

打造中国特色的现代学徒制制度

大学生科技报讯(乔向东 姜树明)全国现代学徒制工作委员会会议5月25日至27日在徐州工业职业技术学院召开。会上,教育部职业教育与成人教育司明确提出,现代学徒制试点工作是扎根中国大地办职业教育的重要路径,是落实产教融合的更高形式,是促进校企合作的生动实践,是中国职业教育走向世界职教舞台的有效载体。

教育部职业教育与成人教育司高职发展处副处长任占营

说,“做好现代学徒制试点工作,必须牢牢把握一个核心、双元育人、三方责任、四种机制,厘清地方政府、行业、企业和职业院校各自试点的工作重点和核心任务。专委会要把准定位、健全机构,严把质量、动态调整;加强调研、指导实践,发展理论、形成标准;夯实责任、把握重点,突出特色、增强底色,共同打造具有中国特色的现代学徒制制度框架和理论体系。”

据介绍,江苏是全国高等职业

教育创新发展的先行者。2017年9月,江苏省政府办公厅印发《江苏高等职业教育创新发展卓越计划》,明确了未来五年江苏高职发展的总体要求、基本原则和目标任务,全省高职院校已牵头成立了29个全国性职教集团(联盟),一批高职院校还在境外建立培训基地。2017年,全省41所高职院校招收5441名外国留学生,占全国高职总规模的1/4。目前,全省80%以上的高职院校不同程度地开展了现

代学徒制人才培养实践与探索。

徐州工业职业技术学院党委书记祝木伟介绍,目前,学校正在纵深推进现代学徒制模式,全面推进新时期现代学徒制试点工作。下一步,学校将进一步完善“四共建、三转变”现代学徒制育人模式,围绕工程机械制造产业链,打造职业教育培养人才链,通过现代学徒制人才培养精准对接企业人才需求,为产业转型升级、高质量发展提供技术技能人才支撑。

据了解,今年,专委会将在教育部职成司的指导下,成立各省试点工作小组开展现场调研工作,指导试点顺利开展,推荐相关典型案例,推进和推广现代学徒制。会上,上海师范大学高等职业教育研究所关晶副教授、教育部职业技术教育中心研究所主任刘育锋研究员分别作了以“国际比较视野下的现代学徒制:内涵与模式”、“英国学徒制改革与发展”为主题的专家讲座。



创业中国梦 青春我飞扬

2018年“创青春”江苏省大学生创业大赛,5月27日在南京审计大学落下帷幕。常州大学、扬州大学等选送的《蓝天清洁能源有限公司》、《油菜机栽毯状苗配套专利产品》等一批优秀项目,在大赛中脱颖而出,荣获金奖。

据了解,此届以“创业中国梦青春我飞扬”为主题的江苏省大学生创业大赛,自3月启动以来,共有来自125所高校的434件参赛作品参加省级比赛。经过网评等前期比赛环节后,共有87所高校的280件作品入围决赛,其中计划赛172件,实践赛56件,公益赛52件。最终将角逐产生74件作品参加全国决赛。“创青春”大学生创业大赛自2014年始每两年举办一次。

(姜树明 包海霞)

国际机器人与智能制造大会将举办

大学生科技报讯(姜树明 杨莹)以“魅力吴江智创未来”为主题的2018年(第四届)中国·苏州国际机器人与智能制造大会,将于5月30日在苏州吴江拉开帷幕。届时,来自高校、科研院所和知名企业的150多位专家、知名学者、企业高管以及吴江本地企业将汇聚一堂,交流和展示国内外智能制造领域最新研究成果,共同将智能工业推向全新的高度。

据介绍,本届大会将采取“1+2+4”的办会模式。即突出“1”个开幕式主论坛——“人工智能开启智慧未来”;做好“2”个分论坛——“智能装备与未来制造”高峰论坛和“半导体产业智能化与未来发展”高峰论坛;设立“4”个特色专场——智能装备项目路演对接会、新型半导体项目路演对接会、智能制造与智慧园区论坛、“苏州湾人才高洽会”人工智能与智能制造专场。大会不仅会展示智能制造行业最前沿技术,在促成项目对接、人才引进方面也颇为注重,将力图充分发挥人才、企业、政府等各方面优势,助推吴江成为机器人与智能制造应用高地和产业发展示范区。

“抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。”吴江区委书记沈国芳说。一年一度的国际机器人与智能制造大会是吴江打造动力澎湃的“创新引擎”。大会的举办,将使吴江成为“智能制造”领域前沿技术的发布地、高层次高科技人才的聚集地、相关产业项目的孵化地和提供完善配套服务的亲商地,让智能人才及项目发展形成滚雪球效应,从而推动制造业企业在产品质量、品牌打造、标准制定、研发投入等方面下更大功夫,打造出智能装备产业先发优势,培育经济新动能,最终成为智能工业发展的标杆。

“宜兴红”,现代农业科技创新发展新成果

大学生科技报记者 过国忠 通讯员 何振兴

5月24日,宜兴市人民政府召开新闻发布会宣布“宜兴红”地理证明商标正式投入使用。这是该市在加快农业产业结构调整中,依靠现代农业栽培与制作工艺,继“阳羡茶”之后,培育出的又一具有市场竞争力农业新品牌。

江苏宜兴是我国主要的茶叶科研产地、商品茶生产基地,素以“茶的绿洲”而闻名。

宜兴市农林局长夏红军说,“近年来,随着追求‘美好生活’的消费导向日益突出,‘宜兴红’以其‘外形纤秀紧细、滋味鲜醇甘甜,汤色橙红明亮’的特质而广为消费者青睐。加之宜兴特有的紫砂文化,使‘宜兴红’的魅力倍增。目前,红茶产量占宜兴茶叶总产量比重已经过半。”

可以说,“宜兴红”的成功,倾注了宜兴数代茶人的艰辛耕

耘,凝结了‘能工巧匠’的博学智慧。夏红军认为,宜兴红茶产业的蓬勃发展,主要得益于三个方面:

优美生态成就红茶优品。宜兴现有茶园面积7.5万亩,都位于山水秀美的宜南山区,肥沃的土壤、优美的生态、湿润的气候为高品质茶叶生产集聚了优厚的自然禀赋,纯净的空气、土壤,造就了洁净鲜美的茶叶。

尤其是近年来各级对“山水林田湖、生命共同体”的认识愈加清晰,成就了“远看像森林,近看是茶园,进园似花园”的“苏式茶园”,为高品质、高品位“宜兴红”的生产提供了可靠的优质原料保障。

先进技术促成高端产品。长期以来,宜兴持续实施科技兴农、质量强农战略,大力推广绿色有机生产技术标准、清洁化制茶工艺,加强名优茶新品研发,

全市所有茶企都通过了QS认证,142只茶叶获得“三品”证书。

宜兴红茶在历届国家“中茶杯”、江苏“陆羽杯”名茶评比中屡获殊荣。去年“中茶杯”评比中,9个宜兴红茶获得特等奖,占全国红茶特等奖的27%;在刚刚结束的第二届中国国际茶叶博览会江苏名特茶预选赛中,宜兴红茶特等奖获奖数占居全省过半。

改革创新赋予强劲活力。多年来,宜兴围绕提振茶业生产效益和发展能级,大力推进适种新品引进扩繁,全市茶园良种率已近60%,鲜叶产量明显递增;极尽所能追求品质、品相、品味提升,自成一派成型、提香的方法路径,“宜兴红”绵延飘香,沁人心脾,为世人所称赞。

同时,宜兴积极探索生产经营机制,强化品牌建设,发展现



代营销业态,电子商务已逐渐成为主要营销平台,为“宜兴红”染红神州大地增添了强劲动能。

目前,宜兴茶业有江苏省级龙头企业6家、无锡市级龙头企业10家,红茶产量占全市茶叶总产量已经过半,为茶农增收致富开拓了新路径。宜兴市阳羡茶产业园成为“全国最美茶旅线路”,享有“中国最美田园风光”之美誉。今年,全市茶叶仅电子商务交易额近亿元。

宜兴市副市长吴青峰说,“‘宜兴红’地理标志证明商标的

获得,必将为宜兴茶产业、茶文化的发展注入新的动力和活力。我们将秉持质量第一的思想,在发挥好市场配置资源功能的同时,突出加强行政管理和秩序维护,强化技术指导,加强质量监管,确保‘宜兴红’的质量品质,致力维护品牌形象。”

据悉,当天,宜兴33家茶企与宜兴市茶叶协会签订了“宜兴红”地理证明商标使用协议,加入了“宜兴红”品牌使用行列,并作出了规范使用和自觉维护“宜兴红”品牌的庄严承诺。