

“智能法律专家”在社区上岗 需要法律咨询 “法狗狗”来帮忙

■记者 杨晓梅 文/摄

本报讯“您好,我是智能法律专家‘小法’,很高兴为您服务。”近日,一台实体智能化法律专业机器人“法狗狗”在平凉路街道公共法律服务站启用,“法狗狗”集大数据、云计算、人工智能技术为一体,为广大居民提供法律咨询和法律服务。

记者在平凉路街道公共法律服务站看到,“法狗狗”通过胸前的电子屏与使用者进行互动,屏幕上包括婚姻家庭、员工纠纷、交通事故、企业人事、民间借贷、公司财税、刑事犯罪等与居民生活、工作息息相关的七大板块,使用者根据咨询事项类别点击进入,语音输入问题,而“法狗狗”的“法律大脑”里已汇集超过3万个日常法律问题、3000万份法院生效判决、超过500万字法律法规,在强大的知识库的支持下,“法狗狗”不仅能清晰识别并理解用户的法律诉求,准确给予语音答复,还可基于法院判决进行裁判文书大数据分析,为用户提供诉讼案件证据采纳率预估、预测案件结果,并给出

行动建议。

“法狗狗”的引入方——上海律佑社会治理法律服务中心负责人谢东介绍,“法狗狗”法律系统也能接入线上各类平台。目前,“上海市杨浦区法律援助中心”及“上海律佑社会治理法律服务中心”微信公众号都开通了“法狗狗”线上咨询服务,手机用户只需关注以上微信公众号,点击公众号下方的“机器人”板块,就可进入“法狗狗”法律咨询界面,随时随地获得法律服务。不久前,“法狗狗”二维码也覆盖了平凉路街道所辖的17个居委会。

值得一提的是,“法狗狗”在服务过程中,还可通过积累用户数据,自主研究、学习并记录用户习惯,如劳务纠纷、房产分配等问题,为未来政府单位政策制定、舆情预测提供参考依据。

谢东表示,下一步,将继续通过不同形式推介“法狗狗”线上咨询系统,并与研发团队一起从操作界面、产品服务上进行不断改进,进一步贴近社区需求,方便居民使用。



图为一位居民正在使用“法狗狗”。

复旦大学人类遗传学与人类学系成立 探索中华民族起源与演化

早在1921年,复旦大学开始讲授人类学课程,是中国最早开设人类学课程的高校,当时,复旦大学就明确提出成立人类学系的设想,而这一等就是96年。1月20日,复旦大学人类遗传学与人类学系正式成立,未来将致力于人类学与人类遗传学人才培养,全面探索中华民族的起源与演化的历史和现状。

从上世纪90年代到今天,复旦大学人类学在文理交叉、学科融合的传统下,将人类遗传学的研究思路和工具应用于人类学研究,取得了一系列标志性成果,包括证明东亚人群非洲起源、汉族形成于人口扩张、汉藏同源、出生缺陷的若干遗传机理等,在国际上赢得了斐然声誉。在此基础上,复旦大学人类学学科聚集了全校文理医科的优势研究力量,在学科发展的模式和方向上走在国际前沿,成

为引领国际人类学与人类遗传学研究方向的领军团队,尤其在亚太人类学与人类遗传学研究领域,已成为世界级研究中心。

人类学与人类遗传学两大学科的有机结合,是复旦大学人类生物学在全国高校学科建设中的一件大事。据复旦大学生命科学学院教授、人类遗传学与人类学系主任王久存介绍,人类遗传学与人类学系是东亚地区人类学与人类遗传学研究的中心。中心将借助对人类基因组的分析,全面探索中华民族的起源与演化的历史和现状,全面解析东亚遗传结构和人群谱系结构,重构民族类群的演化历史,揭示人群差异,挖掘遗传资源,为重要体质、生理、病理表型的遗传分析提供精准研究对象,为中华民族的身心健康作出贡献。 ■宗禾 傅丹

杨浦师生积极践行“社会主义核心价值观” “向上的力量”推动德育前行

■记者 张蓓

本报讯从专家、学者编教材,教育者“我讲你听”,变成学生自我教育,通过学生创作,主动学习、理解社会主义核心价值观的内涵。过去一年,杨浦学子在教师引导下,结合不同年龄段认知特点,用手中的笔描绘创作了小学童谣、初中故事、高中校园剧近500件作品,汇集《向上的力量——杨浦区中小“社会主义核心价值观”读本》。近日,部分优秀作品在上海音乐学院实验学校音乐厅展演。

展演作品中,有的以师生视角呈现了主人公微笑、陪伴传播爱的过程;有的通过先辈、师长以及民警在平凡工作岗位上的感人事迹,传递榜样的力量;有的引领观众随着节目穿越时空,走近科学家、革命先烈,共同聆听他们是如何坚守、奉献。同济大学第一附属中学、上海音乐学院实验学校、齐齐哈尔路第一小学等10所学校,共同展现了杨浦师生践行“社会主义核心价值观”的一个个动人故事。据了解,近年来杨浦区教育系统

积极践行和培育社会主义核心价值观,策划、设计各项主题教育活动,组织学生自主学习、理解社会主义核心价值观的内涵。铁岭中学教师倪萍表示,社会主义核心价值观的生命力在于它的实践性,需要落细、落小、落实。学生们的表演虽然童趣、稚嫩,但在不经意中社会主义核心价值观已成为他们内化于心、外化于行的思想自觉和行动自觉。

伍悦天和董梁同学的故事作品《先辈的旗帜》源于生活,源于实践。有一年开学之际,学校安排学生观看开学第一课《先辈的旗帜》,节目邀请了多名亲历长征的老红军,为全国中小学生讲述长征故事、弘扬长征精神。伍悦天和董梁深受感染,不仅对长征和老红军秦华礼的故事有了了解,也被“长征”火箭的寓意和中国航天人的新长征精神所震撼。得到启发后,学生们在班主任指导下自主完成了故事的撰写和编排。

“故事编排的过程不仅有趣,小伙伴们还能相互鼓励、学习,对社会主义核心价值观也有了更进一步的理理解。”学生小赵说。

五角场街道依托双创资源汇聚优势 做强做实“创业五角场”品牌

■记者 高帆

本报讯近日,五角场街道创新创业专业委员会、“创业五角场”8+2+X创业服务平台联络员及五角场创业大赛获奖企业代表齐聚一堂,互动交流,积极谋划2018年五角场创新创业工作思路,为“创业五角场”品牌建设在新一年的开篇布局建言献策。

在过去一年中,五角场街道紧紧围绕“三区一基地”建设总体布局及杨浦科创中心重要承载区核心功能区定位,以“聚焦一个品牌,夯实一个平台,着力做好服务、氛围、环境、业态四方面工作”为主要工作思路,成功举办了2017五角场创业大赛,吸引了众多高校、创业企业、投资机构、创投机构参与,打造了立足杨浦、面向上海、具有“创业五角场”品牌特色的高层级大赛;更新资源信息,推出新版信息全面、使用便捷、对接精准的“创业导航图”、《五角场创新创业服务手册》,向辖区创业服务机构、

创业企业及高校大学生发放,为创客们提供更深层次、更完善的创业指引服务;依托双创资源汇聚优势,成立“8+2+X”创业服务平台,形成较为完善的双创生态体系;构建完善的合作、联动、协调机制,主动对接园区、高校及新型创业服务机构等,实现串联式、网络化资源链接;与高校团委、创业学院等部门紧密合作,结合五角场创新创业学院的筹建,建立大学生创业实训基地;不断提升五角场地区管理精细化程度,通过加速大学路2.0升级版打造,推动固定东路与政民路业态向创业街区转型、建设创业典型库、建立创业项目与社区实际需求对接的扶持机制,营造便利创业的社区环境,提升“城市客厅”形象,打造宜居宜创的创业生态社区;加大对草根创业者的关注,为创业者提供专业政策解读、投资对接、经验分享等服务;为创业者提供公共政策咨询、事务办理等社区公共服务“绿色通道”,发挥“魅力五角场”文化联盟、

“缘聚五角场”俱乐部白领社区等平台作用,多方开展青年交友等文体交流活动。

“基层的创业服务是重点工作,做好创业服务应立足简化流程、从简服务,逐步推广‘不见面’线上审批流程,为创业者提供更便捷、有效、快速的服务”,“建立联络网,将创业服务平台内各方具体的需求、联络方式、资源优势以数字形式展示,帮助成员单位之间更好地沟通对接”……会上,来自辖区内科技园、高校、创投机构及创业企业的代表畅所欲言,就2018年五角场创新创业工作展开了热烈讨论。

据介绍,下一步,五角场街道还将进一步发挥资源集聚优势,做强做实“创业五角场”品牌内涵,不断开拓创新,力求在杨浦全面开展国家创新型城区、上海科创中心重要承载区、更高质量国际大都市中心城区和国家双创示范基地建设过程中作出更大贡献。

同济首批临床研究中心—— 助力健康上海、健康中国建设

本报讯日前,依托同济大学各附属医院临床特色,整合同济医学和生命科学学科资源,分别聚焦干细胞、脑与脊髓、心血管疾病、肿瘤生物治疗的同济大学首批四个临床研究中心,正式揭牌成立,旨在倾力打造国际一流的医学科学研究基地,助力健康上海、健康中国建设。

同济大学表示,在医学一流学科建设的过程中,同济大学整合医学及其相关学科的优势资源,聚焦严重威胁我国居民健康的重大疾病,建设数个高水平的研究中心。这些研究中心的装备基本涵盖所有的主流医学学科,并有能力承载健康和生命研究的主流功能。

“同济大学干细胞临床研究中心”以附属东方医院干细胞基地为主体,联合同济大学医学院、生命科学与技术学院及各附属医院干细胞资源,

聚焦心力衰竭、骨关节炎等疾病,力争突破若干项干细胞及转化研究关键技术,开发10种干细胞制剂,制定10种干细胞移植治疗疾病的标准与指南,建设成为国家战略干细胞资源库,为干细胞研究提供细胞来源,成为全球干细胞临床研究功能平台,短时间内突破5种以上疾病的干细胞移植治疗。

“同济大学脑与脊髓临床研究中心”以附属同济医院为主体,以中国脑计划启动实施为契机,以神经损伤、神经退行性疾病、精神疾病的临床研究为重点方向,以干细胞再生与表观遗传调控等生物技术为特色,采取大学—医院、医院—研究所、医院—企业多种共建模式,努力重点在干细胞再生、脊柱脊髓损伤修复等领域形成优势集群。

“同济大学心血管疾病临床研究

中心”联合同济大学各附属医院资源,着力探索心血管疾病领域的源头性、根本性、奠基性、带动全局性和具有普遍性的重大科学问题,以打造具有中国烙印的心血管疾病防治新理念、新学说、新方法、新技术、新标准和指南为使命;优先开展心血管疾病一级预防研究、自主知识产权的新药前药和医疗器械的研发、关键靶点的发掘以及新技术和新方法的探索。

“同济大学肿瘤生物治疗临床研究中心”将整合各附属医院的临床、基础、转化研究团队,重点关注肿瘤疾病如肺部、消化系统等肿瘤的临床诊疗、临床研究、成果转化和肿瘤相关新药创新研发,力争建设成为重要的成果转化示范平台、生物医药产学研基地,为国内乃至国际肿瘤患者提供优质医疗服务。 ■黄文娟