

粒子式洗鞋机、数控车床改造等科技创新项目令人为之惊叹。日前,由盐城市科技局等单位联合主办的2017年第四届盐城市科技创业大赛大学生组总决赛落下帷幕。

经过现场路演和比拼,全部报名的147个项目有42个项目进入总决赛,最终2个项目获一等奖,4个项目获二等奖,13个项目获三等奖。

通讯员 高文超



盐城市科技创业大赛大学生组总决赛项目精彩呈现

科技创新擎起一支强国梦的主力军

● ● ● 众多高手 现场大“比拼”

“市场上的全自动洗鞋机只能清洗鞋子的外表面,而对于鞋子内表面的清洗则无能为力,洗鞋的效果一般。”总决赛现场,来自盐城工业职业技术学院的新洁创新团队成员姚慧介绍,粒子洗鞋机电机通过曲柄滑块机构带动清洗箱体往复运动,鞋子通过弹簧夹固定在清洗箱体内,机器运行时,粒子会反复冲击、摩擦鞋子的内外表面,进而完成鞋子全面清洗。

姚慧说,粒子洗鞋机设计以人为本,符合人体工程学原理,同时清洗鞋子的内外表面、清洗高效、操作简单,并且市面上目前没有出现这种洗鞋机,在我国有巨大的市场。

比赛现场,大学生们通过产品展示、PPT介绍等形式展出了各自的创新项目。“此次科技创业大赛,进一步提高了大学生创业技能,激发了创新创业热情。”参赛大学生纷纷表示,大赛内容丰富,意义深远。

● ● ● 强化宣传 147个项目报名

“创新创业是国家发展、社会进步的永恒动力。”盐城市科技局相关负责人介绍,近年来,该市把创新驱动发展战略、科教与人才强市战略作为经济社会发展的核心战略和基础战略,大力实施“创业盐城”行动,加快推进科技企业孵化器、众创空间等创新创业载体建设。开展高校学生创新创业大赛,紧扣国家发展战略,是促进学生全面发展的重要平台,也是推动产学研用结合的关键纽带。

为组织开展好第四届科技创业大赛,盐城市科技局注重做好宣传发动,在盐城工业职业技术学院召开动员会议,先后在盐城技师学院等主要高(职、技)校举行启动仪式和学生路演活动。

各高(职、技)校高度重视,认真组织,大学生共计有效报名147个,通过各高(职、技)校初赛,有42个项目进入市大学生组比赛。盐城工业职业技术学院共推荐报名了48个项目,为各高(职、技)校树立了榜样和标杆。

● ● ● 高度重视 激发创业热情

自第四届盐城市科技创业大赛启动以来,各高(职、技)校把创新创业工作摆在更加突出的位置,自觉当好“后勤部长”,满腔热忱地为他们排忧解难,全过程做好参赛团队和企业的咨询服务。

结合学校实际,制定切实可行的配套支持政策,与辅导老师和参赛学生的职称晋升、评选先进等具体事项挂钩,为参赛的优质项目提供创业辅导、投融资对接等支持措施,确保赛区组织工作如期完成。加强对创业大赛实践中新问题新情况的研究,及时总结各地好的做法和有效模式,提炼形成可复制的经验,逐步向全市推广。

经过激烈比拼,进入本次行业总比赛的42个项目,全部获得优秀奖,最终评选出一等奖2名,二等奖4名,三等奖13名,获奖项目将在第四届盐城市科技创大赛总结表彰大会上颁奖。

盐城技师学院 实践育人打造创新创业高地

近日,从盐城市科技创业大赛组织委员会传来消息,盐城技师学院在第四届盐城市科技创业大赛大学生创业项目总决赛中荣获优秀组织奖,学生团队荣获2个三等奖、2个优秀奖。

“科技创业大赛对于建设校园文化和培养学生创新能力具有十分重要的意义。”盐城技师学院相关负责人介绍,开展学生创新创业活动是贯彻落实科教兴国战略和人才强国战略的具体行动,也是促进学生健康成才、全面发展的有效途径。

据了解,盐城技师学院于2017年5月15日举行了第四届盐城市科技创业大赛大学生创业项目路演暨学院第三屆学生科技创业大赛启动仪式。数控、机械等七大教学系纷纷成立大学生科技创业协会,通过老师精心指导,学生全员参与,共有“无人机服务应用”、“新型多孔式发动机保护装置的研发与应用”项目和“纸垫自动剪切机”项目和“基于移动互联下的智能门禁系统”项目获优秀奖。

等15个科技创业项目在江苏科技创业大赛官网上注册成功。

6月5日举行的学院第三屆学生科技创业大赛决赛上,评选推荐“无人机服务应用”项目、“新型多孔式发动机保护装置的研发与应用”项目、“纸垫自动剪切机”项目、“基于移动互联下的智能门禁系统”项目获优秀奖。

该学院相关负责人表示,学生通过参加科技创业大赛,学到了创业知识,培养了协作精神,团队在竞赛过程中相互学习、取长补短、团结协作、形成合力,进一步推动自身素质得到全面提高。

通讯员 唐修波

江苏医药职业学院 创新创业教育工作硕果累累

近年来,江苏医药职业学院坚持“厚基础、强实践、重创新”,将创新创业教育放在重要地位。开设创新创业基础课和公共选修课,将创业理念渗透到课堂内外,坚持项目带动,开展大学生创新与创业实践活动,形成多部门协同推动大学生创新创业的工作机制。

紧密结合专业、突出专业特色,积极推进创业实践项目孵化,医疗美容专业“伊美美容中心”和营养与食品卫生专业“盐卫焙烤工作坊”大学生创业实践项目取得了良好效果。动感地带、校园报亭、校园快递服务点等大学生创业实践窗口,引导学生体验创业过程,激发创业意识,提升创新精神和创业能力。十年来,学校开展了137个省级大学生实

践创新训练计划项目,王晨和张震2名同学的创业案例成功入选《全国高职院校创新创业优秀成果汇编》。

与此同时,该学院重视学生实践动手及创新能力的培养,以大赛推进人才培养质量的提高,在全国职教界享有盛名,已累计获全国职业技能大赛、创新创业大赛个人和团体奖94个。

盐城工业职业技术学院 创新创业之花竞相绽放

“我们的项目特色是将面临淘汰的普通车床改造成数控车床,通过高效夹具与机械手的组合实现应用升级、智能制造。”盐城工业职业技术学院智造未来科技创业团队负责人宋娟热情洋溢地介绍着数控车床改造技术的优势。

经过总决赛,盐城工业职业技术学院“数控改造、服务未来”项目和“小清洁创新团队”荣获一等奖,“电控煜城创意之队”“双特纺织科技创新团队”“超短细柔纤维聚绒纺生态纺织团队”荣获二等奖,“经纬测控”“简易帮教创新团队”“环保多功能型水处理器开发团队”荣获三等奖。据统计,该学院获奖总数居盐城高(职、技)校之首,学校连续四年获大赛优秀组织奖。

大众创业、万众创新。该学院将科技创新创业教育工作作为学校重点工作之一,并列入学校年度目标考核。为提高全校师生创新创业氛围,该学院注册成立了盐城高教科技与创业服务有限公司,设立创业基金,为科技创业项目提供工商、税务、银行、财务等服务。向师生解读学生科技创新工作管理办法和科技工作量化及奖励办法,对师生参与科技创新创业工作给予政策支持和奖励。

与此同时,学校推动校企合作,形成了“政行校企”四方共赢生态,广大师生创新创业实践能力稳步提升;合理构建科技创新创业课程、创新创业训练及孵化体系,注重专业教育与科技创业教育的深度融合,形成了鲜明的特色。学校打造了一支优秀的科技创业导师团队,按照专业群建设了12个科技创新创业导师工作室和匠心工作坊,引导学生在本专业领域,开展产品开发、技术创新、流程再造、管理创新等各类创新创业活动。

通讯员 王可 邓先宝

