

中国教育技术协会高等农业院校分会

关于开展 2026 年农业院校教育数字化作品 交流展示活动的通知

教技农字[2026]3 号

各会员单位：

为深入贯彻落实《中国教育现代化 2035》、《教育强国建设规划纲要（2024—2035 年）》和《“人工智能+教育”行动计划》的战略部署，抢抓生成式人工智能发展机遇，推动人工智能技术与农业高等教育教学、管理服务深度融合，挖掘并推广农业院校教育数字化创新实践成果，全面提升农业高校教育教学与管理服务数字化、智能化水平，中国教育技术协会高等农业院校分会决定组织开展 2026 年农业院校教育数字化作品交流展示活动。现将有关事项通知如下：

一、主办及承办单位

主办单位：中国教育技术协会高等农业院校分会

承办单位：华南农业大学

协办单位：华为技术有限公司

二、作品申报类型及要求

本次交流展示活动作品分为三类，分别为 AI 教学资源作品、AI 融合教育教学及管理服务案例和微课作品。

1. AI 教学资源作品

运用生成式 AI、多模态交互、智能知识图谱、AI 数字人等前沿技术，完成教学资源全流程或核心环节创作，实现教学内容的智能生成、动态适配、交互升级，突出 AI 技术与教学内容的深度融合。

本类作品下设三个子类别，具体要求如下：

（1）AI 生成式课件

以课程知识点、技能点为核心，通过 AI 工具完成框架设计、内容生成、素材匹配、交互功能搭建，支持课堂实时修改、适配线上线下教学场景。

报送材料：

- 1) 课件成品（格式为 PPT/PPTX 或其他交互式课件主流格式）；
- 2) 《AI 教学资源作品登记表》（附件 1）WORD 版和签字盖章的 PDF 版（以“作品名称 -AI 课件登记表”格式命名）。

（2）AI 生成式微课

运用 AI 工具完成微课教学设计、画面制作、语音合成、字幕生成等环节创作，可融入 AI 数字人、AI 动画等技术，突出 AI 在教学呈现环节的创新与优化。

报送材料：

- 1) AI 微课视频（MP4 格式，时长 5-12 分钟，分辨率不低于 1080p，文件小于 300M）；
- 2) 《AI 教学资源作品登记表》（附件 1）WORD 版和签字盖章的 PDF 版（以“作品名称-AI 微课登记表”格式命名）。

（3）AI 互动式数字教材

以学科课程为载体，融合 AI 智能问答、个性化习题生成、学习路径推荐、知识图谱关联等功能的富媒体数字教材，支持多终端自适应呈现。

报送材料：

- 1) 教材成品（格式为 PDF/EPUB 或专属平台访问链接）；
- 2) 《AI 教学资源作品登记表》（附件 1）WORD 版及签字盖章的 PDF 版（以“作品名称 -AI 教材登记表”格式命名）。

2. AI 融合教育教学及管理服务案例

运用 AI 大数据分析、智能算法、自然语言处理、智能监测等技术，在农业院校教学管理、学生管理、教务服务、实习管理、质量评价等场景开展创新应用，实现管理服务精准化、高效化、智能化。典型应用场景包括智能校园管理平台、AI 智能排课系统、AI 教学评价管理系统、学生实习智能匹配平台、智能招生就业咨询平台等。

报送材料：

（1）《AI 融合教育教学及管理服务案例申报书》（附件 2）WORD 版和签字盖章的 PDF 版（以“案例名称—申报书”格式命名）；

（2）附件材料：相关视频（分辨率不低于 1080p，时长不超过 5 分钟）、图片、长图文等资料。

3. 微课作品

依据人才培养方案、课程标准或大纲及相关教学要求，以现代教育思想和教学理念为指导，以学生自主学习达到最佳学习效果为目标，经过精心的信息化教学设计，以视频、动画等形式记录或展示教师围绕某个（某些）知识点（技能点）开展的简短、完整的教学活动。不允许用虚拟人或数字人讲授以及机器配音代替教师教学。

报送材料：

（1）微课视频（MP4 格式，视频时长 5—12 分钟，分辨率不低于 1080p，文件小于 300M，以“作品名称—教学微课”格式命名）；

（2）《微课作品登记表》（附件 3）WORD 版和签字盖章的 PDF 版（以“作品名称—微课登记表”格式命名）。

三、其他要求

1. 作者须为中国教育技术协会高等农业院校分会会员单位成员。

2. 作品可以个人、单位或团队名义申报，团队成员不得超过 3 人（含第一作者），每人限申报 1 件作品；各单位 AI 教学资源作品限报 5 项、AI 融合教育管理服务案例限报 2 项、微课作品限报 5 项。各单

位须对申报作品严格遴选、汇总后，填写《作品信息汇总表》（附件4），统一报送。

3. 作品要坚持立德树人，弘扬社会主义核心价值观；无危害国家安全、涉密及其他不适宜网络公开传播的内容，无侵犯他人知识产权内容。

四、交流展示

本次活动以交流展示为核心，主办单位将依据参与情况发放参与证书，将优秀作品汇编为案例集发布，并对优秀作品予以展示宣传。

五、报送时间及方式

请各单位以学校为主体，于2026年9月30日前将所有申报材料打包上传至百度网盘，并将下载链接及提取码等信息发送至指定邮箱：inc@scau.edu.cn，邮件主题命名为：2026年农业院校数字化作品—学校名称。

六、联系方式

承办单位：黄继青；电话：020-85281250

分会秘书处：谭敏敏；电话：025-84396031

附件：1. AI教学资源作品登记表

2. AI融合教育教学及管理服务案例申报书

3. 微课作品登记表

4. 作品信息汇总表

中国教育技术协会高等农业院校分会

2026年8月28日

附件 1：

AI 教学资源作品登记表

一、基本信息

申报单位		作品名称	
第一作者		团队成员	
手 机 号		联系邮箱	
作品类型	☐ AI 生成式课件 ☐ AI 生成式微课 ☐ AI 互动式数字教材		
学科门类		适用学段	

二、作品概述

(1000 字内)

(一) 创作背景与设计目标

(二) AI 工具（技术）使用清单

(三) 创作核心流程

(四) AI 创新亮点

(五) 作品应用效果与反馈

(六) 经验总结与未来展望

--

三、诚信声明及审查意见

作品负责人诚信承诺

本人已认真填写并检查以上材料，保证内容真实有效。保证本作品无任何版权异议或纠纷，同意活动组织单位将本作品制作成集锦免费共享或展示。

负责人（签字）：

年 月 日

申报单位意见

本单位对填报的内容进行了核实，该申报材料真实，无危害国家安全、涉密及其他不适宜公开传播的内容，思想导向正确，无侵害他人知识产权内容。

该团队成员遵纪守法，无违法违纪行为，不存在师德师风问题、学术不端等问题，近年内未出现过重大教学事故。

单位（盖章）：

年 月 日

附件 2:

中国教育技术协会高等农业院校分会
2026 年 AI 融合教育教学及管理服务案例

申
报
书

案 例 名 称: _____

申 报 单 位: _____

填 报 时 间: _____

填 写 说 明

一、申报材料应客观、真实，不涉及国家秘密、商业秘密等，无知识产权纠纷，申报主体对所提交申报材料的真实性负责。

二、填写格式说明：正文字体为仿宋，字号为小四，行距为 20 磅，一级标题为黑体小四，二级标题为楷体小四，三级标题为仿宋小四加粗。

三、案例概述凝练简洁，原则上控制在 3000 字以内。

四、案例可附视频、图片等资料，请以附件形式提交。

一、基本信息			
案例名称			
申报类别	☐ 教师个人 ☐ 单位		
申报人（不超过3人）		联系电话	
所在单位			
二、案例概述（3000 字左右） （一）案例背景 （二）解决的问题 （三）主要做法 （四）实施效果 （五）经验总结 （六）未来展望			
三、承诺声明 本申报书所有内容真实、完整、有效，不涉及国家秘密、商业秘密等内容，无知识产权纠纷，可向社会公开。 申报人（签字） 年 月 日			
四、单位意见 单位（盖章）： 年 月 日			

附件 3：

微课作品登记表

一、基本信息

申报单位		作品名称	
学科门类		时 长	
第一作者		职 称	
手 机 号		邮 箱	
团队成员			

二、作品简介

(300 字内)

三、教学设计

(2000 字内)

四、诚信声明及审查意见

作品负责人诚信承诺

本人已认真填写并检查以上材料，保证内容真实有效。保证本作品无任何版权异议或纠纷，同意活动组织单位将本作品制作成集锦免费共享或展示。

负责人（签字）：

年 月 日

申报单位意见

本单位对填报的内容进行了核实，该申报材料真实，无危害国家安全、涉密及其他不适宜公开传播的内容，思想导向正确，无侵害他人知识产权内容。

该团队成员遵纪守法，无违法违纪行为，不存在师德师风问题、学术不端等问题，近年内未出现过重大教学事故。

单位（盖章）：

年 月 日

附件 4:

作品信息汇总表

报送单位			
联系人		手机号	
邮箱		通讯地址	
AI 教学资源作品汇总			
资源名称	资源类型	全部作者（不超过 3 人）	第一作者手机
AI 融合教育教学及管理服务案例汇总			
案例名称	申报类别	申报人（不超过 3 人）/申报单位	联系电话
微课作品汇总			
微课名称	微课类型	全部作者（不超过 3 人）	第一作者手机