

AI新时代 教育新未来

——浅谈学校应对人工智能新时代到来的策略

每一次科技的变革,首先冲击的就是教育的变革。面对当今人工智能(AI)科技飞速发展的新时代,学校教育将成为社会变革的先鋒,作为学校又将如何迎接这次的科技大变革,成为当今学校和学校领导必须思考的问题。

悦纳:以开放胸襟迎接AI的到来

人工智能时代的来临,如同一场科技飓风,正深刻改变着社会的各个层面,学校教育也不例外。作为学校首先要做的是愉快的接纳,以更加开放和包容的心态迎接这一重大变革,接纳人工智能对教育带来的变革潜力。

首先,作为学校要悦纳AI带来的教育资源变革。AI技术催生了海量且丰富的数字化教育资源,如在线课堂、虚拟实验室、智能辅导软件等。这些资源打破了传统教育在时间和空间上的限制,为老师和学生提供了更加多元和个性化的研讨和学习的新路径。当今的AI新时代,无论你身处偏远的山区还是繁华的大都市,只要有网络连接,就能通过在线平台了解来自世界各地的信息。如果你是一名学生,你就可以随时点开并能聆听来自全球顶尖教师的优

质授课,享受教育专家的精彩讲解,查找你所需要的任何资源。所以学校应积极迎接AI技术带来的丰富的教育资源,并将其融入日常教育教学管理体系之中,让老师和学生都能够便捷地获取知识,拓宽知识视野。

其次,学校还要悦纳AI对以往的学校教育教学模式的冲击。传统的“教师讲、学生听”的单一教学模式正在逐渐被颠覆,AI技术下的互动式、探究式、开放式、个性化的教育教学模式将会赢得学生的喜爱,运用于教育教学优势会更加凸显。所以学校在积极为教育教学提供AI必要的硬件设备支持的同时,还应鼓励教师大胆尝试主动适应AI技术带来的新教学模式,营造AI技术背景下创新教育教学的新氛围。

悦思:以理性思维审视AI新技能

在热情接纳AI技术的同时,学校还要积极引导师生以愉悦的理性思考,来接纳AI技术在教育中的运用,让其扮演好其应有的角色。

每一项新技术的诞生,都会存在这样或那样的不足。对于教师而言,在运用AI技术的同时,要懂得AI技术不是万能的。它具有大量的知识储备,甚至有

一定的思维,但机器毕竟是机器,不可能具备人的思维、情感和价值认同。在具体的教育教学中,教师可以借助AI技术帮助提升自身的教学能力与专业素养,改善教育教学方法,提升教育教学技能,以致达到提升教育教学质量的目的,但不能过于依赖,更不能取而代之。作为学生,也要学会悦思。AI时代信息爆炸,面对海量的信息学生容易迷失方向。老师可以指导学生运用AI技术进行信息筛选与分析,注重培养学生运用AI技术的能力,来提升创新思维能力、问题解决能力和团队协作能力等综合素质,进而提高学习效率 and 适应科技发展带来的社会变革。

悦行:以积极行动善用AI新技能

悦纳与悦思最终要落实到悦行上,即学校要积极主动,将AI技术合理有效地应用于教育教学实践中。

首先,学校要加强教师的培训,让每一位老师都能熟练地掌握AI新技能,并在日常的教育教学中运用自如。

其次,学校要开设与AI技术相关的课程,培养学生的AI素养,提升学生的AI技术的运用能力。通过课程,让学生不仅了解AI是什么,更要学会如何运用

AI技术解决实际问题。例如,开展机器人编程课程,学生可以动手搭建机器人,并编写程序让其完成特定任务,激发学生对科技的兴趣和创新能力。

第三,将AI技术的运用在学校管理的各个方面,实现学校管理智能化。如通过人脸识别系统进行校园门禁管理,提高校园安全性;借助智能考勤系统自动统计师生的出勤情况,节省人力且提高准确性;运用大数据分析教育教学质量,实施教学资源优化分配;利用管理平台实现学校管理和办公自动化,提高管理效率和管理的精细化等。

此外,学校还可以积极开展与AI企业或科研机构合作,共同探索AI时代教育的新模式、新方法,并积极将理论知识与实际应用相结合,培养具有创新精神和实践能力的高素质人才。

AI时代已经飞速迎面而来,让我们在热情拥抱的同时,学会冷静思考,秉持悦纳、悦思、悦行的理念,以开放的胸怀接纳AI,以理性的思维审视AI,以积极的行动善用AI,学校定能在教育变革的浪潮中把稳舵、扬好帆,为学生健康成长和学校的高质量发展助力,为全面实现教育强国的奋斗目标增添新动力。

作者:蚌埠市黄山学校 张斌

忆模范教师王贻芳

□卞国宝

时光匆匆飞逝而过,一转眼,模范教师王贻芳离开我们已有七个年头,她走在2018年的9月1日,那是新学期开学的日子,莫非上了一辈子课的她还要去天上继续她平凡而辉煌的教学生涯?

1953年5月上旬,中国工会第七次全国代表大会在北京举行,王贻芳老师作为全国模范教师代表,受邀到北京参加大会,受到毛主席、周总理等党和国家领导人亲切接见并留下珍贵合影,这是王贻芳老师一生最荣耀的一刻,作为她当年的同事,我分享着她的喜悦,更难忘她当时刚走上教师岗位的我进行的悉心指导。如今她虽然已离去多年,她的音容笑貌却时时萦绕在我的脑海中,她是让我受益一生的人。

我和王贻芳老师相识在1952年,那时我刚从学校毕业,来到师范学校附属小学,和王贻芳老师住在了同一间寝室,这也开启了我们长达半个多世纪的友情。

我们朝夕相处,我发现王贻芳老师对工作极度认真负责,细致严谨的程度令人惊讶。她对每位同学的情况都了如指掌,就连作业本的分发都极其精准。她告诉我,她专门抽一节自习课,让小组长在收本子时按同学的座位顺序摆好,再让同学们像做游戏一样练习传递作业本,看哪一组同学全神贯注又快又好,这样的一节课练习为以后的每节课都节约了时间。

算术课是一门相对较枯燥的课程,为了让刚入学的同学对算术产生兴趣,王贻芳老师经常带领同学做算术游戏,比如“一只青蛙一张嘴,两只眼睛四条腿;两只青蛙两张嘴,四只眼睛八条腿;三只青蛙三张嘴,六只眼睛十二条腿……”老师则在游戏中不断变换青蛙数量,指定某位同学起立回答,同学们都集中注意力听课,生怕自己一走神就

答不上来。全班同学就这样玩得开心,学得用心,算术课变成了同学们非常喜爱的一门课。

我被王贻芳老师有趣的算术课深深打动了,便给这首青蛙歌配上曲子,让同学们学唱,我还邀请王贻芳老师来听我上课。我的课得到了她的充分肯定,但她的一句话又把我给问倒了,“你歌词中唱到小青蛙消灭害虫数第一,你知道青蛙是怎样消灭害虫的?”一直生活在城市里的我从未见过青蛙捕捉害虫,问王贻芳老师我怎么找到答案,她指点我去图书馆或新华书店找。下班后,我在新华书店的一本书《农作物的益虫和害虫》里找到了答案。原来青蛙是用舌头捕捉害虫的,舌头弹出口腔,舌头上的黏液立即会将害虫粘住,舌头缩回口腔,害虫就被一口吞下。这时我才体会到王贻芳老师对我说的那句话“你要给学生一碗水,必须自己有一大缸水。”对我一个刚走上讲台的青年教师是多么重要。

王贻芳老师的指点让我豁然开朗,从那之后我备课时更加认真细心了,音乐教学的质量提升很快。听过我课的老师都对我评价很高,说是“一堂欢乐的音乐课”、“45分如一秒”、“学生最喜欢上的课”等等。而最让我开心的是我那些已进入古稀之年的学生,聚会时还会唱起当年我为他们编的歌曲,说好听,忘不了。

1987年,教育部要求每个省各学科选出一位优秀教师,由省教育厅录像馆录制课堂教学全日交流推广,安徽省音乐教师选中了我,我的照片也上了《儿童音乐》和《儿童歌声》两本杂志的封面。这一切成绩的取得都与模范教师王贻芳当年对我的帮助分不开,她是我工作上的领路人,给我留下的精神财富让我终生受益,她是我永远怀念的人。

为切实加强青少年交通安全教育,构建校园出行安全屏障,近日,市交通执法支队联合市交警部门走进秀水实验学校,通过互动体验、案例讲解、科技展示等形式,为学生们带来了一堂别开生面的“交通安全实践课”。
常孟友 摄

地球上的红飘带

蚌埠市铁路第三小学 五(4)班 李颢颯

我是一个生长在和平年代的孩子,在我们这个伟大的国度里,既没有硝烟,也没有战火,国泰民安,人民生活幸福。我从来没有想过战争的残酷,也没有想过假如自己生活在战争年代会是什么样的境地。但是,当我读到《小红军:地球上的红飘带》一文时,不禁感到非常难过和悲伤,泪水直在眼眶里打转,思绪也飞入了艰苦卓绝的二万五千里长征的漫漫征途……

故事讲述的是,在长征途中,因为缺乏粮食,连草根都成了“宝贝”,红军战士们常常忍饥挨饿地行军作战,许多战士永远地倒在了草地上。正是在这样艰苦恶劣的环境下,故事中的主人公——年仅十二岁的小红军彭俊明却一再“谎言”欺骗了陈赓将军:当陈赓将军想让他又饿又渴的他骑上马时,他却把腰一挺说,可以跟马比赛;当陈赓将军给他背馕面吃时,他却拍拍身上的干粮袋说,自己的干粮比陈赓将军的还多……但是,谁能想到他的干粮袋里只有一根咬了几个牙印啃不动的硬邦邦的牛骨头……读到这里,我的眼泪忍不住扑簌簌地滑落下来。这个小红军明明自己又饿又渴,精疲力尽,站都站不稳,却还用善意的“谎言”来保护战友,把生的希望留给了他人。这

是一种何等高尚、何等可贵的精神啊!

记得老师曾经说过,长征就像“地球上的红飘带”,在漫漫长征路上,就有不少像彭俊明一样戴过红飘带的小红军。正是因为他们不惧敌人的围追堵截,爬雪山,蹚草地,不怕流血牺牲,勇往直前,才创造了我们今天和平安宁的幸福生活。

读完这个故事,我暗暗下定决心:今后无论遇到什么艰难困苦,我都要想一想小红军彭俊明。他饿得连牛骨头都能啃,却还依然坚强、依然乐观,我现在遇到的那些困难又算得了什么呢?又怎么能临阵退缩呢?我要向他学习,学习他那种不畏艰苦、不怕牺牲的精神,珍惜革命先辈为我们创造的幸福生活,努力学习,为把我国建设得更美好、更富强贡献自己的力量!

那天晚上,我做了一个梦。在梦中,我成了一名人工智能工程师。小红军彭俊明来到了我的工作室,充满好奇地看着我工作。随后,我邀请他和我一起探讨、研究人工智能技术,攻克一个又一个难关。在“雄关漫道真如铁”的中华民族伟大复兴的长征路上,我们正一起携手奋进……

指导老师:陈吉杰



在“世界读书日”来临之际,市直机关第一幼儿园开展“书香怡园 浸润童年”主题活动。4月22日,大中班的近60名幼儿走上“朗诵盛典”的舞台,担当小小朗读者。 何平 摄



街晚大舞台 有才你就来

2025年蚌埠市首届人气街区特色晚会活动

蚌山区复赛 (第一场)

春光正好,“艺”展风采。自“‘街晚’大舞台,有才你就来”2025年蚌埠市首届人气街区特色晚会活动发出节目征集以来,广大市民群众踊跃报名,经过初赛筛选,蚌山区共选出17个节目进入复赛(第一场)。

线上投票助力

投票时间: 2025年4月23日08:00——2025年4月25日17:00

投票通道: 关注“蚌埠日报”微信公众号,点击右下角菜单栏“‘街晚’蚌山赛区”,进入投票页面。

投票规则: 每个账号每天可投10次。

投票声明: 严禁任何刷票、作弊等违规行为,违规行为一经查实立即取消投票资格以及参赛资格。

现场比拼环节

比赛时间: 4月25日(周五)

比赛地点: 国货路一麓匠街

本活动由中共蚌埠市委宣传部统筹,蚌埠日报社、团市委、市文旅投资集团、市文化馆承办。

获得更多后续比赛信息和复赛节目名单,请持续关注蚌埠日报微信公众号。