科技部運用法人鏈結產學合作計畫成果發表會

產學合作產業化輔導案源

標號	領域	案名(學校)
1	ICT	弱視用頭戴式視訊顯示輔具(陽明)
2	ICT	穿戴式跌倒風險分析系統(交大)
3	ICT	高跌倒風險族平衡監控系統(台大)
4	ICT	呼吸監測器開發(台大)
5	ICT	自動化晶圓級光柵參數擷取系統(中山)
6	ICT	VR 虛擬運動教練(實踐)
7	ICT	聞診儀技術商品化輔導規劃(逢甲)
8	ICT	自然語意寫作輔助技術商品化(清大)
9	ICT	以冰水主機為核心之節能監控系統(北科)
10	ICT	車載資通訊(明志)
11	ICT	甲醛與粉塵之智能型空氣過濾系統 (雲科)
12	機械材料	新穎水處理技術(雲科/工研院/材化所)
13	機械材料	奈米碳系導熱複材商品化開發(中原)
14	機械材料	矽基負極材料新創案(成大)
15	機械材料	功能性觸媒塗佈技術應用(台科)
16	機械材料	手工具表面之磷酸錳皮膜處理技術開發計畫 (高應大)
17	機械材料	光學檢測核心技術多元應用(中央)
18	機械材料	防撞系統技術商品化(雲科)
19	機械材料	智慧化近淨形鍛造成形技術(高第一)
20	機械材料	藻”到好價值(成大)

標號	領域	案名(學校)
21	機械材料	精細金屬粉末製程用超音速噴嘴技術(成大)
22	機械材料	早產兒智慧照護系統開發構想 (成大)
23	機械材料	超音波微分子吸入器(成大)
24	機械材料	光學 3D 足弓壓量測 (台南大學)
25	機械材料	周邊血管偵測與警示系統(南臺)
26	機械材料	黏插針自動化生產技術與製程(長榮)
27	機械材料	遠離「癌」症(崑山)
28	機械材料	金屬加工製程流體品質線上監測技術(中山)
29	機械材料	日光調控植物好生長 (交大)
30	機械材料	高產能連續式層析設備(義守)
31	醫藥	YXM110 衍生物之最適化及開發治療結腸直腸癌之藥物(台大)
32	醫藥	治療癌症之 DNA 疫苗(陽明)
33	醫藥	螢光奈米鑽石之平台技術(中研院)
34	醫藥	一種在細胞與建構蝦紅素之生物合成途徑的方法(中研院)
35	醫材	新穎可注射式牙科根管封填材料(台醫大)
36	醫材	血液透析電紡材料(台醫大)
37	醫材	可調式智慧壓力襪(南臺)
38	醫材	口腔衛生保健用之抽、吸及牙刷之三合一醫材產品(高醫大)
39	醫材	雲端點滴監測系統技術商品化(台科大/工研院/量測中心)
40	醫材	纏繞式關節穩定輔具（台師大 ）
41	醫材	生技製藥純淨流體之除菌光觸媒複合膜材開發（台大）