四川省高等教育学会

川高教会〔2026〕42号

关于申报2026年度四川省高等院校“人工智能赋能课程教材建设研究”专项课题的通知

各相关高职院校、应用型本科高校:

为深入贯彻落实《教育强国建设规划纲要(2024—2035年)》关于推进人工智能与教育深度融合的战略部署，积极响应国家“人工智能+”行动战略，贯彻落实《教育部关于深化职业教育教学关键要素改革的意见》《“人工智能+教育”行动计划》《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》等文件精神，适应智能时代职业教育高质量发展新需求，推动人工智能技术与高等院校课程教材建设深度融合，加快职业教育及应用型本科教材数字化、智能化转型，全面提升教师数智化教学能力与技术技能人才培养质量，四川省高等教育学会与中国铁道出版社有限公司决定联合组织开展2026年度四川省高等院校“人工智能赋能课程教材建设研究”专项课题申报工作。现将有关事项通知如下。

一、立项宗旨

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党

的教育方针，遵循职业教育教学规律和学生成长规律，围绕“建设质量高、示范效应强、紧贴人才培养需求的人工智能赋能新形态优质教材”目标，以人工智能赋能教材建设为核心抓手，引导四川省高职院校（含应用型本科高校）教学管理部门、相关教学院系和教师积极开展课程教材建设改革研究，提高教学质量，培养兼备科学素养、数字素养与职业能力，具有强烈社会责任感、创新精神和健全人格的能够担当民族复兴大任的时代新人。

二、立项范围（课题研究指南）

本次课题立项将聚焦"人工智能赋能"这一核心主线，构建覆盖公共基础课程、通识课程与专业核心课程的高等职业教育、应用型本科课程教材建设研究体系。鼓励高校跨校联合申报，推广"三主编"三方协同开发模式。申报人可依据本指南拟定研究方向，或结合自身研究基础自选相关课题，研究成果需以教材为核心载体，确保可落地、可推广。

（一）人工智能赋能公共基础与通识课程教材建设

1. 人工智能通识课程系列教材建设

构建面向全体高职院校、应用型本科高校学生的人工智能通识教育体系。教材内容需涵盖人工智能基础认知、技术应用、伦理责任、创新实践及专业拓展，使学生能够理解人工智能的基本原理及其与信息技术的融合应用；能够运用数字化资源和人工智能工具解决具体问题；能够辨识并防范人工智能应用中常见的幻觉、偏见、隐私泄漏等风险；遵守安全法规与伦理规范，强化"

以人为本、科技向善"的主体意识与责任担当，为未来职业发展和终身学习奠定基础。

2. 人工智能赋能通识课程教材建设

借助人工智能技术，对通识教育课程进行深度改革。聚焦数学、语文、英语、物理、体育、应用文写作、大学生美育、劳动教育、创新创业教育、大学生职业发展与规划、大学生心理健康、中华优秀传统文化等通识课程，开发交互性强、个性化突出、智能化程度高的新形态教材与数字教材，为通识教育注入新活力。

（二）人工智能赋能专业核心课程教材建设

以人工智能深度赋能各专业大类课程与教材体系，优先支持以下方向:

1. 战略性新兴产业与数字经济相关专业（含人工智能技术应用、大数据技术、云计算技术、物联网应用技术、智能制造、新能源、新材料等专业课程教材）；

2. 先进制造业与现代服务业相关专业（含轨道交通装备、机电一体化、电子信息、商贸物流、健康服务、文化旅游等专业课程教材）；

3. "双高计划"专业群建设涉及的重点专业核心课程教材;

4. 产教融合背景下将真实生产场景、企业工程案例深度融入专业教材的建设探索。

着力开发适配真实生产场景、搭载多元数字化功能的智慧教材，保障教材内容贴合行业岗位实际需求，推广"校企双主编"

协同开发模式。

（三）数字化新形态教材与智慧教学资源建设

围绕高等职业教育及应用型本科数字化转型，开展以下研究:

1. 纸数融合新形态教材开发（含 AR/VR 技术、二维码资源、数字化活页等交互设计）;

2. 人工智能赋能职业教育及应用型本科数字化教学资源建设（微课、仿真实训、智慧题库等）;

3. 基于人工智能的个性化学习支持系统与课程教材配套资源研究;

4. 人工智能背景下高等职业教育及应用型本科课程思政融入教材的路径与实践研究。

三、立项管理

（一）立项类别及资助说明

本次立项分为重大课题、重点课题、一般课题和自筹课题四类，各类课题数量根据申报情况确定。鼓励课题负责人所在单位提供经费配套支持，对于单位给予配套经费支持的课题，评审时在同等条件下优先考虑立项。

重大课题：每项资助额度为 1 万元（10000 元），以课程体系重构为核心，覆盖多门课程并形成系列教材的综合性研究项目;

重点课题：每项资助额度为 0.5 万元（5000 元），研究内

容涉及面广、示范意义突出的课程教材建设研究项目;

一般课题：每项资助额度为 0.3 万元（3000 元），聚焦某一课程或特定领域的教材建设改革研究项目;

自筹课题:不设资助经费,由申报人所在单位自筹经费解决,欢迎积极申报。

课题研究资助经费由中国铁道出版社有限公司择优资助,一次性汇入课题主持人所在单位对公账户。课题成果形式包括但不限于：新形态教材、数字教材、数字化教学资源等成果。课题成果以教材形式呈现的，经专家评审通过后，优先与中国铁道出版社有限公司签订出版合同，出版社按合同约定版税给予作者支持。

（二）时间安排

1. 申报工作自本通知发布之日起至 2026 年 12 月 30 日止，逾期不再受理。

2. 本项目立项的课题，原则上要求 2028 年 6 月 30 日前结项，研究期限自课题正式立项之日起算。

四、申报条件

1. 课题面向四川省高职院校及应用型本科高校开展，由学院或教师个人申报，每校申报数量不超过 3 项。四川省高等教育学会个人会员可直接申报，不占用所在学校申报名额。

2. 课题负责人须为高校在编（在岗）教学管理人员或从事相关课程教学的教师，原则上应具备讲师及以上职称，能真实承

担并负责课题研究与实践工作。

3. 鼓励跨校联合申报，课题负责人不超过 2 人。每位课题负责人只能申报 1 项课题。课题负责人不能以已立项但未结项的同类课题重复申报。

4. 同一研究内容没有获得省级及以上（包括政府部门、研究会、学会或教指委等）教改项目立项。

5. 申报单位须保证课题研究的真实性和课题成果的原创性，不得抄袭、剽窃他人已有研究成果。

五、申报流程

（一）申报方法

课题负责人应填写《2026 年度"人工智能赋能课程教材建设研究"专项课题申报书》（见附件 1），申报单位填写《课题申报汇总表》（见附件 2）。申报书须经所在单位分管科研的教务处、科研处等部门审查合格，签署单位意见并加盖公章后，将电子版（汇总表、课题申报书）PDF 盖章版及可编辑版发送至四川省高等教育学会指定邮箱：scgjxhmsc@163.com。

（二）评审与立项

各校推荐申报课题由四川省高等教育学会与中国铁道出版社有限公司共同组织审核受理、专家评审，公平竞争，择优立项。评审结果将通过四川省高等教育学会官方渠道予以公布。

（三）申报费用

课题申报不收取任何费用。

六、联系方式

四川省高等教育学会：

武　虎　电话：17716477383

电子邮箱：scgjxhmsc@163.com

中国铁道出版社有限公司：

曾露平　电话：15117992405

电子邮箱：2846528834@qq.com

附件：1.2026年度"人工智能赋能课程教材建设研究"专项课题申报书

2.2026年度"人工智能赋能课程教材建设研究"专项课题申报汇总表

四川省高等教育学会

2026年11月24日