

技能人才站“C位”

——长沙高新技术工程学校“以赛促学”育人才纪实

李曼斯 屈小燕



学生获得2024年度“楚怡杯”湖南省职业院校技能竞赛中职工组大数据应用与服务赛项一等奖。杨子轩 摄

6月5日,长沙高新技术工程学校迎来捷报——在刚刚结束的2024年度“楚怡杯”湖南省职业院校技能竞赛中职工组大数据应用与服务赛项中,二年级计算机网络技术班的学生刘威、刘嘉乐、何立文荣获一等奖。

拿到奖牌后,刘威的喜悦之情溢于言表:“参赛前几晚,做梦都在想着代码怎么写。能取得这样的成绩,要感谢学校和老师的指导,总算没有辜负这段时间的辛勤努力。”

拿到省赛第一名,意味着什么?技能水平被认可、高校可免试直通、优质企业提前录用……

从首次开设省级职业院校技能竞赛以来,长沙高新技术工程学校已揽获11金23银29铜,总成绩在全省位列前茅。一大批学子依托技能竞赛脱颖而出,更多学生则因赛事得到磨练,技能水平大幅提升。

笔者来到长沙高新技术工程学校,探访该校“以赛促学”育人才的秘诀所在。

“赛”出匠心,实现人生逆袭

6月5日,在工业机器人专业的实训教室,一只机械臂正灵活自如地舞着一头“迷你”小狮子,几名男生正兴致盎然地用手机记录下这一有趣的场景。

与想象中冷冽、硬核的工业机器人不同,实训教室里不仅能舞狮,还有用彩色胶水描绘的简笔画,学生们天马行空的想象力在这里得以实现。

今年,该专业的学生陈一鸣、艾书昊在指导老师张涛的带领下获得了“楚怡杯”智能制造设备技术应用赛项的一等奖。

在比赛中,赛事模拟企业真实需求,要求选手在虚拟场景中,搭建工作站并进行工业机器人离线编程完成码垛、涂胶等任务。

“今年比赛新增了视觉分拣的考点,这是最大的考验之一。”张涛拿出一段视频展示。只见机械臂抓起一片几毫米的红色芯片,将其移至摄像头前进行识别,再准确地放置在红色区域。

“别看这个动作就几秒钟,但只要偏移一毫米,都可能导致后续放置任务失败。”陈一鸣说起机器人来了兴趣,他认为竞赛的成败就在于细节。要解决细节问题,就要多操作、多实践。两人经常整天泡在实验室,沉浸其间,不亦乐乎。

努力终于换来回报。获得一等奖后,湖南工业职院向艾书昊抛出橄榄枝。陈一鸣还在读二年级,也已被高校看中。两人并未因此而盲目骄傲。艾书昊表示:“通过一系列的比赛,对工匠精神有了更深刻的体会。对接下来的学业,也提出了新的要求。”

事实上,在长沙高新技术工程学校,通过比赛获得事业直通车的学生还有不少。

“00后”黄红兵是数控技术应用专业15203班学生,来自湖南耒阳一个偏远山村。学校“以赛促赛、以赛促练、以练促学”的模式让黄红兵的技能水平有了大幅度提升。

他有一段时间就泡在焊工实训车间,一练就是10多个小时。为了焊出一条合格的焊缝,任凭金属熔滴飞溅,也一动不动地咬牙坚持。在学校老师的指导下,黄红兵2016年、2017年连续两年获得长沙市焊接技能比赛一等奖,并在省赛中获优异成绩。

2017年,黄红兵进入中联重科从事焊工工作,现在已经成长为中联重科的技术骨干,从事关键核心焊缝的焊接。因为表现优异,作为关键核心人才,获得中联重科股权激励;2020年被评为长沙市高新区劳

央企展担当 阡陌变通途

匠心铺就发展“快车道”

关关

近日,中国二十冶集团有限公司承建的长沙红枫路、雪松路道路工程项目获评“2023—2024年度第一批湖南省优质工程”。该项目位于长沙市高新区,建设内容包括道路工程、管廊工程、排水工程、交通工程、照明工程、绿化工程等。项目部坚持用精益求精的态度管理每个环节,以严苛的标准要求每个细节,全力保障工程质量与安全施工。

目质量有效控制。加强源头把控,确保工程品质。项目部实施质量样板引路,做到样板先行,统一质量标准,规范质量行为,高标准高质量建设。

开展专项检查,筑牢安全防线。项目部聚焦“提技能、查隐患”,定期开展安全专项检查。设立“党员安全生产突击队”,由党员带领项目部管理人员开展现场安全隐患自查活动,确保隐患排查整改有实效,做到安全生产无死角。

控体系,建立了全过程工序确认机制,实施过程精细化管理,确保工程质量一次成优。检验批一次验收通过率、分项工程验收合格率、单位工程验收合格率均达到100%,确保工程质量整体一次验收合格,重大质量事故为零。

在施工过程中,项目部加强三大核心施工质量管理——路基土石方工程质量管控,管廊施工过程质量管理,排水施工过程质量管理。项目部编制全过程质量检查计划,并严格落实月检、周检、日常巡检、专项检查制度。项目部严格遵循三检制度,对于危大工程,编制专项施工方案并按要求进行专家论证,严格按照方案施工,及时交底,通过验收后方可进入下一道工序施工。

多措并举 严守质量关

科学高效管控,持续提升质量。对于施工质量控制,项目部做好各项工序的技术交底工作,设置质量控制点,明确难点解决措施,运用科学的质量控制方法,实施项

一次成优 精细化管理

工程建设伊始,即确立质量目标,高标准制定工程创优策划,全方位强化质量管

科技先行 创国内领先

该项目综合管廊采用预制加现浇组合施工工艺,对标准断面舱采用叠合管廊装配施工技术,非标准段采用现浇施工技术,管廊实体装配率达到45%,成为我国首批大规模采用预制叠合装配管廊工程。

在项目实施过程中,全面应用BIM技术,先后获得长沙市市政优良工程、长沙市橘洲杯优质工程等科技奖4项。该项目专利共计30篇,形成的《预制叠合装配式地下综合管廊快速施工技术研究与应》被中国冶金建设协会鉴定为国内领先水平,取得了良好的经济效益和社会效益。

“荣获”湖南省优质工程”称号,是行业及社会对工程质量的高度认可,也是对项目履约能力的充分肯定。”中国二十冶集团有限公司项目负责人表示,在后续的工程建设中将总结项目管理经验,不断提高项目履约能力,通过高标准设计、高质量施工、高效率管理,积极探索新技术,展现央企担当。

沅陵全力筹备传统龙舟赛

名运动员参加,几十万观众将现场观赏比赛。

为做好赛事各项筹备工作,沅陵县高度重视、精心筹划,县委、县政府主要负责人多次现场调度工作,第一时间组建龙舟大赛指挥部,十几个工作专班夜以继日推进相关工作,通过集结多方力量,紧锣密鼓筹备准备,以此确保龙舟大赛安全有序举行。

针对赛事期间的社会面管控、交通安全管理、现场安保等工作,该县公安局早谋划、早部署、早行动,先后开展调度会、部署

会、推进会,现场会数十次,出动大批安保力量,设置执勤点位数十个,安保战线跨度一个多月。

沅陵发布“三封信”,即:致全县市场主体告诫书、致全县居民“当好东道主”倡议书、致沅陵在外乡友及大学生和广大游客邀请书。实施“五不三免”行动,即:不涨价、不宰客、不售假、不短斤少两、车辆轻微违章不罚款,县城内停车场免费、旅游景区景点免费、公厕免费。同时,通过网上招、全县征、单位派等形式选聘志愿者,开

展全程全方位志愿服务。具体开展服务站点问询引导、公交车向导、医疗等全方位志愿服务工作;100名轿车志愿服务者,将按指定线路免费接送来沅游客。

赛事期间,该县还将开展“乐享龙舟赛,打卡中华书山”活动,“一张船票、一支雪糕、一个留影、一场相遇”,增强游客中华书山一日游精品线路体验感。通过广播电视、网站、微信、抖音等媒体广泛发布告诫书、倡议书、邀请书及县城城区餐饮、住宿等信息,全面宣传“暖心沅陵”软环境打造,动员社会各方力量参与,号召八方游客来沅观大会、游沅陵、品美食。

(瞿云舒 莎)

两张特别的医院“预收单”

“多亏了王医生,我才康复得这么好。”6月11日,江永县桃川镇一患者感激地对江永县人民医院的领导说,王新文医术医德都好,把“红包”用于缴纳患者住院费,让她安心做手术。

原来,该患者近期因上腹部疼痛入住江永县人民医院普外科,检查后临床诊断为小肠和子宫粘连,需立即做肠粘连松解术。术前,家属坚持将一个装有1000元的红包送给主刀医师王新文,王新文推脱不下,同时为让患者及家属安心只好先收下,随后请科室护士将钱为患者交了住院押金。手术后,王新文将住院费单据交到患者家属手中,受到好评。

以这种方式拒收“红包”的情形,在该医院不是第一次。4月17日,上江圩镇一71岁的患者自感活动后

气促,因4个儿女都在外地,便通过心血管科室电话与该院何春红医生联系。科室医护人员为患者办好了住院手续,并对其精心治疗看护,其家人对此非常感激,来院探望老人之际硬塞给何春红1000元红包。何春红第一时间把钱存入患者的住院账户里。得知送出的红包变成了住院费,患者家人连夸何春红好医德。

该院大力创建清廉医院,拧紧对全院干部职工工作流程全过程监督链条,建立医德医风档案,推动完善医务人员廉洁从业制度。自创建廉政医院以来,该县医务人员拾金不昧58次,拒收红包51人次,合计金额16305元,收到患者送来的感谢信830封、锦旗141件。(周文 郑赞朴 周文远)

益阳加强河道交通安全管理

“乘客渡船时有没有穿救生衣?”针对近期气温升高,资江流域驾驶摩托艇和河游泳人员有所增加,水上交通变得复杂等情况,连日来,益阳市桃江县、资阳区等地切实加强水上交通安全管理。工作人员对重点渡口、重点码头、重点水域加强了安全检查和监管,严厉打击水上交通各类违法违

规行为。同时,通过强化视频巡查,督促相关企业落实好安全责任。端午等重要节日期间,交通、交警在资江交界河段开展联合行动,确保安全管理实效。桃花江镇还向群众发放了水上交通安全和防溺水水宣传单,增强了群众的交通安全意识。(刘祎 文秀)

引子:

营商环境对经营主体的意义,就像阳光、水和空气之于人的生存。

日前,全省优化营商环境大会提出,要充分认识到优化营商环境的极端重要性和现实紧迫性,坚持改革创新、真抓实干,努力把营商环境打造成我省高质量发展的亮丽名片和造福子孙后代的“金饭碗”,为奋力谱写中国式现代化湖南篇章持续注入强大动力。

此时,全省各地都想通过持续优化营商环境“软环境”拼出发展“硬实力”,将当地打造成为招商引资的“强磁场”。桂阳是湖南的经济强县,县域经济综合实力连续多年稳居全省十强。今年,该县通过“135”工作法,即一个平台,三项帮扶,五项制度,不断擦亮营商环境的“金字招牌”,努力成为全省优化营商环境中改革探索的先行者、改革成效的佼佼者。

火热的项目建设现场,忙碌的企业生产车间……6月17日,笔者走进桂阳,勃勃生机处处涌现。

今年1至4月,全县集中开竣工17个5000万元以上项目;全县196家规模工业企业实现总产值141.59亿元,增长10.86%,其中,百德金金属冶炼公司1-4月产值29.7亿元,年产值有望突破100亿元。

企业在桂阳发展有何特别之处?有的说是坚持工业主导,有的说是以园区为载体,有的说是招大引强……站在不同角度,给出的答案侧重点不尽相同,但都有一个共同点:营商环境的大幅改善,全面推动企业的健康发展。

“投资环境就像空气,空气清新才能吸引更多外资。”桂阳县委书记巫初华坦言,营造市场化、法治化、国际化的营商环境,是实现高质量发展、实现治理体系和治理能力现代化的内在要求。该县正全力以赴建设高效便利政务环境,建设保障有力要素环境,建设公平正义法治环境,建设诚信守诺社会环境,塑造创业兴业“好生态”。

虑之愈深、谋之愈远、行之愈笃。今年年初,桂阳县优化营商环境提质增效“135”工作平台成立,标志着该市营商环境进入新阶段,凸显了县委、县政府对优化营商环境的重视,也彰显出加快打造一流营商环境的决心与信心。

平台由县委书记任顾问,县长任指挥长,39个职能部门为成员单位,并抽调精干力量实行集中办公,由县纪委监委牵头负责统筹协调部署,开展企业调查、问题线索收集、反馈、督办和考核等工作,积极营造“企业敢投”法治环境、“企业敢闯”市场环境、“企业敢干”政务环境、“干部敢为”干事环境。

同时,该县坚持以解决问题为导向,县委、县政府主要负责人带头深入企业一线,推动解决企业发展中的实际问题,形成问题处理长效机制。

上下同欲者胜。桂阳县各级各单位践行“有求必应,无事不扰”的服务理念,全面梳理涉企事项,整合各方资源,优化“业务帮扶、执法帮扶、调研帮扶”三个帮扶方式,加快各单位信息互联互通,聚焦企业发展中的堵点、难点,全面优化要素保障、手续办理,着力为企业降成本、减负担、优服务,助力企业项目跑出发展“加速度”。

湖南帝京环保新材料有限公司是一家集中高端手机、汽车部件涂料研发、生产、销售及服务于一体化的现代化高新技术企业。该企业计划年初启动二期扩建项目,急需解决水电问题。得知情况后,桂阳县县委常委、县委办主任黎宾迅速开展调研帮扶,协调水电部门,企业服务专员及时跟进对接,全程跟踪办理手续,确保了项目顺利开工。“水电从报装到接通仅用了3天时间,太高效了,非常感谢!”企业负责人激动地说。

今年以来,县委、县政府负责同志调研走访企业66家,为企业解决困难问题18个。

为打好优化营商环境持久战,桂阳县建立健全“承诺制、报备制、督导制、会商制、评议制”五项保障制度,确保帮扶工作效果,促进企业提质增效,让营商环境更加优化,努力实现群众满意度提高、企业获得感增强、项目开工率提升、执法规范性更好的目标。

6月26日,桂阳高新区管委会主任张辉在桂阳电视台《桂阳新闻联播》“优化营商环境我承诺”专栏接受首期专访,向社会公开承诺,表示要用用心用情用力服务好企业,营造便捷高效、舒心顺心的一流营商环境,受到园区企业广泛好评和社会良好反响。后续,还有29个承担湖南省优化营商环境评价指标体系任务的单位负责人将在媒体上公开承诺。

优化营商环境,是一场攻坚战,更是一场持久战。正如桂阳县委常委、常务副县长许治国所说:“优化营商环境永远在路上,没有最好,只有更好。我们能做的就是不断创新,让优化营商环境的‘桂阳路径’愈加清晰,‘桂阳活力’不断迸发,更多投资者前来投资置业。”

“送”与“建”结合 新田丰富“三下乡”活动内涵

6月13日,一场内容丰富的文化科技卫生“三下乡”暨新时代文明实践集中示范活动在新田县龙泉街道双胜社区(文体中心)举行。活动现场,歌舞、小品、情景剧等文艺节目,轮番上演,精彩纷呈。教育、卫健、科协等部门组织志愿者,现场为群众提供应急急救知识等各类惠民服务。当地政府还给双胜社区复退转业老军人、老干部、老劳模和长寿老人代表等发放慰问金。

近年来,新田县坚持把开展文化科技卫生“三下乡”活动作为重视基层、关注民生、服务“三农”的重要抓手,积极探索新模式、新机制,把“三下乡”变为“常下乡”,不断提升基层群众的思想道德、科学文化、身心健康等方面的素质。为让“三下乡”活动更好惠及广大群众,近年来,新田县把“送”与“建”结合起来,在往下送演出、送服务、送科普、送健康等过程中,着眼加强新时代文明实践站所等阵地队伍设施建设,并以此为载体,开展丰富多彩的服务活动,满足群众精神文化需求、提高群众健康素质、增强农民科技致富本领,助推乡村振兴。(钟伟锋)

营商环境「优」无止境

罗徽 廖诗丹 谭芳勇

一个平台,三项帮扶,五项制度,桂阳创新出台「135」工作法