

关于 2024 年度宁夏高等学校

科学研究项目拟推荐项目和校级课题拟立项的公示

校内各部门:

按照《宁夏回族自治区教育厅高等学校科学研究项目管理办法(试行)》和《自治区教育厅关于做好 2024 年宁夏高等学校科学研究项目申报工作的通知》要求,科技开发处聘请专家对教师申报的 64 个项目进行评审推荐。根据教育厅下达指标、结合专家评审意见及打分情况,拟推荐 19 个项目(其中自然科学重点项目 2 个、一般项目 11 个、青年教师支持项目 1 个;社会科学重点项目 1 个、一般项目 2 个、青年教师支持项目 2 个)参加教育厅评审。

为鼓励教师积极开展科研工作,根据专家评审意见及打分情况,将未推荐项目的 30%确立为校级课题拟立项项目(社会科学类 9 项,自然科学类 5 项),现予以公示。

对拟推荐的宁夏高等学校科学研究项目及拟立项校级课题有异议者,请以书面形式向科技开发处或监察专员办公室提出,且需写明异议理由和依据,并署异议人真实姓名和联系方式。逾期及匿名反映不予受理。

公示期:公示期为 5 天,2024 年 3 月 1 日—3 月 5 日。

联系电话:科技开发处:(0951) 2135056

监察专员办公室:(0951) 2135102

附件:2024 年度宁夏高等学校科学研究项目拟推荐项目一览表
2024 年度校级课题拟推荐项目一览表

科技开发处

2024 年 3 月 1 日

附件:

宁夏职业技术学院 2024 年度高等学校科学研究项目拟推荐项目一览表

序号	主持人	项目名称	类别
1	马春骥	基于铁死亡作用机制下对干预肺炎支原体感染巨噬细胞的候选中医药的筛选研究	自然科学重点项目
2	李文甲	宁夏旱区蔬菜微咸水灌溉配方肥技术研究	自然科学重点项目
3	张红梅	学科建设提升宁夏本科职业教育核心竞争力研究	社会科学重点项目
4	段九君	两台 SX-811A 教学电梯模型基于 PLC 并联（群）控制系统研究开发与应用	自然科学一般项目
5	李 红	基于中医治未病思想构建糖尿病风险预测模型	自然科学一般项目
6	李 军	银柴胡全长转录组测序及其甾醇与黄酮类成分合成关键基因的挖掘	自然科学一般项目
7	李晓彤	智能自适应控制在软体机械臂精密操作中的应用：基于 COMSOL 仿真的高效 PID 参数优化研究	自然科学一般项目
8	李振威	基于活页式教材《设备机械装配与调试》教学模式的研究与实践	自然科学一般项目
9	马 维	基于 FDM 型 3D 打印机的可校正层积喷头外形结构优化设计	自然科学一般项目
10	马晓莉	基于数字孪生技术的柔性智能制造产线数字化实现与应用研究	自然科学一般项目
11	纳 嵘	近红外光谱技术快速检测宁夏滩羊浓缩饲料营养成分的研究	自然科学一般项目
12	魏晓娟	银离子功能袜的设计和研发	自然科学一般项目
13	郭 超	基于质量源于设计（QbD）理念的经典名方麻黄汤提取工艺研究	自然科学一般项目
14	郝彩琴	枸杞叶总黄酮复合酶法提取工艺及抗氧化活性的研究	自然科学一般项目
15	魁 妍	数字经济背景下数商兴农赋能宁夏农村现代化研究	社会科学一般项目
16	张立红	宁夏红色文化融入高校思想政治教育研究	社会科学一般项目
17	尚竺莹	贺兰山东麓红葡萄酒蛋白质浑浊及澄清剂对其稳定性影响的研究	自然科学青年教师支持项目
18	金睿譔	“家校社医”协同机制助力高职学生心理健康成长策略研究	社会科学青年教师支持项目
19	马学荣	宁夏金融扶持实体经济发展法律研究与风险防范	社会科学青年教师支持项目

宁夏职业技术学院 2024 年度校级课题拟推荐项目一览表

序号	主持人	项目名称	类别
1	唐 渊	微生物组学揭示宁夏甘草道地性研究	自然科学一般项目
2	鲁 菁	基于智慧大脑的宁夏高职院校数据价值分析应用研究	自然科学一般项目
3	郝 杨	外源激素调控蝴蝶兰花梗发生机制研究	自然科学一般项目
4	于 晶	产教融合背景下人工智能赋能人物形象设计实践与应用	自然科学一般项目
5	袁 婵	大学生心理健康及睡眠状况与中心性浆液性脉络膜视网膜病变的相关性研究	自然科学一般项目
6	宋 莹	乡村振兴战略背景下宁夏高职毕业生乡村就业意愿的影响因素研究	社会科学一般项目
7	马 青	产教融合视域下职业教育与宁夏乡村产业发展的耦合协调研究	社会科学一般项目
8	王彦国	宁夏非遗项目数字化保护和创新研究	社会科学一般项目
9	陈文君	内部审计在健全高职院校监督体系的作用及优化路径研究	社会科学一般项目
10	欧阳仪	区块链技术在高职学生实习就业管理中的应用路径研究	社会科学一般项目
11	陆兆翔	基于学分银行的书证融通模式改革探究	社会科学一般项目
12	赵同奎	基于创优提质目标学生管理优化研究——以宁夏开放大学为例	社会科学一般项目
13	姬鲁宁	中国健康体育课程模式在宁夏高职院校的应用效果研究-以宁夏职业技术学院为例	社会科学一般项目
14	赵庆玲	大数据时代高职会计专业数学教学的必要性及方案研究	社会科学一般项目