

## 行政院國家科學委員會 101 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、研究構機及計畫		
						國家	機構	研修計畫
101-2917-I-007-001	莊美琪	博士生	國立清華大學工業工程 與工程管理學系(所)	12	600,000	韓國	韓國科學技術院	運用啟發式演算法 求解網頁自動分類 問題
101-2917-I-007-002	林月齡	博士生	國立清華大學工業工程 與工程管理學系(所)	12	600,000	美國	喬治亞理工學院	探討虛擬試穿與服 裝合身度之研究
101-2917-I-007-003	黃暖雅	博士生	國立清華大學光電工程 研究所	7	350,000	日本	東北大學, 電子光 理學研究中心	加速器超短電子束 及同調同步輻射光 源之研究
101-2917-I-007-004	張鈞程	博士生	國立清華大學化學工程 學系(所)	9	450,000	美國	德州大學奧斯汀分 校	批次控制與虛擬量 測技術於半導體混 合產品生產製程之 發展
101-2917-I-007-005	任佳珉	博士生	國立清華大學資訊工程 學系(所)	7	350,000	美國	伊利諾大學芝加哥 分校	探勘使用者喜好樣 式於音樂推薦應用 之研究
101-2917-I-007-006	朱麗安	博士生	國立清華大學生物科技 研究所	12	600,000	美國	冷泉港實驗室	果蠅溼度感測神經 系統之多工性
101-2917-I-007-007	陳文健	博士生	國立清華大學動力機械 工程研究所	11	550,000	美國	麻省理工學院	整合式高頻 CMOS- MEMS 實體間隙微機 械共振器
101-2917-I-007-008	李盈慧	博士生	國立清華大學化學工程 學系(所)	12	600,000	美國	美國凱斯西儲大學	金屬複合含氮官能 基之碳材於電化學 儲能/轉換系統之應

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
								用
101-2917-I-007-009	詹宗晟	博士生	國立清華大學材料科學工程學系(所)	7	350,000	瑞士	國立清華大學	利用離子轟擊製備銅奈米雙晶薄膜之結構穩定性研究
101-2917-I-007-010	謝馨儀	博士生	國立清華大學奈米工程與微系統研究所	8	400,000	美國	哈佛-麻省理工健康科學與技術	應用微製程技術與生醫材料於仿細胞組織架構之幹細胞研究
101-2917-I-007-011	蘇婉婷	博士生	國立清華大學科技管理研究所	9	450,000	美國	科羅拉多州立大學商學院	產業結構與競爭動態之研究
101-2917-I-007-012	侯德謙	博士生	國立清華大學材料科學工程學系(所)	12	600,000	美國	喬治亞理工學院	一維奈米材料合成鑑定及其壓電和記憶體特性應用
101-2917-I-007-013	吳禹葶	博士生	國立清華大學物理學系(所)	7	350,000	美國	伊利諾大學香檳分校	星系中氣體分佈結構的觀測與模擬
101-2917-I-007-014	李璟玫	博士生	國立清華大學化學工程學系(所)	12	600,000	法國	蒙彼利埃大學 2	鈮氧化物超級電容器及鋰離子電池之應用
101-2917-I-007-015	莊治耘	博士生	國立清華大學數學系(所)	8	400,000	加拿大	麥吉爾大學	未定
101-2917-I-007-016	廖容蔚	博士生	國立清華大學材料科學工程學系(所)	12	600,000	英國	約克大學	具有 Fe/L10-FePt 交互彈性膜層結構的熱輔助圖樣化磁記錄媒體

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
101-2917-I-007-017	吳冠霖	博士生	國立清華大學化學系(所)	12	600,000	瑞士	洛桑聯邦理工大學	無硫氰光敏染料的制備與元件中動力學之研究
101-2917-I-007-018	黃世傑	博士生	國立清華大學資訊工程學系(所)	12	600,000	美國	賓州州立大學	多核心網路與模擬機制
101-2917-I-007-019	羅振綱	博士生	國立清華大學資訊工程學系(所)	9	450,000	美國	加州大學爾灣分校	利用時脈數精準的電子系統層級虛擬平台設計多處理器單晶片
101-2917-I-007-020	鍾佳民	博士生	國立清華大學物理學系(所)	7	350,000	奧地利	因斯布魯克大學	自旋玻色子在方晶格中的臨界現象
101-2917-I-007-021	謝佩珊	博士生	國立清華大學科技管理研究所	7	350,000	美國	猶他大學	建構整合式健康照護服務品質量表
101-2917-I-007-022	謝欣達	博士生	國立清華大學工業工程與工程管理學系(所)	7	350,000	美國	北卡羅萊納州立大學	基於粒子群演算法之進階式五軸側銑刀具路徑規劃
101-2917-I-007-023	趙俊傑	博士生	國立清華大學生物資訊與結構生物研究所	12	600,000	美國	哈佛大學	發現具調節 Treg 以及 Th17 功能之新穎基因和高通量篩選具免疫調節之分子