

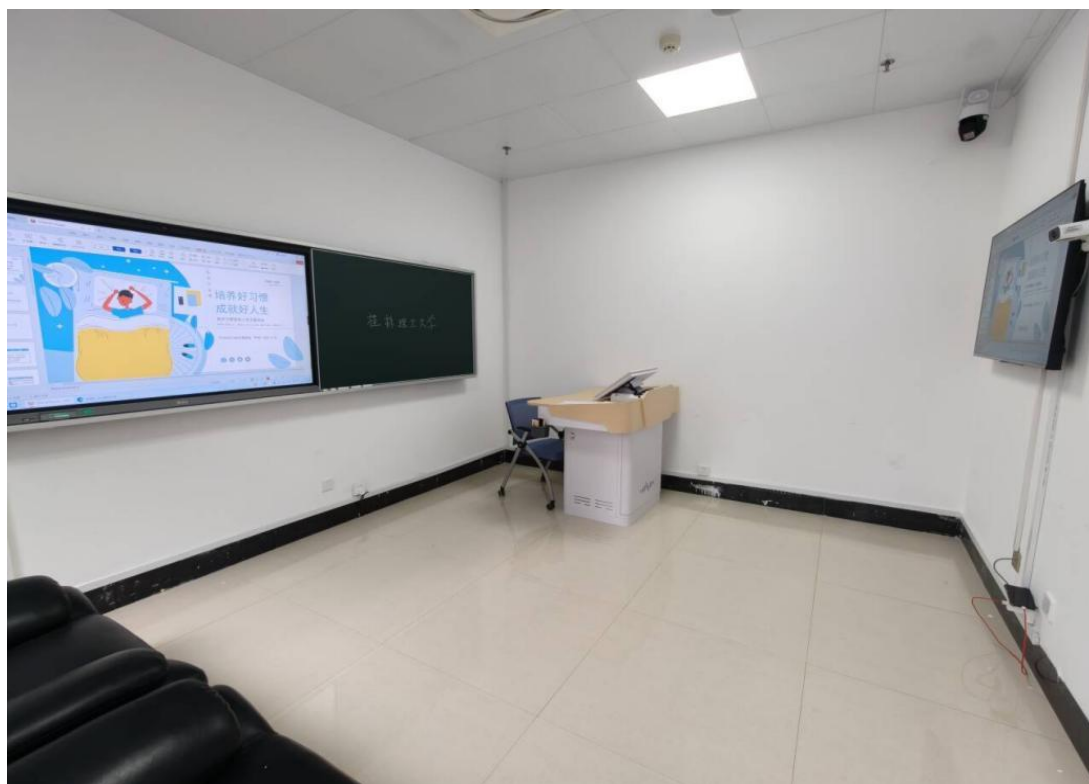
数智赋能 精准提质

我校数智化教师教学能力实训舱正式启用

近日，我校数智化教师教学能力实训舱正式建成并投入试运行。该实训舱由学校教务处牵头规划建设，是学校落实教育强国战略、推进“十五五”教育发展规划、强化教师队伍专业化建设的重要赋能载体，有效破解了教师特别是青年教师教学实训场地不足、训练场景单一、精准化指导欠缺等实际难题，为学校师资能力提质升级搭建起智能化、专业化实训平台。

该实训舱以人工智能、大数据技术为核心支撑，高度还原真实课堂授课场景，为教师提供独立私密、安静专业的专项训练空间。系统可全自动采集教师授课视频、语音语调、板书画面、肢体动作等全维度教学数据，依托智能算法开展科学化数据分析与教学研判，精准梳理教学优势与短板，彻底改变传统教学训练依靠经验、评价模糊、缺乏闭环的培养模式，实现教师教学训练、智能诊断、精准提升全流程数字化、规范化。实训舱聚焦教师核心教学技能，从肢体体态、语言表达、课堂表情、板书设计、普通话素养五大维度，对授课全过程开展精细化、可量化、可追溯的智能测评，同时搭建“量化测评—短板溯源—精准建议—资源推送”四维反馈体系，助力教师精准定位短板、明确提升方向，构建起“训练—分析—改进—迭代”的闭环成长机制，切实提升教学能力培养质量。同时，实训舱可支持微课录制、剪辑及虚拟背景合成，能够快速产出精品课程资源，助力线上线下混合式教学改革。

下一步，教务处将以教育家精神为引领，以学校“十百千工程”为重要抓手，聚焦教师数字素养跃升，依托实训舱常态化开展教学技能培训、青年教师实训、教学竞赛备赛指导等工作。学校将持续构建“新进教师-骨干教师-卓越教师”教学发展体系，实施“铸基-跃升-领航”进阶培养计划，持续完善数智化教师发展支持机制，引导教师主动运用智能技术精进教学本领、创新教学模式，着力培养造就一支面向未来的高素质、专业化、创新型教师队伍，为学校教育教学高质量发展筑牢核心师资支撑。



数智化教师教学能力实训舱一角



各学院教师观摩体验实训舱（一）



各学院教师观摩体验实训舱（二）

(一审：谢萍萍；二审：万千；三审：康志强)