



九郎山职教科创城“出圈” 湖湘工匠“摇篮”蝶变

崛起的湖南九郎山职教科创城(二)

株洲日报全媒体记者/何春林 实习生/易冉莹 通讯员/凌应良 任纳

在中国南方的湘水之滨,屹立着一座工匠之城——株洲。在这里,无数的能工巧匠,伴着炉火焊光夜以继日地演奏着钢铁鸣奏曲,打造着“中国制造”“工业强国”的宏伟梦想。

在长株潭核心区域,矗立着一座职教高地——湖南九郎山职教科创城。在这里,无数的院校师生,勤学苦练,锐意精进,迈上“技能成才、技能报国”之路。



▲花艺比赛现场。



▲焊接比赛现场。

1 新时代“湖湘工匠”摇篮

“中部崛起”战略牵引下,湖南实施了“创新驱动、开放崛起”战略。其间,西边的岳麓山大学科技园、东边的马栏山视频文创产业园“两山”迎来发展高光时刻。当下,南边的湖南九郎山职教科创城正发愤图强,立志成为国内一流职业教育高地。

湖南九郎山职教科创城在株洲,株洲素来注重技能人才队伍培育。

“新人才30条”“推进产教融合发展三年行动计划”“职业技能提升行动实施方案”……一系列政策举措全面推进技能人才培养、评价、激励、表彰工作,技能人才队伍总量不断扩大、素质稳步提升、活力充分释放,为全面落实“三高四新”战略定位和使命任务提供了坚实人才支撑。

近三年,我市引进科技创新人才或关键人才1004人,其中具有博士或副高级以上职称263人,带技术、资金或项目527人。共开展补贴性职业技能培训255万人次,醴陵陶瓷工匠、新希望铆焊工、株洲轨道交通装备制造等劳务品牌驰名三湘。

技能人才素质怎么样?大赛是试金石。

近五年来,我市积极组队参加国赛、省赛,获得国家一等奖3人、二等奖10人,9人入选第46届世界技能

大赛国家集训队。2020年,我市选派25名选手代表湖南参加在广州举行的全国第一届职业技能大赛。2021年我市选派5名选手代表湖南参加在新疆举行的全国乡村振兴大赛,获得1枚银牌、1枚铜牌、2个优胜奖。在全省组织的各类技能大赛中,我市代表团累计获得市州团体一等奖5次、二等奖1次、三等奖1次,获得个人一等奖19人、二等奖32人、三等奖38人。

高素质技能人才来自哪?湖南九郎山职教科创城是摇篮。

经过13年内涵式发展,一座规划总占地面积20平方公里,累计投资220多亿元的湖南九郎山职教科创城,已开设各类专业247个,形成了对接轨道交通、航空、汽车等10大重点产业的特色专业群,实现了职业院校专业设置对优势产业的全覆盖;累计申请专利达到1135项,在校学生超10万人,每年毕业生达3万人,年培训人次25万,教师4497名,规模体量居全省第一。

湖南九郎山职教科创城已成为名副其实的新时代湖湘工匠摇篮——世界技能大赛国家集训基地、国家综合职业培训基地、湖南省高技能人才培训基地、湖南省职业技能竞赛基地……

2 打造职教高地品牌

勇立潮头敢为先,乘风破浪正当时。

恰逢湖南省第一届职业技能大赛在此举行,湖南九郎山职教科创城,迎来了又一个高光时刻。

迈入新时代的湖南九郎山职教科创城正按照市委、市政府统一擘画,紧扣高质量发展要求,围绕“聚焦、裂变、创新、升级、品牌”发力,奋力谱写现代化新株洲壮美篇章。

“株洲产业基础雄厚、创新活力充沛、职教资源丰富,完全能够源源不断培养和造就大批优秀人才。”市委书记曹慧泉话语铿锵有力。

万千工匠托举下,株洲创造了中国工业史上300多项“第一”,跻身“中国制造2025试点示范市”和“国家自主创新示范区”等行列,“株洲制造”裂变为“株洲智造”,“株洲产品”升级为“株洲品牌”。

“将九郎山职业教育科创城打造成在全国有影响力的品牌,更好地服务‘强省会’战略和湖南经济社会发展。”市委副书记、市长陈恢清表态掷地有声。

依托雄厚的工业底蕴,湖南九郎山职教科创城形成了“教育链”“人才链”精准服务“产业链”

“创新链”特色的职业教育模式,培养了一大批技艺高超、技能精湛的大国工匠、湖湘工匠、株洲工匠。目前,全市高技能人才总量已达13万人,为我市产业发展提供了澎湃动力。

乘风破浪万里浪,挂帆勇闯沧海。

《湖南九郎山职教科创城提质升级五年行动方案(2022—2026)》明确了未来五年崛起的路径——

未来五年,将打造成省部共建职业教育创新发展引领区、全国产教融合示范区、长株潭融城先导区,在全省形成“西有岳麓山大学科技园,东有马栏山视频文创产业园,南有九郎山职教科创城”的发展格局,成为国内一流职业教育高地。

未来五年,将突出产教融合、资源共享、科创孵化、创新创业等重点领域建设,加快构建现代职业教育体系,全力构筑“职教城、科创城、宜居城、旅游城”四城合一的职教高地。

未来五年,将打造成全国有影响力的职教高地品牌,更好地服务“强省会”战略和湖南经济社会发展。

技能成就梦想

5日上午,全省第一届职业技能大赛优秀技能人才宣讲报告会上,李俊豪、邹彬、杨登辉等“全国技术能手”分享了“技能成就梦想、技能改变命运”的奋斗故事。

在湖南九郎山职教科创城内,株洲技能人才刻苦钻研、锐意精进,心怀大国工匠的理想,书写着精彩人生。

■ 学生还未毕业 世界名企已预订

朱俊豪,龙颖是“水处理技术项目”参赛选手,两人作为株洲代表团摘得了该项目的金牌、银牌。让人羡慕的是,还有一年才毕业的他们,已经被世界500强企业“巴斯夫”提前录用,确定上岗后职业工种为水处理。

湖南化工职业技术学院化学工程学院专任教师喻文凯说,企业看重的正是湖南九郎山职教科创城学生专业的技能素养和训练有素的操作技术。

“刚接触水处理这项技能时,泵站设备操作涉及电气自动化的知识,学习起来挺吃力的。”龙颖说,理论与实践结合紧密的教育模式,让她很快找到了窍门。加之,他利用晚自习、寒暑假等课外时间钻研技艺,所以进步明显。

目前,湖南九郎山职教科创城入园院校9所,共开设各类专业247个,在校学生超10万,年毕业生近3万,年培训人次25万。其中,校企合作培养的学生占在校生总数的80%以上,毕业生去向落实率连续五年在95%以上,2021年毕业生去向落实率93%。

■ 一技之长,“落后分子”免试推荐“专升本”

7月3日,湖南省第一届职业技能大赛建筑信息建模赛场,湖南有色职院学子张子扬沉着冷静,一丝不苟地操控着手中设备。比赛中,他为株洲夺得了该项目金牌。

作为建筑信息建模赛点,湖南有色职院拥有较为先进的BIM实训室,并配有最新专业软件。选手们在为期2天的比赛中完成初始建库、建筑建模、结构建模、大样出图、模型协调、资产信息6个竞赛模块的比拼。

“虽然我们日常训练就是在这里,但省赛实战与课堂练习还是不一样。”张子扬说道。

“高中时期,我觉得自己是个‘落后分子’。进入职校后,我以为求学生涯会就此结束。事实上,回想这几年,都是为梦想奋斗而留

下的美好。”张子扬说,技能改变了他的人生轨迹。此前,他获得了湖南省职业院校技能竞赛高职组建筑信息模型技术应用(BIM)赛项一等奖,也因此获得了湖南省普通高等教育“专升本”考试招生免试推荐资格。

“未来的路越走越宽,职业规划越来越清晰。”张子扬说道。

■ 奋发图强,贫困生变身物联网技术应用高手

3日上午,物联网技术应用项目比赛现场,湖南化工职业技术学院大二学生余长毅正在紧张地进行设备安装。他为株洲代表团摘得了该项目金牌。

来自攸县的余长毅,因爷爷体弱多病、奶奶与父母亲文化程度低,加之没有固定的工作,家庭总收入低,是建档立卡贫困户。

“努力了就一定有回报,技能改变了我的命运。”余长毅说,他希望通过技能实现自己的理想,改善家人的生活。

“余长毅吃苦耐劳,进步非常快,进入了学校物联网竞赛组,取得了不少荣誉。”该学院负责人介绍,学院将所有家庭经济困难学生纳入帮扶范围,从减免学费到学习、生活、就业等各方面进行帮扶,保障了所有家庭经济困难学生就业。目前已就业学生的平均年薪8万元左右,帮助脱贫家庭更加稳定脱贫。

■ 技师学院教师摘金 毫无保留传技艺

28岁的郑德成,是湖南省商业技师学院酒店管理专业的一名老师,也是此次“餐饮服务(中餐)”赛项参赛选手。此次,他为株洲代表团摘得了该赛项的金牌。

“技能让我走出了大山,实现了自我。”郑德成说,他的老家在湖北恩施的大山里,作为曾经的“建档立卡”贫困户,务农的父母为负担两个孩子读书,承担了太多。2019年,他来到了湖南九郎山职教科创城,成为一名技师学院的教师。

“大赛既体现了现代服务业发展的需要,又兼顾传统技艺传承,赛事内容直接与国家职业技能标准和企业技术发展水平接轨。”郑德成介绍,虽然他参加过很多类似比赛,取得不错的成绩,但比赛时一样紧张。五个半小时的比赛时间里,选手必须完成主题宴会设计、餐饮服务模块的技能比拼。

“感谢大赛为我们技能人才提供了展示的舞台,我会毫无保留地将我的技艺传授给学生。”郑德成说道。

株洲市代表团各赛项 获金、银、铜牌的选手名单

| | |
|--|---|
| CAD机械设计赛项 ●金牌 陈国良 | 网络系统管理赛项 ●铜牌 胡善林 |
| 餐饮服务(西餐)赛项 ○银牌 罗杰勋 ●铜牌 王萌 | 信息网络布线赛项 ●铜牌 邝海军 |
| 车身修理赛项 ●金牌 高源佐 | 工业机器人赛项 ○银牌 殷理杰 唐晨 |
| 电子技术赛项 ●金牌 邓礼祺 ○银牌 叶琦 | 移动应用开发赛项 ●金牌 蒲俊平 |
| 工业控制赛项 ○银牌 张柱 | 云计算赛项 ●金牌 肖英 |
| 光电技术赛项 ●金牌 朱宇 | 增材制造赛项 ●金牌 张中威 |
| 焊接赛项 ○银牌 董晨阳 | 制冷与空调赛项 ○银牌 谭利凯 |
| 烘焙赛项 ●金牌 何秀满 | 重型车辆维修赛项 ○银牌 包瑛 |
| 化学实验室技术赛项 ●金牌 陈艳 | 5G无线网技术赛项 ●金牌 刘红梅 ○银牌 李燕 |
| 货运代理赛项 ●铜牌 方欣 | MR资源开发赛项 ●金牌 滕霞 尹明 |
| 建筑信息建模赛项 ●金牌 张子扬 | 餐饮服务(中餐)赛项 ●金牌 郑德成 |
| 健康和社会照护赛项 ○银牌 刘立珍 | 电工(维修电工)赛项 ●金牌 宋唯望 |
| 酒店接待赛项 ●金牌 刘俊含 ○银牌 李雪 | 互联网营销师(直播销售员)赛项 ●金牌 王倩 |
| 美容赛项 ●铜牌 毛婉萍 | 工业机器人技术应用赛项 ●金牌 刘江圣 |
| 平面设计技术赛项 ○银牌 吴乐欣 | 评茶员赛项 ●铜牌 谭丁香 |
| 汽车技术赛项 ●金牌 段智鑫 | 全媒体运营赛项 ●金牌 莫诗崑 |
| 砌筑赛项 ●铜牌 张君宝 | 陶瓷产品设计师赛项 ●金牌 逢威 ●铜牌 张祥 |
| 时装技术赛项 ●铜牌 黄浪 | 无人机技术应用赛项 ●金牌 胡权 李亦凡 |
| 数控车赛项 ●金牌 罗淑芬 ●铜牌 鲁浩轩 | 物联网技术赛项 ●金牌 刘志芳 |
| 数控铣赛项 ●金牌 王书航 | 育婴员赛项 ●金牌 陈敏 |
| 水处理技术赛项 ●金牌 朱俊豪 ○银牌 龙颖 | 智能网联汽车技术赛项 ●金牌 陈标 舒望 ○银牌 欧志旺 袁振雄 |
| 塑料模具工程赛项 ●金牌 刘军 | 中式烹调师(湘菜)赛项 ●金牌 肖冰 |
| 网络安全赛项 ●金牌 王昱煜 秦金 | 装配钳工赛项 ○银牌 王韬 |

本届大赛共有来自全省14个市州、21个行业部门的35个代表团、1087名选手参赛,共产生金牌、银牌、铜牌各62块。其中,株洲共选派了90名选手,参与全部55个赛项目角逐,共斩获34块金牌、16块银牌、11块铜牌。



▲重型车辆维修比赛现场。