附件二 2018年大学生创新创业训练计划立项名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目编号** | **项目** | **项目类型** | **第一主持人** | **级别** | **项目其他成员信息** | **指导教师** | |
| 1 | 201810705001 | 油气管线的无人机巡检 | 创新训练项目 | 汪 洋 | 国家级 | 李盟/201605020114,王梦梦/201605010213,肖海/201605060328,李志坤/201605010112 | 贾惠芹 | 教授 |
| 2 | 201810705002 | 智能家居 | 创新训练项目 | 李 航 | 国家级 | 焦坤/201607071106,马志/201607070830,白雨升/201507010219,代超颖/201507120102 | 爨 莹 | 教授 |
| 3 | 201810705003 | 生物细菌作用对碳酸盐岩胶结的影响——以青海湖第四纪滩坝沉积为例 | 创新训练项目 | 鲁岳鑫 | 国家级 | 陈富瑜/201611030112,冯丹婷/201611030108,焦梦妍/201611030122,张津博/201611030107 | 杜贵超 | 副教授 |
| 4 | 201810705004 | TiO2致密层的低温成膜特性研究极其在染料敏化太阳电池中的应用 | 创新训练项目 | 沈燕妮 | 国家级 | 徐志强/201612050223,楚遵星/201612050224,刘聪/201612050208 | 李 燕 | 讲师 |
| 5 | 201810705005 | 高精度液压管钳扭矩检测标定仪的设计与实现 | 创新训练项目 | 刘 望 | 国家级 | 许华强/201607071116,唐健/201607071127,齐鹏涛/201607071119,靳家伟/201607071105 | 于 晓 | 副教授 |
| 6 | 201810705006 | 微反应器内汽油清净分散剂聚醚胺合成过程工艺技术研究 | 创新训练项目 | 安 攀 | 国家级 | 苏晨飞/201608130120,陈长生/201608130129,马吉宝/201608130130,杨昭/201608130109 | 王 进 曹 彬 | 讲师,副教授 |
| 7 | 201810705007 | 危化品智能化管理平台+APP的开发与应用 | 创新训练项目 | 袁 芒 | 国家级 | 张荷/201608020220,郝宁/2016080202028 | 南叶飞 贾新刚 | 讲师,工程师 |
| 8 | 201810705008 | Ni基混合小团簇的第一性原理研究 | 创新训练项目 | 佟 鑫 | 国家级 | 雷雨田/201601020107,田鹏辉/201601020117 | 温俊青 | 副教授 |
| 9 | 201810705009 | “零时口袋”程序设计与应用研究 | 创新训练项目 | 石雪岩 | 国家级 | 张毕成/201607070214,李恒/201607070215,蔡嘉瑞/201601030102,高一涵/201709130222 | 张 珩 石冬莲 罗 静 | 讲师,教授,教授 |
| 10 | 201810705010 | 县域城市户外公共空间使用后评价研究 | 创新训练项目 | 何悦豪 | 国家级 | 韩禧馨/201502060320,张龙/201302060801,李志强/201502060204,曹佳美/201502070317 | 杨 玥 | 讲师 |
| 11 | 201810705011 | 语言对女性消费导向平台设计 | 创新训练项目 | 汪 虹 | 国家级 | 王娟/201609040123,杨宁静/201609100717,刘嘉涛/201609100707,刘佳瑞/201609100701,李俊宏/201609101028 | 王文化 | 副教授 |
| 12 | 201810705012 | 基于多级示踪剂约束的分段压裂水平井压后不稳定试井分析 | 创新训练项目 | 陈静茹 | 国家级 | 田晓雪/201604020506,梁恒/201604040113,张洋/201604010506 | 景 成 | 讲师 |
| 13 | 201810705013 | 高煤级煤微孔结构对甲烷吸附的控制机理研究 | 创新训练项目 | 冯 钊 | 国家级 | 付娆/201611010325,张莹/201611010309,韩建伟/201611010316,刘佳婷/201611090201 | 单长安 | 讲师 |
| 14 | 201810705014 | 智能电动阀控制 系统设计及研发 | 创新训练项目 | 欧佳蓉 | 国家级 | 井玉霏/201605060124,郭凯琦201605060117 | 李 明 | 高级工程师 |
| 15 | 201810705015 | 采集枣一体化装置 | 创新训练项目 | 任梦阳 | 国家级 | 王宇松/201506010117,蔡魏斌/201506010108,梁健/201506010126,马炳奇/201506010125 | 宋 红 任 涛 | 讲师,教授 |
| 16 | 201810705016 | 高强高韧异质纳米结构工业纯铜的制备 | 创新训练项目 | 李小刚 | 国家级 | 王奇/201612050427,屈启蒙/201612010201 | 王海丽 | 副教授 |
| 17 | 201810705017 | 催化氧化室内甲醛高效催化剂的构建 | 创新训练项目 | 郑一铭 | 国家级 | 彭博/201608140131,陈玉亮/201608010219 | 卢素红 | 讲师 |
| 18 | 201810705018 | 石墨相碳化氮光催化降解高氟含量生活用水的研究 | 创新训练项目 | 乔知秋 | 国家级 | 周春礼/201608140109,田佳勇/201608140104,张婵娟/201608030117 | 林春玲 | 高级工程师 |
| 19 | 201810705019 | 探索Gaussian软件在物质结构学习中的应用 | 创新训练项目 | 薛媛馨 | 国家级 | 朱锦/201601020126,曲芳慧/201601020116,郭佳乐/201601020106 | 吴 华 | 讲师 |
| 20 | 201810705020X | 石油行业油井巡井手机APP的研究与开发 | 创新训练项目 | 李鑫浩 | 国家级 | 乔向阳/201609010119,田英杰/201609040119,高宇辉/201609010204,刘尔萨/201609100202 | 李高和 | 副教授 |
| 21 | 201810705021 | 短视频的传播伦理研究 | 创新训练项目 | 孙文莉 | 国家级 | 于思洋/201602050214,冀巧/201602050114,黄力超/201602050218 | 张 瑜 | 讲师 |
| 22 | 201810705022 | 基于计算机网页开发技术创建电子化石油设备查询手册 | 创新训练项目 | 董鹏举 | 国家级 | 向省礼/201604040125,蒋哲昊/201604040114 | 王六鹏 | 讲师 |
| 23 | 201810705023 | 致密砂岩气储层特征 与产能关系研究 | 创新训练项目 | 寇琳琳 | 国家级 | 胡耀/201611010224,孙现瑶/201611010319,牛思琪/201611010220,施砍园/201611010217 | 李爱荣 | 副教授 |
| 24 | 201810705024 | 多功能太阳能LED灯系统设计 | 创新训练项目 | 陈 杰 | 国家级 | 上黎明/201605010403,蒋欣欣/201605010327,闫敏/201605010420,张光辉/201605010301 | 肖志红 | 副教授 |
| 25 | 201810705025 | 自适应的垃圾桶 | 创新训练项目 | 汪雅芬 | 国家级 | 李景桃/201606010204,杨海涵/201606010215,赵玉华/201606030220,徐方圆/201605040222 | 魏航信 | 副教授 |
| 26 | 201810705026 | 快车速高容中高压铝电解电容器阳极用腐蚀箔制备及机理研究 | 创新训练项目 | 张珊珊 | 国家级 | 魏范彬/201612050723,朱保洪/201612050824,郝政杨/201612050803,王光辉/201612050603 | 胥珊娜 | 副教授 |
| 27 | 201810705027 | 基于回归分析的多层薄壁金属波纹管液压胀形过程工艺优化研究 | 创新训练项目 | 李泽进 | 国家级 | 李瑞中/201612010213,侯留艳/201612010126,乔楚文/201612010108,王栋/201612010225 | 刘 静 | 副教授 |
| 28 | 201810705028X | 蓝海义旅 | 创业训练项目 | 王 超 | 国家级 | 郑丹锋/201507010329,杨帆/201507010403,胡庆国/201507040220 | 赵济东 | 副教授 |
| 29 | 201810705029 | 马氏体不锈钢耐冲蚀抗疲劳表面强化技术研究 | 创新训练项目 | 杨 萌 | 国家级 | 王国鹏/201612010128,吕笑焱/201612050927 | 奚运涛 | 副教授 |
| 30 | 201810705030 | 天然气液化工艺系统模拟与节能优化 | 创新训练项目 | 胡暕月 | 国家级 | 姚小莎/201608010125,张瑞瑞201608010124,张招招/201608010123,王帅洋/201608010109 | 范 峥 | 副教授 |
| 31 | 201810705031X | 实验室预约管理系统的设计与实现 | 创业训练项目 | 孙云杰 | 国家级 | 魏旭龙/201601030129,赵永富/201701070124,任学凯/201701070105,阴鸣/201701070102 | 段祎林 | 高级工程师 |
| 32 | 201810705032X | 解“忧”sunshine大学生在线就诊网站 | 创业训练项目 | 米如雪 | 国家级 | 张盈晨/201609040121,张嘉琪/201609040113,梁勇/201607070121,陈熙琳/201609030105 | 刘灿辉 | 讲师 |
| 33 | 201810705033 | 《庄子》中蝴蝶意象的现代形象勾勒——促进传统文化发扬的新形式 | 创新训练项目 | 王 彤 | 国家级 | 贺海涛/201502040203,郑伊健/201502050121 | 张利亚 | 副教授 |
| 34 | 201810705034 | 数据化岩心数据库 | 创新训练项目 | 段文豪 | 国家级 | 卢晓哲/201604010221,权鑫/201604010205,白凯凯/201604010224,周航轩/201604010126 | 曹 杰 | 副教授 |
| 35 | 201810705035 | 旬黄地区长6油层组深水砂岩岩石类型与成岩特征 | 创新训练项目 | 师 展 | 国家级 | 张辛雨/201611080116,刘翔/201611080122,王博/201611080114,卜晓庆/201611080123 | 赵永刚 | 副教授 |
| 36 | 201810705036 | 自控工程中智能模拟量采集及其闭环控制装置的设计 | 创新训练项目 | 张惠惠 | 国家级 | 高嘉迪/201605050110,荀子凡/201605050426 | 张 静 | 工程师 |
| 37 | 201810705037 | “互联网+”时代背景下高校大型仪器开放共享对策研究 | 创新训练项目 | 刘森林 | 国家级 | 何锴宸/201605050314,王怀刚/201605060127,吕耀梅/201605060320 | 江 南 | 讲师 |
| 38 | 201810705038 | 实验室危险废液无害及减量化处理 | 创新训练项目 | 刘锦阳 | 国家级 | 张叶/201608010103,徐礼正/201608010213 | 贾新刚 南叶飞 | 工程师,讲师 |
| 39 | 201810705039 | 钛基金属纳米多层膜变形机制和强化机理的研究 | 创新训练项目 | 韩茜婷 | 国家级 | 刘晨/201612050317,傅育萌/201612050326 | 安敏荣 | 讲师 |
| 40 | 201810705040 | 偏远地区数字油田监控系统的数据传输方法研究 | 创新训练项目 | 孙旭华 | 国家级 | 卜宏博/201607020129,付旭/201607020115 | 王静怡 | 讲师 |
| 41 | 201810705041 | 基于原子系数矩阵法的典型石油炼制复杂反应体系的热效应计算 复杂反应体系的热效应计算 | 创新训练项目 | 权文鹏 | 国家级 | 黄庆/201608010327,谢勇/201608010328,周大发/201608010321 | 黎小辉 | 讲师 |
| 42 | 201810705042 | 碱性催化剂的设计及其重油催化性能研究 | 创新训练项目 | 严林杰 | 国家级 | 潘邵鹏/201608030329,郝宁/201608020228,李静汶/201608130204,乔知秋/201608140121 | 邵 彤 唐瑞源 | 高工/博士 |
| 43 | 201810705043 | 图的Estrada指标扩展研究 | 创新训练项目 | 杨楚雄 | 国家级 | 孙云杰/201601030118,高燕/201601030119 | 高 楠 | 讲师 |
| 44 | 201810705044 | 面向高校信息资源共享平台的大数据技术应用研究 | 创新训练项目 | 李世玉 | 国家级 | 张冰烜/201609010216,李琳/201609010214,许宗泽/201609010221,葛蕊/201609010217,赵晨静/201509030532 | 侯 珂 | 副教授 |
| 45 | 201810705045 | 西安城墙与城市文化生活空间关关系调查研究 | 创新训练项目 | 谭舒蔚 | 国家级 | 王紫薇/201602040122,尹阁/201602040107,侯露露/201602040123,李晓龙/201602060120 | 郭明军 | 讲师 |
| 46 | 201810705046 | 输油管道清管球回收装置设计 | 创新训练项目 | 韩博文 | 国家级 | 仝晓龙/201506040220,张金龙/201506040115,李旭东/201606010411,甘泉/201606130208 | 李 晶 | 助工 |
| 47 | 201810705047 | 丝绸之路经济带建设与西安民俗体育文化资源开发研究 | 创新训练项目 | 蔡少飞 | 国家级 | 王宣/201603020118,郭晗/201603020119,马小兵/201603820130 | 董守伟 | 讲师 |
| 48 | 201810705048 | 二氧化碳泡沫封窜技术研究 | 创新训练项目 | 金青爽 | 国家级 | 韩浩/201604010507,吴纤/201604010510,安毅/201604010518 | 杨昌华 | 高级工程师 |
| 49 | 201810705049 | 渭河盆地地温场发育特征及其对水溶型非常规天然气富集的控制作用 | 创新训练项目 | 苗晨阳 | 国家级 | 柯昌艳/201611090415,折海琴/201611090411,马慧磊/201611090421,申静静/201611090423 | 肖 晖 | 副教授 |
| 50 | 201810705050 | 认知计算在地震勘探中的应用 | 创新训练项目 | 苌妮娜 | 国家级 | 袁启玉/201611080117,赵妍/201611080101,李政胤/201611080120,李俊/201611080124 | 赵 静 | 讲师 |
| 51 | 201819051 | 射频法含水率检测技术研究 | 创新训练 | 张卓林 | 省级 | 黄科铭/201605020101,闫茹/201605020103,陈瑛/201605020102,郝猛/201605020122 | 冯旭东 | 讲师 |
| 52 | 201819052 | 室内空气检测与 净化系统的设计 | 创新训练 | 余凯 | 省级 | 李高丞/201605050129,刘飞/201605050101,吴青森/201605050126,魏语佳/201605050127 | 甘 甜 | 讲师 |
| 53 | 201819053 | 油田污水处理结垢器设计 | 创新训练 | 李泽帅 | 省级 | 祖泽辉/201506040302,高航/201506010202,董岩岩/201606040215,杨磊/201606100122 | 熊 惠 | 讲师 |
| 54 | 201819054 | DIY设计与营销 | 创业训练 | 姚卓彬 | 省级 | 杨少康/201606050415,肖宁/201606050424,孔庆虎/201606050425,刘欢/201606050411 | 石少虎 | 讲师 |
| 55 | 201819055 | 石墨烯相变复合材料的Pickering乳液法制备及其传蓄热性能研究 | 创新训练 | 孙凯新 | 省级 | 王欣悦/201612050902,唐雪玲/201612050522,宋义帅/201612050523,赵金强/201612010110 | 尚 玉 | 讲师 |
| 56 | 201819056 | 功能性光催化织物的制备及在环境污染中的应用研究 | 创新训练 | 田念佩 | 省级 | 刘元石/201512040922,赵明慧201512040425,赵佳敏/201512040920 | 吕 英 | 讲师 |
| 57 | 201819057 | 养老院老人活动轨迹监管系统 | 创新训练 | 马旭钊 | 省级 | 党哲/201607070604,冯言/201607070616,王博宇/201607070506,许磊超/201607070524, | 宋彩利 | 副教授 |
| 58 | 201819058 | 基于企业培训用途的系列石油机械原理动画的制作之一油气水三向液气分离器工作原理动画的制作 | 创新训练 | 罗雪薇 | 省级 | 张地/201607070220 | 何志州 | 讲师 |
| 59 | 201819059 | 酚类加氢转化催化剂研究 | 创新训练 | 冯跃阔 | 省级 | 何浩/201608010115,汤远航/201608010112,张雨馨/201608020205 | 邱泽刚 李志勤 | 副教授,副教授 |
| 60 | 201819060 | 农残检测，一贴就灵——便携式透明柔性SERS基底的制备及应用研究 | 创新训练 | 周 赛 | 省级 | 陈瑞/201608020311,段美/201608020316,李天资/201608020310 | 黄 剑 | 讲师 |
| 61 | 201819061 | 集成建模方法在3D-QSAR建模中的应用研究 | 创新训练 | 高 茜 | 省级 | 徐瑞/201608030313,苗芳/201608020208,王也/201608020217,张辛/201608130203 | 焦 龙 李华锋 | 教授 |
| 62 | 201819062 | 用模糊工具研究逻辑代数结构问题 | 创新训练 | 杨鹏熙 | 省级 | 杨鹏熙/201601010129,阎正华/201601010104,折家乐/201601010105,张浩田/201601010127,惠明伟/201601010106 | 王 伟 | 副教授 |
| 63 | 201819063 | "校管家"管理服务平台 | 创业训练 | 李 莹 | 省级 | 徐诗嘉/201607070627,伍君怡/201609100303,郝静静/201608020203,张睿龙201502060119 | 刘炜航 | 助理工程师 |
| 64 | 201819064 | 阿可香的“互联网＋”变革 | 创新训练 | 许晶晶 | 省级 | 宋晓雅/201609020217,程泽慧/201609020204,殷瑜轩/201609020104,丁子悦/201609020212 | 白 平 康 霏 | 副教授,助教 |
| 65 | 201819065 | 二次利用·大学生闲置物品驿站 | 创新训练 | 马家雪 | 省级 | 张卓/201602040112,王学艳/201602040126,辛雨雨/201602040111 | 郭明军 | 讲师 |
| 66 | 201819066 | 虫儿飞 | 创业训练 | 张夏志 | 省级 | 钱程/201613010217,程俊杰/201613010320,韩景吉/201613010304,魏永春/201613010317 | 张伟 | 讲师 |
| 67 | 201819067 | 西安石油大学开展全国少数民族运动会项目——板鞋竞速项目的可行性研究 | 创新训练 | 马小兵 | 省级 | 王亚伟/201703020129,马春梅/201603020111,张豪/201503020103,张乾龙/201503020130 | 胥 山 | 讲师 |
| 68 | 201819068 | 车床多用途安全扳手 | 创新训练 | 黄健雄 | 省级 | 刘晶晶/201705020109,邵运鑫/201705020108 | 胡 兵 | 技师 |
| 69 | 201819069 | “强推”——书籍推荐APP | 创新训练 | 陈伟民 | 省级 | 党佳城/201511010311,周不为/201505050331,袁伟/201505020119 | 李婷婷 | 助教 |
| 70 | 201819070 | 低阻油气储层四性关系研究 | 创新训练 | 李 瑾 | 省级 | 田盼栋/201604010313,张文辉/201604010302,付治强/201604010320,王毅/201604010318 | 王瑞飞 | 教授 |
| 71 | 201819071 | “享德美育”大学生art之旅平台创建与运营 | 创新训练 | 陈命豪 | 省级 | 王宁/201604010614,樊玉晗/201604010514,王心竹/201604010625 | 孙会珠 | 讲师 |
| 72 | 201819072 | 重磁震联合研究南沙地区碳酸盐台地分布—以南薇西盆地及邻区为例 | 创新训练 | 刘 峰 | 省级 | 杨森/201611090220 | 冯旭亮 | 讲师 |
| 73 | 201819073 | 构造作用对中上扬子区碳酸盐层系天然气保存条件的控制作用 | 创新训练 | 柳月涵 | 省级 | 蔡佳彤/201611090103,陈璐/201611090105,张颖/201611090110 | 张宇航 | 讲师 |
| 74 | 201819074 | 传承的力量——传统文化共享平台建设 | 创新训练 | 郭冬梅 | 省级 | 刘陈卓/201710010125,贺花花/201710010228,李灏轩/201710010219,张懿哲/201710010214 | 侯雯静 | 助教 |
| 75 | 201819075 | 西石大线上 “跳蚤市场”--易栈 | 创新训练 | 杨宇航 | 省级 | 高鹏/201605010111,明康权/201605010109,唐鸣君/201605010128,王思孟/201605010104 | 刘 昕 | 助理工程师 |
| 76 | 201819076 | 平安校园无人巡逻机设计 | 创新训练 | 崔津恺 | 省级 | 周不为/201505050331,王昊/201507010308,张静宇/201712050715,井玉扉/201605060124 | 毛艳慧 | 讲师 |
| 77 | 201819077 | 新农村电子商务服务中心 | 创新训练 | 李金珂 | 省级 | 陈佳豪/201604010612,陈大伟/201604010605,熊蓓乐/201604010611,赵轩/201604010617 | 彭 娇 | 助理工程师 |
| 78 | 201819078 | 新型二手烟净化装置 | 创业训练 | 贺旭飞 | 省级 | 李泽凯/201606030111,詹书宝/201606030118,李泽玺/201606030103,杨航/201606030127 | 邵小康 | 讲师 |
| 79 | 201819079 | MR综合服务助手 | 创新训练 | 韩佳星 | 省级 | 张景岩/201606030106,曹坤/201606030208,刘媛/201606030214 | 余 景 | 讲师 |
| 80 | 201819080 | 功能化石墨烯/双马来酰亚胺的结构调控对其耐腐蚀性能的影响 | 创新训练 | 宋原吉 | 省级 | 唐文瑞/201612050903,吕晓刚/201612050917 | 江 浩 | 讲师 |
| 81 | 201819081 | “强学助教”平台计划 | 创业训练 | 韩 腊 | 省级 | 苏恩/201612050428,黄争旺/201612050422,程芳霞/201612050412,沈佳瑞82/201612050520 | 王 磊 | 讲师 |
| 82 | 201819082 | 一种新型凝析油破乳剂的制备与性能评价 | 创新训练 | 李 洁 | 省级 | 李心宇/201608030216,朱筱/201608030218 | 张科良 | 高级工程师 |
| 83 | 201819083 | 校园二手在线拍卖系统的设计与实现 | 创新训练 | 崔 伟 | 省级 | 杨佳帅/201607070816,王凯文/201607070824,任奕豪/201607070803 | 卫 凡 | 副教授 |
| 84 | 201819084 | 基于生物识别的智能身份认证算法研究 | 创新训练 | 邵浩杰 | 省级 | 邱雪燕/201607020116,文煜洁/201607020112,尹玉萍/201607020225 | 段沛沛 | 讲师 |
| 85 | 201819085 | 可降解纳米页岩封堵抑制剂制备及性能研究 | 创新训练 | 朱文翰 | 省级 | 汪娟娟/201608010121,黄雅洁/201608020201,张小娇/201608010309,罗嘉晨/201608010308 | 都伟超 | 讲师 |
| 86 | 201819086 | 粘土负载金属催化油田有机污染物研究 | 创新训练 | 张天祥 | 省级 | 周宇皓/201608140119,向伟/201608140126 | 孟 梅 | 讲师 |