

EDUCATION 教育

提升全区中小幼学校安全监管能力 完成一期建设

新区教育局建安全应急指挥中心

本报讯(记者 吴燕)安全,永远是第一要义,而中小幼学生的安全,更是牵动着社会各界的心。新学年伊始,记者从浦东新区教育安全事务管理中心获悉,经过两年多的建设,“浦东新区教育局安全应急指挥中心”已完成了一期建设,年底前完成二期建设后将接入上海市教委学校安全中心平台。

教育安全事务管理中心相关负责人介绍,安全应急指挥中心的建设启动于2016年,旨在通过现代化的技防手段,增强新区教育局对于全区中小幼学校的安全监管能力。根据规划,建设内容包括三大块:学校重点部位实时视频监控及管理平台、应急视频会议指挥平台和学校安全管理信息平台,覆盖新区区、民办中小学、职校和幼儿园(民办三级幼儿园将纳入后续项目建设)。

目前,安全应急指挥中心已完成了一

期建设,包括视频监控前端平台、应急视频会议指挥平台和学校安全管理信息平台,共有409所学校553个校区的4571路监控图像接入平台。二期建设将于9月至12月底实施,计划有137所学校188个校区的1526路监控图像建成并接入平台。

对学校的重要部位进行实时视频监控,是学校安全应急指挥平台的主要功能之一。根据上海市技防地方标准,新区除了在强制规定的“学校校门出入口”“学生宿舍出入口”安装监控设备外,还在学校的“厨房出入口”安装了监控摄像头,实现全天候实时监控。监控设备同时具备了图像存储功能,图像资料自动保存30天,便于追溯。一旦发现问题,巡查小组第一时间联系学校,督促整改;同时告知安全事务管理中心相关领导和相关科室,中心视情况紧急程度,督促整改;遇整改不力的,开具

整改通知单,纳入年底学校绩效考核。

应急视频会议指挥平台则设置了三级网络,在面临应急事件、自然灾害时,可实现视频应急指挥。通过学校安全管理信息平台,指挥中心可以清楚查阅到全区学校的GIS(地理信息系统)地图、学校基础信息、管理制度、应急预案以及周边安全资源说明,还实现了对校园进行全画面360度立体展示。

“学校是整个城市综合运行管理的重要组成部分,中心已于年初主动对接浦东新区城市运行管理中心,目前正在加快推进,争取以最快的速度实现连通与共享。”安全事务管理中心相关负责人介绍,目前正抓紧实施二期建设项目,确保年底前接入上海市教委学校安全中心平台,实现实时高清视频联网并发现和共享。此外,安全应急指挥中心还预留了相应端口,一旦公安部门有需要,即可立即启动对接工作。



浦东新区教育局安全应急指挥中心已完成一期建设。 □徐网林 摄

浦东高校开学“第一课”

建桥学院校长寄语:在校园里雕琢人生

本报讯(记者 符佳)9月1日,上海建桥学院迎来了建校18年来数量最多的一届学子。面对5400多名来自全国各地的新生,朱瑞庭校长在校体育馆开讲“第一课”：“走进建桥,雕琢人生”。

2018级建桥新生来自五湖四海,大半非上海生源。初来乍到,他们中的大多数人对学校的所在地浦东临港并不熟悉。朱校长首先向新生介绍了学校所在地:“上海,浦东,临港最东南,滴水湖畔,上海最早看到朝阳的地方。”大屏幕上,一大波高颜值美图来袭,立即吸引了00后们的目光,对学校的自豪感油然而生。

“名牌大学、重点大学,目标可能是培养钱学森这样的领军人才。但我们的社会,除了需要这样的精英人才外,同时还需要一大批踏实勤奋、敬业爱岗、乐于奉献、雷锋式的劳动者。我们学校就要培养雷锋式的大学生、雷锋式的劳动者。”朱校长希望,新生们从此刻开始把高考的成败抛诸脑后,要相信优秀不止于分数,更在于品质。未来几年里,在大学校园里的每一天

的努力学习和成长,才是最重要的。“大学对人生如此关键,它是你们步入社会舞台之前最后一次彩排的地方,更是你们未来梦想启航的地方。而你们,在大学时代最重要的任务,就是学习!”他认为,“玩命”的中学是不对的,“快乐”的大学更是错的。他寄语新生:学会规划梦想,懂得广学宽思,做到知行合一,在建桥校园里认真雕琢属于自己的精彩人生,才能做到“毕业即就业、上班即上手”,在社会中实现自己的人生价值。

在这堂开学第一课上,朱校长还特别点名关注了一些特殊新生。“围棋专业的学生在哪里?请起立,让大家认识你们!”校长话音刚落,新生们窃窃私语:“我们学校还有这个专业啊?”“从来没听说过本科学围棋!”其实,围棋是上海建桥学院的特色运动项目,今年则首次招收了传播学(围棋方向)的13名本科生。体育馆二楼,几名男生应声站了起来,顿时聚焦了全场的目光,引发了热烈掌声。朱校长风趣地建议道:请大家记住他们,大学里想学围棋,想

提升棋艺水平,找他们就对了!

该校艺术设计学院环境艺术设计专业新生蒋林伶同学,因病缺席了开学第一课,却收获了5400多名新生和老师的掌声和祝福。这位不幸而又幸运的女孩,暑假里因为一场意外不慎坠楼,身受重伤。她被上海建桥学院录取后,校领导立即到医探望她,并给她和父母吃了定心丸:“蒋林伶同学好好休养,建桥一定等你回来!”经过一个多月的治疗,蒋林伶病情大有好转,出院回家继续康复治疗。不久前,建桥学院又派出代表远赴崇明,上门为她办理了入学报到和注册手续。“蒋林伶目前已能拄着拐杖站立,我想在不久的将来,她一定会回到建桥,和你们一起读书学习!”“感恩、回报、爱心、责任”,建桥学院的八字校训,在这一刻得到了最好的诠释,也慢慢扎根在这一届新生的心里。校方表示,等蒋林伶入学后,将提供“爱心宿舍”,她的家人可陪护照料,直到她的学习生活完全能够自理,她所在的学院也将安排师生提供课业辅导,帮助她尽快适应大学生活。

第五届中国地区国际基因工程机器大赛 参赛队伍交流会在上科大举办

中国参赛队开启 合成生物学追梦之旅

本报讯(记者 符佳)“10月,美国波士顿,我们不见不散!”近日,第五届中国地区国际基因工程机器大赛参赛队伍交流会在上海科技大学落幕。颁奖典礼上,北京大学代表队拿下了“最佳展示奖”和“最佳海报奖”两项大奖,独占鳌头。来自全国50多所高校和高校的63支参赛iGEM队伍则整装待发,相约在美国举办的全球大赛中,一同继续合成生物学的追梦之旅。

国际基因工程机器大赛(iGEM)由美国麻省理工学院创办,2005年发展成为国际性学术竞赛,是合成生物学领域最高级别的国际性学术竞赛。近年来,中国参赛高校队伍连年增长,已经占到全球参赛队伍的三分之一,且屡获佳绩。自2016年起,上科大连续两年组织队伍参加iGEM大赛,2016年参赛的两支队伍拿下一金一银;去年派出一支队伍参赛,斩获金奖、最佳硬件单项奖及四项单项奖提名。

而大赛的中国参赛队伍交流会(CCiC),则是由我国iGEM参赛大学自主发起的非营利合成生物学盛会,至今已连续举办了5年。在投票中,上科大高票成为此次CCiC的主办方,这也是这一交流会第一次来到上海。有意思的是,今年的CCiC,还迎来了5支高中的参赛队。在为期4天的会期里,每一支iGEM队伍都展示对于合成生物学的思考,激起了头脑风暴;组委会邀请了中国科学院院士赵国屏等专家担任评委,iGEM组委会核心成员之一米根·利萨拉女士,还作为特邀嘉宾向参赛队伍介绍了国际iGEM的发展趋势。

“这样的交流会,真好。”颁奖典礼

上,戴着头巾、穿着板鞋,一身运动装扮的张浩千博士,带来了中国资深iGEM参赛者的珍贵回忆。2009年,北京大学和上海交通大学分别派出队伍,代表中国参加iGEM,他就是北大参赛队成员。至今他依然记得那次大赛后,交大队员自掏腰包请北大队员聚餐,“那天我饭没吃饱,但这份情谊一直留在心里。”他说。如今,张浩千已是此次CCiC赞助商——北京蓝晶微生物科技有限公司的联合创始人之一、现任CTO。在他看来,CCiC的意义就在于为中国地区的参赛团队提供一个交流、互动、提升的平台,他鼓励参赛者:“把每一次的参赛项目都作为一次创业来看待,看重每一步的成长,以及成长过程中的收获。”

“iGEM对于很多同学而言,是一块敲门砖,引导我们进入和参与合成生物学领域的比赛。由此我们爱上了合成生物学,开始探索更广阔的世界。”本届CCiC组委会成员基本都由上科大在读学生组成,组委会总负责人李佳欣是该校生命科学与技术学院大二学生。在大学里的第一个暑假,她既要兼顾繁重的组织会务工作,又要代表上科大参赛,可谓空前忙碌。这位不到20岁的女生,在参与、组织CCiC的过程中,不仅得到了专业和管理能力的历练,更收获了一份真情。临别时分,来自重庆的队员特意送来了当地特产,还有人匿名手写了感谢卡,这些暖心之举,都让李佳欣感动不已。

据悉,下月国际基因工程机器大赛(iGEM)将在美国波士顿举行,中国的几十支队伍将根据此次CCiC的专家建议,不断完善自己的项目,力争取得好成绩。

破解钱学森之问 华师大二附中“钱学森学院”揭牌

本报讯(记者 吴燕)日前,全国第32个、上海基础教育中首个以“钱学森”命名的学院(学校)——华东师范大学第二附属中学“钱学森学院”正式揭牌。未来,该学院将集中优势资源,实施跨学科通识教育,培养基础知识宽厚、兼具科学创新能力与综合人文素养的拔尖创新人才。

揭牌仪式上,华东师大副校长戴立益向上海交通大学钱学森图书馆馆长钱永刚教授颁发“钱学森学院”名誉院长证书。华东理工大学副校长、中国工程院院士钱锋,长征医院骨科主任钱齐荣教授,二军大肿瘤生物治疗诊治中心主任钱其军教授,上海机器人学会理事长、上海大学钱晋武教授等嘉宾担任“钱学森学院”首批兼职导师。

“钱学森学院”原为卓越学院,是该

校融合理科实验班、人文创新班、科技创新实验班等办学经验后,于2013年推出的为拔尖创新人才奠基的改革举措。更名后的“钱学森学院”,将成为钱老“大成智慧教育思想”引领二附中“卓越教育”特色发展在实践中融合的一次大胆创新,是学校持续深化“卓越教育”的重要改革步骤。

钱学森是享誉海内外的杰出科学家和中国航天事业的奠基人。晚年,他曾多次谈及中学教育,指出“科技帅才”“科技创新人才”的培养必须从中学抓起。为破题钱老“为什么我们的学校总是培养不出杰出人才”之问,全国各地的大学、中小学相继设立“钱学森班”。目前,包括华师大二附中“钱学森学院”在内,“钱学森班”在全国范围内已经设立了32个。



9月1日,上纽大2022届部分新生走进花木社区敬老院,陪伴老人一起做手工。 □上纽大 供图

上纽大:了解上海 融入社区

本报讯(记者 符佳)新学年,上海纽约大学迎来了455名来自全球39个国家和地区的新生。他们说着不同的母语,文化背景迥异,如何能帮助他们尽快适应在上海的学习生活?了解上海、融入社区,成为上纽大

新生开学第一课的主题词。

在趣味运动会上熟悉彼此,在校园达人秀上展示各自的才艺,在学校组织的精彩破冰活动中,新生们迅速打成一片,结识到了新朋友。而在新生服务社区活动中,他们走

进花木社区敬老院和崂山路上的“三阳基地”,为老人讲故事,陪他们做手工,和智障人士一起做中秋月饼……在服务特殊人群的过程中,来自五湖四海的新生们也对这座城市有了更多了解,更好地融入了社区。