共院教函﹝2025﹞72号



**关于开展AI赋能教学与智慧课程建设专题**

**工作坊的通知**

教育是国之大计，教师是立教之本。为深入落实教育部《深化新时代教育评价改革总体方案》《人工智能+教育专项行动》等文件要求，推动教育数字化转型，学院致力于培养建设高水平应用型创新人才队伍，提升教师的教学创新与信息化应用能力。本方案立足高等教育数字化转型趋势，以高阶教学能力为核心、AI深度赋能为抓手、跨学科创新为路径，帮助教师掌握AI技术与教育深度融合能力，建设智慧课程，推动课堂革命，助力教师成为教学改革创新实践者与先行者。

**一、培训目标**

**1.提升教师的AI技术应用能力：**通过系统的培训，使教师掌握人工智能技术的基本原理和应用方法，能够将AI工具有效融入课程设计与教学实践中，提升教学效果和学生参与度。

**2.培育跨学科创新教学能力：**鼓励教师通过跨学科的合作与实践，探索新的教学模式和课程内容，培养学生的综合素质和创新能力，适应现代社会对复合型人才的需求。

**3.构建智慧课堂与教学改革实践**：通过培训，指导教师设计和实施智慧课堂，利用数字化资源和智能化工具促进教学互动与个性化学习，推动课堂教学的变革与创新。

**二、培训对象**

学院优质课程及课程思政示范课建设负责人、教研室主任、申报智慧课程的核心骨干教师等。

参会人数安排如下：信息工程学院20人、人文学院15人、经济管理学院10人、服装与艺术设计学院10人、工程技术学院10人、马克思主义学院3人。

**三、培训时间**

 2025年10月30日-31日，线下2天

**四、培训地点**

行政楼三楼会议室

**五、培训方式**

该培训包含训前准备、专题讲座、实操带练、展示交流等多种学习方式，理论学习与实操演练交替进行，使参训教师快速了解智慧课程的建设流程与要点，学习课程建设与应用方法，提升课程建设水平。

**六、培训安排**

|  |  |
| --- | --- |
| **授课时间** | **内容** |
| **10月30日 9：00—12：00** | **主题一：数智赋能的智慧课程建设与教学新范式探索****专家：曹东铭** 1.数智赋能智慧课程建设与教学新范式探索2.基于AI的智慧环境创建与应用实操工作坊（1）课程AI知识库创建与训练（2）AI助力建课、教学、评价与精准反馈（3）个性化智能体设计与应用（4）自建AI实践智能体 |
| **10月30日 14：00—17：30** | **主题二：课程图谱在教学竞赛中的应用****专家：曹东铭**混合式教学大赛中智慧课程经典案例分享高校教师教学创新大赛中智慧课程经典案例分享高校青年教师教学大赛中智慧课程经典案例分享 |
| **10月31日 9：00—12：00** | **主题三：AIGC技术驱动下的智能化备课、资源开发及教学评价设计与实施****专家：李样生**1. AIGC驱动的备课新范式
2. AIGC赋能的内容创作：从文本、图像到视频；
3. 可视化教案与课件生成。
4. 智启未来：AI技术重构教育生态的深度实践
5. 本土AI教育解决方案深度解析与实践：学科知识图谱构建与备课效率革命、个性化学习路径设计与学情诊断、教学视频智能萃取与知识晶元生成、MarxAI课程思政智能矩阵：又红又专地输出中国价值观。
6. 数字人教师工坊：5分钟打造高互动性智慧课堂、带数字人的简易课件生成。
 |
| **10月31日 13：30—15：30** | 1. AI赋能教学互动及教学评价设计与实施
2. AI赋能AR、VR动画快速开发；
3. 教学创意导入、跨学科教学设计
4. AI时代教学评价的设计；
5. AI赋能教学评价的实施；
6. 引导学生在教学评价中合理使用AI。
7. 构建以学生为中心的教学新生态智慧课程——以AI+创新创业课程为例

（1）课程骨架搭建与资源建设——“让你的课程有章可循”（2）教学活动设计——“让课堂活起来”（3）评价与数据驱动——“让教学有的放矢”5. 个人或小组设计作业，并展示交流。 |
| 前置作业：【在超星平台已建课的老师，无需进行前置作业】在超星平台建一门课，至少有一个章节的大纲，包含一个视频（5分钟以上），一个PPT，一个Word或PDF，用作演练操作的素材。南昌大学共青学院超星一平三端网络教学平台网址ndgy.fanya.chaoxing.com |

**七、相关要求**

1.请各二级学院于2025年10月24日（周五）下班前将参会名单（指定一名会议负责人）报教务处焦海秀，并提醒参会教师自带笔记本电脑。

2.请二级学院提醒参会人员提前10分钟签到，并对号入座，会议期间手机置于振动或关闭状态。

附件1：主讲专家简介

附件2：座位安排表

 教务处

 2025年10月21日

附件1：

**主讲专家简介**

**李样生**，南昌大学物理与材料学院教授，材料科学与工程系主任。全国大学生金相技能大赛竞赛委员会副主任委员，江西省大学生金相技能大赛竞赛委员会秘书长。超星智慧教学研究院特聘专家。国家一流课程和全国高校教师数智教育创新大赛评审专家。国际象棋国家级教练、国家一级裁判。

国家一流课程和一流专业负责人，南昌大学材料科学与工程系的主要创建人之一。江西省高水平教学团队负责人，宝钢全国优秀教师、教育部“智慧教学之星”、江西省金牌教授（教学名师）、江西省名师工作室领衔人；南昌大学首届十大“教学标兵”、南昌大学第二届立德树人标兵，南昌大学首届教书育人卓越教师奖获得者。

主持参与国家及省部级教育及科研课题20余项，主编教材4部，参编教材3部，发表学术论文40余篇、发明专利2项。获国家一流课程3门，省级一流课程6门，省级虚拟仿真课程2门，全国多媒体课件大赛奖项3门次。江西省高校多媒体课件奖项4门次，江西省教学成果二等奖1项、2021年首届全国高校教师教学创新大赛江西赛区正高组一等奖第1名、首届全国高校教师教学创新大赛部属高校正高组三等奖，第二届智慧树杯课程思政示范案例教学全国大赛一等奖。指导学生获全国大学生金相技能大赛奖100余项。

为省内外百余所高校开展了教师教学能力提升、智慧教学、混合式教学、一流课程建设、课程思政等讲座百余场。

**曹冬铭**，超星集团主编，超星集团江西分公司课程运行总监，iSlide官方认证讲师，负责课程建设和信息化相关培训700余场，连续4年参与江西省多个国培项目授课、参与3个省级教学成果奖青年培育项目，负责1门国家级线上一流课程制作，30余门国家线上线下混合一流课程、26门职业院校国家级精品在线开放课程和300余门省级一流课程、精品在线开放课程、优质课程的申报与运营支持，32个教学创新大赛省国获奖作品支持，参与3项省级重点课题和1门省级优质课程，担任过上饶、抚州、宜春、新余等市区教学技能大赛评委，参与多个教师教学技能大赛省赛和国赛作品支持。

附件2：

