|  |
| --- |
| **大学生创新创业项目** |
| 序号 | 项目名称 | 级别 | 项目类型 | 项目负责人 | 指导教师 | 立项时间 |
| 1 | 磁场强化芬顿处理聚驱含油污水的实验研究 | 国家级 | 创新训练（A类） | 李萌晓 | 林红岩 | 2019 |
| 2 | 管道保温现状在线监测系统研发 | 国家级 | 创新训练（A类） | 孙嘉慧 | 马川刘立君 | 2019 |
| 3 | 严寒地区冬季食堂厨房余热回收利用新风加热系统 | 省级一般 | 创新训练（A类） | 潘悦宁 | 施微高梦 | 2019 |
| 4 | 吸附混凝处理含油污水的实验研究 | 省级一般 | 创新训练（A类） | 孟令宇 | 李芳 | 2019 |
| 5 | 基于“创新性”和“职业性”师生共创设计工作室建设 | 省级一般 | 创业训练（B类） | 张博 | 薛婷 | 2019 |
| 6 | 土木工程施工案例素材库平台建设与管理 | 省级一般 | 创业训练（B类） | 欧阳宇琪 | 滕振超 | 2019 |
| 7 | 油田井口太阳能电磁加热装置 | 校级 | 创新训练（A类） | 魏晨光 | 徐颖 | 2019 |
| 8 | 基于污染物降解产物原位利用的醋酸生产新工艺 | 校级 | 创新训练（A类） | 郭锦涛 | 孟凡斌 | 2019 |
| 9 | 严寒地区高校校园室外空间环境适宜性研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 苏钰淇 | 贾娇娇 | 2019 |
| 10 | 新型蓄能混凝土基本物理性能及商品化生产可行性研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 赵佳男丁一 | 李岩卢召红 | 2019 |
| 11 | 过硫酸盐修复石油烃类污染土壤实验研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 赵伯雨 | 王秋实 | 2019 |
| 12 | 蒸发式冷凝器三维动态仿真及换热敏感性研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 刘海 | 武传燕 李晓庆 | 2019 |
| 13 | 大学城建筑工程技术咨询公司 | 校级 | 创业实践（C类） | 穆宝鑫 | 李晓丽 | 2019 |
| 14 | 互联网+的严寒地区太阳能-空气源热泵供暖系统研究 | 国家级 | 创新训练（A类） | 刘淼王豪 | 贾天骄刘立君 | 2020 |
| 15 | 严寒地区电动汽车热泵空调系统设计研究 | 国家级 | 创新训练（A类） | 贾新龙 | 贾永英 | 2020 |
| 16 | 基于“互联网+”建筑施工业内日志与专业支持服务系统 | 国家级 | 创新训练（A类） | 陆昊 | 薛景宏 | 2020 |
| 17 | 建筑安全教育培训体验馆模拟建设与运营 | 省级一般 | 创业训练（B类） | 李津霄王旭龙 | 李晓丽 | 2020 |
| 18 | 疫情防控背景下的城市商业空间适老化研究 | 省级一般 | 创新训练（A类） | 郭伟 | 徐晓丽 | 2020 |
| 19 | 互联网+背景下意匠联创 | 省级一般 | 创业实践（C类） | 刘洋 | 贾娇娇 | 2020 |
| 20 | 基于压电发电技术的荧光棒设计 | 校级 | 创新训练（A类） | 敖春红 | 赵海谦 | 2020 |
| 21 | 新型气液混合节水洗车装置 | 校级 | 创新训练（A类） | 张博文 | 王忠华 | 2020 |
| 22 | 新型蓄能混凝土冻融循环下基本物理性能试验研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 李正巍 | 李岩 卢召红 | 2020 |
| 23 | 用聚合物代替部分骨料制作高强次轻混凝土 | 校级 | 创新训练（A类） | 盖勇鹏 | 杜伟强 邱菊 | 2020 |
| 24 | 集中空调系统中空气处理装置的研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 夏含宗 | 卢丽冰 高梦 | 2020 |
| 25 | 磁场用于含油污水杀菌实验研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 赵源 | 陈平 | 2020 |
| 26 | 对流辐射空调器研发 | 校级 | 创新训练（A类） | 王尧，刘若瑶 | 张姝 宫克勤 | 2020 |
| 27 | 龙凤湿地水体污染现状调查及污染治理研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 黄剑 | 崔红梅 | 2020 |
| 28 | “绘客+”创意手绘工作室 | 校级 | 创业训练（B类） | 陈茹 | 施洋 张天宇 | 2020 |
| 29 | 学团网---大学生运营的专属平台 | 校级 | 创业训练（B类） | 苏钰淇 | 梁媛 | 2020 |
| 30 | 能源技术咨询公司模拟运行 | 校级 | 创业训练（B类） | 陈浩杰 | 孟凡斌李栋 | 2020 |
| 31 | 基于“互联网+”的市政工程咨询服务公司 | 校级 | 创业实践（C类） | 李凯欣 | 崔红梅 | 2020 |
| 32 | 油气田钻井固废物在混凝土中的应用研究 | 国家级一般项目 | 创新训练（A类） | 高雷 | 滕振超 | 2021 |
| 33 | 遗产旅游视角下中东铁路遗产建筑群保护策略研究——以大庆烟筒屯俄式建筑群为例 | 国家级一般项目 | 创新训练（A类） | 张志慧 | 孙志敏 | 2021 |
| 34 | 新型相变蓄能混凝土基本物理性能试验研究 | 省级一般项目 | 创新训练（A类） | 魏铭艺 | 杜伟强 | 2021 |
| 35 | 含油污泥调制-离心处理技术优化实验研究 | 省级指导项目 | 创新训练（A类） | 陈姝宇 | 王秋实 | 2021 |
| 36 | 建筑系专业图书共享 | 省级指导项目 | 创业训练（B类） | 刘太祺 | 张天宇 | 2021 |
| 37 | 便携式新型冰镇水制冷设备的研发 | 校级 | 创新训练（A类） | 韩雨桐 | 王忠华 | 2021 |
| 38 | 城中二里——共享方式下的健康城市探索 | 校级 | 创新训练（A类） | 邹万满 | 梁媛 | 2021 |
| 39 | 浮顶油罐太阳能热-电联用控温装置 | 校级 | 创新训练（A类） | 王屹然 | 高梦 | 2021 |
| 40 | 纳米四氧化三铁强化混凝处理聚驱采油废水 | 校级 | 创新训练（A类） | 蒲子瑞 | 崔红梅 谷雪 | 2021 |
| 41 | 环保高强钢筋合理性经济性与应用策略研究 | 校级 | 创新训练（A类） | 朱一军 | 薛景宏 | 2021 |
| 42 | 基于深度学习的老旧养老设施火灾智能化探测系统 | 校级 | 创业训练（B类） | 严谨 | 黄丽蒂  | 2021 |
| 43 | 大庆精神、铁人精神视频资源开发与传播 | 校级 | 创业训练（B类） | 高思源 | 施洋 宋要武 | 2021 |
| 44 | “高效校园”APP | 校级 | 创业训练（B类） | 伍慧东 | 崔红梅付荣智 | 2021 |
| 45 | 排水管道类工程项目公司 | 校级 | 创业实践（C类） | 张励博 | 孟凡斌 | 2021 |
| 46 | 建筑&艺术&童创联合工作室 | 校级 | 创业实践（C类） | 周小潞 | 贾娇娇 | 2021 |
| 47 | 拉索式轻型风电塔结构优化设计及风振效应研究 | 省级一般项目 | 创新训练项目 | 王恒达 | 卢召红 | 2022 |
| 48 | 信息化废物回收 | 省级一般项目 | 创业训练项目 | 王雨萌 | 林红岩 | 2022 |
| 49 | 空气制水云智能咖啡机 | 校级 | 创业训练项目 | 刘思琦 | 李岩 | 2022 |
| 50 | 三元固废体系在道路材料当中的应用研究 | 省级一般项目 | 创新训练项目 | 潘润督 | 滕振超 赵佳 | 2022 |
| 51 | 建筑防灾减灾评估咨询事务所 | 校级 | 创业实践项目 | 张元鑫 | 滕振超 邱菊 | 2022 |
| 52 | 以“韧”为本——美丽乡村的“践行者” | 省级一般项目 | 创业训练项目 | 张海京黄显茼 | 耿岱 梁静 | 2022 |
| 53 | 热水站光热利用-太阳能燃气复合供热系统 | 省级一般项目 | 创新训练项目 | 孙赫 | 李栋 高梦 | 2022 |
| 54 | “拼桌自然”--基于后疫情时代背景下的新型用餐模式探究 | 校级 | 创新训练项目 | 胡政远 | 梁媛 | 2022 |
| 55 | “大庆精神、铁人精神”视频资源开发与传播 | 省级一般项目 | 创业训练项目 | 高思源 | 施洋宋要武 | 2022 |
| 56 | 《流动馆·云端行》大庆精神在线展馆 | 校级 | 创新训练项目 | 夏一格 | 梁媛 | 2022 |
| 57 | “海绵校园”概念设计 | 校级 | 创新训练项目 | 付文聪 | 张天宇 | 2022 |
| 58 | 城市景观水污染治理研究 | 校级 | 创新训练项目 | 刘佳园 | 崔红梅 张晓雪 | 2022 |
| 59 | “大玩家”—开创游戏化思维下的适老社区新时代 | 省级一般项目 | 创新训练项目 | 袁千惠 | 薛婷 马令勇 | 2022 |
| 60 | 磁性混合果壳基活性炭的制备及应用实验研究 | 省级指导项目 | 创新训练项目 | 伍慧东 | 陈平 林红岩 | 2022 |
| 61 | 村落守护人计划-规划师筑梦乡村文旅建设公益项目 | 省级指导项目 | 创新训练（A类） | 黄嗣钟 | 梁静徐晓丽 | 2022 |
| 62 | 罐储原油维温应用太阳能供热技术研究 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 齐梓彤 | 吴洋洋 | 2023 |
| 63 | 基于变工况、变负荷的油田集输系统仿真优化技术研究 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 张睿敏 | 张晓雪 齐晗兵 | 2023 |
| 64 | 塌陷作用下埋地输油管道受力特性研究 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 杨森 | 杜伟强 滕振超 | 2023 |
| 65 | 风能-磁场抑霜除霜系统的开发及研究 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 姜鸿远 | 高梦 | 2023 |
| 66 | “全天候、低能耗”页岩油污水光发酵产氢多能互补系统 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 赵永康 | 刘昌宇 | 2023 |
| 67 | 可提供冷热量的新型光伏相变百叶窗 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 程文杰 | 张成俊胡宛玉 | 2023 |
| 68 | 基于BIM+GIS技术的老旧社区韧性改造策略研究 | 省级及以上 | 创新训练（A类） | 方丹丹 | 梁静 徐晓丽 | 2023 |
| 69 | 零碳科技-含气凝胶和相变材料三层玻璃围护结构的开拓者 | 省级及以上 | 创业训练（B类） | 王宇鑫 刘扬 | 张成俊 | 2023 |
| 70 | “筑智汇”APP——人工智能与建筑方案透视的自动生成 | 省级及以上 | 创业训练（B类） | 姜荃方 | 戴大彬 | 2023 |
| 71 | 数字龙江-哈尔滨NFT文创平台 | 省级及以上 | 创业训练（B类） | 金凯 | 戴大彬 | 2023 |
| 72 | 宜心宜居适老化数据库 | 省级及以上 | 创业实践（C类） | 金金鑫 | 梁媛 | 2023 |