

附件

## 2022 年暨南大学“挑战杯”竞赛等学生课外学术科技创新 创业竞赛拟立项项目名单

序号	项目名称	项目 负责人	所在学院(研究院、所)	指导 教师	资助 金额 (元)
A. 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文					
1	广州市层级性核酸点配置与医疗转诊效率研究	李嘉霓	经济学院 2020 级本科生	武文杰	5000
2	“文化出海”国际舆论的对外发声能力提升研究 ——基于近五年外媒涉华话语版图及前沿动态分析	陈海琦	国际学院 2019 级本科生	施 畅	5000
3	“漂”在异乡，“老”何以依？ ——供需视角下广州市“老漂族”精神赡养质量及影 响因素调查	黄夏彤	经济学院 2019 级本科生	陈光慧 侯雅文 陈文静	5000

4	线上问诊，云筑健康 ——基于技术接受模型的大学生线上问诊意愿及影响因素研究	徐秀秀	新闻与传播学院 2020级本科生	刘佳炜	5000
5	高原之声：涉藏音乐的海外传播与文化治理研究	杨博文	国际学院 2019级本科生	施 畅	5000
6	促进香港青年融入粤港澳大湾区建设的政策效应研究 ——基于对香港青年群体的调研	黄思婷	经济学院 2020级硕士生	钟 韵	5000
7	现代版“孟母三迁”：基于广州学区房地理断点回归分析的经验证据	欧阳雨露	经济学院 2019级本科生	陈少凌	5000
8	我国互联网平台分级分类监管路径探析	柳雪彤	新闻与传播学院 2020级本科生	杨先顺	5000
9	“双碳”背景下，绿色经济与乡村振兴的正反馈效应分析——以江门市海宴镇为例	孙亦婷	经济学院 2020级本科生	王 玮	5000

10	粤港澳大湾区高质量发展统计监测及创新驱动机制研究	张欣	经济学院 2020级硕士生	王斌会 陈中飞	5000
11	新冠疫情对中国生育意愿的影响 ——基于CFPS微观数据的实证分析	吴嘉颖	经济与社会研究院 2020级本科生	林威	5000
12	“避寒候鸟高飞远，彼岸粤湾赤日嫣” ——基于广东省流动儿童升学意愿测度及影响因素的 调查研究	梁晓琳	经济学院 2020级本科生	柳向东	2000
13	别让心灵失重 ——广州市大学生“空心病”特征、成因及影响调查 研究	王天慧	经济学院 2019级本科生	陈文静 陈光慧	2000
14	基于机器学习算法的克罗恩病预测模型的研究	甘灵文	新闻与传播学院 2020级本科生	刘倩	2000
15	互联网企业数据合规师制度建构	刘欢	法学院/知识产权学院	杨丹	2000

	——以刑事合规为视角		2021 级硕士生		
16	熬更守夜，何时终？ ——广州市居民熬夜现状、成因及影响调查	邓俊慧	经济学院 2019 级本科生	陈光慧	2000
17	港澳青年创新创业价值观培养对粤港澳大湾区融合发展的影响	谭梓玥	国际学院 2020 级本科生	张明亮	2000
18	叙事建构与话语争夺：香港“国家认同”的媒介呈现研究	赵怀远	新闻与传播学院 2021 级硕士生	支庭荣	2000
19	思政教育与校园霸凌预防的实证研究 ——以广州市某中学为例	郭璇妹	经济学院 2021 级硕士生	伍海军	2000
20	融合传播视阈下红色精神教育与传播效果的实现路径 ——基于南泥湾地区不同讲解模式的调研	解 静	新闻与传播学院 2020 级本科生	刘 倩	2000
21	脱“贫”未解“困” ——“弱从心扶”低保综合救助体系研究	李安琪	人文学院 2021 级硕士生	李 琴	2000

22	被现实追赶的职业认同感救赎 ——广州市家政服务从业人员离职倾向的影响因素研究	白淑洁	公共管理学院/应急管理学院 2020级本科生	袁定欢	2000
23	后疫情时代城市发展新模式的探讨 ——基于珠三角科技创新效率与经济韧性交互影响的视角	钟誉华	经济学院 2020级硕士生	王 鹏	2000
24	一村一品视角下广东省区域特色农产品品牌发展现状 与问题研究	李思远	管理学院 2020级本科生	刘红艳 欧锦文 曹 彬	2000
25	数字普惠金融助力乡村振兴的调研 ——基于广东省粤东粤北欠发达地市	罗诗雅	经济学院 2019级本科生	刘 沛	2000
26	碳配额交易影响因素对于 CCER 交易泡沫的影响 ——基于实验经济学的研究	陈浚锋	国际商学院 2021级本科生	卜国琴	2000

27	品牌粉丝对抗行为的影响研究：品牌身份视角	何思颖	管理学院 2021 级硕士生	廖俊云	2000
28	管理者短视会影响企业绿色创新吗？ ——基于 A 股上市公司的实证研究	夏天立	管理学院 2020 级本科生	叶德珠	2000
29	教育投资对高价彩礼的替代作用 ——基于山东省和广东省的实地调研数据的实证分析	邹新颖	经济与社会研究院 2020 级本科生	薛 森 蔡 澍	2000
30	极端天气对个体行为决策的因果效应	郝欣悦	经济学院 2020 级硕士生	陈中飞	2000
31	社交媒体品牌对话中的消费者融入：影响因素与形成 过程	王亚鑫	新闻与传播学院 2019 级本科生	蔡心仪	2000
32	如何培养女性科技人才：从改善性别刻板印象做起？	胡思丹	经济学院 2021 级硕士生	李长洪 郑 贤	2000

33	承接产业转移政策能否促进本地企业创新？来自中国上市公司的微观证据	黄金钊	经济学院 2020级硕士生	郑贤	2000
34	“微微”小酌，“醺醺”诱人 ——广州市年轻人低度潮饮酒市场分析及消费意愿调研	樊沫含	经济与社会研究院 2020级本科生	陈思宇	2000
35	乡村旅游目的地行动者间的知识转移网络分析	张源	深圳旅游学院 2020级本科生	朱明芳	1500
36	“网络一线牵，试看新语言” ——基于广东省大学生网络流行语使用情况及其表达能力的调查研究	李怡帆	管理学院 2020级本科生	陈文静	1500
37	几家欢喜几家忧？ ——教育“双减”的家庭反应与对策研究	赵智婷	公共管理学院/应急管理學院 2021级本科生	陈贵梧	1500
38	地区融合对接机制与港澳青年内地发展的实证分析	熊勇聪	国际学院	王玮	1500

	——基于粤港澳大湾区的问卷调查		2019 级本科生	封小龙	
39	爱国心理与品牌形象对消费者的中外品牌偏好影响的 研究——基于广州市消费者调研	何锦华	经济学院 2019 级本科生	唐飞鹏	1500
40	地球生命共同体视域下中国生物多样性国际话语权建 构的全球视野与现实路径	张自豪	新闻与传播学院 2020 级硕士生	刘 涛	1500
41	广州市民营企业知识产权满意度调查及促进机制研究	陈一超	法学院/知识产权学院 2021 级硕士生	陈胜蓝	1500
42	数字人文视野下的侨刊乡讯研究与策展 ——以《新宁杂志》（1979-2019）为例	陈馨儿	新闻与传播学院 2020 级本科生	黎景光	1500
43	“长护保险暖人心，老病孤舟有所依” ——基于机器学习的长护险要素禀赋测度和费率厘定	王红丁	经济学院 2020 级本科生	柳向东	1500
44	从“父母爱情”到“最好的我们” ——原生家庭对子女婚恋观影响的调查研究	黄紫淇	经济学院 2019 级本科生	侯雅文	1500



45	故意杀人罪量刑影响因素规范化实证研究 ——以 1006 个被告人为样本	杨 嵘	法学院/知识产权学院 2019 级本科生	文 姬	1500
46	关于普通话普及对粤语使用广度降低影响的探究	梁俪龄	人文学院 2020 级本科生	郑林丽	1500
47	从香港国安法报道看西方媒体涉港报道的话语策略	黄 婷	新闻与传播学院 2021 级硕士生	刘 涛	1500
48	保障民生菜篮子，触及烟火千万家 ——疫情背景下广州市社区团购发展现状及对策的调 查研究	李晓琪	经济学院 2020 级本科生	陈海权	1500
49	脱贫攻坚与乡村振兴衔接视角下新农村转型发展驱动 模型的构建与实证研究——以广州从化西塘村为例	刘 锋	管理学院 2020 级本科生	马雨晴	1500
50	Z 世代留学生中华优秀传统文化特色传播路径探索 ——以“融媒体+多语种”游学项目为例	万芷怡	华文学院 2019 级本科生	张 礼	1500

51	井冈山全堂狮灯的传承现状研究与传播途径探索	陈 椿	新闻与传播学院 2020 级本科生	林升梁 焦 童	1500
52	升不起的梯，下不去的楼：基于广州市老旧小区加装电梯的调查	杨怡宁	公共管理学院/应急管理學院 2021 级硕士生	颜昌武	1500
53	资本市场开放与企业杠杆操纵 ——来自“沪深港通”的经验证据	赖崇瑜	管理学院 2020 级硕士生	饶品贵	1500
54	予你珍馐佳肴，许你一个人的“小食光” ——广州市“一人食”餐厅经营现状及发展对策研究	林奕纯	经济学院 2019 级本科生	李文星	1500
55	“双减”新思路？ ——基于公共教育投入对家庭教育支出的影响路径分析	潘 红	经济学院 2019 级本科生	陈 旺	1500
56	来穗务工人员住房保障申请中的意愿偏好研究 ——结合广州市调研数据的实证分析	宋子旋	经济与社会研究院 2020 级本科生	薄诗雨 严子中 史 炜	1500

57	中国力量，大国担当：基于全球抗击新冠疫情大数据的混杂因果推断分析	张倩瑜	经济学院 2020级本科生	陈少凌	1500
58	农村电子商务发展对城乡家庭收入差距的影响 ——基于“淘宝村”数据的实证研究	徐婉娟	经济与社会研究院 2020级本科生	殷立娟 史 炜	1500
59	新能源汽车行业财政补贴政策变更是否影响企业审计师行为？——基于 DID 模型的经验研究	钟 晴	管理学院 2019级本科生	窦 欢	1500
60	生育政策调整与教育信贷发展调研分析	王诣微	经济学院 2020级本科生	刘金山	1500
61	制造业工人视角下的“用工难”现状及成因调查 ——以广州市先进制造业工人为例	邵雱临	经济学院 2020级本科生	刘新荣	1500
62	基于区块链和政府补贴机制下的订单农业供应链运营 决策研究	郭思涵	管理学院 2019级本科生	曹 彬	1500
63	员工福利激励了企业创新吗？	樊 生	管理学院	窦 欢	1500

	——基于企业年金的实证研究		2020 级硕士生		
64	地方税收竞争行为会阻碍共同富裕吗？基于空间计量方法的实证考察	刘赢轩	经济与社会研究院 2019 级本科生	薄诗雨	1500
65	个税改革能成为“三孩”生育激励的“催化剂”吗？——税负对生育意愿影响的实证研究及税制优化设计	叶 禾	经济学院 2019 级本科生	余 英	1500
66	入世 20 年我国家电上市企业竞争力的时空演化研究	段语嫣	国际商学院 2020 级本科生	曹利军	1500
67	石油价格冲击的行业间溢出效应：一个网络视角	蓝新月	经济学院 2021 级硕士生	陈少凌	1500
68	党组织参与公司治理对企业绿色创新的影响研究——来自国有企业的经验证据	夏天立	管理学院 2020 级本科生	叶德珠	1500
69	大学生中医养生保健意向的影响因素的研究——基于扩展计划行为理论	周娜贇	新闻与传播学院 2020 级本科生	刘佳炜	1000

70	村霸犯罪实证研究：现状分析与治理对策探析	汤仕琪	法学院/知识产权学院 2019级本科生	贾学胜	1000
71	城市核酸圈空间配置与可及性优化评估	孙瑞宁	经济学院 2020级硕士生	武文杰	1000
72	我国著作权法中独创性标准的界定研究	郭一翔	法学院/知识产权学院 2020级本科生	戴哲	1000
73	基于新媒体背景下，探索粤剧文化IP的可感知因素 与大湾区年轻人的现代化链接	刘卉芸	深圳旅游学院 2020级本科生	梁彦明 章牧	1000
74	互动仪式链视域下青年国家认同构建 ——基于B站《觉醒年代》视频弹幕的分析	王卓颖	新闻与传播学院 2019级本科生	罗昕	1000
75	“深圳女孩”的AB面 ——当代城市女性工作-生活平衡的实证研究	黄嘉妍	深圳旅游学院 2020级本科生	李舟	1000
76	城市菜市场改造的空间价值逻辑及地方感研究	杜兴远	新闻与传播学院	张潇潇	1000

			2021 级硕士生		
77	父母教养方式对中学生成长型思维的影响：成就动机的中介作用及正念辅导的改善作用	梁凯桐	管理学院 2020 级硕士生	陈晓曦	1000
78	后疫情时代港澳青年创业“压力—倦怠”效应分析——以广州为例	郑李昂	新闻与传播学院 2020 级本科生	温国冠	1000
79	鼻胃管面面观	宁思洋	护理学院 2019 级本科生	杨 帅 王子文	1000
80	党建引领新时代超大城市基层社会治理高质量发展——基于天河区猎德街道的个案实证研究	朱蕙怡	新闻与传播学院 2020 级本科生	吴 昱 蔡心仪	1000
81	微信头像在动态交往过程中所展现人格特质对人际信任的影响——以大学生为例	冯昱晓	人文学院 2020 级本科生	王佩佩	1000
82	党史传播新模式的探索与实践——基于新媒体平台的“党史双语宣传”	秦嫚璐	外国语学院 2020 级本科生	麦晓昕	1000

83	大国崛起：中国科幻网文全球文化竞争力研究——基于北美地区的实证研究	赵萱飞	新闻与传播学院 2020级本科生	施畅	1000
84	新时代党建引领乡村振兴战略的实践路径与基本经验研究——以广州市邓山村为例	程涵	马克思主义学院 2021级硕士生	张龙平	1000
85	民族复兴视野下的辛亥革命与爱国主义教育——以广州中山纪念堂为考察样本	高博文	文学院 2021级硕士生	朱文亮 肖丹	1000
86	SFIC模型视角下的社区物居矛盾化解路径研究——基于广东省100家“红色物业”单位的实证分析	谭喆	公共管理学院/应急管理学院 2021级硕士生	卢文刚	1000
87	人类文明新形态视域下新时代大国形象主动塑造探究——以北京冬奥会为例	陈静雯	马克思主义学院 2021级硕士生	吴昱	1000
88	“南国红豆出新芽，湾区粤腔入万家”——粤港澳大湾区粤剧传播、传承基本状况和文化纽带作用的调查	纪妍涵	经济学院 2019级本科生	柳向东	1000

89	“流媒体+教育”背景下大学生群体线上自主学习模式研究——以“B站大学”为例	赵若冰	人文学院 2019级本科生	杨雨丹	1000
90	广州基层流动打工女性“失声”现状及其对策研究	杨梓甜	新闻与传播学院 2020级本科生	蔡心仪	1000
91	基于受控汉语写作原则的译前编辑策略研究	包 湛	翻译学院 2020级本科生	张志清	1000
92	从宗族社群和空巢青年双发展的角度构建和谐新社区——以佛山东涌社区为例	张语洽	人文学院 2021级本科生	姜清波	1000
93	筑牢“防护墙”：大学生使用社会化问答社区的隐私行为机制研究——以知乎为例	杨鸿庆	法学院/知识产权学院 2019级本科生	杨 萌	1000
94	知识产权滥用的反垄断对策探寻——以中国知网为研究对象	彭与格	法学院/知识产权学院 2020级本科生	仲 春	1000
95	父母离婚后未成年子女抚养费纠纷	钟琦龄	法学院/知识产权学院	杜如益	1000



	纷处理实证研究		2021 级硕士生		
96	特区刑事管辖权 ——香港国安法与香港本地法律制度的衔接解决机制	姚岳烽	法学院/知识产权学院 2021 级硕士生	胡陆生 梁 森	1000
97	算法舟水：零工工作者感知的算法控制对员工幸福感的“双刃剑”效应	陈春吉	管理学院 2018 级本科生	李方君	1000
98	住房特征、家庭幸福与生育意愿 ——基于 CFPS 的实证分析	黄峥嵘	经济学院 2019 级本科生	陈戎杰	1000
99	留守经历对流动人口实际生育数量的影响探究 ——基于中国乡城流动人口调查数据	卫珂妍	经济与社会研究院 2020 级本科生	林 威	1000
100	“顾此失彼还是两全其美”：新基建对经济的溢出效应研究——基于粤港澳大湾区地区的分析	何家晴	经济学院 2019 级本科生	杨本建	1000
101	挤出或激励：企业社会责任履行与绿色创新 ——基于有调节的中介效应模型检验	杨 泽	国际商学院 2020 级本科生	夏 芸	1000

102	“各司其职，协同发展”：比较优势视角下的粤港澳大湾区产业布局 ——基于机器学习方法的区域创新体系研究	张宇战	经济学院 2020级本科生	陈少凌	1000
103	数字人民币跨境流通对粤港澳大湾区多边贸易的影响 ——基于系统动力学的机理分析	周佳仪	国际商学院 2020级本科生	殷炼乾	1000
104	数字普惠金融、资源错配与经济高质量发展研究	李映彤	经济学院 2019级本科生	蒋海	1000
105	公共安全宣教服务供给中的企业参与过程及其发生机制 ——基于多案例的实证研究	陈土华	公共管理学院/应急管理学院 2020级本科生	张美莲	1000
106	低碳环境下生活垃圾分类回收的监管策略研究 ——基于多元主体的博弈视角	周树杰	国际商学院 2020级本科生	詹小慧	1000
107	基于机器学习的医药股票受疫情冲击下的投资决策研究	赵识程	信息科学技术学院（网络安全学院）	戴天仕	1000

			2019 级本科生		
108	全球价值链嵌入、对外投资与中国企业高质量发展	黄希喆	国际商学院 2020 级本科生	林学军	1000
109	乡村振兴背景下，师范生向粤东西北地区执教的影响因素分析——基于广东师范生的问卷调查	刘洁璇	经济学院 2021 级硕士生	戴天仕	1000
110	碳中和背景下高管团队断裂带对企业碳违规的影响研究	罗韵诗	国际商学院 2020 级本科生	姜丽群	1000
111	开放式创新社区中的隐性知识共享：双重视角	陈嘉达	管理学院 2019 级本科生	杨德锋	1000
112	港澳青年在内地创业就业的影响因素研究	郭智彤	经济学院 2021 级硕士生	张 萃	1000
113	植物肉如何俘获“中国胃”？	李心迈	管理学院 2019 级本科生	夏 帆 张 瑾	1000

	——基于广州市居民植物肉产品消费意愿及行为的调查研究				
114	人工智能对人力资源管理的影响研究	许浩光	管理学院 2021级硕士生	陈晓曦	1000
115	技术引进对中国工业企业创新绩效影响的实证研究	周 蕾	经济学院 2020级硕士生	何凌云	1000
B. 自然科学类学术论文					
1	Palbociclib 和 c-Met 抑制剂 Savolitinib 联合协同抑制胶质母细胞瘤进展	苏瑾萱	国际学院 2019级本科生	齐琦	5000
2	荧光碳点负载一氧化氮用于巨噬细胞胞内菌感染的诊疗一体化研究	陈姿衡	生命科学技术学院 2018级本科生	马 栋	5000
3	SIRT1 介导上皮-间质转化在子宫内膜异位症纤维化中的作用研究	黄洁琼	口腔医学院 2018级本科生	李 平	5000

4	探讨逍遥散抗抑郁作用的内在分子机制研究	周 婵	基础医学院 2021 级本科生	张继春 姚 伟	5000
5	调控普鲁士蓝正极三价铁空位实现高性能钾离子存储	王泽煜	理工学院 2020 级本科生	黎晋良	5000
6	一类二维氧化物晶体生长与调 Q 激光性能研究	洪 弘	理工学院 2019 级本科生	张沛雄	5000
7	海藻来源环五肽 Galaxamide 的抗宫颈癌作用及其作用靶点研究	杨 光	基础医学院 2018 级本科生	李 平	2000
8	功能型个性化组织工程骨修复重度颌骨缺损研究	熊嘉颖	口腔医学院 2021 级本科生	石海山	2000
9	基于微生物组学和代谢组学的新会陈皮陈化机理及“人工催陈”研究	郑浩龙	生命科学技术学院 2019 级本科生	冉艳红 杨晓莘	2000

10	二氧化钨纳米酶通过抑制氧化应激和缓解神经炎症治疗阿尔兹海默症	汤冉	化学与材料学院 2020级本科生	刘杰	2000
11	电泳沉积制备具有金属腐蚀防护和信息隐藏功能的埃洛石纳米管涂层	王尧	化学与材料学院 2019级本科生	刘明贤	2000
12	粤港澳大湾区河流温室气体排放热点研究	马馨宇	环境学院 2020级本科生	王俊锋 林学聪	2000
13	预应力离心高强混凝土管桩损伤与耐久性耦合效应研究	赵畅	力学与建筑工程学院 2020级本科生	高若凡	2000
14	胆红素-肝素纳米粒用于改善脑缺血后的神经损伤，防止二次复发	温嘉伟	生命科学技术学院 2020级本科生	张奕	1500
15	PPAR $\alpha$ 的再激活改善DSG2缺陷诱导的致心律失常性心肌病的作用及机制研究	王金婷	基础医学院 2019级本科生	许戈阳	1500

16	二硫化钼缓解镉污染对莱茵衣藻危害的作用及机理	赖鹏宇	口腔医学院 2020级本科生	阿力木 江·阿 地力	1500
17	载药凋亡细胞仿生脂质体微针系统的构建及其用于治疗骨性关节炎	董 帅	化学与材料学院 2020级本科生	曾 戎	1500
18	基于 p <sub>t</sub> HSP1 对三角褐指藻的细胞大小的调控分子机制研究	区文泽	生命科学技术学院 2019级本科生	李宏业 李达伟	1500
19	针对酸性氨基酸残基的新型高选择性化学探针——炔酰胺设计合成新型抗肿瘤先导物	邓仙慧	药学院 2019级本科生	李正球	1500
20	DNA/RNA 异源双链寡聚核苷酸沉默 $\alpha$ -Synuclein 激活 BDNF 转录改善小鼠帕金森症状	丁琬朝	基础医学院 2021级本科生	张继春	1500
21	AML 衰老相关记忆性 $\gamma$ $\delta$ T 细胞亚群表达分布及调控机制	肖雨茜	基础医学院 2020级本科生	吴秀丽 金真伊	1500

22	金黄色葡萄球菌 VII 型分泌系统 EsaD 与 EsaG 蛋白相互作用机制研究	崔智博	药学院 2020 级本科生	张志民	1500
23	靶向 NRF2 提高 AML 细胞对药物敏感性的作用及机制研究	刘转弟	基础医学院 2018 级本科生	曾成武	1500
24	功能型 3D 打印卡仕达酱的开发及稳定机制研究	蔡晴英	理工学院 2020 级本科生	卢旋旋	1500
25	钼钴异质结构的双功能调制促进析氢和氢氧化活性	陈植冰	理工学院 2020 级本科生	金彦烁	1500
26	三相异质结催化剂-电解水制氢的高效催化	劳家裕	理工学院 2019 级本科生	王楠	1500
27	具有抗菌性能的 PAAm-HNTs@HKUST-1 水凝胶的制备及传感应用	赵宛丽	化学与材料学院 2019 级本科生	刘明贤	1500



28	“双碳”目标下的风力发电机组基础疲劳寿命预测与 疲劳可靠度评估	程才淑	力学与建筑工程学院 2019级本科生	高若凡 刁会峰 黄世清	1500
29	Sn-Ge 混掺型钙钛矿太阳能电池结构与电子特性的理 论研究	李 昂	理工学院 2021级本科生	时婷婷	1500
30	三重周期极小曲面超材料吸能调控规律研究	李宝莹	力学与建筑工程学院 2020级本科生	黄世清 刁会峰	1500
31	锰掺杂 Cs <sub>2</sub> Na <sub>1-x</sub> Ag <sub>x</sub> SbCl <sub>6</sub> 双钙钛矿晶体性能研究	张雅馨	理工学院 2019级本科生	张沛雄	1500
32	逆转素通过 MAPK 通路靶向 MEK1 抑制骨肉瘤生长机制 的研究	陈宪隆	基础医学院 2020级本科生	程 欣	1000
33	光交联 PEGDA-CHWs 复合液晶凝胶的制备及成骨性能 研究	张钊瑜	化学与材料学院 2020级本科生	罗丙红	1000

34	诱导铁死亡对毛发生长的影响	林茹菲	生命科学技术学院 2020级本科生	黄俊祺	1000
35	水飞蓟宾抑制铁死亡及相关疾病的研究	黄宇兴	生命科学技术学院 2020级本科生	鞠振宇 胡 乾	1000
36	ROS 响应稀土铈诊疗敷料的构建及促糖尿病难愈创面修复研究	杨曦瑞	口腔医学院 2021级本科生	石海山	1000
37	负载 PD-L1 抗体的磁性纳米片用于循环肿瘤细胞的捕获与光热、免疫联合治疗	黄洪杰	化学与材料学院 2019级本科生	陈填烽	1000
38	源自铜绿假单胞菌 PS1 的 PS06828 酯酶降解邻苯二甲酸酯的机理研究	周梦莎	生命科学技术学院 2020级本科生	赵海明 莫测辉	1000
39	黄芪诱导 HSV-1 病毒潜伏激活小鼠模型的建立与鉴定	张孝伦	中医学院 2020级本科生	何蓉蓉	1000

40	$\alpha$ -半水硫酸钙基生物活性骨缺损修复材料的构建及修复效果评价	肖 笛	化学与材料学院 2020 级本科生	屠 美	1000
41	微塑料对土壤理化性质和土壤镉生物有效性的影响及机制	冯麟喃	生命科学技术学院 2018 级本科生	莫测辉	1000
42	天然化合物 GA-N0124-3 抗胶质母细胞瘤作用及机制研究	李思嘉	国际学院 2020 级本科生	齐 琦	1000
43	DDB1-AMBRA1 蛋白-蛋白相互作用调控胃癌发展及转移的机制研究	罗佳欣	国际学院 2020 级本科生	钟海静 于 沛	1000
44	甲胎蛋白腹水型单克隆抗体的制备、验证及应用	钟祖雯	生命科学技术学院	黄建芳	1000
45	还原氧化石墨烯涂层碳亚微球超稳定钾存储性能分层纳米结构的设计	刘祎轩	理工学院 2019 级本科生	黎晋良	1000
46	光催化热电多功能墙通风与净化协同机理研究	邓杰泓	国际能源学院 2020 级本科生	蔡 阳	1000

47	原位电化学活化制备钴镍基氢氧化物异质结实现高效乙醇电氧化重整及创新锌醇空气电池	李子龙	理工学院 2019级本科生	王楠 孟辉	1000
48	纳米线电极电穿孔-电化学作用对耐药菌内抗性基因的协同消减机制	王晨阳	环境学院 2020级本科生	刘海	1000
49	新型可降解塑料材料的研究—纳米纤维素/聚己二酸/聚乳酸复合膜的制备及性能研究	李朔骏	包装工程学院 2020级本科生	熊江霞	1000
50	带权重的显著性数据挖掘	周庭瀨	暨南大学伯明翰大学联合学院 2019级本科生	甘文生	1000
51	数据驱动型区域特征致毒物识别策略——AI技术在环境领域的应用	曹圆钰	环境学院 2019级本科生	程飞 吴凡 游静	1000
52	流致振动能量俘获系统的优化设计研究	李志宇	力学与建筑工程学院	李晓明	1000

			2020 级本科生		
53	卷积神经网络的对抗鲁棒机制研究	樊旋	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2019级本科生	王  崑	1000
54	基于参数优化 GA-PSO 算法的无人机路径规划与多目标个性化旅游景点路径规划的研究	林超雄	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2019级本科生	樊锁海	1000
C. 科技发明制作					
1	基于可调控层级结构的聚合物辐射制冷材料研究及可加工性工艺开发	蔡璇	化学与材料学院 2020级本科生	王吉壮 李  丹	1000 0
2	广谱型舰艇舱室空气消毒净化剂的研制	董浩杰	环境学院 2021级硕士生	朱明山 林学聪	1000 0

3	基于微波光子分布式雷达的车路协同路端系统	陈敬旭	光子技术研究院 2020级硕士生	王旭东 沃江海	1000 0
4	基于铌酸锂铁电极化的宽带和偏振敏感高性能光电探测研究	梅翰卿	理工学院 2021级本科生	关贺元	1000 0
5	元宇宙智慧教育平台	高雅典	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2021级硕士生	高博宇 罗伟其 官全龙	1000 0
6	基于硅纳米线的精确磁控微纳机器人的开发及光神经调节应用研究	高宇昕	化学与材料学院 2020级硕士生	王吉壮 师 蕾	4000
7	基于侧向层析的外泌体膜蛋白 miRNA 原位联合检测技术及其在糖尿病肾病筛查中应用研究	张旭超	生命科学技术学院 2021级硕士生	唐 勇	4000
8	Tau 转基因猴致病新机理探究	韩博峰	生命科学技术学院 2020级硕士生	涂著池	4000

9	用于微纳米塑料高效去除的微纳马达的设计与工艺开发	李万元	化学与材料学院 2020级硕士生	王吉壮	4000
10	水精灵环保 ——氧化石墨烯正渗透膜在海水淡化中的应用	康佳彤	环境学院 2019级本科生	于洋	4000
11	移相控制下双有源桥 DC-DC 变换器 (DAB) 故障穿越方案	邓瑾毅	国际能源学院 2021级硕士生	郭焕	4000
12	方波交变电压驱动水体中 Cr(VI) 传质-还原机制及其 Cr(III) 吸附去除研究	王 旻	环境学院 2021级硕士生	刘 海 林学聪 陈 达	4000
13	“电眼晶精”：一种大功率脉冲半导体正向压降测试仪	陈福新	信息科学技术学院 (网络空间安全学院) 2021级硕士生	陆尧胜 白杰云	4000
14	基于薄膜铌酸锂的宽带低延迟光开关器件研究	刘锦钰	理工学院	卢惠辉	4000

			2021 级本科生		
15	无线便携式光谱仪及移动端实时检测系统开发	冯 境	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2020 级本科生	万 磊 冯天华	4000
16	融合主动防御与二进制数据图像学习的反病毒框架	杨澆而	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2019 级本科生	李佩雅 洪 莹	4000
17	基于北斗+射频识别技术（RFID）无源数字标签系统	汤家宝	国际能源学院 2020 级本科生	庄师强	4000
18	吹气测新冠——人体呼出丙酮浓度在线检测仪器	谢锦辉	理工学院 2020 级本科生	郑华丹	4000
19	傅里叶单探测器成像及多通道快速彩色成像应用	吕一博	理工学院 2021 级硕士生	赵传熙	4000



20	共价激酶抑制剂设计平台 CKI-builder 的构建	王祖勤	药学院 2020 级硕士生	陆小云 周 洋	3000
21	压电催化气相反应器高效分解臭氧	杨郟军	环境学院 2021 级硕士生	杨婧羚 王冠男	3000
22	钙钛矿的应力响应及光电转换特性研究	黄子熠	理工学院 2020 级本科生	谢伟广	3000
23	基于金属有机框架的水中消毒剂吸附-降解机理与效能	刘瑞涓	环境学院 2020 级硕士生	欧桦瑟	3000
24	氢键有机骨架固定化酶的制备及其在废水处理的应用	罗 贛	环境学院 2021 级本科生	江瑞芬 林学聪	3000
25	数字媒体版权主动追踪保护云平台	陈文笛	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2021 级本科生	孟小华	3000

26	基于数字孪生的列车群模拟运行系统	高崧菀	国际能源学院 2020级本科生	严冬松	3000
27	一种基于强化学习的个性化短视频推荐方法以及系统	梁伟锋	智能科学与工程学院 2019级本科生	孔锐	3000
28	吡嗪功能化增强稀土金属有机框架天线效应和水中痕量污染物的可视化快速检测	刘心怡	化学与材料学院 2020级硕士生	陆伟刚	3000
29	基于RBF神经网络的无线电能传输系统效率优化方案研究	熊明星	国际能源学院 2020级本科生	李伟华	3000
30	基于安全强化学习及视觉传感器的机器人避障系统	廖丁为	智能科学与工程学院 2019级本科生	孔锐	3000
31	以海强国，百“辐”具显 ——国内高精度、长续航海洋核辐射探测器领航者	马一航	国际能源学院 2020级本科生	谢勇君	3000

32	果色天香——缔造陈酿的“时光加速器”	伍芷茜	理工学院 2019级本科生	白卫滨 王超	2000
33	多孔硅基 TiO <sub>2</sub> 光催化甲醛/PM <sub>2.5</sub> 净化薄膜研究	袁雨舟	国际能源学院 2020级本科生	庄师强	2000
34	Paxillin - NLRP3 复合体在 ARDS 模型中介导支气管 上皮屏障损伤的作用研究	冯洪林	第一临床医学院 2021级硕士生	陈丽	2000
35	基于原子力显微镜纳米尺度力学性能测量技术-检测 塑料制品户外老化动态力学演变	陈雪芹	环境学院 2020级硕士生	范晓芸 林学聪	2000
36	球磨压电催化去除废水中内分泌干扰物的研究	朱木得	环境学院 2020级硕士生	范晓芸 林学聪	2000
37	宽带隙 Cs <sub>2</sub> AgBiCl <sub>6</sub> 薄膜可控制备及低剂量紫外成像 应用	黄镕庆	理工学院 2020级本科生	赵传熙	2000

38	普鲁士蓝类似物 (PBA) 智能窗储锌性能调控及原位监测	陈纳恒	理工学院 2020 级本科生	孙 鹏	2000
39	Cu <sub>3</sub> B <sub>2</sub> O <sub>6</sub> /PVDF 压电催化降解抗生素药物及染料技术	辛 悦	环境学院 2021 级本科生	范晓芸 林学聪	2000
40	相位法激光测距	陈珉珉	智能科学与工程学院 2019 级本科生	罗 勇	2000
41	基于软基体的复合结构减振性能研究	林旭亮	力学与建筑工程学院 2020 级本科生	习会峰	2000
42	基于强化学习和注意力机制的混合智能作业调度系统	黄祖艺	智能科学与工程学院 2020 级本科生	郭洪飞	2000
43	飞行器机翼柔性蒙皮外形可控变形方案	杨 璐	力学与建筑工程学院 2020 级本科生	章 杰	2000
44	现代有轨电车槽型轨道岔自动识别清洁系统设计	田浩天	国际能源学院	谢勇君	2000

			2020 级本科生		
45	船载无人机自稳定无线充电装置	司徒高 宏	国际能源学院 2020 级本科生	李伟华	2000
46	基于 VR 的手势识别身份认证方案	曾德懿	暨南大学伯明翰大学联合学 院 2019 级本科生	高博宇	2000
47	光频梳测距：小波分析下的快速算法设计与工业应用 软件编制	黄芝祺	暨南大学伯明翰大学联合学 院 2020 级本科生	朱建新	2000
48	启明星行—残障人群专用平衡车的避障系统	胡晨鑫	国际能源学院 2020 级本科生	庄师强	2000
D. 创业计划					
1	回声笔记——港澳台青年三位一体融入平台的领航者	李诗雯	国际商学院 2021 级本科生	朱 鹏 张宇明	5000
2	极创材料：国内领先的储能电极材料供应商	郝欣怡	理工学院 2021 级本科生	黎晋良	5000

3	乡游乡知农村旅游电商服务股份有限公司	朱 敏	深圳旅游学院 2020 级本科生	李文丽	5000
4	“浸”享科技——开创浸没式液态散热技术新纪元	吴 涵	公共管理学院/应急管理学院 2019 级本科生	郑石明	5000
5	籽曰——中国亚麻籽食品行业开拓先锋	陈明兴	理工学院 2020 级本科生	蔡子哲 汪 勇 张 瑾	5000
6	“包”治“心”病——心包膜类器官的精准再生修复	吴佳欣	生命科学技术学院 2021 级硕士生	张建华 武 征	5000
7	激浊扬清——垃圾渗滤液全量化处理	梁向兴	环境学院 2020 级本科生	陆 钢	5000
8	红色元宇宙：沉浸式党史虚拟互动平台	张开茵	马克思主义学院 2021 级硕士生	陈联俊 施 畅	2000

9	生物角膜的应用开发	刘 婕	生命科学技术学院 2021 级硕士生	武 征	2000
10	皮皮菌——残次柚果还田用快速有氧发酵菌剂	韦 怡	生命科学技术学院 2019 级本科生	冉艳红 王立立	2000
11	看见“罕见”——全国罕见病交流平台	谢枫林	暨南大学伯明翰大学联合学 院 2021 级本科生	张芸芝	2000
12	慧视界——智能视觉自动贴标系统	江元豪	智能科学与工程学院 2020 级本科生	刘晓翔 陶晓慧	2000
13	甚美桑田——打造基于桑甚分级精造的全产业链科技 兴农模式	蒋冰释	理工学院 2021 级本科生	蒋鑫炜	2000
14	“云控智网”——辅助服务云托管平台	游天宇	国际能源学院 2021 级本科生	莫维科 柯毅明	2000

15	厨房里的科学——跟着吃货学化学	康 瞿	人文学院 2020 级本科生	赵乘骥 朱蕴利 袁 婧	2000
16	City Link——智能城配调度系统	甘晓轩	智能科学与工程学院 2020 级本科生	李 明	2000
17	阿童目——智慧分拣助手	林 鑫	智能科学与工程学院 2020 级本科生	李德平 张鑫源	2000
18	“德沃”——从微生物肥料到智慧有机农贸平台	邹丽萍	管理学院 2020 级本科生	李 慧 易 兰 陈晓曦	2000
19	“聚星”——非遗盲盒 OMO 再设计文创平台	黄铭辉	国际商学院 2020 级本科生	张耀辉	2000



20	硒来炎往——一种应用于牙周炎治疗的负载硒代蛋氨酸的注射用温敏水凝胶	张润梓	口腔医学院 2019级本科生	刘湘宁 蔡明详	2000
21	“安宁世界”：一站式安宁疗护服务计划	傅铭贤	新闻与传播学院 2020级本科生	刘小丽	2000
22	“好孕糖妈妈”——妊娠期糖尿病健康科普公益项目	黄芯悦	新闻与传播学院 2020级本科生	黄雅兰 刘海智	1500
23	时光穿梭机 ——基于精神需求的“信”“物”存取服务平台	李康弟	人文学院 2020级本科生	王文峰	1500
24	桃源：一村一品新零售农业经纪人	陈可妍	管理学院 2020级本科生	张耀辉	1500
25	“云端”赋能新商科——数字化教育云平台的引领者	余莉莎	管理学院 2021级硕士生	王斌会	1500

26	带胃旅行——创造 Z 世代的新型社交方式	黄玲桢	暨南大学伯明翰大学联合学院 2021 级本科生	张潇潇	1500
27	“碳查帮”——碳排放权市场第三方服务机构	潘临熙	国际商学院 2020 级本科生	卜国琴	1500
28	扶“药”直上——中医药游戏助力乡村振兴	李思瑶	人文学院 2020 级本科生	严冬松	1500
29	溯：传统非遗与现代游戏的碰撞	夏中华	人文学院 2021 级本科生	朱 鹏 李亦非	1500
30	“法服” App 商业计划书	丁 森	管理学院 2020 级本科生	朱 锋	1500
31	科技助农入乡村，珍珠马蹄逢甘雨	徐丹齐	国际学院 2020 级本科生	蒋鑫炜	1500

32	赫兹空间——线下互助性情绪排解与分享场所	艾鑫	翻译学院 2021级本科生	陈毅平	1500
33	逻暨思法——智慧司法服务平台	何奎焯	法学院/知识产权学院 2020级本科生	梁森	1500
34	墨缘——基于非遗书法文化知识的剧情类角色扮演游戏	邓驰	国际商学院 2020级本科生	张耀辉	1500
35	心链慈善——链慈商业公益防疫有限公司策划书	郭玥	经济学院 2021级硕士生	苏冬蔚	1500
36	“城记”——新媒体背景下城市记忆唤醒与共创的实践探索	骆敏	新闻与传播学院 2019级本科生	张潇潇	1500
37	红心点亮羊城——AED推广计划	张屿心	管理学院 2020级本科生	吴菁	1500

38	留年——帮助老年人跨越数字鸿沟	赵舒悦	暨南大学伯明翰大学联合学院 2021级本科生	吴祖剑 张芸芝	1500
39	易链客 link ——基于区块链票据的基础建材供应链金融实践	黄嘉慧	管理学院 2021级本科生	曹彬 欧锦文	1000
40	银发 e 家 ——引领智慧养老新方向	韩莹	人文学院 2021级本科生	王文峰	1000
41	云展匠心——大众创作型非遗文化沉浸式体验云展厅	李筱韵	国际商学院 2021级本科生	苏晓艳	1000
42	基于光催化于大气条件下 N <sub>2</sub> 高效降解 NO <sub>x</sub>	黄汉源	环境学院 2021级硕士生	林学聪 朱明山	1000
43	微光	邹茉	新闻与传播学院 2021级本科生	陈一鸣	1000

	——一个让健视者传播力量、视障者“看见”力量的平台				
44	Co-yacht 艇游易——共享游艇智慧服务平台	张悦	深圳旅游学院 2021级硕士生	王华 张高军	1000
45	足印——为大中小学生定制的低碳旅游方案	高维婧	国际商学院 2020级本科生	黄卫华	1000
46	“番茄种春天” ——跨越城乡，让教师、家长和孩子同行在性教育之路	钟懿	人文学院 2020级本科生	李亦非	1000
47	拾影博物馆	罗子非	法学院/知识产权学院 2020级本科生	叶文平	1000
48	流浪之家——宠物云养领养信息服务公司	杨诗婷	深圳旅游学院 2020级本科生	赖俊勇	1000

49	食惠——临期商品特别销售计划	刘芷菁	暨南大学伯明翰大学联合学院 2020级本科生	戴天仕	1000
50	YOULIKE 定制：基于 3D 仿真模型的服装定制社区	邹林波	管理学院 2020级本科生	曹彬 欧锦文	1000
51	MinGlobe——少数民族传统文化对外推广平台	陈思琦	外国语学院 2020级本科生	马利红	1000
52	“大手拉小手”大学生艺术下乡志愿服务项目	谭晨菲	艺术学院 2021级本科生	陈娜 黄少堂 李琛	1000
53	应无戏言：数字科普应急产业的先行者	瞿思	公共管理学院/应急管理學院 2021级硕士生	陈玉梅	1000
54	年轮之家——社区居家智慧养老平台的续航者	马敏仪	深圳旅游学院	吴凌菲	1000

			2021 级本科生		
55	基于护士心理健康问题的平台开发与建设	张悦莹	暨南大学伯明翰大学联合学院 2021 级本科生	龚文勇	1000
56	“麒掣”新能源汽车移动充电系统	熊雨萱	信息科学技术学院（网络空间安全学院） 2020 级本科生	张银炎 杨玉照	1000
57	慧研励行——沉浸式红色研学“技”活乡村振兴	揭紫晴	马克思主义学院 2021 级硕士生	史 军	1000
58	迈步——智慧运动社交平台	塔琳托娅	深圳旅游学院 2020 级本科生	周 浦	1000
59	“衡康净”——基于新冠疫情防控下的医护床单更换提醒监督系统	韩明松	国际能源学院 2020 级本科生	张建芬 刘静岩	1000

60	“夏忆个”高校文创盲盒，让校园文化触手可及	郑煜坚	经济学院 2020级本科生	陈晓曦	1000
61	“点知”带货主播信息交互互联网平台商业计划	洪梓晋	暨南大学伯明翰大学联合学 院 2020级本科生	赵山程	1000
62	宠物GOGO信息生态系统	缙思	暨南大学伯明翰大学联合学 院 2020级本科生	王春超 吴祖剑	1000
63	响应会计电算化时代：智慧财务管理系统的市场应用	邵凌霜	管理学院 2020级本科生	易兰	1000
64	深圳晓得伐方言互动科技有限公司——袅袅乡音，默默传承。	李天乐	深圳旅游学院 2020级本科生	周浦	1000
65	“心巢”——面向留守儿童的心理护航平台	刘宣辰	国际商学院	吴菁	1000



			2020 级本科生		
--	--	--	-----------	--	--

## 2022 年暨南大学“挑战杯”竞赛等学生课外学术科技创新创业竞赛 港澳台侨学生和外国留学生专项拟立项项目名单

序号	项目名称	项目 负责人	所在学院（研究院、所）	指导 教师	资助 金额 (元)
A. 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文					
1	基于虚拟仿真技术对非遗文化 ——嵌瓷工艺的保护与传承研究	杨濠铭	力学与建筑工程学院 2020 级本科生	李 洁	5000
2	粤港澳大湾区跨境云养老体系构建的“堵点”与衔接 路线图	陈颖琪	法学院/知识产权学院 2020 级本科生	朱义坤	2000
3	团队社会网络特征对团队创新的影响：基于多方法的 灵感传输机制研究	冯子曦	管理学院 2020 级硕士生	陈晓曦	1500

4	粤港澳大湾区高校纳入碳交易体系的可行性研究 ——以暨南大学为例	邹家榕	经济学院 2019级本科生	武文杰	1500
5	以大湾区融合发展为动力提升港澳学生内地就学率策略研究——以暨南大学为例（内外招连队）	侯悦	国际商学院 2020级本科生	刘明绪	1000
6	紫荆学子，情系中华	沈琳丽	管理学院 2019级本科生	廖俊云	1000
7	论计算机单字的可著作权性及其保护路径	李嘉文	法学院/知识产权学院 2021级本科生	陈贤凯	1000
8	“侨”剪中华，“船”播文化 ——以高校侨生推进剪纸文化传承传播为例	陈闻博	国际关系学院/华侨华人研究院 2021级硕士生	吉伟伟	1000
9	新媒体时代翻译专业大学生信息素养提升探析 ——以暨南大学翻译专业为例	鄭雨絲	翻译学院 2019级本科生	肖云	1000

10	新文科背景下的外语专业第二课堂复合型人才培养模式探析	张诗育	外国语学院 2019级本科生	陈真	1000
11	港澳大学生红色文化教育研学模式研究	柯昊文	人文学院 2020级本科生	张冉妮	1000
12	涉港独立纪录片的意识形态风险与海外播映研究	卓文鸿	新闻与传播学院 2020级本科生	施畅	1000
13	传统“巡游”民俗文化活动对国民文化自信影响的探究——以“河田高景”为例	郭妙珍	新闻与传播学院 2020级本科生	朱磊	1000
14	系统功能语言学(SFL)视域下旅游文本英译策略分析——以香港西九龙文化中心为例	莫文濤	翻译学院 2020级本科生	张杲	1000
15	探讨大湾区港澳青年爱国主义教育的路径研究——基于暨南大学实证案例	祁思齐	法学院/知识产权学院 2020级本科生	张明亮	1000

16	“铸强国之魂，育时代新人” 浅探大湾区下敦煌童蒙教育与当代儿童启蒙教育的融合式教学	FENG GAN TOMMY	外国语学院 2019 级本科生	冷 璐	1000
17	收费还是补贴：异质性环境规制工具与企业金融化——来自重污染行业 A 股上市公司的证据	周芷君	经济学院 2020 级本科生	王 玮	1000
18	实质创新还是策略创新？——开发区层级对企业创新的影响	李承翰	管理学院 2020 级本科生	王 霄	1000
19	资本市场压力与企业数字化转型——基于威胁刚性的视角	欧文庭	管理学院 2021 级硕士生	王 霄	1000
B. 自然科学类学术论文					
1	基于中医气郁质探讨大学生心理健康及防治方案	陈泓伶	中医学院 2018 级本科生	黄雅詠	2000

2	新医改形势下新增医疗服务价格项目综合评价指标体系的构建	陳菟咏	药学院 2020级本科生	李 沙	1500
3	钢-混凝土-钢混合多管空心方截面组合柱 力学性能研究	蔡欣昇	力学与建筑工程学院 2019级本科生	高若凡	1500
4	肠-脑轴介导的海参多糖对 PD 小鼠的保护作用	杨俊杰	基础医学院 2021级本科生	吴 念	1000
5	基于调控 AMPK/ACC 通路及肠道菌群探究薏苡仁多酚调节小鼠非酒精性脂肪肝的机制研究	黄洁璿	中医学院 2019级本科生	陈孝银	1000
6	魁蚶内脏抗氧化活性肽的制备和抗衰老作用研究	梁梓研	药学院 2021级本科生	朱建华	1000
7	难治复发 AML 患者血浆来源外泌体对 $\gamma \delta$ T 细胞功能的影响及机制研究	吕玟馨	口腔医学院 2019级本科生	金真伊 吴秀丽	1000
8	后疫情时代大学生婚恋观的社会心理影响因素探究	俞欣宁	国际学院	张 凡	1000

	——基于两岸三地的比较研究		2018 级本科生		
9	基于 TRPV1/GPCR 通路探究厚朴挥发油及其中药成分 对-聚伞花素对 IBD 小鼠的解痉止痛作用	柯夏翰	中医学院 2018 级本科生	邓力	1000
10	硒代蛋氨酸介导 GPX4 抑制细胞焦亡对牙周炎的作用 与机制研究	周碧云	口腔医学院 2019 级本科生	刘湘宁	1000
11	杀虫剂抗性白纹伊蚊对登革热病毒的媒介效能研究	张瑞琦	国际学院 2019 级本科生	李永军	1000
12	木犀草素通过 NLRP3\Caspase-1\ Gasdermin D 信号 轴诱导细胞焦亡抑制结肠癌生长	李崇安	中医学院 2019 级本科生	欧阳明 子	1000
13	阻断 $\alpha 2$ 受体抑制 LPS 诱导的肺纤维化的作用及机制 研究	陈逸华	基础医学院 2018 级本科生	王一阳	1000
14	弥漫大 B 细胞淋巴瘤患者 $\gamma \delta T$ 细胞相关 CX3CR1/CX3CL1 表达及调控的研究	黄净涵	基础医学院 2019 级本科生	吴秀丽 金真伊	1000

15	钠离子电池负极生物质衍生炭的制备与研究	黄祖航	化学与材料学院 2020级本科生	麦文杰 黎晋良	1000
C. 科技发明制作					
1	关节腔注射用仿生润滑剂的研究	黄欣心	化学与材料学院 2019级本科生	曾戎	3000
2	二硫化铁负极材料制备与电解液优化协同提升钾离子 电池性能	雷建南	理工学院 2021级本科生	黎晋良	2000
3	AI 漏洞盒子-AI 系统安全性测评开放平台	刘政祐	信息科学技术学院（网络空 间安全学院） 2021级硕士生	王 岢 龙锦益	2000
4	PEC 十字形长柱的轴压整体稳定问题研究	梁锦昌	力学与建筑工程学院 2021级硕士生	李媛萍	2000
D. 创业计划					

1	暨光产能 ——国内首个有机聚合物薄膜光伏建筑一体化产品	吴文轩	理工学院 2021 级本科生	蔡婉珠 陶 洪 侯林涛	5000
2	创世暨：粤港澳大湾区港澳青年创新创业信息撮合平台	陈俊钧	四海书院 2021 级本科生	徐 岗 黄 青 陈西金	2000
3	“小象无忧”一站式求职租房平台	吴采柔	国际商学院 2021 级硕士生	陈韶鹏 王 玉	1500
4	一种碳水化合物食物 GI 值体外快检方法的建立和商业运用	刘任汉	理工学院 2019 级本科生	余稳稳	1500
5	环创绿城 ——基于多孔微生物载体的污水脱氮除磷处理新技术	张佳焯	环境学院 2021 级硕士生	曹 刚 陈 达	1500
6	二维快递箱——诚悦企业	林耀峰	管理学院	曹 彬	1000



			2019 级本科生		
7	现代 AI 人物溯昔 ——非遗故事的讲述者，乡村振兴的帮扶者	吴佳颖	外国语学院 2020 级本科生	汤 琼	1000
8	U SPACE——共享自习室平台	冯美静	新闻与传播学院 2019 级本科生	朱 锋	1000
9	线上实现校园共享维修研究	韦碧诗	经济学院 2019 级本科生	林家益	1000
10	赛否 APP——全国首家大学生竞赛公益服务平台	王伟鑫	信息科学技术学院（网络空 间安全学院） 2019 级本科生	王文峰	1000
11	NFTMaker	卢文坚	信息科学技术学院（网络空 间安全学院） 2021 本科	林智韬	1000

12	绿色灭菌剂-个人护理消毒灭菌新技术	吳惠廣	环境学院 2019 级本科生	林学聪	1000
13	宝新生物防治	林健業	环境学院 2021 级本科生	黄旭明 林学聪	1000
14	Molimolly 魔力模立——新世代一体式艺术交流平台	李欣谕	新闻与传播学院 2021 级本科生	曲舒文	1000
15	陪诊天使—数字化时代适老化服务践行者	潘靖怡	新闻与传播学院 2020 级本科生	支庭荣	1000
16	茶多酚协助条件下过硫酸盐氧化染料研究	李迎彰	环境学院 2021 级本科生	于 洋 陈 达	1000
17	智信科技——面向个人投资者的金融投研信息平台	吴振中	国际学院 2019 级本科生	李霄阳	1000

18	乡村振兴——博美洋农业园创业可行性研究	陈皓慈	新闻与传播学院 2021级本科生	马莉 苏晓华	1000
19	青传——中国与东南亚文化遗产青年云端汇	石祥圳	国际关系学院/华侨华人研究 院 2020级本科生	吉伟伟	1000
20	睿徕：记忆守护——阿尔茨海默症（AD）检测	邓宝华	基础医学院 2020级本科生	马莉 熊鹏 卢传礼	1000
21	讲咩啊——大湾区趣味粤语文化传播平台	陈小诺	新闻与传播学院 2020级本科生	郑焕钊	1000