

科技部 104 年度補助博士生赴國外研究通過名冊

核定編號	申請人	類別	推薦機關係所	核定 期限	核定 額度	同意前往之國家、研究機構及計畫		
						國家	機構	研修計畫
104-2917-I-007-003	林孟凱	博士生	國立清華大學物理學系 (所)	8	400,000	日本 (Japan)	千葉大學	以掃瞄穿隧顯微術 及掃瞄穿隧能譜研 究有機薄膜沈積於 金屬表面之結構及 電子特性
104-2917-I-007-001	盧禹寧	博士生	國立清華大學生物技術 研究所	12	600,000	美國 (U. S. A.)	約翰·霍普金斯大學 布隆博格公共衛生 學院	人類神經退化性疾 病肌萎?性脊髓?索 硬化症的致病機制
104-2917-I-007-005	康嘉麟	博士生	國立清華大學化學工程 學系(所)	12	600,000	美國 (U. S. A.)	德克薩斯州大學奧 斯汀分校	超重力旋轉床設備 應用於 PZ 添加於醇 胺吸收液捕獲二氧 化碳製程整廠模擬 評估
104-2917-I-007-006	張睿紳	博士生	國立清華大學化學工程 學系(所)	9	450,000	美國 (U. S. A.)	威斯康辛大學麥迪 遜分校	Sb-Se-Pb-Sn 系統 之相圖建構
104-2917-I-007-004	李宜真	博士生	國立清華大學統計學研 究所	9	450,000	美國 (U. S. A.)	愛荷華州立大學	利用加速衰變試驗 資訊推估保固期內 退貨率之研究
104-2917-I-007-007	陳雨澤	博士生	國立清華大學材料科學 工程學系(所)	12	600,000	美國 (U. S. A.)	加州大學洛杉磯分 校	低溫成長混成結構 石墨烯-過渡金屬二 硫化合物及其太陽 能電池之應用
104-2917-I-007-002	莊淨婷	博士生	國立清華大學語言學研	7	350,000	美國	麻省理工學院	聲調演變及聲調變

核定編號	申請人	類別	推薦機關係所	核定期限	核定額度	同意前往之國家、研究構機及計畫		
						國家	機構	研修計畫
			究所			(U. S. A.)		體之研究:以檳城福建話為例
104-2917-I-007-008	顏志恆	博士生	國立清華大學光電工程研究所	7	350,000	美國 (U. S. A.)	喬治亞理工學院	雙向傳輸被動式光學網路系統應用直接接收光學正交分頻多工之研究
104-2917-I-007-009	楊東翰	博士生	國立清華大學材料科學工程學系(所)	12	600,000	美國 (U. S. A.)	喬治亞理工學院	利用表面電漿共振效應提升單一分子層二維半導體材料光偵測器元件效能研究
104-2917-I-007-010	邱俊智	博士生	國立清華大學工業工程與工程管理學系(所)	8	400,000	美國 (U. S. A.)	喬治梅森大學	模擬運算分配最佳化應用於生產系統評估
104-2917-I-007-011	陳聿廣	博士生	國立清華大學資訊工程學系(所)	8	400,000	美國 (U. S. A.)	密蘇里科技大學	一個在低功耗設計下考量感測器資訊之全新電源正確性確保架構
104-2917-I-007-012	劉俊葳	博士生	國立清華大學動力機械工程研究所	9	450,000	日本 (Japan)	慶應義塾大學	次微米光柵的製造、設計與應用