

【附件2-5】107年度本校執行中部地區產學合作委辦計畫(中彰投)					
No.	院別	執行期限(西元)	執行期限	計畫名稱	廠商所屬縣市
1	農業暨自然資源學院	2018/01/01	2018/12/31	台中發電廠運轉期間環境調查評析計畫	台中市
2	獸醫學院	2018/07/01	2019/06/30	連續式血糖偵測系統實驗動物模型	台中市
3	農業暨自然資源學院	2018/11/20	2019/11/19	食品基因毒性引發性早熟之研究	台中市
4	理學院	2018/10/01	2019/09/30	全自動細胞培養系統軟體開發	台中市
5	學生事務處	2018/11/01	2019/08/31	2019世界機關王大賽	台中市
6	工學院	2018/11/01	2019/08/31	早強無收縮混凝土配比研究	台中市
7	工學院	2018/01/01	2018/12/31	余甘子萃取物對抗發炎效果測試	台中市
8	工學院	2018/07/01	2019/12/31	107-1峰將VOC汙染物分析	台中市
9	工學院	2018/01/01	2018/07/31	中研國際柴油處理評估試驗	台中市
10	工學院	2018/07/01	2018/09/30	面板用功能性玻璃加工	台中市
11	農業暨自然資源學院	2018/03/01	2019/02/28	多功能微生物植物保健製劑商品化技術開發計畫	台中市
12	電機資訊學院	2018/06/01	2018/12/31	AR眼鏡應用之技術設計與開發	台中市
13	農業暨自然資源學院	2018/09/01	2018/12/31	海洋活性粘多醣-胜肽液產品之(一)28天餵食毒性試驗(二)抑菌性試驗	台中市
14	理學院	2018/05/01	2018/12/31	生產試藥殘留檢測	台中市
15	農業暨自然資源學院	2018/11/01	2018/12/31	驗證POCKIT Central在檢測『毒素型金黃色葡萄球菌』的表現	台中市
16	工學院	2018/04/01	2018/10/31	營建工程施工機具排氣檢測	台中市
17	獸醫學院	2018/02/01	2019/01/31	動物用藥品委託試驗分析	台中市
18	管理學院	2018/12/01	2019/11/30	企業財務績效與評價管理即時診斷系統	台中市
19	管理學院	2018/10/01	2019/09/30	大數據安全團隊建置	台中市
20	工學院	2018/09/01	2019/04/30	AI加工專家系統於工具機之整合應用研究計畫	台中市
21	工學院	2018/05/01	2018/09/30	仁義潭水庫氣候變遷下之降雨分析	台中市
22	工學院	2018/08/20	2019/08/19	溶液中特定成分定量分析	台中市
23	工學院	2018/06/01	2018/12/31	營建工程施工機具排氣檢測	台中市
24	工學院	2018/07/01	2019/03/31	營建工程施工機具排氣檢測	台中市
25	工學院	2018/08/01	2018/12/31	南投縣疏濬工程柴油施工機具污染檢測	台中市
26	動物醫學研究中心	2018/02/01	2018/12/31	“鄭杏泰”金牌救肺散濃縮顆粒(Chin Pai Chiu Fei Powder Extract Granule“C.S.T.”) 28天重複劑量大鼠口服投予毒性試驗	台中市
27	電機資訊學院	2018/05/01	2018/11/30	前瞻性高分子奈米結構光子纖維製程技術開發	台中市
28	電機資訊學院	2018/09/01	2019/02/28	智慧鋸床-刀具殘屑影像即時辨識技術研發計畫-即時影像辨識技術研發	台中市
29	理學院	2018/02/01	2018/12/31	動物先期功效性試驗	台中市
30	生命科學院	2018/10/01	2019/05/31	無血清萬能幹細胞培養基之原料在地化	台中市
31	生命科學院	2018/07/01	2019/05/30	萬能幹細胞培養基測試	台中市
32	農業暨自然資源學院	2018/01/01	2018/06/30	小型企業創新研發計畫(SBIR)	台中市
33	農業暨自然資源學院	2018/12/01	2019/06/30	工廠品質管制系統升級計畫	台中市
34	農業暨自然資源學院	2018/10/30	2020/10/29	蘇力菌防製十字花科蔬菜小菜蛾害蟲田間試驗	台中市
35	工學院	2018/01/01	2018/09/30	助鐸劑殘留物分析、清除與快速檢測研究計畫	台中市
36	永續能源與奈米科技研究中心	2018/05/01	2018/10/31	鎳鈹金PPF預鍍導線架封裝可靠度最佳化研究	台中市
37	理學院	2018/10/01	2019/12/31	生物樣品檢測分析	台中市
38	電機資訊學院	2018/04/01	2019/03/31	熱水器自動調測分析整合系統先期研究	台中市

39	工學院	2018/01/01	2018/05/31	Compact五軸機熱平衡優化設計與實機驗證精進計畫	台中市
40	工學院	2018/09/20	2018/12/28	廢棄物再利用於高壓混凝土地磚之檢測分析	台中市
41	工學院	2018/11/01	2019/10/31	圍堤造地新型瀘層材料研究	台中市
42	農業暨自然資源學院	2018/07/07	2019/07/06	107年度CITD計畫「利用食品用黴菌菌絲體生產幾丁聚醣及應用開發計畫」食品用微生物生產幾丁聚醣	台中市
43	農業暨自然資源學院	2018/04/01	2019/03/31	造紙技術諮詢及服務	台中市
44	獸醫學院	2018/10/01	2019/09/30	以氣冷式製程提升國產雞肉品質及衛生安全計畫	台中市
45	工學院	2018/11/01	2019/10/31	煉鋼爐氣泡動態模擬技術	彰化縣
46	農業暨自然資源學院	2018/07/01	2019/06/30	山苦瓜產品開發研究計畫	彰化縣
47	工學院	2018/02/01	2018/08/31	氯離子濃度對廢水處理系統中活性污泥曝氣池生物活性的影響	彰化縣
48	工學院	2018/08/01	2018/10/31	高鹵廢水對廢水處理系統中活性污泥曝氣池生物活性的影響	彰化縣
49	工學院	2018/08/01	2019/07/31	3D材料開發計畫	彰化縣
50	獸醫學院	2018/05/18	2018/11/18	新城病疫苗病毒在雞隻體內分布試驗	彰化縣
51	管理學院	2018/08/01	2018/08/01	企業員工投入之量表編制	南投縣
52	工學院	2018/11/01	2019/05/31	抗氧化分析技術	南投縣
53	農業暨自然資源學院	2018/01/01	2018/12/31	開發長壽花、聖誕紅以及麒麟花之種間雜交倍數體品種及其優質種苗生產系統	南投縣
54	獸醫學院	2018/11/15	2019/12/31	鄧益輝鱒魚養殖場生產醫學輔導計畫	南投縣
55	農業暨自然資源學院	2018/01/01	2018/12/31	MIT興大驗證農產品市集生產與消費者交集活動	台中市
56	電機資訊學院	2018/09/01	2019/04/30	光達智慧建圖系統的架構與研究	台中市
57	管理學院	2018/06/22	2018/09/22	智慧水表-遠端讀表無線網路系統	台中市