	鄭欣明	資工系	Blind Guider (智慧盲人杖輔助裝置)
105	朱瑾	材料系	金屬玻璃薄膜對於癌細胞粘附性質的影響
105	蔡協致	應科所	生物降解性十二指腸套管用於十二指腸潰瘍治療
105	周碩彥	工管系	Shared Mobility: Private Parking Sharing
105	蘇忠傑	光電所	低眩光白光LED
105	鄭欣明	資工系	SOSMS Bouy (海上漂浮求救裝置)
105	郭俞麟	材料系	常壓電漿噴束應用於太陽能矽晶片表面纖構化
105	王丞浩	材料系	一種金屬氧化物之特殊結構Co/Fe ₂ O ₃ 作為觸媒應用於水電解
105	陳品銓	機械系	利用微流道晶片製造球面/非球面微透鏡陣列
105	顏怡文	材料系	以廢棄回收塑膠製造奈米碳管
105	陳建光	材料系	磁控顯示裝置
105	施劭儒	材料系	非晶螢光粉防偽標籤
105	徐繼聖	機械系	機車車牌追蹤辨識系統
105	葉樹開	材料系	低密度高分子奈米泡材
105	張復瑜	機械系	光學尺連續壓印之定位系統
104	顏怡文	材料系	一種接合金屬玻璃之鍍銅/鈦多層結構
104	陳品銓	機械系	拋棄式混合分流整合滴管
104	雷添壽	機械系	鑄造模塗層透氣率分析儀
104	葉樹開	材料系	液態裝甲防彈衣物製作
104	朱瑾	材料系	應用於注射針頭之固態潤滑劑-金屬玻璃薄膜
104	王凱慶	資工系	LifeTie
104	李胤愷	資工系	外掛式點滴輔助裝置
104	施宣光	建築系	連鎖單元組合之展示櫃系統
104	施劭儒	材料系	3D列印製備環保抗菌支架技術開發
104	蔡鴻文	專利所	輔康力FucoFORCE粉末
104	陳建光	材料系	高分子纖維癌症檢測試片
104	徐繼聖	機械系	非接觸式智慧型脈搏量測器(補交)