

# 广东省高等教育学会

粤高教学会〔2026〕14号

## 关于开展广东省本科高校“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”专项课题申报工作的通知

各本科高校：

为贯彻落实《教育强国建设规划纲要（2024-2035年）》，积极推动国家关于开展“人工智能+”行动的战略部署，面向四个未来，着力探索“人工智能+高等教育”应用场景典型案例和基础课程教材的改革创新。广东省高等教育学会（以下简称“学会”）联合高等教育出版社共同组织开展广东省普通高等学校“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”课题申报立项工作。现将有关事项通知如下。

### 一、课题研究内容

课题聚焦人工智能赋能基础课程（AI+基础课程）的教学改革创新，探索融合培根铸魂与启智增慧的精品课程（教材）体系构建与实践。研究内容涵盖数学、物理、计算机及人工智能通识课，以及大学体育、大学美育、大学生创新创业、大学生职业生涯规划与发展、心理健康教育、安全教育、工程素养、劳动教育等其他通识必修课程。鼓励不同类型高校联合开展教学改革研究。

申报单位和个人可根据课题指南，结合具体研究目标和研究内容拟定课题研究题目。

## 二、课题覆盖课程

### 1. 人工智能赋能理工类基础课程

(1) 数学类：高等数学（微积分）、线性代数、概率论与数理统计。

(2) 物理类：大学物理、大学物理实验。

(3) 计算机类：大学计算机、程序设计。

### 2. 人工智能赋能通识课程

(1) 人工智能通识课、工程素养等。

(2) 大学体育、大学美育、大学生心理健康教育、大学生劳动教育、大学生安全教育等。

(3) 大学生创新创业、大学生职业生涯规划与发展等通识必修课程。

## 三、课题指南

(一) **指南编号1**：人工智能赋能理工类基础课程教材开发研究

结合最新的人工智能技术，开发具有交互性、个性化的新形态教材、数字教材，探索利用大模型、知识图谱等先进信息技术推动理工类基础课程、教材的数字化转型等。

(二) **指南编号2**：人工智能赋能通识课教材开发研究

推动高校创新人才培养模式，探索符合社会和学生需求的人工智能通识教育、工程素养、大学体育、大学美育、大学生心理

健康教育、大学生劳动教育、大学生创新创业、大学生职业生涯规划与发展等通识课程教材体系，培养具备数字素养、跨学科思维和社会责任感的复合型人才，构建“人工智能+通识课程”教材建设新模式。

#### 四、课题申报对象

本次课题面向我省本科高校开展。课题主持人应为高校在职从事相关课程教学的教师或教学管理人员，原则上应具备副高及以上职称，能真实承担并负责课题研究与实践工作。课题主持人限1人，每位课题主持人限牵头申报1项课题。已经承担本专项2025年度课题研究和已申报省级（省教改课题、专项课题、规划课题等）者不得申报。每校申报数量不超过3项。

#### 五、立项管理

**（一）立项种类。**专项课题分重点课题和一般课题。申请者可根据课题研究重要程度、内容复杂程度等因素，自行确定申请项目类别。

**（二）立项数量及资助标准。**课题拟立项重点课题11项，每项资助10000元；一般课题29项，每项资助5000元。

**（三）经费划拨。**在主持人开题后，课题研究资助经费由广东省高等教育学会一次性汇入课题主持人所在单位账户。

鼓励课题主持人所在单位对立项课题给予不低于1:1的配套经费支持，对于院校给予配套经费支持的课题，遴选评审时在同等条件下优先考虑立项。

课题成果形式包括，但不限于：新形态教材（包括数字教材）、

数字化教学资源、研究论文、总结报告等与课题有关的成果。课题成果如果以新形态教材等产品形式展现，经专家评审通过后，需与高等教育出版社签订出版合同。课题立项后，学会将优先推荐参加省级项目评审。

## 六、申报流程

### （一）线上系统申报

本年度规划课题采取网上申报形式，不再接收纸质版材料。课题申报人在规定时间内登陆“广东省高等教育学会课题平台”（<https://v341678.kypt.chaoxing.com/>，以下简称“平台”），进入广东省本科高校“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”专项课题模块，登录后填写申报信息（首次登录平台者需先注册），并上传课题申报书材料（附件1）。

各课题推荐单位须指定专门负责人，于**2026年5月30日前**登录平台，完成校级管理员身份确认，填写《广东省高等教育学会课题校级管理员推荐审核表》（附件3），将盖章PDF版发送至邮箱：[keti@gdgjxh.org.cn](mailto:keti@gdgjxh.org.cn)。已认证过学会课题的校级管理员且不变更的，可不用重复提交校级管理员身份认证的申请。

完成上述步骤后，于**6月30日前**在平台上审核本单位课题申报人的申报资格及申报材料，并按照限额指标提交本单位申报课题、导出汇总表（附件2），将盖章版汇总表上传至课题平台。

（平台操作手册可在平台通知公告下的文件下载栏目内下载）。

(二) 申报工作自本通知发布之日起至**2026年6月30日**结束，逾期不予受理。课题申报不收取任何费用。各校推荐申报课题由学会组织审核受理，专家评审，公平竞争，择优立项。本年度立项课题须在2年内完成，研究期限自课题正式立项之日起算。

## 七、联系方式

广东省高等教育学会

联系人及电话：谭奕 020-33970796

高等教育出版社

联系人及电话：余登科 13926210673

- 附件 1. 广东省普通高等学校“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”专项课题申报书
2. 广东省普通高等学校“2026年人工智能赋能基础课程教学改革研究”专项课题申报汇总表
3. 广东省高等教育学会课题校级管理员推荐审核表

