

关于拟推荐申报“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”专项课题的公示

桂理工教务〔2026〕53号

校属各单位、各部门：

根据广西高等教育学会《关于做好广西壮族自治区本科高校“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”专项课题申报工作的通知》（桂高教学学会〔2026〕8号）要求，经教师个人申报、学校资格审核，拟推荐“人工智能赋能大学物理新形态交互数字教材开发研究”等7个课题进行申报（详见附件），现对拟推荐课题进行公示。

公示期为2026年5月6日至5月8日，共三天。如有异议，请于2026年5月8日17:30前以书面形式（署真实姓名）向教务处或纪委反映。
联系电话：教务处：2675755；纪委：8989709。

附件：“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”拟推荐申报课题汇总表

教务处

2026年5月6日

附件

“2026 年人工智能赋能基础课程教学改革研究 ” 拟推荐申报课题

汇总表

序号	课题名称	课题指南编号及申请课题类别	负责人姓名	所在单位
1	人工智能赋能大学物理新形态交互数字教材开发研究	指南编号1, 人工智能赋能理工类基础课程及通识课教改实践	李 明	物理与电子信息工程学院
2	融合游戏元素的人机交互工程力学课程自测系统设计	指南编号1, 人工智能赋能理工类基础课程及通识课教改实践	蒋春松	土木工程学院
3	人工智能赋能《工程力学》新形态教材建设及交互式教学应用探索	指南编号1, 人工智能赋能理工类基础课程及通识课教改实践	程时宇	土木工程学院
4	人工智能赋能高校体育基础课程教学改革研究 —— 基于“动·智·创” 三维融合与数智生态的实践探索	指南编号2, 人工智能赋能通识教育课程教学改革实践	陈 辉	体育教学部
5	智体融合: 人工智能赋能大学体育数字化教材建设研究	指南编号2, 人工智能赋能通识教育课程教学改革实践	王亚男	体育教学部
6	人工智能赋能大学英语“三元协同·递进式”教学模式构建与实践研究	指南编号3, 人工智能工具在公共英语课程教学中的应用实践	郑 芳	外国语学院
7	人工智能赋能广西文化融入公共英语教学的“师-机-生”三元交互教学模式及实施路径研究	指南编号3, 人工智能工具在公共英语课程教学中的应用实践	刘文戈	外国语学院