

今年我省新增76个高等职业教育专科专业点,调整撤销41个

加减之间,提升契合度

本报记者 林婧 纪驭亚

浙报观察

浙江的职业教育发展一直居于全国职教第一方阵,现有的49所高职院校中有15所入选“高职双一流”。在2022年全国职业院校技能大赛中,浙江高职院校获得109项奖项,其中一等奖31项,一等奖获奖数位居全国第三。

这背后,优化专业布局、提升服务产业契合度,是浙江职业教育高质量发展的重要抓手。

近期,教育部公布了2024年高等职业教育专科专业设置备案和审批结果,调整和优化幅度是2021年新版《职业教育专业目录》发布以来最大的一年。浙江在这次专业大调整中做了怎样的加减法?又如何解题高职教育优质发展?

专业调整快速跟上节拍

职业教育是与经济社会建设联系最紧密的教育类型。当前,产业发展变化飞快,专业设置的变化必然要跟上节拍。今年,全省有37所学校新增设高等职业教育专科专业点76个,调整撤销专业点41个,全省拟招生专科专业备案总数比去年增加35个。

“近年来,高职专业调整力度变大、更新周期变短,并且一直处于‘加速’状态。”浙江省现代职业教育研究中心研究员翟连贵说。

记者梳理发现,此次新增设专业中,增加最多的是电子信息大类,涉及15所学校,集中在物联网应用技术、人工智能技术应用、区块链技术应用、虚拟现实技术应用等13个专业。

“当前物联网产业的规模是互联网产业的20倍左右,每年的人才需求量达到百万量级。近三年,学校该专业平均每年招生近130人。”浙江机电职业

技术学院现代信息技术学院院长卢涤非说,“学生的就业面广、发展前景良好。”

做加法的同时也在及时做减法。这两年,浙江加快建设全球先进制造业基地,相关专业设置的调整也随之加快。装备制造类专业今年共调减7个专业点,增加13个专业点,从数控技术、汽车电子技术等专业“智改数转”为新能源装备技术、新能源汽车技术等。

温州职业技术学院教务处处长黄河说,汽车电子技术专业,其就业方向主要是汽车电子设备的生产维修,但最新数据显示,中国新能源汽车批发、零售渗透率双双突破50%。新能源汽车数字化电气设备系统远高于传统燃油车,因此需要对专业进行改造升级。

多渠道感受产业冷与暖

目前,高职院校有着灵活的设置专业自主权。根据教育部相关文件要求,除医学、教育、公安、司法等国家控制高职专业外,学校可在目录内非国控专业根据实际设置方向,无须备案或审批。

但这并不意味着学校可以一哄而上开设热门专业,而是需要切实用好自主权,保质保量地办出富有区域特色的专业。

在浙江纺织服装职业技术学院副院长朱远胜看来,建立科学规范的“撤”与“立”机制,尤其是提早一步了解产业反馈信息非常重要。2017年,该校就在省内率先尝试通过“黄牌”形式,进行专业预警和调整。

朱远胜说,他们通过设立包括录取分数线、就业质量、专业满意度在内的3个指标进行考核。如果某个专业连续三年有两项考核指标在所有专业排名靠后,其实就是发出了专业不适应的信号。“7年里,我们撤销了近10个专业,也根据产业转型升级需要,新增了几个专业。通过这几年的调整,学校的办学资

源更为集中,无论是学生满意度还是就业质量都有一定提升。”

在省级层面,自2021年起,浙江启动组建了浙江省职业教育行业指导委员会,旨在对相关行业(专业)职业教育专业设置、人才培养和培训工作提供专门咨询、指导和服务。

近日,第14个行指委——浙江省化工技术类行业指导委员会授牌。省教育厅职教处相关负责人说,行指委由各行业主管部门或行业组织牵头组建和管理。委员会也在根据全省产业发展需要及时进行调整。例如,今年我省准备打造绿色石化与新材料等万亿级先进产业集群,省教育厅也紧跟而上,新增相关行指委。

行指委和高职院校之间的化学反应已悄然发生。省装备制造类职业教育行指委秘书长、浙江机电职业技术学院继续教育学院院长边浩毅介绍,得益于行指委的衔接,该校已连续两年参与省经信厅主导的浙江省制造业首台(套)产品工程化重点攻关项目,“这不仅标志着学校科研核心竞争力得到长足发展,服务国家高端装备重大战略能力再上新台阶,还让学校切身体会到了国家重要产业的需求变化。”

不仅如此,浙江职业教育的加减法还将增加新解法。“我们计划成立10个以省级大行业为主导的产教融合行业共同体,进一步深化浙江职业教育产教融合,让我们的职教学生和社会发展需求能更好地双向奔赴。”省教育厅职教处相关负责人说。

定向培养的人才很抢手

众所周知,浙江的块状经济产业集群中,专业性强,各县市均形成了各具特色的产业集群。因此,我省高职院校的专业设置和调整显示出鲜明的地域特色。

在“汽摩配之都”瑞安,校地共建的

温州职业技术学院瑞安学院自2019年以来毕业生留瑞率平均达63%。瑞安最大的汽配厂商、中国汽车零部件百强企业瑞立集团也连续7年与该校合作,以订单班、预就业等模式每年招收近70位应届毕业生。

公司总经理助理、人力资源部部长林剑丹告诉记者,瑞安学院的机械设计与制造专业以汽摩零部件制造为方向,十分契合公司对技能人才的需要。公司与学校共同制订人才培养方案、人才培养规划、课程计划,并将企业技术、文化融入其中。

“实习时,带教老师就夸我们功底扎实、上手快。”瑞安学院机械设计与制造专业2023级毕业生柯成祥已经在瑞立集团子公司采购岗上工作了大半年,预计今年年薪可以达到6至8万元。

该院副院长高峰透露,今年学校新能源装备技术专业也将迎来首批新生,以此助力温州打造全国新能源产能中心和应用示范城市,抢抓温州在海上风电运维服务产业发展风口。

“职业教育具有天然与产业发展相近的优势,但专业设置固有的滞后性不可避免。”翟连贵指出,为了紧跟产业转型升级的脚步,职业院校会通过探索不同形式的产教融合模式,不断缩小产业发展需求和院校供给之间的差距,“未来,高职专业区域化、特色化和精品化的趋势会越来越突显,最终达到专业群和区域产业群的相融共生。”

专业匹配度高、技术过硬的毕业生也成了对口行业用人单位争抢的香饽饽。杭州职业技术学院2024届毕业生春季系列“匠苗”专场招聘会吸引了240余家优质企业参加,提供需求岗位超1800个,需求人数达4500余人。该校软件技术专业毕业生王淑巧参加了招聘会,短短几天便收到5份录取通知书。她兴奋地说:“准备和老师、父母商量一下,选择哪家企业。”

浙江开启长三角船检通检互认

本报宁波5月16日电(记者张帆 通讯员 陈帅 宋兵)16日,在宁波梅山国际集装箱码头,宁波市港航管理中心验船师登上安徽蚌埠籍的敞口集装箱船“远翔66”轮,对该轮完成了年度检验,使其成为长三角通检互认全面启动以来,首艘在浙江享受该便利举措的外省籍船舶。这也标志着浙江全面开启长三角区域船舶检验通检互认工作。

长期以来,大多数国内航行船舶在营运期间需每年在特定时期返回船籍港接受船舶检验,或由船籍港船舶检验机构指派验船师远赴其船舶营运地进行检验。对船舶而言,检验流程周期长、成本高;对检验资源有限的地方船检机构来说,检验的质量和效率面临极大的挑战。

根据交通运输部海事局统一部

署,今年5月1日至10月31日,长三角三省一市船舶在营运期间可就近选择区域内地方船检机构进行检验,检验结果在长三角区域船检机构间互认,和小汽车异地检验类似,打破了船舶检验的地域限制,实现长三角区域内船舶检验“就近申请、就近检验、就近发证”。据了解,长三角区域内超1.4万艘船舶将享受到这一高效便利的服务。

试点推行期间,船东可向长三角区域所有船舶检验机构及其分支机构申请通检互认,主要受理的船舶为船龄10年以内的海船(船舶类型为散货船、集装箱船、杂货船、多用途船、甲板货船等运输船舶)和船龄12年以内的内河船(船舶类型为一般干货船、散货船、多用途船、集装箱船等运输船舶),受理的检验种类为年度检验和临时检验。

2024南孔文化北京交流周启幕

孔氏南宗文献数据库在京发布

本报北京5月16日电(记者刘晨茜)16日,以“南孔今韵·衢州有礼”为主题的2024南孔文化北京交流周活动在北京开幕。

开幕式上,国家图书馆发布了孔氏南宗文献数据库,共收录孔氏南宗文献43种共420余万字。文献数据库也可以查询南孔宗谱,第46代到第75代南孔核心人物都有标明,南孔24宗分支情况及其文化影响版图得到系统梳理。

作为本次交流周重点活动之一,“浙江衢州南孔文化主题展”同步在国家图书馆(国家典籍博物馆)举办。展览以南孔文化为主线,展示了衢州这一东南儒学中心从形成到成熟的完整历史图景,重点呈现南孔文化在当下的传承,体现了南孔精神与衢州城市建设紧密相连的深厚底蕴和对外影响,引领观众走进一个礼韵悠长的南孔

圣地。

尼山世界儒学中心副主任、孔子博物馆馆长郭思克与孔氏南宗家庙管委会主任孔令立共同发布《孔子博物馆馆藏孔府档案汇编·衢州孔氏卷》,收录645件档案文书,助力孔府档案的整理以及南孔文化的研究。

南孔文化北京座谈会同日举行。中国外文局文化传播中心副主任李红茹对记者表示,南孔文化是中华优秀传统文化的瑰宝,儒学文化同样滋养着亿万中国人的精神家园。本次交流周不仅让更多人了解学习南孔文化,也有助于共同探讨新时代传统文化与文旅的融合,为南孔文化“两创”实践推动新质生产力作出贡献。

当天,衢州(北京)招商推介会在北京举行,19个招商引资合作项目集中签约,协议总投资达131.5亿元。

直播销售加速浦江花经济出圈

小村一天卖出30万枝芍药

本报浦江5月16日电(记者钱关键 共享联盟·浦江 陈好 钱聪彪)“欢迎来到直播间,‘沙拉’‘朱丽叶’等新品芍药花现采现发。”16日上午10时,一场鲜切花直播卖货在浦江县杭坪镇乌浆村芍药花基地拉开序幕。手机屏幕中,随着几位主播卖力吆喝,直播间瞬间涌进1000多名观看者。短短半小时,他们就卖出200单。

随着订单不断增加,操作间50余名当地村民正抓紧捆扎、打包、发货。“鲜切花有要求,花苞的直径要达到乒乓球大小,茎秆要达到50厘米以上才可以剪。”村民张方凯抱着一摞刚从田间剪下来的芍药花,走进冷库。

最近1个月是浦江芍药花的量产期。乌浆村芍药花基地经营者、浙江舞者园艺有限公司负责人薛勇介绍,今年开始,他们通过线上、线下同步发力的销售模式,将浦江山区鲜花卖到全国各地。最近,他们还通过与“与辉同行”等抖音直播间合作,日均在线上卖出鲜切花2万枝,5月8

日更是卖出了20多万枝鲜切芍药,线上单日销售额首次突破100万元。“520谐音‘我爱你’,随着5月20日临近,这几天销量火爆,5月15日线上、线下销售量突破30万枝。”薛勇开心地说。

这几年,浦江大力发展鲜花经济,杭坪镇等地的芍药种植面积已超2000亩,有“粉色巨人”“珊瑚日落”等100余个品种。同时,农业农村部门积极开展指导,相关公司统一进行管理和销售,解除了花农的后顾之忧。目前,芍药等花卉产业还被列入浦江五大亿元农业特色产业。

“鲜花经济已惠及浦江1000余农户,种植芍药每亩收益已超4万元。今年,乌浆村、檀溪镇廿七都村等几个山村的鲜切花销售额预计可以翻一番,达5000万元。”浦江县农业农村局相关负责人表示,接下来,他们将依托各地的鲜花基地,加快农文旅融合发展,在提升顾客消费体验的同时,助力村集体经济发展和老百姓增收致富。

诸暨成立社会工作学院

培养社区工作全科人才

本报讯(共享联盟·诸暨 翁均飞 通讯员 王梦桥)5月16日,诸暨市暨阳社会工作学院成立。

暨阳社工学院由诸暨市委组织部和市委社会工作部联合指导,暨阳街道党工委、办事处具体运行,并与浙江工商大学公共管理学院以及省内知名专业社会服务机构深度合作。学院下设社会工作研究中心、社会组织培育中心、志愿服务促进中心、社工人才培训中心、社区项目研发中心,集社会工作人才队伍的

能力建设、社区治理的课题研究、社会工作机构的赋能培养、社区品牌的梳理督导、社区社会组织的孵化培育、志愿者队伍的协调联动等功能于一体,是一个综合性社会工作服务平台。

暨阳社工学院将根据社区工作者年龄、岗位、工作表现、入职时间等进行分班、分类培养,注重沉浸式教学,突出实战实训,推动互学互促,以多样化的教学方式培养“一专多能”的社区工作全科人才。

韩祯祥同志逝世

本报讯 浙江大学原校长、教授韩祯祥同志,因病医治无效,于2024年5月4日在杭州逝世,享年94岁。

韩祯祥同志是浙江省杭州市人,1951年9月参加工作,1953年5月加入中国共产党。历任浙江大学

学术委员会秘书长,电机工程系电工研究所所长,电机工程学系主任,浙江大学校长、学术委员会主任,中国科学院工程学会副理事长,中国科学院院士,第六、第七届全国人大代表。

全省大部地区今日入夏
一些地方气温将冲上35℃

5月16日,杭州艳阳高照,西湖荷塘里已有不少荷叶挺立水面。

本报杭州5月16日讯(记者张源)记者16日从省气象台获悉,17日我省部分站点可能会再次出现35℃高温天气,全省大部地区将正式入夏,真正的夏天到来。

根据最新的气象资料分析研判,温州、丽水已于16日进入气象学意义上的夏天,杭州、湖州、嘉兴、绍兴、金华、衢州、台州等地预计17日入夏。在暖湿气流影响下,其他尚未明确入夏时间的地

区,气温将会继续上升,有望在周末前后入夏。相比常年平均,今年全省入夏时间基本偏晚,杭州偏晚1天,丽水偏晚半个多月。

为何今年入夏时间偏晚?省气象局气候中心高级工程师毛燕军解释,主要是前期受冷空气和频繁阴雨过程的影响,本该在5月中旬完成春夏转换的浙江,今年却比许多北方城市晚入夏。

进入夏季,炎热天气将会增多,高温

过程也会不时来袭。未来10天,全省总体天气将以晴好为主,大部地区最高气温在30℃左右,加上阳光“烘烤”,体感温度会更高。但是昼夜温差较大,尤其是浙北地区,早晚出门要带件薄外套,谨防着凉感冒。

晴好天气之余偶尔穿插弱降水,明显降水要到下周。18日,预计东南沿海会有一些阵雨出现,其他地区还是晴到多云的好天气。受西南急流影

响,预计21日至22日全省将有一次降水过程。

值得注意的是,厄尔尼诺虽然正在衰减,但影响不会立即消失,今年夏季全省气温也会出现阶段性异常。省气象部门提醒公众,做好防暑降温工作,尽量避免在高温时段外出,防止中暑、热射病的发生。同时,近期我省天气晴好,湿度较低,森林火险气象等级高,需加强野外火源管理,注意用火用电安全。

云和木玩进军银发市场

一季度老年木玩产品销售额同比增长150%

本报讯(记者 郭敏 共享联盟·云和风凤凰 叶珊珊)“老年木玩游戏有趣好玩,练手脚还要动脑。”日前,广州市第二老人院的老年木玩活动室开展了一场趣味赛。67岁的王俊锋与30余位老人比思维、拼技巧,玩转“一击制胜投壶”“义释曹操华容道”“海底捞月技巧球”等各类老年益智木玩游戏。

这些老年益智木玩产品产自云和的浙江金马工艺品有限公司。该公司通过引进各类高端专业人才,对传统木玩产品进行优化改造,开发了200余款适合老年人的益智木玩产品,逐步推向全国

市场。今年一季度,该公司老年木玩类产品销售额超120万元,较去年同期增长3倍。

银发经济催生新业态,云和木玩企业纷纷进军新赛道。浙江米米智康科技有限公司结合不同年龄阶段老年人的身体和能力特征,推出“米米智康”品牌全系列长者康养木玩产品,相继研发100余种老年益智类、运动类、手工类和康复类木玩产品,从老年脑健康的角度帮助老年人充分实现动手动脑。“老年木玩产品兼具娱乐和益智功能,今年一季度,公司生产的老年木玩产品销售额

同比增长50%,不少木玩产品出口到国外。”该公司总经理殷晋说。

依托木玩特色产业优势,云和专门出台了加快建设基本养老服务体系实施办法,着力培育一批带动力强的木玩企业,加大对老年用品核心技术研发及产业化的支持力度,全县木玩产业研发投入近1亿元。目前,全县1100多家木玩企业中,有国家高新技术企业17家、省创新型中小企业16家、省专精特新中小企业9家。

“云和正大力开展研发创新,市场开拓、品牌推广、质量提升、企业培育、人才培育、强链补链、要素保障、数字赋能等9

项行动,将木玩产业与动漫文创、老年康养等有机融合,探索产业融合发展的转型升级新路径。同时,通过开展老年木玩比赛、编写老年木玩教材、开设木玩课程,实现全国范围内的‘木玩进养老机构’,推动老年益智木玩与康养融合发展,延伸老年康养与木玩的智慧产业链。”云和县经商局相关负责人说,目前,云和已系统开发老年益智游戏木玩产品千余款,被全国130余家养老服务机构引入或设置木玩活动室。今年一季度,云和木制玩具总产值达6.5亿元,其中老年木玩产品销售额同比增长150%。