

筑梦现代化 共绘新图景·劳动者之歌

劳动成就梦想

魏永刚

劳动者最光荣,劳动创造幸福。千千万万奋斗在各行各业的普通劳动者,争创一流,艰苦奋斗,协力奏响劳动光荣、创造伟大的新时代乐章。

以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴,实现我们的中国梦,是这个时代最鼓舞人心的目标。中国梦包含着每一个劳动者对美好生活的期待,是我们共同的梦想。实现伟大目标,需要我们激发起劳动热情,更需要倡导和实践崇尚劳动、热爱劳动、辛勤劳动、诚实劳动的劳动精神。劳动精神是鼓舞我们勇敢前进的强大精神动力。我们倡导劳动精神,就是在劳动中成就梦想。

劳动创造历史。随着时代发展和科技进步,劳动的表现形式发生了深刻变化。科技创新是劳动,文化创意是劳动,互联网创业也是劳动。劳动形式千

变万化,但劳动精神不会变。劳动精神是我们创造伟业、成就梦想的精神动力。

劳动成就伟业。伟大的事业就来自劳动者在平凡劳动中创造的不凡。每一个劳动者都是平凡的,而诚实劳动才在平凡中创造出不凡。年轻的工程师王金宇坚持7年、2000多个日夜,用标尺丈量工程,也精益求精地“丈量”出自己的人生高度,成长为一名合格测量工程师;青海省贵南县仁青藏文化艺术开发有限责任公司技术总监拉毛叶忠用一根绣花针,带领当地人“绣”出了精彩事业。他们都以诚实劳动,在平凡岗位上创造出不平凡的事业。

劳动精神提倡创新。一项技术的改进,一道工序的优化,一个环节的调整,都是劳动中的创新。创新是对原有劳动

方式的突破,也是劳动者积极进取的精神状态。测量工程师运用多种技术解决困难,是创新;藏绣艺人用新的表现形式讲述历史故事,也是创新。这些创新之举,也许是不起眼的改进,但都是实事求是的创新,是更有效的创新。创新是发展的不竭动力,我们要用劳动精神来鼓舞创新,用创新来实现梦想。

劳动精神崇尚实干。农民在劳动中常说一句话,干活就得石头对石头——实打实。劳动是真诚的付出,是实打实的努力。无论劳动形式发生怎样的变化,实干都是诚实劳动的基本要求。创造性劳动来不得半点虚假。发扬实干精神是劳动者的本分,也是成就伟业的基础。

劳动精神创造幸福。劳动不仅是一种辛勤付出,也会收获幸福。我们常说

“劳动创造幸福,实干成就伟业”。美好生活是我们共同的向往,诚实劳动才是创造幸福生活的根本。劳动不仅能创造出物质财富,也能带来精神的享受。有一位劳动模范曾经深有感触地说,走遍天下,劳动最光荣。在我们这样一个崇尚劳动的社会,任何真诚的劳动都会得到尊重和爱戴,诚实的劳动者都能体会到劳动带来的光荣。

实现伟大复兴中国梦是每一个中国人内心的期盼,也是我们最伟大的事业。这是一项令人心潮澎湃的事业,也是需要付出艰辛劳动的伟业。无论是实现伟大的中国梦,还是实现每个人心中的梦想,都离不开辛勤劳动。梦想鼓舞人心,每一个劳动者都要发扬劳动精神,在平凡的岗位上进行创造性劳动,在诚实的劳动中成就梦想。



云上贵州大数据产业公司信息安全工程师田超——

当好网安“守门员”

本报记者 吴秉泽

办公桌上的3台显示器上不断跳动着各种数据,键盘敲击声、鼠标点击声此起彼伏……走进云上贵州大数据产业发展有限公司信息安全工程师田超的办公室,好似走进一家迷你网吧。

“我和同事的主要工作就是紧盯这些数据,及时发现并处置异常情况,确保系统安全稳定运行。”田超一边忙活着手头的事情,一边向记者介绍自己的工作。

田超称自己是维护网络安全的“守门员”。“网络安全是充满挑战的领域,需要我们有过硬的技术和足够强的创新意识。”田超说。

2020年4月,大学毕业的田超入职云上贵州大数据产业公司,从事贵州省政务云平台的网络安全防护工作。“我的日常工作和体检医生很像,主要是给系统做‘体检’。在系统出现漏洞的时候,我又变身主治医生,及时进行‘诊治’,让系统恢复正常。”他说。

爱琢磨、肯钻研,是同事对田超的印象。白天工作时,田超跟在经验丰富的同事身后,用心观察;晚上回家后,捧起编程的书,读到深夜……田超说,这个行业涉及的学科知识不少,只有不断钻研,才能做到专业。

提升专项漏洞扫描效率是降低网络安全风险的重要方式之一。为了攻克这个难题,田超多方测试,研发制作了一个专项漏洞扫描工具。田超说:“通过这个软件工具,团队的专项漏洞排查准确率提升了50%,单次全系

统扫描完成时间也由过去的2天缩短至3个小时左右。”

“与给人做体检一样,我们对网络系统进行‘体检’后,也需要出具‘体检报告’。”田超告诉记者,他们团队每个月负责给2000多个系统做一次全面“体检”,需编写2000多份“体检报告”。然而,在撰写报告过程中,存在着遗漏、错误或格式不统一等问题。田超和同事利用碎片时间,研发了测试报告自动创建工具。

入职云上贵州大数据产业公司4年来,田超牵头研发的软件工具超过20个。田超与团队编写的漏洞预警通告达600余篇,将隐患消除在萌芽状态,提升了网络安全运行水平。

“我们身后是上千万用户的信息数据,责任重大。”田超说。

在田超看来,作为信息安全工程师,除了提升风险意识,还得多思考。正因如此,田超时时敦促自己,增加知识储备,更好地维护网络安全。田超已经获得高级注册渗透测试专家(CISP-PTS)等资质,获得“全国网络安全行业职业技能大赛”个人二等奖等荣誉。

“这个行业没有天花板,学无止境。网络信息安全永远在路上,我们依然任重道远。”在田超看来,新技术带来的网络与信息安全挑战始终存在,他将不断加强学习,苦练攻防本领,为筑牢网络安全防线作出更大贡献。

中国铁建大桥工程局集团测量班班长王金宇——

练就测量真功夫

本报记者 周琳

“五一”假期临近,中国铁建大桥工程局集团有限公司第三工程有限公司测量班班长王金宇依然奋战在高速公路的建设工程上。

只见王金宇戴好安全帽,身着工作服,背着几十斤重的仪器设备,沿着线路一点点检查,一步步为路基“体检”。

今年29岁的王金宇,已在测量岗位上耕耘了7年。2017年,他毕业于辽宁交通高等专科学校工程测量技术专业。此后,他先后担任中国铁建大桥局北京兴延公路项目、杭绍台铁路项目、黎霍高速公路项目测量员。历经多年实践,他把“丈量”的功夫练得扎扎实实,成长为一名出色的测量工程师。

王金宇回忆,他工作后参加的第一个项目是北京兴延高速公路项目。那时,他常常担心自己因经验不足完成不好测量任务。“为了提高技能,我每天都跟着师傅在现场学习,希望能够早日独当一面。”王金宇说。经过不懈努力,他的专业水平和实际操作能力得到提升,还顺利完成北京兴延高速公路项目后期收尾工作中的竣工资料编写任务。

北京兴延高速公路项目让王金宇收获了信心,此后,他始终秉持干一行就要干好一行的信念,在工作岗位上潜心钻研,专注于提升技术能力。

2020年,王金宇凭借优秀表现被调到黎霍高速公路项目工作。工程开工后,他快速熟悉图纸文件及施工区域环境。测量线路穿梭于高山、深壑、丛林之中,

王金宇和同事不畏条件的艰险,常常扛着仪器

攀山越岭,天还没亮就进山,入夜了才下山,饿了就吃自热盒饭,走一天山路回到宿舍时,累得不想说话。经过几个月的测量,王金宇带领团队圆满完成任务。“在与其他同事协同配合、相互交流的过程中,我积累了许多测量经验,进一步提高了技术水平。”王金宇说。

王金宇还抓住技能竞赛的机会历练自己。2019年,他代表项目施工标段参加了杭绍台铁路管理机构组织的杭绍台铁路测量技能比赛,获得团体第一名、个人第一名的优异成绩;2021年,王金宇参加中国铁建股份有限公司职业技能竞赛,并获得第二名的好成绩。此后,他又获得“中国铁建技术能手”“中国铁建”工人先锋奖章及“中国铁建青年岗位能手”等荣誉。

技能竞赛和工地测量的双重历练让王金宇积累了丰富的经验。如今,他已成长为一名带领测量团队、负责多个项目测量业务的管理型人才。

王金宇认为,测量是工程的“眼睛”。离开优质的工程测量结果,施工会遇到极大挑战。“把好工程测量关口,让测量工作更好地为施工质量管理服务,是我的责任。我将始终恪守实事求是、精益求精的工作准则,踏实干好每一项工作,不辜负大好青春。”王金宇说。

江西崇义章源钨业公司技术中心主任徐国钻——

一股钻劲破难题

本报记者 赖永峰

“做研究,离不开‘专注’两字。解难题,离不开‘坚持’两字。”这是江西省崇义章源钨业股份有限公司技术中心主任、高级工程师徐国钻常对自己和团队成员说的话。

在钨业领域深耕14载,徐国钻一直奋斗在生产和研发第一线,被大家亲切地称为“钻子”。崇义县科技创新中心主任陈飞虎说:“徐国钻凭借一股‘钻’劲,带领团队精益求精、开拓创新,不断突破技术瓶颈,不仅解决了行业内多个技术难题,还推动了企业创新发展。”

2016年,徐国钻接到“钨绿色冶炼新工艺”研究项目。但当时碰到两项技术难题:一是流程中钾元素难以深度去除;二是流程中产生的废酸无法循环利用。

如何破解难题?徐国钻查阅大量资料,寻找破解难题的方法,但因缺乏可借鉴文献资料,研究了两年多也没有找到解决办法。公司同事都劝他放弃,以便腾出时间研究新项目。

“岂能轻易放弃!”徐国钻暗下决心,一定要攻克这个难题。他带领团队寻找原材料,创新工艺设计,没日没夜地进行研发测试。一种材料不行再换一种,一种方法不行换另一种……徐国钻带着团队终于找到新的突破口:有一种试剂有望在酸浸出的同时能去除钾元素。新工艺试验成果运用到章源钨业生产线上,每年能为企业创造利润1000万元以上。

“我喜欢有难度的事情,喜欢挑战。我很享受不断突破的过程。”徐国钻说。

徐国钻主持研发的项目“含Cr废旧硬质合金高值化利用”入选江西省重点研发项目;参与研发的项目“钨基体钛钨绿色冶炼关键技术和装备集成创新及产业化”获国家科技进步奖二等奖……一项项成果背后,凝聚着日复一日的潜心探索。“我是一名普通劳动者,更是一名科技攻关人员。我要以饱满热情与十足干劲,研究出更多适用的技术成果。”徐国钻说。

青海贵南县仁青藏文化公司技术总监拉毛叶忠——

绣出藏族好生活

本报记者 马玉宏 中国县域经济报记者 申维祖

“这幅藏绣作品《格萨尔王》,将于今年完成。”39岁的青海省非遗传承人拉毛叶忠,抚摸着栩栩如生的藏绣长卷,充满期待地说。

拉毛叶忠出生于青海省海南藏族自治州贵南县沙沟乡德茫村,自幼在家人的熏陶下学习刺绣。2015年,拉毛叶忠的父亲创立了贵南县仁青藏文化艺术开发有限责任公司,公司致力于藏绣的保护与传承。

目前,拉毛叶忠担任贵南县仁青藏文化艺术开发有限责任公司的技术总监。她号召当地妇女加入藏绣制作队伍,并传授藏绣制作技艺,培养出几十名技艺精湛的学徒。

在拉毛叶忠的带领下,绣娘们制作出一批批藏绣精品。“塑造藏绣精品,需要合理的策划

筹备、精湛的藏绣制作技艺以及良好的团队协作。”拉毛叶忠介绍,2017年初,她带领团队筹备格萨尔藏绣长卷项目,聘请了国内6名格萨尔学专家学者,带领画师绘制200多幅样图,并召集50多名绣娘参与绣制。

在拉毛叶忠的带动下,许多村民通过制作藏绣产品增加了收入。“自从5年前跟着拉毛叶忠做藏绣,每年我有4万元到5万元的收入。如今,家里盖上了新房子,日子一天比一天好了。”贵南县德茫村村民文昌吉说。

拉毛叶忠介绍,近年来,她通过参加各类学习进修,打开了思路与眼界。“我将把握好每一次学习机会,不断提高藏绣技艺,传承好藏绣特色文化。”拉毛叶忠说。

宁波宝新不锈钢公司高级工程师娄奇裘——

攻关脚步永不停

本报记者 郝进东

记者见到宁波宝新不锈钢有限公司高级工程师娄奇裘时,他正在光亮退火机组操作室里忙碌着。

娄奇裘常说:“干我们这一行,容不得一点浮躁。要精益求精,把每一件事做到更好。”娄奇裘所在的光亮机组是不锈钢冷轧光亮板生产的中间工序,在生产中起承上启下的作用。

在公司投产第一条光亮生产线时,为了尽快使设备进入生产状态,娄奇裘和团队每天一起研究生产工艺、设备的基本原理及操作要点……经过他和同事的辛勤努力,设备很快调试成功并投产。

然而,在生产初期,产品却接连出现划伤、短线划伤、橡胶颗粒残留等表面质量缺陷。面对技术难题,娄奇裘和机组团队没有

退缩,而是将全部精力用在攻克质量缺陷上。他们白天工作学习,晚上做笔记、查资料,对比工艺文件,一点点摸索,一点点干,不断进行技术攻关与试验。

“你问我这期间什么最难,我不知道,因为每一步都走得很难。”最终,娄奇裘和机组工作团队解决了生产过程中存在的带钢表面质量缺陷问题,实现生产线稳定生产。

娄奇裘还参与了光亮机组氢回收系统改造项目,通过回收处理使用过的氢气,实现了光亮机组的吨钢氢气消耗大幅下降,这一工艺创新为公司每年节省成本150多万元。

“时代在发展,技术在进步,我努力创新脚步不会停歇。我将在继续提升自身技能的同时,做好技术传承,培养更多技能人才。”娄奇裘说。



徐国钻



田超



拉毛叶忠



王金宇



娄奇裘