

七、近三年內執行及申請中之研究計畫

(一)、科技部

計畫名稱	計畫內擔任的工作	起訖年月	補助或委託機構	執行情形	經費總額
區塊鏈技術服務 產學聯盟(3/3) (109-2622-8-468- 001-TM1)	共同主持人	2020/02/01 至 2021/01/31	科技部	執行中	1,800,000
區塊鏈技術服務 產學聯盟(2/3) (108-2622-8-468- 001-TM1)	共同主持人	2019/02/01 至 2020/01/31	科技部	已結案	1,900,000
安全式通訊環境 下實體層編碼機 制與密碼分析之 研究(107-2221-E- 845-002-MY3)	主持人	2018/08/01 至 2021/07/31	科技部	執行中	1,548,000
遠距醫護資訊系 統之安全管理機 制(107-2221-E- 845-001-MY3)	主持人	2018/08/01 至 2021/07/31	科技部	執行中	2,411,000
區塊鏈技術服務 產學聯盟(1/3) (107-2622-8-468- 002-TM1)	共同主持人	2018/02/01 至 2019/01/31	科技部	已結案	2,492,000
在安全式合作通 訊環境下中繼站 選擇機制之研究 (106-2221-E-845- 001-)	主持人	2017/08/01 至 2018/08/31	科技部	已結案	771,000
跨區域大量傷病 患之緊急醫療調 節中心施行策略 —子計畫:緊急醫 療調節中心 (EMRC)緊急救護 資訊平台建置(I) (105-2625-M-022- 001-)	共同主持人	2016/08/01 至 2017/07/31	科技部	已結案	751,000

(二)、其它機構補助申請

計畫名稱	計畫內擔任的工作	起訖年月	補助或委託機構	執行情形	經費總額
106 年度教育部補助大學校院辦理新型態資安實務課程計畫	共同主持人	2017/08/01 至 2019/01/31	教育部	已結案	2,000,000
參與 FIRST 全球機器人競賽人才培育計畫	主持人	2018/03/28 至 2018/09/30	科技部中部科學工業園區管理局	已結案	2,350,000
使用問題導向學習式教學對提升大學生的獨立思考及解決問題能力之研究-以數位系統課程為例	主持人	2018/08/01 至 2019/07/31	教育部	已結案	180,000
第二期新型態資安實務示範課程發展計畫	共同主持人	2018/09/01 至 2019/02/28	教育部	已結案	2,500,000
社會支持用於學習成效提升之研究 - 以工程數學學習為例	主持人	2019/08/01 至 2021/01/31	教育部	執行中	420,000
第二期新型態資安實務示範課程維護計畫	共同主持人	2020/02/01 至 2021/01/31	教育部	執行中	500,000