

武昌首义学院

科研简报

2024 年第 8 期

科学技术处、学科建设办公室

2024 年 8 月 30 日

机电学院丁坦老师承接一项 25 万元的科研项目

武汉诺崇科技有限公司委托我校开展水轮机调速器电液随动系统状态预估智能系统，并与我校签订项目合同。该项目负责人为机电学院丁坦老师，项目总经费为 25 万元，项目周期为一年。

该项目主要研究内容包括开发电液随动系统信号检测和采集系统，开发检测信号处理和设备状态预估系统软件系统，开发数据无线传输通讯系统。

艺术学院姜娜老师承接一项新科研项目

迈俱科技（武汉）有限公司委托我校开展汽车清洗养护设备外观设计研究，并与我校签订项目合同。该项目负责人为艺术学院姜娜老师，项目周期为 3 个月，项目总经费为 4.3 万元。

我校作为依托单位新增国家自然科学基金项目 1 项

8 月 23 日，2024 年国家自然科学基金项目评审结果揭晓，武汉工商学院张兆国老师依托我校申报的《ESG 高管认知对企业高质量发展的影响及作用机制研究》获批立项。

该项目聚焦 ESG 理念和企业高质量发展等近年来颇受学术界关注的前沿问题，按照社会心理学的原理，深入探究了 ESG 高管认知对企业高质量发展的影响及其作用机制，为推动 ESG 理念和企业高质量发展的理论研究和实践发展提供具有参考价值的经验证据和对策建议。

我校和兄弟院校在科研工作方面一直保持良好的合作。为确保以我校为依托单位申报的所有基金项目都能有比较高的质量，我校组织多次会议，邀请专家对申报书进行指导，从项目选题、申报书撰写、形式审查等方面反复与申报的项目组进行论证。武汉工商学院在科研项目机制建设方面有很多好经验，双方多次进行互访交流，互相学习，共同提高。