**附件2：2020年院级科研项目立项报告顺序表**

第一评审组（第五会议室）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学科**  **分类** | **项目**  **类别** | **项目名称** | **负责人** | **申报部门** |
| 1 | 教育教学 | 重点项目 | 动车组检修技术专业基于“2+1”人才培养模式的校企合作形式探究 | 霍芳宵 | 机车系 |
| 2 | 铁道信号国家资源库建设与运用研究 | 龚文元 | 电信系 |
| 3 | 疫情防控常态化背景下高职院校体育课线上线下混合式教学模式的实践研究 | 杨刚 | 公教部 |
| 4 | 职业素养融入课程教学的路径探析 | 毛永文 | 机车系 |
| 5 | 高职院校《中西文化比较》课程内容的选择及其呈现方式研究 | 周晓维 | 宣统部 |
| 6 | 一般项目 | 职业院校语文课堂学生自我表达能力的提升 | 马燕 | 内江教务 |
| 7 | 基于短期课程的可编程控制器课程建设 | 田国兰 | 机车系 |
| 8 | 课程标准与职业岗位对接研究与实践 | 刘旭东 | 机车系 |
| 9 | 机械制图课后作业指导微视频研制 | 庄智 | 城轨系 |
| 10 | 高职院校思想政治理论课实践教学研究——以四川铁道职业学院为例 | 朱红 | 思政部 |

第二评审组（第二会议室）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序**  **号** | **学科**  **分类** | **项目**  **类别** | **项目名称** | **负责人** | **申报部门** |
| 1 | 自然科学 | 重点项目 | 5G技术在铁路通信中的应用研究 | 孙活 | 机车系 |
| 2 | 新型接触网异物处理器研发 | 颜伟 | 电气系 |
| 3 | 一般项目 | 道床轮廓器在铁路线路道床整修作业中的运用与研究 | 董浩 | 交通系 |
| 4 | 高速铁路机车车辆关键技术解析 | 严菊萍 | 机车系 |
| 5 | 青年项目 | 弓网电弧原因分析研究 | 李杰 | 机车系 |
| 6 | 城轨车辆贯通道折棚优化设计 | 李小英 | 城轨系 |
| 7 | 教育教学 | 一般项目 | 高职院校学生传统文化教育研究——以国学课程在爱课堂中网络课程建设为例 | 刘媛 | 公教部 |
| 8 | 基于智慧职教的车辆电工技能鉴定理论学习平台建设 | 张永昂 | 机车系 |
| 9 | 青年项目 | 基于U校园智慧教学云平台的高职英语混合式教学实践研究——以四川铁道职业学院为例 | 何燕 | 公教部 |

第三评审组（第三会议室）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学科**  **分类** | **项目**  **类别** | **项目名称** | **负责人** | **申报部门** |
| 1 | 社会科学 | 重点项目 | 四川省高职图书馆特色数字资源建设研究 | 丁敬博 | 党办 |
| 2 | 一般项目 | 高职院校基建项目的成本分析与研究 | 吴昱亭 | 基建处 |
| 3 | 短视频环境下碎片化知识所带来的影响 | 王海芸 | 科研处 |
| 4 | 新冠疫情对居民住房需求的影响分析——基于对成都居民的调查分析 | 祝瑾 | 会金系 |
| 5 | 青少年在红色教育中的个人社会记忆再构建 | 龚雪晖 | 内江教务 |
| 6 | 教育教学 | 重点项目 | 基于SPOC混合式教学在体育选项课的应用研究 | 彭莹 | 公教部 |
| 7 | 一般项目 | 基于“课程思政”的高职院校国学课程改革研究 | 张佳文 | 公教部 |
| 8 | 后疫情时代线上线下混合教学模式在高职数学课程中的探索与实践 | 李娟 | 公教部 |
| 9 | 青年项目 | 全方位育人视角下高职思政课教学问题及对策分析 | 匡丽 | 内江教务 |