

简讯

第六届全国大学生智能汽车竞赛总决赛举行

本报讯 调试、起跑、提速、转弯、冲刺……200多辆智能汽车蓄势待发。8月19日至20日,第六届“飞思卡尔”杯全国大学生智能汽车竞赛全国总决赛在西北工业大学举行。共有来自全国101所高校的186支队伍参赛。

本次比赛由教育部高等学校自动化专业教学指导分委员会主办,西北工业大学承办。根据比赛规则,该竞赛分为竞速赛和创意赛两个部分。竞速赛又分为电磁组、光电组和摄像头组三个组别。全国大学生智能汽车竞赛是国家教育部、财政部批准为实施高等学校本科教学质量与教学改革工程的大学生竞赛资助项目。该竞赛是以智能汽车为研究对象的创造性科技竞赛,涵盖自动控制、模式识别、传感技术、电子、电气、计算机、机械与汽车等多学科专业,是面向全国大学生的一种具有探索性的工程实践活动。(王凡华)

山东大学与青岛市政府共建山大青岛校区

本报讯 日前,山东大学、青岛市人民政府合作共建山东大学青岛校区正式签订协议。山东省省委常委、青岛市委书记李群,山东省副省长黄胜,山东大学校长徐显明出席签约仪式并分别致辞。

经教育部批准,山东大学在青岛市建设新校区和崂山研发基地。此次合作协议的签署,标志着山大青岛校区建设的全面启动。根据协议,山东大学将全面参与青岛市的经济社会发展,把青岛校区建设成为高端学术和应用技术研究基地,高端人才的聚集和培养基地,高新技术成果的孵化和产业化基地,高水准的国际学术交流基地,为山东及青岛经济社会发展。特别是创新型城市建设和半岛蓝色经济区建设提供科技支持和人才保障。青岛市支持配合山东大学青岛校区建设,在政策和资金等方面给予最大限度支持。(廖洋)

武汉大学志愿者携爱出征

本报讯 “走进大别山,牵手留守儿童。”8月16日,在武汉大学“种太阳”关爱留守儿童暑期夏令营出征仪式上,100多名大学生志愿者庄严宣誓。随后,他们将开始为期半个月的支教生活。

据介绍,“种太阳”关爱农民工子女志愿者工作室成立于2009年5月20日,两年多来,他们先后组织了武汉地区各大高校500余名大学生志愿者参与服务打工子女项目中,其中报名参与人数超过1500人。(鲁伟)

英国工程技术学会启动“企业合作伙伴”计划

本报讯 欧洲最大、全球第二大专业技术学会英国工程技术学会(IET)日前在华启动“企业合作伙伴”计划,以协助企业将工程师和技术人员专业化水平提升到国际标准。

中国企业员工可通过该计划享受IET提供的职业发展规划帮助并进行国际工程师资质认证。具体包括通过IET的在线图书馆、专业技术社区网络等提升知识水平。通过本地分会找有经验的工程师答疑解惑,使用IET提供的在线职业发展管理软件科学系统地计划和记录职业发展路线。参加IET组织的国际工程师资质认证专题讨论会及职业素养培训等。(孙琛辉)

三医大瞄准世界医学名校实施一流人才战略

本报讯 面对人才国际化竞争日趋激烈发展态势,第三军医大学瞄准建设世界医学名校实施一流人才发展战略。近日,该校的卓越人才培养、拔尖人才引进、学术团队锻造、聘用人才优化、管理人才锻造等五大人才专项工程相继推出。

围绕“五大工程”,该校以全球化视野制定完善了《优秀科技人才引进管理》、《领军人才培养管理》等9项规定,大胆创新人才建设制度机制,包括建立同行公认的人才评鉴考核机制,完善不拘一格的人才选拔任用机制,探索国际通行的人才引进管理机制,推行唯才是举的聘用人员激励机制等。

据介绍,随着一流人才发展战略的推进,该校在3-5年内将催生一支“5315”型高端人才队伍;两院院士由现在的3人力争增加到5人,培养30名具有国际学术地位的领军人才,选拔达到国内一流水平的优秀科学学术骨干、青年“苗圃”人才各100名,引进50名具有3年以上海外留学或工作经历,能紧密跟踪国际学术前沿的青年英才,为建设世界医学名校、保障打赢未来战争提供坚实的人才支撑。(刘胜江 赵虹霖)

桂林电子科技大学多种措施促就业

本报讯 近日,记者从桂林电子科技大学招生就业处了解到,该校毕业生凭借扎实的理论基础、较强的动手实践能力和创新创业能力等优势,普遍赢得了用人单位青睐。2011年就业形势继续看好。自桂电启动2011年就业工作以来,先后有300多家用人单位来校招聘毕业生,用人单位数量和需求量创下历史新高。截至目前,桂电毕业生一次性就业率同比增长超过10%。

近几年来,面对不断增大的高校毕业生就业压力,桂电党委行政把学生就业工作当做“一把手”工程和“民生工程”来抓,不断强化组织机构建设,制定完善了一系列政策措施,以“教学质量工程”促就业,以校企合作搭建就业平台,以自主创业拓展就业路径。近年来,该校学生创业人数达120多人。经学校推荐和扶持,进驻桂林大学生创业园企业达到16家,共吸引风险投资数百万元。(王源林 贺根生)

从8月中旬开始,全国各高校陆续迎来大学新生。据统计,2011年全国有近650万大学新生入学。为使他们迅速转变角色,在崭新的环境中适应大学生活,各大学纷纷举办了丰富多彩的迎新活动。

又是新生报到时

□本报记者 钟华 陆琦 杨保国

中科大:多项举措以学生为本

“孩子以后能不能转专业?”、“有没有个性化培养方案?”、“科技英才班的培养模式是怎样的?”8月14日下午,在中国科技大学材料与材料科学学院召开的新生家长咨询会上,家长们提问十分踊跃。

8月14日是中国科大2011级本科新生入学报到的日子,1788名学子怀着梦想踏上了人生新的征程。

当天下午四点,该校化学院召开新生家长咨询会,学院及所属4个系的党政领导、新生班主任等,与200多名家长见面,介绍学院人才培养、科学研究、学科建设等情况,提醒家长今后应注意的问题,并一一回答大家的提问。

据悉,这样的家长会化学院已坚持了好几年。该院执行院长杨金龙表示,召开新生家长会的目的,一是让大家相互认识,今后家长有什么问题,可以直接联系我们;二是让家长进一步了解学院,配合做好学生培养工作;三是希望家长回去后宣传科大和化学院。

记者了解到,像化学院一样,该校其他学院也召开了新生家长会。

为使新生尽快适应新的学习生活,实现从中学生向大学生的转变,中科大还以文件形式专门制定了新生入学教育方案,内容包括文化传统、学习动力、青春导向三个模块。在文化传统模块,该校通过开学典礼、与校长零距离对话、

科大精神报告会等多种形式,让新生了解学校的历史、成就与未来发展、文化传统与品格、学术传统与学术规范、大师风采与人文环境等,从而自觉传承、弘扬优良校风和学风。

在学习动力模块,通过学习测试学籍管理条例、院系发展史教育和学科专业介绍、“科技英才班”人才选拔报告会等多种活动,使新生明确学习目的与方向,掌握正确的学习方法,培养科学创新精神。

“校领导一直强调,学校各项工作、各个环节甚至细节上,都要体现以学生为本的理念。”中科大学生工作部部长董雨说,即使像迎新这样每年都做的工作,也力求精益求精。比如,今年新生到校后,凭入学通知书领取钥匙,先入住,放下行李歇歇脚,然后再办理入学手续;为每间学生宿舍空空调“电能卡”预充了20度电,新生领取电能卡和遥控器后即可享受凉爽;提前两周开通了数字化“本科迎新系统”,新生可通过该网站提前获知报到有关事项和学校情况,核对个人信息,在网上选择缴费项目及查询自己的缴费信息,还可通过该系统互留联系方式结伴同行等。

一位家长咨询会后告诉记者:“不仅对科大有了更深的了解,而且一进校园就让大家知道今后该怎么做,这一点很重要。”



聆听丘成桐的数学人生

本报讯(记者 李芸) 近日,丘成桐题为“求真务实——我的数学人生”的公众讲座,在上海图书馆报告厅举办。数百名数学爱好者们怀着敬仰的心情共同聆听和领悟丘先生的数学人生。

在报告中,丘成桐说自己的研学之路是从幼年读诗、读史、读通中国的四大名著开始的。正是从那些博大精深、具有深厚底蕴的中国传统文化中,他获得了一名科学家追求真和美的感情和情操;正是从那些妙语趣声、真知卓识的文言诗句中,他学会了用广阔的胸怀应对人生面临的种种挑战;也正是从那些名垂青史、铁骨铮铮的历史巨人不惧世俗、勇往直前的精神中,他悟出了锲而不舍、追求真理的真谛……这一切都构成了他日后的世界观,奠定了他面对科学、不畏困难的性格和勇气,也促成了他攀登世界学术顶峰的成功。

报告结束后,现场听众及新浪微博网友们就自己关注的种种思考和专业问题向丘成桐积极地提问互动,从丘成桐自身数学专业的发展到中国数学教研的进一步探索,听众们精彩纷呈的提问和丘成桐深入浅出的回答将讲座推向高潮。

该讲座由2011上海书展暨“书香中国”上海周组委会、高等教育出版社、上海图书馆共同主办,第一届丘成桐中学数学奖的得主及他的指导老师也慕名赶到现场,再次近距离接触这位当代数学大师。

图为丘成桐为获第一届中学数学奖的得主及指导老师签名。(高等教育出版社/供图)

清华:新百年新气象

清华大学日前迎来了新百年的首批本科新生。8月17日,3300余名来自祖国各地的优秀学子走进清华园,开启人生新的一页。

迎新中的百年校庆“元素”

为了让新百年的第一批本科新生感受清华百年校庆的氛围,学校依然为他们准备了百年校庆的礼物:每位新生都有一枚百年校庆纪念徽章和一件百年校庆纪念T恤衫。

学校还在入学教育中增加了百年校庆“元素”,通过多种形式让新同学们感受清华历史和精神;安排新生参观校史馆,通过学习校史增进对清华历史与传统的了解;邀请学校党委书记胡和平教授和诺贝尔奖获得者杨振宁先生为新生作成才报告;通过观看校庆庆祝大会和庆祝晚会等方式回顾清华百年校庆期间的庆祝活动,增进新生对学校的感情与认识。

“清华式”温暖个性服务

从资助方式,到物业服务,再到手续办理,充满人情味的“清华式”个性化服务让新生们在入学的第一天就感受到这个大家庭的温暖。

为了给新生全新的大学生活提供更多便利,清华大学资助管理中心完善了今年迎新的资助方式。今年的“绿色通道”取消了统一的爱心礼包,为每一位家庭经济困难学生准备了“2011年绿色通道爱心纪念封”,施行“按需选择”的个性化资助方式。该“纪念封”为每一个通过“绿色通道”入学的新生提供9张“购买卡”,总值数千元,新生可9卡全要,也可自主选择。“生活用品、文具、自行车、手机将保证每人都有。”清华大学学生处副处长向辉说。

紫荆学生服务楼前,各院系的同学们一大早就开始布置迎新点,为新生的住宿提供咨询服务。各院系同学群策群力,使出浑身解数,花样翻新,小小的迎新点充满了创意,为新同学留下了深刻印象。汽车系前卡通汽车的玩偶捧着“汽车系”的牌子,让人眼前一亮;左手举牛顿,右手举爱因斯坦牌子的物理系同学,让人莞尔一笑;建筑学院前用有机玻璃制作的灯是他们的工程作业展示,吸引了众多目光;人文学院同学亲手设计了统一的迎新T恤,“人文什么的最有爱”几个字果然很有爱……

开学典礼揭开大学生活序幕

8月18日,清华大学2011级本科生新生开学典礼在综合体育馆隆重举行。3300余名2011级本科新生及千余名新生家长出席开学典礼。

开学典礼上,顾秉林校长发表了题为《弘扬清华精神 践行人文日新》的讲话。顾秉林在讲话中说,一个世纪以来,一代代清华人秉承“爱国奉献、追求卓越”的优良传统,恪守“自强不息、厚德载物”的校训,“行胜于言”的校风和“严谨、勤奋、求实、创新”的学风,弘扬“人文日新”的精神,为国家和社会作出了突出贡献。随着学校的发展,“人文日新”逐步成为了清华精神的重要组成部分。他希望同学们把弘扬“人文日新”精神与践行校训、校风和学风结合起来,志存高远,奋发成才,与全体清华人一起,在清华新百年中谱写新的篇章。

据悉,今年清华大学共计招收新生3349人,其中理工类考生2729人,文史类考生378人,艺术类考生242人。这些学生来自全国近1200所中学,其中县级及县级以上中学近300所。典礼结束预示着新生们清华生活的开始,他们将开展一系列入学教育并继续进行为期三周的军训,迎接他们的将是绚丽多彩的清华生活和光明灿烂的未来。

中国农大:“六个一”助新生起航

8月21日,来自全国各地的3057名优秀学子来到中国农业大学东校区,开始大学生活。

第一次远离父母异地求学,第一次集体住宿,气候环境、生活习惯、学习方式的改变……这些因素集中在一起,很容易使新生因不适应而产生种种问题。

为此,中国农大提出“从入学第一天就抓好教育工作”,从新生的思想、学习、生活等各个方面入手,帮助新生成功起步大学生活。

中国农大党委副书记秦世成表示,针对新生可能出现的问题,学校以入学教育为切入点,重点做好“六个一”教育。

从环境适应、节奏适应、心理适应等环节入手,开展一次有针对性的生活适应性教育,帮助新生增强适应能力,积极调整心态,消除心理障碍,顺利完成角色转变,自信、轻松地投入到大学生活中。

举行一次职业生涯教育,将入学教育与就业教育相结合,帮助新生了解社会对人才的要求,引导学生正确评价自我,规划大学生活。

组织一次消防演练,以实践方式开展消防安全方面的安全教育活动,与举办讲座、观看专题影片、知识竞赛、橱窗宣传等方式相结合,促进学生自我安全防范意识的养成。

举行一次新生家长会,回答和解决学生和家长们对学校各种疑问,对于学生和家长们普遍关心的专业、考研、就业前景及学校后勤情况进行具体介绍,给孩子信心,让家长放心。

组织新生参观一次校史馆,使新生增进对学校历史、发展现状与远景的了解,培养学生对学校的认同感、归属感和自豪感。

组织一次励志演讲,让新生与成功人士零距离接触,用生动的故事传播深入浅出的人生哲学,分享成功经验。

其实,从新生进中国农大校门开始,志愿者温暖的笑容和热情的援手已经深深感染了初来报到的新同学,而校园里随处可见的学生志愿者和工作人员,更是为新生提供了方便周到的服务。生物学院新生郭紫航感叹道:“连行李都有人帮忙送到宿舍,实在没想到。”动物科技学院新生张亚丽笑着称赞:“中国农大是个温暖的学校。”

大学生“言传身教”时尚红色文化

身着革命军装的大学生现场摆出“狼牙山五壮士”、董存瑞炸碉堡、江姐绣国旗等多个红色经典人物造型,吸引了各地广大市民游客的眼球……近日,扬州大学部分学生自行组成“尚红”时尚红色文化宣讲团,先后在扬州、泰州、连云港、宿迁等地开展时尚红色宣讲、唱红歌和人体红色复古雕塑展示。

创新角度:红色文化联系时尚

“红色教育是青少年爱国主义教育的关键,而创新其教育形式,使其更加符合当代青少年心理和口味,又是红色教育的关键。”扬州大学生物学院党委副书记王汉林谈到:“传统的爱国主义教育红色教育形式一般都是硬性宣传、课堂讲解甚至是视听播放等等,这些都已经是‘老龄化’了,已经很难适合当下年轻人的口味,我们此次红色文化宣讲吸收了形体艺术、京剧艺术等当今社会较流行的时尚因素,更加适合了大众心理,因而收效显著。”

在此之前,扬州大学时尚红色文化宣讲小组就通过调查问卷等多种途径了解到,由于传统红色教育枯燥性、标注化、死硬化的特点,导致教育意义越来越浮于表面,难以发挥实际作用,部分青年和中小学生甚至都怀有厌恶思

想。“尚红”小组在江苏省各地100位青少年的调查结果显示,有67.23%的青少年表示对传统红色文化教育印象不深刻,有12.19%的学生表示对传统教育方式感到厌恶。然而调查发现,93.98%的青少年却对带有时尚元素的革命教育十分感兴趣,绝大部分调研的青少年表示想接受一次“时尚红色教育”。

寓教于乐:红色教育紧扣兴趣

“兴趣是学生最好的老师”,“尚红”时尚红色文化宣讲团团长陈雅婷介绍到:“我们团此次宣讲的最大特点就是注重大众市民尤其是青少年的心理和学习兴趣。宣讲队员在宣讲过程中除了把好‘红色背景,时尚主打’的创新原则外,还特别注重宣讲手段的创新,注重迎合大众心理和学习兴趣,使教育紧扣兴趣,让兴趣充当孩子们最好的老师。”

据了解,该宣讲团在宣讲过程中除了采用口头讲述的方式外,还经常采用人体复古雕塑、情景短剧等大众比较喜欢的时尚形式。尤其在人体复古雕塑方面,该宣讲团大学生队员们身着红军装,肩扛钢枪,手举巨石……用逼真的姿势和传神的表情展现了革命人物的英雄气概与爱国精神,颇受各地青少年的欢迎。

发展普及:红色时尚普及大众

当一种教育文化有了创新的角度和发展兴趣的方法之后,就需要着手继承、发展和普及。据了解,扬州大学时尚文化宣讲团已经计划创办两支时尚红色文化宣讲社:一支立足于学校,在扬州大学和各大中小学及阳光学堂中继续宣传宣讲时尚红色文化;另一支则定位于社区,在扬州及周边各地社区向市民进行再宣传再普及,使时尚红色文化切切实实走向大众化。

“时尚红色文化是与时俱进的。”扬州大学教授吴峰表示,“时尚红色教育只是我校大学生红色教育的一种大胆尝试,未来时尚红色教育是具有多元性、广泛性和可变性的。”吴峰还谈到:“以红色背景,时尚为主打是时尚红色文化教育的主要特征,我坚信,时尚红色文化教育必将成为今后红色主题教育的主要形式。”(刘欢 庄国昌)