

全市焊接职业技能竞赛太白湖新区选拔赛

12进5，他们代表新区出战

记者 丁安顺 通讯员 万众

弧光闪烁，火花四溅，参赛选手敲打着代码，通过示教器发出指令，操纵着机器人手臂，一步步地完成着试卷中的考试内容。“终于完成了。”来自学生组的参赛选手曹育铭脸上露出了笑容。15日，全市焊接职业技能竞赛太白湖新区选拔赛开赛。



选手用软件调整焊枪姿态。

扫码看视频。

12名选手参赛 争夺市赛资格

当日，济宁太白湖新区社保中心在山东理工职业学院举行济宁市“技能状元”职业技能大赛——“水泊智能杯”全市焊接职业技能竞赛太白湖新区选拔赛。本次选拔赛最终评选出的选手还将代表太白湖新区参加济宁市焊接职业技能竞赛。

比赛中，选手们首先进行理论考试。“理论考试是根据组委会提供的题库，进行选题出卷，涉及选择题、判断题，共50道，理论考试主要考察选手对工业机器人基本内容了解和掌握程度。”太白湖新区社保中心就业服务科王众望说。

理论考试只是选拔赛的“开胃菜”，真正的重头戏还是选手们该如何运用机器人对组合试件进行焊接。该环节需要选手通过操作手中的示教器，在编程软件中对机器人焊接设备的运动轨迹、焊接参数和焊枪姿态进行设置，在确保每个步骤都精准到位时，才能使用机器人进行自动焊接。

只见选手们将组合试件放置在焊接平台，通过示教器把6轴焊接机器人的焊枪移动到组合试件上需要焊接的部位。他们时而侧身，时而蹲下，时而抬头，时而低头，不断观察着焊枪与组合试件之间的位置，调整并记录下正确的焊枪角度和焊枪运动轨迹。匠心往往就在这毫厘之间。

“对工业机器人非常感兴趣，通过两年的专业学习，想通过这次比赛来测验自己理论水平和实际操作能力。”山东理工职业学院工业机器人专业大二学生曹育铭说，没课的时间他就泡在实验室内，不断调整代码的参数，“不同的参数、角度、移动速度等都会影响焊缝的质量，所以要不断尝试与调整。”

机器人操作与焊接项目十分考验综合能力，此次比赛共有12名选手参加，其中职工组8人，学生组4人，通过理论与实操的综合评比，这就意味着选手们不仅需要熟练掌握焊接机器人的操作技能和相关知识，还需掌握焊接作业安全知识，具备一定的手工焊接操作能力。最终选出5名优秀选手参加决赛。



选手核对焊接参数。

教师职工竞赛 弘扬工匠精神

“采用机器人焊接可以实现人工无法焊接的复杂工艺，且优质高效，在降低人工劳动强度的同时，也可避免焊接时粉尘、弧光对人体造成危害。”本次选拔赛裁判宋本超对焊接生产工艺中采用机器人技术，实现焊接产品制造的自动化表达了看法。

职工组选手刘学，是从事工业机器人教学5年的讲师，他主要教授工业机器人理论、仿真机器人和工业机器人的实际操作。“通过这次选拔赛让我深刻感觉到平时教学与工业机器人在实际应用中的差距，这也是一次难得学习机会，在工业机器人实际应用中，不断提升技术，对以后的教学也有很大的帮助。”第一次参加选拔赛的刘学感受颇丰。

张红与刘学也有同样的感受。张红是山东理工职业学院工业机器人专业的一名教师，平时对工业机器人的实际操作很少，只是停留在课本上的基本操作。“通过这次选拔赛，我将在比赛中学到的技能，总结成功经验，在以后的课堂教学中教授给学生，让他们更能更好地适应社会对工业机器人的需求。”

太白湖新区社保中心将紧紧抓住承办竞赛的良机，在全力做好赛事服务工作的基础上，进一步加大技能人才队伍建设工作力度，紧紧围绕产业发展需求，充分发挥职业技能竞赛在促进技能人才培养、推动职业技能培训和弘扬工匠精神方面的重要作用，广泛开展职业技能培训和职业技能竞赛活动，进一步营造重视、关心、尊重高技能人才的社会氛围，共同营造“劳动光荣、技能宝贵、创造伟大”的时代风尚，激励和引导更多的青年走“技能成才、技能报国”之路，为新区建设培养选拔更多高素质技能人才。

搭建沟通“桥梁”

“青招”颇受青睐

本报济宁3月20日讯(记者 邓超) 近日，济宁太白湖新区“湖纳百溪 才荟太白——名校人才直通车”校园招聘济南站活动在山东大学举办。结合新区重点产业人才需求在山东大学设置综合类招聘会，组织鲁泰集团、区人民医院等重点企业单位参加本次双选会。

在招聘会现场，太白湖新区人社局向大学生们发放了人才新政产业人才需求宣传册100余份，积极向山大学子详细解读“太白湖新区人才新政”，诚挚邀请学子们来新区就业创业，并为山大学子们提供了就业创业政策咨询、职业指导服务。现场收到简历40余份，达成意向30人。

下一步，太白湖新区人社局还将陆续组织企业走进校园，服务好企业招聘，为企业和求职者搭建沟通对接的“桥梁”，不断付诸实践、见诸行动、取得实效，为下一步太白湖新区人才储备奠定坚实基础。

区党工委宣传部

荣获“学习强国”工作先进集体

本报济宁3月20日讯(记者 邓超) 近日，济宁市委宣传部表彰2022年度全市“学习强国”工作先进集体、优秀学习组织和优秀个人。太白湖新区党工委宣传部荣获全市“学习强国”工作先进集体称号。

2022年以来，太白湖新区党工委宣传部按照市委宣传部署要求，不断开拓创新，狠抓工作落实，进一步建立健全学习组织架构，加强日常学习提醒督促，持续营造浓厚学习氛围，学员学习活跃度持续提升，平均活跃度60%以上，位居全市前列。组建“强国达人”人才队伍，为新区针对性供稿提供坚强有力的人才支撑；开通供稿新链路，进一步拓宽供稿链条，策划并刊发了“学习强国”稿件371篇，其中全国稿件5篇，供稿数量和质量稳步提升。结合“学习强国”六进活动，做好与新时代文明实践、理论宣讲、志愿服务、群众文化活动、企业活动的融入融合文章，全年共开展创新活动40余场次，36040人次积极参与；户外大屏展播2场次，上架强国城农产品4款，高标准建成“学习强国”线下体验空间，全市“学习强国”推进现场会在太白湖新区成功举办，“学习强国”影响力持续提升。

下一步，区党工委宣传部将积极创新形式，强化学习督导检查通报考核，持续加大“学习强国”学习平台的推广使用，不断提高“学习强国”平台的活跃度，使“学习强国”平台真正成为广大党员群众思想上的“导航仪”、知识上的“加油站”，行动上的“指南针”，不断提升学习实效，为奋力谱写新区“三年蝶变行动”做出新的、更大的贡献。