

兰州大学物理科学与技术学院文件

物理院发〔2026〕2号

关于公布物理科学与技术学院 2025 年度 教育教学改革研究项目一般项目 立项结果的通知

各教研室：

根据《兰州大学一流本科教育建设方案》《兰州大学教育教学改革研究项目管理办法（2018年修订）》《关于申报2025年度教育教学改革研究项目的通知》（校教发〔2025〕64号）的要求，经个人和教研室申报，2026年1月7日学院教学指导委员会评审，2026年1月9日学院党政联席会讨论决定，现认定“面向未来物理知识体系的线性代数“贯通式”教学改革研究”等6个项目为物理科学与技术学院2025年度教育教学改革研究项目一般项目（具体认定结果详见附件）。

教改项目立项后，项目负责人应严格按照任务书中限定

的时间节点、任务要求，有计划地推动项目按期完成任务目标。院级一般项目结项后，学校将从院级结项优秀项目中遴选认定为校级一般项目。

附件：物理科学与技术学院 2025 年度教育教学改革研究项目一般项目立项汇总表

物理科学与技术学院

2026 年 1 月 9 日

抄送：学院领导

物理科学与技术学院

2026 年 1 月 9 日印发

物理科学与技术学院 2025 年度教育教学改革研究项目一般项目立项汇总表

序号	项目名称	项目研究 起止时间	项目库 所属年度	立项时间	项目 负责人	职称	项目组其他成员
1	面向未来物理知识体系的线性代数“贯通式”教学改革研究	202512-202712	2025 年度	20251231	程 晨	教 授	徐洪亚、杨 捷、李振华
2	物理学（金属物理材料学）专业 PBL 案例库建设与教学模式改革研究	202512-202712	2025 年度	20251231	耿柏松	讲 师	高大强、吴志国、卓仁富
3	微电子科学与工程专业本科生创新能力和自学能力培养方式探索	202512-202712	2025 年度	20251231	刘贵鹏	副教授	赵桂娟
4	AI 赋能《普通物理（医学版）》课程建设	202512-202712	2025 年度	20251231	马 飞	副教授	左亚路、马 骥
5	融入思政元素创设研究型近代物理实践课程——以原子力显微镜、光纤传感课程为例	202512-202712	2025 年度	20251231	王 鹏	实验师	王心华、丁莉芸、马 飞 庞 华
6	基于科研-教学双向驱动的《热学基础 I》课程深化改革与实践	202512-202712	2025 年度	20251231	吴 威	教 授	蒋长军、谭 磊、幺金丽