

沪上师资需求保持高位

中心城区尝试教师引才新政

■本报记者 张鹏 见习记者 朱颖婕

昨天,2017年春季长三角联合教师招聘专场在上海世贸商城举行,熙熙攘攘的应届毕业生和成熟人才挤满了招聘会大厅。

记者发现,为了吸纳优秀人才加入教师队伍,部分中心城区在招聘机制上尝试突破:虹口区2月份刚刚推出新政,全面突破户籍限制择优录取,吸引有志从事教育的优秀应届毕业生和高层次、高学历教师到虹口就业;杨浦、长宁等区也开始面向特定群体开放户籍政策。

整体看来,上海各区教师招聘人数较往年均有提升,除了语数外三门学科教师仍有较大需求外,音乐、美术和体育教师也需求旺盛。据预测,未来一段时间,沪上师资需求将始终保持高位。



上海春季人才交流洽谈会暨长三角地区应届高校毕业生择业招聘会上,应聘者寻找合适岗位。本报记者赵立荣摄

酝酿新政应对教师“人才荒”

就在2月份,虹口区刚刚推出教师引才新政,针对高端人才、优秀中青年人才给予政策倾斜:非本市户口的优秀人才通过了市、区、校的所有招聘考核环节,未达落户条件的可通过办理居住证的方式获得教师事业编制,实现在沪就业。

虹口区教育局人事科科长齐崧告诉记者,除了尝试突破户籍限制,目前虹口区还在筹划为教师解决住房问题。作为吸引高端人才的配套政策,虹口将减免这部分人才的房屋租金,或向他们提供住房补贴。

无独有偶。杨浦区教育人才服务中心主任吴瑜也透露,为吸纳应届毕业生加入杨浦的教师团队,该区面向2017年前来应聘的部分应届毕业生不再做户籍限制。这主要包括三类人群:一是985、211重点高校毕业的应届硕士生;二是上海本地高校毕业的应届硕士生;三是省、直辖市师范类院校应届硕士生。

吴瑜介绍说,开放这一政策后,杨浦区在去年11月份招聘到的120

多名应届毕业生中,约有一半是外地户籍,这批人才的加入对于扩大杨浦区优质教师队伍提供了有力保障。长宁区教育人才服务中心的王老师也表示,面对体育等部分学科教师紧缺的情况,长宁也在教师招聘过程中放开户籍限制,以吸引外地体育学科优秀人才。

幼师成各区招聘“大头”

按计划,虹口区今年计划招聘414名教师,其中学前教育岗位计划招聘90名;杨浦区今年计划招聘近500名教师,学前教育岗位计划招聘超过70名;闵行区2017年第一批教师招聘公告显示,全区计划招聘教师717名,其中学前教育类计划招聘168名,还额外需要16名幼儿园卫生教师……

随着沪上人口生育高峰的到来,各区都在开办新的幼儿园,对于学前教育岗位师资队伍普遍都有较大需求。虹口区教育人才服务中心主任钟靖说,大规模的幼师缺口还与老教师“扎堆”退休有关,“我们在全区排摸了一下,近两

年要退休的学前教育教师在100人左右,各幼儿园也在想方设法应对即将到来的青黄不接”。

与之形成鲜明对应的是,招聘会现场,各幼儿园展台前,前来询问的人却寥寥。比如,宝山区沙浦路幼儿园一个上午仅收到一份简历。据悉,该幼儿园今年计划招聘8名教师,至今缺口还有一半。据宝山区行知实验幼儿园招聘负责人介绍,近几年学校每年常规招聘人数在10人以上。由于区内每年都会有一批新楼盘、廉租房等竣工,那些配套新建的幼儿园,最初几年的师资缺口至少每年达二三十人。

幼师难招,岗位要求高是原因之一。闵行区古美中心幼儿园此轮计划招聘2名幼儿教师、2名保健教师,招聘负责人施老师表示,半天下几乎没有一人完全满足条件。她告诉记者,通常应聘者需要拥有学前教育学、学前心理学、卫生保健学、营养学等专业背景,对外地应聘者而言,还有硕士研究生的学历要求,且不论应聘哪个岗位,应聘者都必须有学前教育教师资格证。

音乐、美术、体育老师需求大

“缺音乐、体育老师。”招聘会现场,多个摊位传递出这一共同信号。普陀区教育人才服务中心相关负责人表示,美术、音乐和体育教师的需求增多,是因为近几年,不少学校都在扩大班级数量。普陀区高级中学附属学校的招聘负责人余老师提到,由于对口地段的生源人数显著上涨,学校专门扩建了一个校区,今年9月即将对外招生。“其他学科还调整得过来,但体育老师明显储备不足。”余老师说,这次一共计划招聘4人,其中3个岗位都是体育老师。

不少学校表示,近三年来,音乐、体育老师一直“缺得厉害”。一方面,这两门学科需要应聘者专业对口,但中心城区的入编门槛又较高,各方面均符合的外地应聘者还需通过落户“打分”这一关;另一方面,学校在招聘老师时,需要应聘者手握教师资格证,部分未考出证书的人只能遗憾落选。

机器人与腔镜手术大比拼

手术时间追平,但非无所不能

本报讯(首席记者唐闻佳)当达芬奇机器人辅助手术大举进入各类外科手术室,一个问题接踵而来:它真能代替微创腔镜手术?日前在上海市胸科医院的手术室,这两类手术进行了一场大较量,接力进行的10台手术分别为3台机器人手术和7台腔镜手术,涉及肺部、食道肿瘤等,由10名经验丰富的医生操刀。“我们希望大家通过最直观的手术来分析两类手术方式的差别与优势。”

前天一早,胸科医院罗清泉教授出席第二届上海胸科机器人手术国际论坛暨第六届胸腔镜学习班,由他倡议发起的手术PK直播就是今日论坛的重要主题,即探讨机器人手术的成果、内涵、边界以及有待改进的短板。

17日上午9:30,胸科医院手术室,在病人肋间打下第一个洞,罗清泉开始了机器人辅助肺切除手术。与此同时的另一间手术室,另一个医生借助胸腔镜给病人施行肺切除手术。相似的手术目的,采用的是这个时代并存的两种手术技术。这天一直到下午2:30,接连进行了6台手术,均是两种手术技术的两两PK。

10间手术室画面的观众除了参会的300多名医生,还有通过网络直播观看手术演示的全国医生,统计显示有5400多人观看了这几台手术。

“机器人手术是新一代微创技术,但它并非十全十美。”罗清泉说,据他

个人经验,机器人手术应用于胸外科尤其是肺结节切除方面,更适合右肺上叶、右肺中部以及肺下叶,如果结节处于左肺上叶,则手术操作角度较难控制,操作相对复杂,手术用时更长。

罗清泉是本次国际论坛执行主席,也是机器人辅助胸部手术的佼佼者,个人累积完成800多例机器人辅助胸部手术,在世界同类手术最高纪录保持者的队列表里亦数一数二。

目前在罗清泉的手术室里,一台成熟的机器人辅助肺部肿瘤切除术,最快7分钟就可把肺部病灶切下,相似的操作利用胸腔镜约需5分钟。大致而言,经验成熟的外科医生操作机器人手术的重要性被摆上越来越重要的位置,即到底什么样的病人、什么位置的肿瘤、什么类型的肿瘤等适合机器人手术,都是急需深入探讨、研究确定的。

“我们要做的工作就是开发更多机器人的优点,也要总结发现它的不足,予以规避,给患者尽可能最好的、最合适的医疗。”罗清泉称,手术原本是医生十分个人化的一个操作过程,但规范的重要性被摆上越来越重要的位置,即到底什么样的病人、什么位置的肿瘤、什么类型的肿瘤等适合机器人手术,都是急需深入探讨、研究确定的。今年也是胸科医院牵头,瑞金医院、华东医院等医疗机构承担的上海申康医院发展中心“机器人辅助胸部手术临床应用研究”课题第一年,这些三甲医院的外科医生计划用三年时间就机器人手术的新临床应用进行深入探索。

上海昆剧团“走进”延安初级中学

不局限于演一场戏办一场讲座

本报讯(记者黄启哲)上周五的午后,延安初级中学小剧场传来阵阵的乐音,台上演的是昆曲《西游记》的《借扇》一折。孙悟空一登场,就把手中的金箍棒耍出各种花样,引得台下数百个预备班孩子惊呼连连,逗得学生们乐不可支。昆曲进入延安初级中学,不再只局限于演一场戏,办一场讲座。上海昆剧团将携手延安初级中学,在教授适合中学生的剧目基础上,还将共同编纂昆曲普及教育读本,让学生不仅看得懂昆曲,也能演上、唱上一段。

采访中,记者发现,这群中学生不仅看得懂昆曲,有的甚至能说得出口,“花旦”与“闺门旦”区别——闺门旦内敛,花旦更活泼。据校长许军介绍说,如今昆曲已经作为学校常规的“拓展课”之一,每周3节,全校四个年级的学生都可以参与学习,学生们不是过去那样只是单纯地欣赏名剧选段、了解昆曲知识,而是以学戏、唱戏的形式,体验传统文化。更进一步,学校还招收昆曲特长生,组织昆曲社团在校内外演出、比赛。作为上海市唯一一支市级中学生昆曲社团,学生曲社的“师资力量”也不弱。上海昆剧团青年演员胡维露、袁佳在昆曲团担任指导近5年来,教授了《红梨记·亭会》《牡丹亭·拾画》《凤凰山·百花赠剑》等经典折子戏。去年,小演员还登上了中国上海国际艺术节分会场的舞台。

去西岸,探索视听的艺术魔力

2017西岸春夏文化艺术季启幕

本报讯(记者范昕)近日,《安妮·韦斯:散场了吗,电影》等一连10场各具风格的艺术展在上海西岸以免费方式陆续登场,同时开启的还有免费的西岸文化巴士,串联起西岸各大文化艺术展馆。这标志着ART WEST BUND 2017西岸春夏文化艺术季正式拉开序幕。从3月18日到6月23日为期98天的时间里,上海西岸共计16个场馆将举办27场活动,为观众带来丰富的视觉享受。



法国艺术家艾维克·柏达的个人作品在马赛画廊展出。袁婧摄

间,探索未知魔力,成为一位发现者。

继“西岸音乐节”“西岸艺术与设计博览会”“西岸时尚节”之后,上海西岸推出全新文化品牌“西岸艺场”首次亮相本次春夏文化艺术季。“艺场”即为展现艺

术的舞台空间——西岸将在未来2年内建立6座剧场。而演艺活动将成为继艺术、音乐、设计、美食之后,西岸文化艺术季的又一个重要文化元素。“西岸艺场”聚焦业内最专业的表演队伍,追寻“泛艺

术化”的开放式体验,引入跨界思维,突破演艺形式与内容的既有模式,希望引领全民乐享的演艺文化新风尚。本次春夏文化艺术季中的西岸草地交响音乐节将成为“西岸艺场”的首场演出,再现莫扎特经典音乐厅歌剧《唐璜》。演出首次呈现歌剧与草地复合的户外演出模式,突破室内剧场的局限,以更亲民的票价、户外开放式的现场,吸引更多公众走进歌剧现场,爱上歌剧艺术之美。

上海西岸,岸线11.4公里,面积9.4平方公里,是后世博时代起徐汇滨江地区的全新称谓和城区品牌,也是上海2040总体规划确定的中央活动区核心承载段,上海“十三五”文化发展“双廊一轴”战略的重要实施区,“十三五”末亚洲最大规模的文化艺术群落及文创产业集聚区之一。其中西岸文化艺术季就是上海西岸的一大文化品牌,自2016年起每年推出春夏、秋冬两季,以多元化的文化内容、区域化的平台优势,打造初具规模的西岸文化产业生态圈。

高光谱成像显神通 “照”出古画袖底纤手

故宫“文物医院”,最常用的设备就是三维视频扫描仪——修复师们把它形象地比喻为医生用的听诊器。无论是裱画修复、丝织品修复还是唐卡修复,三维视频扫描仪都是必备之神器。

宋纪容打开电脑,用一幅幅图片告诉记者“听诊器”的用途:一件布满霉菌的文物,经过清洗,肉眼看起来已经恢复干净,但由三维视频扫描仪放大200倍之后,却发现上面仍然有残留的菌丝。

对修复效果进行量化的判断,这是科学手段在文物修复后期所发挥的作用。而对另一些修复效果不容易长久保持的文物来说,借助相关设备系统,就可以解决这个问题。在文保科技部,记者看到了一把长近两米的铁质清代高丽刀,

被密封在一个大塑料袋里——事实上,这样的表述很外行,用修复师的专业说法,这叫RP系统,包含了脱氧剂、氧气指示剂和透氧率不超过0.1%的塑料膜,可以把除锈效果保持5到10年。

转变观念,不仅要修好,更要研究好

把现代科学技术应用到文物修复,成果让人惊叹。但更重要的是,科技介入修复,推动了修复观念的转变。高飞说:“以前我们更注重修复效果,满足于文物修好,好着走;现在我们不光想把文物修好,更希望在修复过程中了解文物。”而这样一个过程,用宋纪容的话来说,就是把每一次的修复都

当成研究案例,真正让文物修复成为一门科学,为历史研究提供更多素材。在故宫博物院举行的万寿盛典展上,修复后展出的贴落《乾隆帝祝母后万寿图》引起海内外关注。在修复过程中,通过高光谱成像技术,修复师意外发现了隐藏在上色之下的底稿,不仅有线条,还有上色之后肉眼看不到的袖子里的一只手。这对于古代绘画研究而言无疑是有价值的。

再回到前面提到过的辽代金属面具。经过前期检测,高飞和同事发现,此前修复时所用的手法和材料,都有别于传统修复,特别是涂在面具上的胶,是民国前后国外比较流行的一种化学材料。根据这一点,他们推断出这可能是由当时在中国的外国修复师所为。一段尘封的历史就此打开。

(上接第一版)这同样是现代仪器设备可以大显身手的环节。高飞是文保科技部青铜器组的修复师,眼下,他正和同事们忙着一件辽代的金属面具进行修复。这件文物曾经在民国前后经历过修复,当时的修复者很粗暴地把胶涂在了面具正面。好在前期检测分析出了胶的成分,“这样我们就可以有针对性地要把这种胶进行去除,然后换上我们今天要用的材料。”高飞这样告诉记者。

精准算出修复效果 5年还是10年有效

不仅修复过程需要科学手段的有效介入,修复效果的判断和保持,同样依赖科学。霉菌是文物容易感染的主要病害——除了收藏环境的影响,还有清除不够彻底引发的二次感染。所以,在

(上接第一版)本报记者连线采访了带队赴英国的中译出版社总编辑张高里,在他看来,推出“外国人写中国计划”,除了看中那些世界知名汉学家的多语种驾驭能力,也因他们独特的文化背景和视角,可以用海外读者所熟悉的叙述方式向世界展示中国的不同侧面。

随着中国国际地位的不断提升,中国题材图书在世界各地日渐升温。北美、欧洲、东亚等不同地区学者纷纷将目光

全球知名汉学家讲述中国故事

投向中国,他们或沉醉于博大精深的中国传统经典文本,或着眼于中国当代社会发展的各个维度。“外国人写中国计划”正是以海外中国问题研究专家、重要汉学家为主要撰稿人,出版的图书有中文版、英文版以及作者的母语版。

比如,印度知名汉学家狄伯杰教授娶了一位中国太太,育有两个孩子,他在《中印情缘》中追忆了在北京大学求学的

日子,与中国太太10年马拉松式的爱情长跑,也以学者敏锐目光见证分析了印度“中国热”现象,并对中国经典文学为何在印度少有翻译等话题提出见解。

新加入“写作中国计划”的法国知名汉学家白乐桑,多年推广汉语教学。他直言:汉学家写中国,并不比中国学者写中国胜出多少,关键在于能够提供一种有意思的视角介绍解读中国,这种

中西方文化的互补性是不同文化对话的基础。

据悉,中译出版社已与莫言小说翻译者、美国汉学家葛浩文,诺贝尔文学奖评委、瑞典汉学家马悦然等15位知名汉学家签署了写作出版协议。“外国人写中国计划”今年还将陆续推出格鲁吉亚汉学家玛琳娜《格鲁吉亚的玫瑰》、土耳其汉学家吉莱《从伊斯坦布尔到北京》、波兰汉学家伊丹斯基《我生命中的中国》等新书。

华东医院与长宁社区医生结对带教



近日,华东医院部分医生与长宁区社区家庭医生签订带教协议,以提高社区诊疗水平,方便市民在家门口看病。图为全国劳模、华东医院院长俞卓伟与结对的社区家庭医生在为居民看病。傅国林摄影报道

体彩公报 七星彩第17031期公告 中彩票号码: 4 4 6 0 5 2 0 一等奖 2 4686320元 二等奖 7 43048元 三等奖 142 1800元 四等奖 2291 300元 五等奖 30247 20元 六等奖 307929 5元 一等奖基金积累数为: 3000000.00元

多功能购手车 是手杖,是座椅,也是购物车。每个20元 主要适合行动不便或体质较弱的老年人使用,集手杖、座椅双重功能于一体,使用方便,是行动不便老年人理想的助行工具,此款老年休闲车老人推着可当手杖使用,累了可坐下来休息,车子座面宽,坐着舒适性好,结实耐用,购物袋空间大,承重量高,车子可折叠,携带方便,本款老年休闲车做工精细,高贵典雅,而且经济实惠。 购买条件:1.因购买者众多,名额有限,须先电话预约,接通后时间前往领取,限每天打进电话的前200名。2.不快递,不送货上门,夫妻优先。3.本公司促销活动,每个家庭终身仅限一次。4.年龄70至85的上海本市居民。 021-60440712 15921960643 (请在上班时间拨打)