**陕西师范大学第十届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛省赛入围名单（按类型）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品名称** | **作品负责人** | **指导教师** | **申报项目类别** | **作品所属领域** | **院部** |
| 1 | 《原位ATRP制备MWCNTs接枝PEG-b-PS气敏导电聚合物复合薄膜用于有毒气体检测》 | 白瑞雪（本科） | 罗延龄（副教授） | 甲Ⅰ | 能源化工 | 化学化工学院 |
| 2 | 《暴露甲醛对小鼠情绪和认知行为的影响及神经机制初探》 | 宋卓怡（本科） | 邰发道（教 授） | 甲Ⅰ | 生命科学 | 生命科学学院 |
| 3 | 《大金发癣富酚组分分析及其抗氧化、抗肿瘤能力评价》 | 刘春良（本科） | 刘全宏（教 授） | 甲Ⅰ | 生命科学 | 生命科学学院 |
| 4 | 《[3+2]环加成/开环串联反应合成多取代1,2,3-三氮唑与反式烯酮/醛共轭骨架》 | 郭家伟（本科） | 俞斌勋（副教授） | 甲Ⅰ | 能源化工 | 化学化工学院 |
| 5 | 《关于健康减肥的数学建模与食谱分析》 | 胥晓雷（本科） | 聂 华（副教授） | 甲Ⅰ | 数理 | 数学与信息科学学院 |
| 6 | 《新型磷酸盐基质白光LED用荧光粉的研发以及其发光性质的研究》 | 王晶（本科） | 苟 婧（讲 师） | 甲Ⅰ | 能源化工 | 材料科学与工程学院 |
| 7 | 《苦荞速溶茶关键技术的研究及功能性产品的研发》 | 姜艳红（本科） | 杨兴斌（教 授） | 甲Ⅰ | 生命科学 | 食品工程与营养科学学院 |
| 8 | 《荧光性假单胞菌G4抑菌作用初步探究》 | 黄祖贤（本科） | 李 治（教 授） | 甲Ⅰ | 生命科学 | 生命科学学院 |
| 9 | 《沉淀聚合法合成含有咪唑和二价金属配合物的分子印迹有机磷水解模拟酶》 | 张林（本科） | 张耀东（副教授） | 甲Ⅰ | 能源化工 | 化学化工学院 |
| 10 | 《FAK基因表达在癌症发展过程中作用的研究》 | 许楠（本科） | 侯颖春（教 授） | 甲Ⅰ | 生命科学 | 生命科学学院 |
| 11 | 《唐代行台研究》 | 姚鲁元（本科） | 王双怀（教 授） | 甲Ⅱ | 历史 | 历史文化学院 |
| 12 | 《互联网金融背景下城镇居民理财现状及影响素析——基于西安市的调查》 | 杨超（本科） | 袁放建（教 授） | 甲Ⅱ | 经济 | 国际商学院 |
| 13 | 《西安市地铁1—2号线的开通对南郊居民通勤行为影响的分析探究》 | 陈曦（本科） | 赵振斌（教 授） | 甲Ⅱ | 社会 | 旅游与环境学院 |
| 14 | 《“单独二孩”政策对我国未来社会经济影响的定量分析》 | 刘欢（本科） | 唐三一（教 授） | 甲Ⅱ | 社会 | 数学与信息科学学院 |
| 15 | 《当代大学生对“娱乐性消息”和“时政消息”关注度对比的调查报告》 | 陈榕榕（本科） | 常永华（副教授） | 甲Ⅱ | 社会 | 人文社科基础教学部 |
| 16 | 《关于网购对小城市零售业影响的调查及对策研究---以商洛市传统服装零售业为例》 | 杨文波（本科） | 雷宏振（教 授） | 甲Ⅱ | 经济 | 国际商学院 |
| 17 | 《“一带一路”战略下西安建设区域金融中心的机遇、挑战及策略选择》 | 曹苏敏（本科） | 柴 建（副教授） | 甲Ⅱ | 经济 | 国际商学院 |
| 18 | 《城市导向系统设计质量的量化评价》 | 江国维（研究生） | 赵郧安（副教授） | 甲Ⅱ | 社会 | 美术学院 |
| 19 | 《“营改增”对我国文化创意企业的影响及对策—基于面板数据混合回归模型分析》 | 周颖（本科） | 张淑惠（副教授） | 甲Ⅱ | 经济 | 国际商学院 |
| 20 | 《农业上市公司运行绩效与农业经济增长的长期均衡及短期动态关系研究》 | 乔菁（本科） | 李 鹏（讲 师） | 甲Ⅱ | 经济 | 国际商学院 |
| 21 | 《神圣与世俗：转型期阿訇社会角色变迁的实证研究—以宁夏海原县为例》 | 闫宇晓（研究生） | 段塔丽（教 授） | 甲Ⅱ | 社会 | 政治经济学院 |
| 22 | 《两年来中国梦在大学生群体中认知程度的调查研究与分析—基于陕西高校的调查研究》 | 曹高产（研究生） | 马启民（教 授） | 甲Ⅱ | 社会 | 政治经济学院 |
| 23 | 西魏北周时期同州地位的变迁 | 李兆宇（本科） | 王双怀（教 授） | 甲Ⅱ | 历史 | 历史文化学院 |
| 24 | 《现代自媒体对大学生价值观的影响——基于西安高校学生微信使用情况调查研究》 | 许文曼（本科） | 刘 辉（讲 师） | 甲Ⅱ | 社会 | 国际商学院 |
| 25 | 《小学生综合素质评价指标体建构及其应用》 | 张京京（博士） | 司晓宏（教 授） | 甲Ⅱ | 教育 | 教育学院 |
| 26 | 《新媒体对高校学生社团发展影响的调查分析——以陕西省西安市五所“211”高校为例》 | 赵赛楠（本科） | 戴 璐（研究实习员） | 甲Ⅱ | 社会 | 理工科基础教学部 |
| 27 | 《基于流量控制和遥控配置的感应冲水控制器》 | 于显涛（本科） | 吴胜举（副教授） | 乙Ⅱ | 信息技术 | 理工科基础教学部 |
| 28 | 《利用醋酸菌制备保健性解酒胶囊》 | 向珈慧（本科） | 张宝善（教 授） | 乙Ⅱ | 生命科学 | 食品工程与营养科学学院 |
| 29 | 《一种兰科植物育苗装置》 | 李现伟（本科） | 王尚萍（研究生） | 乙Ⅱ | 生命科学 | 生命科学学院 |