

102學年度鼓勵教師從事研究計畫核定情形

編號	學院	系所	申請人	職稱	計畫名稱	研究性質	申請補助金額	目標導向	核定補助金額
1	海洋工程學院	造船及海洋工程系	楊敏雄	助理教授	開放中心型海流渦輪葉片的性能最佳化數值分析	應用研究	100,000	否	82,000
2	通識教育委員會	外語教育中心	楊碧藍	副教授	台灣大學生習得和處理應文主格關係子句和受格關係子句之研究	應用研究	100,000	否	80,000
3	海洋工程學院	微電子工程系	卜一字	助理教授	石墨烯材料染料敏化太陽能電池在海洋技術的應用	應用研究	100,000	否	80,000
4	海洋工程學院	微電子工程系	趙世峰	助理教授	使用連接耦合架構之切換式雙頻濾波器與雙工器於海洋通訊之應用	應用研究	100,000	否	82,000
5	水圈學院	水產食品科學系	黃俊勇	助理教授	以離體(in vitro)方式進行馬尾藻褐藻多醣預防阿茲海默症之功能性評估	基礎研究 應用研究	100,000	否	84,000
6	水圈學院	海洋生物技術系	許德賢	副教授	同時提升聚羥基烷酸酯合成酶酵素活性與熱穩定性關鍵胺基酸的研究	基礎研究	100,000	否	80,000
7	水圈學院	海洋生物技術系	蔡志明	助理教授	養殖蝦類飼料添加型疫苗之研發	應用研究 技術發展	100,000	否	82,000
8	水圈學院	海洋生物技術系	林文文	副教授	斑馬魚自分泌移動因子受器在早期胚胎發育所扮演的角色	基礎研究	100,000	否	79,000
9	海事學院	航運技術系	許華智	助理教授	航行巷道船舶領域監測與分析	基礎研究	100,000	否	70,000
10	管理學院	航運管理系	曾文瑞	副教授	海盜贖金於英國海上保險法之性質研究	基礎研究	95,000	否	74,000
11	水圈學院	水產養殖系	邱國勛	助理教授	海水酸化對水產餌料生物之生理反應-以豐年蝦為例	基礎研究	100,000	否	72,000
12	管理學院	航運管理系	于惠蓉	副教授	兩岸海運履行輔助人責任體制之現在與未來	基礎研究	100,000	否	70,000
13	海洋工程學院	微電子工程系	黃成樑	助理教授	低功率高性能三角調變器應用在數位音頻	應用研究	100,000	否	64,000

999,000