

职教实践进行时

开设系列专业特色课,黑龙江职业学院让课程体系更符合企业所需——

这里的教室 一半是设备 一半是课桌

阅读提示

为了让学生出了校门就能够上岗工作,黑龙江职业学院致力于为学生提供充足的实践资源,通过仿真模拟方式,全面复刻企业生产环境,确保培养方案能够与社会需求对接,让学生学有所用。

“我们通过走访企业,第一时间了解到了现在就业市场对于学生的技能需求,从而有针对性地调整教学方案。”工业机器人技术教研室的乔阳老师表示,这样深入一线的调研让他的教学有的放矢,更好地助力同学们未来的就业需求。

通过与企业的深度交流,学校还针对黑龙江当地企业需求,开设了一系列专业特色课,满足了不同企业对专业人才的个性化需求。例如,根据哈飞集团等航空装备制造企业需求,开发了《复杂航空部件多轴联动加工技术》《航空产品增材制造技术》等课程;根据哈电集团等电力装备制造企业需求,开发了《重型装备制造数字孪生技术》《工业机器人操作与运维》等课程。按照企业发展需求培养出来的人才,受到了用人单位的青睐。

双师培养 对接实践

“我们要让课程体系更加符合实际需要,让学生出了校门就能够上岗工作。”敖冰峰带着记者来到了学校工坊楼一楼的学院工业中心。正在老师的带领下进行操作学习。

记者在现场看到,这个“大车间”和一般的企业车间最大的不同是,有一处摆放着桌椅、电子屏幕的小课堂。

“一半是设备,一半是课桌”。这是这间

独特教室的最大特点,通过仿真模拟方式,全面复刻企业生产环境,确保同学们学有所用。吕海龙是学校2017级工业机器人技术专业的毕业生,在校就读期间,学校这种充足的实习实践资源给他留下了深刻印象。

“正是有了学校的充分训练,我们在上班后能很快融入工作中。”

给吕海龙留下深刻印象的,不仅仅是这些先进的实习实训设备,同时还有学校的师资配备。全国五一劳动奖章、龙江工匠、中国航发哈尔滨东安发动机有限公司首席技能专家刘加良就是学校聘请的产业导师,他定期参加“技能大师进课堂”活动,结合自身领域的丰富工作经验,给广大师生带来了有厚度、有宽度、有温度的培训课程,为大家传授技能技艺,分享创新心得,提出成长建议,激励广大学生走上技能成才之路。

在机器人与人工智能创新中心,国创机器人创新中心(哈尔滨)有限公司产业教育研究院院长刘伟正在带领同学们学习操作机器人臂。

近年来,学校先后聘请了多名行业领军大师、产业能工巧匠、企业技术能手等组成兼职教师团队为同学们授课。同时,建设校企双向互聘、双向流通的兼职教师聘用机制,与合作企业签订高端技术人才选聘协议,实现兼职教师从“数量补充型”向“引领发展型”转变,为提高学生培养质量奠定了良好基础。

科技创新 激励成长

“只有老师们站得高,才能带领学生们看得远。”敖冰峰告诉记者。

据介绍,近年来,该校紧密对接国家装备制造产业新兴技术发展趋势,先后与哈尔滨国创机器人创新中心等企业联合建设工信部智能制造专精特新产业学院培育项目,与华中数控公司共建龙职—华中数控产业学院。同时,紧密对接龙江装备制造产业技术发展需求,成立由65家区域企事业单位组成的龙江智能制造产教融合联盟。针对中小企业的技术研发和产品制造需求,学校充分了解哈尔滨东安实业、新材达科技、哈工华祥等企业在多轴加工、数字化检测、工业机器人等领域的发展需求,从而提供有针对性的技术服务。

教师在参与这些项目建设过程中,不断更新自己的知识库,同时也把更多行业前沿的理念和技术带到课堂上。

杨宏帅老师是该校工业机器人技术教研室的教师。他利用技术优势和教学资源,为制造企业提供服务器插拔机器人、水下机器人等技术服务,探索校企融合科教融汇,实现应用技术课题、专利和高新技术的成果转化,开展技术服务4项,为企业解决了自动化系统设计、轨迹路线不优等技术难题,实现资金到账241万元。

“学校的支持和鼓励,让我们有更多的积极性投身到相关科研工作之中。”杨宏帅说。记者了解到,目前黑龙江职业学院先后与华中数控、华为公司、红光锅炉集团、工大机器人等知名企业深度合作,共建10余个特色产业学院,促进了教育链、人才链、产业链、创新链的有机衔接,推动了职业教育健康发展。

职教刍议

锯掉门槛实现职校生平等就业

新闻:《四川省职业教育条例》将于5月1日起施行。《条例》明确,地方各级人民政府应当采取措施,提高技术技能人才的社会地位,对高技术人才在学习进修、岗位聘任、职务晋升、工资福利等方面,比照相应层级专业技术人员享受同等待遇;职业学校毕业生在落户、升学、就业等方面与同层次普通学校毕业生享有平等机会;地方各级人民政府应当创造公平就业环境。

点评:亦有标准、有质量、有尊严的职业教育,是职业教育发展的时代命题。为吸引广大青年走技能成才、技能报国之路,增加人生出彩机会,新职业教育法强调“平等”,指出职校生在升学、就业、职业发展等方面享有与同层次普通学校学生平等的权利。

然而,令人忧虑的是,尽管要求公平对待职校生的呼声很高,但“职校生歧视”问题并没有得到根本解决,有些用人单位对职业院校毕业生持回避态度。这种现象的存在,对职校生就业造成压力,与建设“技能型社会”的氛围也有所违和。《四川省职业教育条例》倡导地方各级政府应当创造公平就业环境,强调职校生的平等就业权利,是从地方层面切实落实国家相关政策和法律规定,具有重要的示范意义。

消除职校生就业市场各种看得见或看不见的门槛和壁垒,将大大畅通职业技能人才的发展空间。期待从顶层设计到实践探索,不断破除职业教育发展的障碍,为年轻人提供更为广阔的人生选择,让更多技能人才脱颖而出。

维护公平起点 纾解教育焦虑

新闻:教育部办公厅近日印发关于开展义务教育阳光招生专项行动(2024)的通知,坚决整治“暗箱操作”“掐尖招生”等现象,严肃查处各类跟招生入学挂钩、关联的收费行为,健全公平入学长效机制。

点评:入学公平是整个教育链条起点上的公平。当下,义务教育免试就近入学已经实现了全覆盖,通过实施免试就近入学、公民同招等一系列政策,“择校热”明显降温。但是,个别地方也出现了一些破坏教育公平的违规招生现象,损害了教育公平、破坏了教育生态,影响民众的教育获得感,亟待治理。

开展义务教育阳光招生专项行动,不仅能以教育公平促进社会公平,加快推进义务教育优质均衡发展,更是提高人们教育满意度的“民心工程”。《专项行动》强调各地教育行政部门要对照招生“十项严禁”规定,明确违规招生“发现一起查处一起”的“零容忍”态度,以“负面清单”确保招生行为更规范;与此同时,明确各地要加强招生政策的宣传解读和建立快速响应、及时辟谣的工作机制,以“信息公开”推动招生过程更透明。这些举措都意味着教育公平将更进一步。

当然,整治“暗箱操作”“掐尖招生”等招生乱象是一项长期而艰巨的任务,这需要有效的督导问责,把整个招生入学流程放置在阳光之下。期待阳光行动落到实处,让每个孩子无论来自怎样的家庭、拥有怎样的个性特点,都能公平享有优质均衡的义务教育公共服务,不仅“有学上”,更能“上好学”。沙洲

首届全国大学生职业规划大赛总决赛将开赛

累计报名学生952万人 覆盖高校2740所

本报讯(记者于忠宁)近日,记者从教育部获悉,首届全国大学生职业规划大赛总决赛将于4月—5月在上海市开幕。大赛由教育部、上海市人民政府共同主办,以“筑梦青春志在四方 规划启航职引未来”为主题,以立德树人、就业育人为主线,努力打造强化生涯教育的大课堂、促进人才供需对接的大平台、服务毕业生就业创业的大市场。

大学生生涯教育与就业指导贯穿高校招生、培养、就业全过程,是就业指导服务的核心内容、强化择业就业观引导的重要载体、促进毕业生高质量充分就业的基础工作。2023年8月,教育部印发通知举办首届全国大学生职业规划大赛。大赛分校级、省赛和总决赛三级赛事,面向非毕业班学生设置成长赛道,面向毕业年度求职学生设置就业赛道,面向教师设置大学生职业发展与就业指导课程教学赛道。大赛累计报名学生952万人,覆盖高校2740所。其中,学生成长赛道报名744万人,学生就业赛道报名208万人。课程教学赛道3707名就业指导教师参赛,覆盖1565所高校、1921个课程教学团队。

据悉,学生成长赛道总决赛将于5月10日举行,主要考查学生围绕实现职业目标的成长过程,通过学习和实践持续提升职业目标的达成度。学生就业赛道总决赛将于5月11日举行,主要考查学生个人发展路径与经济社会发展需要的适配度,就业能力与职业目标、岗位要求契合度。

教育部有关负责人介绍,大赛通过鲜活生动的方式,有效引导了大学生树立正确的择业就业观,有效畅通了供需对接渠道,促进高质量充分就业,有效凝聚了各方合力,推动全社会共同支持高校毕业生就业。

广告

做工匠人才培育的“加速器”
职校与工会共建工匠学院

本报讯(记者张楠 通讯员夏丽萍)近年来,山东威海海洋职业学院与威海市总工会共建“威海海洋工匠学院”,以党建为引领,以推进职工创新创效为着力点,积极探索建立服务职工技能提升和地区产业发展需求的工匠培育体系,走出了一条以聚焦工匠人才培育赋能院校高质量发展的新路子。

威海海洋职业学院坚定不移走“党建引领”和“工匠培育”融合互促之路,牢牢把握工匠培育、人才培养正确政治方向。工匠学院配备了完善的组织体系、固定的办公场所,每年单列200万元专项活动经费,制定健全的管理制度和保障保障机制。

该校聚合工匠人才、劳动模范等高素质人才队伍,建立工匠学院师资库,组织52项院级培训,参与5929人次,新增企业流动站13个,305名教师深入企业生产一线摸底了解企业最真实、最基层的技术需求、技术难点,培养出一大批高素质技术技能人才,成为工匠人才培育的“加速器”。

突出产教融合、工学结合和校企合作,该校构建校地校企合作长效机制,与威海430多家企业建立校地合作关系,构建校地校企合作长效机制,打通技能人才培养供给侧和产业发展需求侧“最后一公里”,有力提升了工匠人才综合素质培养水平。

为汽车产业培养高素质技术技能人才

东北地区首家公办职业本科高校揭牌

本报讯(记者柳姗姗 彭冰 通讯员田野 于蓬蓬)4月18日,长春汽车职业技术大学正式揭牌。该校是东北地区首家公办职业本科高校,实现了吉林省职教科院校“零”的突破。

长春汽车职业技术大学前身是1952年由一汽创办的长春汽车技术学校,是新中国第一所专门为汽车工业培养人才的学校。建校70多年来累计培养10万余名毕业生,涌现出国家科技进步奖获得者、中国高能人才楷模、全国劳动模范、中国青年五四奖章获得者等大国工匠、能工巧匠近百名,被誉为“中国汽车人才摇篮”,为我国汽车产业发展和地方经济振兴做出巨大贡献。

据介绍,该校积极探索产、教、科、城融合发展体制机制,与长春汽开区政府、中国一汽联合成立汽车产业集群产教融合联合体,成为首批28个国家级联合体之一,打造了市域



书香为伴

4月22日,人们在重庆市南川区图书馆里读书学习。在第29个世界读书日到来之际,人们参加丰富多彩的读书活动,徜徉书海,享受阅读乐趣。

新华社发(瞿明斌 摄)

产教联合体新样板。目前学校开设6个本科专业、33个专科专业,其中国家级示范(骨干)专业9个。新能源智能网联汽车技术、汽车先进制造技术专业群是国家“双高计划”高水平专业群。新能源汽车工程技术、智能网联汽车工程技术、机器人技术、汽车服务工程技术、物流工程技术、机械设计制造及其自动化6个本科专业今年首次招生。

“未来学校将继续做职业教育改革的探

近年来,贵州省福泉市金山街道聚焦小区治理管理痛点、难点,围绕便民、利民、安民功能,充分发挥街道、社区、小区三方力量,以“双报到”机制为依托,社区党组织牵头,充分整合物业、职能部门、热心居民等各方力量,组建社区“红管家”。以小区为单位,开展问题“大排查、大走访、大整改”行动,全面梳理小区在基础设施、矛盾纠纷、服务弱化等方面的现状,形成问题清单、需求清单和对策清单,通过“街道吹哨、部门报到”机制,凝聚各方力量推动小区实现共商共治。

今年以来,金山街道围绕社区治理、环境整治、法律援助、民生保障、日常服务等7个方面,共形成问题清单101个、需求清单67个。针对问题清单和需求清单,通过各职能部门认领、社区团体帮助、爱心人士参与等形式,共形成对策清单102个,解决了小区治理中存在的快递混乱、垃圾堆堆、飞线充电等问题84个,得到群众的一致好评,居民幸福感、满意度不断提升。

(李涛)

凝聚协同合力 赋能小区治理

深化村网共建 提升服务水平

“希望咱们通过这种组织联建,能够双向互动、双向共进,实现资源共享、优势互补、互相促进、共同提高。”4月15日,吉林省辽源市安石镇朝阳中心村党委书记韩丽在与国家电网辽源供电公司党委开展联建结对活动时说道。

近年来,辽源供电公司以“联”为载体,“学”为基础,“创”为重点,主动与4个村屯党组织签订《党支部结对共建协议》,聚焦“村网共建”供电服务新模式,围绕推动乡村振兴、提升供电服务水平等方面开展交流探讨。以“联合学习理论、联抓党员教育、联手服务群众、联心共同发展”模式,先后共同解决农网建设占地协调等18项重点问题,联建双方还积极打造电力便民服务站,全面推进电气化乡村建设,实现“村管家”和“电专家”的共建共赢。

下一步,公司将持续深化联学联建,深入开展优质服务宣传、安全用电检查、志愿服务帮扶等特色活动,让电力服务更加重实效、接地气、惠民生。

(王畅 许柳)

深入基层一线 用情服务群众

“从路线规划选址到联系安装充电桩的公司,党支部出面协调解决了小区电动车充电难题,乱停乱放现象得到改善,小区环境整体提升。”贵州省遵义市红花岗区深溪镇深溪水社区居民刘女士称赞道。

为解决好群众的操心事、烦心事、揪心事,切实打通为民服务的“最后一米”,近年来,深溪镇依托“力量下沉、网格赋能”行动,组织辖区镇、村干部走访入户,引导党员干部主动收集群众意见,按照“初步确定+村级评议+镇级初审+区级复核”流程,确定“年度十件民生实事”。在锦城小区安装16个充电桩就是深溪水社区基层治理民生实事之一,也是深溪镇服务群众工作的一个缩影。

接下来,深溪镇将持续深入开展“力量下沉、网格赋能”行动,以“十要五不准”年度承诺践诺行动为抓手,以群众需求为导向,以群众满意为目标,聚焦民生关注的重点难点问题,为群众提供更多优质服务。

(王玉 彭中美)

优化营商环境 保障可靠用电

近日,国家电网安徽省全椒县供电公司工作人员来到全椒县石油镇周岗村,走进茶园和各大茶企车间,了解用电需求,推介智能电表,对设备用电线路进行“把脉问诊”,确保春耕农业生产用电平稳,得到茶农茶企一致称赞。

自上世纪80年代,全椒县石油镇周岗村已开始种植茶叶,如今发展到500余亩,已成为该村带动经济就业的特色产业。4月是采茶制茶的关键时期,用电是否安全可靠成了茶农茶企最关心的问题。看着供电公司工作人员来检查线路,茶企负责人张秀传说道:“你们教我们使用的智能电表功能很方便,让我对用电和缴费情况掌握得一清二楚!”

除此之外,供电公司工作人员还积极向茶农茶企宣传“三零”“三省”等电价优惠政策,指导客户降低用电成本,实时了解电量电费情况。下一步,全椒县供电公司将持续优化电力营商环境,保障制茶可靠用电,为乡村振兴注入充足电能。

(齐羽)