致敬劳动者 | 全国五一劳动奖章获得者、 三河市职业技术教育中心实习指导教师刘明: 数控加工是我唯一...

澎湃 政务: 网信廊坊 2022-05-03 17:56



三河市职业技术教育中心装备制造系数控加工专业实习指导教师刘明毕业于北京化工大学,主修机械设计制造及其自动化专业,擅长五轴数控加工中心编程及操作,具有高级技师职业资格。自2011年6月参加工作后,他爱岗敬业、刻苦钻研,不断拓展新视野,学习新技能,长期从事装配制造系数控加工的实训工作,是数控教工专业的带头人,曾被授予"河北省技术能手""河北省青年岗位能手""河北省突出贡献技师""全国技术能手"等荣誉称号。

"您没什么爱好吗?每天研究数控不枯燥吗?"看到刘明不分白天黑夜的研究数控,不时就会有朋友、学生提出疑问。刘明总是笑呵呵地告诉他们:"我热爱数控加工,数控加工是我唯一的爱好。"他几乎每天都沉迷在数控加工研究中,睡觉前看数控加工书籍,吃饭时在手机里搜索数控加工知识,他的"抖音"APP里关注的都是与数控加工相关的账号。每次有什么新想法,他都会马上记在笔记本上,并尽快付诸实践。

多年来,刘明始终坚守在教学和生产一线,以"学有所长、术有专攻"为准则,不断提高自己的技术能力和创新水平,从事多轴数控加工十余年,攻克了一个又一个的技术难关。2015年至今,他先后参与了与三河市比特数控技术应用有限公司合作的准直器框架项目、与清华大学机械系合作的氧化铝陶瓷碗陀螺仪项目、与蓝箭航天空间科技股份有限公司合作的螺旋叶轮项目、与河北乐恒节能设备有限公司合作的压缩机叶轮项目,为学校与企业的创新发展做出了突出贡献。

刘明充分发挥高级技师工作室的技术示范引领作用,积极钻研新技术、新工艺,技研技改项目达到40多项,组织多项先进技术培训,推动了技术革新进步,还培养了一大批专业技术人才,其中400余名学生取得中级工、高级工技能等级证书。在实施科教兴国战略、提升企业技术创新能力、激发人才创新活力、完善科技创新体制机制、建设知识型、技能型、创新型劳动者大军等方面作出突出贡献。

机遇永远是垂青于有准备的人。任教以来,刘明多次带领学生参加河北省中职数控技能大赛,每次参加比赛前,刘明都是牺牲大量休息时间,带领学生们参加训练,有时他一个人都会训练到后半夜。他常对学生们说:"比赛成绩的获得,不只是在比赛现场的拼搏,更是赛外的长期积累。在掌握好理论知识的基础上,还需要不断地训练。可谓没有量的积累,就不可能达到质的飞跃。"

"数控大赛是数控人展示自我的舞台,无论结果好坏都是一种人生阅历。"刘明不只教给学生技术,还教给学生面对困难与挑战的良好心态。功夫不负有心人,他带领的团队多次取得优秀成绩,2016年9月,在第七届全国数控大赛河北省选拔赛五轴加工中心师生组合项目中获第一名,并代表河北省参加了全国数控大赛;2016年10月至2017年4月担任三河市职教中心代表队集训教练,参加河北省职业教育中职数控加工中心学生组比赛项目,荣获二等奖2名,三等奖1名;2016年12月,荣获第七届全国数控技能大赛决赛加工中心操作工(五轴)赛项院校教师优秀奖;2019年12月,荣获第三届全国智能制造应用技术技能大赛装配钳工项目职工组决赛优胜奖;2021年6月,荣获第九届全国数控技能大赛数字化设计与制造职工组一等奖(第一名)。

来源:廊坊日报

记者: 张甜歌 刘玉静

编辑: 陈晓飞

原标题:《致敬劳动者 | 全国五一劳动奖章获得者、 三河市职业技术教育中心

实习指导教师刘明: 数控加工是我唯一的爱好》