

附件:

中山大学新华学院 2019 年度国家级、省级大学生创新创业训练计划项目

拟推荐名单

序号	项目类型	项目名称	项目负责人姓名	参与学生人数	指导教师姓名	指导教师职称	项目级别
1	创新训练项目	护理专业学生关于疑似免疫接种反应的知晓率调查及干预研究	黄伟曦	5	严波, 林爱华	助教, 副教授	国家级
2	创新训练项目	针对临床膝过伸现象而进行改良的康复辅具——膝过伸限制器	陈运松	5	黄东锋, 胡明一	教授, 讲师	国家级
3	创新训练项目	移动支付的发展现状及问题分析的研究——以“偷换二维码”行为为例	黄斐	5	李岚	教授	国家级
4	创新训练项目	“粤港澳大湾区”背景下潮汕贝雕文化艺术传承及发展	陈德彪	5	陈绮雯, 廖益清	讲师, 教授	国家级
5	创业训练项目	“村里货”农村电商平台	蒙燕玲	4	李晶, 陈晓真	讲师, 助教	国家级
6	创新训练项目	新会陈皮-柑普茶不同制备工艺及其有效成分含量检测研究	何淑欣	5	周满如, 罗兰	助理研究员, 实验师	国家级
7	创新训练项目	基于 XYD-IOT 技术的智能汽车数据监控系统	陈锐楷, 陈冠霖	3	衣杨, 丘丽琼	教授, 助教	国家级
8	创新训练项目	基于脑电波深度学习算法的仿生假肢智能控制	梁嘉瑜	5	邹恩, 林舜杰	教授, 讲师	国家级
9	创新训练项目	智能机械臂运载装置的自主移动与远程控制	张相贤	5	何忠礼, 林舜杰	教师、高级工程师, 教师、讲师	国家级
10	创新训练项目	基于 IOT 的无人快递站点	谭海鹏	4	王凤, 倪伟传	讲师, 助理工程师	国家级
11	创新训练项目	多功能手杖	何芷楹	5	林丽娜	讲师	省级
12	创新训练项目	大学生对“兔子”群体饮食习惯态度的调查——以中山大学新华学院为例	徐梓欣	3	麦剑荣	讲师	省级

13	创业训练项目	溯晨上门康护服务 app 创业计划	胡填	5	谭杰文, 曾丽丽	教授, 助理研究员	省级
14	创新训练项目	双波段静脉血管显示仪的研发	龙栩永	4	莫忠, 涂珮琪	讲师, 助理工程师	省级
15	创新训练项目	肺结节 CT 图像自动检测和诊断	李学妍	5	胡玉兰	助教	省级
16	创新训练项目	元朴香韵——重拾传统香文化	李宣萱	5	刘皓, 李丹	讲师, 助理研究员	省级
17	创新训练项目	拉美各国间西班牙语口音的特色与差异对“一带一路”商务交流的影响	张奇聪	2	许婷芳, 彭万欣	讲师、助教	省级
18	创新训练项目	智能制造背景下技术创新和人力资本对制造业服务化的影响实证研究	叶元芳	5	刘进, 余柔婉	讲师/博士研究生, 助教	省级
19	创新训练项目	乡村振兴背景下欠发达地区的贫困代际传递特点与管理研究——以清远市三坑镇安庆村为例	卢荣旺	5	唐波	讲师	省级
20	创新训练项目	粤港澳大湾区湿地公园水系景观设计研究——以东莞华阳湖生态湿地公园为例	梁家欣	3	张晔	讲师	省级
21	创新训练项目	空间政治学视角下的特色小镇开发建设研究	刘雅婷	4	张媛媛	规划师	省级
22	创新训练项目	科技创新助推饶平精准扶贫的实践及路径研究	郭鑫鑫	5	万媛媛	讲师	省级
23	创新训练项目	二至丸有效成分的制备工艺研究及对黄斑变性活性的研究	罗婷	4	张鏢, 关冠恒	讲师、实验师	省级
24	创新训练项目	漆黄素美白祛斑微乳凝胶的制备	蔡安妮	5	张素中, 罗兰	教授、实验师	省级
25	创新训练项目	基于“互联网+”的养老护理 APP 信息平台建设	陈柏成	5	刘运国	教授	省级
26	创新训练项目	乡村休闲开发与管理的创新研究	李瑞婷	3	吴翔	副教授	省级
27	创新训练项目	农村敬老院转型与发展研究——以麻涌镇麻三村敬老院为例	龙恩琪	5	付迪	助教	省级
28	创新训练项目	大数据时代下函证信息化的研究	田正英	4	彭俊英	讲师、中级会计师	省级

29	创新训练项目	东莞基层公共文化体系建设研究—以“中国曲艺之乡”麻涌为例	韦熙 胡金荷	2	幸惊, 彭 铭超	副教授, 中级 会计师	省级
30	创新训练项目	中小学创客课程体系的设计	王海欣	5	李伟林, 莫伟健	高级工程师, 助理实验师	省级
31	创新训练项目	基于 ROS 的 AI 激光行走机器人	邹嘉俊	5	王凤, 李嘉琪	讲师, 助理实 验师	省级
32	创新训练项目	抗扫描打印数字版权保护 APP	李步 官、邓 智	5	赵小蕾, 黄雪敏	讲师, 讲师	省级
33	创新训练项目	融合协同过滤算法的大学城服 务平台	陈柏龙	5	潘志宏	高级工程师	省级
34	创新训练项目	面向虚拟三维海洋生物的仿真识 别系统	蔡立烁	2	朱荣	讲师	省级
35	创新训练项目	基于 3d max 的牙科综合服务应用 开发	崔铭 珊	5	谈斯聪, 黄婉婷	讲师, 助教	省级
36	创新训练项目	基于 Zigbee 无线通讯技术的智能 大棚	徐韬	5	邹恩, 罗漪澜	教授, 助教	省级
37	创新训练项目	基于智能图像识别技术及深度学 习的智能药品管理系统	吴春	5	邱泽敏, 陈钊淇	讲师, 无	省级
38	创新训练项目	基于 IOT 技术的图书馆自助管理 系统	黄钊腾	4	刘少江, 万智萍	助理实验师, 副教授	省级
39	创新训练项目	基于机器学习的智能校园兼职平 台——工园	骆汛枫	5	潘志宏	高级工程师	省级
40	创新训练项目	智能感知机械义肢操纵系统	陈乙德, 郑子凌	5	赵小蕾, 陈钊淇	讲师, 助理实 验师	省级
41	创新训练项目	可报警式自动跟随输液车	窦昊琮	3	万智萍, 丘丽琼	讲师, 助理研 究员	省级
42	创新训练项目	基于深度学习的食物识别与饮食 建议	朱楚源	4	刘金秀	高级工程师	省级
43	创新训练项目	基于 STM32 的电梯辅助系统的研 发	郭家灿	4	林舜杰, 罗漪澜	讲师, 助教	省级
44	创新训练项目	基于 NB-iot 的智能停车系统	张铨金	4	胡铁君, 李佳	教授, 助理实 验师	省级
45	创新训练项目	智能化旅游行程规划软件的设计 与开发-旅图	黄洪奇	5	黄鹤, 蔡旭东	高级工程师, 无	省级