关于报送"人工智能+高等教育"教材建设情况的通知

为深入贯彻落实党的二十大报告中"推进教育数字化" 有关部署,主动应对人工智能技术对教育转型的重大影响, 加快推进"人工智能+高等教育"改革基础要素建设专项工 作,教育部高等教育司特开展人工智能类本科教材建设调研 工作。现将有关事项通知如下。

一、教材范围

2021年以来(以版权页的出版日期为准)出版,已在我国全日制普通高等学校(含科研院所)本科教学活动中使用的人工智能类教材,包括纸质教材、数字教材等。

二、教材内容

- (一)"人工智能导论"类通识课教材。面向广大非人工智能、计算机科学与技术等专业本科生的人工智能导论通识课程教材,内容应涵盖人工智能的基本概念、基本原理、通用算法和实践应用等方面,旨在提高各学科学生运用人工智能进行创新的思维和实践能力。
- (二)"人工智能+X"通专结合教材。面向理工、农医、人文社科等学科专业,与人工智能相关的跨学科课程教材,如人工智能与社会科学、人工智能与医学、人工智能与农学等。旨在培养学生的跨学科思维能力,提升学生将人工智能的基本原理和技术灵活运用在不同学科领域的学习实践中

的能力。

三、教材要求

- (一)价值导向。所报教材应坚持正确的政治方向和价值导向,体现党和国家对教育的基本要求,体现国家和民族基本价值观,体现人类文化知识积累和创新成果,落实立德树人根本任务,培育和践行社会主义核心价值观。
- (二)服务需求。所报教材应服务人工智能和高等教育高质量发展的需求,符合国家有关标准的要求,体现先进教育理念,体现科学性、严谨性,具有较强的实用性、针对性和时效性。
- (三)合法合规。所报教材须具有合法的知识产权,归属清晰,无任何版权风险。社会评价良好,未出现造成不良影响的事故,未出现质量抽查不合格情况。编写人员无违法违纪记录或师德师风问题。
- (四)可读性强。所报教材须内容编排科学合理,文字准确流畅,符合规范化要求,插图质量高,图文配合得当,版式设计专业,装帧印刷美观。

四、时间安排

请各院(系)组织相关教材主编认真填写"'人工智能+高等教育'教材信息表"(见附件1),以院系为单位填写"教材汇总表"(见附件2)并加盖学院行政印章、党委印章。请务必于2024年2月19日前将附件材料扫描版PDF及可编辑

Word 版发送至联系人邮箱,"教材汇总表"须提交纸质版。

五、联系人

联系人: 朱雨桐

邮箱: 103009228@seu.edu.cn

电话: 025-52090221/025-83790711

地址: 九龙湖校区教五 205 室/四牌楼校区老图 112 室

附件: 1. "人工智能+高等教育"教材信息表

2.教材汇总表