

杭州萧山技师学院应区域经济产业发展所需开展人才培养创新实践 产教深度融合 打造技能人才培养“聚能环”

■记者 朱颖华 通讯员 陈晓磊

深化产教融合是现代职业教育改革的重要课题。

近年来,杭州萧山技师学院创新校企协同育人的培养机制,推动教育链、人才链和产业链、创新链高度融合,实现技术技能人才培养供给侧与产业就业需求侧的有机结合和相互促进。

学校在教学实践中,充分利用各种资源,集合育人亮点,聚点成线,连线成环,服务区域经济发展和产业转型升级,实现毕业生高质量就业,不仅为高新技术人才培养探索出一条有效路径,而且为新时代技工教育提供了实践范本。

校企协同 构建高技能人才培养链

随着新技术、新产业、新模式的不
断迭代发展,技术技能人才的培养也需要不断贴近企业生产实际。

杭州萧山技师学院积极与区域内企业开展校企合作项目,共同开发课程,共建实训基地,每年引入企业导师不少于15人。在校企融合、产教融合中,学校携手企业,实施工学交替、定岗实习、技师研修等教学环节,构建工学一体化产教融合共同体。

作为全国技工院校工学一体化第一阶段、第二阶段建设院校,学校拥有5个国家级工学一体化建设专业,参与完成工学一体化课程标准和课程设置方案建设,累计建设总数达到10个,重点建成12门校级优质课程,辐射带动岗位相关或技术相近专业开展工学一体化教学改革。目前,学校工学一体化专业覆盖率达92.3%。

在杭州萧山技师学院,每个班级在经过一个阶段的在校学习后,都有一学

期时间,到区域内知名企业进行工学交替,推进教学内容与生产场景无缝对接。到了三年级,每个学生都要到企业进行定岗实习,利用毕业前这一年,以全工作状态,把在校所学融入到实习岗位,在真实工作场景锤炼技术技能。而技师段的学生,在学习的最后一年则会进入技师研修阶段。他们深入各个企业,把企业的技术改造难题作为毕业前的专题研修项目,在学校老师、企业导师的共同指导下完成设备改造、工艺改进等。

工学交替、定岗实习、技师研修,串连起一条高技能人才培养链。记者采访时,遇到浙大创新专程来学校招聘实习生。“杭州萧山技师学院培养的学生,我们很欢迎!”这家芯片行业的企业,3年前,曾在该校招聘过十几位毕业生。企业负责人反馈,杭州萧山技师学院的学生,技术技能过硬,稳定率很高,因此今年他们想再招聘一批学生到企业实习,通过工学一体化培养,为企业补充技术技能人才。

平台赋能 实现产教互促校企共赢

平台在产教融合中起着桥梁和纽带的作用。借助平台的资源赋能技术技能人才培养和教育质量提升,形成“产教互促、校企共赢”的良性循环,是杭州萧山技师学院从实践中找到的一条经验。

前不久,萧山区现代产业人才学院正式揭牌。该学院是由萧山区人力资源和社会保障局和萧山经济技术开发区于去年联合共建的人才培养平台,依托杭州萧山技师学院开展日常教学和管理。杭州萧山技师学院借此平台,进一步深化校企合作,打通产学研通道,培养智能制造、数字经济背景下企业急

需的应用型技术技能人才,服务区域产业经济和新质生产力发展。依托“技师研修”模式,学校为企业定制技术解决方案,为萧山东片和开发区企业提供技能培训与人才输送,推动区域产业向智能化、高效化升级。2024年,学校面向区域内51家中小企业,组织了104位技师段学生参与完成企业技改、工艺创新、产品试制、新品研发等研修服务项目50项,获得专利25个,合计创造直接或间接经济效益700多万元。

在杭州萧山技师学院,技能大赛被视作教学的一种延伸。依托世界技能大赛中国集训地、国家级高技能人才培训基地、国家级产教融合项目基地等中央财政支持的国家级基地平台优势,学校积极承办各级各类技能竞赛,“以赛促学、以赛促教、以赛促改”,推动世赛标准与人才培养方案、课程教学体系的融合,落实“世赛—国赛—省赛—市(区)赛—校赛”五级赛事备赛“练兵”制度,形成金牌教练、金牌选手领衔的塔型结构式集训团队。2024年,学校师生参加技能大赛,共获得国家级奖项29项、省级奖项40项,其中何城柯同学获第47届世赛中国国家集训队CAD机械设计项目第二名,周森锋同学获第47届世赛中国国家集训队数控铣项目第五名;在浙江省人民政府组织的第三届浙江技能大赛中,该校师生荣获8金、6银、7铜的好成绩,金牌数列全省第一。

内涵建设 提升关键办学能力

2022年,杭州萧山技师学院入选浙江省10所一流技师学院建设单位。3年来,学校紧密对接产业升级和技术变革的趋势,持续加强内涵建设,提升关键办学能力。

围绕杭州城东智造大走廊产业规

划布局,瞄准制造业高端化、数字化发展趋势,学校形成了专业建设动态调整机制,加快数字化转型升级,新设智能制造、集成电路、增材制造、数字化设计、低空技术与工程等专业,匹配区域经济,促进产业协同。

以企业学院、博士后工作站、中小企业技术服务中心、技能大师工作室为创新载体,学校持续推动产业与技术创新和技师培养的深度融合。目前,学校已有法国elecworks智能电气设计教学中心等7个领军企业技术共同体;成立了海天数智化设计与制造等5个产业学院;与先临三维等知名企业共建了21家企业学院。高水平产学研协同创新机制,让学校教学始终紧跟技术发展和企业需求。

为深化双主体、三阶段、五融通的人才培养新模式,学校提出“百千万”高质量技术技能人才培育工程:即在我区规上企业中遴选约100家企业提供近千个岗位需求,学校根据企业提供的岗位需求,匹配人才培养路径,最终企业能提供经遴选培养的我校毕业生不低于年薪12万的薪资。2024年,学校已和区内18家头部规上企业签订“百千万”高质量技术技能人才培育工程协议。

良好的产教融合生态系统下,一批又一批萧技学子成长为符合智能制造的生产流程和要求,能够解决实际的系统的关键问题的应用型技术技能人才。

近年来,该校毕业生年年供不应求。2024届毕业生就业率达99.19%以上,就业对口率达85.95%,技师专业学生岗位供求比达到1比10以上,59.7%的技师毕业生从事技术研发、工程师等岗位的工作。毕业生就业前景好、薪酬待遇高、发展平台优已成为“萧技品牌”。

一份延续27年的校际友谊 所前一小与新湾小学手拉手联谊如期举行



■记者 朱颖华 通讯员 严翊

跨越二十七载,情谊历久弥新。5月19日,所前一小与新湾小学以“茶果之约 心手相牵”为主题,再度携手开启充满温情与欢乐的联谊活动。这一活动,以两校少先队员互访的形式,每年定期开展,至今已延续了27年。

活动当天,所前一小的队员们高举亲手制作的姓名牌,期待着新湾小学小伙伴们的到来。

虽然是第一次见面,但是两校的队员们丝毫没有陌生感。因为活动前,结对队员们互诉心声的书信,早已在彼此心间架起桥梁。他们将自己想说的话写在信纸上,一颗颗稚嫩纯真的心灵,一句句饱含童心的话语,寄托着满满的真情和无限的期待。队员们彼此约定:以后时常联系,让友谊的种子在心中发芽,成长,一起成为更优秀的社会主义接班人。

所前素有“茶果之乡”的美誉,所前一小的劳动基地“茶果苑”,今年也迎来了大丰收。香气四溢的“茶果苑”里,大家穿梭其间,采摘起了枇杷和青梅,欢声笑语回荡在每一个角落。

共进午餐时,队员们分享着美食与趣事,友谊在舌尖与心间悄然蔓延。

午后,队员们手拉手来到所前三泉王村,领略龙泉、虎泉、牛泉的独特魅力,感受所前的历史文化。在古樟树下,大家拿起祈福牌认真写下自己的心愿,有的希望学业进步,有的祝愿家人健康,有的期待友谊长存。当一块块祈福牌轻轻挂上树枝,美好的憧憬也随风摇曳起来。

制作青梅露的环节,队员们认真地将青梅清洗、擦干、取蒂、装瓶,用冰糖一层一层铺好……看着翠绿的果实密封进透明的玻璃瓶中,就像把这段珍贵的友谊仔细收藏。挥手告别时,队员们眼中闪烁着不舍的光芒。大家期待着在下一次重逢中续写更多美好。

所前一小和新湾小学的相关负责人表示,这份在茶果香与清泉边结下的情谊,会化作孩子们心底最温暖的记忆,两校将坚持开展联谊活动,让这份情谊一直延续下去。下学期,所前一小的队员们将按照惯例到所前小学去做客。

浙江开放大学萧山学院与 汇宇社区联合开展红十字 救护培训



■记者 朱颖华 通讯员 潘佳南

近日,浙江开放大学萧山学院组织师生参加了汇宇社区红十字急救专场培训。

据了解,为落实省教育厅及省红十字会联合印发的《“救在身边·校园守护”专项行动实施方案》,积极推动应急救护知识的普及,践行“人人学急救,急救为人人”的理念,浙江开放大学萧山学院和汇宇社区联合开展红十字救护培训,以提升学院师生的自救互救意识与能力。此次培训已是双方共同举办的第四期培训。

培训围绕理论学习、实践操作和现场考核展开,内容全面而实用。新塘街道红十字讲师团成员蔚玲红老师担任主讲。她从常见的急症处理、意外伤害预防、止血包扎、心肺复苏切入主题,详细讲解了急救的理论知识、基本原则、操作方法和注意事项,并向师生们传授了心肺复苏(CPR)的正确操作步骤、自动体外除颤器(AED)的正确使用方法和常见外伤的处理技巧。蔚老师和她的团队成员还为师生们提供了一对一的指导,确保每个人都能掌握正确的急救方法。参训师生们练习认真,力求做到步骤和方法的正确无误。最后,培训老师对师生们的技能学习成果进行了考核鉴定,共有21位师生顺利通过考核。

守护生命,“救”在身边。红十字救护培训走进校园,有效地提高了师生们应对突发事件的救护能力,为创建平安校园贡献了力量。学院相关负责人表示,今后将持续推动红十字救护培训,让师生们人人都掌握急救技能。

每月一本书 共读共行共成长

■记者 朱颖华

本学期,湘湖未来学校悦读荟活动开展。在深度阅读与实践交流中,家长们以阅读为纽带,从“共读”走向“共行”,从“知道”走向“做到”,提升教育认知,传递教育智慧,构建温暖高效的家庭教育生态。

摘下角色的面具,与孩子好好说话

“孩子一到写作业就拖拉,催了十遍都没用,怎么办?”“孩子沉迷手机,没收设备就冷战,这局怎么破?”……3月的湘湖未来学校悦读荟现场,30余位家长在《青春期关键对话》一书的共读活动中抛出了真实而棘手的困惑。

“孩子写作业拖拉的难题,本质上是亲子沟通的密码未被破译。”领读员冯筠老师一语道破关键,并现场示范了“BRIEF沟通法则”的魔力,用专业拆解“亲子博弈”的艺术。首先是情绪解码,“妈妈注意到你最近作业压力很大”这句共情开场白,瞬间软化孩子的心理防御;然后是合作赋权,“30分钟完成数学题,剩余时间由你支配”将命令转化为共赢契约。

家长们展开思维碰撞,从共情、角色扮演、情绪管理、信任构建等维度,提出可操作的沟通方法,并达成共识:教育的真谛,是让孩子在理解中成长,让父母在陪伴中蜕变,当双方都摘下角色的面具,真正的对话才刚刚开始。



读荟邀请30余组家庭共读心理学著作《为何家会伤人》。家长们聚焦家庭教育中的焦虑与困惑,在阅读、对话和专家启发下,看见焦虑的本质,重构家庭关系。不少爸爸妈妈找到了亲子沟通的新方向。

互动环节,有家长写下《焦虑解除说明书》:“当我们焦虑时,绝不将情绪发泄给孩子;过滤掉攀比,还给孩子试错权。”还有家长写下《爱的真相重建计划》:“我家不再信奉‘我都是为你好’;如果爱要说真话,第一句话是‘谢谢你爱我’。”有妈妈分享了自己的真实体验:“学会每天睡前10分钟‘倾听时间’,孩子竟主动和我聊起了心事。”

别让孩子成为婚姻的“第三者”;允许孩子从错误中成长;每天用1件小事积累亲子信任。活动最后,领读员陈美玲老师从书中提炼出3条方法,为家长们处理家庭关系提供了思路。

把命令的“!”换成启发式提问的“?”

“为什么越奖励,孩子越讨价还价?”“温柔讲道理为何总被当成耳旁风?”……5月的湘湖未来学校悦读荟,一场角色体验让30位家长在围绕《正面管教》一书的交流探讨中,直面教育真相。

当家长们戴上“孩子”的身份牌,亲历“表扬”与“命令”、“鼓励”与“启发式提问”,方才惊觉:真正的教育,是让“和善”与“坚定”自然交融。

“去刷牙!”扮演“命令型家长”的妈妈板着脸催促,“孩子”怒目而视。而“你想想怎么保持牙齿清洁”的提问,却让“孩子”若有所思地点点头。有家长感慨地说:“我扮演那个一直被忽视的孩子,当心里从期待被鼓励、被表扬,到慢慢失望、沮丧甚至憎恨时,我突然理解了我家那个因为乖巧懂事反而一直

被忽视的大宝……”

活动最后,家长们一起锚定了成长方向:“把命令的‘!’换成启发式提问的‘?’,让孩子的能力由内生发。”领读员金晶老师向父母们送上了教育箴言:“爱孩子的最高境界是如他所示,而非如你所愿;做父母的最高境界是为他改变,而非为你所控。”

据了解,悦读荟是湘湖未来学校推出的一项公益活动。学校邀请专家担任领读员,带领家长们每月共读一本书,赋能父母,读懂孩子,成就孩子。加入悦读荟的家人们,在线上的专属学习群内进行知识分享,在线下的读书会中展开沉浸式学习,并在经过相关培训后担任领读员,点亮自己,照亮他人。

教育是唤醒,而非塑造;育儿先育己,成长不止步。学校希望通过悦读荟的形式,让更多家长遇见更好的自己,成为智慧家长,与孩子共同成长、共同进步。



■萧山区第三高级中学207班 祝天娅

看完电影《潮》,内心久久不能平静。这部聚焦“萧山围垦”的影片,不仅是一部历史的回溯,更是一曲关于“百折不挠”的生命赞歌。在钱塘江的怒潮与沙地人的血肉之间,我看到了人类最原始也最动人的力量——那种明知不可为而为之的倔强,那种在绝望中仍紧握希望的执着。

“潮水冲不垮的,是人心筑起的堤坝。”影片中,桃源村的村民一次次用竹

筐、扁担和血肉之躯对抗汹涌的潮水。他们围垦的土地被冲毁,又重建;重建后再被冲毁,再继续……这种近乎悲壮的循环,让我想起导演万波的话:“他们不知道未来会怎样,但为了生存必须坚持。”这种“向潮水夺地”的精神,不是浪漫化的英雄主义,而是普通人为了活下去的本能挣扎。他们肩上挑的不仅是泥石,更是对土地的渴望、对后代的承诺。

“失败不是终点,而是重新站起的起点。”最触动我的,是影片对“失败”的诠释。围垦54.61万亩土地的奇迹背后,

是30多次大规模失败的血泪史。每一次潮水冲垮堤坝,都像一场无声的宣判,但沙地人却用沉默的坚韧回应:“再来。”这让我想到生活中的我们——面对职场挫折、学业压力、生活困境时,何尝不是在“围垦”自己的未来?电影里的扁担与泥泞,何尝不是我们手中的键盘与脚下的荆棘?

导演用诗意的镜头将钱塘江大潮的壮阔与围垦的艰辛并置——潮水如巨兽般咆哮,而人们如蝼蚁般匍匐劳作。这种视觉冲击下,我既感到人类的

脆弱,又被那份“愚公移山”般的信念震撼。正如电影中的台词:“潮水可以冲走土地,但冲不走人心。”

《潮》不仅是一部电影,更是一面镜子。它照见了祖辈的苦难与荣光,也映出了当代人的焦虑与勇气。当我们抱怨生活“内卷”时,或许该想想——比起用血肉对抗潮水的沙地人,我们手中的“工具”已先进太多。推荐每一个正在经历“人生围垦”的你走进影院,让钱塘江的潮声冲刷内心的浮躁,重拾那份最原始的、百折不挠的力量。