

关于举办首届全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛的通知

各相关高校：

为深入贯彻落实《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》和《关于加快推进教育教学数字化的意见》精神，推动人工智能技术在教育教学领域的深度应用，打造“人工智能+教育教学”融合创新生态，提升学生与教师的数字素养与智能化教学能力，由全国地方重点高师院校教务处长联席（扩大）会与华南师范大学联合主办，超星集团协办，共同发起首届“全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛”（以下简称大赛）。

大赛旨在搭建一个高师院校教师智能体教学创新实践与成果展示的平台，促进跨学科教师协同探索 AI 在教育全场景的融合应用，提升教师 AI 技术应用水平。现将有关事项通知如下：

一、举办单位

主办单位：全国地方重点高师院校教务处长联席（扩大）会
华南师范大学

协办单位：超星集团

二、大赛目标

1. 提升高校教师对 AI 教学智能体的认知、设计与应用能力，推动教师深入理解 AI 与本学科教学的融合方式，强化教师人工智能意识与数字素养。

2. 挖掘一批贴合教学实际、创新性强、实用性高的 AI 教学智能体应用案例，形成优质教学资源库。

3. 搭建跨学科、跨校际的 AI 教学智能体交流平台，推动 AI 技术与各学科教学深度融合。

三、大赛内容

（一）参赛材料：教学智能体建设设计与应用说明书、教学智能体应用展示视频、现场答辩课件。

（二）赛道设置：教学辅助智能体赛道、学习赋能智能体赛道、教学效果评估智能体赛道、教研创新智能体赛道、教学管理智能体赛道。每个赛道按照参赛智能体的面向对象，下设研究生、本科、高职 3 个组别。

四、参赛对象

全国高师院校在职教师为主体，同时欢迎其他高校在职教师参与，可个人参赛或团队参赛（团队人数 \leq 3 人，鼓励跨学科、跨校组队）。报名教师须提交所属高校教务部门出具的教学证明（独立上传）。**每位教师限报 1 项，同一参赛作品不得跨赛道重复报名。**

五、大赛实施

大赛分为报名、初赛和决赛三个阶段，提交报名材料即视为参赛（不收取报名费、参赛费）。为提升参赛率和作品质量，大赛将提供以下支持：①平台支持：大赛作品不限开发平台，参赛教师有需要亦可免费使用大赛官方提供的智能体开发平台工具

及算力资源；②赛前培训：大赛官方举办不少于 3 期线上培训工作坊，内容涵盖智能体设计方法、典型案例解析、材料撰写规范等；③技术答疑：设立专属技术支持群，全程为参赛教师提供平台使用和技术开发的在线答疑服务。

六、组织机构

大赛设组织委员会、专家委员会、工作组、纪律与监督委员会和仲裁委员会。组织委员会下设秘书处。

七、大赛官网

大赛网址：<http://utiaic.mh.chaoxing.com>。

八、其他事项

（一）有以下情形者不得参赛：有学术不端或者师德失范行为的，在政治、学习、科研和生活等方面有违法、违规、违纪情况的。

（二）参赛选手（团队）应保证参赛材料的原创性，不得抄袭、剽窃他人作品，如产生侵权行为或涉及知识产权纠纷，由参赛选手（团队）自行承担相应责任。参赛作品中涉及的数据、算法、提示词、知识库等核心资产，参赛者须拥有完整知识产权或已获合法授权。大赛组委会对提交材料享有展示、宣传及教育使用权，但不转移参赛者知识产权。参赛者可在成果中注明版权标识，组委会将予以尊重和保护。

(三) 参赛选手(团队)提交的相关材料和现场汇报环节中均不得出现参赛选手(团队)姓名、所在高校及院系名称等透露个人身份的信息。

(四) 大赛公平性保障: 大赛实行全程监督机制, 设立纪律与监督委员会及仲裁委员会, 独立开展监督工作。评审过程采用双盲评审制度, 评委与参赛者信息相互隔离。对存在违规操作、关系评审或数据造假的作品, 一经查实立即取消参赛资格, 并在官网公示。参赛者如对评审结果有异议, 可在结果公示期内向仲裁委员会提出书面申诉。

九、联系人及联系方式

(一) 大赛工作组

报名联系人: 童老师

联系电话: 18026264505

技术联系人: 刘老师

联系电话: 15338075403

(二) 大赛官方 QQ 群: 1078799250



- 附件 1: 《首届全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛实施方案》
- 附件 2: 《首届全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛——参赛者指引》
- 附件 3: 《首届全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛申报书》

全国地方重点高师院校教务处长联席(扩大)会
全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛组委会

华南师范大学(代章)

2026年5月28日

附件 1

首届全国高师院校教师教学智能体 应用创新设计大赛实施方案

一、大赛时间安排

比赛共分为三个阶段。

第一阶段报名：2026 年 6 月 - 10 月，参赛教师需通过大赛官网（待定）提交报名信息及参赛材料，报名和参赛材料提交截止时间为 2026 年 10 月 10 日 17:00。

第二阶段初赛：各赛道专家于线上评选参赛作品。评选出一等奖、二等奖和三等奖，于 2026 年 10 月底公布专家团提名特等奖候选人名单。

第三阶段决赛：2026 年 11 月初，现场答辩，各赛道专家对候选人现场评分。通过现场答辩，10 分钟汇报和 5 分钟评委提问，最终评选出获奖结果。

未尽事宜，请以后续具体通知为准。

二、赛道设置

大赛设以下五个赛道，参赛者任选其一：

赛道一：教学辅助智能体赛道

聚焦课前备课、课件生成、教案设计、知识点梳理、试题组卷、作业批改等教学核心环节，设计能减轻教师工作量、提升教学效率的 AI 智能体。例如备课助手、教案设计、学情分析、个性化练习等面向教师日常工作的智能体。

赛道二：学习赋能智能体赛道

面向学生个性化学习需求，设计学情分析、答疑辅导、学习路径规划、错题复盘、技能训练、学习激励等 AI 智能体，实现因材施教。例如学科辅导、知识图谱导航、学业预警、个性化学习路径规划等面向学生的智能体。

赛道三：教学效果评估智能体赛道

聚焦学生学业成就评价、教师教学评价、教学管理效能评价，运用过程性评价、终结性评价、增值性评价等多元化方式，设计全面反映教学成效、为教学改进提供依据的 AI 智能体。例如多元评价诊断、学业增值评估、教师教学质量评价、管理效能分析等面向教学闭环改进的智能体。

赛道四：教研创新智能体赛道

围绕文献检索、课题研究、教学反思、教研数据分析、学术成果梳理等教研场景，设计助力教师专业发展的 AI 智能体。例如文献精读助手、课题申报辅助、教研反思分析等智能体。

赛道五：教学管理智能体赛道

针对课堂互动管理、教学质量监测、学情数据可视化、班级管理、教务辅助等场景，设计提升教学管理效能的 AI 智能体。例如课堂互动监测、学情可视化、教务辅助等智能体。

三、材料要求

参赛选手需提交材料如下：

1. 参赛报名表

参赛选手通过大赛官方网站提交材料，报名表样式详见大赛网站，提交后原则上不得修改。

2. 智能体访问地址 / 安装包 / 源码

在线服务提供可公开访问地址；本地部署提供安装包、可运行源码或部署包。

3. 智能体 Demo 界面与测试账号

含测试账号、密码、使用权限、有效期说明。

4. 智能体设计与应用说明书（Word 格式，≤5 页）

含设计思路、技术路线、教学融合、创新点、合规与伦理说明。

5. 智能体应用场景说明、应用成效及推广价值材料

含教学场景描述、使用截图、量化数据、用户反馈、对比成效、推广方案。

6. 教学一线教师身份证明材料

教学一线教师身份的身份证明材料须经学校教务管理部门审核并加盖公章（教务处或教师教学发展中心章），其他参赛材料均无须盖章。证明材料和参赛材料分别上传至大赛官方网站，用于身份审核和专家评审。

四、奖项设置

个人（团队）奖：专家提名特等奖、按组别分设一等奖、二等奖。特等奖奖金 20000 元、一等奖奖金 10000 元、二等奖奖金 5000 元，奖项等级和奖金取最高授予。

五、其他

1. 提交报名材料，即视为认同大赛方案；
2. 提交报名材料，即视为同意授权成果供智能体广场和平台公开使用；
3. 大赛解释权，归大赛组委会。

首届全国高师院校教师教学智能体应用创新 设计大赛——参赛者指引

教学应用 · 学习服务 · 效能评估 · 教研创新 · 教学管理

一、比赛简介

首届全国高师院校教师教学智能体应用创新设计大赛旨在推动人工智能与教育教学的深度融合，鼓励高校教师利用智能体（AI Agent）技术改进教学方法、提升管理效率、创新教研模式。

本届比赛初赛阶段采用网络评审形式，决赛阶段每位参赛教师需进行 10 分钟项目汇报，随后回答评委提问（5 分钟）。总计 15 分钟/人。

比赛设立五个赛道，参赛教师可根据项目特点选择其中一个赛道报名，不允许跨赛道重复报名。

二、赛道说明

赛道一：教学辅助智能体赛道

聚焦课前备课、课件生成、教案设计、知识点梳理、试题组卷、作业批改等教学核心环节，设计能减轻教师工作量、提升教学效率的 AI 智能体。例如备课助手、教案设计、学情分析、个性化练习等面向教师日常工作的智能体。

赛道二：学习赋能智能体赛道

面向学生个性化学习需求，设计学情分析、答疑辅导、学习路径规划、错题复盘、技能训练、学习激励等 AI 智能体，实现因材施教。例如学科辅导、知识图谱导航、学业预警、个性化学习路径规划等面向学生的智能体。

赛道三：教学效果评估智能体赛道

聚焦学生学业成就评价、教师教学评价、教学管理效能评价，运用过程性评价、终结性评价、增值性评价等多元化方式，设计全面反映教学成效、为教学改进提供依据的 AI 智能体。例如多元评价诊断、学业增值评估、教师教学质量评价、管理效能分析等面向教学闭环改进的智能体。

赛道四：教研创新智能体赛道

围绕文献检索、课题研究、教学反思、教研数据分析、学术成果梳理等教研场景，设计助力教师专业发展的 AI 智能体。例如文献精读助手、课题申报辅助、教研反思分析等智能体。

赛道五：教学管理智能体赛道

针对课堂互动管理、教学质量监测、学情数据可视化、班级管理、教务辅助等场景，设计提升教学管理效能的 AI 智能体。例如课堂互动监测、学情可视化、教务辅助等智能体。

三、提交要求

1. 首届全国高师院校教师智能体应用创新设计大赛申报书（在线填写）

2. 智能体访问地址（如为在线服务）或安装包 / 源码（如为本地部署）

3. 智能体 demo 界面和测试账号

4. 智能体设计与应用说明书（Word 格式，≤5 页）

5. 智能体应用场景说明、应用成效及推广价值材料

6. 教学一线教师身份证明材料（学校教务处或教师教学发展中心盖章）

四、评审标准说明

评委将从以下五个维度对参赛项目进行打分。参赛教师可对照此标准进行备赛。

评分维度	权重	核心导向
合规与伦理	15 分	数据安全、隐私保护、算法公平、教育伦理、无侵权 / 造假
创新价值	20 分	原创性、重难点靶向、差异化、教育场景创新
技术实现	25 分	架构合理、功能稳定、工程规范、可演示、可迭代
教学融合与应用设计	25 分	全流程嵌入、教学设计科学、人机协同高效
应用成效与推广价值	15 分	真实数据、量化效果、可复制、可跨校推广
合计	100 分	

附件 3

首届全国高师院校教师智能体应用创新设计 大赛申报书

(请在大赛官方网站填写后导出, 并加盖公章)

一、基本情况

主讲人员	姓名		性别		出生年月		照片
	民族		职务		学历		
	工作单位				政治面貌		
	邮箱				手机		
团队成员	姓名	性别	出生年月	学历	工作单位	在参赛智能体中承担的任务	
教学智能体情况	名称				申报赛道		
	所属学科				面向对象		

二、教师承诺书

作为参赛选手, 我郑重承诺:

1. 承诺人提交的所有材料内容均符合国家方针和教育政策, 以培养社会主义建设者和接班人为目标, 服务立德树人根本任务。
2. 严格遵守比赛规则, 服从大赛组委会安排, 认同大赛方案。
3. 承诺人提交的相关材料中不得出现或透露所在单位、本人及团队成员姓名。
4. 承诺人在大赛中提交的所有材料, 不侵犯他人知识产权, 由于侵犯知识产权引起的任何法律责任, 由承诺人自行承担。

签名:

年 月 日

三、推荐意见

学校教务 部门意见	<p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>
学校政治 审查意见	<p>该智能体及上传的申报材料思想导向正确。 主讲选手及团队成员不存在道德缺失、学术不端等问题，遵纪守法，无违法违纪行为，五年内未出现过教学事故。</p> <p style="text-align: right;">学校/二级单位党委 (盖章) 年 月 日</p>