

陈丹 通讯员 王众望 济宁报道

卢伟是山东理工职业学院汽车工程学院的教师,也是2024年度“山东省技术技能大师”。10余年的教学生涯中,她探索专业与课程改革,先后荣获山东省教学成果特等奖、国家级教学成果二等奖等众多奖项,主编教材、参与课题研究、发表论文并获多项专利。同时,还荣获“山东省技术能手”等多项荣誉。



卢伟带领学生进行专业学习。

理论结合 扎实专业技能

“同学们,今天我们继续智能网联汽车技术课程的学习,以‘小蛮驴’为例,学习环境感知系统的基本架构和工作原理。”在山东理工职业学院教室,卢伟正带学生们进行理论与实践相结合的专业学习。“我们用远程平行驾驶,可以操控外面的‘小蛮驴’,通过‘小蛮驴’的‘眼睛’和‘耳朵’观察周围的环境信息……”随后,学生们分组操作,观察现象并记录疑问。

“相对于纯粹的理论知识,带着大家从具体问题切入,更能提升学生的兴趣和专注力。”卢伟介绍,她所在的汽车工程学院借鉴德国“双元制”职教模式,与国内汽车头部企业深度合作,开发紧跟汽车产业发展和企业人才需求的课程体系。理论与实际的结合,是学院的一大教育特点。

此外,卢伟团队还与企业紧密对接,将汽车企业、4S店等真实故障案例、诊断流程纳入课程教学之中,扎实同学们的技能本领。

在学生们眼中,卢伟认真、专业,还具备扎实的理论知识与实操技能。殊不知,2010年刚到汽车工程学院任职时,卢伟还是“0”基础。“我研究生所学的专业,与任课课程并不匹配。那时常跟前辈们请教、一遍遍拆解汽车零件,自己掌握后再教给学生们。”此后,学院进行智能网联汽车、新能源汽车等专业的招生时,卢伟也勇敢“吃螃蟹”,通过自学、参加培训等,丰富着技能与知识。

如今,卢伟不仅是学校汽车检测与维修技术专业带头人及汽车维修高级技师,也荣获了2024年度“山东省技术技能大师”称号。

以赛促教 助力学生成才

在职业能力方面,卢伟也拥有扎实的业务能力。

2022年,卢伟参加山东省“技能兴鲁”职业技能大赛汽车维修工(智能网联汽车技术)赛项,与省内技能名师一起比拼。“比赛分为理论、实操两大部分,尤其实操方面,考察的知识极为庞杂,包括智能化感知设备的选型、安装标定及控制功能的实现等。”卢伟举例说,比如激光雷达、摄像头等,既要明确器材的功能,还要知晓其安装标定方法等,以便这些设备更好地发挥功能。

凭借夯实的理论基础与专业技能,卢伟从一众高手中脱颖而出,获得该赛项一等奖第一名。得奖的她,并不满足于此,她把技能更广泛地传播给学生们。今年12月,刚刚举办的山东省职业院校技能大赛上,她带领学生王西遥、王洪坤在“智能网联汽车技术”赛项中斩获一等奖。

“竞赛期间,卢老师一直耐心地指导我们。”王洪坤回忆,

有一次激光雷达的参数故障设置时,原本设置的故障始终改不回去,当时内心很焦虑。“困境当中,卢老师一边耐心劝导我们,一边研究资料、与其他院校老师和厂家技术人员进行交流,终于解决了难题,我们心里的石头也落了地。”他充满感激地说,如果没有卢老师和各位老师的教导,他们不会有这么好的成绩。

王西遥补充说,卢老师的课堂生动、有趣,能把枯燥的理论知识讲解得妙趣横生。“车路协同课程,有很多复杂的数据分析,卢老师总会将其慢慢拆解成有趣的实践,帮助我们理解。”在他眼中,卢伟亲切、认真,但在上课时又很严肃。

“在我眼里,这些学生就像自己的孩子一样。我对他们严厉一点,孩子们就能掌握更多的知识,毕业工作后就能少吃一点苦。”卢伟说,她将全心全意努力将所学传播出去,助力更多学生成才。

拓岗促进就业,校企“双向奔赴”

省级医养健康产业专场招聘会走进济宁医学院太白湖校区



招聘会现场。

邓超 通讯员 万众
济宁报道

12月23日,“就选山东”2024年山东省高校毕业生省级集中招聘活动医养健康产业专场招聘会在济宁医学院太白湖校区大学生就业创业赋能中心成功举办。

本次招聘会邀请了150余家优质企业、单位参加,涵盖了医药类、电子信息类等多个专业领域,为高校毕业生提供

了多样化的就业机会。活动现场,设立了职业指导与政策宣传专区,职业指导专区由经验丰富的职业导师团队组成,为参会学生提供了专业的职业规划、简历修改及面试技巧指导,帮助学生更好地明确职业方向,提升就业竞争力。政策宣传专区则通过展示展板、发放手册及现场咨询等方式,由太白湖新区公益岗人社业务专员积极向学生们普及最新的就业创业政策,确保他们能够及时了解并享受到相关政策红利。活动采用线上线下结合方式,借助“济宁就业人才”抖音号直播介绍重点单位招聘需求,并在线互动,累计吸引2.3万观众在线参与。

下一步,太白湖新区社保就业服务部将以此次招聘会为契机,进一步深化政校企合作,充分发挥大学生就业创业赋能中心的资源优势与平台效应,持续为高校学子提供更加精准、高效的就业创业服务与支持。