

102 學年度獎勵大學卓越計畫—大學生暑期學習實務體驗計畫得獎名單

學院名稱	系所	學生	主題	指導老師	名次
海運暨管理學院	商船系	李雨懂	GIS 平台下船舶避障航路規劃之模式建構	薛朝光	第一名
	輪機系	施博錕	新式寬頻譜藍光激發之鋁鋁氧化物螢光材料開發	張宏宜	第二名
	運輸系	洪琴媛	公共自行車需求特性初探與問卷設計之研究	吳繼虹	第三名
		賴京蔚			
生命科學院	食科系	王昱權	探討裙帶菜萃取物抑制 A 型流行性感冒病毒之活性與調節肺部發炎反應之效果	吳彰哲	第一名
	食科系	鍾昀峰	魚腸道乳酸菌對吳郭魚病原菌抗菌活性之探討	蔡國珍	第二名
	食科系	蔣嘉彤	開發一條根滴劑提升錦鯉魚體抗發炎之能力	孫寶年	第三名
海洋科學與資源學院	環漁系	鄭力綺	全球環境變遷下對於烏魚的初次性成熟年齡和性成熟體長的變化與影響	王佳惠	第一名
	海洋系	鄭楷禾	台灣周圍海域表面海流資料建置	何宗儒	第二名
	海洋系	黃思涵	海洋垃圾來源與特性分析	董東璟	第三名
工學院	河工系	蔣士朋	即時性河渠洪泛流速觀測方法之研發	蕭松山	第一名
	機械系	江智煜	小型放電切割機之概念創新與電腦輔助機構設計	張文桐	第二名
	河工系	涂雅瀟	莫耳圓與二階張量關係之研究及其 Mathematica 動畫模擬	陳正宗	第三名
	機械系	田明雨	冷室壓鑄機料管可視化流場流動行為之研究	莊水旺	第三名
電機資訊學院	電機系	宋孟昇	黑色氧化鈦奈米結構用於直接照光分解水產氫的研發	洪文誼	第一名
	電機系	曾鵬	無毒性法製備 P 型矽太陽能電池	黃智賢	第二名
	電機系	吳杰	手勢辨識互動平台	鄭智湧	第三名
		卓士軒			
		林冠志			

承辦單位：教務處教學中心

承辦人：蔡孟佑

分機：2105