

“AI +教育” 创新应用技能大赛

参 赛 指 南

终身教育组

赛道一：终身教育 AI+教学

一、参赛对象

开放大学、老年大学，本专科院校继续教育学院，终身教育相关单位、企业及个人。

二、赛道定位

“AI+教学”赛道聚焦终身教育教学活动场景，围绕 AI 技术在终身教育教学全过程的应用的创新成果。旨在以 AI 赋能终身教育教学改革为核心，创新教学模式、重构教学资源、优化教学流程、完善教学评价体系，助力终身教育教学数字化、智能化、个性化升级，提升终身教育教学质量与普惠性。

三、竞赛内容

聚焦 AI 在终身教育教学领域的各类教学创新应用，具体包含七大核心方向：学科知识智能化服务、新形态教材、新形态数字资源开发、数字资源服务范式创新、智能化教学辅助设计、智能教学评价工具研发、在线智慧教学平台智能升级。

四、作品核心要求

作品应围绕终身教育领域的真实教学场景，系统阐明其在课程建设、资源建设、教学实施、学习支持、评价反馈和持续改进等环节中的应用价值，明确所解决的具体问题、适用场景、服务对象及

实施方式，重点体现对教学质量提升、学习支持优化和教学管理改进的实际作用。作品应结合智能化教学资源建设、线上智慧教学、一体化终身教育服务等数字化基础能力，清晰呈现 AI 技术在教学全过程中的具体应用，可涵盖课程开发辅助、新形态教材智能助学、个性化学习路径推荐、教学资源生成、教学方案设计、教学组织实施、过程性评价反馈和教学改进支持等方面，但须根据作品实际情况突出重点，避免泛泛展示技术功能。同时，应重点说明 AI 技术与数字化教学服务体系的融合方式，包括功能架构、业务流程、数据流转、师生使用流程和教学管理流程，相关设计需体现教学目标、资源内容、学习过程、评价反馈与改进机制之间的衔接关系，形成较为完整的智能化教学运行闭环。

五、作品其他要求

作品必须突出终身教育受众适配性，成果设计与应用效果需贴合成人学习者其他各类学习者的学习特点、认知规律和学习需求，解决该群体终身学习过程中的教学痛点问题。

六、竞赛形式

采用预赛与决赛形式。进行线上评审。

七、评价指标

使用本指南的统一评审规则。

赛道二：终身教育 AI+学习支持服务

一、参赛对象

开放大学、老年大学，本专科院校继续教育学院，终身教育相关单位、企业及个人。

二、赛道定位

聚焦终身教育学习支持服务场景，围绕 AI 技术对终身学习者的全流程学习服务落地应用的创新成果。旨在以 AI 赋能终身学习服务升级为核心，打破传统终身学习服务同质化、碎片化、被动化痛点，构建精准、智能、普惠、全程的个性化学习支持体系，助力不同类型终身学习者高效开展学习、提升综合能力、实现个人发展。

三、参赛方向

参赛作品应聚焦 AI 技术在终身教育领域的创新应用，覆盖学习服务的主要场景。在学习服务方面，围绕学习者需求识别、学习过程支持、学习资源适配、学习成效评价及学习发展服务等环节，探索智能化、精准化、持续化的学习支持方式，具体方向包括：学习诊断与学习者画像、个性化学习路径与资源适配、智能答疑与陪伴式学习支持、智能测评与能力评价、虚拟仿真与数字孪生实训、AI 赋能职业发展与就业指导。

四、作品核心要求

作品应围绕所申报的参赛方向，清晰阐明成果在终身教育学习

服务中的应用场景、服务对象、解决问题和实施路径。作品可聚焦学习诊断与学习者画像、个性化学习路径与资源适配、智能答疑与陪伴式学习支持、智能测评与能力评价、虚拟仿真与数字孪生实训、AI 赋能职业发展与就业指导等方向中的一个或多个，重点说明 AI 技术对学习服务质量提升、学习过程支持和学习者持续发展的实际作用。作品应说明 AI 技术与终身教育学习服务流程的结合方式，包括数据来源、功能设计、业务流程、服务触达方式、用户使用流程和运行管理机制。相关设计应体现学习需求识别、学习过程支持、资源与任务适配、反馈评价和持续改进之间的关系，能够支撑学习服务从被动响应向精准支持、持续陪伴和发展引导转变。

五、作品其他要求

作品需具备极强的学习者群体适配性多元化的终身学习群体，精准匹配其学习短板、场景需求与能力差异。

六、竞赛形式

采用预赛与决赛形式。进行线上评审。

七、评价指标

使用本指南的统一评审规则。

赛道三：终身教育 AI+机构治理

一、参赛对象

开放大学、老年大学，本专科院校继续教育学院，终身教育相关单位、企业及个人。

二、赛道定位

聚焦终身教育机构治理场景，围绕 AI 技术在各类终身教育机构治理全流程、全环节的智能化落地应用的创新成果。旨在以 AI 赋能终身教育机构数字化治理改革为核心，重塑传统机构管理与治理模式，打通治理数据壁垒、优化治理流程、提升决策科学性、强化办学质量与风险管控，构建高效、规范、智能、协同的现代化终身教育机构治理体系，助力终身教育行业规范化、高质量、可持续发展。

三、参赛方向

聚焦 AI 在终身教育机构治理领域的创新应用，具体包含十大核心方向：智能化精准管理、科学化决策辅助、教师队伍智能发展、教育资源统筹调配、学习成果智能认定与转换、办学质量智能监测、数据治理与知识治理、安全合规管控等治理场景。聚焦内部管理流程再造、机构精准化管理、科学化决策辅助、教师队伍智能发展、教育资源统筹调配、学习成果智能认定与转换、办学质量智能监测、数据治理与知识治理、运营风险预警、安全合规管控等治理场景，推动终身教育机构的智能化治理与可持续发展。

四、作品核心要求

作品需明确阐述成果在终身教育机构治理中的具体落地作用与应用价值，依托智慧教务管理、办学质量智能管控、智能评审核验、内容风险管控、一体化机构服务底座等数字化治理能力，重点说明成果在机构管理流程再造、治理数据互联互通与贯通应用、跨机构协同治理、人工复核优化、学员申诉机制完善等核心环节的实施逻辑、功能落地方式、运行流程以及实际治理成效。突出呈现AI在治理效率倍增、决策质量跃升、风险穿透式监测、合规自动化管控等方面的显著性价值，引领终身教育行业走向规范化、标准化、高质量、可持续的治理新阶段。

五、作品其他要求

作品需贴合各类终身教育办学及服务机构的运营治理特点，依托覆盖教学、教务、评审、质量管控的全链条数字化解决方案，针对性解决传统机构治理流程繁琐、数据割裂、决策滞后、协同不足、风控薄弱、合规难度大等行业痛点，实现终身教育全场景一体化、智能化治理升级。

六、竞赛形式

采用预赛与决赛形式。进行线上评审。

七、评价指标

使用本指南的统一评审规则。