

科目	作品名稱	研究學生1	研究學生2	研究學生3	指導老師1	指導老師2	得獎名次
數學科	數論與二次剩餘	1613許祐誠			蕭煜修	夏良忠	3等獎
數學科	探討根軸方程式在不同的情況下過定點的情形	1637陳牧泓	1636陳柏睿	1636邱浚洋	周洺朱		2等獎
數學科	三角形中的比值函數	1636莊晟平	1636陳韋銘		周洺朱		2等獎
物理科	調變頻率的陣列式卡門渦街發電機	1637吳翟	1637陳彥合	1637陳永睿	黃裕修		2等獎
化學科	醇類分子對震盪反應週期之調變機制探究：以BZ反應為平台的跨域實驗與模擬分析	1636張馨予			鄭原忠	葉士肇	佳作
化學科	複雜螺噻唑啉酮衍生物的多樣性導向合成	1613周逸旻			林文偉	陳昭錦	1等獎
化學科	分子對稱性與配基設計：銻催化不對稱合環反應中配基效應的系統性探討	1637廖柏郡	1637白鈞任		吳學亮	葉士肇	2等獎
生物科	探討海藻糖及脯胺酸幫助藍綠菌抗高溫高光生長之作用	1611侯博瀚	1611蔡羿晨		姚浣菱		3等獎
生物科	探索腫瘤新抗原及發展多功能幹細胞疫苗對抗大腸直腸	1613王淮捷			魏子堂	林峻緯	佳作
生物科	Dre-lethal-7h與其目標基因在斑馬魚心臟發育過程的潛在	1611金佩欣	1611魏巧媛		姚浣菱	李士傑	3等獎
用科學	以時間陣列實現MIDI至MusicXML樂譜之轉換	1613周家鈺			林俊卿		1等獎
用科學	巴斯卡定理棋的電腦解	1613蔡嘉軒			林俊卿		佳作
用科學	探討各種演算法對於操控紅綠燈改善交通的效果	1612李宣毅	1612饒育瑞		李啟龍		佳作
用科學	基於MXene/Au-DTC奈米複合材料之抗菌效能與機制研究：細胞膜破壞與氧化壓力誘導的雙重作用	1636李承燁			張煥宗	葉士肇	3等獎