

河南省教育厅办公室文件

教办高〔2024〕208号

河南省教育厅办公室 关于征集“人工智能+高等教育”典型应用 场景案例的通知

各本科高校：

为深入贯彻落实国家关于推进教育现代化的战略部署，加快人工智能在高等教育领域的创新应用，利用智能技术支撑人才培养模式的创新、教学方法的改革、教育治理能力的提升，构建智能化、网络化、个性化、终身化的教育体系，按照《教育部高等教育司关于征集第二批“人工智能+高等教育”典型应用场景案例的通知》要求，决定组织开展我省“人工智能+高等教育”典型应用场景案例征集工作，现将有关事宜通知如下。

一、征集目标

面向普通本科高校，征集并遴选一批使用人工智能技术赋能

教育教学，成效显著、可复制推广的典型应用场景案例。主要征集方向包括但不限于以下场景。

(一)智能助教：利用人工智能技术辅助教师进行教研备课、辅导答疑、学习分析等，帮助教师优化教学方法，提高备课效率，了解学生学习情况，根据学生的学习进度实施个性化教学。

(二)智能助学：如语言陪练、编程助手、智能学伴等，利用AI技术为学生提供实时互动的伴随式学习支持，激发学生的学习热情。

(三)智能助管：利用人工智能技术开展教学质量、智能决策支持等，分析师生数据，优化教学资源配置，为教学质量提供评估和改进建议，支撑高校的管理决策。

(四)智能助研：利用人工智能技术辅助科学研究，在前沿文献分析、科研数据处理、实验设计优化等方面发挥关键作用，推动科研工作的智能化和高效化。

(五)其他创新场景：其他利用人工智能技术赋能高校教育教学的场景。

二、申报条件与要求

(一)申报主体为高等学校。

(二)案例应具有创新性、示范性和可推广性，能充分体现人工智能在高等教育领域的应用价值。

(三)申报案例应在实际运用中取得显著效果，并具有一定的影响力和社会认可度。

(四)各高校需填写《“人工智能+高等教育”典型应用场景案例申报书》(见附件1),录制3分钟以内案例展示视频(视频格式仅限MP4格式)。申报材料要求描述详实、重点突出、表述准确、逻辑性强。申报高校需提交详细的案例描述、实施效果证明和推广计划等相关材料。

三、遴选程序

(一)高校申报。高校依据自身建设基础自主申报,每校可报1个案例。

(二)省级遴选。省教育厅将组织专家对各高校申报的案例进行遴选,认定一批省级“人工智能+高等教育”典型应用场景案例,同时择优确定推荐至教育部的案例。郑州大学、河南大学、河南师范大学、郑州警察学院,每所高校可直接报送1个案例至教育部。

(三)公示公布。对遴选出的省级案例进行公示,无异议后公布。

四、材料报送

各高校请于2024年7月20日前,将案例申报书、附件材料、申报汇总表(Word版和加盖学校公章的PDF扫描版)以及案例展示视频发送至:zhjx@ncwu.edu.cn,纸质版报送至省智慧教学管理服务中心。

五、联系方式

省教育厅高教处 杨艺冰 0371-69691993

王灵修 0371-69691977

省智慧教学管理服务中心 陈志刚 0371-66078272

邮寄地址：河南省郑州市金水东路 136 号华北水利水电大学
信息化办公室 陈志刚 13703936001

邮政编码：450046

- 附件：1. “人工智能+高等教育”典型应用场景案例申报书
2. 河南省本科高校“人工智能+高等教育”典型应用场
景案例申报汇总表



附件 1

“人工智能+高等教育”典型应用
场景案例申报书

案例名称：_____

申报高校：_____

填报日期：_____

填写说明

一、请按照模板要求填写各项内容。

二、第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。

三、申报材料应客观、真实，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法律法规。

四、申报材料编写应避免过于理论化和技术化，避免体现申报单位宣传色彩。

承 诺 申 明

我单位申报的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。

公章：

年 月 日

一、基本信息

学校名称				
联系人	姓 名		部 门	
	联系电话		电 子 邮 箱	
案例名称				
案例类别	(请参考智能助教、智能助学、智能助管、智能助研、其他创新场景分类)			
案例使用的基础大模型	(案例若使用大模型,请填写模型名称,如文心一言、星火、通义千问、盘古等。)			
案例网址	(请填写可以体验案例场景的网址)			
案例简介 (300 字以内)				

二、背景（300 字以内）

重点阐述所解决的高等教育领域痛点或关键问题，简要介绍必要性和实施目标。

三、案例实施情况（1000 字以内）

包括但不限于需求分析、技术研发或个性化定制、应用优化等方面所做的探索实践。可图文并茂。

四、案例创新突破（1000 字以内）

（一）主要创新内容。重点介绍在教育教学模式与技术应用等方面的创新情况。

（二）技术突破内容（若有）。实现了何种技术突破，该技术突破对教育信息化和数字化转型的意义与价值，在业内所处技术水平。

（三）应用实践突破内容。实现了在哪些应用实践的突破，对国内高等教育发展和人才培养的意义与价值。

（四）知识产权情况。知识产权的分布、归属等相关情况。

五、推广价值及风险（500 字以内）

（一）说明该案例的应用前景或已经取得的应用成果。（包括但不限于当前应用规模、当前应用深度广度、运行管理模式、规模化推广等）

（二）说明其带来的社会经济价值。

（三）在整个高等教育领域的示范引领作用。

（四）案例在应用中可能存在的技术风险和伦理风险等。

六、其他相关情况

（一）案例获奖情况。获奖时间、奖项名称、授奖单位。

（二）第三方评价。案例在应用效果、创新实践等方面得到的评价，如用户评价、专家评审意见、第三方检测认证、社会舆论正面评价等。（如有，应说明评价主体，信息来源等相关证明文件）

（三）案例相关图片、视频等。（可附网盘或另提供附件）

附件 2

河南省本科高校“人工智能+高等教育”典型应用场景案例申报信息 汇总表

申报高校	申报联系人	联系电话	案例名称	案例类别	案例网址

- 备注：1. 案例类别请参考智能助教、智能助学、智能助管、智能助研、其他创新场景分类。
2. 案例网址请填写可以体验案例场景的网址。

河南省教育厅办公室 主动公开 2024 年 7 月 8 日印发

