附件1：

2021年成都医学院“挑战杯”课外学术科技作品竞赛入围决赛项目公示名单

一、自然科学类学术论文

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 所属组织 |
| 1 | 原花青素B2通过激活Nrf2改善内皮祖细胞功能促进糖尿病创面愈合 | 临床医学院 |
| 2 | Design and Efficacy Evaluation of Redox-sensitive Camptothecin Prodrugs还原敏感型喜树碱前药的设计及活性评价 | 药学院 |
| 3 | N-亚油酰酪氨酸抑制H2O2诱导的氧化应激损伤 | 药学院 |
| 4 | Efficacy of Amomum tsao-ko Crevost & Lemarié Essential Oil in Intragastric Treatment of Methicillin-resistant Staphylococcus aureus Infected Mice | 临床医学院 |
| 5 | 基于互联网+的3D打印教具研究 | 大健康与智能工程学院 |
| 6 | 病房智能信息同步系统设计与实现 | 护理学院 |
| 7 | 草果总黄酮的大孔吸附树脂纯化工艺优化研究 | 检验医学院 |
| 8 | The association between sleep duration and hypertension: a meta and study sequential analysis | 公共卫生学院 |

二、哲学社会科学类社会调查报告和学术论文

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 所属组织 |
| 1 | 新时代下高校志愿服务与创新创业相结合发展模式的研究—以成都医学院青橙联盟公益创业项目为例 | 校团委 |
| 2 | 新型冠状病毒肺炎期间在校大学生心理状况及影响因素研究 | 护理学院 |
| 3 | 大学生网络成瘾与学业拖延的关系—一个有调节的中介模型 | 心理学院 |
| 4 | 疫情常态化防控下医学院校学生培养管理的问题与出路 | 马克思主义学院 |
| 5 | “新冠肺炎疫情下青少年心理状态自评量表”的制作及临床应用 | 心理学院 |
| 6 | 《基于儿童用药依从性的药学姑息关怀实施内容的探讨》 | 药学院 |

三、科技发明制作类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 所属组织 |
| 1 | 顺享营养牛奶布丁——老年吞咽障碍之星 | 检验医学院 |
| 2 | 小型动物脑立体定位取材仪 | 临床医学院 |
| 3 | 家捷-疾病感染家庭快速指导诊疗 | 生物科学与技术学院 |