

112 年度博士候選人獎學金

錄取名單

112.08

序號	姓名	學校系所	博士論文研究計劃書題目	補助期間	獎學金金額	成果/論文報告
1	莫誠康	國立臺灣大學 化學系	利用臨場 X 光光電子能譜觀察金屬空氣電池 界面反應	112/8-113/7	380,000/甲等	預計於 113.06 繳交。
2	江冠賢	國立中興大學 生物化學所	使用金屬異常散射探索 Bacillus subtilis KtrA 之金屬離子結合位以及 對 KtrAB 鉀 離子複合通道蛋白之功能影響	112/8-113/7	380,000/甲等	
3	陳仕倫	國立清華大學 物理學系	掠角 X 光背向繞射:光學特性及其應用	112/8-113/7	380,000/甲等	
4	黃薇玲	國立清華大學 生物科技研究所	利用軟 X 光斷層掃描技術探討氧化磷酸化複 合體 II 組裝因子 Sdh5/SDHAF2 對粒線體動 力學的影響	112/8-113/7	200,000/乙等	
5	羅茂源	國立陽明交通大學 材料科學與工程學系	利用同步輻射 X 光微米光束掃描與機器學習 研究高熵合金晶格扭曲與晶粒尺寸效應	112/8-113/7	200,000/乙等	
6	鄧善友	國立中央大學 物理學系	透過數值模擬計算先進自由電子雷射光束線 系統以產生高品質聚頻磁鐵輻射	112/8-113/7	200,000/乙等	
7	陳亭宇	國立清華大學 物理學系	利用相鄰區域不相溶的鉛協助成長雙層鍍稀	112/8-113/7	200,000/乙等	