

硕士生、博士生来了不少,却大多不符要求 —— 校外活动中心难招专项科技教师

教育新观察

紧邻顾村公园,占地130亩,宝山区青少年活动中心将于今年底竣工交付使用。该中心需要新招30名专职科技辅导教师,从去年开始招聘,前来投简历、参加面试的应届和历届大学毕业生有数百人,硕士生、博士生也是一大把,但至今仅有9人入围,并在昨天参加招录体检。这究竟是什么原因呢?

应聘上百人 仅9人入围

国内首个原创“十万个为什么探索馆”,大型车模、航模、船模赛场,无线电定向运动赛场……未来的宝山区青少年活动中心将成为本市最大的区域性校外科普场所,且项目几乎囊括所有的青少年科技活

动。为此,中心列出了共计30个招聘岗位:专职科技教育教师8人,车辆模型、航空和航天模型、航海模型、建筑模型教师各1人,无线电业余电台测向1人、生物化学1人、物联网1人、陶瓷文化1人、科幻画1人、科普剧编导1人、女书传承文化1人……“前来应聘的大学生倒是有很多,去年就收了近两百份简历,其中不乏985、211等重点大学的毕业生,但真正符合要求的却不多。”

参加招聘工作的老师说,他们想招一位美术教师,结果收到了上百封美术专业毕业生的简历,一经面试就发现,基本上都不太行。因为,青少年活动中心主要从事的中小学生学习科技辅导,他们要的不是一般的只会绘画的美术老师,而是需要动手作画,比如雕塑、陶艺制作等,这个技能一下子难倒了普通美术专业的毕业生。

只会考试刷题 没有社会实践

负责筹建活动中心的宝山区青少年科技指导站站长吴强说,面试时有一道必答题,居然让不少应聘大学生十分为难,问的是“你从小有什么兴趣爱好和特长?参加过哪些科技、艺术、体育比赛?做过什么课题研究?”不料,越是名牌大学的学生,在回答这个问题时越是面露难色,特别是一些来自偏远省市的大学生,明显是一直在应试教育的染缸里泡大的,许多人在中小学时代几乎没有像上海孩子那样接触过机器人、航模、科幻创作这样的活动。为此,这次活动中心在招聘时发给每位面试官一则提纲,明确列出了“不招录”的几种情况,第一条便是“只会考试刷题,从小没有什么兴趣爱好特长,也没有参加过校外科技艺术

活动和社会实践的人”。

据记者了解,类似宝山区难招科技辅导教师的情况,在本市并非个例。而且,现行的教育人事定岗设置,也给像少科站、青少年活动中心这样的校外科技活动机构的专职教师招聘带来了被动。比如,这些单位需要招聘能够从事机器人奥林匹克项目辅导、数控项目辅导的教师,就需要从电子技术、机电一体化等专业毕业生中招录,但目前的校外活动机构定编都是照搬了中小学教师岗位设置,即只有数学、物理、化学、生物、计算机等“传统”的教师岗位。如果校外活动机构要招一个电子技术教师,也只能让应聘者在进编考试时挂靠在最相近的“物理教师”名下,并参加物理学科教学能力的考试。这对遴选和招聘到真正岗位对路的专项科技教师是不利的。

首席记者 王蔚

中职生高考 最低控分线确定

本报讯(记者 王蔚 特约通讯员 思媛)2016年上海市普通高校面向应届中等职业学校毕业生招生统一文化考试成绩,昨天经市教委审定,最低录取控制分数线为:语文、数学、外语三门文化课总分不得低于155分;其中任何一门单科成绩不得低于35分,若单科成绩中有一门在90分以上(含90分)且三门文化课考试科目均无缺考,则不受一门单科成绩不达线限制。

艺术类专业的文化课最低录取控制线不得低于非艺术类专业文化课最低录取控制分数线的70%,即语文、数学、外语三门文化课总分不得低于109分,单科成绩不限(且三门文化课考试科目均无缺考)。

市教育考试院表示,原则上在最低录取控制分数线上的考生中按“3+2”五科总分成绩择优录取(考生第一志愿报考学校的两科专业技能课考试成绩可作为其他院校录取时参考),如学校自定录取标准的,以在考生报名前向社会公布的录取规定为准。最低录取控制分数线不是高校最终的录取分数线,线上的考生不一定全部被录取。

申城中医药特色医院巡礼

专科特色赢赞誉 中西贯通创佳绩

市中西医结合医院形成多个特色鲜明的中西医结合诊疗体系

妙手回春 烂脚免于截肢

脉管病就是西医所说的周围血管疾病。随着人群中高血脂、高糖、高尿酸、高血压的发病趋势日益凸出,内分泌、代谢紊乱所导致的脉管病明显上升,相当一部分患者会发展为皮肤溃烂、产生创面,严重时必须截肢才可保全性命。

曹烨民教授拜奚氏清法奠基人、周围脉管病泰斗奚九一教授门下,2004年起担任医院脉管科主任,治好了数万患者的烂足,让他们免于截肢之苦。有个老年病人叫华金根,来自浙江金华婺城区。当年浙赣战役中,侵华日军曾大量释放化学及细菌武器,浙赣铁路周边村庄出现大量“烂脚病人”。华金根的右小腿全部坏死,大面积溃烂流脓,到过的所有医院都对这双腿下了“死刑”。可老人不愿意,宁可每天服止痛药,也要留个完整的躯体。后来,华金根来到上海市中西医结合医院,曹教授对他采取中西医结合疗法控制创面进一步恶化,伤口愈合后进行植皮手术。经精心治疗,伤口全部愈合。

这样的例子,脉管科遇到了无数,千里之外的海外患者也慕名前来就诊。美籍华人卢先生患有各种老年病,糖尿病足坏疽让他无法正常行走。卢先生由儿子背进医院,下肢水肿、流脓、破溃发黑,令人揪心。曹烨民凭借丰富的经验对症下药,通过中医药方进行治疗和调理,原本被认定坏死的伤口竟然渐渐好转、愈合了。卢先生曾经由美国最

糖尿病烂足,保命还是保腿? 毫不夸张地说,这个决定有时不亚于“生与死”的选择。

在上海中医药大学附属上海市中西医结合医院,脉管科主任曹烨民领衔的团队传承名老中医奚九一教授“因邪致瘀,祛邪为先”的学术经验,治疗“老烂腿”的水平当属业内最高。作为一所三级甲等中西医结合医院,医院多年来对多个专病专科深入钻研,继承传统中医理论精髓,临床上不断验证与提高,形成了多个特色鲜明的中西医结合诊疗体系。

仁心仁术 尊严与生命并重

脉管病后期的中医治疗优异成果,填补了西医学上的空白。这种“水平高”的赞美,脉管科已收获无数,而一系列数据的变化是最好的证明:10余年来,科室床位从原先的40张发展到142张,每年收治住院病人2300多人次,年门诊量从2万人次上升到10万人次。

中医治疗糖尿病足坏疽,是对病症进行分类,通过适宜手段进行针对性治疗。面对每一双脚,脉管科的医生们总是细心制定治疗方案,从不轻易给患者下定论是否截肢,而是充分尊重患者的选择,理解患者的难处,给予其缓慢而细致的治疗、贴心而周全的呵护。

曹烨民看门诊有个习惯,每次看病况不戴手套。有些病人的脚已经肿得很大,伤口溃烂,曹烨民每次都会把手洗得干干净净,摘下病人包扎的纱布,掰开看脚伤。对病人

“烂脚”充分尊重,这也是对自己职业的尊重。

不管病人要求是高还是低、是满怀希望还是抱“死马当活马”的心态,曹烨民都一视同仁,他的治疗目标明确:先保命,再保腿,然后尽可能地提高患者生活质量。

做强专科 引领行业发展

如今,医院脉管科在传承基础上不断创新,丰富并完善优势病种、诊断技术体系和院内制剂,获国家级成果奖5项、市级成果奖7项。一个全新的奚氏脉管病诊疗理论体系已成为该科室主要的核心竞争力,并成为国家中医药管理局重点专科。其创立的“糖尿病足肌腱变性坏死—奚氏筋疽诊疗方案”被国家中医药管理局在全国推广验证,被列为全国第一批临床路径项目。

脉管科还牵头制定了《中医治未病实践指南——糖尿病足高危人群》,搭建了中国中西医结合学会周围血管病专业委员会“中西医结合治疗糖尿病足临床基地”,并与中国创面修复专科联盟合作,建设了国内领先的中西医结合脉管病、糖尿病足和创面修复

临床实验平台,推动了高新的创面修复技术向临床转化。

目前,医院正与中山医院创面修复中心开展合作,进行DSA下的动脉扩张与血管疏通手术,以此缩短病人的病程恢复时间,减少痛苦。而这,正是中西医结合治疗的典型运用。

扎根临床 继承突破并重

中医研究的前提是要植根于临床,继承前人的理论、经验和各种行之有效的临床方法,在此基础上重点解决目前西医难以解决的问题,去探索更高层次的中西医结合疗法,在疗效上突破和创新。作为上海市中医药大学的附属医院,市中西医结合医院不断探索常见病、多发病的中西医结合治疗手段,现已成为具有鲜明特色的中西医结合医院,拥有脉管病专科、风湿病专科等国家级重点专科3个,上海市优势专科7个。

其中,国家重点专科风湿病科对治疗重症肌无力和硬皮病有独到疗效。重症肌无力专科系统总结与研究该病,上海市名中医李庚和在国内首先提出重症肌无力从脾肾论治学说,以中西医结合手段治疗重症肌无力,为这一疑难病的诊治开创了新的格局。

谈及医院发展,院长舒志军说,医院将始终立足服务、突出特色,做好综合、做大专科,深入挖掘中西医结合诊疗手段;力争成为一所服务上海、辐射全国,专业特色明显的国内一流中西医结合医院,并积极推进中西医结合事业的发展。

本报记者 左妍 通讯员 孟申波