

全国高校教师网络培训中心

关于举办高校青年教师科研能力提升 暑期训练营的通知

各有关高校:

为提高高校青年教师的科研能力与学术水平,加强高校青年教师队伍建设,全国高校教师网络培训中心和辽宁省高等学校师资培训中心定于2025年7月22-25日、7月27-30日在辽宁省大连市分别举办人文社科类、自然科学类高校青年教师科研能力提升暑期训练营。现将相关事宜通知如下。

一、参训对象

各高校教师、科研机构负责人、科研团队带头人及其他相关科研人员。

二、培训内容

本次培训内容围绕人工智能技术助力高校教师科研能力提升,系统讲解人工智能工具在文献综述、科研范式优化中的应用;科研与教学协同发展路径;科研选题设计与项目申报全流程(国家级/省部级)、申请书撰写技巧与案例解析;从写作者与审稿人双视角剖析论文写作、投稿策略及期刊选稿标准。通过实战经验分享,助力教师提升科研效率与成果质量。培训日程安排详见附件或网培中心网站(<http://www.enetedu.com>)。

三、主讲教师

本次培训邀请清华大学、北京理工大学、天津大学、中国传媒大学、华中师范大学、南京理工大学、大连理工大学等高校教师共同授课。

张国涛，中国传媒大学研究员，国家社科基金重大项目首席专家。中国传媒大学出版社副社长、《现代出版》执行主编。先后获评教育部“新世纪优秀人才”、北京市“青年英才”“全国高校社科学报优秀编辑”“北京市青年拔尖人才”等。

陈敏，华中师范大学人工智能教育学部副教授，博士生导师，华中师范大学桂子青年学者，全国信息技术标准化技术委员会教育技术分技术委员会委员。

孙三军，北京外国语大学英语学院教授、翻译系主任，《翻译界》主编。任翻译传译认知国际联盟副理事长、中国英汉语比较研究会认知翻译学专业委员会常务理事。

武文颖，大连理工大学人文学院副院长，博士生导师，曾获宝钢优秀教师奖、辽宁省教学名师等称号。主持国家社科基金、省部级、市校级课题30余项，发表学术论文50余篇。

杨润勇，中国教育科学研究院研究员，博士生导师。中国成人教育协会教师发展专委会理事长，中国战略学会教育标准专委会副理事长。长期致力于“有效课题”研究，主持、参与各级各类课题项目近百项。

赵千川，清华大学自动化系教授，博士生导师。担任中国自动化学会控制理论专业委员会委员、中国系统工程学会常务理

事。2014年获国家杰出青年科学基金资助。

孙兵，北京理工大学数学与统计学院教授，博士生导师。在国内外重要学术杂志上发表论文47篇，其中SCI检索38篇，EI检索33篇。

陈国清，大连理工大学材料学院副院长，教授、博士生导师。入选教育部“新世纪优秀人才”、辽宁省“百千人才工程”。发表学术论文120余篇，其中以第一作者或通讯作者发表的论文被SCI、EI收录80余篇。

钟秦，南京理工大学化学与化工学院教授、博士生导师，曾先后获国家级教学名师、中国青年科技奖、江苏省“333”首批中青年科技领军人才等奖励。

朱鹏飞，天津大学智能与计算学部教授，国家优秀青年基金获得者。获吴文俊人工智能科技进步一等奖等奖励。主持科技创新2030—“新一代人工智能”重大项目和国家自然科学基金重点项目10余项。已在IEEE TPAMI、IJCV等CCF A类和IEEE汇刊发表论文80余篇。

四、培训方式与费用

本次培训分为人文社科类和自然科学类两期，每期费用为2200元/人。培训采取线下面授培训的方式，通过专题讲座、座谈交流等形式进行。

培训费用采取线上方式支付，培训发票由北京畅想数字教育科技股份有限公司开具。培训期间学员食宿统一安排，住宿费用自理，往返交通费由学员所在单位按照相关规定报销。

五、培训时间与地点

（一）培训时间：

1.人文社科类——7月22-25日

报到时间：7月21日14:00-19:00；

报到地点：辽宁师范大学文化交流中心5号楼一楼大堂（辽宁省大连市黄河路850号，辽宁师范大学北院，电话0411-82158480）。

2.自然科学类——7月27-30日

报到时间：7月26日14:00-19:00；

报到地点：大连昱圣苑国际酒店大堂（辽宁省大连市沙河口区太原街6号，电话 0411-39888888）。

（二）培训地点：

辽宁师范大学学术报告厅（辽宁省大连市黄河路850号，辽宁师范大学北院）

六、报名方式

计划参加本次训练营的教师，请登录全国高校教师网络培训中心网站（<http://www.enetedu.com>）或微信公众平台“全国高校教师网络培训中心”公众号（enetedu）搜索课程，完成注册报名。也可扫描下方二维码完成注册报名。



人文社科类报名二维码



自然科学类报名二维码

七、作业与结业

（一）作业

1.参加本次培训的教师需提前撰写一份项目申请书，待培训结束后修改完善，于7日内将项目申请书作为作业提交到个人中心。

2.结合理论与实践学习，总结并撰写一篇参加培训的心得体会，于培训结束后7日内提交到个人中心。

（二）结业

网培中心将为完成全部培训内容且考评合格的教师颁发培训结业证书。对参加培训并获得证书的教师，请所在学校将其参

训时长计入继续教育学时并认可培训经历。

八、培训联系人

全国高校教师网络培训中心 张立娜 13804030810

辽宁省高等学校师资培训中心 侯平路 13109819111

全国高校教师网络培训中心



辽宁省高等学校师资培训中心



2025 年 6 月 6 日

附件

日程表（人文社科类）

培训时间		培训内容	主讲人
7 月 22 日	8:30-9:00	开班仪式、合影	
	9:00-12:00	知识生产视角下的学术论文写作与发表 (一) 知识生产视角下的论文发表 (二) 知识生产视角下的学术研究 (三) 知识生产视角下的学术写作	张国涛 中国传媒大学
	14:00-17:00	人工智能助力高校教师科研能力提升 (一) AIGC技术重塑科研范式的机遇与挑战 (二) AIGC在科研全流程中的创新实践 AIGC助力文献综述、论文选题、数据处理、成果呈现 (三) 学术伦理与未来展望 风险警惕、伦理边界	陈敏 华中师范大学
7 月 23 日	8:30-11:30	人工智能赋能文科的实证研究 (一) 主流大语言模型介绍 (二) 人工智能工具助力论文提示词撰写、文献检索、文献阅读、研究设计、研究范式、数据分析等	孙三军 北京外国语大学
	14:00-17:00	教学与科研如何协同发展 ● 知识的积累与课题的发现 ● 高校青年教师在科研中存在的主要问题 ● 对高校青年教师提升科研能力的思考	武文颖 大连理工大学
7 月 24 日	8:30-11:30	基金申请与课题研究（一） ● 课题、问题、 选题、标题	杨润勇 中国教育科学研究院
	14:00-17:00	基金申请与课题研究（二） ● 假设、文献、 方法设计	
7 月 25 日	8:30-11:30	基金申请与课题研究（三） ● 项目申报书 及其案例分析	
	14:00-17:00	离会	

日程表（自然科学类）

培训时间		培训内容	主讲人
7 月 27 日	8:30-9:00	开班仪式、合影	
	9:00-12:00	国家自然科学基金选题原则与创新性挖掘 ● 基金选题的基本原则 ● 如何结合学科前沿与国家需求 ● 科学问题的凝练方法与创新点设计 ● 多学科交叉基金选题如何选择	赵千川 清华大学
	14:00-17:00	基金申请的重要环节与评审意见解读 ● 国家自然科学基金申请过程概述 ● 申请书材料的准备工作提示 ● 申请书主要章节的撰写要点分析 ● 常见评审意见的解读	
7 月 28 日	8:30-11:30	从评审视角解析国家自然科学基金申报策略 ● 详细解读国家自然科学基金最新的政策变化与要求 ● 分阶段解析从提交到评审的全过程，包括初审、同行评审、终审等环节 ● 解析申请书撰写要点 ● 例举典型案例，分享实战体会，汲取智慧	孙兵 北京理工大学
	14:00-17:00	学术论文实战指导与案例分析	陈国清 大连理工大学
7 月 29 日	8:30-11:30	科教融合：教学与科研如何协同发展 ● 高校青年教师在科研中存在的主要问题 ● 高校青年教师如何提升科研能力	钟秦 南京理工大学
	14:00-17:00	人工智能助力高校教师科研能力提升 (一) AI驱动의 第五科研范式 (二) 百花齐放的大模型时代 (三) 大模型辅助的智能科研管理	朱鹏飞 天津大学
7 月 30 日	8:30-11:30	人工智能助力高校教师科研能力提升 (四) 大模型辅助的科学假设生成 (五) 大模型辅助的论文与项目 (六) 未来科研范式展望	朱鹏飞 天津大学
	14:00-17:00	离会	