**陕西中医药大学首届AI赋能教师教学科研工作坊日程安排**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **时间** | | **培训主题** | **培训内容** | **拟邀专家** |
| 1月13日  （第1天） | 上午 | 9:00-12:00 | AI赋能  课件制作 | **【实操带练】借助AI技术制作工作型PPT方法与实践**  内容：  1.PPT不规范的表现，以及PPT如何规范  2.借助AI技术生成PPT  3.Word一键变PPT  4.高效美化PPT  5.PPT制作的文本设计  6.PPT中音视频媒体的处理方法  形式：  （1）采用讲授法、讨论交流方式进行学习  （2）采用案例分享、成果展示方式进行教学  （3）围绕打造学习成果的真实任务式教学 | 薛英娟，中北大学副教授、教学信息化研究虚拟教研室（国家级）主任+国家教育行政学院朱秋清+陕西教育干部培训中心李琰辉 |
| 下午 | 14:30-17:30 |
| **日期** | **时间** | | **培训主题** | **培训内容** | **拟邀专家** |
| 1月14日  （第2天） | 上午 | 9:00-12:00 | AI赋能  课堂教学 | **【**专题讲座】  AI挑战下的教育教学新理念新方法及课程重构  内容：  1.AI对教育教学的挑战具体有哪些？  2.应对AI挑战的新理念新方法  3.应对AI挑战的新理念新方法  4.一门课程的创新设计  形式：  专题报告+互动交流+体验分享（分享老师们的思考） | 赵宏，南开大学计算机学院教授、天津市人工智能通识教育示范课程负责人+国家教育行政学院朱秋清+陕西教育干部培训中心李琰辉 |
| 【经验分享+工作坊】  教育数字化背景下的数字化和AI课程建设与实践——以理论力学为例  内容：  1.理论力学数字化和AI课程建设案例  2.AI课程建设经验与成效  3.AI课程建设方法总结  4.基于AI的数字化教学设计实训指导  形式：  专题报告+工作坊 | 张娟，西北工业大学教授、全国教学创新大赛一等奖获得者+国家教育行政学院朱秋清+陕西教育干部培训中心李琰辉 |
| 下午 | 14:30-17:30 |
| **日期** | **时间** | | **培训主题** | **培训内容** | **拟邀专家** |
| 1月15日  （第3天） | 上午 | 9:00-12:00 | AI赋能  科学研究 | 【专题讲座】  AIGC时代高校教师科研能力创新提升路径  1.数字化转型下的教育教学研究创新发展的新趋势  2.教育教学成果奖中技术赋能的选题方向；  3.如何利用技术开展从问题到课题的课堂教学研究；  4.利用生成式人工智能提升科研效率的人机协同方法  （包含如何利用GAI开展科研选题、文献综述、绘图及数据统计处理等） | 郑娅峰，北京师范大学特聘研究员、博士生导师+国家教育行政学院朱秋清+陕西教育干部培训中心李琰辉 |
| 下午 | 14:30-17:30 | 【实操带练】  GAI赋能教师科研效率提升的案例讲解与实操演示  1.学习使用提示词工程  2.利用生成式人工智能提升科研效率的人机协同方法  （1）如何利用GAI开展科研选题 （2）如何利用GAI进行文献综述  （3）如何利用GAI绘图及数据统计处理 |