

华教国培(北京)教育学研究院

“科研诚信” AI 赋能下的“三位一体全链条多维视” 专题培训

各高等学校：

在日常科研教学工作中，您是否也遇到过以下问题：科学家精神说了很多，具体该怎么落实在教学科研中？面对科研项目、职称晋升，如何把握科研诚信的底线？AI 技术层出不穷，使用 ChatGPT 等工具是否算学术不端？……

为贯彻落实国家《新一代人工智能发展规划》《关于规范人工智能在科研活动中应用的指导意见》等政策文件要求，推动 AI 技术与学术研究的深度融合，提升科研工作者的创新效率与成果质量。帮助高校教师夯实科研素养，正确应对科技变革时代的伦理挑战，我院决定于 2025 年 6 月 28 日—29 日在线上举办“科研诚信”AI 赋能下的“三位一体全链条多维视”专题培训。具体内容如下：

一、**主办单位：**华教国培（北京）教育学研究院

二、**承办单位：**高教智联（北京）教育咨询有限公司

三、**推广单位：**师培联盟（北京）教育科技研究院

四、**会议特色：**本次会议构建“三位一体”学术诚信教育体系，以科研规范为基、伦理治理为翼、AI 赋能为器，形成理论-案例-实践的全链条闭环。双线并重融合传统伦理与智能技术，多维视角覆盖个人-社会各层面，实现学术规范教育的立体化升级。

1. 理论实践双轮驱动：系统解构科研诚信理论框架，提炼科学家精神实践路径，创新 AI 科研应用方法论，形成从认知到落地的完整链条。

2. 伦理科技双线交织：既深挖传统科研伦理规范，又剖析 AI 技术带来的新型伦理挑战，建立传统与前沿的风险防范矩阵。

3. 教育维度立体覆盖：个人操守、团队建设、单位管理三层治理方案，配合多个真实案例警示，实现教育纵深度突破。

4. AI 应用双刃解析：独创 SRGCD/TMAQ 提问模型，辩证探讨 AI 工具在学术研究中的“赋能”与“伦理边界”，提出署名规范、数据安全等解决方案。

5. 育人责任贯穿始终：强调教师双重身份，设计“科研诚信梯度守护”机制、筑牢学术传承防线。

五、**专家内容：**

● **第一部分** 张伟刚 南开大学（在线直播）

【讲座时间】：6 月 28 日 上午： 9:00—12:00

【讲座主题】：科研诚信与科技伦理规范及操守

【专家简介】：张伟刚教授，博士生导师，光学工程专家，高等教育教学专家，天津市教学名师，天津市高等教育学会副秘书长，南开大学首届教育教学杰出贡献奖获得者，南开大学研究性教学创新与应用基地主任；《中国激光》第七、第八届常务编委，《Chinese Physics Letters》特约评审，教育部高等学校电子信息类专业系列教材编审委员会委员。获天津市科技发明一等奖、二等奖 2 项；出版专著及教材 11 部，获国家专利授权 30 多项；获国家级教学成果二等奖 3 项，省部级教学成果特等奖及一等奖 6 项，主持国家级一流课程、国家级精品在线开放课程 3 门；获评首批天津市高校课程思政示范课程、教学名师和团队以及优秀教材。

【讲座大纲】：

1. 科研诚信规范；

①科研诚信概念与原则；

②科研规范和行为准则；

③科研违规及表现方式。

2. 科技伦理规范；

①科技伦理内涵及意义；

②科技伦理面临的挑战；

③科技伦理的规范治理。

3. 科研诚信案例选；

①典型案例剖析；

②案例启示警戒。

4. 科技伦理案例选；

①典型案例剖析；

②案例教训反思。

5. 规范践行与操守；

①个人层面及措施；

②团队层面及措施；

③单位层面及措施；

④社会层面及措施。

6. 报告总结及建议。

①要点总结；

②参考建议。

●第二部分 徐明华 华中科技大学（在线直播）

【讲座时间】：6 月 28 日 下午 2:00—5:00

【讲座主题】：高校教师科研素养提升专题——科学家精神科研诚信与 AI 使用

【专家简介】：徐明华，华中科技大学教授、博士生导师，教育部青年长江，国家社科基金重大项目首席专家。主持国家社会科学基金（重大/一般/青年）项目多项，主持教育部、全国重点实验室、共青团中央、湖北省课题 30 余项，发表论文 100 余篇，指导学员百余人。

【讲座大纲】：

1. 科学家精神：科研之本，立德之基

- ①科学家精神的核心要素；
- ②中国科学家精神的文化遗产与人物典范；
- ③科学精神与高校教师的双重身份；
- ④科学家精神的实践路径与育人责任；
- ⑤科学精神与学术共同体建设。

2. 科研诚信：守正创新，规范为先

- ①科研诚信的概念、原则与底线；
- ②国内科研诚信制度建设与高校相关政策；
- ③学术不端行为类型：伪造、篡改、剽窃、署名不当、重复发表等；
- ④高校教师的科研伦理职责与风险防范；
- ⑤从教师视角到学生引导：科研诚信的梯度守护。

3. AI 使用：技术赋能，伦理护航。

- ①AI 工具在科研中的典型应用场景与优势；
- ②AI 生成内容的伦理争议与学术风险；
- ③国内外机构对 AI 写作与科研的最新规定；
- ④如何正确使用 AI：署名、引用、数据安全的边界把控；
- ⑤教师在教学中如何规范指导学生使用 AI 工具。

●第三部分 赵鑫 天津工业大学（在线直播）

【讲座时间】：6月29日 上午 9:00—12:00

【讲座主题】：科研诚信与学术规范贯穿：AI 赋能课题论证的正确方法与应用

【专家简介】：赵鑫，天津工业大学人文学院教授，博士生导师，国家社科基金结题同行评议专家，主持完成国家社科项目1项（优秀结项），完成国家出版基金项目1项（优秀结项），主持教育部人文社科项目1项，主持省级教改项目4项，主持省级科研项目5项，参与各级项目10余项，主持省级一流课程和研究生优质课程各1门，省级优秀图书奖在内的国家级、省厅级奖励20余项。

【讲座大纲】：

- 1. AI 赋能课题论证及申请书写作的方法论——坚守诚信之基；
- 2. AI 智能正确分析立项选题及课题指南——遵循规范指引；
- 3. AI 辅助自拟选题寻找及论证——筑牢诚信根基；
- 4. AI 辅助推荐选题修改及论证——基于 SRGCD 提问模型；
- 5. AI 辅助学术史梳理——守护学术传承；
- 6. AI 辅助内容框架论证——基于 TMAQ 提问模型；
- 7. 用 AI 写还是与 AI 共舞？——让 AI 之上闪耀人性光辉。

六、参会对象：

各高等院校（含高职院校）主管教学、科研工作的领导、教师工作部、科研处、教务处、教师发展中心管理者，各二级学院主管教学的院长（副院长）及各专业或课程建设负责人、一线骨干教师、青年教师、辅导员及对科研感兴趣的教师等。

七、学习须知：

1. 时间：2025 年 6 月 28 日—29 日。

2. 费用：线上 900 元/人。

3. 发票：线上扫码支付由承办单位“高教智联（北京）教育咨询有限公司”收取费用并开具正式发票。

4. 资料费：320 元/人，含教学实践图书一本；定制笔记本一个；资料存储使用 U 盘套盒一个；与本期课程主题（非本课程）相关的 3 位专家 12 学时电子视频学习资料（扫码观看开始计时 15 日有效期截止）；电子资料若干（可下载）；资料费仅限参与本次课程学习的老师自愿购买；与学习费用可统一开具培训费或会务费发票。

5. 线上二维码支付及公众号直播入口：



（收费码）



（公众号）

6. 证书：会议结束后 3 个工作日内工作人员会将证书上传平台，参会代表可关注上方公众号领取；或者向会务人员电话索取。注：会议发放电子版学时证书，可随时提供网上查询。

八、指定收款汇款账户：

账户名称：高教智联（北京）教育咨询有限公司

账户号码：11054401040003852

开户银行：中国农业银行股份有限公司北京海淀支行营业室
行 号：103100005014

九、联系方式：

1. 杨光 13311468661 同微信

2. 统一报名邮箱：1697668905@qq.com

3. 附件一：日程安排

4. 附件二：报名表

华教国培（北京）教育研究院
二〇二五年五月二十七日



附件 1:

日程安排

日期时间	专家及内容
2025 年 6 月 28 日 上 午 9:00—12:00 (在线直播)	● 第一部分 张伟刚 南开大学 【讲座主题】：科研诚信与科技伦理规范及操守 【专家简介】：张伟刚教授，博士生导师，光学工程专家，高等教育教学专家，天津市教学名师，天津市高等教育学会副秘书长，南开大学首届教育教学杰出贡献奖获得者，南开大学研究性教学创新与应用基地主任；《中国激光》第七、第八届常务编委，《Chinese Physics Letters》特约评审，教育部高等学校电子信息类专业系列教材编审委员会委员。获天津市科技发明一等奖、二等奖 2 项；出版专著及教材 11 部，获国家专利授权 30 多项；获国家级教学成果二等奖 3 项，省部级教学成果特等奖及一等奖 6 项，主持国家级一流课程、国家级精品在线开放课程 3 门；获评首批天津市高校课程思政示范课程、教学名师和团队以及优秀教材。
2025 年 6 月 28 日 下 午 2:00—5:00 (在线直播)	● 第二部分 徐明华 华中科技大学 【讲座主题】：高校教师科研素养提升专题——科学家精神科研诚信与 AI 使用 【专家简介】：徐明华，华中科技大学教授、博士生导师，教育部青年长江，国家社科基金重大项目首席专家。主持国家社会科学基金（重大/一般/青年）项目多项，主持教育部、全国重点实验室、共青团中央、湖北省课题 30 余项，发表论文 100 余篇，指导学员百余人。
2025 年 6 月 29 日 上 午 9:00—12:00 (在线直播)	● 第三部分 赵鑫 天津工业大学 【讲座主题】：科研诚信与学术规范贯穿：AI 赋能课题论证的正确方法与应用 【专家简介】：赵鑫，天津工业大学人文学院教授，博士生导师，国家社科基金结题同行评议专家，主持完成国家社科项目 1 项（优秀结项），完成国家出版基金项目 1 项（优秀结项），主持教育部人文社科项目 1 项，主持省级教改项目 4 项，主持省级科研项目 5 项，参与各级项目 10 余项，主持省级一流课程和研究生优质课程各 1 门，省级优秀图书奖在内的国家级、省厅级奖励 20 余项。

附件 2:

报名回执表

默认表格第一栏为带队人，为利于专家针对不同专业不同群体，优化授课内容，建议详细填写如下报名表。填好后电邮至联系人邮箱。							
联系人：杨光 13311468661 同微信 报名邮箱：1697668905@qq.com							
*单位名称						参会人数	
*带队负责人	姓名	性别	职务	研究专业	*手 机	*电子邮箱	
人员名单							
开票信息	单位名称						
	纳税识别号						
	开票项目（选项后打“√”）		培训费 ☐ 会务费 ☐ 会议费 ☐				
线上指定 汇款账户	账户名称：高教智联（北京）教育咨询有限公司 账户号码：11054401040003852 开户银行：中国农业银行股份有限公司北京海淀支行营业室 行 号：103100005014						
缴费方式	刷卡 ☐ 转账汇款 ☐					在相应的选项 后打“√”	