

107年度本校跨國學術研究補助計畫核定名單

總計畫主持人姓名	服務單位及職稱	總計畫名稱	國家	國外計畫執行成員	子計畫												執行期限(起)	執行期限(迄)	核定金額	校學術委員會
					子計畫一主持人	服務單位及職稱	子計畫一名稱	子計畫二主持人	服務單位及職稱	子計畫二名稱	子計畫三主持人	服務單位及職稱	子計畫三名稱	子計畫三主持人	服務單位及職稱	子計畫三名稱				
王隆仁	資訊工程學系教授兼副校長 資訊學院院長	以人工智慧演算法為基礎之智慧型服務型機器人之整合與開發	泰國 RMUTT 大學	3名教師： Pitaya Poompuang Pongpon Nilaphruek Jarinya Thalaui	王隆仁	資訊工程學系教授	以人工智慧演算法為基礎之影像處理系統之開發	劉仁俊	電腦與通訊學系副教授	以人工智慧演算法為基礎之自然語言模型之研究與實踐	郭秉寰	電腦與智慧型機器人學士學位學程助理教授	以人工智慧演算法為基礎之多物體辨識系統之開發與研究	李榮茂	電腦與智慧型機器人學士學位學程助理教授	服務型機器人機構設計與智慧型路徑規劃系統之開發與研究	107.01.31	107.12.20	350,000	106-1-2
劉育忠	教育學系教授	泰國師資培育制度發展研究	泰國	預計12月份與泰國師範大學系統(RUN)共38所皇家師範大學就國際合作項目進行合作備忘錄簽約 PBRU(Phetchaburi Rajabhat University)、LPRU(Lampang rajabhat university)及CRRU (Ching Rai Rajabhat University)	劉育忠	教育學系教授	泰國師資培育大學的轉型發展與定位	李雅婷	教育學系教授	泰國師資培育制度的現況與發展	楊智穎	教育學系教授	泰國師資培育課大呈的現況與發展				107.01.31	107.12.20	350,000	106-1-2
陳皇州	應用化學系副教授兼系主任	功能性生物分子活性反應機制之研究	泰國 RMUTT 大學	1名教師： Sumana Pansamut	陳皇州	應用化學系副教授	以同步輻射X光吸收光譜探Bateriohemerythrin的氧氣結合功能及其反應機制	施焜燿	應用化學系副教授	功能性探複合材料之研發	黃鐘慶	應用化學系副教授	以細胞分子生物技術探討植物雄配子體CSN4蛋白質之定位與功能				107.01.31	107.12.20	350,000	106-1-2