

科技部  
110年度大專學生研究計畫核定名冊

申請機構：大同大學

序號	計畫編號	指導教授	職稱	申請機構	學生姓名	年級	就讀學校及科系	專題計畫名稱	歸屬司處	補助經費(元)
1	110-2813-C-036-003-H	高有成	教授	大同大學資訊經營學系	呂衣涵	3	大同大學資訊經營學系	預防頸椎疾病即時警報系統	人文司	48,000
2	110-2813-C-036-004-H	謝富惠	教授且兼任應外系系主任暨外語教育中心主任	大同大學應用外語系	陳冠穗	3	大同大學應用外語系	The Semantics of Chinese Lexeme '幹'	人文司	48,000
3	110-2813-C-036-006-H	項維欣	助理教授	大同大學事業經營學系	鄒大芃	3	大同大學事業經營學系	以科技接受模式探討共享理念應用於農業無人機之可行性	人文司	48,000
4	110-2813-C-036-007-H	陳立杰	副教授	大同大學工業設計學系	游舒婷	2	大同大學工業設計學系	網路購物循環包裝的設計要素研究	人文司	48,000
5	110-2813-C-036-008-H	王文嘉	副教授且兼任學務處課外活動組主任	大同大學媒體設計學系	余可嘉	3	大同大學媒體設計學系	臺北市公車路線圖設計之研究—以四季旅遊觀光景點為例	人文司	48,000
6	110-2813-C-036-009-H	黃臣鴻	副教授	大同大學媒體設計學系	方淑宜	2	大同大學媒體設計學系	桌遊輔助學於剩食廚餘回收認知之影響	人文司	48,000
7	110-2813-C-036-010-H	朱柏穎	副教授且兼任系主任	大同大學工業設計學系	葉繼學	3	大同大學工業設計學系	應用TRIZ法則於人道關懷之醫療約束帶輔具設計	人文司	48,000
8	110-2813-C-036-011-H	林淑媛	助理教授	大同大學媒體設計學系	李政瑄	3	大同大學媒體設計學系	兒童互動裝置設計指標之研究—以故宮兒藝中心2.0為例	人文司	48,000
9	110-2813-C-036-012-H	王佳琪	副教授	大同大學事業經營學系	陳長志	3	大同大學事業經營學系	企業社會責任與跨國企業決策之探討	人文司	48,000
10	110-2813-C-036-013-E	黃臣鴻	副教授	大同大學媒體設計學系	王宥量	3	大同大學媒體設計學系	虛擬實境購物平台之購物車設計與使用性評估	工程司	48,000
11	110-2813-C-036-014-E	黃俊誠	副教授	大同大學化學工程與生物科技學系	黃語萱	3	大同大學化學工程與生物科技學系	可光致異構化之不對稱的偶氮彎曲型分子對於藍相液晶穩定之研究	工程司	48,000
12	110-2813-C-036-015-E	黃淑絹	副教授	大同大學電機工程學系	王子元	3	大同大學電機工程學系	物理不可仿製功能電路研究與設計	工程司	48,000
13	110-2813-C-036-016-E	魏哲弘	教授且兼任系主任	大同大學機械工程學系	陳曄歡	2	大同大學機械工程學系	不同銀線尺寸與混合比例對奈米銀線/奈米碳管電性與光學性質影響	工程司	48,000
14	110-2813-C-036-017-E	吳錫芬	副教授	大同大學材料工程學系	周旻樺	3	大同大學材料工程學系	鄰苯二酚接枝幾丁聚醣改質磁性氫氧基磷灰石奈米顆粒於siRNA遞送之研究	工程司	48,000

15	110-2813-C-036-018-E	龔宇睿	專案助理教授	大同大學化學工程與生物科技學系	林蓁	3	大同大學化學工程與生物科技學系	含非發色團的氟化聚醯亞胺和共聚醯亞胺的合成及光學性質探討	工程司	48,000
----	----------------------	-----	--------	-----------------	----	---	-----------------	------------------------------	-----	--------

合計：15 件