

东华大学：为创业文化“点睛”

■本报通讯员 向娟 邱登梅 记者 黄辛

对于东华大学 2014 届毕业生姚泉岩来说,5 月 19 日绝对是个值得纪念的日子。这一天,由她和小伙伴们一手创办的设计工作室正式注册升级成为“上海沐山视觉设计公司”,这支年轻的“90 后”团队向着创业梦想又坚定地迈进了一步。

在东华大学毕业生中,像姚泉岩这样选择自主创业的学生已不是个案,越来越多的毕业生正依托在校学习的专业成果及创业知识“试水”市场,创业文化正被众多在校大学生接受并付诸实践。

“创业文化让我有底气”

说起当年的“发家史”,姚泉岩这个山东女孩如数家珍。由于自己所学的数字媒体艺术专业在时尚媒体、出版、广告、网络、展览陈列等领域有着巨大的市场需求。怀着“有这门手艺为什么不试一试”的想法,姚泉岩和两个好朋友早在 2012 年就动了创业的念头。说干就干的她们成立了“三木一和视觉设计工作室”,从给企业拍摄产品照片这样的小活儿做起。然而,光靠技术创业谈何容易,加上初期摸着石头过河,很快团队就遇到资金和资源等多重瓶颈。

正当团队为此伤透脑筋时,学校创新创业教育中心为她们送来了一场及时雨。依托中心搭建的平台,团队不仅申请到了国家创新创业训练项目和上海市大学生科技创业基金,获得了更多政策支持与资源注入。更为重要的是,在学校组织

北京农学院促葡萄产业发展

本报讯(通讯员刘铁军 张丽萍)7 月 29 日,2014 世界葡萄大会国际葡萄酒博览会在北京开幕。作为此次博览会上唯一的一所参展高校,北京农学院在会上展现了该校在葡萄种植、葡萄酒酿造、储藏与品鉴等领域开展的教学科研、社会服务工作,受到了参会者的一致好评。

近年来,北京农学院对接葡萄及葡萄酒产业发展需求,重点解决了“种、酿、藏、品、鉴”等葡萄酒产业链环节中的关键技术问题。涌现出的包括葡萄界权威专家晁无疾教授、中国葡萄酒领军人物李德美教授在内的 一批具有相当影响力的专家学者,引领了中国葡萄酒产业发展。

据介绍,葡萄栽培技术是提高葡萄种植效益、促进农民致富的最佳途径。50 多年来,以晁无疾为首的北京农学院专家团队走遍了全国各个葡萄主产区,几十年如一日开展葡萄栽培技术的研究和推广工作。先后建立了总面积达 60 多万亩的葡萄科普示范基地,一些经他指导的葡萄种植区域如今成为了葡萄主产区。

而作为首任中法政府合作葡萄种植与酿酒示范农场首席酿酒师和技术顾问、中国酒业协会葡萄酒分会副秘书长、中国农学会葡萄酒分会秘书长、北京农学院教授李德美则带领团队始终致力于推动中国葡萄酒产业的发展。近年来,他参与国家“葡萄与葡萄产业优势区划”中葡萄酒方面的工作,开展中国葡萄酒产业发展现状与规划研究,为中国葡萄酒产业发展提出了建设性意见

据悉,为进一步在葡萄与葡萄酒行业发展进程中发挥作用,北京农学院将以李德美研究团队为成员并联合葡萄酒领域骨干企业组建“北京北农葡萄酒工程技术中心”,中心将深入开展研究,进一步增强对北京市葡萄酒行业的技术扩散、辐射和“窗口”服务的功能。

党旗如山：扎得要深，擎得要稳

采访中,国防科技大学指挥军官基础教育学院优秀毕业校友展中,近百位“武状元”令人赞叹。

“郁郁葱葱的‘状元林’,正是学院大抓学员思想政治建设,培育高举旗帜、听党指挥的高素质新型军事指挥人才的重要成果和生动写照。”学院政委张作胜感慨地说。

全院特种兵比武中斩获两金的布吉强、荣获猎人勋章等 10 枚荣誉勋章的庞尊欣、黎巴嫩维和中共荣立一等功的彭先举……在国防科技大学指挥军官基础教育学院优秀毕业校友展中,近百位“武状元”令人赞叹。

“郁郁葱葱的‘状元林’,正是学院大抓学员思想政治建设,培育高举旗帜、听党指挥的高素质新型军事指挥人才的重要成果和生动写照。”学院政委张作胜感慨地说。

采访中,国防科技大学指挥军官基础教育学院政委张作胜表示,为夯实官兵们绝对忠诚、绝对纯洁、绝对可靠的思想根基,他们深化中国特色社会主义理论体系武装,深入推进习主席系列讲话精神“三进入”,提高官兵坚持党对军队绝对领导的政治自觉和实际能力。

在该院的学员旅,3 名该校“百队工程”中“四会”优秀政治教员正登台授课,旅政委邱文伟正组织数十名基层理论骨干对学习习主席讲话精神进行辅导答疑。

“‘百队工程’,是习主席系列讲话精神‘三进入’中‘进课堂’的重要一步。”张作胜介绍。

来到某学员大队学习室,不少学员爱不释手的 3 本教材很吸引人注意。原来,这是学校编纂

的创新创业精英俱乐部等活动中,她们得到了来自政府、企业、权威机构等相关领域的数十位“高人”的悉心指点,对创业有了更系统深入的认识。小姚说:“背靠母校这棵‘大树’,我们少走了很多弯路,创业路走得更有底气。”

“创业教育的根本目的是培育学生的创新精神。因为并非每个学生都想创业、都能创业、都会创业。为此,我们着力提供‘个性化’的教育菜单,浓厚创业文化。”东华大学党委副书记刘淑慧介绍,和许多学校“小兵团”作战所不同的是,东华大学早在 2010 年就整合校内资源,成立了东华大学创新创业教育指导委员会,搭建起东华大学创新创业教育中心这一实体,探索构建了“345”创新创业教育体系。其中的“3”正是“‘个性化’菜单”,即面向全体学生推出创新创业基础性知识教育,面向有创业意愿的学生加强创新创业能力训练,面向有创业行动的学生提供创业实践扶持。而“4”指的是创新创业教育与科研启蒙教育结合、与专业教育结合、与实践教育结合、与生涯教育结合,“5”则包括知识引领、能力提升、朋辈学习、创业实训、创业实战五个教育维度。

“这样的创新意识教育覆盖了全体学生,提升了部分有创业意愿甚至创业行动学生的创业能力,提高了他们在创业理念和道德、创业机会发现与挖掘、创业团队组建和成长等方面的水平。”在总结这些年的创业教育实践时,东华大学创新创业教育中心主任宋丽贞如是说。

“创业实践让我有‘精神’”

马飞飞是东华大学纺织学院 2014 届硕士毕业生。如今他又多了一个头衔——上海固甲安全防护科技有限公司总经理。和不少同龄人转行创业有所不同,从创业伊始,马飞飞就觉得自己所学习的纺织领域市场空间无限。“纺织是支柱产业,应用范围广泛,创业过程就是在结合市场需求进行创新实践。‘纺织’学科是我们学校的‘金字招牌’,依托纺织专业优势,融合其他领域知识进行创新,不仅有竞争力,也符合市场需求。”他所成立的公司就是瞄准近年防砍服、防刺服等个体防护装备的广泛需求,带领团队研发生产出一种新型柔性防刺材料,致力于新型柔性内穿式防刺服、警用背心、防砍护臂等柔性安全防护产品的研发、生产与销售。

记者了解到,在东华大学,依托学科优势进行创新实践已成为越来越多自主创业学子的选择。借着学校在纺织、材料、服装、时尚创意等领域的学科发展“东风”,东华学子创业形成了科技创业和创意创业两大特色。截至目前,该校学生创业团队已获得上海市大学生科技创业基金资助 40 多项,其中 32 项为新技术新材料相关领域;在学校获得的上海市觉群大学生创业基金资助的 7 个项目中,5 项为创业和设计相关专业;该校学生在第二期华图教育全国大学生创业基金评审中一举荣获金银铜奖,获奖项目也全部为创新创业项目。



日前,北京工业大学校长郭广生来到位于京郊的北京市密云县第二中学,为今年该校考上北工大的 49 名新生逐一颁发录取通知书并赠送书籍,勉励新生进入北工大后继续努力学习。

在仪式上,密云二中录取到北工大的新生代表及新生家长代表都作了发言,表达了他们对密云县第二中学三年培养的感谢,同时也表达了对北工大的信任和期待。

图为录取通知书颁发仪式现场。

本报记者陈彬摄影报道

大连理工大学多措并举助困难生入学

本报讯(通讯员马坤 记者刘万生)“真诚感激大连理工大学的无私帮助,照亮了我的求学路。”这几天,考入大连理工大学吉林延吉女孩刘倩心情跌宕起伏——以 640 分的高分考入大连理工大学,本该高兴的她却因为家庭的贫困萌生退学的念头时,大连理工大学及时向她伸出援助之手,帮助她顺利入学。

大连理工大学学生工作处向她详细介绍国家与学校的资助体系以及资助政策,并根据

她的情况定制了资助办法。了解情况后,刘倩心里别提多高兴了——大连理工大学圆了她的求学梦。

据了解,近年来,大连理工大学对家庭经济困难学生的资助力度越来越大,健全完善了奖、助、贷、勤、补、偿的全方位资助体系。据统计,2006-2013 年,大连理工大学共资助家庭经济困难本科生 3.28 万人,面向家庭经济困难学生累计发放资助资金 1.3 亿元,实现了对全校家庭经

济困难学生的全方位、全过程、全覆盖资助。

大连理工大学向所有学生及学生家长承诺,不会让任何一名学生因家庭经济困难而失学。学校层面也设立了针对不同情况的资助项目,为特殊困难新生家长解决免费住宿等,全力保障家庭经济困难新生顺利入学;此外,国家和学校还积极引导和鼓励社会团体、企业和爱心人士面向高校设立奖励助学金,共同帮助高校家庭经济困难学生完成学业。

为育良将铸魂基——国防科大指挥军官基础教育学院开展学员思想政治工作纪实

■本报通讯员 蔡渭滨 吕超 张喆

的《中国特色社会主义研究道路篇·理论篇·制度篇》3 本教材,是国内第一套从道路、理论体系、制度“三位一体”研究中国特色社会主义的系列专著。去年 7 月,该成果第一时间进入课堂教学,从源头上解决了学员理论根基的问题。

据了解,为打好意识形态领域主动仗持久战,该院努力强化学员军魂意识,加强国史党史军史和优良传统学习教育,把党对军队绝对领导根本原则和制度作为理论学习的重要内容,解决好不真懂、不会用的问题。持续培育当代革命军人核心价值观,深入挖掘和宣传“科大故事”,用身边的典型激励人、感召人,增强官兵听党话、跟党走的政治自觉。

“党的创新理论,不仅要活学,更要在活用中产生战斗力。一如党旗,不仅要深植于心,更要稳擎于手!”该院学员侯典尧说。

融入训教：多措并举，润心无声

在学校学术交流中心,一位胸前挂满军功章的年轻军官为在座官兵们带来的精彩讲演赢得满堂彩。他就是曾荣立二等功的全军特等狙击手、被评为全军成才先进个人、“爱军精武标兵”和广州军区“三学”先进个人的该院优秀毕业生袁源。

为抓住能打胜仗这个核心凝聚力,该院积

极邀请部队领导、优秀校友和一线带兵人来学院作报告,组织部队选调干部介绍部队情况。

该院还加强我军根本职能教育和战备教育,牢固树立随时准备打仗思想,按照打仗要求搞教育、建队伍、抓作风,引导各级把战斗力这个唯一的根本的标准立起来落下去。大力培育官兵战斗精神,强化官兵敢于亮剑的英雄气概和敢打必胜的血性虎气。

盛夏 6 月,一场毕业综合演练在浏阳河畔激烈展开。在势如破竹的攻势中,学员们正在河中架设浮桥,突然间意外发生:“蓝军”在上游“炸毁”水坝,激流咆哮着袭来。

面对险情,少数学员吓得不知所措。“此时,正是考验党性和战斗力的关键时刻!”危急关头,队干部李志刚振臂一呼,迎着风浪冲在最前,带领学员胜利完成了架桥任务!演练结束,一场战斗力标准大讨论在河对岸迅速展开。士气高涨的官兵们纷纷发言,场面十分热烈。

“为将思想政治工作做到教学训练的‘田间地头’,我们大力加强野外综合演练和学员部队认识实习中的政治工作。”该院院长李楠介绍。

科学实效：解决问题，转化能力

“提高思想政治工作的时代性和感召力,增

■ 简讯

南开大学启动两大通史工程

本报讯 日前,南开大学正式启动“两大通史工程”,此项目由南开大学历史学院牵头,中国社会科学院、复旦大学、武汉大学等校历史学者联合参与编写的《中国通史》和《世界通史》,总字数将达到 600 万字以上。

据悉,即将编撰的《中国通史》和《世界通史》计划各有 8 卷,各卷以时间为序,在注重政治、经济、军事、文化等重要内容的同时,力求体现较新的史学潮流及研究模式,特别注重表达各时段的历史发展主线和规律以及学生在学习中应注意的主要问题。

南开大学党委书记薛进文认为,启动两大工程既是学校历史学科发展的良好机遇,也是促进南开繁荣学术、参与中华民族伟大复兴的重要工程。(陆阳)

扬大学子为扬州古建建成 3D 数字“基因库”

本报讯 近日,扬州大学建筑科学与工程学院与扬州市规划局、园林局合作,成功绘制出扬州市区文公祠、史公祠、耶稣圣心堂三处百年古建筑的 3D 数字模型图。这一数字化模型将成为古建筑的“基因库”,为其修缮和恢复提供立体的图文参数资料。

据介绍,扬州市拥有上千座百年古建筑,为古建筑建立 3D 数字模型图,是保护古建和复兴古城的一项重要基础性工程。近年来,扬州大学建筑科学与工程学院已先后对扬州多处著名古建进行了测量、绘制草图,高校再通过先进的数字模型技术,对所有草图与数据进行整理、校对,对漏测或测量有误差的进行了补测。(徐杰 樊育)

英特利杯大学生电子设计大赛一等奖

本报讯 近日,2014 年英特尔杯大学生嵌入式电子设计大赛在上海落下帷幕。云海大学由该校教师童晶指导,张洛声、樊宇航、侯松林 3 位学生完成的作品“个性化巧克力 3D 打印平台”荣获大赛一等奖,这也是江苏地区参赛高校获得的唯一的一等奖。

英特尔杯大学生嵌入式电子设计大赛创办于 2002 年,是教育部高等教育司主办的面向大学生的四大学科竞赛之一。因其着眼于激发大学生的创新能力,倡导大学生利用科技解决社会问题,促进高校电子工程和信息化课程的更新,推动产学研合作,从而成为中国大学生科技竞赛中最具有影响力的赛事之一。本次大赛共有来自中外 83 所高校的 170 支队伍参赛。(王方 钱尚熊)

国内首家高校内运营的创业咖啡厅在天津大学开业

本报讯 近日,国内首家在高校校内运营、具有“种子期—孵化器—加速器”全产业链服务能力的创业咖啡厅——天津大学北京校友会大学生创业指导基地暨“1895 创业咖啡厅”在天津大学揭牌成立。

据了解,“1895 创业咖啡厅”在运营后,将每半个月安排至少一次“创业沙龙”或创业沙盘演练。它不只是咖啡厅,更是按照美国“硅谷”模式建设和运营的创新创业组织,将导师团、创投基金和创业孵化器打包注入,未来打造天津大学在校学生参与日常管理的创业实践实训基地以及集场地、导师、咨询等全方位的综合孵化平台。(靳莹 孙亮)

中国石油大学(华东)首次发现多孔隙石墨烯 PG-ES 薄膜可高效分离氢气

本报讯 日前,中国石油大学(华东)理学院研究生陶叶晗等发现多孔隙石墨烯 PG-ES 薄膜可高效将氢气从混合气体中分离出来,并利用“能量势垒”的模型阐述了分离原理。专家认为,此研究成果有望推动新型气体分离膜工艺的研发和技术革新,并在产业化推广中具有潜在的应用价值。

据介绍,氢能作为目前最具发展潜力的清洁能源,但其分离与提纯方法是当前制约氢能广泛应用的关键问题。陶叶晗等发现,孔洞石墨烯具有较易控制的孔结构。该团队采用计算机模拟方法,研究不同结构及条件下,石墨烯对不同气体分子的选择性吸附和分离的影响,进而探索石墨烯在气体分离方面的应用。这种理论对设计新型高效的氢气分离膜具有重要意义。(刘积舜 张伯驹)

江苏大学硕博实践团“智助”涟水食品企业

本报讯 近日,江苏大学生命科学研究院硕博实践团队一行 6 人来到淮安市涟水县,进行暑期社会实践活动。在调研中,团队成员了解到了酱醋等调味品发酵工艺及研发前景,找到了自身所学专业与企业

的结合点,为校企合作打下了良好的基础。

通过调研位于涟水县的苏美食品有限公司,硕博实践团学生了解到:酱醋是日常生活中必需的调味品,而传统的酱醋发酵工艺及调味品产品功能单一,不利于市场的竞争及公司的发展。针对企业的创新,同学们提出:在未来,江苏大学生命科学研究院可与企业合作,利用蓝莓、草莓、红树莓等原料,开发出具有多种的果醋饮料及口服液系列产品,为企业产品创新注入新的活力。(吴奕 田瑞)

河南理工大学宣讲团深入乡村“种”文化

本报讯 近日,由河南理工大学文法学院 16 名学生组成的“中原文化宣讲团”,利用暑假深入到社区、乡村,宣讲中原地域特色文化,努力把文化资源的开发意识、利用意识、创新意识“种”到人们心里,以实际行动助推“文化强省”战略的实施。

10 多天前,他们先后来到焦作市群英社区、龙源湖公园、人民公园、温县太极故里、修武县等地,发出了 1500 多张印有河南相关文化、故事介绍的宣传册,受到了群众的广泛好评。

采访中,该宣讲团团长张瑞祥说,这次活动虽然结束了,但他们的“中原文化宣讲团”不会就此解散。下一年,他们还要带着他们继续走进河南其他地区、城市,宣讲中原灿烂文化。(徐春浩 孟强 雷锐)