

从职校生到博士生、从职校生到全国技术能手……人生没有固定的轨迹和预设的剧本,只要有坚定的信念和不放弃的决心,都能够书写属于自己的精彩篇章。专业点亮生活、技能改变人生,岛城一批批优秀的职校毕业生用一条条喜讯“反哺”着母校,成为大国工匠、拿到国际名校offer、就读重点本科学校,他们的故事激励着我们勇敢追梦、不断突破自我、不设限地追求卓越。



李启士
◆中车青岛四方机车车辆股份有限公司操作工 全国技术能手
◆山东省轻工工程学校毕业生



戴栋晨
◆哈尔滨工程大学博士
◆青岛电子学校毕业生

技能改变我的一生

今年34岁的李启士,是中车青岛四方机车车辆股份有限公司加工中心的操作工,2008年毕业于山东省轻工工程学校。“初中毕业,我考入山东省轻工工程学校。学校注重实践技能的培养,我紧紧抓住各类技能大赛的机会,锤炼自己的技能。2007年,我代表学校参加了青岛市职业技能竞赛,并荣获二等奖,从此开启了我技能竞赛的成长之路。”李启士介绍道。

毕业后,李启士加入了中国中车这个汇聚了众多高技能人才的大家庭。“在这里,我以前辈为榜样,虚心学习,刻苦钻研,不断提升自己的专业技能水平。我先后4次参加青岛市职业技能大赛,均名列前茅,被评为青岛市技术能手。更令我自豪的是,2013年,我作为团队一员赴美国参加中美国际数控机床技能大赛,荣获团体金牌,被授予‘中央企业技术能手’荣誉称号。2017年,我参加中国中车第二届职业技能竞赛,获一等奖,荣获‘全国技术能手’称号。至此,我终于实现了技能改变人生的理想。而且,过硬的技能不仅给予我充分的自豪感,还为公司提高了效益,为国家争得了荣誉!”李启士感慨道。

2017年,山东省开展大国工匠进校园活动,李启士被母校聘请为“全国职业教育师资培养培训重点建设基地指导教师”,分享自己的成长和工作经历,传授技能。2021年,他被评为中国职业院校优秀毕业生。2023年,由中车四方股份有限公司和山东省轻工工程学校联合申报的“李启士技能大师”工作室通过了山东省教育厅批复。“工匠精神重在传承,我一定会竭尽全力把工作室建设好,培养出一批高技能的学生。”李启士说。

入职以来的15年,李启士有幸参与并见证了我国铁路的大提速和公司产品的升级迭代,“我们圆满完成中老铁路、雅万高铁等出海项目,擦亮了我国高铁的金名片。我为自己能为中国轨道交通事业的发展贡献力量而感到无比自豪。”15年来,李启士从高级工成长为高级技师、高铁工程师、中国中车资深技能专家、齐鲁首席技师、青岛拔尖人才,实现了从青岛市技术能手到全国技术能手的升华。2021年,在全国优秀农民工视频表彰会上,李启士有幸作为代表发言,并受邀去北京现场参加“庆祝中国共产党成立100周年”系列活动。“未来我将尽我所能,将自己的技能和经验传授给更多的人,帮助他们实现自己的梦想和价值。在此,感谢职业教育为我的人生奠基。希望我的经历能够激励更多的人热爱技能、投身事业,用专业点亮生活,用技能改变人生。”李启士说道。

从职校起步 未来不设限

凭借扎实技能和良好心态 职校优秀毕业生们实现人生逆袭

中职生到博士生的蜕变

2012年的中考,在充分了解中职学校就业升学前景后,戴栋晨以510分的成绩考入青岛电子学校的“王牌专业”电气技术应用专业,成为一名中职生。初次接触专业相关的理论知识和实践技能课程,他感到陌生和畏惧。幸运的是,学校的老师们极具耐心,他们因材施教,给予了戴栋晨极大的帮助。在这样的学习环境中,戴栋晨的专业理论和实践水平一点点得到了提升。这种学习方式让许多像戴栋晨一样初入职校、对专业了解不多的同学,能以较快的速度上手实践。从最初的一根线一根线地接线开始,到最后能够熟练地完成电动机控制线路的安装与调试,戴栋晨在实践中提升技能水平,领悟理论知识,提升综合素养。

“功夫不负有心人”。三年中职,戴栋晨的成绩一直保持在班级前列。2015年,他以专业大类全省名列前茅的优异成绩考入山东理工大学机械电子工程专业,通过职教高考实现了本科梦。

在本科学习中,得益于中职期间扎实的专业知识和动手能力,戴栋晨很快就在新生中脱颖而出,在大一下学期参加全国性的机械制图大赛,并获得国家级个人单项二等奖的好成绩。这让戴栋晨更加清晰地认识到,专业技能的提升和专业学习的深入是相辅相成的,手脑并用能够促进高效学习,这是职业教育学生的独特优势,这也坚定了他继续考研深造的信心和决心。第一次考研,他与目标院校失之交臂。决定“再战”后,戴栋晨勇敢选择了更高的目标——中国科学院大学。2020年9月,他如愿考入了中国科学院大学长春光学精密机械与物理研究所,成为了一名机械电子工程专业硕士研究生,实现了专业更上一层楼的愿望。在读研期间,戴栋

晨跟随导师参与多个国家级高分辨率对地观测系统重大专项研究,并顺利完成自己专业方向的研究。他的内心一直怀揣着为国防建设贡献力量的梦想。因此,在经过深思熟虑后,戴栋晨决定继续深造,以期在人工智能领域取得更高的造诣,从而更好地服务于国家建设。

这一次,他将考博目标设定为“国防七子”之一的哈尔滨工程大学的人工智能专业。“哈工程在国防科技方面的贡献突出,未来我希望能在国防科技领域作出自己的一点贡献。之所以选择人工智能专业,是因为当下人工智能是一大热点。我在青岛电子学校学的是电气,本科学的是机械,希望可以把自已过往所学跟人工智能结合起来,作为未来的研究方向。”于是,戴栋晨再次激励自己,通过不懈的努力,成功考取哈尔滨工程大学人工智能专业的博士研究生,实现了中职生到学士、硕士、博士的“三级跳”。

在2024年职业教育活动周山东启动仪式上,戴栋晨分享了自己的经历。“路虽远,行则将至;事虽难,做则必成。回想我自中职以来的求学成长经历,我的内心感慨万分,是中职给予当时的我新的希望,让我有机会实现自己的理想。同时,正是由于中职经历的存在,我坚信,只要勇敢面对挑战,付出努力和汗水,就一定能够收获成功的喜悦。感谢中职的三年时光为我种下理想的种子;感恩职业教育的多样性和包容性为我的成才保驾护航;感念现在的职业教育更加注重个人的兴趣、才能、志向,满足每个人的需求,激发潜力,给予每个人走上适合自己的发展路径的机会。今天的我是一名在读博士研究生,也是一名中职毕业生。希望所有在读的中职生和未来即将进入中职校园学习的同学们,能志存高远,勤学苦练,夯实专业基础,练就过硬技能,建设我们美好的祖国,成就自己的出彩人生。”戴栋晨说。