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：

