吉首大学2023年大学生寒假社会实践科学调研项目立项一览表

（排名不分先后）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目类别** | **学院名称** | **项目名称** | **项目****负责人** | **项目负责人学院/ 专业/年级** | **指导老师** |
| 1 | 科技发明制作类 | 通信与电子工程学院 | 基于RPPG技术的无接触式心率检测仪 | 张进林 | 通信与电子工程学院2021级通信工程 | 向晓燕、张仁民 |
| 2 | 科技发明制作类 | 药学院、医学院联合申报 | 基于人工智能的运动协调功能评价系统 | 赵怡 | 医学院2020级护理学 | 李思迪、盛益华 |
| 3 | 自然科学类 | 物理与机电工程学院 | 铝锡共掺杂改性钠离子电池正极材料磷酸机钠的研究 | 王思其 | 物理与机电工程学院2020级材料科学与工程专业 | 朱岭、黄勇刚 |
| 4 | 自然科学类 | 生物资源与环境科学学院 | 吸血性陆生蛭类行为生态研究的新方法与新装置 | 程小洁 | 生物资源与环境科学2021级生物科学（师范） | 刘志霄 |
| 5 | 自然科学类 | 生物资源与环境科学学院 | 洞穴匙指虾一新属分类鉴定及其微生境水质分析 | 陈诗慧 | 生物资源与环境科学2021级生物科学（师范） | 黄兴龙、刘志霄 |
| 6 | 自然科学类 | 物理与机电工程学院 | 低维半导体异质结制备及光电器件研究 | 董文正 | 物理与机电工程学院 2022级物理（师范）  | 黎立辉 |
| 7 | 哲学社会科学类 | 文学与新闻传播学院 | 语音识别技术下视阈下的方言保护——以大湘西片区方言为例 | 胡健贞 | 文学与新闻传播学院2021级 汉语言文字学 | 邹晓玲、陈炳权 |
| 8 | 哲学社会科学类 | 人文学院 | 《农业文化遗产创新利用与乡村振兴的协同推进研究——以湘西地区四处中国重要文化遗产地为例》 | 蒋纯 | 人文学院2020级历史学（师范） | 陈茜、瞿州莲 |
| 9 | 哲学社会科学类 | 旅游学院 | 湖南省特色农产品电子商务发展研究—基于13种茶叶地理标志农产品的调查 | 雷梦佳 | 旅院学院2021级电子商务 | 董坚峰 |
| 10 | 哲学社会科学类 | 医学院 | 经济发达地区和经济欠发达地区社区居家医养结合意愿及其影响因素比较研究—以湖南省为例 | 张双武 | 医学院2020级临床医学 | 张钰华、李继红、李晶晶 |
| 11 | 哲学社会科学类 | 马克思主义学院 | 数字赋能村级治理现状研究——基于湖南省多个乡村的调研 | 毛艳蓉 | 马克思主义学院2020级马克思主义理论 | 张维红 |
| 12 | 哲学社会科学类 | 法学与公共管理学院 | 产业内生发展助力乡村振兴的路径经验调查研究——以凤凰县菖蒲塘村为例 | 郭立雪 | 法学与公共管理学院2022级公共事业管理 | 黄炜、魏风劲、林旭鑫 |
| 13 | 哲学社会科学类 | 文学与新闻传播学院 | 乡村振兴背景下乡村文化的传承与传播调查研究——以邵阳县白仓镇为例 | 邹蕙琴 | 文学与新闻传播学院2020级新闻学专业 | 刘建新 |
| 14 | 哲学社会科学类 | 人文学院 | 农旅融合助力乡村振兴：张家界莓茶种植文化生态体系调查 | 胡智文 | 人文学院2021级历史学（师范） | 邵侃 |
| 15 | 哲学社会科学类 | 法学与公共管理学院 | 新预算法下PPP模式对少数民族地区政府隐性债务的影响——基于面板数据的实证分析 | 周国胜 | 法学与公共管理学院2021级法律（非法学） | 李长友 |
| 16 | 哲学社会科学类 | 法学与公共管理学院 | “数字乡村”建设赋能新型职业农民培育的路径与对策的调查研究 | 徐新晨 | 法学与公共管理学院2020级公共事业管理 | 魏风劲、聂军、黄炜 |
| 17 | 哲学社会科学类 | 文学与新闻传播学院 | 湘西碑刻图像采集及数字化初步运用研究 | 颜佳璐 | 文学与新闻传播学院 2020级汉语言文学（师范）  | 邱亮 |
| 18 | 哲学社会科学类 | 马克思主义学院 | 思政引领•智慧赋能•协同创新——吉首市中小学“智慧思政课堂”调查实践研究 | 张月 | 马克思主义学院 2021级思想政治教育（师范） | 刘仁贵、佳骏、袁梓翔 |
| 19 | 哲学社会科学类 | 商学院 | 疫情背景下湘西地区乡村旅游业高质量发展的困境与出路 | 李婷 | 商学院2021级国际经济与贸易 | 张琰飞、马洁晶 |
| 20 | 哲学社会科学类 | 医学院 | “跨越数字鸿沟”：智能化时代老年人群的数字化融入现状与路径优化研究——基于……户居民的实证调查 | 李湘晴 | 医学院2020级护理学 | 李金秀 |