

“金属绣师”童成飞

崇尚一技之长将成新常态 我国中职毕业生 就业率连年 保持较高水准

■新华社记者刘奕湛、施雨岑

到2020年,我国中等职业教育在校生将达到2350万人,专科层次职业教育在校生为1480万人,接受本科层次职业教育的学生达到一定规模。这不仅对国家转方式、调结构、促升级具有十分重要的意义,也将帮助每个家庭创造更大人才红利。

教育部副部长鲁昕近日撰文表示,2014年,《国务院关于加快发展现代职业教育的决定》的出台,对职业教育的培养层次进行了进一步界定,重新划分了我国的教育体系,一个学生多样化选择、多路径成才的“立交桥”终将建成,崇尚一技之长将成新常态。

根据决定,今后的职业教育将包括高中、专科、本科和研究生几个阶段,还要有与职业教育特点相符合的学位制度,这不仅使职业教育的层次丰富了,也使职业教育培养人的目标发生了变化。以前我们的目标是培养技能型人才,现在是技术技能人才,也可以理解为技术人才、技能型人才以及复合型人才。

教育部职业教育与成人教育司司长葛道凯说,这样一来,职业教育是“断头教育”“次品教育”的传统观念将被改变。综观世界一些发达国家,发展职业教育成为国家战略,高级蓝领受人尊敬的情况十分普遍,我国在社会配套机制和观念上还相对滞后。

葛道凯指出,教育连着就业、牵系民生、关乎公平。职业教育每培养一名学生,就缓解了一个家庭的就业压力,这也是教育为改善民生做出的独特贡献。

教育部数据显示:近年来职业院校毕业生就业持续向好,中等职业学校毕业生就业率始终保持保持在95%以上,高职院校毕业生半年后就业率高于90%,自主创业比例和就业对口率均有不俗表现。

职业技术教育学会副会长余祖光指出,近年来职业教育在调动多元办学主体积极性,特别是在行业企业参与职业教育办学、管理等方面进行了深入的探索和大胆试验,已经取得较大范围的成功经验。如,初步形成协调用人方、学习者、办学等职业教育多元利益相关者的制度框架,初步形成行业企业、社会力量对于职业教育的公共参与制度,这些都为涉入“深水区”的改革积累了足够的“正能量”。

随着政府的大力倡导和投入增加,我国职业教育开始步入快车道,中职、高职毕业生就业率连年保持较高水平。去年,国务院常务会议上提出“崇尚一技之长、不唯学历凭能力”的响亮口号,向社会传递了一种强烈的提振职业教育的信号,也将为很多渴望成才的青年学生提供一种新的启示和方向。



参加技能大赛时的童成飞。

■记者许瑞英 通讯员张晓燕

用针和线将精美图案添加到织物上的绣师需要有一双巧手。将一块金属毛坯还原料通过钻、锯、挫、磨等多道工序,最终打磨成精致钢制品一样离不开巧手。娃哈哈精密机械制造有限公司的童成飞,就是拥有这样一双巧手的“金属绣师”。

31岁的童成飞,来自金华兰溪,2005年,从金华实验中学毕业的童成飞正式进入娃哈哈集团工作,从一名初出茅庐的“愣头青”到获得2014杭州市工具钳工职业技能大赛冠军,正好10年时间,10年的光阴,10年的历练,不仅让童成飞练就了打磨精钢的巧手,也打磨出了童成飞精致闪耀的职业生涯。

学校里学的只是基本功

机电专业毕业的童成飞,在校时学到一些“粗浅的理论知识”,还学习了一些车、钳工的基本功,“但只凭那点基本

功,根本不能奢望将来会有机会参加技能大赛,还拿奖。我的技术提高这么快,离不开师傅们无私的指导。”童成飞说。

当年,进入公司以后,那些性能卓越的进口设备以及老师傅们的“独门绝技”令童成飞大开眼界。

童成飞的第一份工作是普通车床操作,“在校期间完全没有接触过这种设备”,仅刀具就有五六种,在师傅姜建波的指导下,童成飞仅磨刀就练习了一周,“专门培养耐心和专注”。姜师傅亲自示范磨刀,并告诫他要注意身形、角度和力度。

“磨刀的角度十分讲究,既要保证刀锋足够锐利,也要避免因刀刃太薄而不耐用。”姜师傅说,行业里有句俗话,叫做“车工就看一把刀”,而且加工零件不能有一丝一毫的误差。

长期的磨刀练习使童成飞逐渐养成耐心、专注的工作习惯。

经过一年多的车床操作与模具抛光两个岗位的学习

和磨砺之后,童成飞转入装配车间从事钳工工作。先后跟随三位“专家型”老师傅学习相关技术。

“很幸运自己遇到了这么多好师傅,他们手把手的教授,精益求精的工作态度,着实令我很受益,当年,若不是他们对我严格要求,或许根本不会有机会去参加比赛。”

现在,童成飞自己也成了师傅,已经带出了好几个徒弟,“现在新招聘的员工,会一些基本功的都很少了,我也会手把手地教他们,就像师傅们当年教我一样。”

师傅领进门,修行靠自身

在全面掌握了生产线安装、调试技术之后,在师傅们的教授和帮助下,童成飞对高精度零件的装配技能也获得了全面提升。

得知2014年有市级的工具钳工比赛后,童成飞起初有些犹豫,他虽然已经连续两年获得娃哈哈集团职工技

职校的新型寒假作业: 注重感恩和实践

■许白梅 张勃

“用行动感恩,如帮父母、长辈洗脚、添饭、倒水、扫地、做饭、洗衣、叠被,并用文字记录下其中某一次的感恩行动。”

“春节前夕,与家人一道打扫屋子,为自家、左邻右舍等张贴对联,挂福字,并收集记录五对以上不同的春联,并认真诵读,体味中华优秀传统文化的气息。”

如此等等,这是诸暨市职教中心在放假前给学生布置的寒假作业。

和以往不同,如何让寒假作业更具亲和力和吸引力,成为丰富学生学习经历和成长履历的“活教科书”,诸暨市职教中心着实动足了脑筋,最终推出了这样富有创意的另类作业。

在这份寒假作业中,老师傅们不再强调学习,而更加注重感恩和实践,让学生们去体验

生活,多多行动,过一个丰富多彩的假期。如为邻居贴对联、向父母聊心愿、用实际行动表达感谢父母长辈的养育之恩、坚持锻炼身体、了解中国传统文化等。

除了上面这份颇具人文气息的作业外,学校还根据年级和不同专业的特点,遵循趣味性的原则,结合生活实际,精心设计布置了极具专业特色的调查报告的作业。如建筑专业

“六年磨一剑”炼成响当当工程师

■通讯员徐志良

背后故事:

六年磨一剑,不鸣则已,一鸣惊人

吴其明原本是一名泥水工,为了能吃上含金量更高的“技术饭”,用“知识改变命运”,2004年吴其明主动加入到浙江红马铸造有限公司当工人,开始学习机器维修技术。

“越是困难的事情就越要去搞懂它,越是不能轻易放

弃。”吴其明说。比如,看不懂机器的英文说明,吴其明就买了英汉大辞典,对着说明书一个词一个词翻译,实在不懂,就向别人请教。就这样,吴其明慢慢摸到了“厂里机器设备”的“脾气”。

2010年,公司一台冲压机发生故障。以前,公司机器故障都是请外面的专家前来维修,费用至少十几万元。这次,吴其明得知外来专家无法及时前来维修后,主动请战。他围着机器仔细琢磨。功夫不负有心人,他终于找到了故障原因,并很快修好。

吴其明不鸣则已,一鸣惊人,从此以后,全厂所有的冲压机故障全由他来负责维修。他变成了公司里数得上的铸造机械维修技术骨干,接着很快被聘为助理工程师、被提拔为机修班长。

点滴积累,造就机械好“保姆”

“爱岗要敬业,敬业要精业”是吴其明一直信奉的一句话。“作为一名机修工,关键在于嘴上功夫好,而是在于自己的维修技能是否能保证机械

能竞赛钳工组的“金牌操作手”荣誉,但“三天不练手生,比赛场上高手如林”,童成飞心里还是有些没底。

工具钳工比赛相当耗费体力,每完成一个工件就需要6个小时。为此集团特别为参加比赛的职工进行了赛前训练。但是训练不可能每天都持续6个小时。为了取得好的成绩,童成飞几乎每天下班后都训练到晚上8点才回家,比赛前的几个周末,童成飞也几乎都泡在训练场地。

“师傅领进门,修行还是要靠自己”,童成飞说,“台上一分钟,台下十年功,这话一点不假,如果当初怕苦怕累就放弃的话,就不可能有今天。”

童成飞现在的年薪有八九万,拿了杭州市钳工职业技能大赛冠军之后,公司又给他加了工资,“不管什么工作,做好做认真都会辛苦,不过任何努力都会有回报的。”童成飞说,做技术这一行,只要肯吃苦,自己肯上心,多看、多练,就肯定能做好。

从最开始的学徒工,到主要设备的安装、调试,再到参与市级科研项目。如今的童成飞,已熟练掌握高位高速码垛机、纸箱成型机、果奶装箱机等饮料生产自动化设备的装配、调试、维修等多项技能,带了学徒,成为别人的老师。

未来,童成飞说,自己还是会往精密机械设备的安装、调试方面多下功夫。



的同学收到的是一份“关于企业对建筑工程技术专业人才需求的调查表”,要求学生利用假期选择一个相关企业进行跟踪调查。如汽修专业的学生,要求他们“以你家为中心,调查周围机动车维修点情况,完成相关表格(至少调查5家)”。

“以往的寒假作业,大都只强调学习,这让学生心生反感,很多学生都是草草应付了事。所以我们对今年的寒假作业进行了大胆的改革,让学生有更多发挥的空间。”该校学生处主任汪吉权老师说,“不论结果完成得如何,至少是一次有意义的尝试,我们期待学生带给我们惊喜。”

徒弟学得快 师傅有奖励

“南方石化”以师带徒促安全

■通讯员钟伟

一年多前,寿国林进入绍兴县南方石化有限公司做了一名泵板学徒工。进公司一个多月后,他就顺利通过了公司的内部考核,正式成为一名泵板工。如今,寿国林已经独当一面,工资也比一年前上涨了整整2000元。

泵板工是一个危险性工种,通常要在300℃高温下作业。以往,新进员工至少得花上两三个月时间学习才能正式上岗。而寿国林却只花了一个多月时间便通过了考核。“这得感谢公司为我结对了一位好师傅——王成富,是王师傅‘手把手’的教导,才使我能早日上岗。”寿国林由衷地说。

当前,企业发生的大多数安全事故是由于新员工不熟悉操作造成的。因此,培训工作成了南方石化企业安全生产工作的重中之重。2013年6月,该公司推出了

“师傅带徒弟”制度,重点从聚酯工艺、聚酯设备、聚酯电仪、纺丝工艺、纺丝、热锅炉、泵板等7个重点岗位,筛选出30位生产经验丰富的老员工,与46名新员工结对,并签订了“帮教协议”。对带徒的老员工,则给予每人每月200元以上的奖励。

“当地也有一些企业引入‘师傅带徒弟’的做法,但正式出制度,定人定岗位,并依据帮教成绩给予奖励的还是头一回。”绍兴钱清镇总工会主席陶翔表示,“推行‘师傅带徒弟’制度,且责任与奖励并举,让同在一个车间的师徒们建立起和谐的关系。同时,加强了职工的责任感,减少了安全事故发生。”事实上,经过一年多时间的实践,“师傅带徒弟”制度效果显现。下一步,钱清镇将极力推广这一制度,以更好地提升员工素质,抓好企业安全生产。

职教信息桥

职校广泛开展 请劳模进职校活动

教育部、中华全国总工会联合举办“劳模进职校”活动,以发挥劳模示范引领作用,推动职业院校培育践行社会主义核心价值观。据不完全统计,活动开展一年来,各地各校共邀请劳模举办各类

报告会、讲座、分享会等2500余场次,劳模参加学校班级活动2000余人次,近4000名劳模被学校聘请担任校外德育辅导员、兼职教师、创业导师等,近百万师生参与活动。

童心书画迎羊年



近日,在建德市明珠小学开展的“喜迎羊年”书画现场创作大赛活动现场,来自该校的230多名学生在操场上,以篆刻、绘画及书法等形式,表达自己对伟大祖国的一份热爱及新年里的美好祝福,共同喜迎羊年新春的到来。

宁文武 摄

老师学急救

为进一步提升教师的安全意识和急救水平,日前,湖州交通学校邀请了该市红十字会培训师对全校教师进行“红十字”卫生急救知识培训。图为该市红十字会培训师正在教教师如何正确包扎等。

屠红良 章思杰 摄



人物名片:

吴其明,1972年生,现任浙江红马铸造有限公司助理工程师,曾获浙江省优秀职工、嘉兴市“杰出职工”、嘉兴“双爱双评”优秀员工等荣誉。

个人感言:

爱岗要敬业,敬业要精业。

上虞供电 加强灾害应急物资保障

为确保雨雪冰冻灾害情况下应急物资保障,浙江省电力公司于近日组织开展了2015年冬季防雨雪冰冻灾害应急演练,绍兴市上虞区供电公司积极响应,组织运维人员和物资调配人员共同参与演练。

演练从上午9时一直持续到傍晚5时,运维人员和物资调配人员充分配合,顺利完成需求提报、物资调配等全部演练流程。

根据“统筹布局、分级负责、分类储备、共享资源、综合调度、统一指挥”的要求,上虞供电公司建立了较为健全的应急物资保障体系。本次应急物资供应保障演练进一步强化了应对雨雪冰冻灾害事故的快速反应能力、应急救援能力和协同作战能力。

姚兰澜

常山供电党支部“获奖资金”捐助贫困生

“感谢县供电公司经营党支部的关心和爱护。我相信,你们的爱心会让我们的学生懂得如何去爱护别人,长大后一定会怀着感恩的心去回报社会……”1月28日下午,常山县新桥中心小学校长王连飞握着常山县供电公司经营党支部书记陈新红

的手连声道谢。

农历新年即将到来,常山供电公司经营党支部一行人来到新桥中心小学,看望资助事前确定的6名同学并送上书包、文具、笔记本等学习用品,以及毛巾、茶杯等生活用品,同时为每位同学送上了500元

慈溪供电:变压器添“新装”

“自从变压器装上围栏后,马路也变得漂亮了很多。”2月6日,居住在慈溪市新浦镇华新大道的岑女士对自己家附近安装围栏后的杆上变压器赞口不绝。

近日,慈溪市供电公司胜浦供电服务站对辖区内483台农村综合变的杆上变配

变的安全围栏进行了重新安装,并在围栏上方挂好“止步,高压危险”、“未经许可,不得入内”等安全警句,为2015年的安全消缺开好头。

杆上变压器主要依托两根电线杆的支撑,在电杆之间安装变压器,占用土地少,

的助学金。据悉,该公司经营党支部被衢州供电公司评为先进基层党支部,获奖金5000元,支部班子决定用这笔钱做点有意义的事情,经支部大会表决并征求全体党员的意见,决定将这笔奖金用于资助常山县最偏远的新桥中心小学的贫困学生。

金坚军

适用于目前在农村布点困难的实际情况。但杆上变的变压器直接暴露在外面,为了加强安全防护,该公司自去年年底开始对辖区内的杆上变统一安装安全围栏。“以前还担心小孩子会跑到变压器杆子旁边或下面去玩,现在我们就放心了。”看到这崭新的围栏,岑女士笑呵呵地说道。

徐新苗 潘玉毅

乐清供电: 精神文明、绩效考核双丰收

2月5日,乐清市供电公司传来喜讯,该公司被评为温州供电公司“2014年度精神文明建设的先进单位”和“2014年度绩效考核优胜单位”。

2014年,乐清供电公司认真贯彻落实温州供电公司各项工作部署和要求,扎实推进各项工作,成绩突出,紧紧围绕“用心协同、实干争先,实现乐清电力跨越发展”年度工作思路,全力推进电网建设和优化供电服务,各项工作

取得阶段性成果。公司各项主要经营指标完成基本良好,全年完成全口径固定资产投资1.99亿元,售电量47.41亿千瓦时。

电网发展提档升级,经营管理稳健发展、优质服务不断优化、政治保障强劲有力。2014年建成投运电网工程4项,新增变电容量10万千瓦安,台区线损正确可算率处全省领先水平(97.18%),进一步健全了服务群众“最后一公里”的具体举措。

卢明钊

电企传真