

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|----|---------|----------------|--|--------|------|-------|---------------|---|----------|------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 1 | 材料与能源学院 | 202310564001 | ZIFs衍生多孔碳基S/Co-CoSe ₂ @NC复合正极材料的制备与性能研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 袁桂枝 | 202133210231 | 李鑫(202111110312), 杨思思(202233210221), 张扬(202133210233) | 禹筱元 | 材料与能源学院 |
| 2 | 材料与能源学院 | 202310564002 | 仿肌肉各向异性木基水凝胶构建及去除水中重金属离子性能研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 梁荣平 | 202133110212 | 唐晨(202033110121), 何家诚(202133110208), 任杰(202033110118), 蒲茵彤(202033110117), 郑可(202233110139) | 李丽萍 | 材料与能源学院 |
| 3 | 材料与能源学院 | 202310564003 | 可持续“食”尚——基于高压静电纺丝技术构建新型“指示+保鲜”膜助力农业生产 | 创新训练项目 | 国家级 | 温靖怡 | 202033510223 | 郑锦航(202033210232), 黄伊媛(202233210205), 黄姿莹(202133510108), 于海鑫(202133210230), 何家周(202233510210) | 周武艺 | 材料与能源学院 |
| 4 | 材料与能源学院 | 202310564004 | 新型全紫外吸收碳点的制备及其在涂料中的应用 | 创新训练项目 | 国家级 | 黄婉仪 | 202133210115 | 彭怀玉(202114210122), 王东裕(202233310218), 武海涛(2022191110125) | 刘应亮 | 材料与能源学院 |
| 5 | 材料与能源学院 | S202310564001 | CdS基光电极光充电锂电池研究 | 创新训练项目 | 省级 | 张扬 | 202133210131 | 陈俊铨(202023320104), 邓乾(202133210208), 彭奇文(202133210221), 陈志豪(202133210207), 黄峥(202233210109) | 杨思源 | 材料与能源学院 |
| 6 | 材料与能源学院 | S202310564002 | 氮掺杂碳纳米管包覆铁镍合金自支撑电极的构建及其柔性锌-空气电池性能的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 周嘉淋 | 202133210135 | 陈赞锦(202133210103), 文展佳(202133210125), 郑雅萍(202216210229) | 高琼芝 | 材料与能源学院 |
| 7 | 材料与能源学院 | S202310564003 | 基于SBDD策略的1,3-顺式-苄基四氢异喹啉类流感病毒PAN抑制剂的优化 | 创新训练项目 | 省级 | 陈奕豪 | 202133610108 | 陈晓(202133610106), 袁梓莹(202033610127), 陈杨洋(202233610203), 聂慧敏(202133610214) | 宋高鹏 | 材料与能源学院 |
| 8 | 材料与能源学院 | S202310564004 | 基于高催化活性纳米酶构建的视觉传感-电信号即时检测压力传感器 | 创新训练项目 | 省级 | 邱琪茜 | 202133510122 | 陈夏雪(202133510203), 孔贝儿(202133510110), 李定帆(202133210214), 林宇恒(202233610118) | 刘伟鹏 | 材料与能源学院 |
| 9 | 材料与能源学院 | S202310564005 | 基于铈铅溴钙钛矿阴离子交换的冷链物流纳米温度指示器的构建 | 创新训练项目 | 省级 | 李敏 | 202133510209 | 吴晓婷(202133510218), 张紫怡(202133510225), 余雪柔(202133510222), 刘振坤(202233310215) | 刘英菊 | 材料与能源学院 |
| 10 | 材料与能源学院 | S202310564006 | 近红外激发碳点基余辉材料的制备及其高级防伪应用 | 创新训练项目 | 省级 | 张志怡 | 202133310227 | 刘欣颖(202133310213), 唐丽娜(202133310220), 徐李钧(202033310124), 吴思曼(202033310226), 黄芝博(202233310108) | 庄健乐 | 材料与能源学院 |
| 11 | 材料与能源学院 | S202310564007 | 可见光驱动新型Co ₃ O ₄ /BiOBr-pT异质结催化剂高效净化有机磷农药废水 | 创新训练项目 | 省级 | 何咏然 | 202133210109 | 梁赟诚(202133210119), 朱钰(202133210136), 阮崇泽(202233210214) | 张声森 | 材料与能源学院 |
| 12 | 材料与能源学院 | S202310564008 | 取代苄基吡啶基铜/钴卟啉季铵盐的制备、结构及性能研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈彦霖 | 202033610207 | 何泳甄(202033610211), 江欣怡(202133510206), 温智敏(202133610221), 朱妙婷(202133610229), 朱旺鑫(202233210229) | 倪春林 | 材料与能源学院 |
| 13 | 材料与能源学院 | S202310564009 | 无空穴传输层高效稳定碳基钙钛矿太阳能电池的设计与优化 | 创新训练项目 | 省级 | 林煜涵 | 202133410113 | 许仕博(202133410128), 陈梓昊(202133410207), 龙鑫(202133410216), 钟天浩(202233410230) | 钟新华 | 材料与能源学院 |
| 14 | 材料与能源学院 | S202310564010 | 新型木质素基聚氨酯泡沫的制备及应用 | 创新训练项目 | 省级 | 蒙庆枝 | 202133110116 | 叶梦诗(202033110128), 张馨月(202133110227), 潘嘉琪(202233110122), 王曦雅(202233110126) | 孙理超, 樊奇 | 材料与能源学院, 材料与能源学院 |
| 15 | 材料与能源学院 | S202310564011 | 乙醇火焰快速制备Cu纳米粒子修饰的碳纳米管用于电催化还原CO ₂ | 创新训练项目 | 省级 | 谭雨 | 202133310219 | 陈绮雯(202133210205), 蔡敏莹(202133210202), 陈雪莹(202133210206), 彭靖雯(202233210115) | 杨思源 | 材料与能源学院 |
| 16 | 材料与能源学院 | S202310564192X | 乡村竹木主题景观及标识设计 | 创业训练项目 | 省级 | 刘文慧 | 202133140215 | 林燕君(202133140213), 陈英杰(202233140204), 李伟强(202133110210) | 陈建, 钟礼韬 | 材料与能源学院, 材料与能源学院 |
| 17 | 材料与能源学院 | 2023105641005 | 废弃油茶果壳制备3D荧光打印线材用于荧光防伪 | 创新训练项目 | 校级 | 李天俊 | 202033310111 | 梁玮祺(202033310112), 王雨丝(202222210120), 王志濠(202033310121), 丁颖洁(202233310104) | 董先明 | 材料与能源学院 |
| 18 | 材料与能源学院 | 2023105641020 | 土壤有效态镉原位显色检测系统的研制和应用 | 创新训练项目 | 校级 | 韦碧琪 | 202133610218 | 邓浩婷(202133610206), 刘威(202033610115), 吴梦涵(202129210323), 何浩桐(202233610108) | 蒋刚彪 | 材料与能源学院 |
| 19 | 材料与能源学院 | 2023105641064 | 碳基钙钛矿太阳能电池中高性能导电碳浆的开发 | 创新训练项目 | 校级 | 吴巧霞 | 202133410220 | 林佳宜(202133410214), 陈正柔(202133410206), 张巍德(202233310223) | 潘振晓 | 材料与能源学院 |
| 20 | 材料与能源学院 | 2023105641077 | 基于碳点制备的纳米酶在修复环境中重金属的应用 | 创新训练项目 | 校级 | 钱凯思 | 202133510317 | 卢嘉昕(202133510313), 李悦盈(202133510114), 李飞宇(202233510214), 王婉萍(202133510320), 汤富荣(202133510318) | 肖勇 | 材料与能源学院 |
| 21 | 材料与能源学院 | 2023105641081 | 生物炭基吡啶/哌啶取代复合季磷盐新型抗菌材料的制备及性能研究 | 创新训练项目 | 校级 | 郑晴之 | 202133610127 | 钟佩珊(202133610129), 李玉婷(202133610210), 黄霖(202133610208), 王婷(202233610222) | 倪春林 | 材料与能源学院 |
| 22 | 材料与能源学院 | 2023105641084 | 基于原位聚合制备的高分子量植物油基材料 | 创新训练项目 | 校级 | 张婧怡 | 202033510432 | 谢海仪(202133510219), 杨炯升(202033410122), 梁华宇(202233510114) | 杨卓鸿 | 材料与能源学院 |
| 23 | 材料与能源学院 | 2023105641091 | 基于加热二次成型的竹芯生物质高性能产品研发及创新设计 | 创新训练项目 | 校级 | 陈嘉敏 | 202133140102 | 叶佩婷(202133140125), 李冬名(202233140111), 郭洋洋(202133140107) | 易欣 | 材料与能源学院 |
| 24 | 材料与能源学院 | 2023105641097 | 老龄人短途智慧出行产品服务系统设计及关键技术攻关 | 创新训练项目 | 校级 | 江影姮 | 202129210405 | 韩睿基(202233140107), 罗裕婷(202133140218), 陈延泰(201933410103), 刘丹旻(202133140113), 熊婧(202123220329) | 胡传双, 周宁昌 | 材料与能源学院, 材料与能源学院 |
| 25 | 材料与能源学院 | 2023105641102 | 改性碳基催化剂活化过硫酸盐降解有机污染物的研究 | 创新训练项目 | 校级 | 骆依文 | 202133210219 | 马桂鑫(202133210220), 吴博栋(202133210226), 涂兴涛(202133210224), 王澍(202233210217), 叶仁杰(202233210224) | 张声森 | 材料与能源学院 |
| 26 | 材料与能源学院 | 2023105641129 | 原生木质素选择性溶解与解聚制备芳香化合物 | 创新训练项目 | 校级 | 罗锋琪 | 2022233410113 | 李逸晴(202233410110), 廖芳菲(202233410111), 吴钊曼(202233410123), 朱咏芝(202233410130), 杜玮琳(202233410105) | 余强 | 生物质工程研究院 |
| 27 | 材料与能源学院 | 2023105641172 | 木材基多孔复合材料的制备及降解抗生素污染物性能研究 | 创新训练项目 | 校级 | 施小金 | 202133510216 | 陈永标(202033510204), 尹梦辉(202033510229), 杨金月(202233510127), 陈德俊(202118410103), 张佳莹(202033510233) | 杨卓鸿 | 材料与能源学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|----|---------|----------------|----------------------------------|--------|------|-------|--------------|--|----------|-------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 28 | 材料与能源学院 | 2023105641177 | 绿色制备片状纳米多孔碳：用于高性能锂电池中的碳支架材料 | 创新训练项目 | 校级 | 王永涛 | 202033510422 | 谢琳珊(202033510430)、冼萍怡(202033510428)、杜宇默(202233510206)、陈逸涵(202233610204) | 肖勇 | 材料与能源学院 |
| 29 | 材料与能源学院 | 2023105641205 | 利用导电聚合物制备绿色环保纳米填料功能化涂层及应用 | 创新训练项目 | 校级 | 洪瑞雪 | 202033510109 | 余佳颖(201933610229)、梁家俊(202033610217)、黄加鑫(202133610112)、刘雪楠(202133610213)、叶景欣(202233610226) | 胡洋 | 材料与能源学院 |
| 30 | 材料与能源学院 | 2023105641225 | 比率型荧光探针的制备及定量检测空气中异氰酸酯 | 创新训练项目 | 校级 | 章浩 | 202133110126 | 罗鸿峰(202133110114)、吴思淼(202133310221)、余旭娇(202233210124) | 侯贤锋 | 材料与能源学院 |
| 31 | 材料与能源学院 | 2023105642233 | 倚旧焕新——“双碳”战略背景下的家具回收及创新性改造产业研究 | 创业训练项目 | 校级 | 龙成燕 | 202133140216 | 刘冠初(202133140114)、彭昕鑫(202123220116)、姚丹柔(202223910428) | 易欣 | 材料与能源学院 |
| 32 | 创新创业学院 | 202310564081S | 发奋涂强-生物环境友好型涂料开拓者 | 创业实践项目 | 国家级 | 刘文裕 | 202033510321 | 陈艳晴(202033510302)、梁晓燕(202033510316)、陈若桐(202033510102)、曾美莹(202033510330) | 袁腾, 田立 | 材料与能源学院, 材料与能源学院 |
| 33 | 创新创业学院 | 202310564082S | 万物检测, 智造不凡-纳米抗体技术推广赋能中国“智检” | 创业实践项目 | 国家级 | 陈晔 | 202226410204 | 陈润禧(202039020104)、徐心蕊(202238190325)、廖心怡(202122310116)、林煊(202133510211)、张炜琳(202133110226)、潘岳灵(202222110219)、刘欣桐(202218710315) | 徐振林, 苏子璇 | 食品学院, 国际(都柏林)教育学院 |
| 34 | 创新创业学院 | 202310564083S | 汪汪特工——非视距下警犬作战装备的领航者 | 创业实践项目 | 国家级 | 何政康 | 202122210203 | 巫泽宇(202134210121)、李铸雯(202134410312)、尤德安(202034210229)、庞明悦(202122210209)、麦琳(202233140119)、陈沛森(202121410104)、洪瀚慧(202123910609) | 林钻辉 | 创新创业学院 |
| 35 | 创新创业学院 | 202310564084S | 五羊开泰——引领南方黑山羊高质量发展新模式 | 创业实践项目 | 国家级 | 刘婷婷 | 202019120114 | 蔡泽曦(201919110501)、冯嘉斌(202023910506)、湛紫祺(202123910430)、邓远豪(202219130104)、黄启轩(202114510107)、薛思阳(202114510225) | 刘德武, 柳广斌 | 动物科学学院, 动物科学学院 |
| 36 | 创新创业学院 | 202310564085S | 一见面馆 | 创业实践项目 | 国家级 | 黄蓝 | 202025320207 | 唐敬靖(202123120216)、刘峥炫(202025310420)、黎宣成(202121510212)、钟翰(202126410229)、姚嘉(202123220224) | 林钻辉 | 创新创业学院 |
| 37 | 创新创业学院 | 202310564086S | 援藏粤茶——南粤智慧赋能西藏茶区产业振兴 | 创业实践项目 | 国家级 | 陈娴雅 | 202116210203 | 吴铭静(202111310224)、陈星(202116210104)、赵思怡(202216210227) | 孙彬妹, 刘少群 | 园艺学院, 新农村发展研究院 |
| 38 | 创新创业学院 | S202310564173S | “血”无止境——动物血涂片智能检查先驱 | 创业实践项目 | 省级 | 刘恩齐 | 202020110512 | 匡尹之(202033510208)、张雅敏(202019110326)、陈俊强(202020130102) | 梁晓欢, 马勇江 | 兽医学院, 兽医学院 |
| 39 | 创新创业学院 | S202310564174S | “无独有偶”——可动人偶讲述中国故事 | 创业实践项目 | 省级 | 王瑾 | 202117110320 | 张满月(202117110225)、左玲赫(202117110226)、黄佳(202117110306)、程馨茹(202117110302)、葛子瑄(202223910505)、李佳倩(202117110311)、陈恺吉(202117610202) | 刘秋月, 郑琳喆 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 40 | 创新创业学院 | S202310564175S | 【高教】-蔚涛VicTor-网箱渔业养殖智能系统 | 创业实践项目 | 省级 | 陈嘉明 | 202134410301 | 刘新迪(202121510219)、闭周涛(202114210101)、冼钰平(202123910321)、马泽城(202228110214)、彭泽娜(202221310116)、徐家盛(202221510227) | 吕恩利, 刘妍华 | 工程学院, 工程学院 |
| 41 | 创新创业学院 | S202310564176S | SCAU自然色工作室 | 创业实践项目 | 省级 | 黄晓音 | 202118210211 | 叶晓琳(202118210225)、邹壮儀(202118210222)、林盈莹(202218510216)、刘宛侗(202126911411)、赖绮彤(202118510206)、周梓悦(202238190236)、谭莹(202223910627) | 刘小蓓, 陈晓梅 | 林学与风景园林学院, 兽医学院 |
| 42 | 创新创业学院 | S202310564177S | young城潮市——高端潮流商品时尚循环推动者 | 创业实践项目 | 省级 | 黄广润 | 202221310208 | 王定邦(202021310124)、陈桂利(202221310102)、陈浩霖(202221510203)、汪攀(202121510121)、余悦(202123120125)、欧俊伸(202121210318) | 朱鸿运, 曾志雄 | 工程学院, 工程学院 |
| 43 | 创新创业学院 | S202310564178S | 宝鸡湛立 | 创业实践项目 | 省级 | 刘经宇 | 202219110413 | 詹正鹏(202123910531)、杜晓洋(202119110602)、谢汶君(202219110425)、王瑾(202119110718)、李荣倩(20219110208)、张浩(202119110625)、莫文涛(202138130122) | 张新珩, 谢青梅 | 动物科学学院, 动物科学学院 |
| 44 | 创新创业学院 | S202310564179S | 茶遇菲菲 | 创业实践项目 | 省级 | 杨骏琪 | 202113210224 | 伍书亿(202213210223)、谷嘉文(202213250106)、曾琳舒(202217210125) | 祁轩, 岑伊静 | 植物保护学院, 植物保护学院 |
| 45 | 创新创业学院 | S202310564180S | 浮光微逆——新型光伏并网系统引领者 | 创业实践项目 | 省级 | 董钊杰 | 202121810105 | 虞豐旗(202234210225)、叶梓聪(202125910225)、田文宇(202134210117)、戚颖雯(202021310122)、王婷婷(202121310119)、樊杰坤(202225220604) | 吕恩利 | 工程学院 |
| 46 | 创新创业学院 | S202310564181S | 福生于“微”——微生物菌肥助力乡村振兴 | 创业实践项目 | 省级 | 梁钰泓 | 202114710212 | 连晓晓(201914610210)、刘洋洋(202114710215)、吴晓青(201914610219)、姚靖宇(202114710125)、李雄培(202114710211) | 唐吕彬 | 资源环境学院 |
| 47 | 创新创业学院 | S202310564182S | 高教-美藤果油护眼胶囊开发及产业化 | 创业实践项目 | 省级 | 温昆鹏 | 202022310320 | 郑少东(202022310329)、郑睿(202022310328)、张益翔(202233310127)、邓梓锐(202022120102) | 杜冰, 黎攀 | 食品学院, 食品学院 |
| 48 | 创新创业学院 | S202310564183S | 广东樱桃番茄联盟者——“三品一标”种番茄, “乡村振兴”看茂名 | 创业实践项目 | 省级 | 朱建兰 | 202116310135 | 谢晖(202116310121)、陈依琳(202116160101)、戴如意(202016110403)、陈德媛(202123320102) | 张铁婷 | 园艺学院 |
| 49 | 创新创业学院 | S202310564184S | 绿美阅行——城市绿地空间环境教育数字化解决方案 | 创业实践项目 | 省级 | 李清坚 | 202013210209 | 招志锐(202013220128)、许若妍(202218710125)、谢莹(202113210120)、章艺如(202116210230) | 祁轩, 何晓芳 | 植物保护学院, 植物保护学院 |
| 50 | 创新创业学院 | S202310564185S | 数字创意在服装产业中的应用——NEEDT新型数字服装定制电商平台 | 创业实践项目 | 省级 | 刘恩菱 | 202217310316 | 钟嘉欣(202138130134)、吴晓君(202117810125)、甄晔(202223910233)、杨炎坤(202017310321)、盘家辉(202128310315) | 赵英姿, 蔡林 | 艺术学院, 经济管理学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|----|--------|----------------|---------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|---------------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 51 | 创新创业学院 | S202310564186S | 微光生物计算生物学分析项目 | 创业实践项目 | 省级 | 刘小冉 | 202239010116 | 沈春苗(202129210516)、孔令杰(202239010107)、章素秀(202222310124)、匡家奇(202222310107) | 魏韬 | 食品学院 |
| 52 | 创新创业学院 | S202310564187S | 心动的offer直播间 | 创业实践项目 | 省级 | 邓欣 | 202126410108 | 梁建飞(202133310210)、吴晓纯(202126910625)、陈俊彤(202026910302)、刘嘉甜(202126710216)、陈嘉其(202114410202)、李心雨(202126910411)、李世煜(202223610113) | 萧润正 | 创新创业学院 |
| 53 | 创新创业学院 | S202310564188S | 新农野望——联农带农助力产业振兴的双创MCN | 创业实践项目 | 省级 | 李婧涵 | 202026410207 | 黄世元(202034310609)、程羽菲(202126911403)、俞锡岸(202126910129)、李钰(202026910813)、李芊慧(202016210315)、德慧萌(201926810502) | 卓彩琴 | 公共管理学院 |
| 54 | 创新创业学院 | S202310564189S | 知农——知识产权捍卫种业底线 | 创业实践项目 | 省级 | 卜云茵 | 202113310201 | 林茂鑫(202114710115)、黄梓洋(202113310108)、马思嘉(202018510220) | 徐振江, 刘雪梅 | 农业部植物新品种测试(广州)分中心、人文与法学学院 |
| 55 | 创新创业学院 | S202310564190S | 专豆通——构建大豆产业“检测—方案—供应”供应链模式 | 创业实践项目 | 省级 | 曾钰涵 | 202214310325 | 陈智豪(202214310301)、罗婷婷(202123120316)、欧阳逸(202023120119) | 羊海军, 林云琴 | 基础实验与实践训练中心、资源环境学院 |
| 56 | 创新创业学院 | S202310564191S | 紫荆智农 | 创业实践项目 | 省级 | 乔博源 | 202026910821 | 周子乐(202213110431)、屈胜宇(202025220622)、赵月(202026911227)、何梓瑶(202026410306)、南迪娜(202126410221)、梁楚怡(202026910818) | 张运红, 张程 | 公共管理学院, 公共管理学院 |
| 57 | 电子工程学院 | 202310564010 | 无人机不同高度下荔枝各生育期叶片的SPAD预测模型研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 郑代德 | 202034210327 | 莫汉东(202134210113)、胡舒凡(202034210308)、何铭轩(202134210105)、甘至鸿(202234210204)、邹明杰(202234210130) | 谢家兴, 刘洪 | 电子工程学院, 农业部植物新品种测试(广州)分中心 |
| 58 | 电子工程学院 | 202310564009 | 基于手机RGB重建高光谱技术的荔枝叶果营养品质无损检测方法研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 吴继辉 | 202134610322 | 陈晓东(202114210105)、林城毅(202134210213)、刘颖谦(202134610315)、曾昭禧(202134610227)、闫东升(202234610324) | 龙拥兵 | 电子工程学院 |
| 59 | 电子工程学院 | 202310564008 | 无人机倾斜影像与地面三维点云融合的空地协同果树三维重建研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 司徒伟熙 | 202034310120 | 何铭杰(202134310311)、何家龙(202134310409)、张祺昌(202134210126)、邹英辉(202134210130)、黄学弘(202234310412) | 薛秀云 | 电子工程学院 |
| 60 | 电子工程学院 | 202310564007 | 基于无人机图像的水稻生育期检测技术的研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 卢坤标 | 202234510218 | 蔡文薰(202234510301)、凡梦涛(202234510306)、黄文杰(202234510311)、吴壮铭(202234510326)、陈嘉炬(202234510302) | 徐初东 | 电子工程学院 |
| 61 | 电子工程学院 | 202310564006 | 基于图像技术的茶芽密度实时监测技术研究与应用 | 创新训练项目 | 国家级 | 李观丽 | 202034610109 | 叶旭豪(202034310227)、刘卓(202134610113)、秦克翔(202134610114)、关颖欣(202234610107)、陈婉莹(202216210202) | 陆健强 | 电子工程学院 |
| 62 | 电子工程学院 | 202310564005 | 基于云边端协同的智慧消防系统 | 创新训练项目 | 国家级 | 张冠宏 | 202134310326 | 孟星宇(202134210218)、杜崇源(202134310309)、林自祥(202134310314)、卓佳锋(202134310330)、冼健恒(202234310223) | 薛秀云 | 电子工程学院 |
| 63 | 电子工程学院 | S202310564022 | 多系留无人机协同作业的果园采摘系统 | 创新训练项目 | 省级 | 杨琪 | 202033310126 | 何嘉珊(202034310107)、陈浩文(202034610102)、赖勇文(202034610108)、揭景樟(202134410210)、李梓钊(202234310315) | 黎源鸿, 兰玉彬 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 64 | 电子工程学院 | S202310564021 | 基于FMCW毫米波雷达的牛体征信号非接触监测 | 创新训练项目 | 省级 | 陆诚君 | 202234610221 | 朱宇宾(202234610230)、魏汝融(202234610225)、陈双(202234610203)、古欣彤(202234410303)、郭浩吉(202234210108) | 刁寅亮 | 电子工程学院 |
| 65 | 电子工程学院 | S202310564020 | 基于卷积神经网络的显微光学成像超分辨 | 创新训练项目 | 省级 | 李俊枫 | 202134610308 | 程家逸(202134610302)、叶伦源(202234510226)、林心乐(202234610316)、刘家欣(202234610318)、陈俊贤(202234610303) | 邓海东 | 电子工程学院 |
| 66 | 电子工程学院 | S202310564019 | 基于UWB多传感器融合的茶园高精度定位除草机器人系统设计 | 创新训练项目 | 省级 | 周德靖 | 202134410130 | 麦彦恒(202034610214)、赖庭科(202134610210)、古梦婷(202234610208)、何美瑜(202234310112) | 俞龙 | 电子工程学院 |
| 67 | 电子工程学院 | S202310564018 | 城市排水管道清淤智能作业机器人 | 创新训练项目 | 省级 | 邓志君 | 202134610204 | 任昇(202121110116)、冯素菲(202114710202)、丘颖康(202234210320) | 陈盛德 | 电子工程学院 |
| 68 | 电子工程学院 | S202310564017 | 基于OpenCV和4G技术的雾滴沉积在线检测系统 | 创新训练项目 | 省级 | 钟嘉晖 | 202134310327 | 洪佳涛(202234310207)、洪梓涵(202134310312)、周俊明(202134310328)、周润鑫(202134310329)、陈华斌(202134310303) | 李震, 殷惠莉 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 69 | 电子工程学院 | S202310564016 | 结合轻量级稻穗检测模型和安卓应用软件开发的水稻田间测产研究 | 创新训练项目 | 省级 | 刘易辉 | 202134510115 | 陈泽钰(202134510302)、许银娇(202134510124)、李利彬(202234510313) | 徐初东 | 电子工程学院 |
| 70 | 电子工程学院 | S202310564015 | 利用AI技术制作辅助盲人行走的智能拐杖 | 创新训练项目 | 省级 | 司马杨铭 | 202134410222 | 赖思茵(202134410111)、陈荫辉(202034310403)、邵丹萍(202234410120)、陈晓彬(202234310203) | 林上港, 吕红英 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 71 | 电子工程学院 | S202310564014 | 基于树莓派和卷积神经网络的田间水稻稻穗及其生育期智能识别 | 创新训练项目 | 省级 | 彭颖童 | 202034310416 | 王锦奎(202034310220)、郑宇炫(202021210229)、何皓南(202234410304)、张丹妮(202234610326)、葛智宏(202234210303) | 李海 | 电子工程学院 |
| 72 | 电子工程学院 | S202310564013 | 基于短波红外吸收光谱的无创尿酸检测仪 | 创新训练项目 | 省级 | 李光烨 | 202134510309 | 陈东(202134510301)、周炳辉(202134510328)、徐佳文(202216210125) | 刘勇 | 电子工程学院 |
| 73 | 电子工程学院 | S202310564012 | 基于麦轮转向农用无人车补给平台和四旋翼植保无人机的无人植保系统 | 创新训练项目 | 省级 | 申国豪 | 202034610118 | 陈尹祺(202121510302)、陈锡润(202134410303)、林龙凯(202121210408) | 兰玉彬, 邓小玲 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 74 | 电子工程学院 | 2023105641061 | 基于深度学习算法的课堂学生状态检测 | 创新训练项目 | 校级 | 林森炫 | 202234610219 | 张梦瑾(202223220329)、华心萍(202223220309)、陈佳锋(202228110502) | 徐海涛 | 电子工程学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------|---------------|--------------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|---------------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 75 | 电子工程学院 | 2023105641063 | 有机电化学晶体管中的离子输运机理仿真研究 | 创新训练项目 | 校级 | 李壮华 | 202234210113 | 郭之辉(202234210109), 谢狄(202234210124), 庄泽填(202234210129), 黄远哲(202234210111), 蔡锦乐(202234410101) | 韩宋佳 | 电子工程学院 |
| 76 | 电子工程学院 | 2023105641221 | 基于光谱技术的柑橘叶片含水率测定 | 创新训练项目 | 校级 | 杨嘉帅 | 202134310227 | 曾富(202134310228), 陈晓敏(202134310308), 陈雨敏(202134310202), 黄闪闪(202134310207), 刘禹时(202221810120) | 张霞, 陈姗 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 77 | 电子工程学院 | 2023105641092 | 基于深度学习的掌静脉识别 | 创新训练项目 | 校级 | 马嘉莹 | 202134310217 | 潘婉仪(202134310317), 谢坤(202134310125), 吴濠辉(202134310124), 郑洪波(202234410129) | 代芬 | 电子工程学院 |
| 78 | 电子工程学院 | 2023105641117 | 基于高光谱成像的水稻结实率智能检测系统研究 | 创新训练项目 | 校级 | 李绮桐 | 202234610213 | 余林薇(202034610117), 易丽娟(202234610228), 聂润楷(202134610319), 丘棋荣(202134610320) | 邓海薇 | 电子工程学院 |
| 79 | 电子工程学院 | 2023105641131 | 基于卷积神经网络对水稻种子品质检测的精选系统 | 创新训练项目 | 校级 | 谭洁 | 202134610117 | 蔡紫业(202134410101), 张佳婷(202134410126), 郑琳霖(202134410128), 陈圣涛(202134410103), 李荣聪(202234610109) | 谭穗妍, 刘勇 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 80 | 电子工程学院 | 2023105641098 | 基于深度学习树冠分割模型 | 创新训练项目 | 校级 | 黄晓莎 | 202134210209 | 陈思颖(202134310403), 江雨霁(202134210306), 冯昊(202134410206), 苏穗(202134310322), 朱锦枫(202234310429) | 李震 | 电子工程学院 |
| 81 | 电子工程学院 | 2023105641006 | 基于TCP通信的求助APP与服务器通信系统设计 | 创新训练项目 | 校级 | 赖俊毅 | 202134410308 | 廖文森(202134410314), 伍晋怡(202034410323), 陈彦霖(202134410203), 林佳坤(202234410114), 王慧婷(202234410122) | 严炳辉, 黄慧娟 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 82 | 电子工程学院 | 2023105641228 | 中功率ACDC双向电源 | 创新训练项目 | 校级 | 练家琪 | 202234210312 | 吴雨瑜(202234210324), 贾子豪(202234410109), 夏雅各(202234210123), 潘子坚(202234210120), 梁稳健(202234510214) | 曾志雄 | 工程学院 |
| 83 | 电子工程学院 | 2023105641065 | 基于微信小程序的助农增销电子商务平台 | 创新训练项目 | 校级 | 黎俊晨 | 202134510208 | 李佳佳(202134510206), 叶承志(202234410128), 黎晋桐(202234410111), 叶美荣(202134510223), 朱可儿(202234410131) | 成兰仙, 吕红英 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 84 | 电子工程学院 | 2023105641056 | 基于深度学习构建个体头颅电导率模型实现个体化TMS治疗 | 创新训练项目 | 校级 | 吴柏颖 | 202234610226 | 卢芷婷(202225220714), 郑璇珠(202234610229), 吴茜虹(202134410223), 李梦粤(202134410211) | 刁寅亮 | 电子工程学院 |
| 85 | 电子工程学院 | 2023105641160 | 基于大数据分析的学业预警模型构建 | 创新训练项目 | 校级 | 李健羽 | 202134310412 | 刘文韬(202134310419), 饶俊华(202134310421), 曾涵(202134310428), 李丽珊(202134310413), 谢钺康(202234310324) | 殷惠莉, 张霞 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 86 | 电子工程学院 | 2023105641153 | 基于改进卡尔曼滤波和去噪自编码的农用无人车实时位置预测研究 | 创新训练项目 | 校级 | 杨海涛 | 202034310523 | 招文轩(202234310229), 方锦臻(202234310204), 陈庭均(202134310307), 冯春阳(202234310205), 何俊霖(202234310206) | 高鹏, 王卫星 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 87 | 电子工程学院 | 2023105641202 | 基于WOA-SVM算法的化橘红年份高光谱年份鉴别模型 | 创新训练项目 | 校级 | 陈泽宇 | 202134310405 | 陈嘉鸿(201934910201), 蔡俊杰(202134610202), 蔡基先(202234310101), 吴溢枫(202234310222), 杨懋华(202134310126) | 吕石磊, 严玛丽 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 88 | 电子工程学院 | 2023105641059 | 基于数字图像的水稻氮素营养监测方法研究 | 创新训练项目 | 校级 | 黄炜杰 | 202234410307 | 梁衍瑞(202234510215), 黄文杰(202234410308), 郭泽凯(202234310308) | 杨小红, 谭穗妍 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 89 | 电子工程学院 | 2023105641076 | 基于智能移动端神经网络模型的柑橘木虱识别技术研究 | 创新训练项目 | 校级 | 范尚洋 | 202234610205 | 刘盛果(202234610220), 何秉徽(202234610209), 王涵裔(202213210429), 郭凤(202213210208), 曾家茵(202213250223) | 徐海涛, 桑文 | 电子工程学院, 植物保护学院 |
| 90 | 电子工程学院 | 2023105641146 | 基于多光谱的茶树水分胁迫指数反演研究 | 创新训练项目 | 校级 | 王丽莹 | 202034210321 | 屈梦樊(202034210319), 沙伟贤(202134210115), 陈炯奕(202128310402), 黎宇楠(202234210207), 沈政(202234210217) | 谢家兴, 刘洪 | 电子工程学院, 农业部植物新品种测试(广州)分中心 |
| 91 | 电子工程学院 | 2023105641179 | 基于双目视觉的国兰表型参数提取与国兰器官模型库建立 | 创新训练项目 | 校级 | 许荣坚 | 202134510123 | 何晴(202134510107), 罗逸文(202134510118), 王宝通(202134510216), 吴俊炜(202234510125), 陈泰行(202234510102) | 杨意, 翁嘉文 | 电子工程学院, 电子工程学院 |
| 92 | 动物科学学院 | 202310564013 | ANKRD1基因调控肉鸡肌肉生长发育的机制研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 李沐阳 | 202119110511 | 许涛(202119110423), 韦丹妮(202119110126), 周天乐(202219130128), 郭静文(202219130107), 胡睿(202219110304) | 黎镇晖 | 动物科学学院 |
| 93 | 动物科学学院 | 202310564012 | DEX对BmNPV增殖复制的影响及其调控途径的研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 韦子康 | 202119210123 | 钱毅晟(202219210115), 王柯尧(202219110119), 林再成(202119210112), 林志耿(202229110313), 邵京舟(202119210115) | 孙京臣 | 动物科学学院 |
| 94 | 动物科学学院 | 202310564011 | 家蚕Sirt2抑制BmNPV复制的功能研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 余悦 | 202119210129 | 梁玲瑛(202119210110), 郑一鸣(202219210124), 王佳慧(202219110223) | 冯敏 | 动物科学学院 |
| 95 | 动物科学学院 | S202310564029 | 昆虫抗菌肽Cecropin作为TLR4拮抗剂抑制炎症反应的初步筛选及研究 | 创新训练项目 | 省级 | 夏万军 | 202119210125 | 许方正(202119210127), 石燕超(202119210118), 冯梦佳(202119210106), 刘虹宇(202219210112) | 杨婉莹 | 动物科学学院 |
| 96 | 动物科学学院 | S202310564028 | 没食子酸经肠道微生物调控成年肥胖犬脂质代谢机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 范存正 | 202119110305 | 区卓艺(202119210114), 林金路(202219110213), 范伊晨(202119110205), 李明洋(202119110312), 焦鑫洋(202219110408) | 邓百川 | 动物科学学院 |
| 97 | 动物科学学院 | S202310564027 | APCDD1基因对山羊卵巢颗粒细胞增殖、凋亡的影响 | 创新训练项目 | 省级 | 李之瀚 | 202119110414 | 门庭影(202119110418), 李春城(202119110410), 符式瑞(202119110403), 麦芳华(202219110416) | 李耀坤 | 动物科学学院 |
| 98 | 动物科学学院 | S202310564026 | 类胡萝卜素吸收相关基因和鸡皮肤黄度的相关性 | 创新训练项目 | 省级 | 蔚佳蓉 | 202119110221 | 韦嘉丽(202219110326), 张昊炜(202119110325), 洪巧瑜(202119110208), 陈永博(202119110202) | 张细权 | 动物科学学院 |
| 99 | 动物科学学院 | S202310564025 | 蚕“废”为宝-养蚕废弃物的循环再利用 | 创新训练项目 | 省级 | 祝艳清 | 202119210131 | 许素婷(202119210128), 吴坤(202019210122), 舒婵(202219210116), 简嘉轩(202219210107) | 黄国胜, 田铃 | 动物科学学院, 动物科学学院 |
| 100 | 动物科学学院 | S202310564024 | 猪复杂性状遗传解析超大型数据库PigBiobank构建及挖掘 | 创新训练项目 | 省级 | 范曼婷 | 202119110705 | 曾亦晨(202119110722), 张文佳(202119110725), 汪伊祺(202129210420), 王静怡(202219110224) | 张哲, 肖克辉 | 动物科学学院, 数学与信息学院, 软件学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------|----------------|------------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|----------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 101 | 动物科学学院 | S202310564023 | 强力霉素胁迫下猪粪中RP4抗性质粒的接合转移特征 | 创新训练项目 | 省级 | 杨鑫 | 202119110425 | 彭志毅(202119110419), 童畅(202119120123), 王绍宇(202119110421), 蔡圣煌(202219120101), 黄俊雄(202219120109) | 吴银宝 | 动物科学学院 |
| 102 | 动物科学学院 | 2023105641196 | 肠道微生物对小鼠支链氨基酸水平的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 付正阳 | 202119110603 | 邹毅(202119110531), 张润桂(20219130125), 官蔚(202119110604), 汪洋宇(202119110616), 贾宜帆(202119110606) | 任文凯 | 动物科学学院 |
| 103 | 动物科学学院 | 2023105641021 | 鸭源性H6N6禽流感病毒RT-RAA检测方法的建立及应用 | 创新训练项目 | 校级 | 马福才 | 202019110613 | 黄浩华(202119110605), 谢焯(202119110619), 谢璐茵(202119110620), 刘钰雯(202119110119), 李晓欣(202219110210) | 张新珩, 谢青梅 | 动物科学学院, 动物科学学院 |
| 104 | 动物科学学院 | 2023105641038 | 传染性法氏囊病病毒(IBDV)减毒疫苗株的构建及免疫效果评估 | 创新训练项目 | 校级 | 黄梓诚 | 202119120106 | 李才佳(202119110113), 罗炯豪(202119120118), 廖梓荣(202119120114), 苏攀(202119120122), 叶杰立(202219110530) | 简文成 | 动物科学学院 |
| 105 | 动物科学学院 | 2023105641124 | 肠道微生物对蛋鸡啄羽行为的影响及其肠-脑轴作用机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 常安其 | 202119110104 | 徐一杰(202119110127), 黄奥林(202119110109), 魏金瑜(202219110124) | 王燕 | 动物科学学院 |
| 106 | 动物科学学院 | 2023105641211 | RNA结合蛋白IMP2靶向ATF5调控猪肌内脂肪沉积的转录后调控机制 | 创新训练项目 | 校级 | 黄晓婷 | 202119110110 | 齐丽轩(202119110121), 刘畅(202119110117), 黄寅鹏(202119110308), 陈跃轩(202219110102) | 朱灿俊 | 动物科学学院 |
| 107 | 动物科学学院 | 2023105641085 | 新型强韧丝素蛋白支架的构建及其形成机理研究 | 创新训练项目 | 校级 | 蒋云斌 | 202119210107 | 王璇(202119210122), 王万江(202119210121), 孔逸冰(202219210108), 吴森(202219210120), 罗亦娇(202219210113) | 胡豆豆 | 动物科学学院 |
| 108 | 动物科学学院 | 2023105641003 | 利用单细胞可变剪接分析鸡腹脂细胞异质性和剪接动态 | 创新训练项目 | 校级 | 敖广宇 | 202119110101 | 钱家乐(20222210120), 刘芳元(202119120116), 王雅晴(202219110122) | 罗文 | 动物科学学院 |
| 109 | 动物科学学院 | 2023105641040 | Ang介导腺苷受体A2a促猪胎血管生成的作用机制 | 创新训练项目 | 校级 | 周世健 | 202119110330 | 牛雯婧(202119110315), 项士哲(202119110322), 袁荣芳(202119110525), 张欣悦(202119110527), 秦晔睿(202219120118) | 谭成全, 陈飞洋 | 动物科学学院, 动物科学学院 |
| 110 | 动物科学学院 | 2023105641009 | 不同添加剂对柑橘渣和米糠混合青贮品质、抗氧化性和消化率的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 林永鑫 | 202119110116 | 匡荔涛(202119110112), 王静莹(202119110122), 王紫欣(202119110125), 罗华艺(202219110318) | 孙宝丽 | 动物科学学院 |
| 111 | 工程学院 | 202310564017 | 基于YOLOv3的智能化菠萝采摘机 | 创新训练项目 | 国家级 | 练卓谦 | 202221510111 | 李培基(202221510214), 陈泽佳(202234410301), 林栋(202121310416) | 甄文斌 | 工程学院 |
| 112 | 工程学院 | 202310564016 | 基于机器视觉与深度学习的多功能水果分拣系统设计 | 创新训练项目 | 国家级 | 杨义豪 | 202121810125 | 黄钦鹏(202221810107), 余毓凯(202221810122), 巫健弘(202121810121), 许佳豪(202121810124) | 周锡恩, 闫国琦 | 工程学院, 工程学院 |
| 113 | 工程学院 | 202310564015 | 复杂环境下菠萝采摘机器人的智能感知和运动控制 | 创新训练项目 | 国家级 | 范金鹏 | 202028110204 | 廖建贤(202221810116), 蔡泽楷(202021710101), 周鹏(202021710330), 李敏(202021710313), 莫丽婷(202022210118) | 李杰浩 | 工程学院 |
| 114 | 工程学院 | 202310564087X | 华南农业大学校园IP设计及手办盲盒和后续周边产品设计 | 创业训练项目 | 国家级 | 张杨子璐 | 202018710425 | 招德锋(201921110127), 戴立文(202121410209), 黄思鸣(202013110203), 李诗婷(202121410115), 房梦遥(202225110109) | 王红军, 徐宁 | 工程学院, 工程学院 |
| 115 | 工程学院 | 202310564014 | 基于无人机的水稻彩绘种植装置研制 | 创新训练项目 | 国家级 | 李彦俊 | 202221110107 | 李文浩(202121310212), 叶栩昇(202221110124), 韩炜康(202221110205), 郑裕衡(202121310329), 王毓禹(202121210419) | 周志艳 | 工程学院 |
| 116 | 工程学院 | S202310564041 | 基于空地一体化检测的插秧机缺苗检测 | 创新训练项目 | 省级 | 黄依晨 | 202121110211 | 李建良(202121310211), 王星丽(202121110220), 奚钰淇(2021215110124) | 汪沛 | 工程学院 |
| 117 | 工程学院 | S202310564040 | 复杂建筑的无人机组合slam建模研究-以工程院楼为例 | 创新训练项目 | 省级 | 吕锦炫 | 202121110113 | 冉栩豪(202222210114), 黎树杰(202221110211), 邱育霖(202221310117), 单顺宇(202221120114), 顾启航(202221110102) | 李继宇, 吕佳 | 工程学院, 工程学院 |
| 118 | 工程学院 | S202310564039 | 高湿粮食干燥结构设计及仿真研究 | 创新训练项目 | 省级 | 江伟檀 | 202121110213 | 莫豪裕(202121110218), 周巧茵(202221120130), 邓钻(202121110206), 钟文怡(202221110229) | 张焯, 李成杰 | 工程学院, 工程学院 |
| 119 | 工程学院 | S202310564038 | 基于精准射击的果菜瓜类作物僵果清理系统 | 创新训练项目 | 省级 | 王宇杰 | 202121510122 | 曾竟源(202221510127), 陈伟泽(202121810203), 马锐涛(202221110216) | 邢航 | 工程学院 |
| 120 | 工程学院 | S202310564193X | 天工积木——用潮玩搭建梦想 | 创业训练项目 | 省级 | 张强辉 | 202121210124 | 崔宇森(202233510205), 黄嘉涛(202221110207), 罗燕玲(202223910122) | 朱鸿运 | 工程学院 |
| 121 | 工程学院 | S202310564037 | 基于卷积神经网络的烟叶偏振成像分级装置 | 创新训练项目 | 省级 | 林炳贤 | 202021120118 | 李梦洁(202021110210), 董灵进(202021120105), 徐仲瑜(202221120121), 叶宸麟(202221120124), 吴玮瑜(202221120118) | 贾瑞昌, 杨丹彤 | 工程学院, 工程学院 |
| 122 | 工程学院 | S202310564036 | 一种基于图像识别的茶叶采摘装置的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 钟毓聪 | 202121210129 | 魏上凯(202121210225), 黄卓为(202121210105), 刘希玮(202121210109), 蓝宝石(202121210207), 叶靖锋(202221140127) | 林彩霞 | 工程学院 |
| 123 | 工程学院 | S202310564035 | 山区输电线路无人机智能巡检助力乡村振兴 | 创新训练项目 | 省级 | 李权光 | 202021310114 | 植嘉海(202021310128), 徐浩庭(202021310126), 郝欣烨(202221310306), 陈志豪(202121310103) | 孙振刚, 孔莲芳 | 工程学院, 工程学院 |
| 124 | 工程学院 | S202310564034 | 虚拟机器人实验平台构建与范例开发 | 创新训练项目 | 省级 | 肖旭林 | 202126410423 | 李宗铠(202126710211), 陈浩冉(202121140101), 周晓东(202121810130), 雷名豪(202121810215), 胡美祺(202229220104) | 周锡恩, 莫嘉嗣 | 工程学院, 工程学院 |
| 125 | 工程学院 | S202310564033 | 一种基于视觉感知的螺旋推进式自适应稻田除草机器人 | 创新训练项目 | 省级 | 李扬 | 202121210312 | 汪恒基(202118340121), 文言辞(202121210322), 王宇骋(202121210221) | 陈学深, 张永博 | 工程学院, 工程学院 |
| 126 | 工程学院 | S202310564032 | 无人驾驶插秧机插秧深度检测与调控 | 创新训练项目 | 省级 | 吴锐斌 | 202121310320 | 陈锡荣(202121310301), 潘依铃(202121310317), 洪欣婷(202121310409), 陈钱(202221310401) | 臧英 | 工程学院 |
| 127 | 工程学院 | S202310564031 | 基于深度学习的机插秧苗状态实时识别技术与系统 | 创新训练项目 | 省级 | 杨成宾 | 202021110223 | 高耿扬(202021110205), 梁平稳(202021110213), 罗兴隆(202021110217), 余乃浩(202021110224), 熊嘉懿(202221110225) | 胡炼 | 工程学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------|---------------|--|--------|------|-------|--------------|---|---------|---------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 128 | 工程学院 | S202310564030 | 拖拉机自动驾驶车系统 | 创新训练项目 | 省级 | 孙培译 | 202121510120 | 谢绍安(202121510125)、刘均杏(202234410313)、甘文灵(202234210203)、苏睿(202221310119) | 张智刚 | 工程学院 |
| 129 | 工程学院 | 2023105641048 | 丘陵山地甘蔗小型联合收获机器人的设计研发 | 创新训练项目 | 校级 | 温锐源 | 202121510223 | 严子臻(202133110122)、陈梅(202221510404)、刘铭俊(202221510116) | 徐凤英 | 工程学院 |
| 130 | 工程学院 | 2023105641198 | 全自动荔枝采摘机 | 创新训练项目 | 校级 | 谭深文 | 202221510224 | 谢润涛(202225810123)、廖泽虹(202121510215)、吴咏霖(202125910218) | 郭嘉明 | 工程学院 |
| 131 | 工程学院 | 2023105641123 | 基于GaN器件的农用无人机配电系统轻量化研究 | 创新训练项目 | 校级 | 郑锦标 | 202121310429 | 陈鑫畅(202119110702)、梁本铨(202121310415)、周其骏(202134610329)、丘煥珂(202234310215) | 胡仁俊 | 工程学院 |
| 132 | 工程学院 | 2023105641049 | 智能多场景垃圾清理机 | 创新训练项目 | 校级 | 林子新 | 202121510113 | 刘世聪(202121510117)、潘伟兴(202121510119)、刘国楠(202121510114)、邓凌文(202219110505) | 卿艳梅 | 工程学院 |
| 133 | 工程学院 | 2023105641137 | 基于多传感器信息融合的菠萝采摘器测控系统设计 | 创新训练项目 | 校级 | 潘雄 | 202118510214 | 邓柏裕(202119210105)、陈昊贤(202113110301)、黄圳煜(202221810108)、赵怡帆(202026710127) | 陈瑜、马瑞峻 | 工程学院、工程学院 |
| 134 | 工程学院 | 2023105641079 | 自主导航避障的果园智能除草机 | 创新训练项目 | 校级 | 梁焯轩 | 202121310214 | 伍剑洪(202121810227)、梁景辉(202221510414)、周玮隽(202221510429)、陈广川(202221510402) | 曹亚超 | 工程学院 |
| 135 | 工程学院 | 2023105641095 | 苹果振动收获果实分离模拟装置设计 | 创新训练项目 | 校级 | 王耿林 | 202221210318 | 康泽凡(202121210205)、刘梓锋(202019110815)、杨徐军(202225910127) | 付函 | 工程学院 |
| 136 | 工程学院 | 2023105641218 | 广东省特种野生珍稀动物无人机大范围追踪与快速定位技术 | 创新训练项目 | 校级 | 曾昊喆 | 202134510325 | 崔杰明(202134510303)、吴泓佳(202121110120)、郭嘉城(202221110103)、乔振(202221120113)、卢俊宇(202228110112) | 李继宇、陆永超 | 工程学院、党委学生工作部(学生工作处) |
| 137 | 工程学院 | 2023105641190 | 草莓裸根苗移栽机构的设计与应用研究 | 创新训练项目 | 校级 | 肖源邦 | 202119210126 | 刘函丁(202121510115)、周晓伟(202121510130)、沈飞扬(2021214120118) | 黄培奎、羊海军 | 工程学院、基础实验与实践训练中心 |
| 138 | 工程学院 | 2023105641217 | 云梦一家——基于homeassistant的定制化和自动化智能家居系统 | 创新训练项目 | 校级 | 罗佳龙 | 202221140117 | 张洪鸣(202221210128)、王锡霖(202221510120)、林佳楠(202221210214) | 莫嘉嗣 | 工程学院 |
| 139 | 工程学院 | 2023105641107 | 基于气动发射的多模式智能发球机 | 创新训练项目 | 校级 | 赖展鹏 | 202121810214 | 黄桂洋(202021510610)、郑彦丞(202234310330)、曾祥豪(202221110126) | 张永博 | 工程学院 |
| 140 | 工程学院 | 2023105641004 | 基于PLC的自动树叶凋落施肥机设计 | 创新训练项目 | 校级 | 徐壬涛 | 202021710328 | 郑贤泉(202021710329)、卢广栋(202021710318)、黄乃金(202221810208)、刘梓阳(202221810121) | 杨秀丽、邢航 | 工程学院、工程学院 |
| 141 | 工程学院 | 2023105641210 | 基于智能安防巡检AGV的四轮独立悬挂底盘的设计研究 | 创新训练项目 | 校级 | 贡安聚 | 202121510308 | 耿永谦(202234410105)、黄品沛(202125220709)、钟雍泰(202221210229) | 胡仁俊 | 工程学院 |
| 142 | 工程学院 | 2023105641201 | 道地药材巴戟天去木心设计 | 创新训练项目 | 校级 | 廖芷柔 | 201921510517 | 罗嘉炜(202121310112)、宁浩(202121310113)、黄亮嘉(202021510406)、陈永模(202221510204)、杨力红(202021510424) | 孙振刚 | 工程学院 |
| 143 | 工程学院 | 2023105641206 | 基于SLAM的柑橘果园植保无人机集群系统 | 创新训练项目 | 校级 | 刘锦晖 | 202021310214 | 李梓平(202021510517)、丘博研(202221110115)、张浩楠(202034410227) | 漆海霞 | 工程学院 |
| 144 | 工程学院 | 2023105641041 | 基于车辆运动状态识别的车手信息辅助装置 | 创新训练项目 | 校级 | 张珺玮 | 202121210426 | 林俊杰(202021210414)、区圣儒(202021210417)、韦富天(202121210117)、林玫(202121210409) | 郭嘉明 | 工程学院 |
| 145 | 工程学院 | 2023105641151 | 基于ACP的FSAE大学生方程式赛车翼片的轻量化设计 | 创新训练项目 | 校级 | 黄相茗 | 202221210213 | 温石境(202221210121)、林勋(202121210210)、陈嘉鑫(202221210101) | 李庆 | 工程学院 |
| 146 | 工程学院 | 2023105641187 | 智能安保头盔 | 创新训练项目 | 校级 | 林宏宇 | 202021210413 | 何昊燊(202221310406)、翁永霖(202121210421)、林怀茵(202234310210)、陈家雄(202234310403) | 毛彩云 | 工程学院 |
| 147 | 公共管理学院 | 202310564088X | 乡去户外——打造“户外+”乡村振兴新商业模式，实现互惠共赢 | 创业训练项目 | 国家级 | 何亮 | 202017510204 | 谢惠妃(202023120324)、陈锦霞(202223220204)、胡杰(202025220212)、温俊仁(202121410222)、张瀚(201816060229) | 朱汉平 | 公共管理学院 |
| 148 | 公共管理学院 | 202310564022 | “需求导向”下数字赋能社区-居家养老——以广东省智慧养老社区为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 梁启照 | 202126410310 | 杨恺文(20222410123)、曾昆慧(202226410326)、王润涛(202223510125)、叶俊枫(202126410327)、陈虹莹(202226410302) | 李颖奕、张沁洁 | 公共管理学院、公共管理学院 |
| 149 | 公共管理学院 | 202310564021 | 韧性小农：演进韧性视角下农户灾害风险管理机制研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 李曼莹 | 202126911313 | 潘晓珊(202126910818)、潘惠琳(202026911011)、乔楚然(202026911422)、高楚芸(202226910104) | 方敏 | 公共管理学院 |
| 150 | 公共管理学院 | 202310564020 | 农村残障儿童康复现状及需求调研 | 创新训练项目 | 国家级 | 朱碧瑶 | 202126410128 | 张艺吉(202126410124)、赵宁(202126410125)、蔡文悦(202126410102)、关淇文(202226410104)、欧阳慧慧(202226410417) | 马林芳 | 公共管理学院 |
| 151 | 公共管理学院 | 202310564019 | 新发展格局下地方财政收入质量的影响因素与政策优化研究——基于稳健性和均衡性双维度视角 | 创新训练项目 | 国家级 | 陈凯文 | 202026911403 | 何幸琳(202126911111)、林丽扬(202126911013)、李好(202026910312)、赵伟诚(202229110123) | 史传林、周毅 | 公共管理学院、公共管理学院 |
| 152 | 公共管理学院 | 202310564018 | 资本存量、抗逆力对农村青少年的网络风险的影响机制与干预研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 罗嘉乐 | 202126410220 | 宁选琳(202226410219)、潘楚敏(202226410220)、黄晶晶(202226410308)、廖梓莹(202026410209) | 林诚彦、卓彩琴 | 公共管理学院、公共管理学院 |
| 153 | 公共管理学院 | S202310564048 | “互联网+”赋能社区老人积极老龄化策略研究 | 创新训练项目 | 省级 | 张露诗 | 202126410122 | 张秦碧(202126410123)、郭泳彤(202123120206)、林骄阳(202226911217)、蔡现希(202226410202) | 李颖奕 | 公共管理学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-----------|----------------|---|--------|------|-------|--------------|---|----------|----------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 154 | 公共管理学院 | S202310564047 | 岭南乡村绅士化的空间感知与测度——以广东省典型村为例 | 创新训练项目 | 省级 | 林静 | 202126710112 | 钟卓莹(202126610331), 沈桓(202126710124), 陈佳桦(202125710402), 黎昱均(202226610314) | 刘轶伦 | 公共管理学院 |
| 155 | 公共管理学院 | S202310564046 | 广东省种粮主体的耕地抛荒行为及异质性研究——以湛江市为例 | 创新训练项目 | 省级 | 赖浩涛 | 202126710109 | 钱莹莹(202126610224), 叶潇郁(202226610122), 叶希妍(202226610123), 唐江莉(202226610120) | 王玉琳, 李灿 | 公共管理学院, 公共管理学院 |
| 156 | 公共管理学院 | S202310564045 | 城市更新“改善”还是“恶化”城市生态环境——基于空间双重差分模型的检验 | 创新训练项目 | 省级 | 谭凯欣 | 202126610324 | 李庭乐(202126610317), 翁椒岚(202126610325), 朱曼若(202114410326), 徐晓鹏(202126610327), 刘天悦(202226610316) | 李景刚 | 公共管理学院 |
| 157 | 公共管理学院 | S202310564044 | “百千万工程”下文旅产业融合动力机制研究——以广东省L镇为例 | 创新训练项目 | 省级 | 陈思烁 | 202026910602 | 黄璐瑶(202026910606), 赖欢欣(202226910813), 黄钰涵(202226910812) | 郑浩生 | 公共管理学院 |
| 158 | 公共管理学院 | S202310564043 | 高校乡村振兴人才帮扶模式的经验提炼与优化策略——以H大学定点帮扶广东省D县Y镇为例 | 创新训练项目 | 省级 | 林宣倩 | 202126910815 | 付佳慧(202126910111), 宋美霖(202126910820), 赵圆月(202126910825), 黄章山(202111310510), 胡维维(202214310108) | 唐斌, 宋星洲 | 公共管理学院, 公共管理学院 |
| 159 | 公共管理学院 | S202310564042 | “富贵一定险”中求?村级工业园改造中的社会风险治理研究 | 创新训练项目 | 省级 | 黄佳睿 | 202126710105 | 杨帆(202126710227), 黄子仪(202126710208), 陈磊(202126710102), 周乐行(202026710130), 刘芷童(202226710114) | 刘卓君 | 公共管理学院 |
| 160 | 公共管理学院 | S202310564194X | 中农佳联粮经复合种植乳源瑶族自治县示范基地 | 创业训练项目 | 省级 | 曹佩莉 | 202126610301 | 麦丹(20222120121), 全红婷(202018710620), 姚倩媚(202111310425), 黎楚茵(202123110312) | 高云华 | 公共管理学院 |
| 161 | 公共管理学院 | 2023105641014 | 乡村振兴背景下驻镇帮镇扶村制度优化研究——以韶关市廊田镇为例 | 创新训练项目 | 校级 | 吴孔媛 | 202226710122 | 伍思思(202226710124), 张亦驰(202226710130), 於悦(202226710129), 陈良新(202226710101), 李心怡(202226710108) | 刘卓君 | 公共管理学院 |
| 162 | 公共管理学院 | 2023105641109 | “国创计划”培育机制与管理研究——以广东省12所重点高校为例 | 创新训练项目 | 校级 | 王婉娜 | 202126911321 | 彭雅敏(202223120118), 刘梓楠(202126911413), 赖宇翔(202223220214), 陈雅婷(202111310306) | 萧润正, 曾璇 | 创新创业学院, 创新创业学院 |
| 163 | 公共管理学院 | 2023105641010 | 广东省耕地多功能供需匹配与供需协同政策研究 | 创新训练项目 | 校级 | 李炜桦 | 202126610115 | 李薇(202126610114), 黄东盛(202226610107), 罗钰倩(202226610318), 潘美艳(202226610319) | 王枫 | 公共管理学院 |
| 164 | 公共管理学院 | 2023105641139 | 政府政策如何引领海洋养殖产业高质量发展——以吴川市对虾产业为例 | 创新训练项目 | 校级 | 李思余 | 202126911314 | 许卓斐(202126911422), 柯治中(202111210509), 孙浩钧(202126910516), 陈锦华(202111310604), 段奕杓(202226910504) | 朱汉平 | 公共管理学院 |
| 165 | 公共管理学院 | 2023105641094 | 突发公共卫生事件网络舆情与大学生心理健康的交互机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 吴颖欣 | 202226410115 | 邓小泳(202226410305), 卢丽怡(202226910322), 龚丹慧(202226910704), 叶颖昕(202226410325) | 唐斌 | 公共管理学院 |
| 166 | 公共管理学院 | 2023105641036 | 书信叙事疗法视角下留守儿童情感支持系统的模式建构 | 创新训练项目 | 校级 | 赵佳玮 | 202026410326 | 邓蓉曼(202126410206), 廖丹丹(202126410417), 林易淇(202017710116), 纪睿琪(202226410412), 黄钰敏(202026910211) | 罗天莹, 韩丽 | 公共管理学院, 公共管理学院 |
| 167 | 公共管理学院 | 2023105641161 | 乡村聚落人居环境的多元感知及综合评价 | 创新训练项目 | 校级 | 吴名鑫 | 202126710224 | 刘娜芬(202126610220), 胡敏秀(202126610110), 许菲函(202114310118), 官嘉伟(202226911206) | 刘轶伦 | 公共管理学院 |
| 168 | 公共管理学院 | 2023105641158 | 全面风险管理视角下农村困境儿童保护中政社合作机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 方仟 | 202126410109 | 曹雅君(202126410103), 陈佳佳(202126410105), 陈任楠(202126410107), 伍健欣(202126911526), 邓敏怡(202226911007) | 唐晓睿, 罗天莹 | 公共管理学院, 公共管理学院 |
| 169 | 公共管理学院 | 2023105641044 | 新就业形态从业人员职业伤害权益保障问题研究——以广州市外卖骑手为例 | 创新训练项目 | 校级 | 杜天宇 | 202126910110 | 赖婷婷(202126910115), 钟雪梅(202226910432), 黄欣扬(202226910308), 谢翠珊(202226910329), 赵盼盼(202126910724) | 吕惠琴 | 公共管理学院 |
| 170 | 公共管理学院 | 2023105641054 | 特色农业产业集群的演化路径和创新网络——以广东省为例 | 创新训练项目 | 校级 | 翟廷梅 | 202126610233 | 周杰(202226610130), 秦潇(202026710118), 刘琦琦(202126610321) | 李玮 | 公共管理学院 |
| 171 | 公共管理学院 | 2023105641156 | 城乡社会民生差距的变化特征、影响因素与改革路径 | 创新训练项目 | 校级 | 陈绵路 | 202226910405 | 陈光雪(202226910404), 黄晓程(202126910208), 赖锦豪(201925220510), 马乃川(201925220520) | 刘树鑫 | 公共管理学院 |
| 172 | 公共管理学院 | 2023105641069 | “十四五”时期公共文化服务高质量发展路径政策研究——以广州市为例 | 创新训练项目 | 校级 | 李芳玲 | 202126911516 | 黎俊杰(202126911312), 谢晨(202126911324), 李曼琳(202226910607), 谢育浩(201925220524) | 刘树鑫 | 公共管理学院 |
| 173 | 公共管理学院 | 2023105641185 | 新农人在乡生存策略及其对乡村振兴的反哺意义——以悬浮式生存模式为例 | 创新训练项目 | 校级 | 王慧欣 | 202026410424 | 何馨雅(202026910805), 李碧怡(202226410413), 雷晨(202226910111) | 王建平 | 公共管理学院 |
| 174 | 公共管理学院 | 2023105641169 | 地方公共医疗卫生服务供给能力的短板及其解决方案——基于财政纵向失衡的视角 | 创新训练项目 | 校级 | 黄沐欣 | 202126911511 | 林悦铭(202126911316), 王莹莹(202226910822), 郭梓君(202126911204) | 武玉坤, 周毅 | 公共管理学院, 公共管理学院 |
| 175 | 际(都柏林)教育学 | 202310564023 | 基于碳点的荧光-比色纳米探针检测食品中亚硫酸盐的研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 杨思齐 | 202239020227 | 唐飞燕(20222410316), 王子格(202239020222), 林杰文(202239020214), 李长鑫(202239020213), 黄译萱(202239020209) | 徐振林 | 食品学院 |
| 176 | 际(都柏林)教育学 | S202310564050 | 辣椒核雄性不育基因的连锁标记开发 | 创新训练项目 | 省级 | 张振洋 | 202139030127 | 张睿贤(202139030126), 谢昆翰(202139030123), 刘晓琳(202139030113), 黄蒋菲(202139030107), 王品乐(202239030224) | 程蛟文 | 园艺学院 |
| 177 | 际(都柏林)教育学 | S202310564049 | 广佛手挥发香气生物合成途径中关键酶基因的克隆与功能分析 | 创新训练项目 | 省级 | 黄可 | 202039010205 | 柏嘉豪(202039010101), 卢薇竹(202015140516), 周宇歆(202239010229) | 白玫 | 生命科学学院 |
| 178 | 际(都柏林)教育学 | 2023105642230 | 宠物管家 | 创业训练项目 | 校级 | 范泽钦 | 202114120108 | 李梓阳(202138120217), 江俊标(202114120116), 叶晓宜(202138120239) | 邱倩 | 国际(都柏林)教育学院 |
| 179 | 际(都柏林)教育学 | 2023105641100 | 一种修复耕地重金属污染的植物新能手创制 | 创新训练项目 | 校级 | 黄莉钰 | 202039030110 | 江予涵(202039030112), 晏一可(202039030126), 卓炜(202216110135) | 赵炫博 | 园艺学院 |
| 180 | 际(都柏林)教育学 | 2023105641050 | 茄子花萼颜色的基因定位 | 创新训练项目 | 校级 | 薛仲言 | 202139030124 | 郑庚(202139030129), 黄彦凯(202239030208), 毕伊琳(202139010201) | 程蛟文 | 园艺学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-----------|----------------|--|--------|------|-------|--------------|---|----------|--------------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 181 | 海洋学院 | 202310564024 | 南海小角孔珊瑚白化过程中细菌种群的演替规律及其应用 | 创新训练项目 | 国家级 | 莫丽 | 202129110116 | 刘永昕(202129110316)、范媛媛(202129110108)、叶碧茵(202129110125)、高子晴(202229210205) | 张晓勇, 林慎祺 | 海洋学院, 海洋学院 |
| 182 | 海洋学院 | S202310564055 | 珊瑚礁生态恢复对珊瑚礁鱼类群落演替的影响 | 创新训练项目 | 省级 | 荏梁栋 | 202229220102 | 吴雨航(202229220221)、唐彪(20212910216)、覃艳菲(202129110318)、谢湘韶(202129110220) | 陈骁 | 海洋学院 |
| 183 | 海洋学院 | S202310564054 | "稻"庆有鱼 | 创新训练项目 | 省级 | 曾文慧 | 202129210326 | 傅雪梅(202129210305)、李雪峰(202129210512)、刘科剑(202229210113) | 甘炼 | 海洋学院 |
| 184 | 海洋学院 | S202310564053 | TiO ₂ /浒苔基生物炭复合材料光催化降解养殖废水中的典型抗生素 | 创新训练项目 | 省级 | 邱佳苒 | 202122210211 | 林周(202229110213)、蓝雪(202129110312)、兰瑞杰(202129210312)、于雪(202118210227)、黄卫东(202129210309) | 公晗 | 海洋学院 |
| 185 | 海洋学院 | S202310564052 | 基于黄鳍鲷细胞系的建立及其在环境监测中的应用与评估 | 创新训练项目 | 省级 | 陈嘉涛 | 202129110101 | 张绪超(202129110126)、王欣宇(202229220118)、王劲翔(202229220117)、李诗琪(202229220109)、刘玥彤(202229220111) | 魏世娜, 苏婉 | 海洋学院, 海洋学院 |
| 186 | 海洋学院 | S202310564051 | 紫海胆人工繁育与生态养殖 | 创新训练项目 | 省级 | 王炫量 | 202229220119 | 余炜欢(202229220128)、蔺振豪(202229220212)、游磊(202229220127)、王筱文(202029210128) | 于宗赫 | 海洋学院 |
| 187 | 海洋学院 | 2023105641118 | 不同锌源的吸收效果及其对黄颡鱼脂代谢的影响的研究 | 创新训练项目 | 校级 | 林萃欣 | 202129110212 | 龚雨琪(202129110207)、陈星宇(202129110204)、陈智春(202129110205)、谭书琰(202229220115) | 吴坤 | 海洋学院 |
| 188 | 海洋学院 | 2023105641143 | 基于转录组学与RNA干扰探究红螯螯虾断螯再生过程中关键基因的调控机制 | 创新训练项目 | 校级 | 闫禹蒙 | 202129210522 | 陈旭冉(202129210501)、陈慧婷(202129110303)、冯文苑(202129210504)、宗剑岚(202129210427)、李婷婷(202229220210) | 范兰芬 | 海洋学院 |
| 189 | 海洋学院 | 2023105641051 | 变废为宝助农增收——利用灰实壳作为鱼类饲料的研发 | 创新训练项目 | 校级 | 曾嘉悦 | 202129210222 | 韩宋辉(202129210208)、李伟(202129210209)、庞星宇(202229110318) | 曾芳 | 海洋学院 |
| 190 | 海洋学院 | 2023105641033 | 纳米微塑料和四环素联合暴露对水蚤的生态毒理效应影响 | 创新训练项目 | 校级 | 张莹曼 | 202129110127 | 龚泽士(202129110109)、陈慧乐(202129110201)、赵亚飞(202129110328)、蔡质彬(202029110301)、林贵儒(202229110112) | 王俊 | 海洋学院 |
| 191 | 础实验与实践训练中 | 202310564026 | 水稻耐淹种质筛选、胁迫的生理和分子学遗传研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘炜哲 | 202113150112 | 闭耀涛(202113150101)、缪文沁(202113110117)、时睿洛(202113110418)、赵家宁(202213110129) | 郭海滨, 刘向东 | 基础实验与实践训练中心, 农学院 |
| 192 | 础实验与实践训练中 | 202310564025 | 基于三维点云与机器视觉的荔枝表型参数提取研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 龚康业 | 202121810107 | 李正心(202121810114)、蔡晓锋(201921710301)、李纯熙(202121810113)、黄顺豪(202025220406)、区德源(202234310120) | 陈海波 | 基础实验与实践训练中心 |
| 193 | 础实验与实践训练中 | S202310564057 | 一种机床安全操作智能预警系统的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 江镇民 | 202121210310 | 李思博(202121210311)、高斌(202121210402)、林桂潘(202121210314)、李占奇(202121210313) | 温威, 张殿武 | 基础实验与实践训练中心, 基础实验与实践训练中心 |
| 194 | 础实验与实践训练中 | S202310564056 | 数字化茶园管理系统 | 创新训练项目 | 省级 | 刘涵 | 202119210113 | 马若楠(202114210221)、詹锦林(202214310326)、张睿恒(202114210229)、潘奥(202114210222) | 龚正想, 王长委 | 基础实验与实践训练中心, 资源环境学院 |
| 195 | 础实验与实践训练中 | 2023105641011 | 一种柔性气囊式旋耕刀座 | 创新训练项目 | 校级 | 林锐文 | 202121310311 | 梁仍赏(202121310309)、梁学轩(202121310310)、潘艇(202121310316) | 孙志全, 陈德鸿 | 基础实验与实践训练中心, 基础实验与实践训练中心 |
| 196 | 础实验与实践训练中 | 2023105641154 | 磷酸锰铁锂正极材料及其全固态电池的制备与性能探究 | 创新训练项目 | 校级 | 尹诗琴 | 202033510129 | 陈淑铃(202033510104)、黄潼欣(202133210114)、陈诗妍(202133210102)、夏天星(202233610224)、王璇璇(202233610223) | 庄慧, 禹筱元 | 基础实验与实践训练中心, 材料与能源学院 |
| 197 | 础实验与实践训练中 | 2023105641070 | 新媒体在农业信息传播中的应用研究 | 创新训练项目 | 校级 | 魏芯言 | 202139030122 | 马颖莹(202139030116)、陈司祺(202239020202)、刘卓杭(202239020215)、黄千米(202238190210) | 谢佳佳 | 基础实验与实践训练中心 |
| 198 | 础实验与实践训练中 | 2023105641082 | 基于一维超冷玻色气体的量子液滴、孤子与混沌的研究 | 创新训练项目 | 校级 | 陆子涵 | 202134510212 | 罗健裕(202134510213)、张贝楠(202134510229)、洗祖杰(202234410124)、周煜林(202234410130) | 徐军, 潘哲明 | 基础实验与实践训练中心, 电子工程学院 |
| 199 | 经济管理学院 | 202310564030 | 无人植保技术采用行为及其经济效益分析——基于广东省水稻种植户的调查研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 黎炯林 | 202023320110 | 谢宗睿(202123320124)、黄懋(202025320209)、江宁(202223910609)、周焜焱(202223910234) | 石敬 | 经济管理学院 |
| 200 | 经济管理学院 | 202310564029 | 地方依恋对保护区农户生态保护行为的影响——基于四川省、陕西省大熊猫保护区调研数据 | 创新训练项目 | 国家级 | 邹祉柔 | 202123320130 | 何子晴(202023320109)、陈玥妍(202123320104)、周彩清(202123910433)、赵子瑜(202123320128)、李心怡(202223210115) | 段伟 | 经济管理学院 |
| 201 | 经济管理学院 | 202310564028 | 现代农业产业园建设与企业融资困境缓解：影响机理和作用路径 | 创新训练项目 | 国家级 | 郭婧 | 202123310104 | 陈家宝(202123910503)、罗彦博(202013210215)、杨燕(202123510128)、李伊哲(202123210311)、罗嘉耀(202223220120) | 蔡键 | 经济管理学院 |
| 202 | 经济管理学院 | 202310564027 | 数字信用能否改善农户正规信贷状况？ | 创新训练项目 | 国家级 | 范依桐 | 202223220207 | 郑妙心(202223220230)、吴家美(202223220125)、任小莲(202125810218)、蒋文心(202026610113)、刘雨坤(202223610120) | 米运生 | 国家农业制度与发展研究院 |
| 203 | 经济管理学院 | S202310564066 | 基于数字乡村建设研究农民数字素养提升的影响因素及实施路径 | 创新训练项目 | 省级 | 邓诗雅 | 202023910102 | 马瑞鸿(202023910218)、刘海毅(202123120213)、黄晓洁(202123110107)、于子诺(202223220326) | 郭萍 | 经济管理学院 |
| 204 | 经济管理学院 | S202310564065 | 党建引领下科技特派员助力共同富裕的调查研究——以广东省为例 | 创新训练项目 | 省级 | 方燕青 | 202123320107 | 姚华锦(202116210328)、吕哲宇(202223210123)、蔡嘉俊(202116210301) | 张奕婧, 刘少群 | 经济管理学院, 新农村发展研究院 |
| 205 | 经济管理学院 | S202310564196X | 创意农场云种植 | 创业训练项目 | 省级 | 林思晗 | 202223110218 | 叶思婕(202211210722)、孙成龙(202123910314)、卢钰(202223110219) | 王建华, 王丽萍 | 电子工程学院, 经济管理学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-----------|----------------|---|--------|------|-------|--------------|---|--------|----------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 206 | 经济管理学院 | S202310564195X | 打造“无废城市”绿色器——废铅蓄电池回收产业链数字化交易平台 | 创业训练项目 | 省级 | 黄鹤菲 | 202114710109 | 邹欣雨(202123120127)、常鑫宇(202123120201)、李小群(202023910713)、杨毅(201925220326)、王思淋(201933410221) | 彭思喜 | 经济管理学院 |
| 207 | 经济管理学院 | S202310564064 | 乡村振兴背景下青年返乡创业意愿及其路径偏好研究 | 创新训练项目 | 省级 | 黄宝珊 | 202123210206 | 闫文佩(202019210124)、彭嘉仪(202123110220)、卢锦漩(202123610119)、周林毅(202223220331)、罗静蕾(20218310115) | 齐文娥 | 经济管理学院 |
| 208 | 经济管理学院 | S202310564063 | 寒门再难出贵子? 贫富差距下先赋性和自致性因素对社会经济地位的影响路径研究设计——基于代际流动视角 | 创新训练项目 | 省级 | 张悦 | 202123310127 | 左康渝(202123120326)、周锦怡(202123510230)、傅宗耀(202215110206)、付海鹏(202211110102) | 洪炜杰 | 经济管理学院 |
| 209 | 经济管理学院 | S202310564062 | “云自习”服务用户需求特征研究——基于广州市的问卷调查 | 创新训练项目 | 省级 | 方有言 | 202123220104 | 吴泽杰(202123220122)、刘雨诺(202123220113)、梁琳琳(202225710115)、文字豪(202123220121) | 陈利昌 | 经济管理学院 |
| 210 | 经济管理学院 | S202310564061 | 基于二叉树实物期权法的创新药企业估值研究——基于广东省的实地调查 | 创新训练项目 | 省级 | 卢雅颖 | 202023120115 | 何盈莹(202223910606)、江晗(202119110309)、余北丰(20222310224) | 熊名奇、魏韬 | 经济管理学院、食品学院 |
| 211 | 经济管理学院 | S202310564060 | 智融校园—AI助力大学生一站式金融服务平台 | 创新训练项目 | 省级 | 薛杰 | 202223220223 | 王渣博(202223220123)、李茂志(202225220510)、冯焯炫(202225220503)、黄倩瑜(202225220610)、张睿(202223220226) | 赵纯凯 | 经济管理学院 |
| 212 | 经济管理学院 | S202310564059 | 数字普惠金融、创业学习与农村创业决策 | 创新训练项目 | 省级 | 梁毅桐 | 202123120112 | 高婧一(202223610206)、宋凯瑞(20212310318)、方冉(202223110104)、林彩怡(202123610217) | 杨学儒 | 经济管理学院 |
| 213 | 经济管理学院 | S202310564058 | 现代农业产业园建设对农户共同富裕的影响研究——基于广东省的实地调查 | 创新训练项目 | 省级 | 颜芷诺 | 202023910523 | 张晓欣(202023910925)、李佳恒(202126410409)、叶婉雯(202123910324)、李子婷(202126910910)、蓝小慧(202223610217) | 杨学儒 | 经济管理学院 |
| 214 | 经济管理学院 | 2023105641042 | 农村集体经济发展对土地复垦的影响研究——以广东地区为例 | 创新训练项目 | 校级 | 钟原 | 202223610234 | 梁萌慧(202223910616)、林渭其(202223220317)、岑雨营(202223610201)、陈玮瑜(202223610204) | 李琴 | 经济管理学院 |
| 215 | 经济管理学院 | 2023105641149 | 广东省农村地区新能源汽车市场推广潜力与提升机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 曾雨欣 | 202123910429 | 骆颖珍(202123610120)、黄璇(202123110309)、蔡苏珊(202123320101)、陈燕(202138130203)、高嘉怡(202223320108) | 伍敬文 | 经济管理学院 |
| 216 | 经济管理学院 | 2023105641055 | 信息不对称视角下大学生学科竞赛组队现状及存在问题的影响研究——以广东高校为例 | 创新训练项目 | 校级 | 吴欣梦 | 202123510221 | 陈倩怡(202023910504)、张嘉玲(202123610129)、张诗韵(202123610130)、周厚泰(202223910329)、林幸欣(202223910312) | 崔翱皓 | 经济管理学院 |
| 217 | 经济管理学院 | 2023105641017 | 端稳农田生态“金饭碗”: 广东农户秸秆还田驱动力的调查研究 | 创新训练项目 | 校级 | 叶宏 | 202123320127 | 刘家琪(202123320115)、黄嘉恩(202123110307)、龚欣玥(202123220305)、陈杨(202223120107) | 陈风波 | 经济管理学院 |
| 218 | 经济管理学院 | 2023105641167 | 我国公益金融产品投资偏好研究 | 创新训练项目 | 校级 | 陈瑞祺 | 202023210302 | 刘泓甫(202023210214)、张植(202023210129)、郑晓鑫(202223210328)、欧阳伟杰(202239010118)、麦欣祺(202238190118) | 梁耀明 | 经济管理学院 |
| 219 | 经济管理学院 | 2023105641039 | 金融创投对促进广东省“预制菜”发展的效用研究——基于乡村振兴战略深度实施的背景 | 创新训练项目 | 校级 | 王浩嘉 | 202033110221 | 李慧晴(202123210109)、徐煜柔(202123210325)、魏培儒(202123910223)、张雨利(202123110130)、林丹童(202225710117) | 文晓巍 | 经济管理学院 |
| 220 | 经济管理学院 | 2023105641215 | 城市化对居民主观福祉的影响机制 | 创新训练项目 | 校级 | 赵炜琳 | 202123210331 | 赖凤娟(202123510208)、陈泽妍(202223210302)、周慧娟(202123220232) | 申津羽 | 经济管理学院 |
| 221 | 经济管理学院 | 2023105641089 | 风险偏好对于国家公园特许经营参与者行为的影响研究——以大熊猫国家公园为例 | 创新训练项目 | 校级 | 徐思淇 | 202123610224 | 黄子珊(202123610208)、黄德林(202214110208)、蔡洪隆(202123610201)、赖冠英(202123610211)、赵润曦(202123610131) | 张奕婧 | 经济管理学院 |
| 222 | 经济管理学院 | 2023105641116 | 保险素养对农户政策性水稻保险购买的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 蔡东润 | 202123510201 | 叶函宇(202223210323)、陈思恩(202223320102)、吴子楷(202123510127) | 蔡键 | 经济管理学院 |
| 223 | 经济管理学院 | 2023105641112 | 补奖政策对农户高效利用耕地的影响研究 | 创新训练项目 | 校级 | 张振庭 | 202023910529 | 罗宁锋(202223910219)、宋紫姚(202223510123)、谢宝怡(202123210224)、黄浩民(202023910608)、李航(201929210110) | 梁耀明 | 经济管理学院 |
| 224 | 经济管理学院 | 2023105642234 | 余生有鲤——观赏鱼和微景观亲子市场分析 | 创业训练项目 | 校级 | 陈小敏 | 202023910101 | 李敏萍(202023910308)、郑冬丽(202023910729)、董文玉(202129210503)、马懿桐(202223330117)、郑壹朵(202218320128) | 贾利、史锐 | 经济管理学院、材料与能源学院 |
| 225 | 经济管理学院 | 2023105642239 | 农大特产店——打造高等农林院校特色农产品拼多多专卖店 | 创业训练项目 | 校级 | 梁煜增 | 202223210117 | 黄蔚萍(202019110607)、何楷雯(202014610204)、李依璇(202223110214)、高艺庭(202223110208)、江尔琦(202223120311) | 龚毅、张光辉 | 校长办公室、经济管理学院 |
| 226 | 经济管理学院 | 2023105641060 | 智能手机应用与农民工寻职渠道变迁研究 | 创新训练项目 | 校级 | 彭文仪 | 202123120120 | 苏婉淇(202123120122)、李欣奕(202123120311)、魏茜(202223320127)、郑静仪(202125610129)、甘欣可(202125610206) | 谢琳 | 经济管理学院 |
| 227 | 林学与风景园林学院 | 202310564033 | 基于城市生物多样性的广州城市公园动物景观特征及其对公众心理健康影响研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 吴玉婷 | 202118710221 | 温淑宇(202018210122)、彭晓琪(202018210118)、郭熙雯(202118710105)、唐梓卿(202118710218)、莫非(202218710421) | 汤辉 | 林学与风景园林学院 |
| 228 | 林学与风景园林学院 | 202310564032 | 白蚁肠道中木质素降解真菌筛选及其在秸秆发酵中的应用 | 创新训练项目 | 国家级 | 杨伟涛 | 202118410124 | 方明曦(202118410106)、陈嘉怡(202218410101)、李惜妍(202218410106) | 张庆 | 林学与风景园林学院 |
| 229 | 林学与风景园林学院 | 202310564089X | 循香入梦——基于《红楼梦》系列场景的现代香品研制 | 创业训练项目 | 国家级 | 王焯含 | 202218710221 | 林东毅(202123120315)、黄榆桐(202118710311)、肖子轩(202123310120)、陈汝恩(202218220102)、卢嘉敏(202033210119) | 陈意微 | 林学与风景园林学院 |
| 230 | 林学与风景园林学院 | 202310564031 | 珍贵树种红栎原生质体瞬时转化体系构建及应用 | 创新训练项目 | 国家级 | 柯嘉豪 | 202118110209 | 缪雨杰(202118110215)、庄诺(202118110226)、王鑫林(202118110218)、田梓熠(202218130224) | 李培 | 林学与风景园林学院 |
| 231 | 林学与风景园林学院 | S202310564079 | 岭南本草植物康养花境营造模式研究 | 创新训练项目 | 省级 | 马莉 | 202118220223 | 廖诗媛(202118710316)、王正璐(202118710420)、王莹(202118710419)、何熙潼(202118710107)、许燕炫(202218210224) | 胡盛劼 | 林学与风景园林学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-----------|----------------|--|--------|------|-------|--------------|---|----------|----------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 232 | 林学与风景园林学院 | S202310564078 | 不同植物提取物的抑菌效果及其改善牧草青贮发酵品质的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 臧美琪 | 202218410123 | 张炜灵(202218410124)、陈俊骥(202218410102)、刘立轩(202218410110) | 张庆 | 林学与风景园林学院 |
| 233 | 林学与风景园林学院 | S202310564077 | 高质量发展视角下广州珠江滨水工业遗产更新研究 | 创新训练项目 | 省级 | 曾彦铭 | 202118310124 | 陈思彤(202118310102)、刘倩莹(202118310111)、周青格(202118310129)、邓天骄(202218310102)、王学尧(202218310121) | 王凌, 赵晓铭 | 林学与风景园林学院, 林学与风景园林学院 |
| 234 | 林学与风景园林学院 | S202310564076 | 利用CRISPR/Cas9技术定向改良杨树半纤维素结构的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 李林锶 | 202218110310 | 冀劭银(202018110212)、揭雨璠(202218130111)、刘丽婉(202218130119)、窦淼(202118110303) | 吴蔼民 | 林学与风景园林学院 |
| 235 | 林学与风景园林学院 | S202310564075 | 自然乡语——基于线上线下结合模式的乡村自然教育课程设计与推广 | 创新训练项目 | 省级 | 何巧瑜 | 202118710208 | 余彩敏(202025220526)、钟承佑(202118710228)、林芷菁(202117810215)、李琦(202223610220)、柯沛欣(202213210210) | 张卓欣, 李自若 | 林学与风景园林学院, 林学与风景园林学院 |
| 236 | 林学与风景园林学院 | S202310564074 | 林下新资源植物小花山柰根状茎化学成分分析及其生物活性测定 | 创新训练项目 | 省级 | 李婉琳 | 202018330111 | 林熙玥(202218330114)、梁宇(202218610111)、谢宏欣(202218610119) | 单体江 | 林学与风景园林学院 |
| 237 | 林学与风景园林学院 | S202310564073 | 兰花PsbO基因的克隆及其在叶色变异中的功能分析 | 创新训练项目 | 省级 | 葛庆宇 | 202018110205 | 潘永伟(202118710116)、龚婉玲(202218130206)、杨汉沁(202218130228) | 谢利, 张志胜 | 林学与风景园林学院, 林学与风景园林学院 |
| 238 | 林学与风景园林学院 | S202310564072 | 基于多种典型人工智能算法的长时序广州城市土地利用演变研究 | 创新训练项目 | 省级 | 刘易祥 | 202018510218 | 冯子东(202118220105)、刘佛森(202118220219)、何佩莹(202118210207)、莫达松(202218210117)、陈佳(202218210104) | 李梦然, 王琦 | 林学与风景园林学院, 校外企业组 |
| 239 | 林学与风景园林学院 | S202310564071 | 基于人工智能技术的社区绿地夜间活力评估及设计优化策略研究 | 创新训练项目 | 省级 | 黄文冉 | 202218220209 | 马心愉(202118710323)、林锦虹(202218210112)、詹琪苑(202118310125)、张芷臻(202118310127)、李嘉浩(202218220213) | 陈崇贤 | 林学与风景园林学院 |
| 240 | 林学与风景园林学院 | S202310564070 | 不同季节锡兰肉桂叶抗炎和抗氧化活性研究 | 创新训练项目 | 省级 | 刘玉洁 | 202218330117 | 陈嘉嘉(202015140403)、陶昆阳(202218330120)、徐炜臻(202218710324)、欧晓健(202218710319)、林钟悦(202218710314) | 李雁群 | 林学与风景园林学院 |
| 241 | 林学与风景园林学院 | S202310564069 | 利用植物ERQC关键组分构建酵母内质网蛋白质折叠监控系统 | 创新训练项目 | 省级 | 张馨 | 202118110322 | 梁敬敏(202015140312)、关胜鸿(202015140405)、巫凤英(202118110317)、韩卓劼(202218130109) | 刘林川 | 林学与风景园林学院 |
| 242 | 林学与风景园林学院 | S202310564197X | 基于自然教育理念的校园文创开发与应用研究——以华南农业大学为例 | 创业训练项目 | 省级 | 何嘉丽 | 202118710106 | 肖东芮(202118710123)、王嘉琪(202118210221)、郑曦君(202218710328)、徐唯卿(202218710126) | 李静, 程晓山 | 林学与风景园林学院, 林学与风景园林学院 |
| 243 | 林学与风景园林学院 | S202310564068 | 不同林木原料特性对固定化纤维素复合酶活性影响的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈洛婷 | 202218130102 | 方涵(202218130106)、陈思懿(202218130103)、黄奕彤(202218130110)、吴蓓真(202218130126) | 李慧玲 | 林学与风景园林学院 |
| 244 | 林学与风景园林学院 | S202310564067 | 基于景观基因图谱的岭南水乡传统村落保护与发展策略研究 | 创新训练项目 | 省级 | 潘绮微 | 202118710114 | 黎可妍(202026410314)、刘幸妮(202118210117)、关海楹(202118710408)、陈心怡(202218510205) | 刘小蓓 | 林学与风景园林学院 |
| 245 | 林学与风景园林学院 | 2023105642238 | 在乡村振兴背景下, 研读教育与粤韵文化融合的研学旅行新模式——以东源县义合镇为例 | 创业训练项目 | 校级 | 黄君婷 | 202118510109 | 王厚月(202123320122)、蓝定杰(202126911009)、肖诗华(202118510221)、李艳梅(202224110612) | 解加米 | 林学与风景园林学院 |
| 246 | 林学与风景园林学院 | 2023105641047 | 利用毛细管原理探究不同材料对几种盐和重金属的吸附和转移能力 | 创新训练项目 | 校级 | 郝佳雯 | 202018120104 | 方敬芳(202018120103)、王心怡(202018110223)、刘恒智(202218130217)、饶淑燕(202218130123)、刘锦润(202218130118) | 马玲 | 林学与风景园林学院 |
| 247 | 林学与风景园林学院 | 2023105641090 | 广东省木本植物多样性及其分布格局研究 | 创新训练项目 | 校级 | 王靖榕 | 202118610120 | 陈嘉宏(202218130101)、陈宇帆(202218210107)、伍忠万(202218130128)、倪敬淇(202218130122)、康佳(202218220211) | 姜春宁 | 林学与风景园林学院 |
| 248 | 林学与风景园林学院 | 2023105641145 | 大数据挖掘污泥联合根系促进土壤团聚的机制及实验验证 | 创新训练项目 | 校级 | 杨昊 | 202018110125 | 罗贞(202018120120)、陈耀媛(202118110301)、张巧丹(202218130136)、梁健航(202218610110) | 吴道铭 | 林学与风景园林学院 |
| 249 | 林学与风景园林学院 | 2023105641073 | 基于广州老旧社区人情味打造的社区共享空间参与式设计策略研究 | 创新训练项目 | 校级 | 刘湘国 | 202118310212 | 李佩珊(202118310108)、余悦熙(202218310129)、杨璐宁(202218710127)、许心怡(202218310124)、胡东锦(202218220208) | 李自若 | 林学与风景园林学院 |
| 250 | 林学与风景园林学院 | 2023105641126 | 广州市水务遗产评价体系与遗产廊道网络构建 | 创新训练项目 | 校级 | 林秋佳 | 202018710418 | 廖恺美(202018710417)、罗海柠(202118710112)、刘紫缘(202118220122)、林露(202218210113)、陈添冰(202218220203) | 黄家平 | 林学与风景园林学院 |
| 251 | 林学与风景园林学院 | 2023105641224 | 无患子高产优质单株的筛选及其皂苷的开发应用 | 创新训练项目 | 校级 | 利建林 | 202118110309 | 何宇俊(202118110306)、施文轩(202118610118)、刘蓉(202218330115) | 吴奉奇 | 林学与风景园林学院 |
| 252 | 林学与风景园林学院 | 2023105641067 | 文人康养与园林营境——以华农酸奶文化馆营境为例 | 创新训练项目 | 校级 | 胡楚富 | 202218710307 | 何曜彤(202218710106)、林可滢(202218710416)、潘蕴青(202111310321)、邹逸欣(202118710430) | 高伟, 胡盛劼 | 林学与风景园林学院, 林学与风景园林学院 |
| 253 | 林学与风景园林学院 | 2023105641227 | 园林植物重要刺吸害虫优势天敌瓢虫的筛选 | 创新训练项目 | 校级 | 李璐瑶 | 202118610109 | 阮国国(202018610114)、张世丽(202118610129)、张炜(202218610126)、吴祖怡(202218610118)、张璐璐(202218610125) | 陈晓胜 | 林学与风景园林学院 |
| 254 | 林学与风景园林学院 | 2023105641182 | 基于广城人融合的村镇工业园开发适宜性综合评价与空间布局优化研究——以东莞市为例 | 创新训练项目 | 校级 | 林荧荧 | 202118320114 | 李姗益(202118320110)、苏师昀(202218310216)、房斌(202118320103)、李欣韵(202218210111)、冯麓薇(202118210106) | 叶昌东 | 林学与风景园林学院 |
| 255 | 林学与风景园林学院 | 2023105641068 | 黄梁木病毒诱导基因沉默体系(VIGS)构建 | 创新训练项目 | 校级 | 吴汶晓 | 202118110221 | 雷子鸣(202118110109)、崔景涵(202218410103)、孙景怡(202218410118) | 龙健梅 | 林学与风景园林学院 |
| 256 | 林学与风景园林学院 | 2023105641171 | 场景与关系: 拟剧理论视角下的精致露营研究 | 创新训练项目 | 校级 | 郭美美 | 202018510206 | 黄琛茹(202018510209)、麦睿柔(202118510213)、谢嘉乐(202218510221)、李若璇(202218510213) | 林敏慧 | 林学与风景园林学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-----------|---------------|---|--------|------|-------|--------------|--|--------|------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 257 | 林学与风景园林学院 | 2023105642235 | 文以草木有灵，创之华农中药 | 创业训练项目 | 校级 | 周梓棋 | 202218330129 | 祝志南(202218330130)、钟政豪(202218330127)、陈文晴(202218330104)、杨宇曼(202118330117) | 屈畅 | 林学与风景园林学院 |
| 258 | 林学与风景园林学院 | 2023105641155 | 污泥-植物根系联合作用于土壤团聚的原位观察与拟合分析 | 创新训练项目 | 校级 | 吴澄 | 202118110219 | 宁可(202118710324)、龙渝琪(202118710322)、沈森琪(202218130222) | 吴道铭 | 林学与风景园林学院 |
| 259 | 林学与风景园林学院 | 2023105641208 | 拮抗林木病原菌活性菌株的筛选及开发利用 | 创新训练项目 | 校级 | 陈添韵 | 202118610101 | 郑桂贤(202118330122)、詹幸璇(202218610124)、崔卓然(202218330105) | 毛子翎 | 林学与风景园林学院 |
| 260 | 农学院 | 202310564039 | OsABC2调控水稻种子萌发的研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 梁迪云 | 202013150109 | 陈彦霖(202113150105)、张铭宇(202213220119)、曹信恺(202213110201) | 王波 | 农学院 |
| 261 | 农学院 | 202310564038 | 外源根瘤菌缓解大豆硝酸铝的微生物机制研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘昆 | 202113150111 | 王术(202113110120)、王柳尹(202213210317)、陈夏斐(202213310104) | 连腾祥 | 农学院 |
| 262 | 农学院 | 202310564037 | IAA代谢基因OsGH3.8调控水稻种子休眠的功能和分子机理 | 创新训练项目 | 国家级 | 杨源州 | 202113310226 | 高洁(202113310104)、蔡俊豪(202113310202)、王狄(202113110327)、周邦旭(202113310229)、袁少杰(202213210430) | 周玉亮 | 农学院 |
| 263 | 农学院 | 202310564036 | JAZ家族基因调控水稻苗期耐盐的功能分析 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘雨欣 | 202113310216 | 李晓凡(202113310114)、查欣钰(202238190132)、谭丹明(202213150116)、谢展桐(202113310224) | 赵佳 | 农学院 |
| 264 | 农学院 | 202310564035 | 一个新Wx等位基因影响稻米蒸煮食味品质的机制研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 丁琳懿 | 202113310205 | 李荣坚(202113310211)、冯湖生(202113310206)、吴晓慧(202213310122)、余国图(202213310126) | 利站 | 农学院 |
| 265 | 农学院 | 202310564034 | 水稻籼粳亚种间SSSL的创建 | 创新训练项目 | 国家级 | 吕高阳 | 202113110416 | 罗宇彤(202213310118)、闫勇(202113110422)、刘炫荣(202113110415)、姚煜豪(202113110424) | 王少奎 | 农学院 |
| 266 | 农学院 | S202310564083 | 基于图形化泛基因组探索野生稻SSSL育种潜力 | 创新训练项目 | 省级 | 刘洁莹 | 202113150110 | 潘泓宇(202213110316)、肖梓桐(202013110223)、王景铭(202213110223) | 王少奎 | 农学院 |
| 267 | 农学院 | S202310564082 | 高温胁迫影响甜玉米籽粒发育机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 项俊豪 | 202113150119 | 唐敬珠(202213110317)、蔡根滨(2022133310201)、黄雨珊(202213110109)、张仁婕(202218130231)、黄俊森(202213110108) | 王媛媛 | 农学院 |
| 268 | 农学院 | S202310564081 | 大豆花药发育的形态建成和分子基础研究 | 创新训练项目 | 省级 | 李芳苑 | 202116310112 | 陈炜中(202116310104)、杨林嫣然(202214510224)、袁儒尔(202213110230) | 王应祥、王聪 | 生命科学学院, 生命科学学院 |
| 269 | 农学院 | S202310564080 | STM3促进番茄嫁接伤口愈合的作用机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 黄银婷 | 202113110310 | 路琪淼(202013110320)、郭茜茹(202113110308)、叶家士(202213110227)、任朝重(202213110224)、郭家兴(202213110207) | 王威 | 农学院 |
| 270 | 农学院 | 2023105642231 | "稻-稻-麦"种植粮食新模式的运用及推广 | 创业训练项目 | 校级 | 廖德榕 | 202013110511 | 廖嘉敏(202013110109)、曹顺(202123910501)、杨芯怡(202123320125)、黄小康(202226910208) | 郭梓亮 | 农学院 |
| 271 | 农学院 | 2023105641173 | 一种甘蔗赤腐病原菌LAMP检测体系的建立 | 创新训练项目 | 校级 | 张德锋 | 202113310128 | 何杰(202115110110)、李惠婷(202113310209)、徐嘉鹏(202113110524)、夏雨蝶(202213210120)、王梦竹(202213110225) | 陈健文 | 农学院 |
| 272 | 农学院 | 2023105641166 | HD-Zip家族转录因子ZmHB13和ZmHB107调控玉米株高性状的分子机制 | 创新训练项目 | 校级 | 师铭言 | 202121210216 | 林子皓(2022114710116)、郝志全(202113110508)、赖天祺(202113310111)、陈盛熠(202213150101)、李孝恩(202014610311) | 柳青 | 生命科学学院 |
| 273 | 农学院 | 2023105641043 | 基于微生物组学的水稻感抗稻瘟病研究 | 创新训练项目 | 校级 | 张专 | 202122410231 | 黄梓轩(202213250111)、陈善语(202213210204)、杨行超(202213210322)、吴钰玲(202239010125)、杨霖(202113310225) | 邓懿轩 | 植物保护学院 |
| 274 | 农学院 | 2023105641096 | 花生根瘤相关的QTL定位及候选基因挖掘 | 创新训练项目 | 校级 | 郭韵谊 | 202113110204 | 王齐力(202115110121)、骆扬(202214720213)、韩佳雯(202113110507)、曹桂祯(202113110501)、涂奥(202213110116) | 张慧 | 农学院 |
| 275 | 农学院 | 2023105641127 | 硝酸盐对水稻种子休眠和萌发的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 张梦倩 | 202113110228 | 苏罗冬蕾(202113110220)、侯炳源(202213110209)、罗贤琛(202113110210) | 蒋志敏 | 农学院 |
| 276 | 农学院 | 2023105641110 | 多胺合成酶基因在稻瘟病抗性中的功能研究 | 创新训练项目 | 校级 | 张铭桐 | 202113110427 | 覃萌玲(202015140418)、王思敏(202139010216)、吴嘉禾(202116110323)、郑瑾禧(202213310129) | 王加峰 | 国家植物航天育种工程技术研究中心 |
| 277 | 农学院 | 2023105641111 | 水稻匍匐基因PROG-11的定位克隆与功能分析 | 创新训练项目 | 校级 | 唐煜栋 | 202113110519 | 王代鑫(202213110117)、史雨茜(202113110218)、陈书涵(202213110202) | 傅雪鑫 | 农学院 |
| 278 | 农学院 | 2023105641193 | 覆膜少耕控肥技术体系对华南甜玉米生长及农田生态健康的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 彭吉英 | 202113110417 | 黄吉倩(202113110107)、张浩龙(202213110126)、陈铎宜(202113110503)、吴康辉(202213110119) | 王小龙 | 农学院 |
| 279 | 农学院 | 2023105641012 | 水稻种子耐热性QTL定位及基因功能分析 | 创新训练项目 | 校级 | 黎敏菲 | 202113310113 | 邹子妍(202013110222)、邝紫盈(202113310110)、黄斯怡(202113310106)、余施妍(202213310127) | 何永奇 | 农学院 |
| 280 | 人文与法学学院 | 202310564046 | 回归生活情境的诗歌创意写作——汕头潮阳贵屿镇西美小学“诗写”传统的实践研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 赵歆然 | 202126910927 | 林梓赐(2022126910415)、胡子冲(202111310203)、郭冰婷(202111310705)、肖振阳(202211310720) | 王青、董玉霞 | 人文与法学学院, 马克思主义学院 |
| 281 | 人文与法学学院 | 202310564045 | 《妇女权益保障法》视域下外嫁女农村集体经济组织成员身份的认定与法律保护 | 创新训练项目 | 国家级 | 徐嘉珮 | 202111210222 | 徐颖(202111210224)、梁瑞娴(202111210514)、吴樱雪(202111210219)、陈轩琳(202111210204)、郑雅彤(202211210328) | 陈维君 | 人文与法学学院 |
| 282 | 人文与法学学院 | 202310564044 | 华南农业大学馆藏珍贵古籍普查 | 创新训练项目 | 国家级 | 谢诗怡 | 202011110221 | 徐思琦(202011110223)、许嘉熙(202011110222)、胡绮幸(202111310707)、黄雅萍(202111310710)、吴雨乔(202211110226) | 杨柳、陈志国 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 283 | 人文与法学学院 | 202310564043 | 乡村振兴战略下农村承包地“三权分置”模式的法律规制及优化路径研究——以江门市沙湖镇为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 邬欣妍 | 202111210126 | 刘晴(202111210610)、钟娴(202111210530)、温凯玲(202028110520)、韦青玥(202011410120)、黄华京(202226910507) | 陈莉、张淋茜 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|---------|---------------|---|--------|------|-------|---------------|---|----------|-----------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 284 | 人文与法学学院 | 202310564042 | 宅基地“三权分置”中农民土地财产权益的法律保障研究——以广东南海为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 杨晓杰 | 202011210130 | 霍炯森(202111210310)、黄恺泽(202111210604)、许松辉(202111210223)、方赛成(20211210106)、方铭涵(20211210607) | 陈维君, 王权典 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 285 | 人文与法学学院 | 202310564041 | 就业优先战略下新业态农民工职业伤害权益保障研究——以珠三角外卖员为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 许锴敏 | 202111210725 | 卓丹琪(202111210731)、黎晓欣(202111210711)、李佩妍(202111210807)、邱惠怡(202111210720)、吴铭慧(20211210626) | 吕惠琴, 魏旭 | 公共管理学院, 人文与法学学院 |
| 286 | 人文与法学学院 | 202310564040 | 广东和美乡村人居环境治理机制探究——以肇庆、佛山为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 李文锐 | 202111210211 | 庞嘉瑜(202111210719)、曾彬帆(202111210132)、陈诗怡(202211210802) | 王权典, 陈莉 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 287 | 人文与法学学院 | S202310564089 | 乡村高质量发展背景下古建筑的保护与再利用研究——以广东饶平客家居屋为例 | 创新训练项目 | 省级 | 张振林 | 202111110227 | 黄金凤(202211310606)、黄仕荣(202111310308)、陈佩思(202111110101) | 王福昌 | 人文与法学学院 |
| 288 | 人文与法学学院 | S202310564088 | 基塘遗产与居民集体记忆的建构——以佛山南海西樵七星村为例 | 创新训练项目 | 省级 | 丘诗祥 | 202111110214 | 邱雁冰(202111110215)、吴婉莹(202111110219)、雷玉君(202111310513)、王丽婷(202214510219)、黎建滔(202214510205) | 王福昌 | 人文与法学学院 |
| 289 | 人文与法学学院 | S202310564087 | 高质量发展背景下供销社(合作社)“双高”析与法律研究——以佛山市乐从供销集团为例 | 创新训练项目 | 省级 | 曾耀 | 2020121210528 | 詹佩蓉(202011210529)、黄可欣(202011210210)、陆嘉俊(202011210518)、黄尚洋(202111210707)、高婷婷(202211210504) | 钟广池, 李玮舜 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 290 | 人文与法学学院 | S202310564086 | 艺术人文视角下非物质文化遗产的创新传承路径研究——以粤北采茶戏为例 | 创新训练项目 | 省级 | 伊兰娜 | 202111310526 | 郑静怡(202111310529)、张莉(202111310528)、田思琦(202111310220)、欧阳熙(202228210118)、杨帆(202111310524) | 陈保菊, 韦盛年 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 291 | 人文与法学学院 | S202310564085 | 青年语文素养提升路径：语法教育的现代化技术应用 | 创新训练项目 | 省级 | 卢康 | 202111310318 | 沈乃豪(202211310716)、钟佳榆(202011310430)、王新灵(202111310221) | 罗璟昕, 王树瑛 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 292 | 人文与法学学院 | S202310564084 | 国家级非遗惠东渔歌的困境与突围——基于粤港澳大湾区文化建设的视角 | 创新训练项目 | 省级 | 赖雨聪 | 202111310512 | 赖颖瑶(202111310511)、白怡君(202111310301)、王秋婷(202126910620)、刘芮嘉(202213250115) | 关溪莹, 陈琦 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 293 | 人文与法学学院 | 2023105641035 | 地方口述史视域下村落记忆的发掘整理研究——以河源市河源县义合镇为例 | 创新训练项目 | 校级 | 曾子夏 | 202111310330 | 徐惠婷(202111310226)、陈嘉美(202111310302)、刘嘉怡(202111310315)、陈炜琪(202111310305)、莫程文(202211310219) | 王青, 董玉霞 | 人文与法学学院, 马克思主义学院 |
| 294 | 人文与法学学院 | 2023105641141 | “云上”侨批——数字化时代潮汕地区侨批的活态保护研究 | 创新训练项目 | 校级 | 吴逸洋 | 202111310725 | 何梓晴(202124111207)、曾雪莹(202111310629)、张子珊(202111210430)、曾怡娜(202225710226)、陈左钰(202224110802) | 吴琪 | 人文与法学学院 |
| 295 | 人文与法学学院 | 2023105641058 | 湾区文学的特征与互文性研究——以王威廉、葛亮、陆奥雷为例 | 创新训练项目 | 校级 | 杨妍冰 | 202211310328 | 曾诗漫(202111310527)、吴妍淇(202111310724)、谭丽娴(202111110319)、扶本根(202111310507) | 刘秀丽 | 人文与法学学院 |
| 296 | 人文与法学学院 | 2023105641016 | 古树保护的人文影响因素研究——以增城荔枝古树为例 | 创新训练项目 | 校级 | 刘嘉敏 | 202111110117 | 刘华君(202111110116)、朱芷萱(202111110330)、黄骏乐(202118320105)、贾蕾芳(202218310210)、陈姿晓(202118310103) | 赵飞 | 人文与法学学院 |
| 297 | 人文与法学学院 | 2023105641135 | 民间文“译”讲中国——生态翻译视角下梅州客家山歌跨文化外宣创新发展 | 创新训练项目 | 校级 | 廖芸仙 | 202111310314 | 连佳娜(202111310313)、李琳婷(202111310311)、张心悦(202011110127)、章嘉懿(202224110531)、张羽蕙(202224110734) | 陆杰, 陈喜华 | 人文与法学学院, 外国语学院 |
| 298 | 人文与法学学院 | 2023105641132 | 高校博物馆学生志愿者自我价值实现研究——以华南农业博物馆为例 | 创新训练项目 | 校级 | 朱钰霞 | 202111110329 | 武圳瑶(202111110128)、陈婧瑶(202126910802)、黄彩凤(202111110306)、马萍(202111110220)、黄海祯(202125710309) | 李薇, 朱嫦巧 | 华南农业博物馆筹建办公室, 人文与法学学院 |
| 299 | 人文与法学学院 | 2023105641183 | 语言能力与生活幸福感互动关系研究——基于社会语言学的广州市外来务工人员及随迁子女语言能力的调查 | 创新训练项目 | 校级 | 陈玥 | 202111310503 | 郑欣竹(202011110328)、刘佳璐(202126410111)、余欣桦(202211310229)、陈晓琳(202111310502)、周泳麒(202211310128) | 李颖 | 人文与法学学院 |
| 300 | 人文与法学学院 | 2023105641024 | 文化自信背景下文学经典的活态化研究——以潮汕英歌舞的传承模式为例 | 创新训练项目 | 校级 | 胡蓉蕊 | 202133210111 | 王欣鹤(202111310322)、周盈(202111310332)、莫海雲(202111310320)、李晴(202226910814) | 王丽娟, 陆杰 | 人文与法学学院, 人文与法学学院 |
| 301 | 人文与法学学院 | 2023105642237 | 益纷耕云——乡村振兴云端3·2·3方案的开拓者 | 创业训练项目 | 校级 | 杨圆圆 | 202111310127 | 辛豫(202011310120)、艾智贤(202125910201)、李羿彤(202223330110) | 文晓巍 | 经济管理学院 |
| 302 | 人文与法学学院 | 2023105641101 | 乡村振兴视角下区域公用品牌建设法律问题研究——以广东省内四地调研为基础 | 创新训练项目 | 校级 | 陈永翔 | 202111210104 | 陈宣杰(202111210103)、卢佳彤(202111210321)、张瀚文(202122310327)、曾涛(202011210830)、朱梦圆(202211210530) | 徐芳 | 人文与法学学院 |
| 303 | 人文与法学学院 | 2023105642232 | “织竹”常乐竹编文化研学 | 创业训练项目 | 校级 | 张春梅 | 202011110126 | 谢思怡(202111110220)、雷军(202111310111)、萧耿豪(202118320125)、温雨彤(202211210718) | 万蕙 | 人文与法学学院 |
| 304 | 人文与法学学院 | 2023105641164 | 城市化背景下广州城中村红色文化资源的挖掘、传承与活化利用——以长湔村为例 | 创新训练项目 | 校级 | 王安琪 | 202111110123 | 刘晓楠(202111110119)、徐坤城(202124110625)、黄艳华(202124110611)、张燕菲(202228110427) | 杨品优 | 人文与法学学院 |
| 305 | 人文与法学学院 | 2023105641213 | 数商兴农与市场规范双目标导向下的农村电商法律规制研究——以广东省英德市为例 | 创新训练项目 | 校级 | 郑程极 | 202111210830 | 曾诗晴(202111210625)、郑江东(20211210428)、江炫彤(202211210507)、何键铭(202211210608) | 魏旭, 左两军 | 人文与法学学院, 经济管理学院 |
| 306 | 生命科学学院 | 202310564051 | 产降解玉米赤霉烯酮毒素纳米酶的芽孢杆菌工程菌的构建及生物活性研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘畅 | 202121110111 | 李瑞(202115210307)、何金株(202115210305)、沈梓欣(202115210314)、林兰英(202115210311)、章立凡(202215130224) | 吴骏 | 生命科学学院 |
| 307 | 生命科学学院 | 202310564050 | 微生物激发性蛋白对药用植物紫锥菊活性成分合成调控的研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘瑞雪 | 202015130217 | 王子航(202115210127)、廖嘉乐(202015140413)、梁馨匀(202115210213)、王心怡(202215130120)、范颖华(202215130107) | 梁祥修 | 生命科学学院 |
| 308 | 生命科学学院 | 202310564049 | 拟南芥高氮素利用突变体rog2的筛选及其基因克隆 | 创新训练项目 | 国家级 | 蔡奇展 | 202115130101 | 高穗(202016110307)、徐一策(202129110221)、侯杨诗怡(202239010213) | 朱国辉 | 生命科学学院 |
| 309 | 生命科学学院 | 202310564048 | 亚非稻杂种不育杀生基因S60A1杀害配子的作用靶标研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 郑紫涵 | 202115130128 | 牛晨雨(202118110216)、叶文文(202215130221)、周欣子(202215110131) | 谢勇尧, 梁春江 | 生命科学学院, 生命科学学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------|---------------|--------------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|----------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 310 | 生命科学学院 | 202310564047 | 植物高效广靶向CRISPR/dSpRY-apamers精准调控系统的开发 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘嘉林 | 202015140313 | 苏文焯(202015140417)、沈皓纯(202115130220)、潘滢安(20215210119)、叶毅恒(202115210327)、刘嘉玥(20215210117) | 祝钦泂, 方媛媛 | 生命科学学院, 生命科学学院 |
| 311 | 生命科学学院 | S202310564093 | OsPEX1调控叶表皮生毛细胞的细胞壁感知模块分析 | 创新训练项目 | 省级 | 林佳 | 202115130217 | 李欣晔(202113110206)、雷思雨(202115210111)、郑凡芃(202015130230)、郑桂锋(202215130229) | 彭海峰 | 生命科学学院 |
| 312 | 生命科学学院 | S202310564092 | N-乙酰转移酶同源基因调控大豆生育期和植株结构 | 创新训练项目 | 省级 | 崔颖锶 | 202115110208 | 陈灏(202119110105)、闫琪(202115110228)、张琪芳(202215130227)、郭书恺(202215130108) | 钟晋顺 | 生命科学学院 |
| 313 | 生命科学学院 | S202310564091 | 不同色泽番茄果实的品质分析及在生产上的应用 | 创新训练项目 | 省级 | 骆趣 | 202115210122 | 杜甜甜(202115110209)、伦翠滢(202115210120)、徐聆琇(202115210324)、陈鑫淼(202219210102) | 张雪莲, 郭雪倩 | 生命科学学院, 生命科学学院 |
| 314 | 生命科学学院 | S202310564090 | 禾谷镰刀菌产毒控制方法体系构建 | 创新训练项目 | 省级 | 陈子玄 | 202115210104 | 梁艺睿(202115210114)、钟文锐(202115210331)、关森(202115130208)、伍颖颖(202215110222) | 母培强, 何晃毓 | 生命科学学院, 生命科学学院 |
| 315 | 生命科学学院 | 2023105641037 | 柑橘属植物生物活性物质辛弗林的含量测定及其生物合成的分子调控机制初探 | 创新训练项目 | 校级 | 侯有银 | 202115130108 | 向羽(202115110225)、叶文慧(202115130226)、彭子怡(202113110321)、章沛霖(202215110115) | 白玫, 方媛媛 | 生命科学学院, 生命科学学院 |
| 316 | 生命科学学院 | 2023105641028 | 大豆年龄与非生物胁迫抗性关联性分析 | 创新训练项目 | 校级 | 赖贤聪 | 202115210110 | 陈洁瑜(202115210101)、陈咏荷(202115110207)、吴萍(202115210323)、骆鑫灵(202215110115) | 郭长奎 | 生命科学学院 |
| 317 | 生命科学学院 | 2023105641099 | ZmPHYB调控玉米茎秆机械强度的生物学功能解析和育种改良研究 | 创新训练项目 | 校级 | 唐闻婧 | 202015130223 | 陈嘉玲(202015140101)、张子俊(202015140428)、刘文杰(202115130112)、苏苇(202215110121)、彭钰荣(202115130118) | 孔德鑫 | 生命科学学院 |
| 318 | 生命科学学院 | 2023105641007 | 濒危药用植物金毛狗脊开放式组培苗繁育研究 | 创新训练项目 | 校级 | 黄静 | 202115110111 | 李佳音(202218610106)、罗少如(202116210215)、魏紫平(202015140422)、宋一然(202213210116) | 刘伟 | 生命科学学院 |
| 319 | 生命科学学院 | 2023105641147 | SIPAO2介导多胺动态平衡调控番茄数目的机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 唐海莹 | 202015130123 | 黄泳轩(202115130110)、梁康妮(202114410313)、林静婉(202115130218) | 刘大波, 梁辰 | 生命科学学院, 生命科学学院 |
| 320 | 生命科学学院 | 2023105641025 | 生物钟调控植物开花响应温度周期的机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 林文杰 | 202015130119 | 赖文娟(202015130214)、唐世东(202015140218)、田霁岚(202115110222)、黄绍轩(202115130207) | 黄巍 | 生命科学学院 |
| 321 | 生命科学学院 | 2023105641136 | 探究在日粮中添加葡萄糖氧化酶对犬消化吸收和生长代谢的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 郭乐诗 | 202115130106 | 郑子妍(202115110231)、湛梓钧(202115110130)、方雨霏(202219130105) | 邓百川 | 动物科学学院 |
| 322 | 食品学院 | 202310564054 | 微生物发酵夏秋茶提质升级黄茶品质 | 创新训练项目 | 国家级 | 刁楠昕 | 202122410106 | 黄炬文(202122310109)、彭祉焯(202222110321)、蔡斯奇(202122410101)、程诗涵(202116210206) | 方祥, 张凌云 | 食品学院, 园艺学院 |
| 323 | 食品学院 | 202310564053 | 纳米纤维素/生物基橡胶阻隔涂层的制备及纸基涂层材料 | 创新训练项目 | 国家级 | 张硕 | 202022210129 | 林桐(202122410115)、范卓悦(20222210101)、朱兆凯(20222210135) | 曹黎明 | 食品学院 |
| 324 | 食品学院 | 202310564052 | 全生物基活性智能包装膜的构建及其构效关系研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 张振宇 | 202022120130 | 罗骏(202022120115)、刘卓航(202122210118)、周旭(202022210231)、赖坤杰(202122210114)、蔡承熹(202222110201) | 刘涛 | 食品学院 |
| 325 | 食品学院 | S202310564102 | 结肠靶向递送体系共递送胡椒碱和6-姜酚及其协同改善结肠炎的机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 楚皖玉 | 202122120108 | 姚伟亮(202122120126)、古吉璟(202222120108)、李嘉怡(202222310208) | 肖杰 | 食品学院 |
| 326 | 食品学院 | S202310564101 | 黑水虻保种条件优化及其保种机制探究 | 创新训练项目 | 省级 | 殷咏韬 | 202122120128 | 戴子奕(202022310205)、刘华仪(202022110210)、冯薇薇(202122210201)、黄国文(202222120113) | 李雪玲 | 食品学院 |
| 327 | 食品学院 | S202310564100 | 高负载姜黄素果胶基纳米体系表征及其构效关系研究 | 创新训练项目 | 省级 | 王璧莹 | 202122120122 | 陈佳博(202222110101)、邱祉(202222110119)、胡予乐(20222410108) | 杜冰 | 食品学院 |
| 328 | 食品学院 | S202310564099 | 酱油双酸体系中微生物群落解析及其功能分析 | 创新训练项目 | 省级 | 江雨静 | 202122210112 | 许欢(202122110127)、温佳霞(202122310220)、陈鸣彦(202022110402)、戴惠琳(202122410105)、邝世萍(202222120116) | 钟青萍 | 食品学院 |
| 329 | 食品学院 | S202310564098 | 黑果腺肋花楸发酵果汁工艺优化及品质测定的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈锐涵 | 202122410203 | 蔡坤鹏(202022310201)、严嘉惠(202122410225)、吴金崇(202122410222)、陈子睿(202222110103) | 董飒爽 | 食品学院 |
| 330 | 食品学院 | S202310564097 | 竹笋甾醇非离子型表面活性剂的提取及其应用 | 创新训练项目 | 省级 | 严培升 | 202222410122 | 丁渝(202119110505)、简裕秋(202122310311)、张阳(202222410226)、王湘琪(202222310119) | 温棚 | 食品学院 |
| 331 | 食品学院 | S202310564096 | 人工神经网络辅助绿色低共熔法提取油甘总黄酮研究及其应用 | 创新训练项目 | 省级 | 翁晓岚 | 202122120123 | 劳梓钊(202122120111)、林佐伊(202222110113)、黄晓琳(202222110108)、梁远祺(202222110110) | 刘旭炜, 吕慕雯 | 食品学院, 食品学院 |
| 332 | 食品学院 | S202310564095 | 高校短视频育人机制研究——广东省10所高校为例 | 创新训练项目 | 省级 | 张静怡 | 202222110330 | 高锐(202222110207)、裴翊(202222110320)、欧菲菲(202222110318) | 陈巍, 余聪 | 食品学院, 食品学院 |
| 333 | 食品学院 | S202310564094 | 基于群体感应研究植物精油纳米乳液对溶血性弧菌生物被膜的作用 | 创新训练项目 | 省级 | 董小刚 | 202122110103 | 樊敏仪(202122110104)、周锦兰(202122410132)、黄飞鹏(202122310309)、陈刘吉(202122110101)、陈嘉乐(202222110102) | 钟青萍 | 食品学院 |
| 334 | 食品学院 | 2023105641075 | 黑加仑果渣果酒的制作及抗氧化活性评价 | 创新训练项目 | 校级 | 叶思维 | 202113210525 | 余舒琪(202122110237)、谢远爽(202122310323)、廖俊杰(202122110217)、黄浚源(202222120114) | 周爱梅 | 食品学院 |
| 335 | 食品学院 | 2023105641216 | 太岁培养基的优化及营养和成分研究 | 创新训练项目 | 校级 | 陈晨霖 | 202122310301 | 林楷茗(202122110218)、李欣予(202122110214)、蓝秋桔(202122110110)、陈华(202022110201)、刘佳雨(202222110115) | 叶志伟 | 食品学院 |
| 336 | 食品学院 | 2023105641189 | 佛手果单丛茶的制备及其加工方法 | 创新训练项目 | 校级 | 邹奕奕 | 202122110240 | 朱文杰(202122110239)、杨铭(20222410321)、张锐纯(202122110134)、陈嘉怡(202114210204) | 蔡惠钊 | 食品学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-------------|----------------|---|--------|------|-------|--------------|--|----------|--------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 337 | 食品学院 | 2023105641022 | 热加工对荔枝原汁稳定性及其组分相互作用机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 赖政宇 | 202122410110 | 王思雨(202222110123), 王静(202122110119), 胡海茵(202222410101), 张英华(202022310327), 吴锦彤(20222110123) | 刘旭炜 | 食品学院 |
| 338 | 食品学院 | 2023105641045 | 共青团服务大学生创新创业机制研究——以华南农业大学食品学院为例 | 创新训练项目 | 校级 | 张含月 | 202222310123 | 彭梦婉(20222310111), 邓怡婧(20222310105), 刘甜恬(20222410310) | 陈巍, 余聪 | 食品学院, 食品学院 |
| 339 | 食品学院 | 2023105641114 | 羊乳源活性肽的促睡眠作用及其微胶囊的制备 | 创新训练项目 | 校级 | 刘杰琪 | 202122310213 | 王梓宇(202122110229), 吴紫云(202122410127), 蔡江燕(20222410125), 张嘉恩(20222410125), 梁豫蓝(20222410309) | 陈运娇 | 食品学院 |
| 340 | 食品学院 | 2023105641086 | 研制梯度色差薄膜快速鉴别婴幼儿谷物辅食酸败程度 | 创新训练项目 | 校级 | 韦煜 | 202122110123 | 谭好(202122410122), 张瑞莹(202122110135), 潘向敏(202122310320), 苏子玲(20222110322), 李劲博(20222110209) | 韦晓群 | 食品学院 |
| 341 | 食品学院 | 2023105641015 | 基于单管CRISPR/Cas12a系统的食源性致病菌现场快速检测技术研究 | 创新训练项目 | 校级 | 骆康丽 | 202122310214 | 林咏欣(202122310210), 胡晓华(202122310206), 袁润涵(202122310326), 胡雯涵(20222310205) | 沈兴 | 食品学院 |
| 342 | 食品学院 | 2023105641186 | 基于g-C ₃ N ₄ 的三元复合光催化剂设计及其协同降解多种污染物的性能探究 | 创新训练项目 | 校级 | 吴千慧 | 202122110232 | 林桂烟(202122110113), 韦嘉仪(202122110230), 刘倩韵(202122110116), 叶晓莹(20222410222) | 司徒文贝 | 食品学院 |
| 343 | 兽医学院 | 202310564055 | 超音速微射流水刀清创对实验兔皮肤创伤愈合的影响 | 创新训练项目 | 国家级 | 陈华媛 | 201920110502 | 郑灿斌(201920110528), 江嘉炫(202020110111), 何诗锶(202120130105), 林丽莎(202220110418) | 石达友, 李少川 | 兽医学院, 兽医学院 |
| 344 | 兽医学院 | 202310564056 | 基于机器学习利用大数据预测H5N6亚型禽流感病毒抗原关系的研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 邵征 | 202020130120 | 曾柏泓(202125220228), 杨梓卉(20202010216), 张俊浩(202020130128), 万佳琪(20220210122) | 亓文宝 | 兽医学院 |
| 345 | 兽医学院 | 202310564057 | 探究雌二醇拮抗犬乳腺肿瘤细胞雌激素受体α的自噬性降解作用 | 创新训练项目 | 国家级 | 张雅珊 | 202020110528 | 曾晓茵(202020110327), 李慧珊(202020130115), 史培洁(202020130121), 黎俊杰(202220110109) | 陈昇蕾 | 兽医学院 |
| 346 | 兽医学院 | S202310564103 | IncX9型质粒核心结构及接合转移调控机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 胡铮一 | 202020130112 | 邓若真(202020130105), 汤晓雯(202020130124), 熊子涵(202220130125), 王星齐(202220130119) | 刘健华, 杨军 | 兽医学院, 兽医学院 |
| 347 | 兽医学院 | S202310564104 | 靶向K88菌毛的糖类小分子化合物抑制剂筛选 | 创新训练项目 | 省级 | 陈嘉希 | 202020110401 | 叶子敏(202020110324), 黄荣焱(202020110408), 罗珊珊(202013110614), 伍奕(202020110119), 邓嘉玲(202220110403) | 方亮星 | 兽医学院 |
| 348 | 兽医学院 | S202310564105 | 白藜芦醇衍生物的设计合成及其抗炎活性的评价 | 创新训练项目 | 省级 | 王哲喻 | 202129210119 | 揭思敏(202120210111), 谢嘉颖(202120110322), 陆铭妍(202120110518), 蔡怡帆(202220110101) | 汤有志 | 兽医学院 |
| 349 | 兽医学院 | S202310564106 | 候鸟源艾伯特埃希菌的致病性评估及其关键毒力基因探究 | 创新训练项目 | 省级 | 刘芮冰 | 202120110314 | 陈思颖(202119110303), 彭瑾(202220110424), 钟嘉怡(20220110126) | 孙坚 | 兽医学院 |
| 350 | 兽医学院 | S202310564107 | 新型狂犬病口服疫苗的设计和免疫效果评价 | 创新训练项目 | 省级 | 钟凯宁 | 202020110128 | 陈欣婷(202120110102), 陈思行(202120110101), 叶家财(202020110127), 楊宜霖(202220110322) | 罗永文 | 兽医学院 |
| 351 | 兽医学院 | S202310564108 | 猪流行性腹泻病毒蛋白亚细胞定位研究 | 创新训练项目 | 省级 | 蔡少桐 | 202020130101 | 王李莹(202020110421), 朱嘉琦(202020130130), 钟晓霖(202120130129), 张静虹(202220110328) | 龚浪 | 兽医学院 |
| 352 | 兽医学院 | S202310564198X | 《马上遛狗DogWalker》小程序 | 创业训练项目 | 省级 | 顾若涵 | 202120110508 | 李宗键(202120110406), 曾雅雯(202134610326), 林锶敏(202120110408) | 周沛 | 兽医学院 |
| 353 | 兽医学院 | 2023105641001 | 新型质粒接合转移抑制剂的筛选、评估及其机制研究 | 创新训练项目 | 校级 | 陆心怡 | 202020130119 | 周天弘(202020110130), 林奕豪(202134410216), 郑佳敏(202220130131) | 孙坚 | 兽医学院 |
| 354 | 兽医学院 | 2023105641023 | 犬细小病毒CPV-2c纳米抗体的原核表达及中和病毒活性分析 | 创新训练项目 | 校级 | 张俊晖 | 202020130129 | 谢焯威(202020130125), 何骏浩(202020110405), 刘康才(202115130111), 陆善晟(202115130114), 杨程(202220110321) | 罗永文 | 兽医学院 |
| 355 | 兽医学院 | 2023105641053 | 鸡RNF216蛋白对禽流感病毒复制的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 冯丝雨 | 202020130107 | 付婕(202020130108), 吴静岚(202126410319), 叶苑苑(202120110125), 郭欣霞(202220110205) | 焦培荣 | 兽医学院 |
| 356 | 兽医学院 | 2023105641104 | 易错PCR联合液滴微流控技术筛选高性能阿魏酸酯酶 | 创新训练项目 | 校级 | 石梓霖 | 202020110517 | 林瑞欣(202020110113), 凌威(202020110416), 林彤茵(202220130117) | 连新磊 | 兽医学院 |
| 357 | 兽医学院 | 2023105641121 | 猪CD163受体中影响PRRSV感染的重要氨基酸位点的筛选与鉴定 | 创新训练项目 | 校级 | 苏桐 | 202120110116 | 梁世杰(202120110312), 解馨(202129210421), 李优先(202120110405), 邝鸣悦(202220130112) | 郭春和 | 兽医学院 |
| 358 | 兽医学院 | 2023105641152 | 美丽崖豆藤抗疲劳分子机理研究及临床评价 | 创新训练项目 | 校级 | 黄允序 | 202019110512 | 付思源(202019110106), 李耀华(202019110515), 李春鹏(202020110310), 吴宜菲(202220130122) | 孙永源 | 兽医学院 |
| 359 | 兽医学院 | 2023105641222 | CRISPR/Cas9介导食蟹猴基因组编辑结果的系统分析与机理初探 | 创新训练项目 | 校级 | 王萍萍 | 202120130120 | 蔡斯黄(202120110303), 黎可歆(202121110214), 詹浩然(202125310425), 韩菁菁(202220130106) | 杨世华 | 兽医学院 |
| 360 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564068 | 基于图卷积神经网络的学生课程个性化推荐系统研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 邓鹤希 | 202225330204 | 肖思瑶(202225330120), 张翔(202225330127), 廖千瑶(202125310111), 刘智翔(202125220612), 王净辰(202125220821) | 王金凤 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 361 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564067 | 基于深度时间序列算法的暴雨预测研究及应用 | 创新训练项目 | 国家级 | 陈灏嘉 | 202125330102 | 陈梓均(202125330104), 黎慧欣(202225330214), 张雅婷(202225330229), 陈彦颖(202225330201) | 黄沛杰 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 362 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564066 | 面向鲁棒口语理解的零样本槽信息填充研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 陈少深 | 202025310103 | 劳乐怡(202025220612), 陈嘉添(202125310302), 陈子濠(202125310304), 刘皓文(202225310108) | 黄沛杰 | 数学与信息学院、软件学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-------------|---------------|--|--------|------|-------|--------------|---|----------|---------------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 363 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564065 | 无人机高光谱成像监测冬油菜叶绿素含量 | 创新训练项目 | 国家级 | 林佳婷 | 202125110113 | 苏慧(202125110118)、苏楚慧(202125110117)、匡栩慧(202125110109)、林幸仪(202225110211)、詹俊贤(202225110225) | 张胜祥, 陆剑华 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 364 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564064 | 基于进化计算和深度学习的末端物流无人机自主路径规划器研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 黄海源 | 202125310408 | 王卓然(202133110219)、何勤政(202125310407)、邓凯曦(202225310205)、吴泽雄(202225110220) | 彭超达 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 365 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564063 | 基于区块链的学生档案隐私保护机制研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 王昕 | 202125330222 | 吴锦州(202125310521)、段入心(202225310304)、张钧荣(202125330226)、刘倩茹(202125330214) | 肖媚燕, 黄琼 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 366 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564062 | 基于RF和ACO算法的生鲜农产品冷链物流选择及收购路径规划研究——以粤港澳大湾区为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 余潇玥 | 202016310128 | 王锦雅(202128310124)、彭梓滢(202125610218)、姚洁莹(202125220826)、陶清月(202138120130)、梁灏(202234610313) | 曹静 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 367 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564061 | 基于跨模态与TransReID的跨摄像头寻人系统 | 创新训练项目 | 国家级 | 庞梓超 | 202125330219 | 黎皓元(202125330111)、林培锐(202125310112)、王子东(202225710222)、汪凯旋(202013310119) | 张丽霞 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 368 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564060 | 基于半监督生成对抗网络的基因错义突变致病性预测研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 黎曦健 | 202126710110 | 温树文(202125310323)、萧瀚阳(202125310325)、李炜(202221510413)、陈泳萍(202234610304) | 张慧玲 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 369 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564059 | 电动汽车路径规划问题下的海洋捕食者算法实现与改进 | 创新训练项目 | 国家级 | 唐朝 | 202025110222 | 梁伟强(202114110111)、徐婉琳(202025110224)、黄诗琪(202225310210)、陈宇扬(202225110107)、方浩行(202225610105) | 张昕 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 370 | 学与信息学院、软件学院 | 202310564058 | 基于虚拟仿真技术的《机器人技术》课程实验教学平台 | 创新训练项目 | 国家级 | 梁梓桐 | 202128110314 | 郑凯文(202016310134)、陈伟坚(202025220302)、何芍彦(202025220210)、张杰(202128110327) | 陈湘骥 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 371 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564128 | 面向视频监控下的群养生猪的异常行为识别与跟踪 | 创新训练项目 | 省级 | 沈裕景 | 202125310220 | 李洪(202125310215)、王梓聪(202125310222)、潘灵乐(202125310219)、张永奇(202125310226)、冯小丹(202225710106) | 涂淑琴 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 372 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564127 | 基于二分法与深度学习卷积神经网络的鸟类识别系统 | 创新训练项目 | 省级 | 吕瀚贤 | 202125310317 | 代家鑫(202111110203)、李昊(202125810109)、刘鸿炜(202221810220) | 李康顺, 胡慧建 | 数学与信息学院、软件学院、校外企业组 |
| 373 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564126 | 研究数字化对农业的影响——以直播为例 | 创新训练项目 | 省级 | 黄丽瑾 | 202125610105 | 邓乐(202125610102)、吴嘉欣(202125810220)、肖雯丹(202123210323)、吴一鸣(202124510123) | 杨德贵 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 374 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564125 | 慧眼识猪——让多源信息融合的检测平台为“母猪繁育期”研究撑起幸福伞 | 创新训练项目 | 省级 | 林锴 | 202121110110 | 黄晓琳(202034210207)、李雅彬(202225310107)、李俊贤(202225610112) | 王美华 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 375 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564124 | 基于对比学习和超图学习的入侵杂草图像识别模型 | 创新训练项目 | 省级 | 洪佳杰 | 202125220809 | 何美君(202122110209)、蔡河玲(202125310602)、陈柏霖(202125310603)、林建民(202225310514) | 王栋 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 376 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564123 | 基于机器视觉和无人机的果园在线产量估计系统 | 创新训练项目 | 省级 | 陈玉萍 | 202134310103 | 吴蒙(202125710222)、吉诗棋(202125710209)、黄成炽(202225910205)、黄庆伟(202125910107) | 熊俊涛 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 377 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564122 | 给定直径的化学指数极图的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 贾五丁 | 202119110111 | 余奥琴(202113210413)、邹旭萍(202125810230)、李卓钊(202225810210) | 刘木伙 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 378 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564121 | 基于物联网数据分析的智慧养殖监测系统研究 | 创新训练项目 | 省级 | 李旋 | 202125220608 | 赖世汪(202125220606)、李由(202225220407)、杨紫茹(202225220827) | 王金凤 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 379 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564120 | 基于CNN-GRU时间序列预测模型的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 刘启健 | 202125310512 | 梁书源(202125310510)、廖梓杰(202125310511)、麦祖文(202125310514)、张乔力(202125310524)、卢依芳(202225310319) | 杨磊, 司国东 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 380 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564119 | 物理神经网络自适应方法在油气勘探中的应用 | 创新训练项目 | 省级 | 徐梓银 | 202125110123 | 潘冠宇(202025110220)、郑溶容(202125110128)、李俊锋(202125220410)、谢广琛(202225220724)、刘晓彤(202225110123) | 王霞, 方平 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 381 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564118 | 基于多组学数据融合的胰腺癌三级淋巴结构特征研究 | 创新训练项目 | 省级 | 方嘉娜 | 202125910203 | 张家中(202125710330)、卓晓灵(202225910132)、方晓静(202125610103) | 邓金, 胡焕玲 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 382 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564117 | 基于视频姿态分析的体育项目自动计数系统的研究与实现 | 创新训练项目 | 省级 | 吴秉钊 | 202125220622 | 甄佩盈(202125220629)、叶安琪(202125220627)、肖光成(202225220419)、叶晓潼(202121310123)、刘福平(201928310415) | 王国华 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 383 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564116 | 基于多视角感知的柑橘采摘机械手 | 创新训练项目 | 省级 | 王佳涛 | 202221510423 | 欧阳文琛(202225910217)、黄卓辉(202221210311)、简家恒(202121210309) | 熊俊涛 | 数学与信息学院、软件学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-------------|---------------|-------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|---------------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 384 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564115 | 我国城乡居民家庭金融资产配置的影响因素研究 | 创新训练项目 | 省级 | 张浩贤 | 202125110124 | 张诗欣(202125110126)、钟佩怡(202123220132)、刘玲玲(202223910315) | 周裕中, 夏英俊 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 385 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564114 | 基于NLP的可扩展全文检索系统研究与实现 | 创新训练项目 | 省级 | 林振兴 | 202125220718 | 郭佳豪(202225220306)、陈嘉俊(202125220701)、李铠(202125220711)、谢子健(202125220724) | 李西明 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 386 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564113 | 奶水牛运动行为识别算法及边缘计算实现 | 创新训练项目 | 省级 | 巫润康 | 202125220225 | 王赫(202125310620)、王学吟(202125310621)、刘昕畅(202125710318)、谢韵灵(202225710124) | 尹令, 张素敏 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 387 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564112 | 桑树病虫害发病规律对蚕茧产量波动影响的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 朱奕洁 | 202025610130 | 张琼文(202125610227)、丁嘉仪(202225610208)、温淦业(202125220222)、李毅(202125220210) | 肖莉, 刘吉平 | 数学与信息学院、软件学院、动物科学学院 |
| 388 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564111 | 基于多模态数据的农业知识图谱构建及其应用研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈麟相 | 202025710603 | 徐浩然(202025710124)、林萌(202025710615)、赵剑健(202025710624)、杨颖(202225610124) | 韦婷婷 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 389 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564110 | 基于深度学习的物联网智能养殖监测系统设计与实现 | 创新训练项目 | 省级 | 杜亦民 | 202121110102 | 魏海锋(202134410123)、谢智昊(202125910125)、刘琪玮(202234410117) | 余平祥, 毛小娟 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 390 | 学与信息学院、软件学院 | S202310564109 | 基于JavaWeb的信息工程系人才培养实践教学资源平台建设 | 创新训练项目 | 省级 | 马静敏 | 202125710414 | 黄诗茹(202125710407)、潘丽欣(202125710417)、莫蕙源(202125710415)、黄子彤(202125710408)、颜子雄(202225330124) | 毛小娟, 吴春胤 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 391 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641026 | 基于分解的多目标进化算法及其在小水电调度中的应用研究 | 创新训练项目 | 校级 | 谭皓 | 202125310519 | 江桥贵(202125310508)、陈紫宜(202125310504)、农庆东(202125310515)、陈智霖(202125310503)、梁梓斌(202225220615) | 杨磊 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 392 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641226 | 基于遥感图像AI分析的农村宅基地违建识别系统开发 | 创新训练项目 | 校级 | 谢旅毅 | 202125220123 | 魏烁笙(202125220120)、吴金锐(202125220121)、曾子权(202125220229)、吴炫境(202125220322)、张之薰(202225220730) | 邱少健 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 393 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641013 | 基于神经网络的多模态自对抗农产品推荐系统 | 创新训练项目 | 校级 | 袁弘轩 | 202125310626 | 李晓坤(202125310611)、向伟亮(202125310622)、陈建林(202125310604)、龙星宇(202126710118)、罗明昊(202234610223) | 彭红星 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 394 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641080 | 基于知识图谱与传感器的农产品综合服务平台 | 创新训练项目 | 校级 | 柳欣怡 | 202126710217 | 陈佳壕(202125110102)、陈正炫(202225220404)、韩嘉杰(202121510406) | 李倩 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 395 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641031 | 基于神经网络的学生就业推荐系统研究与开发 | 创新训练项目 | 校级 | 刘力航 | 202125710413 | 吴代镇(202114410221)、刘瀚翔(202125710412)、刘思敏(202125710117)、张豪(202225910129)、蔡文翔(202225710301) | 杨春 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 396 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641197 | 基于机器学习的猪只估重算法研究及可视化系统研发 | 创新训练项目 | 校级 | 莫锐滔 | 202125220521 | 王童彤(202125220522)、方正(202125220504)、张灿杰(202125220529)、饶思锐(202229210116) | 冯健昭 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 397 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641138 | 基于SpringCloud微服务的在线评判系统 | 创新训练项目 | 校级 | 陈培锋 | 202125220602 | 陈泽楷(202125220603)、连恺聪(202125220609)、周展藩(202125220630)、罗家琪(202125220613)、吴泽铭(202225220326) | 李西明 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 398 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641088 | 基于区块链的慈善运作模式研究 | 创新训练项目 | 校级 | 丁汇 | 202125220704 | 谢梓慧(202225810327)、郭伟南(202125220505)、郭冬锐(202125220706) | 彭利民 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 399 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641192 | 基于农业区块链技术的农产品产销新媒体App开发 | 创新训练项目 | 校级 | 林伊莼 | 202125610215 | 郑楚炳(202125310227)、许嘉薇(202125220626)、许丹霞(202125220227)、巴云浩(202116110301)、许若琪(202124111120) | 杨春 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 400 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641180 | 基于几何特征的水稻叶片点云重建方法研究 | 创新训练项目 | 校级 | 马梓欣 | 202025810216 | 陈慧嘉(202025810202)、柯梓璇(202025810206)、林玉菲(202025810212)、刘敏(202225810317)、陈佳(202225810301) | 张连宽 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 401 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641207 | 基于机器学习的高考志愿个性化推荐算法研究 | 创新训练项目 | 校级 | 杨逸枫 | 202125330225 | 吴泽熙(202125330223)、邓子晨(202225330110)、廖展胜(202125220715)、骆浩泉(202125220719)、庄智加(202225220430) | 郭玉彬 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 402 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641002 | 基于计算机视觉和移动端的非接触式鱼体体长体宽测量系统 | 创新训练项目 | 校级 | 蔡斌 | 202125310601 | 江峰(202125310411)、曾帅(202125310627)、郭蕙宁(202025310107)、谭志光(202125310619)、杨婷(202214720122) | 彭红星 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 403 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641030 | 基于机器视觉和射频标签识别技术的牛、羊产业园智慧养殖系统 | 创新训练项目 | 校级 | 陈鑫豪 | 202125220203 | 李颖华(202125310312)、王若(202125220425)、刘俊希(202125810214)、林文燕(202125810313)、范希阳(202223910504) | 李康顺 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 404 | 学与信息学院、软件学院 | 2023105641144 | 基于广州市的银发旅游现状研究及可视化系统搭建 | 创新训练项目 | 校级 | 严晓雨 | 202134410321 | 吴思琪(202125110122)、邵俊荣(202125610118)、梁竣枫(202125220211)、江灏阳(202225610213) | 利小玲, 周裕中 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------------|---------------|----------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|---------------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 405 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641157 | 全天候果实检测系统的开发与移动端部署 | 创新训练项目 | 校级 | 陈玲 | 202119210102 | 周志嘉(202125710430)、郁俊淋(202122310225)、曾祥程(202125710224)、谭思捷(202017510218) | 韩方珍, 杨振刚 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 406 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641176 | 基于java技术的优良鱼种选育系统的开发 | 创新训练项目 | 校级 | 李力 | 202125220712 | 潘棉夫(202225310219)、詹锦瀚(202125220728)、翟荣翔(202125220727) | 郭玉彬 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 407 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641008 | 课程知识图谱及其智慧教学数据挖掘——以“数值分析”课程为例 | 创新训练项目 | 校级 | 梁文轩 | 202125110216 | 肖刚(202125110226)、钟春雨(202225610129)、江滔(202125310610)、李海天(202223210216) | 李娇娇, 魏福义 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 408 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641184 | 复杂条件下杂草目标识别系统的研究与实现 | 创新训练项目 | 校级 | 彭宇欣 | 202025320120 | 曾童(202125220628)、刘昊天(202025320113)、王盼盼(202125220620)、陈晋(202234610305) | 王国华 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 409 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641140 | 基于文本挖掘的专业课程思政元素挖掘研究——以《应用统计学》为例 | 创新训练项目 | 校级 | 彭涛 | 202125310615 | 赵伟杰(202125310629)、林锐坚(202125310612)、王紫卉(202225710123)、李培钰(202225710112) | 张建桃 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 410 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641214 | 基于机器学习对养老保险针对性策略的研究 | 创新训练项目 | 校级 | 高灿 | 202125610104 | 黄文钦(202225220111)、陈翔钧(202125110105)、李家网(202125810110)、蔡文昊(202125110101) | 利小玲, 房少梅 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 411 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641220 | 针对不平衡数据分类的多视图优化集成算法研究 | 创新训练项目 | 校级 | 邓宇颀 | 202125330205 | 王馨遥(202015140623)、陈韵彬(202225330203)、张国粮(202225330228) | 徐禹洪 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 412 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641115 | 基于深度学习的生猪饲养智能小程序 | 创新训练项目 | 校级 | 湛家煊 | 202125310125 | 张传谋(202125310126)、吴祖玄(202125310120)、罗昊彬(202125710215)、钟欣淇(202234610127) | 张广煜, 黄栋 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 413 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641134 | 基于多目标跟踪的百香果产量估算 | 创新训练项目 | 校级 | 龚圣恩 | 202125310207 | 林茵仪(202125310217)、周慧锦(202125310229)、陈伟利(202125310203)、陈冠宇(202125310201)、王健(202225220720) | 涂淑琴 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 414 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641108 | 基于MCMC算法农业土壤污染源反演识别的对比研究——以广东省为例 | 创新训练项目 | 校级 | 罗楚霞 | 202125610114 | 黄宇洋(202113110406)、孙桂权(202128110120)、蓝嘉雪(202225810207) | 夏强 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 415 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641150 | 基于计算机视觉的柑橘果实识别与计数云平台 | 创新训练项目 | 校级 | 林毓翰 | 202025710616 | 潘志楷(202025310215)、曾汝龙(202225220128)、詹灶得(202125710128)、周燕盈(202125710228)、林子宇(202125330119) | 杨振刚 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 416 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641034 | 基于神经辐射场的前景大豆叶子分割 | 创新训练项目 | 校级 | 黄日华 | 202125310506 | 蓝逸(202125310509)、王晖(202125220118)、廖洪城(202225310213)、黄思捷(202125310507)、孔维政(202125220209) | 王栋 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 417 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641212 | 基于ViT和CNN的鱼群行为分析研究 | 创新训练项目 | 校级 | 郭瑞松 | 202125330207 | 何梓铭(202125330208)、叶柏林(202125310121)、陈壹聪(202125220202)、张智健(20219110435) | 张丽霞 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 418 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641148 | 基于深度学习技术的尿液有形成分识别 | 创新训练项目 | 校级 | 王耀达 | 202125310221 | 谢应辉(202125310223)、黄彦凯(202125310212)、赖伟鑫(202125310214)、郑海城(202125310427)、谭骏新(202225220719) | 万华 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 419 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641113 | 基于语义分析的金融语料库构建及其可视化应用研究 | 创新训练项目 | 校级 | 杨璟熙 | 202128310222 | 邵泽霖(202125910212)、杨启楠(202225910225)、徐洋(202125910223)、罗键(202125910211) | 方永美, 韦婷婷 | 数学与信息学院、软件学院、数学与信息学院、软件学院 |
| 420 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641071 | 基于数据挖掘的消费者购药行为与药品市场分析 | 创新训练项目 | 校级 | 邱晓宇 | 202125610116 | 谭安淇(202023310114)、李钰琳(202125110110)、潘余新(202125220317)、吴旻徽(202225610120) | 江雪萍 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 421 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641122 | 面向程序漏洞智能检测的IDE套件实现与应用 | 创新训练项目 | 校级 | 梁宇君 | 202025220414 | 黄美端(202025220405)、罗健翔(202125220218)、李文轩(202125220308)、陈子恒(202125220302)、康欣悦(202225220707) | 邱少健 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 422 | 数学与信息学院、软件学院 | 2023105641066 | 面向视觉AI的攻击和防御方法原型系统开发 | 创新训练项目 | 校级 | 李文耀 | 202125220111 | 伍振枫(202125310522)、周炜奇(202125220128)、周映川(202125220129)、张世杰(202125220730)、黎德成(202225310212) | 黄立峰 | 数学与信息学院、软件学院 |
| 423 | 水利与土木工程学院 | 202310564070 | 湿地风生流弥散高精度解析 | 创新训练项目 | 国家级 | 谢小菲 | 202128310221 | 贺茂静(202128310108)、陈佳虹(202128310103)、刘志成(202128310213)、洪梓杰(202128310411)、周梓婷(202228310329) | 王慧琳 | 水利与土木工程学院 |
| 424 | 水利与土木工程学院 | 202310564069 | 水下桩基表面处理机器人 | 创新训练项目 | 国家级 | 黄少刚 | 202128110705 | 丁彦杰(202128110703)、梁凤娟(202128110714)、林娇彤(202128110716)、许春燕(202128110724)、黄泽光(202228310310) | 王海洋 | 水利与土木工程学院 |
| 425 | 水利与土木工程学院 | S202310564134 | 粤东水系联通的模拟研究 | 创新训练项目 | 省级 | 刘思琦 | 202028310211 | 马泽伟(202028310214)、黄宏(202028310207)、崔茂云(202028310205)、张钦城(202228310226)、陈海林(202128310102) | 杨海燕 | 水利与土木工程学院 |
| 426 | 水利与土木工程学院 | S202310564133 | 疍家聚落浮居空间演变及活化思路研究 | 创新训练项目 | 省级 | 蓝晓彤 | 202028310305 | 宋明珠(202028210126)、陈子滢(202016210307)、吴广昊(202028210326)、周秋怡(20228210130) | 周彝馨, 许媛媛 | 水利与土木工程学院、水利与土木工程学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-----------|---------------|---|--------|------|-------|--------------|--|----------|----------------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 427 | 水利与土木工程学院 | S202310564132 | 基于HPMC的水泥基维修材料的研发及性能分析 | 创新训练项目 | 省级 | 王哲风 | 202128110619 | 杨益(202128110622), 郑翔鑫(202228110328), 周宇锋(202228110330), 叶龙星(202228110323) | 陆金驰 | 水利与土木工程学院 |
| 428 | 水利与土木工程学院 | S202310564131 | 基于bim环境下公共空间的终端能耗预测机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 先俊杰 | 202128110424 | 谢伟雄(202128110425), 林豆(202225310513), 刘蔚玮(202125810316), 黄慧琳(202128310110) | 陈幸斌 | 水利与土木工程学院 |
| 429 | 水利与土木工程学院 | S202310564130 | 中小直径管道牢固附着物清除机器人 | 创新训练项目 | 省级 | 郑富临 | 202128110727 | 王炜杰(202128110721), 邱耀(202128110719), 林广培(202128110715), 许福盛(202128110725), 高蕊蕊(202228110306) | 王海洋 | 水利与土木工程学院 |
| 430 | 水利与土木工程学院 | S202310564129 | 苧麻纤维-橡胶混凝土的制备与性能研究 | 创新训练项目 | 省级 | 马冰寒 | 202128310216 | 张圣楚(202028310423), 黄梓彬(202128110706), 李优(202228310313), 张镇涛(202228310228) | 李庚英, 梁显佳 | 水利与土木工程学院, 水利与土木工程学院 |
| 431 | 水利与土木工程学院 | 2023105641125 | 不同电极电压对土体结合水的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 陈博文 | 202128310201 | 吉孟雪(202128310412), 段若冰(202128310406), 曾俊棋(202128310325), 李胜兰(202228310108) | 张伟锋 | 水利与土木工程学院 |
| 432 | 水利与土木工程学院 | 2023105641106 | 非集中取暖地区冬季室内热环境优化研究 | 创新训练项目 | 校级 | 何英华 | 202128210204 | 薛颖瑜(202133510322), 刘凌玮(202128210218), 孙慎(202128210116), 刘婉婷(202228210217) | 金玲 | 水利与土木工程学院 |
| 433 | 水利与土木工程学院 | 2023105641163 | 绿色高性能材料在海上风力发电塔柱的应用研究 | 创新训练项目 | 校级 | 闫子健 | 202128110524 | 李俊骥(202128110510), 兰泽杰(202128110509), 李民杰(202128110511), 赖其锐(202128110508), 陈思渊(202228110103) | 谢攀 | 水利与土木工程学院 |
| 434 | 水利与土木工程学院 | 2023105641188 | 基于深度学习算法的城市暴雨径流模拟技术研究 | 创新训练项目 | 校级 | 邱宏志 | 202228110310 | 许烁豪(202228110321), 骆莹莹(202228310317), 张昌浩(202228110326), 徐凯(202228110320), 陈宇(202228310102) | 陈文杰 | 水利与土木工程学院 |
| 435 | 水利与土木工程学院 | 2023105641178 | 建筑墙体防渗与修复技术研究与应用 | 创新训练项目 | 校级 | 詹芝洁 | 202128310423 | 郭昱(202128310408), 赵文欣(202128310429), 廖子建(202228310110) | 韦未 | 水利与土木工程学院 |
| 436 | 水利与土木工程学院 | 2023105641209 | 基于乡村振兴的岭南地区建筑景观主题类文创产品的设计与研究 | 创新训练项目 | 校级 | 李远哲 | 201928310414 | 阮奕琳(202028210323), 温汶静(202028210325), 段羽曦(202016110203), 李晨曦(202228210210) | 陈乃华, 陈小瑾 | 水利与土木工程学院, 水利与土木工程学院 |
| 437 | 体育部 | S202310564135 | "军"体融合视域下学龄前儿童体能课程的开发与应用研究 | 创新训练项目 | 省级 | 黄颖 | 202114510108 | 张耀仁(202134410228), 梁晶(202026910313), 李依玲(202126910511), 李珂(202013210312), 陈彩溪(202214720102) | 周华锋 | 体育部 |
| 438 | 体育部 | S202310564136 | 羽毛球/匹克球两用柱 | 创新训练项目 | 省级 | 陈洁玲 | 202028110301 | 朱铭晴(202025320130), 赵文康(202028110623), 贺烁(202228110706) | 吕立 | 体育部 |
| 439 | 体育部 | 2023105641019 | 基于湛江雷州市乡村体育旅游发展模式的实践探索研究 | 创新训练项目 | 校级 | 李华娟 | 202123510113 | 刘娇(202123510118), 梁泽波(202123510117), 金琳敏(202123510207), 张小卓(202223220131), 蒋心悦(202223910512) | 张晓萍 | 体育部 |
| 440 | 外国语学院 | 202310564071 | 广州市基础教育英语教材文化呈现研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 李玮然 | 202024110809 | 李奕淇(202024110810), 龙奕莹(202224110723), 肖舒婷(202133310127), 黄泽翔(201919210110) | 李飞武 | 外国语学院 |
| 441 | 外国语学院 | S202310564144 | "十四五"规划指导下中国陶瓷文化保护与传承外宣翻译研究--以景德镇陶瓷为例 | 创新训练项目 | 省级 | 陈滢萱 | 202124110504 | 陈思霓(202124110503), 冯钰(202124110506), 张如意(202224110432), 陈嘉琪(202124110501), 陈金芸(202124110502) | 邓飞 | 外国语学院 |
| 442 | 外国语学院 | S202310564143 | 农林院校学生用英语研中国故事能力的现状调查及培养策略研究--以农耕文化的英语讲述为例 | 创新训练项目 | 省级 | 黄家莉 | 202124110707 | 李果欣(202124110913), 刘美俐(202124111017), 谢李采彤(202224110424), 李海晴(202224110715), 康婷婷(202124110306) | 秦建华 | 外国语学院 |
| 443 | 外国语学院 | S202310564142 | 《习近平谈治国理政》英译本中的中国形象研究——一项基于语料库的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 姚欣奕 | 202114510226 | 陈嘉妮(202129210301), 尹芷晴(202126410227), 郑雨虹(202119110231), 陈顺伊(202126410302), 何东徽(202214310207) | 邓飞 | 外国语学院 |
| 444 | 外国语学院 | S202310564141 | 小学生英语自然拼读教学网站的构建及研究 | 创新训练项目 | 省级 | 张华琳 | 202124111027 | 袁思涵(202124111026), 朱盈(202124111029), 黄芷蔚(202224110808), 薛立行(202034610124), 戴俊(202234510303) | 黄冰 | 外国语学院 |
| 445 | 外国语学院 | S202310564140 | 文化自信视域下译语冲美文化+翻译翻译理论与其对中国传统文化对外传播的启示研究 | 创新训练项目 | 省级 | 黄敏如 | 202124110912 | 胡灿(202124110909), 郭梓霖(202124110906), 高曼思(202124110905), 李莹(202224110313) | 陈咏, 黄欢 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 446 | 外国语学院 | S202310564139 | 文物外交语境下Trados翻译软件在中国农耕用具英译中的应用研究 | 创新训练项目 | 省级 | 曹一诺 | 202024110501 | 林小程(202024110812), 周琳怡(202124110429), 苏晓军(202124110817), 黄伟涛(202224110108), 骆沛颖(202224110118) | 张欢 | 外国语学院 |
| 447 | 外国语学院 | S202310564138 | 基于语料库的日本主流媒体对北京冬奥会的报道研究 | 创新训练项目 | 省级 | 邓旭明 | 202024310207 | 郑心玥(202026911228), 谢英奇(201924310125), 陈子豪(202224310204) | 张秀娟 | 外国语学院 |
| 448 | 外国语学院 | S202310564137 | 基于受众分析的粤语口述影像研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈怡怡 | 202024110103 | 车凯倩(202024110101), 冯秋怡(202124110205), 蔡健欣(202224110201), 林梦诗(202224110220) | 李志英, 尹晓霞 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 449 | 外国语学院 | 2023105641165 | 生态翻译视域下"一带一路"沿线国家中农产品制成成品绿色外贸国际平台营销策略研究——以互联网平台"天下农商"为例 | 创新训练项目 | 校级 | 董智嘉 | 202124110607 | 吴晓(202123510220), 冯筱曼(202124110608), 林建源(202124111015), 欧阳再美(202223910423) | 陈瑾, 郭敏 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 450 | 外国语学院 | 2023105641159 | 康拉德在民国汉译中史料的收集、整理与研究 | 创新训练项目 | 校级 | 马若漪 | 202124110816 | 列颖妍(202124110417), 黄煜(202118330108), 梁莹(202124110416), 梁国中(202124110413), 张孟春(202224110431) | 陈咏, 黄欢 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 451 | 外国语学院 | 2023105641093 | 跨文化视域下中国品牌的全球化战略探究——以本土服装品牌"中国李宁"为例 | 创新训练项目 | 校级 | 陈伟娥 | 202124110803 | 廖海花(202124110617), 莫钰华(202124110923), 陈婷婷(202224110402), 黄恺蓝(202224110906), 朱如玉(202224110836) | 刘傲冬, 谢治萍 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 452 | 外国语学院 | 2023105641162 | 以赛促学:英语竞赛对英语学习的反拨作用研究 | 创新训练项目 | 校级 | 杨尹希 | 202124110524 | 黄乐欣(202124111006), 曾丹琪(202224110132), 成张瑜(202124110605), 罗懿南(202218510217), 李静茹(202224110511) | 钟建玲, 李志英 | 外国语学院, 外国语学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|-------|----------------|---|--------|------|-------|--------------|---|----------|--------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 453 | 外国语学院 | 2023105641046 | 融媒体环境下岭南民间文化的国际化传播——以满洲窗为例 | 创新训练项目 | 校级 | 张冬贤 | 202224110333 | 杨雪怡(202224110331), 许煜(202224110330), 杨焱(202224110332), 陈韵铨(202224110403) | 朱婕 | 外国语学院 |
| 454 | 外国语学院 | 2023105641027 | 精神富有视域下新时代精神传承教育路径探析——以二十大报告为例探究汉英平行语料库的构建及应用 | 创新训练项目 | 校级 | 赵璇璇 | 202024110529 | 赖佩滢(201813070211), 贺美馨(20124110405), 陈佳(201241111102), 吴嘉仪(202024110523), 施诗曼(202224110620) | 杨敏 | 外国语学院 |
| 455 | 外国语学院 | 2023105641191 | 基于国家文化数字化战略的外宣翻译策略研究——以三星堆数字藏品翻译为例 | 创新训练项目 | 校级 | 李滔滔 | 20124110811 | 田舒茵(20124110819), 黄淑华(20124110808), 吴妹贤(20124110821), 肖锋华(20121410226), 吴秋炫(202224110625) | 李飞武, 李炯 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 456 | 外国语学院 | 2023105641133 | 生态翻译视域下岭南古典园林造园理念的英译研究 | 创新训练项目 | 校级 | 谢旋 | 20124110126 | 黎晓燕(20124110914), 苏展望(20124110924), 邝嘉健(20124110110), 侯予茜(202118210209), 陈嘉兴(202118220202) | 陈瑾, 杜龙鼎 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 457 | 外国语学院 | 2023105641072 | 基于扎根理论的大学生跨文化传播能力调查研究——以岭南非遗故事的英语讲述为例 | 创新训练项目 | 校级 | 何洁 | 20124110107 | 李可(202024110807), 柯宛佑(20124110809), 陈希鹏(202116210109), 黄靖童(20124110807), 罗依彤(202224110915) | 杨敏, 陈喜华 | 外国语学院, 外国语学院 |
| 458 | 艺术学院 | 202310564075 | 留守儿童性教育交互动画创新研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 崔玉婷 | 202117010203 | 任兹喧(202026410421), 何丰大(20117010207), 林雅欣(202117010416), 谭诗柔(202217010419) | 苏珊珊, 吴祝元 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 459 | 艺术学院 | 202310564074 | 广府文化视域下乡村品牌VI视觉设计的探索——以广州南村为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 文妍 | 202017810123 | 徐国荣(20201710225), 朱粤玲(20117610330), 徐昭阳(202217810127), 廖宇然(202217010214) | 柯济鹏 | 艺术学院 |
| 460 | 艺术学院 | 202310564073 | 岭南非遗音乐文化传播模式的创新研究——以岭南派古琴为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 黄泓智 | 20117910108 | 许小玲(202017010227), 郭楚灵(20117810305), 陈可怡(202217010404), 林楚斌(202117610212), 钟一鸣(202117610230) | 胡远慧, 王柯 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 461 | 艺术学院 | 202310564072 | 基于多维视角的客家非遗文化与动画交互融合研究——以元善镇香火龙为例 | 创新训练项目 | 国家级 | 张萌萌 | 20117010325 | 孙颖琪(20117010315), 高雨薇(20117010304), 胡思予(202217010209), 郑文慧(20217910129), 吴林美(202217910119) | 李雷鸣, 石娟娟 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 462 | 艺术学院 | S202310564200X | 沧海拾“遗”——数字化赋能非遗文化的新时代多元之路 | 创业训练项目 | 省级 | 张飞扬 | 202117610228 | 黄政熙(20123910307), 谢智文(202234410125), 吴思乐(202123110121), 梁浩(202225710311), 黄中明(202117310311) | 金惠, 胡辉 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 463 | 艺术学院 | S202310564152 | 基于居家独居养老方式的适老家具设计研究 | 创新训练项目 | 省级 | 田阳阳 | 20117210223 | 宋志奇(20117210318), 黄俊钧(202217210105), 陈宝怡(202217210102), 陈晨(202217210304) | 陈哲, 陆珊 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 464 | 艺术学院 | S202310564151 | 非遗文化传承下的传统婺剧戏服文创用品开发研究 | 创新训练项目 | 省级 | 张敏婧 | 20117310329 | 韩美(20117310306), 何秋婷(202017310105), 王晗羽(202217310124), 黄昊(202217310108) | 陈金怡 | 艺术学院 |
| 465 | 艺术学院 | S202310564150 | 用纤维艺术缝出广州老城市新活力——以广州特色建筑为例 | 创新训练项目 | 省级 | 欧泽锐 | 202017310218 | 赵婷(202017310328), 朱芷莹(20117310230), 王雅诗(202117310126), 伍子睿(202117310322), 邓世俊(202117310206) | 谢雪君, 林汉聪 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 466 | 艺术学院 | S202310564149 | 基于功能置换的传统民居更新设计研究——以连州市西岸镇进士书院为例 | 创新训练项目 | 省级 | 容茂莹 | 20117710116 | 严振宇(20117710324), 张静(20117710132), 孔维楷(202117710311), 余焱(202117710131) | 李女仙 | 艺术学院 |
| 467 | 艺术学院 | S202310564199X | 虎式科创——面向时尚表演的智能体态分析系统 | 创业训练项目 | 省级 | 王璟辰 | 202017110122 | 杜晶磊(202238190205), 李卓旭(202122310113), 曾蓉儿(202139020227), 陈栋好(202217110203), 庄浩鹏(202234410330) | 郝丽, 米平平 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 468 | 艺术学院 | S202310564148 | 以播助农——“直播+X”模式助力义合乡村振兴 | 创新训练项目 | 省级 | 黄雨婕 | 20117610310 | 丁雨凡(20117110203), 贾书骏(202117110205), 宋雪莹(202224310117), 张鑫洋(202228110327) | 李俊良, 王新锋 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 469 | 艺术学院 | S202310564147 | 广府地区乡村景观遗产的数字化地图构建——以太平镇钱岗村为例 | 创新训练项目 | 省级 | 方楚慧 | 20117710204 | 谢幸好(20117710226), 罗雨昕(20117710112), 庄雅西(202117710134), 叶紫贤(202117710130), 杜镇捷(202017710207) | 冯悦 | 艺术学院 |
| 470 | 艺术学院 | S202310564146 | “智”游荔湾——广州荔枝湾旅游体验游戏化设计 | 创新训练项目 | 省级 | 谢相玲 | 20117810326 | 林怡菁(20117810319), 白乐芸(202217810101), 黄盛健(202217810212), 冼振兴(202217810228), 陈舜锋(202217810203) | 关晓辉 | 艺术学院 |
| 471 | 艺术学院 | S202310564145 | 基于服务设计——高校智能交互回收系统设计 | 创新训练项目 | 省级 | 侯丽清 | 202017810307 | 李晓莹(202017810112), 区浩锋(202014120114), 李蒲薇(202125220713), 胡蓉(202125220707), 庄如(202225710130) | 周秀, 罗哲辉 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 472 | 艺术学院 | 2023105641170 | 双重视觉动画交互体验对中国式家庭教育的映射与研究 | 创新训练项目 | 校级 | 叶韬宇 | 20117010322 | 吴松钰(20217010222), 李若菲(20117010212), 洪爽濠(202117010305), 陈厚仰(20117010302), 周炫瀚(202117010329) | 刘瑞, 李雷鸣 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 473 | 艺术学院 | 2023105641103 | 基于岭南传统文化IP创新设计研究——以石湾陶艺为例 | 创新训练项目 | 校级 | 张宇 | 20117010326 | 李菲(202214120113), 朱文雯(20117010330), 郑家仪(202117010327) | 程蔚新 | 艺术学院 |
| 474 | 艺术学院 | 2023105642229 | 艺术启蒙, 童心颂美——以“小小艺术家”儿童美育平台为例 | 创业训练项目 | 校级 | 吴意萍 | 20117110217 | 曾琳茜(20117110223), 许艺凡(20117110221), 吴姿萱(20117110218), 朱雅雯(202226410230), 黄婉桐(202211310708) | 米平平, 郝丽 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 475 | 艺术学院 | 2023105642236 | 人人设计师——“人人设计”APP | 创业训练项目 | 校级 | 宋晓楠 | 20117310122 | 苏晴(2012123210319), 廖帆(2012123910415), 王铸毅(202117310124), 汪娴雅(202223320126) | 王霄凌 | 艺术学院 |
| 476 | 艺术学院 | 2023105641057 | 微更新理念下广州传统村落公共空间渐进式改造设计研究——以从化区钱岗古村落为例 | 创新训练项目 | 校级 | 郑杨柳 | 20117710331 | 李兰奕(20117710313), 陈泽楷(20117710303), 谢颖(202117710323), 谢奕熙(202217710323) | 陈薇薇 | 艺术学院 |
| 477 | 艺术学院 | 2023105641074 | 粤西地区农产品数字化科普图鉴设计 | 创新训练项目 | 校级 | 蔡伟捷 | 20117810201 | 谢圣文(20117810127), 梁梓健(20117810212), 刘晓琳(202117810217), 潘韵杭(20117810220), 王子信(20117810223) | 黄兰, 何天泉 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 478 | 艺术学院 | 2023105641223 | 全域旅游背景下乡村餐饮空间及周边环境优化设计研究——以东村茶盐膳堂为例 | 创新训练项目 | 校级 | 许彤 | 20117710128 | 温嘉仪(20117710121), 谢玉函(20117710127), 叶菲(20117710129), 卢静怡(20117710111) | 李女仙 | 艺术学院 |
| 479 | 艺术学院 | 2023105641204 | 基于体验视角的肇庆河台镇都权草药园活动馆设计 | 创新训练项目 | 校级 | 翁翊翌 | 20117710123 | 唐圆圆(20117210319), 李媛媛(20117710109), 蔡炎楠(202217310301), 贾天怡(202217710211) | 郑欣 | 艺术学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------|---------------|--|--------|------|-------|--------------|--|--------|------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 480 | 艺术学院 | 2023105641119 | 《面孔与乡村记忆》参与式纪录片创作的研究——以连平县溪山镇为例 | 创新训练项目 | 校级 | 翟耀男 | 202117010228 | 郭芷晴(202117010206), 刘洋(202117010217), 刘佳慧(202117010215), 彭心语(202117610113), 庄曼琪(202117010231) | 魏乐平 | 艺术学院 |
| 481 | 艺术学院 | 2023105641130 | 5G智能融合: 慧眼识垃圾用户交互体验设计研究 | 创新训练项目 | 校级 | 黄嘉裕 | 202117010308 | 欧淑欣(202117010312), 陈俊宏(202117310404), 江琦(202117310304) | 陆珊, 辛珏 | 艺术学院, 艺术学院 |
| 482 | 艺术学院 | 2023105641052 | 地方感导向下广州传统村落空间活化策略研究——以荔湾区增埗村为例 | 创新训练项目 | 校级 | 王嘉禾 | 202017710120 | 陈栢航(202017710105), 朱嘉慧(202117710233), 林可欣(202117710316), 邓婷(202117710108), 黄佳骏(202117710113) | 陈薇薇 | 艺术学院 |
| 483 | 艺术学院 | 2023105641029 | 可移动装置在乡村公共空间的应用研究——以江门市都斛镇“禾海稻浪”生态公园为例 | 创新训练项目 | 校级 | 杨博寰 | 202217710225 | 肖一洋(202117710125), 林平川(202117710122), 谢楷增(202117710126) | 郑欣 | 艺术学院 |
| 484 | 园艺学院 | 202310564076 | 茄子ERF基因家族分析鉴定参与芦丁生物合成的调节因子 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘鑫睿 | 202016110213 | 杨胤延(202016110124), 徐刘洋(202116110224), 黄维(202116110315) | 曹必好 | 园艺学院 |
| 485 | 园艺学院 | 202310564090X | TeaCream——低糖低脂的中国茶与意式冰淇淋结合的产品开发与推广 | 创业训练项目 | 国家级 | 叶童 | 202016210328 | 李妍熙(202116210309), 潘绮雯(202016210215), 朱敏莉(202116210230), 阙凡(202238190220), 谭思贤(202118310119) | 郑鹏 | 园艺学院 |
| 486 | 园艺学院 | S202310564157 | MaWRKY70参与香蕉采后炭疽病响应的机制研究 | 创新训练项目 | 省级 | 谢晓荧 | 202116160110 | 陈和(202116110302), 蒋依伶(202116110209), 邓文茜(202116160105) | 朱孝扬 | 园艺学院 |
| 487 | 园艺学院 | S202310564156 | 荔枝复合生物保鲜剂的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 姚佳 | 202016110419 | 刘阳(202116210319), 姜蓉蓉(202116110208), 练海婷(202116110313), 谭泽森(202116110221), 冯梓岩(202116110309) | 吴振先 | 园艺学院 |
| 488 | 园艺学院 | S202310564155 | 紫外照射对番石榴采后品质的影响研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈南慧 | 202016110401 | 周梓琪(202016110427), 刘诗梦(202116210317), 林汝宁(202116310115), 周佩莹(202116310133) | 邝健飞 | 园艺学院 |
| 489 | 园艺学院 | S202310564154 | 两种华南特色瓜类蔬菜高效、稳定遗传转化体系建立 | 创新训练项目 | 省级 | 陈宛靖 | 202016110303 | 张晓茹(202016110423), 徐丹彤(202116110128), 张曼燕(202116160112), 于景洋(202116110229), 肖朵朵(202039030124) | 汪国平 | 园艺学院 |
| 490 | 园艺学院 | S202310564153 | 调控采后菜心叶片叶绿素降解的转录因子筛选、鉴定与机制分析 | 创新训练项目 | 省级 | 王晨曦 | 202016110117 | 范靖如(202016110105), 董红梅(202116110203), 李宜航(2021139030219), 吴皓月(20216210118) | 陈建业 | 园艺学院 |
| 491 | 园艺学院 | 2023105641078 | 火龙果种子耐贮藏性相关基因的分析及候选基因鉴定 | 创新训练项目 | 校级 | 赵镜予 | 202116160114 | 伦影枫(202116160107), 徐泽柳(202116210326), 胡诗欣(202116110205), 毛宇晨(202116160113) | 秦永枫 | 园艺学院 |
| 492 | 园艺学院 | 2023105641087 | 基于愈伤组织悬浮培养技术创制龙眼多倍体及其鉴定的研究 | 创新训练项目 | 校级 | 胡致远 | 202116110112 | 黄思思(202116110113), 王子鹏(202116110125), 张锡全(202116110131), 关铭壹(202116110110), 杨裕舜(202116210225) | 傅嘉欣 | 园艺学院 |
| 493 | 园艺学院 | 2023105641018 | LED补光抑制越冬反季节葡萄叶片衰老的机理研究 | 创新训练项目 | 校级 | 冯洋 | 202016110305 | 喻周一雄(202116160111), 邓楚然(202116160104), 黄思浩(202016160110), 谢恒毅(202016160127), 胡长久(202116110206) | 黄旭明 | 园艺学院 |
| 494 | 园艺学院 | 2023105641181 | 优化提取苦荞茶黄酮及利用生物转化制备槲皮素研究 | 创新训练项目 | 校级 | 赵唐米兰 | 202016210332 | 张蔓宇(202116210229), 张芷茵(202116210231), 欧紫轩(202122120120), 郑昊彬(202116210228), 王文亨(202116210220) | 孙彬妹 | 园艺学院 |
| 495 | 植物保护学院 | 202310564078 | 铜绿假单胞菌CDA群体感应系统调控第二信使c-di-GMP代谢的分子机制研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 张耀 | 202113210326 | 傅日添(202013220103), 姚允斌(202113210122), 叶梓谊(202113210123) | 徐泽凌 | 植物保护学院 |
| 496 | 植物保护学院 | 202310564077 | 外生菌根真菌褐环乳牛肝菌病毒组鉴定和侵染性克隆构建 | 创新训练项目 | 国家级 | 刘汉昭 | 202013210212 | 黄梓洁(202013210107), 杨阳(202013210223), 卢满通(202013210110), 潘淑颜(202013210111), 张振豪(202113220120) | 李鹏飞 | 植物保护学院 |
| 497 | 植物保护学院 | S202310564162 | 协同烟草甲降解烟碱的产氮假单胞菌的改造及其应用 | 创新训练项目 | 省级 | 涂董荣 | 202113210214 | 陈先知(202113210202), 王晔莹(202113210217), 李肇添(202013220107), 王坚旭(202113210215), 曾少妍(202113210324) | 许小霞 | 植物保护学院 |
| 498 | 植物保护学院 | S202310564161 | 一株抗松材线虫病马尾松内生真菌的杀线虫化合物作用机理探究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈炳佳 | 202113210601 | 周紫洋(202113210230), 胡子伟(202233510106), 李之广(202132501113), 王福生(20213210117) | 王新荣 | 植物保护学院 |
| 499 | 植物保护学院 | S202310564160 | 杀伐决“断”——破断肠草剧毒之限, 逆转断肠劣为治虫优 | 创新训练项目 | 省级 | 肖娅婷 | 202113210521 | 罗丹丹(202113210311), 李嘉昊(202013210311), 周瑶瑶(202026911229), 于熙(202113210323) | 徐汉虹 | 植物保护学院 |
| 500 | 植物保护学院 | S202310564159 | 变恶为宝: 非洲大蜗牛蛋白水解物对桔小实蝇引诱作用的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 洪涛 | 202114710107 | 钟铭(202113210527), 张远航(202113210526), 李丹霞(202113210312) | 许益鐔 | 植物保护学院 |
| 501 | 植物保护学院 | S202310564158 | 柑橘重大害虫的声波靶向控制技术的研究 | 创新训练项目 | 省级 | 袁祥智 | 202013220123 | 黄浩然(202013210611), 廖雅娟(202013210313), 朱军(202113210229), 吴杭栗(202113210222), 欧嘉怡(202013110617) | 吴建辉 | 植物保护学院 |
| 502 | 植物保护学院 | 2023105641032 | 基于群体感应的新型灭菌剂研制及其病害防控应用 | 创新训练项目 | 校级 | 刘思绮 | 202013210507 | 余虹晓(202013210127), 陈若轩(20213210402), 颜滨宸(202114710223) | 陈少华 | 植物保护学院 |
| 503 | 植物保护学院 | 2023105641105 | 设施作物高效多功能复合菌剂的创制 | 创新训练项目 | 校级 | 蓝珍华 | 202013210109 | 王一凡(202113210218), 黄雨升(202113210110), 窦志杰(202214720203), 王力芝(202113210318) | 常长青 | 植物保护学院 |
| 504 | 植物保护学院 | 2023105641120 | 新农药氟雷拉纳的前药化衍生及对蜜蜂的安全性评估 | 创新训练项目 | 校级 | 张依蕊 | 202113210128 | 洪鑫(202013210306), 王佳佳(202113210418), 林格薇(202013210210), 王梦想(20213210420) | 赵晨 | 植物保护学院 |
| 505 | 植物保护学院 | 2023105641142 | 生物友好型羧甲基壳聚糖载药纳米粒对印楝素的增效与保护作用 | 创新训练项目 | 校级 | 刘晋诚 | 202013210413 | 袁乐莹(202113210323), 林子凯(202013210412), 古莉琪(202013210606), 陈蓓(202226610101) | 张志祥 | 植物保护学院 |
| 506 | 植物保护学院 | 2023105641199 | 感染黄龙病的柑橘斑驳叶片的病生理及转录组学解析 | 创新训练项目 | 校级 | 周雪妍 | 202113210329 | 张靖雪(202013210128), 张腾宇(202013210526), 陈司南(202013210502), 汤婷(20213250122) | 许美容 | 植物保护学院 |

华南农业大学2023年度大学生创新创业训练计划立项项目一览表

| 编号 | 所属学院 | 项目编号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目级别 | 项目负责人 | | 项目其它成员 | 指导教师 | |
|-----|--------|---------------|-----------------------------------|--------|------|-------|--------------|---|----------|----------------|
| | | | | | | 姓名 | 学号 | | 姓名 | 所属学院 |
| 507 | 资源环境学院 | 202310564080 | 纳米塑料在模拟胃液中与牛乳铁蛋白的相互作用研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 詹蕾卉 | 202114110225 | 赖涵宇(202014410209), 李颖彬(202114110108), 易宇婷(202114110224), 崔芊芊(202114110203), 郭智丹(202214110104) | 陈澄宇 | 资源环境学院 |
| 508 | 资源环境学院 | 202310564079 | 基于高效遥感监测的小型双发差速固定翼设计与路径规划算法研究 | 创新训练项目 | 国家级 | 叶思妍 | 202014310128 | 陈茵茵(202014310202), 郭润霖(202114310103), 杨竣乔(202114310122), 张思源(202114210128), 林斐晴(202214310115) | 刘洛, 李露芳 | 资源环境学院, 资源环境学院 |
| 509 | 资源环境学院 | S202310564172 | 黑液碱木质素/壳聚糖水凝胶的制备及其性能表征 | 创新训练项目 | 省级 | 何苏婷 | 202014110204 | 陈井堂(202014110203), 刘心雨(202014110209), 李文灵(202014110205), 肖彪(202114110120), 吴怡静(202214720319) | 陈杨梅 | 资源环境学院 |
| 510 | 资源环境学院 | S202310564171 | 鸭稻共作对农田土壤有机碳储存的影响机制 | 创新训练项目 | 省级 | 刘与进 | 202014510116 | 龙茜(202014510118), 崔凯荣(202014510102), 刘焯(202014510115), 张梦雨(202214510230), 麦翠然(202214510214) | 危晖 | 资源环境学院 |
| 511 | 资源环境学院 | S202310564170 | 沉水与挺水功能植物联合修复农村河道黑臭水体过程机理 | 创新训练项目 | 省级 | 林梓璇 | 202114410316 | 刘晓(202214410217), 黄孔融(202114410107), 邓光康(202014410105), 黄锐玲(202214410108), 钟扬智(2022114410226) | 余光伟 | 资源环境学院 |
| 512 | 资源环境学院 | S202310564169 | 光照对不同颜色纳米塑料物理化学性质与凝聚动力学的影响研究 | 创新训练项目 | 省级 | 罗文芳 | 202114120124 | 何董贤(2022114120112), 梁嘉伟(202114410312), 朱翰祺(202214110130), 李信志(202214110109) | 陈澄宇 | 资源环境学院 |
| 513 | 资源环境学院 | S202310564168 | 土壤镉污染对玉米有机防御亚洲玉米螟的影响及其机制 | 创新训练项目 | 省级 | 蔡霞蔓 | 202114510201 | 徐王岚(202214410126), 韦焯(202114510222), 周袁乐(202114510230), 王净君(202114310318), 郑振圣(202114510129) | 舒迎花, 唐吕彬 | 资源环境学院, 资源环境学院 |
| 514 | 资源环境学院 | S202310564167 | 膜下滴灌对赤红壤团聚体分布和有机碳储量的影响及其机制 | 创新训练项目 | 省级 | 黄卓隽 | 202014610412 | 官唯(202014610409), 范子贤(202014610408), 林丹宜(202214110218) | 卢彬 | 资源环境学院 |
| 515 | 资源环境学院 | S202310564166 | 多层渗透治理水体污染机理与试验研究 | 创新训练项目 | 省级 | 陈艺琿 | 202014410205 | 王悦辉(202214410123), 游子琪(202114410323), 黄炫(202114410308) | 龚贝妮 | 资源环境学院 |
| 516 | 资源环境学院 | S202310564165 | 基于代谢模型的化橘红根际菌群对黄化病的响应机制 | 创新训练项目 | 省级 | 杨锴晴 | 202114410322 | 周德阳(202114410227), 张银辉(202114410324), 刘灿灿(202114210217), 何焯(202214110105) | 仇荣亮 | 资源环境学院 |
| 517 | 资源环境学院 | S202310564164 | 不同铝离子浓度对厌氧氨氧化颗粒污泥的影响 | 创新训练项目 | 省级 | 刁志明 | 202214410201 | 李民龙(201914410212), 郭嘉琦(202114410207), 方正恩(202114410206), 梁茵桐(202114410212), 李丰(202214410212) | 余光伟 | 资源环境学院 |
| 518 | 资源环境学院 | S202310564163 | SHYN89菌株发酵分解花生麸及其产物对菜心生长和抗逆胁迫的影响 | 创新训练项目 | 省级 | 张志伟 | 202014610229 | 李晨(202014610214), 刘欢(202014610219), 林婉婷(202014610216), 蒋筱帆(202214720206), 蔡硕常(201914610202) | 沈宏 | 资源环境学院 |
| 519 | 资源环境学院 | 2023105641195 | 藻菌膜生物反应器在沼液处理中的应用及藻菌共生机理研究 | 创新训练项目 | 校级 | 刘菁菁 | 202114510211 | 何迎儿(202114510204), 邱子涵(202114510217), 周琴(202114510229), 李启康(202014610310), 张子琦(202214510129) | 贺鸿志 | 资源环境学院 |
| 520 | 资源环境学院 | 2023105641200 | 不同类型的光照对厌氧氨氧化菌活性的影响 | 创新训练项目 | 校级 | 沈磊鹏 | 202114410319 | 卢通(202114410317), 彭泽娜(202214410115), 江求财(202214410208), 潘栩琪(202214410220) | 梁瑜海 | 资源环境学院 |
| 521 | 资源环境学院 | 2023105641174 | 零价铁-微生物复合吸附剂的研制以及对毒性有机污染物的去除研究 | 创新训练项目 | 校级 | 李昌霖 | 202114110209 | 李妮娜(202114110210), 郭铭轩(202114110206), 战奕飞(202114110226), 蔡璋宣(202214110101) | 陈烁娜, 蔡泽瀛 | 资源环境学院, 资源环境学院 |
| 522 | 资源环境学院 | 2023105641168 | 韶关市曲江地区农业面源污染监测评估研究 | 创新训练项目 | 校级 | 黎大维 | 202014610413 | 许乔(202015140627), 吴昊(202215110123), 黄荟之(202114510104), 柯演锐(202214310305), 梁文婷(202014610414) | 杨行健 | 资源环境学院 |
| 523 | 资源环境学院 | 2023105641175 | 高效过滤坝的构建及其对地表径流中悬浮颗粒物和重金属去除效能研究 | 创新训练项目 | 校级 | 艾君傲雪 | 202114410301 | 魏周建(202114410321), 龚小强(202014110107), 陈启泰(202114410303), 方锴欣(202114110204), 陈楠桦(202214510103) | 黄柱坚 | 资源环境学院 |
| 524 | 资源环境学院 | 2023105641062 | 北斗深视——基于GNSS视觉融合定位的矿山边坡形变监测 | 创新训练项目 | 校级 | 胡云鹏 | 202014210202 | 何玄晖(202114210108), 龙思华(202214210115), 李智新(202114210214), 吴佳沁(202114210226) | 张瑞 | 资源环境学院 |
| 525 | 资源环境学院 | 2023105641219 | 一种铜富集活性碳纤维阴极电化学活化过硫酸盐处理多西环素 | 创新训练项目 | 校级 | 骆嘉豪 | 202014410214 | 汪红(202214410222), 唐伊桐(202214410119), 蒲晶怡(202214410116), 钟然然(202014610429) | 黄柱坚 | 资源环境学院 |
| 526 | 资源环境学院 | 2023105641194 | 猪场高氨氮沼液预处理秸秆协同沼渣干式厌氧发酵系统的生物强化研究 | 创新训练项目 | 校级 | 骆勇兴 | 202214410219 | 秦凯扬(202114410113), 叶展帆(202114410122), 朱宏昆(202214410230), 杨映婷(202214410226), 赖俊武(202214410209) | 林云琴 | 资源环境学院 |
| 527 | 资源环境学院 | 2023105641203 | 枯草芽孢杆菌绿色荧光蛋白标记及其降低菜心土壤累积邻苯二甲酸酯的研究 | 创新训练项目 | 校级 | 谢祥琳 | 202114110121 | 麦乐怡(202114110116), 胡慧谊(202114410306), 蒙文华(202114110117), 黄婕(202114510105), 叶璠霞(202214110122) | 吕辉雄 | 资源环境学院 |
| 528 | 资源环境学院 | 2023105641083 | 草果废弃茎叶作为植物源除草剂的物质基础及适用性 | 创新训练项目 | 校级 | 吴绮湘 | 202114510122 | 钟海瑛(202114510130), 李冰儿(202114510111), 李东谦(202214720207) | 颜健 | 资源环境学院 |
| 529 | 资源环境学院 | 2023105641128 | 微塑料对水体多环芳烃的吸附机制和环境行为影响研究 | 创新训练项目 | 校级 | 韦翠萍 | 202114110220 | 何诗韵(202114110208), 朱润东(202114110229), 兰超凡(202114410211), 郑诗婷(202214110127) | 陈烁娜, 蔡炫 | 资源环境学院, 艺术学院 |