

# 课堂信息化教学“数字领航”

## 太湖格致中学以数字技术赋能教育教学打造“智”高点

在上月举行的2024年“领航杯”江苏省信息化教学优质课大赛中，无锡教师团队表现出色，荣获多个奖项，其中，无锡市太湖格致中学语文老师孙洁荣获初中语文组一等奖。这是继杨程佳《生成式人工智能视域下的“AI+语文”跨学科创新学习》、汪可琼《构建智能互动学习新生态》课例入选第六届智能教育论坛案例之后，该校以数字技术赋能教育教学、在推进课堂数据化和信息化教学方面取得的又一成绩。

以数字技术赋能教育教学，太湖格致中学近年来推行教研智慧化、课堂数据化、评价精准化、素养课程化，着力打造人工智能教育品牌，助力学生多元成长。

在推行课堂数据化方面，该校依托科大讯飞数智平台，打造AI创新课堂和智慧教学助手系统，探索覆盖全学科的融合教学实践，开展“因材施教”课堂改革试验，构建“教、学、考、评、管”智慧教育体系。学校选定2个班级作为智慧

教育试点班，师生配齐一人一台平板，常态化使用智慧教室和数字化设备开展教学工作。在试点班级应用实践的基础上，学校进行研讨和推广，让更多师生体验智慧课堂。

该校依托省前瞻性教改实验项目《基于脑科学培养学生社会情感能力的路径研究》，借力南京师范大学教育研究团队，进行“深度学习”课堂探索。以高校科研力量为核心的研究团队通过课堂观摩、观看录像、行为分析、数据对比等方法，对教师的教学行为和效果进行测量、评价，反馈问题，致力于构建教师教学和学生相互贯通的深度学习课堂新路径。

同时，学校还积极引入数字技术，让人工智能赋能体育、英语等教学数字化，比如在英语课堂中，学校使用E听说等软件，赋能师生课堂教学。比如在体育课跳绳项目教学中，学生站到固定点位后，看向摄像头，进行人脸识别，系统会自动播报“准备”“开始”学生完

成后会自动播报成绩，过程中如有离开摄像头区域的行为，系统也会进行播报。目前，该校两个智慧教室常态化使用，后期还规划打造一个数字化听课、评课教室。

该校推行评价精准化，针对作业评估标准不清、评估缺乏数据支撑等问题，构建了从“定标—采集—反馈”的全链条作业评估与管理体。为确保学生作业主体性和作业辅导全覆盖，学校将“智学网”数智管理平台打造成学生智能助学伙伴。学生可以在“智学网”帮助下，独立地完成从“收集作业、查看解析、在线提问、错题整理”各环节，促进了学生作业完成后的矫正性学习。

推行素养课程化，变“技能”为“素养”。该校还以“人工智能+物联网”为核心，构建央馆人工智能课程等素养导向的工程教育课程体系，通过课程的分学段、分层次实施，助力拔尖创新后备人才的培养。

惠晓虹

# 自然共生，文化润心

12月17日，无锡市贝尔实验幼儿园举办书香校园建设研讨活动，邀请上海师范大学校长培训中心特聘教授黄树生博士，作《新时代书香文化建设中的教师策略》学术报告。

黄树生引入教育、阅读与时间管理的议题，引经据典，细致指导教师如何在课程设计中巧妙融合本土吴文化资源。

在幼儿园文化建设和课程开

发方面，黄博士提出开发利用幼儿园及社区自然教育资源，通过深入的双向交流对话，整理了贝尔幼儿园文化系统，包括园训、办学理念、教育使命等核心项目，初步确定“自然共生”为贝尔幼儿园的园训，进而提出了“教育要像呼吸一样，那么自然”的办园理念，以开发“自然共生课程”创新幼儿园教育品牌。

徐意

# 金砖国家职技大赛中国赛区总决赛举行

## 立信高职校斩获金牌

上月底，2024年金砖国家职业技能大赛中国赛区国际总决赛工业设计技术赛项在无锡立信高等职业技术学校举行。经过激烈角逐，此项比赛最终评选出6个一等奖，该校许可涛、许佳涛两位同学双双荣获一等奖。其中，许可涛同学以第一名的成绩获得该赛项金牌，无锡立信高职校荣获“突出贡献奖”。

2024年金砖国家职业技能大赛中国赛区国际总决赛的工业设计技术赛项，包含数字建模、测绘建模、创新设计、装配验证、3D打印等模块，综合考查选手的工业设计技术能力。以赛促教，以赛促学，赛教融合，此次优异成绩的取得，充分展现了无锡立信高职校学生过硬的专业技能和优良的综合素质。

信信

# “至德名人讲堂”点亮泰伯书院

上月底，无锡市新吴区泰伯实验中学泰伯书院迎来了一位嘉宾——江苏省青联委员、无锡市青联委员、青年二胡演奏家纪海军。在泰伯书院“至德名人讲堂”，纪海军为泰伯中学和泰伯小学音乐爱好者学生团队做了一场题为《国粹里的坚守，二胡声里的星辰》的专题艺术讲座。

纪海军是继2023年12月企业家、音乐人侯佳之后，做客该校“至德名人讲堂”的第二位音乐人，他在现场演奏的二胡曲，赢得了学生们热烈的掌声。作为二胡文化传承人的纪海军，曾获“敦煌杯”全国二胡演奏大赛青年组第一名，并于今年8月获得中国音乐最高奖“小金钟”奖二胡展演优秀指导教师称号。

从2023年11月无锡著名华氏榜书传人华庭幽作第一期开讲、拉开泰伯书院“至德名人讲堂”的帷幕起，中学优秀教师、非遗传承人、音乐人、书法家、高校教授等不同

行业优秀人才，相继应邀登上“至德名人讲堂”，成为泰伯书院“点亮在看”的讲堂明星。讲堂内容弘扬中华优秀传统文化，助力教师提升专业能力，成为泰伯中学传承“至德”精神的校本特色课程或师能培训课程。

去年12月，全国优秀教师、正高级教师、山东省特级教师徐利，在“至德名人讲堂”开设讲座《从课堂教学模式创新谈初中数学的高效课堂教学》；高级工艺美术师、江苏省“十佳青年”民间工艺美术家、江苏省“巾帼建功标兵”、无锡市级非遗传承人周璐，应邀向同学们讲述国家级非物质文化遗产惠山泥人的制作工艺及文化；今年5月，高级心理讲师、全国心理教育“十佳”教师、江苏省心理课程基地主任、无锡心理教育名师尤迎九，来校做《良好心态，赋能成长》专题讲座；今年10月，国家基础教育成果一等奖获得者、著名特级教师、泰兴市洋思中学副校长刘金玉，来校

做《扎根课堂第一线，让教学真正高效发生》专题讲座，这些讲座让泰伯中学的师生们受益匪浅。

值得一提的是，泰伯中学的杰出校友也成为“至德名人讲堂”座上宾。去年12月，中国光学科技奖获得者、南京理工大学博士生导师顾国华教授，在“至德名人讲堂”为同学们讲授工程教育；今年3月，曾获中国教育电视台翰墨中华全国书画艺术展评书法金奖的书画大师陈紫东，来到泰伯书院向同学们做书法专题讲座，传播书法文化艺术；今年4月，园林设计艺术研究专家、苏州大学博士生导师曹林娣教授，曾任解放军国际关系学院党委常委、院务部部长的周国平副教授，先后来校做“中华汉字文化与园林之美”“总体国家安全观重大战略思想”专题讲座。四位杰出校友回母校开设大讲堂，让学弟学妹们增长知识，大开眼界，真正为泰伯书院“至德名人讲堂”增色添彩。

吴晓峰

# 展示“立信职教风采”

## 省职教学会德育年会走进立信高职校

12月12日至13日，由无锡立信高等职业技术学校和中国企业管理无锡培训中心共同承办的江苏省职业技术教育学会德育与创新创业教育工作委员会2024年年会在无锡举行。本次活动以“职业院校心理健康教育与劳动教育的改革创新”为主题，全省近300名嘉宾与德育骨干教师齐聚一堂，共探新时代德育发展新路径。

省职教学会、省教育厅职业教育处、南京铁道职业技术学院、中国企业管理无锡培训中心等领导和嘉宾出席开幕式，无锡立信高等职业技术学校校长马建春在致辞中分享了学校近年来办学实践和办学成果。

此次年会也搭建了交流与学习的平台，开设了劳动教育主题和心理健康教育主题两个分论坛。南京师范大学心理学院季秀

珍教授、南通大学邓宏宝教授，分别作《让每个学生成长更美好——职业院校学生心理健康教育工作的挑战与应对》和《职业院校劳动教育的价值意蕴与实施策略》专题报告。

在劳动教育主题分论坛，省职教学会、南京铁道职业技术学院等5个单位代表分别作交流发言，分享劳动教育经验和创新思路。在心理健康教育主题分论坛，南京工业职业技术大学、无锡立信高职校等4个单位代表分别作交流发言。

参会人员实地考察了立信高职校心理健康教育和劳动教育基地，并和该校师生代表一同观摩了“五育润心 沐光同行”新时代江苏职教好故事现场展示暨无锡立信“信·成”校园文化建设成果展，共同见证了新时代职业院校新青年的精神风貌。

成成

现代快报+ 新媒体品牌矩阵展播

# 光影江苏

## 江苏电影权威发声渠道



扫码关注光影江苏