

# 江苏省高等教育学会 高校实验室研究委员会

## 关于举办“AI+虚拟仿真”实验课程建设与创新应用 研讨会的通知

各有关高校：

为贯彻《教育强国建设规划纲要（2024-2035年）》提出“实施国家教育数字化战略，促进人工智能助力教育变革”，加快以“智能化、装备化、体系化、标准化”为趋势的新形态虚拟仿真资源的建设与实效应用，分享实践教学数字化经验，推动人工智能与虚拟仿真技术在实验教学中的深度融合。

经研究决定，由江苏省高等教育学会高校实验室研究委员会主办，南京恒点信息技术有限公司承办的“AI+虚拟仿真”实验课程建设与创新应用研讨会，于4月20日通过网络直播形式进行。

### 一、会议内容

- 虚拟仿真实验教学课程建设与应用趋势解读；
- AI时代虚仿实验课程设计及实验教学模式改革案例分享；
- 人工智能在虚拟仿真实验教学中的典型应用案例；
- 虚拟仿真“装备化”的典型应用与案例；
- VR+AI助推虚拟仿真智能化创新发展；
- 能力图谱、个人知识库在虚拟仿真实验教学中的应用。

### 二、主讲嘉宾

**张徐祥**，南京大学环境学院教授、博导，国家杰出青年基金项目获得者，南京大学实验室与设备管理处处长，江苏省实验室研究会副理事长、秘书长，水污染控制与资源绿色循环全国重点实验室副主任，成果以第一完成人获国家自然科学奖二等奖、教育部自然科学一等奖、江苏省科学技术奖一等奖各一项；

**熊宏齐**，东南大学教授，教育部高等学校实验室建设与实验教学指导委员会秘书长，虚拟仿真实验教学创新联盟实验教学优质创新课程培育项目首席专家，是《国家级实验教学示范中心评审指标体系》《国家级实验教学示范中心管理办法》《虚拟仿真实验教学课程建设指南》《国家级虚拟仿真实验教学一流课程评审指标》等文件的主要研制者；

**郝爱民**，教授，北京航空航天大学计算机博导，北京协和医学院博导。虚拟现实/增强现实技术及应用国家工程实验室（北航）主任，虚拟现实技术与系统全国重点实验室（北航）副主任，中国仿真学会医疗仿真专委会主任委员，中华医学会数字医学分会常务委员，中关村标准化协会虚拟现实与元宇宙分技术委员会主任委员，中国虚拟现实产业与技术创新平台理事长，虚拟仿真实验教学创新联盟技术工作委员副主任；

**张金**，教授，博导。南开大学实验室设备处副处长、高教学会实验室管理工作分会理事，《实验室科学》常务副主编。获评教育部宝钢优秀教师奖，教育部华为优秀教师奖，教育部专业学位案例库项目-首席专家，国家级一流本科课程负责人；

**陶胜洋**，大连理工大学教授，博士生导师。现任化学学院院长，教育部“长江学者奖励计划”青年学者，在国际知名期刊发表学术论文 120 余篇，主编、参编各类教材与著作七部；主持国家自然科学基金

金、国家重点领域科研项目及企业合作项目 20 余项；获国家级教学成果二等奖，担任中国化工学会微化工技术、智能制造两个专业委员会委员、中国化学会《化学通讯》首届科普教育类编委；

**雷磊**，南京航空航天大学教授/博导，入选国家级领军人才和国家级青年人才；现任航天学院院长，电工电子国家级实验教学示范中心主任，空天通信网络实验室团队负责人，国家级虚拟仿真实验教学一流本科课程负责人；

**陆金钰**，教授、博导，东南大学教务处副处长。首批国家级一流本科课程负责人、首批国家级虚拟教研室负责人、江苏省青蓝工程优秀教学团队负责人，获国家级教学成果奖二等奖 3 项、宝钢优秀教师奖、教育部“国创计划”最佳导师奖 2 次；

**蒋法成**，南京恒点信息技术有限公司 总经理。

### 三、参会对象

各高等院校领导，教务处、教师发展中心、资产（设备）管理处等相关部门负责人，院系领导及专业负责人，虚拟仿真实验教学示范中心相关项目负责人，一流课程教学团队和骨干教师等。

### 四、会议时间

报名截止：2025年4月16日 17:00

会议时间：2025年4月20日 13:00-17:30

### 五、参会方式

1、本次会议不收取参会费用；

2、为了确保会议质量，合理控制参会人数，本次会议采取“报名审核”的方式，确定参会人员；

3、联系人及电话

刘多多：025-83222270、18013959922（微信同）

报名邮箱：official@hdvrrar.com

报名审核通过后，会务组会以短信方式统一发送参会码，一人一码，请确保回执中所有参会人员的手机号码填写准确无误。

六、附件：报名回执表。

江苏省高等教育学会高校实验室研究委员会

2025年4月2日

高校实验室研究委员会



附件

“AI+虚拟仿真”实验课程建设与创新应用研讨会

报名回执表

学校（单位）：

姓 名	部 门	职 务/职 称	手 机	邮 箱

注：请将此表填好于报名有效期内发送至official@hdvrrar.com 邮箱。