第三届杨浦区高中生“双进入”探究活动启动

# 与院士们一起“泡”实验室搞科研

■记者 应沈漪

**本报讯** “过程本身就是收获。”日前,在上海院士风采馆内,来自控江中学的黄伟佶在第二届杨浦区高中生“双进入”探究活动交流展示暨第三届活动启动仪式上这样分享自己的体会。

“双进入”是进入院士团队和高校开展创新课题探究的简称,经过遴选的杨浦优秀高中学子有机会享受这个特殊的“待遇”——利用暑假及课余时间进入院士团队,与教授、博士、硕士一起“泡”实验室搞科研,进行体验式探索。第二届“双进入”探究活动于去年3月正式启动,得到了陶瑞宝、陆汝钤、汪品先和庄松林四个院士团队的大力支持。

### 成果集将近300页

当天,包括黄伟佶在内的34名优秀高中生获颁学员“经历证书”,为他们历时半年的阶段性科学探究之旅画上圆满的句号。除此以外,每个人还拿到了一本厚厚的、将近300页的成果汇编材料:《无线状态下的手机充电方案设计》、《海洋沉淀物中微生物的分离纯化》、《食物色彩对于食物奖赏价值与饱腹感的影响》、《利用机械共振来对建筑进行爆破》……这些高中生的探究课题和成果颇具专业性,令人称道。

由上海院士风采馆和上海市青少年科学研究院沪东分院联合搭建的“双进入”平台,为杨浦的优秀高中生开辟了一条零距离向专家学习的绿色通道。

四位院士亲自部署团队带教计划,很多学员的感觉是,以往的学习是以被动式、课堂式、习题式为主,而进了高校的实验室,知识常常不够用,需要的则是更高层次的自主探究能力,在一次次失败中找寻到新的方向。而学员们在这个过程中学到的,不仅是如何查阅文献、如何分析数据这些基本的科研技能,更深刻体会了科学家严谨求实的科学精神和追究卓越的创新精神。

### 又一院士团队“加盟”

当天,第三届杨浦区高中生“双进入”探究活动正式启动。记者获悉,上海院士风采馆已成功邀请到中国科学院褚君浩院士团队参与第三届活动的带教,院士团队拓展为5个。院士“加盟”团队的壮大不仅拓展了探究课题涵盖的科学面,也丰富了优秀高中生的带教内容。5月初,对科研有兴趣的优秀高中生,就将接受新一届专家团队的现场面试,最终“入围”的学生将按兴趣与基地的科研方向进行“匹配”,分组进行探究学习。

启动仪式上,中国工程院院士庄松林发来贺信称:“优秀高中生进入院士团队和高校专家团队开展课题探究活动是一个培养青少年创新能力的很好举措,有利于培养青少年的创新人格,激发他们的创新潜能,培养其创新思维,是一项很好的品牌科技活动。”

而这项“品牌活动”正逐渐成为院士及其团队的智力资源直接服务杨浦基础教育创新试验区的典范,不仅畅通了以院士为代表的高层次科研团队和青少年创新人才培养的对接通道,也是对培养新模式的一种有效探索。

# 青年设计师为美化杨浦出力

■记者 毛信慧 文/摄

**本报讯** 作为上海重要的设计“桥头堡”,第二届环同济青年设计师展5月4日在上海设计中心柔性设计馆开幕,主题为“杨浦美化运动”。

本届环同济青年设计师展将号召区域内2万多名设计师用自己的热情和设计来塑造区域文化:基于对杨浦工作和生活环境的亲身体验,提出改善公共环境的设计方案。主办方将调动全区力量把创意变成现实,证明设计能让生活更美好,同时亦展现出设计师的社会责任感。

青年设计师也将充分发挥创意,建立完整的设计策略,给市民带来便利、有秩序、有质量、充满美感的生活。“杨浦美化运动将让设计进入大众话题,变成生活不可或缺的元素,使大家从关注美到关注我们的生态环境和社会环境。”本次展览的策展人张霁婷表示。

环同济知识经济圈2.6平方公里的面积,集聚了两千余家以设计研发为主的知识创新型企业,形成了一个典型的原生产业生态群落,并将逐渐发展成为上海“设计之都”的核心区。位于核心区的柔性设计馆(展厅)也在当天同时揭幕。

2009年,同济大学科技园、上海优邑网络科技有限公司联合推出柔性设计馆,为区域内呈社交网络状的设计个体或公司提供便利的工作室环境和人力资源,受到设计师的一致好评。柔性设计馆通过申请杨浦国家创新型试点城区建设专项资金,承担了设计公共服务平台的建设任务。作为上海设计中心的载体,它将著名设计院校——同济大学的学术资源和国际视野,与区域社交圈的信息流和创业文化整合成一站式服务的平台,帮助设计企业和设计师成长,向设计消费群体推荐优秀的设计解决方案,对公众进行体验式设计科普教育。

大学路街角小品装饰、“绿色土木”创新热点LOGO设计……开幕当天还发布了一批新的设计命题,命题方有政府部门、高校、知名设计企业,涵盖公共设施、校园规划、青年公寓设计等多个领域。

首批上海大学生社区志愿服务专员培训在杨浦举行

# 杨浦五社区与高校签订协议

■记者 陆岑

**本报讯** 日前,首批上海大学生社区志愿服务专员培训在上海理工大学举行。上海理工大学、复旦大学、同济大学、上海财经大学、上海体育学院、上海电力学院等6所高校为大学生社区志愿服务专员试点高校,首批大学生社区志愿服务专员通过专业授课、经验分享、工作沙龙、项目演练等多种形式,接受项目策划、创新、执行、传播等全流程的综合业务培训,学习如何开展社区志愿服务项目需求调研、如何策划执行社区志愿服务项目、如何做好社区居民群众工作等知识,柏万青应邀与志愿者面对面交流“志愿者团队建设”的话题,鼓励大学生要有甘于“吃亏”的精神。

据悉,社区志愿服务专员在高校志愿者组织或公益社团的骨干中选拔,以挂职锻炼的形式派驻到社区,依托社区志愿服务中心开展工作,深入基层,担任社区志愿服务中心的志愿事务助理,专职开展社区居民的资源及需求的调研、志愿服务项目的策划执行、高校等志愿服务资源的对接协调等工作,并由所在街道社区志愿服务中心进行统一管理。

长白、延吉、控江、殷行、五角场镇等五个社区37个志愿服务工作站被列入首批试点单位。五个社区志愿服务中心与六所高校签订了工作协议书。

# 商家操作失误致“欢唱”不欢

■实习生 郑潇萌 通讯员 徐志安

**本报讯** 日前,区工商分局接到消费者投诉,反映其通过手机微信平台参加了辖区内一家KTV开展的“免费欢唱1小时”活动,但是到店后商家却拒绝提供该服务且态度恶劣,故消费者向工商部门求助。

接到举报后,区工商部门工作人员立即通过微信平台了解详情,并对涉事商家开展实地检查。经了解,商家的确通过微信平台发起了“免费欢唱1小时”的活动,但由于当时KTV工作人员对活动流程不熟练,进行微信平台验证时操作失误,并没有将该消费者的参与信息验证成功,才致使其未获得活动参与权。而该名工作人员不但并未对此事表示歉意,态度还极其恶劣,引发消费者强烈不满。区工商部门工作人员上门与商家沟通后,商家已严肃处理了涉事员工,并向消费者道歉,并承诺在兑现“免费欢唱1小时”活动的同时给予更多优惠,但最终被消费者婉言谢绝。

# 本区部署2013年未保工作

■记者 刘竹一

**本报讯** 近日,2013年杨浦区未成年人保护委员会全体委员工作会议召开。会上总结了2012年本区未成年人保护工作,并从着力抓好未成年人安全保障体系;着力抓好中小学安全教育和实践体系建设;着力抓好未成年人成长环境“三个着力点”部署了2013年未保工作。

据介绍,区未保办及街镇未保办2012年共受理来信7封、来电54个、接待来访47次、解决侵权6起、帮困助学1137人/次、关爱行动1107人/次、其它维权行动22起。

记者从会上了解到,2013年,本区未成年人保护工作将围绕重点实施安全政策法规、继续加强校车安全管理、不断提升技防能效、开展安全文明校园创建4方面进一步完善未成年人安全保障体系;围绕积极开展“六五”普法教育、继续推进预防犯罪工作体系建设、全面实施《中小学生公共安全行为指南》3方面进一步建设未成年人安全教育体系;围绕加强学校周边治安管理、继续优化学校周边环境、关心特殊群体学生成长、关注未成年人身心健康4方面进一步净化未成年人成长的社会环境,各职能部门立足本职发挥应有作用,动员协调各方力量,为实现新形势下未成年人保护工作的新要求作出贡献。

# “药具摇一摇”APP发布

■记者 应沈漪

**本报讯** 区人口计生委近日在五角场下沉式广场举行“药具摇一摇”智能手机应用软件发布会,推出全市首个通过智能手机终端指示周边免费避孕药具发放点的软件。

在国人的传统观念里,去哪里领取避孕药具的问题往往“难以启齿”。为了避免这种尴尬,迎合年轻人爱用手机上网的特点,区人口计生委联合杨浦启步科学育儿指导中心共同开发了“药具摇一摇”,为有需求的市民提供方便。下载该款免费的APP应用以后,在杨浦区域内通过手机上网,就可以“摇”到附近1000米以内的药具发放点,按距离定位位置的远近依次排列。进一步点击,各发放点的具体地址、开放时间、路线图等详细信息一览无余。记者在五角场下沉式广场测试后发现,可“摇”到的避孕药具发放点超过30个,部分实际已经超过1000米的理论距离。

据统计,目前杨浦已建成计生药具发放网点836个,“药具摇一摇”覆盖了500多个网点。

# 教育系统劳模创新工作室成立

■记者 刘雪峰

**本报讯** 5月3日,杨浦区教育系统劳模创新工作室成立,全国劳动模范于漪老师为劳模创新工作室的导师们颁发聘书。记者了解到,区教育系统劳模创新工作室将开展劳模领衔、团组合作、共同发展的带教策略,通过劳模的示范、辐射和引领,带动青年教师更好地成长、提升。

“希望劳模们能够继续当好时代精神的引领者、科学发展的推进者和工作创新的实践者。”区教育局相关负责人说。