附件：

张家口市科协2021年度调研课题拟立项名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课题名称 | 课题承担单位 | 课题负责人 | 类 别 |
| 1 | 脱贫攻坚与乡村振兴的有机衔接及实施策略研究 | 河北建筑工程学院 | 任路伟 | A |
| 2 | 乡村振兴战略下我市农村科技人才队伍建设研究 | 河北建筑工程学院 | 王明贤 | A |
| 3 | 乡村振兴背景下我市农村科技需求现状及对策研究 | 张家口学院 | 冯占山 | A |
| 4 | 乡村振兴背景下张家口乡村产业发展研究 | 张家口学院 | 张锦 | A |
| 5 | 张家口“体育之城”建设发展战略探究 | 河北建筑工程学院 | 郝文博 | B |
| 6 | 京津冀协同发展背景下的人才交流机制研究 | 河北建筑工程学院 | 宇小兵 | B |
| 7 | 张家口新型能源产业链条发展现状和提升方向研究 | 河北建筑工程学院 | 董颢霞 | B |
| 8 | 张家口数字经济发展现状及对策研究 | 河北北方学院 | 秦颐 | B |
| 9 | 校企产学研合作发展促进创新创业发展机制研究 | 河北省机电工程技师学院 | 马玉 | B |
| 10 | 产学研用融合发展的新机制和新模式 | 河北建筑工程学院 | 屈建萍 | C |
| 11 | 大力优化营商环境，促进实体经济发展 | 河北建筑工程学院 | 高红 | C |
| 12 | 数字艺术视阈下河北民间剪纸产业“政企行学研”一体化平台建设研究 | 张家口学院 | 丛颖 | C |
| 13 | 张家口装备制造产业链改造提升路径与策略研究 | 河北省工程机械产业技术研究院 | 王文梅 | C |
| 14 | 怀来县白牛奶葡萄控产提质技术创新实践研究 | 怀来县老科协技术工作者协会 | 姜海奎 | C |