

# 未来学校长什么样?如何培养适合未来社会的人才? 海曙举办“未来学校”校长论坛

教育的目标,是为未来社会培养合格人才,那么,面对移动互联、大数据和人工智能的快速发展,未来到底需要什么样的人才,学校如何培养这样的人才,这是教育必须思考的问题。

1月7日,海曙区“未来学校”校长论坛举行,全区中小学校的校长和幼儿园园长共聚一堂,聚焦未来学校的思与行。论坛还邀请北京101中学教育集团总校长陆云泉、未来学校研究院实验部主任张翔等重量级嘉宾参加。

□记者 王伟 通讯员 池瑞辉



论坛现场 通讯员供图

## 校长眼中的未来学校什么样

2019年5月,教育部学校规划建设发展中心与海曙区教育局签订战略合作协议。自此,海曙正式列入全国首批、浙江省首个“未来学校实验区”。9月,海曙启动未来校长培育项目,25位校(园)长作为首批入选走进北京大学,接受全新的未来校长菜单式培养模式。此次论坛由其中4位校(园)长主讲,他们分别是海曙中心小学校长周汉斌、洞桥中心小学校长陈伟平、段塘学校校长章民、章水镇中心幼儿园园长俞华萍。

通过比较和借鉴世界各国“未来学校”的探索与实践,结合校情,周汉斌校长描绘了她心目中的未来学校:把更多的选择权交给学生,把更多的创造力交给老师,让学校真正成为学习的乐园,而非教育的工厂。这个过程中,百年海小面临传统名校向未来学校转型的时代课题。

在陈伟平校长看来,未来学校对教师在人工智能素养和能力方面提出更高要求,没有自信、自律、智慧的老师,未来学校就是海市蜃楼,所以为教师成长赋能是关键。章民校长提出,未来学校建设,要从体验、互动、跨界三个关键词出发把握教与学方式的变革。俞华萍认为,在未来学校的建设中,软件第一硬件第二,让人获得最大限度的自由来全面发展,是教育的意义和价值所在。

“未来学校”目前还没有一个成型的“样板”,但几位校(园)长有着共同的认识:“未来学校”包含教育的信息化、智能化,但更是一种教育理念的“未来”,教学方式的变革。

## 北京101中学大咖分享经验

北京101中学是一所享誉中外的老牌优质名校。作为如今101教育集团总校校长的陆云泉,对未来学校,他有话要说。

海曙作为浙江唯一一个进入教育部未来学校实验的区,本身就说明了海曙对教育、对如何培养未来人才的重视。

未来教育不是技术的堆砌,而是关注学生的全面成长,聚焦教师的专业发展,尤其是他们对课程的架构的认识,这一点,论坛上几位校长的方向都是正确的。

陆云泉认为,教育既要看当下,也要看未来,新技术的运用、以学生为中心的教育需求,需要学校在组织管理、教学形式、评价体系上进行重构。很重要的一点是思维解绑,打破教育界的概念,把更多的资源运用到课程当中。

在101中学,有个英才学校,就是面向未来培养创新人才而设立的。在英才学院里面,学生是混合的,各个年级都有,学科也是混合的,他们以项目为基础进行组合,与大学、科研院所和企业进行联动,共同建设多元化的项目。一个项目由专家团队、教师团队和学生团队组成,三个团队在老师带领下、在专家指导下,学生进行项目研究。比如目前正在进行的小卫星项目,学生在专家指导下,把小卫星做出来,然后放上天,还得进行天地对接、信息交流等。“整个过程的学习就是项目式的,这里面并没有太多人工智能的技术堆砌,更多的是学习方式有了变革。”陆云泉说。

## 院士科研助推宁波科技创新 “赵玉芬院士专家工作室”和“航天药食同源产业技术研究院”成立



揭牌仪式 通讯员供图

本报讯(记者 李臻 通讯员 李德祥 郑俊朋)1月8日晚,宁波大学与乾生(宁波)科技有限公司“赵玉芬院士专家工作室”暨共建“航天药食同源产业技术研究院”签约揭牌仪式举行。

据悉,航天药食同源产业技术研究院将利用空间生物技术方法,实施以药食同源成分、微生物为原料或微生物发酵作为科学提取方法的技术服务及科研项目,研发符合宇航员及普通民众使用安全、有效的健康营养食品或药物。

会上,中科院院士、新药技术研究院院长赵玉芬感谢学校对院士团队在实验室建设、人才引进等方面的大力支持,希望在学校支持下,通过与乾生(宁波)科技有限公司在药食同源与微生物等相关技术创新、战略规划、人才合作以及健康知识普及等方面开展全方位合作,服务于国家战略和宁波区域发展需求。

乾生(宁波)科技有限公司董事长朱姣林表示,建立“赵玉芬院士专家工作室”和“航天药食同源产业技术研究院”,将有效整合各方优势,发展药食同源产业技术,促进企业转型升级,助推宁波科技创新。

鄞州区人民政府区委常委、区政府党组成员梅益进介绍鄞州区发展近况,在人才引进、院士工作站建设等方面取得较好成效,为鄞州区经济发展提供强有力的技术支撑,希望通过校、企、院士团队三方产学研合作,将院士团队的科研成果在鄞州区转移转化,在航天药食领域产业取得实质性的突破,鄞州区将为落地产业项目提供最优良的环境、最优质的服务和最优惠的政策。

宁大党委书记薛维海表示,赵玉芬院士是学校引进的第一位全职院士。为推动学校快速发展,学校将积极响应宁波市委、市政府建设产业技术研究院的号召,希望在院士团队的努力下,通过与乾生(宁波)科技有限公司合作共建航天药食同源产业技术研究院,为宇航员和广大老百姓的生命健康作出贡献,学校将整合学校优势资源,全力支持合作平台建设与发展。

## 800余家企业 3500个岗位 需求近1.5万人 宁波毕洽会将于2月7日下午举行

本报讯(记者 林伟 通讯员 任社)800余家企业,提供3500个岗位,需求毕业生近1.5万人,我市最大规模的毕业生招聘会——2020年宁波市青年就业暨第31届高校毕业生供需洽谈会将于2月7日在市国际会展中心7、8号馆举行。

需要提醒的是,今年我市首次将毕洽会安排在下午举行,具体时间为13点至17点;同时,也是首次将青年群体纳入服务对象范围。参加此次毕洽会的800多家单位,几乎囊括宁波所有的优质企业。

据悉,今年参会企业给出的起薪较往年有一定提升,平均年薪达到7万元以上。根据统计,年薪7万元以上的岗位占比近四成,年薪12万元以

上的岗位占近一成,部分高薪岗位年薪达到20万元。

为了帮助毕业生和企业可以实现更加精准的人岗匹配,本届“毕洽会”推出“甬上实习帮”大学生职业能力测评服务,参会求职人员可通过扫码“甬上实习帮”小程序,填写自己的基本信息和期望岗位,上传个人简历,参与职业能力测评,接收系统自动匹配招聘岗位。

同时,参会企业可以登录企业账号,一键查看所推出岗位所匹配的求职者信息、在线简历和职业潜能(优势)评估报告,结合系统给出的匹配总分和单项核心能力数据来判断是否进一步联络求职者、邀请面试等。

## 全省唯一!象山体育老师获“省教改之星金奖”

本报讯(记者 马亭亭 通讯员 姚俊)近日,“浙江省第十一届教改之星”颁奖大会在杭州举行,象山县西周小学教师蒋新成斩获“浙江省教改之星金奖”,成为本届比赛中全省唯一荣获省级金奖的体育教师。

据悉,“浙江省教改之星”评选活动由浙江省教育学会和浙江省实验学校研究会联合主办,每两年举行一次,至今已举办十一届。参评者由学校申报、市教育学会和市实验学校校长联谊会初评审核并限额推荐,经浙江省评审委员会初评,通过课堂教学、说课、业绩、专业能力等一系列考

核,最终评出省级金、银、铜奖。

在课堂教学环节,蒋新成从发展学生能力、坚持有趣有效、讲究因势利导出发,展示了三年级《技巧:仰卧撑起成桥》教学内容。说课环节,他通过论述撰写上课教材的功能价值和教学设计思路、教学策略与主要方法,重点论述课堂教学展示的成功方面,同时反思不足,提出改进与优化的教学方案。

在日常教学中,蒋新成提炼“三格”课堂——格式、格调、格局(注重课堂常规、关注学生兴趣、强调育体育心)课堂教学模式,深受学生和同行好评。