

教育部职业院校信息化教学指导委员会

信息化教指委〔2026〕28号

关于申报 2026 年度“人工智能赋能职业教育课程教材建设研究项目”的通知

各位委员、有关单位：

为落实《教育强国建设规划纲要（2024—2035 年）》关于促进人工智能助力教育变革的战略部署，适应智能时代发展趋势，响应国家“人工智能+”行动战略，依据《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》等文件要求，积极推动人工智能技术与职业教育深度融合，加快职业教育课程体系、教材体系数字化转型，提升教师数智化教学能力与人才培养质量，教育部职业院校信息化教学指导委员会（以下简称“教育部信息化教指委”）决定组织开展 2026 年度“人工智能赋能职业教育课程教材建设研究项目”申报工作。本次项目申报与建设工作由教育部信息化教指委和中国铁道出版社有限公司共同组织实施。现将有关事项通知如下。

一、项目性质

教育部信息化教指委正式立项的研究项目。

二、立项方式

教育部信息化教指委将组织专家进行项目评审，通过评审的项目正式立项，由教育部信息化教指委发布立项通知。

三、立项管理

1. 立项类别及资助说明。本次立项分为重大项目、重点项目和一般项目三类，各类项目不设课题数上限（根据课题申报情况决定）。鼓励项目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。重大项目每项资助额度为1万元；重点项目每项资助额度为0.5万元；一般项目每项资助额度为0.3万元，一般项目由中国铁道出版社有限公司择优资助。

2. 时间安排。申报工作自项目发布之日起至2026年7月31日止，逾期不再受理。本项目立项的课题，原则上要求2027年12月1日前结项。

四、项目申报指南

本项目旨在深化人工智能与职业教育的融合创新，聚焦智慧教材的体系化构建与落地应用，以数字化、智能化技术赋能教材升级，提升职业教育教材的适配性、交互性与实用性，为培养数智时代具备人工智能素养及职业能力的技术技能人才提供核心教学支撑。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。

1. 人工智能赋能通识课程系列教材建设

（1）人工智能通识课程体系系列教材建设

构建面向全体职业院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其他信息技术的融合应用；能够根据实际需求，利用人工智能形成解决方案；能够运用数字化资源和人工智能工具解决具体问题，增强团队协作、人机协同能力与创新意识；能够辨识并防范人工智能应用中常见的幻觉、偏见、隐私泄露等风险；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

为推动高校创新人才培养模式，契合社会发展与学生成长需求，需借助人工智能技术，对通识教育课程进行深度改革。聚焦信息技术、高职数学、高职物理、高职化学、高职语文、高职英语、高职体育、中华优秀传统文化、应用文写作、大学生美育、大学生劳动教育、大学生创新创业、大学生职业发展与规划、大学生心理健康、思想政治理论课实践教程等通识课程，开发交互性强、个性化突出的新形态教材或数字教材，为通识教育注入新活力。

2. 人工智能赋能专业教材建设

以人工智能深度赋能各专业大类专业课程与教材体系，优先服务战略性新兴产业、先进制造业相关专业以及“双高”专业群教材建设。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，并推广“三主编”三方协同开发模式，保障教材内容贴合行业岗位实际需求。

五、申报条件

1. 项目负责人必须为职业院校从事职业教育教学、研究的在岗教职员工，课题负责人不超过2人。

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

六、申报流程

1. 申报方法

项目负责人应填写《2026 年度“人工智能赋能职业教育课程教材建设研究项目”申报书》（见附件 1），申报单位填写《2026 年度“人工智能赋能职业教育课程教材建设研究项目”申报汇总表》（见附件 2），且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，并签署单位意见及盖章后和佐证材料合并装订成一册（一式两份），纸质版邮寄至指定地址，并将电子版分送至教育部信息化教指委指定邮箱（theti@tsinghua.edu.cn）与中国铁道出版社有限公司指定邮箱（149974295@qq.com），邮件主题：负责人所在省份—所在单位—负责人姓名（如北京—清华大学—张三）。

邮寄地址：北京市西城区右安门西街 8 号，邮编 100054。

收件人：祁云

收件电话：18911371024

2. 申报费用

不收取申请及评审费用。

七、材料提交与联系方式

课题申报人须在 2026 年 7 月 31 日前将申报书 Word 格式和有申报人签字及学校教研部门盖章的 PDF 格式文件发送至指定邮箱，并将纸质材料一式两份邮寄至指定地址。

项目咨询请联系：

教育部信息化教指委：周潜，010-62793112；E-mail：
theti@tsinghua.edu.cn。

中国铁道出版社有限公司：谢世博，15313987967；秦绪好，
13911399833；E-mail：149974295@qq.com

附件 1：2026 年度“人工智能赋能职业教育课程教材建设研究项目”申报书

附件 2：2026 年度“人工智能赋能职业教育课程教材建设研究项目”申报汇总表

教育部职业院校信息化教学指导委员会
(常州信息职业技术学院代章)

2026年5月26日