

关于举办“创新教学资源，推动一流课程建设学术研讨会” 通知

各高等学校：

在教育部一流课程和一流专业全面建设与申报的政策指引下，高校本科教育改革进入到内涵建设阶段，数字化资源建设成为教改的核心问题。借助大数据、物联网、人工智能、5G、区块链等互联网信息技术的发展优势，各行各业与信息技术的融合越来越紧密。为全面贯彻新时代全国高等学校本科教育工作会议和全国职业教育大会精神，做好“新基建”，解决本科教学中的实际问题，信息技术新工科产学研联盟虚拟仿真实验资源建设委员会、全国高等院校计算机基础研究会实验教学专业委员会、新工科教育专业委员会、数据科学专业委员会拟联合举办“创新教学资源，推动一流课程建设学术研讨会”，旨在分享最新教学资源，推动创新建设，探讨交流一流本科课程建设中资源建设经验，推动国家级一流课程建设全面顺利开展。会议有关事项通知如下：

一、会议组织

主办单位：

信息技术新工科产学研联盟虚拟仿真实验资源建设委员会

全国高等院校计算机基础教育研究会

承办单位：

全国高等院校计算机基础教育研究会实验教学专业委员会

全国高等院校计算机基础教育研究会新工科教育专业委员会

全国高等院校计算机基础教育研究会数据科学专业委员会

协办单位：

郑州大学

二、会议时间与地点

时间：2021年6月4日—7日

地点：河南·郑州

三、参会人员

各高校教务处、实验室与设备管理处等主管教学数字化资源建设与管理的相关负责人和管理人员；二级学院主管教学工作的负责人、课程建设团队负责人和骨干教师；实验教学中心主任和管理人员；虚拟仿真实验教学项目负责人和团队成员；支持数字化资源建设（如虚拟仿真实验教学项目服务、在线课程运营）的相关企业、平台以及支撑工具提供者。

四、会议内容

本次研讨会的主题是：**创新教学资源，推动一流课程建设**。大会将围绕这一主题，邀请围绕一流课程建设展开数字化实验教学资源建设的知名专家做专题报告，展示当前实验教学所取得的数字化资源建设成果以及应用效果，在新工科思维驱动下，为多学科的资源构建提供技术引领、解决方案分享、软硬件平台服务支持，为各高校在一流课程建设方面搭建交流平台，以期提高教学质量和提升实践育人水平。包括但不限于以下内容：

- 1、虚拟现实、计算机仿真、大数据、物联网、人工智能、5G、区块链等新技术驱动下的虚拟仿真实验资源建设经验分享；
- 2、新工科背景下学习化、多样化、个性化和现代化学习需求教学改革与探索，新工科教育与一流课程建设融合；
- 3、“四新”背景下教育教学改革要点与方法；
- 4、审核评估、一流专业背景下的教学改革热点探讨；
- 5、产业学院助力新工科人才培养，产教学融合发展；
- 6、支撑理论及实验教学的智慧化平台建设；

- 7、云课堂、云资源和云端大学；
- 8、国家级一流本科课程建设与申报经验交流。

五、会议报名及有关事项

- 1、本次会议注册费为 980 元/人；
- 2、在规定的时期内参会人员自愿报名并填写参会回执发至会务组邮箱，报名截止时间为 2021 年 5 月 20 日（提前报满为止）；

3、简要日程：

- 6 月 4 日 会议全天报到
6 月 5 日 会议报告及专家沙龙
6 月 6 日 学术参观交流
6 月 7 日 返程

会议详细日程安排，另行通知。

4、会务组联系方式：

联系人：卢燕

联系电话：13146023405

报名邮箱：vrspku@vip.163.com

六、防疫要求

本次会议采用线下会议形式，国内疫情虽得到有效控制，但防疫意识不能松动，请所有参会人员在会议期间遵守国家及地方防疫要求。

附件：参会回执

全国高等院校计算机基础教育研究会
信息技术新工科产学研联盟
2021年5月20日



附件：

创新教学资源，推动一流课程建设学术研讨会参会回执

单 位							
参会人员							
姓名	性别	部门	职务/职称	手机	邮箱	住宿	
						单住	合住
与会日期		到会日期：_____ 离会日期：_____					
发票信息	发票抬头			纳税人识别号			
是否自荐报告		是 () 否 ()					
报告题目							
备注							

注：请于5月20日前将报名回执发邮件至邮箱 vrsyku@vip.163.com。