

北京市朝阳区教育科学研究院
高中教研部2024-2025学年度第二学期第4周（3月10-14日）研训课程安排

学科	月	日	星期	时间	内容	活动目标	主讲人	主持人	参加对象	地点	备注
语文	3	12	三	下午2:00	基于学科专项能力提升的研究课实践之一： 统编教材必修下册第二单元“良知与悲悯”单元研究课 （同课异构）	通过研究课，落实教材分析中的教学措施，进一步提升 课堂教学质量	袁晓雪 刘春红 刘博蕊	凤潇	高一语文教师（140人）	线上	
语文	3	12	三	下午2:00	选择性必修中册第三单元研究课（同课异构）	通过同课异构，探索课程设计的不同角度和思路，落实 教学目标，提升教学质量	韩盼盼 赵恬雨	曹帅	高二语文教师（140人）	线上	
语文	3	12	三	下午2:00	基于教师的专业素养提升之三： “教师基本功展示”培训	深化课改精神，推进北京市中小学教师基本功培训和展 示活动顺利实施	王彤彦	凤潇 方雪葳 曹帅	高中部分语文教师（20人）	潘家园S210	
数学	3	12	三	下午2:00	1. 复数部分教材交流；2. 立体几何教材交流	研究教材教法，提升研究能力和教学设计能力	王绍锋 金鑫	王文英	高一数学教师（140人）	腾讯会议	
数学	3	10	一	上午8:30	北京市中小学基本功培训（高中数学）	推进课程改革，促进教师基本功提高	外请专家	刘力 张浩	高中部分数学教师	线上	具体另行通知
英语	3	12	三	下午2:00	基于教学评一体化的多元评价研究（一）： 高阶思维培养及专项资源研发会	对标《课标》学业质量水平一的要求，明确高考高阶思 维考查方向及研讨培养策略，研发助力创新人才培养的 高一专项资源。	冯娟	冯娟	高一英语核心组成员（20人）	腾讯会议	具体另行通知
英语	3	12	三	下午2:00	课堂教学实践研究：U8 L1 The Last Leaf 阅读研究课	通过课堂实践研究，探究小说阅读策略，提升课堂教学 实效	董颖 张帆	周莹	高二英语教师（140人）	工大附中	详见群通知
英语	3	12	三	下午2:00	核心组活动	高考考试研究	李春芳	李春芳	高三英语骨干教师（20人）	教科院三元桥校区 N203培训室	详见工作群通知
物理	3	12	三	上午8:30	《万有引力》单元教学设计与内容深化拓展	提升教师单元教学设计能力，核对新教材的整体把握， 分享实验班教学内容的深度拓展与研究	刘伟 温莹莹 刘靖然	张健	高一物理教师（65人）	腾讯会议	具体参见微信群
物理	3	12	三	上午8:30	热学单元教学建议与学历案分享	提升单元教学设计能力，突出单元学历案设计质量提升	刘鹤	张春丽	高二物理教师（60人）	腾讯会议	见工作群通知
物理	3	12	三	上午8:30	高三物理专题研究课：等效思想方法的深入理解与应用	基于科学思维角度的二轮复习专题设计与实践的同课异 构	杨德生 高慎杰 陈思蕊	杨志东	高三物理教师（60人）	教科院潘家园校区 S208培训室	
化学	3	12	三	上午8:30	研究课《硫代硫酸钠的制备与应用》、 《氨的转化与生成》	以概念原理为支撑、以实验为手段、促进元素化合物教 学，发展学生证据推理与变化观念核心素养	孙嘉阳 韩雨依	陈瑞雪	高一化学教师（69人）	腾讯会议	详见微信群
化学	3	12	三	上午8:30	研究课《硫代硫酸钠的制备与应用》、 《氨的转化与生成》	以概念原理为支撑、以实验为手段、促进元素化合物教 学，发展学生证据推理与变化观念核心素养	孙嘉阳 韩雨依	于守丽	高二化学青年教师（20人）	腾讯会议	详见群通知
生物	3	12	三	上午8:30	基因工程单元分析；试题分析	提高单元教材教法设计能力；提高原创命题制与试题分 析能力	叶有员 等6人	张树虎	高二生物教师（52人）	教科院潘家园校区 S211培训室	
生物	3	12	三	上午8:00	研究课《使用DNA分子标记进行基因定位》《互花米草 入侵的防范与治理》《长江口海洋牧场生态系统研究》	通过研究课，示范二轮复习的微专题教学方式，提升二 轮复习效率	王冲 张岚 黄雅文	刘欣	高三生物教师（50人）	人大附中朝阳学校凤 凰城校区	详见群通知
历史	3	12	三	上午8:30	基于素养导向的资本主义制度、工业革命与马克思主义 单元教学分析	提升单元教学设计能力，改进高阶思维发展策略	王思聪	徐海滨	高一历史教师（50人）	腾讯会议	详见群通知
历史	3	12	三	上午8:30	古代的商路、贸易与文化交流 研究课	文化模块教学研究；同课异构 深化课堂实效	张志杰 徐亚娟	张泓 曹卫东	高二历史教师（50人）	北京中学 外经贸附 中-线上研讨	

学科	月	日	星期	时间	内容	活动目标	主讲人	主持人	参加对象	地点	备注
历史	3	12	三	上午8:30	“物”的交流与传播 研究课	高三二轮专题复习：同课异构 深化课堂实效	赵美莹 张悦	李响 曹卫东	高三历史教师（50人）	日坛中学-线上研讨	
地理	3	12	三	上午8:30	基本功培训	六功之听评课表述	韩忠颖 张娇	党为民	高一地理骨干教师（18人）	八十中	参加者见群通知
地理	3	14	五	上午8:30	产业区位区级研究课（同课异构）	区分分析思路与变化之落实	解哲辉 蒋帅 蒋紫怡	党为民	高一地理教师（60人）	线上	
地理	3	12	三	上午8:30	提升问题解决能力教学指导（二）——生态问题解决	基于水循环模型的区域生态环境问题分析	张卉	杨利娜	高三地理教师（60人）	腾讯会议	
政治	3	12	三	上午8:30	朝阳+平谷 青年教师专业素养提升课程 ——跨学科单元教学的设计与实施（二）	提升青年教师跨学科单元教学的设计和实施能力 优化完善跨学科主题单元教学设计作品	许开红	余懿 许开红	高一政治部分青年教师 兼职教研员（15人）	腾讯会议	具体另行通知
政治	3	12	三	上午8:30	《法律与生活》第二单元“家庭与婚姻”单元教学分析	明确教学评一体化设计重点与路径，提升单元教学设计能力和水平	张凤莲 杨从立	殷玥 杨从立	高二政治教师（60人）	腾讯会议	