

校長設備費補助超過60萬(100年-110年)

年度	學院	系所	教師	設備費補助金額超過60萬	設備名稱	
1	100(1)	海運	輪機	張宏宜老師 輪機蔡順峰老師 輪機黃道祥老師 輪機李賢德老師 輪機林成原老師 輪機王正平老師 機械莊水旺老師	\$1,100,000	◎船舶用燃料電池系統 1組 燃料電池系統組 x 1(1,450,000) 二次電池系統 x 1 (100,000) 儲氫系統 x 1 (300,000) 船舶動力系統組裝 x 1 (150,000)
2	100(1)	電資	電資	張忠誠院長 電機曾敬翔老師 電機鄭慕德老師 電機鄭智勇老師 通訊卓大靖老師 電機張淑淨老師 電機系林修國老師 電機系吳宗達老師	\$880,000	◎海洋監測研究用載具
3	101(1)	電資	資工	3D多媒體團隊 總主持人： 謝君偉老師 子計畫1： 資工系謝君偉老師 子計畫2： 資工系鄭錫齊老師 子計畫3： 電機系鄭智湧老師 子計畫4： 資工系翁世光老師 子計畫5： 資工系張欽川老師	\$1,200,000	◎(子計畫1)謝君偉老師購買： 1.高階視訊擷取設備(Nikon D3x) x1(268,000) ◎(子計畫2)鄭錫齊老師購買： 1.3D視訊平行處理系統1套(245,698) ◎(子計畫3)鄭智湧老師購買： 1.高速攝影機x2(150,000) 2.嵌入式類神經網路即時影像開發平台x1(80,000) ◎(子計畫4)翁世光老師購買： 1.高階繪圖工作伺服器(203,455) 2.頭帶式3D顯示器(18,890) 3.ACER多點觸控寬螢幕 (11,900) ◎(子計畫5)張欽川老師購買： 1.手持式行動計算裝置 (29,900) 2.NVIDIA 專業超高階顯示卡x2 (270,788)

校長設備費補助超過60萬(100年-110年)

年度	學院	系所	教師	設備費補助金額超過60萬	設備名稱	
4	101(1)	工	機械	<p>總主持人: 鄭元良老師</p> <p>研究團隊: 機械系林益煌老師 機械系黃男農老師 系工系陳柏台老師 機械系王星豪老師 機械系趙玉星老師 機械系吳忠恕老師 機械系任貽明老師</p>	\$1,290,000	◎MTS FT 40 材料測試系統控制器升級
4	101(2)	電資	光電	<p>洪文誼老師 光電所黃智賢老師 生科系林秀美老師</p>	\$900,000	◎高感度、多功能螢光磷光分光光譜儀 x1
6	102(1)	藻類中心	<p>食科系 潘崇良老師</p> <p>研究團隊 養殖系陳衍昌老師 藻類中心蕭斯欣組長 食科系吳彰哲老師 食科系邱雅風博士後研究員</p>	\$600,000	◎製備式液相層析系統(600,755) ◎真空減壓濃縮系統(170,000)	
7	106(1)	海資	環態	陳惠芬教授	\$650,000	◎拉曼光譜儀
8	107(2)	工	機械	吳俊毅助理教授	\$920,000	<p>1.乾式真空抽氣系統(\$490,000)</p> <p>2.油式真空抽氣系統(\$390,000)</p> <p>3.有限元素法分析軟體(\$149,000)</p> <p>4.鎖相放大器(\$207,000)</p> <p>5.雙通道電壓量測儀(\$120,000)</p> <p>6.幫浦(\$122,930)</p> <p>合計\$1,478,930</p>
9	108(1)	工	河工系 環態所	<p>翁文凱教授 李基毓助理教授</p>	\$1,800,000	1.海洋綜合實驗館平面蛇形造波機底座及進排水系統更新(\$390,0000)

校長設備費補助超過60萬(100年-110年)

年度	學院	系所	教師	設備費補助金額超過60萬	設備名稱	
10	109(2)	海資	環漁	王佳惠副教授 研究團隊 海資所劉光明教授 環漁系莊守正教授 海資所陳志烜副教授	\$700,000	1.硬組織微刮取系統(\$1,855,350) 3.正壓無菌操作台(\$65,625)
11	109(2)	海資	地球所	陳明德教授 研究團隊 潘惠娟專案助理研究員 龔國慶終身特聘教授	\$1,500,000	1.可攜式可見光/近紅外線光光譜儀(\$2,700,000)
12	110(1)	生科	養殖	冉繁華特聘教授	\$1,300,000	1.感應耦合電漿質普儀系統(\$4,600,000)
13	110(2)	生科	生科	林秀美教授 王志銘副教授 張凱奇助理教授	\$800,000	冷製皂生產輔具*6(\$1,060,500)