

全国高校教师网络培训中心

关于举办虚拟教研室建设与实践专题培训班的通知

各有关高等院校：

为贯彻“十四五”教育发展规划有关部署，落实《教育部办公厅关于公布首批虚拟教研室建设试点名单的通知》文件精神，以现代信息技术为依托探索建设新型基层教学组织，全国高校教师网络培训中心（以下简称“网培中心”）定于2022年4月20-21日举办“虚拟教研室建设与实践专题培训班”。现将有关事项通知如下。

一、培训对象

各高校各院系主管教学工作的负责人、基层教学组织负责人（教研室主任、副主任、课程组组长等）以及其他教研组织负责人和相关教学管理人员、一线教师；已批准为教育部试点校或有意申报高校虚拟教研室试点校的相关负责人。

二、培训内容和时间安排

本次培训将邀请教育部虚拟教研室建设专家组成员华中师范大学吴砥教授、浙江大学陈文智教授、大连理工大学刘志军教授，以及首批虚拟教研室建设试点带头人哈尔滨工业大学战德臣教授、清华大学李双寿教授、河海大学沈扬教授、上海交通大学陈峰教授等七位专家共同主讲。报告主题如下：

1. “虚拟教研室：评价策略与提升路径”专题由华中师范大学吴砥教授主讲。
-

报告主要讲授在线教研方法和效果评价，就如何评价虚拟教研室的建设质量，发挥其应用效益展开讲述，针对性地对改进在线教研方式方法，更好保障虚拟教研室的建设效果，打造“建设—评价—反馈—改进”的闭环进行研讨和经验分享。

2. “虚拟教研室平台建设”专题由浙江大学陈文智教授主讲。

报告主要介绍虚拟教研室平台的设计思路、建设特点，并结合具体的应用经验，向大家分享如何建设好虚拟教研室。

3. “构建过程与增量评价体系，推动数字化教研活动开展”专题由大连理工大学刘志军教授主讲。

报告主要探索建立“智能+”时代新型基层教学组织建设标准和实施路径，研制现代虚拟教研室的评估内容、评估方式和评价标准。

4. “怎样建好虚拟教研室：理解与实践”专题由哈尔滨工业大学战德臣教授主讲。

报告主要介绍互联网+时代基层教学组织如何建设，怎样建好虚拟教研室，报告者结合自己多年的实践，以及对教育部文件的理解，从虚拟教研室建设的意义、虚拟教研室的基本特征、虚拟教研室建设的内容和虚拟教研室的建设实践案例为高校教师介绍了如何建好虚拟教研室的经验与方法，助力各高校教师团队建设更多更好的虚拟教研室，助力各虚拟教研室成为国家示范虚拟教研室。

5. “工程创客教育虚拟教研室的初心与愿景”专题由清华大学李双寿教授主讲。

报告主要介绍工程创客教育虚拟教研室建设，新形态教学组织，中国特色工程创客教育模式研究，工程创客培养平台建设和工程创客教育研究成果分享。

6. “教学为经 行业作纬：土木工程课程群教育部虚拟教研室的构建与实践”专题由河海大学沈扬教授主讲。

报告主要讲授土木工程课程群虚拟教研室如何将大土建行业需求和高校教学改革相浸润，以已建成的 15 门国家级一流课程、课程思政示范课程为资源基础，从专业课程体系设计、教学资源构建等层面，基于课程思政、分类培养、强化实践、资源共建、技能提升等维度开展建设，实现教师校际间教学充分交流互鉴的思路与举措。

7. “全国生物技术专业虚拟教研室的思路与实践”专题由上海交通大学陈峰教授主讲。

报告以全国生物技术专业虚拟教研室为例，讲解本教研室的构建思路、工作内容、组织研讨的实践经验与技巧，以及对虚拟教研室进一步发展的思考。

本次培训时间为 2022 年 4 月 20—21 日，培训日程安排届时将发布在网培中心网站 (<http://www.enetedu.com>) 上。

三、主讲专家

吴砥，华中师范大学教授，博士研究生导师。教育部虚拟教研室建设专家组成员，国家数字化学习工程技术研究中心副主任，教育大数据应用技术国家工程研究中心副主任，教育部教育信息化战略研究基地（华中）常务副主任。

陈文智，浙江大学教授、信息技术中心主任，教育部虚拟教研室建设专家组成员，教育部教育管理信息化专家组副组长。主要科研方向为云计算、大数据、人工智能、信息教育技术等。曾获国家级教学成果二等奖、全国宝钢优秀教师奖、浙江大学永平教学贡献奖、浙江万人计划教学名师等荣誉和奖项。

刘志军，大连理工大学教授、教务处处长，国家教学名师，教育部虚拟教研室建设专家组成员。曾获宝钢教育基金会优秀教师特等奖、霍英东教育基金会青年教师奖、教育部国家级大学生创新创业训练计划卓越成就奖。获国家优秀教学成果奖一等奖和二等奖共 4 项。

战德臣，哈尔滨工业大学二级教授，博士生导师。教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会委员，国家教学名师。曾获国家级教学成果一等奖 1 项，首届国家教材建设奖优秀教材二等奖 1 项。2 门国家精品在线开放课程暨首批国家级一流课程负责人。

李双寿，清华大学教授、清华大学基础工业训练中心主任。主持国家重点研发计划项目、国家自然科学基金等多项纵向科研项目，以及数十项横向科研项目。曾获国家教学成果一等奖 1 项、二等奖 2 项，发明专利 10 余项，宝钢优秀教师奖获得者。

沈扬，河海大学教授、教务处处长。教育部课程思政教学名师、教育部首批虚拟教研室带头人，教育部高校土木工程专业教学指导分委会委员。曾获宝钢优秀教师特等奖、霍英东高校青年教师奖一等奖、教育部科技进步一等奖等奖励。主持国家级课程思政示范课程、线上一流课程、虚拟仿真实验教学一流课程各 1 门。

陈峰，上海交通大学教授、分析测试中心书记。教育部高等学校生物技术与生物工程类专业教学指导委员会秘书长、中国微生物学会微生物教学工作委员会副主任委员。曾获国家级教学成果一等奖和二等奖、宝钢优秀教师奖。主讲的课程曾获国家级精品课程、国家级精品在线开放课程、国家级线上一流课程等荣誉。

四、培训方式及费用

根据疫情防控需要，本次培训采取网络播放方式进行。

培训费：600 元/人，采取网银等在线方式支付，由网培中心依托单位——北京畅想数字音像科技股份有限公司开具“培训费”发票。

五、报名方式

参训教师在网培中心网站 (<http://www.enetedu.com>)、移动学习 APP (教师发展在线) 或微信公众平台“高校教师网络培训中心”(公众号 enetedu) 上提前注册报名。

六、结业与证书

经学校有关部门推荐参加培训的教师，参加培训考评合格后，将获颁发网培中心培训结业电子证书。对参加培训并获得证书的教师，请推荐学校承认其接受培训的经历，并计入继续教育学时。

七、联系方式

联系人：杨洋

手机：13811382732

咨询电话：4006699800

电话：010-58582285

联系人：仇建国

电话：010-58582431



高校教师网络培训中心



微言教师

全国高校教师网络培训中心
北京畅想数字音像科技股份有限公司(代章)

2022年4月6日

