A9 教育·人才 2024.11.7 星期四 現代快報+

插上AI之翼,畅游慧学周

连元街小学首次将AI工具技术融入慧学周课程



秋高气爽,师生们满心欢喜地迎来了期盼已久的第七届慧学周。今年,无锡市连元街小学首次将AI工具技术融入慧学周活动,7.0版慧学周以AI赋能的"1+N"行动作为主题,人工智能的生成式教学模式与大概念引领的跨学科学习相遇,为慧学周带来了新体验。

在这一周时间里,学生们与豆包、英飞·思想家等 AI工具亲密互动,在数智化世界里徜徉, AI技术参与的慧学课堂精彩纷呈,实现了智能体与学习者的双向赋能。

在一年级《趣开小种子盲盒》 课程中,同学们与豆包互动,豆包 就像一位创意大师,根据每个同 学不同的兴趣和想法,为大家设 计种子盲盒外包装提供了图片范 例,带来了独一无二的个性化灵 感,点燃了同学们的创作热情。

二年级开设《虫虫建筑师》 课程,同学们学会了向豆包精准 提问,不断"喂养"这个智能助手,从而让豆包从海量信息里为他们筛选出昆虫百科的关键知识。同学们挥动想象画笔,精心勾勒出奇妙无比的虫虫住宅蓝图,在这堂课中展现出满满的行动力。

在《泥与家园》展示课现场, 三年级的学生们在制作泥砖时, 积极尝试使用在线协作学习系统点播辅助视频。在一次次互动中,豆包化身贴心导师,为学生梳理每一个关键步骤,绘制思维导图,助力同学们清晰地理解制作流程。

踏入四年级《水的浮力》课堂,同学们通过向豆包提问,了解水的浮力相关知识。豆包依据同学们的描述生成潜水艇图片,还在不断优化升级中迅速调整生成更多图片,学生们围绕图片设计自己理想中的潜水艇,学习的主动性大幅度提高。

这里是五年级《小小调查 员》的课堂,教师先借助豆包的 AI对话功能生成以剪纸文化传 播为主题的调查问卷初稿。随 后,学生在与豆包的对话互动中 不断对问卷进行打磨与优化,经 过多轮交互,豆包生成了科学合理的调查问卷,学生也在此过程中实现了思维的拓展,感受到了AI助力学习的奇妙之处。

六年级开了一次《音乐创想会》,学生们一次次熟练驾驭着AI工具,先是利用其创编班歌歌词,随后依据歌词,AI实时编曲。AI助力每一位学生投身于班歌创作,学生在使用AI的过程中,通过一次次调整并反馈给AI新的思路,促使AI新作迭出。

据了解,作为学校的品牌课程,该校在无锡首创的慧学周课改经验,曾被写入《2023中国基础教育年度报告》。本届慧学周,学生们不仅在AI加持下,在校园围绕本年级主题开展有趣的探究活动,他们还迈向大自然,开展延伸探索之旅。

"AI工具技术首次融入我校慧学周课程,它就像一把神奇的金钥匙,开启了连元学子的未来学习之门",校长俞晓云说,孩子们在与AI互动和趣味探究中提升了创新思维能力,期待他们在今后更多智能型学习中自由翱翔,更好地应对挑战,拥抱未来。

俞依晨 邹妍菲

新疆阿合奇县教师代表团来无锡

参加七天培训与研修

近日,由骨干教师组成的新疆克州阿合奇县代表团一行30人来到无锡,参加为期七天的培训与研修活动。代表团成员涵盖骨干教师及校(园)级领导等关键岗位,他们分别前往无锡机电高职校、新城中学、连元街小学、机关幼儿园等17所学校,在各自结对学校深度参与培训与交流活动,沉浸式学习结对学校的前沿理念与办学经验。

无锡市教育局提前进行了周密的规划与安排,从餐饮及住宿等方面提供一对一的指导与帮助。阿合奇代表团还来到无锡市少年宫,在科技教育展示馆、儿童绘本美术馆、艺术展厅等场馆实地参观学习。"无锡与阿合奇县相隔万里,情深谊长",阿合奇县同心中学副校长高飞说,在无锡培训的这段时间里,他细致观察学习了无锡先进的教育教学理念与方法,收获很大。

据了解,自2007年无锡对口帮扶 阿合奇县以来,无锡通过教育人才"组 团式"援疆支教、组织阿合奇县骨干教 师来锡培训等方式,两地的对口交流 合作不断深化,今年8月无锡又一批援 疆教师出征阿合奇。

今年7月,在无锡市教育局组织下,由市教师发展学院组建的教育局组织下,由市教师发展学院组建的教育专家讲学团前往阿合奇县,开展暑期教师培训和结对学校的走访交流。恒得一提的是,今年1月23日,新疆阿克苏地区乌什县发生7.1级地震,阿合奇县距震中最近。灾情传来,无锡各结对学校和援疆教师们第一时间伸出援手,积极发动党员、师生等各方力量向结对学校捐款捐物,总额达90多万元,助力学校灾后重建。

2019年,在阿合奇县同心中学建立 无锡教育援疆人才工作站"丁强工作 室"。2023年,无锡市教师发展学院专 家指导工作站、赵国防特级教师工作室 阿合奇县团结小学工作站揭牌。截至目 前,无锡累计接收了300余名阿合奇 县当地学校领导和骨干教师来锡跟岗 学习,两地先后有21所学校成功结对, 实现了阿合奇县学校的全覆盖。 施皎

无锡市华庄中心幼儿园

为银龄教师搭建老有所为所乐舞台

无锡市华庄中心幼儿园响应教育部等十部委联合印发的《国家银龄教师行动计划》,积极贯彻省委教育工委、省教育厅《关于推进全省教育系统关工委优质化建设工作的意见》,紧紧围绕"立德树人"根本任务,定期邀请关工委退休教师来园,结合幼儿园管理、课程和节庆以及各类志愿服务,开展"关心下一代"主题活动,让银龄教师们老有所为且有所乐,努力做实传、帮、带工作,助推青年教师成长。

退而不休,奉献余热

受聘为关工委委员的退休教师们都拥有几十年的一线教育教学经验,他们自身教研业务能力强,专业技能功底实,常年为幼儿园的发展提"金点子"。他们走进幼儿教学现场,实地观摩并指导幼儿园的各项工作;他们商议幼儿园发展规划,从园所管理、文化建设、课程建设、内涵发展、队伍建设等方面出谋划策,促进幼儿园园所向好发展。此外,关工委老教师们更是现身说法开设专题讲座、听课评课、指导青年教师,言传身教,促进教师们的全面发展,共绘学前教育发展蓝图。

文化传承,树立榜样

在关工委退休教师的身上,我们不仅能看到他们的一颗童心,还有满满的爱国心和文化自信心。每逢国庆节、端午节、重阳节,在这些重要节日的庆祝活动中,退休教师都会带着道具、带着技艺和节目,走进幼儿园,到

孩子身边去。如国庆节和孩子们一起 开展"红旗下的歌会",在升旗仪式上 唱响革命红歌;清明节为孩子们讲为 革命牺牲的英雄故事;端午节和孩子 们一起包粽子;重阳节教孩子们制作 香包,为孩子们现场表演书法和国画 等。通过这些活动积极弘扬中国文 化,让孩子们感受中华文化的魅力,在 孩子们心中种下爱国的种子。

志愿服务,温暖人心

在华庄中心幼儿园"蒲公英志愿队",也时常看到关工委老教师的身影,他们不忘初心,不计得失,积极投身于幼儿园"一校一品"蒲公英爱心行动中,参加社区"爱心助残"公益服务、0—3岁婴幼儿早期教育指导、特殊需要儿童关爱服务、消防主题教育、心肺复苏急救演练等志愿服务活动。他们在一次次的志愿服务中,弘扬华庄中心幼儿园"播种文明哺育希望"的蒲公英文化精神,为困难群体和社区孩子们奉献绵薄之力,传递正能量,成为幼儿园、家庭、社区合育共同体中不可或缺的细带。

舐犊情深护佑下一代,关爱如歌培育接班人。关心下一代工作,促进孩子们成长成才,是一项没有终点的事业,需要关工委老教师们"领航"。今后,华庄中心幼儿园将继续发挥关工委老教师的优势作用,借势借力,统筹各方资源,形成工作合力,共同推动关心下一代工作的不断创新发展。

杨金柯

锡梅实小依托"5+N"慧生长项目开展多项行动 合力打造"梅·全景课堂"



践行课改新理念,探索教学新模式,展示"四有"好教师团队建设的阶段性成果。日前,无锡市新吴区锡梅实验小学开展"梅·全景课堂"教学展示暨"梅·毅"好教师团队建设活动,该校马熹微、李芬、李烨、濮慧4位教师代表呈现了语、数、英、美术4个学科4节公开课。这是该校推进市级"四有"好教师重点培育团队建设的一次实践行动。

2024年1月,无锡市教育局公布第三批无锡市"四有"好教师市级重点培育团队名单,锡梅实验小学"梅·毅"好教师团队上榜。

在"全景育人,赋力成长"的办学理念引领下,锡梅实小着力推进"梅·毅"好教师团队建设,近年来通过课程统整、项目化学习、跨学科主题学习等方式合力

打造"梅·全景课堂",进行了综合育人的探索与实践,初步形成以学生为中心的"全景教育"品牌。

该校"梅·毅"好教师团队立足于五育融合难以真正落地的现实困境,依托"5+N"慧生长项目,通过开展红梅铸魂行动、青梅赋能行动、绿梅学习行动、墨梅浸润行动和"锡梅"传播行动等"五梅"行动,以项目实施为载体,以学科实践为抓手,以学科融合为运行机制,加强影响力辐射和师资培养,探索五育融合新时代路径,不断提升"梅·毅"好教师团队的教学水平与科研能力。

通过省前瞻性教改实验项目《跨界学习,奠基大成》和市规划重点课题《敏毅文化导向小学课程统整行动研究》的实施,学校近年来围绕跨学科主题学习做了大量的探索和实践。目前,学校在研省教研课题1项、省规划课题3项、市规划课题3项,在此基础上,学校以五育融合为导向,以跨学科主题学习为突破口,通过开发跨学科主题学习课

程、打造"毅·动力花园"课程学习基地、构建"梅·全景课堂"四式联学教学模式,实施"青梅赋能"行动,着力解决跨学科主题学习实践过程中的重难点问题,引领团队教师做教学改革的探路者。

近年来,该校通过推进名师大课堂、区域学校结对共建、"高校一教研机构一学校"共同体等工作,创新协同发展途径,"梅·毅"好教师团队形成共享价值观视域下的团队组织文化。在省市教学基本功大赛、市优质课评比等活动中,教师多人次荣获特等奖、一等奖,学校获评成为江苏教师发展研究基地校、江苏第二师范学院大学生实践基地。

"教师队伍建设永无止境,通向未来的道路仍需要不断努力",校长华丽芳说,未来,锡梅实验小学"梅·毅"好教师团队将通过集中研讨、专题培训、跟岗实习以及和高校专家合作共建等多种形式,擦亮"全景教育"品牌,打造一个赋能师生幸福成长的"动力花园"。

