#### 本版策划:王 环 视觉设计:戴一鸣

# 积极打通升学通道 全心培育高能人才

上海市医药学校举行中高贯通班、中本贯通班家长会暨开学典礼

9月18日,上海 市医药学校隆重举行 2016 级中高贯通班和 中本贯通班家长会暨 开学典礼,上海市教委 高教处副处长傅建勤、 职教处副处长戴小芙 出席。医药学校中高贯 通班已经是第四年招 生,中本贯通班则是首 届。在上海加快建设 "四个中心"的大背景 下,上海市医药学校与 高等学府合作正不断 走向深入,努力培养满 足上海经济社会发展 要求的高素质劳动者 和技术技能人才。

### 首届中高班 已全升为大学生

2016 级中高贯通班家长会刚 开始, 上海市医药学校校长陆国民 就高兴地宣布,首届2013级生物制 药技术中高职专业 79 名学生均已 升入上海健康医学院学习, 顺利升

兴产业之一,是中国制造 2025 重点 突破的产业之一, 也是上海市重点 发展的战略性新兴产业。目前以上 海张江生物药谷为核心的地区集聚 了一大批生物医药研发和生产企 业,对生物医药高技术技能人才要 求高,需求量大。为此,上海市医药 学校与上海健康医学院干 2012 年 10 月合力申报生物制药技术中高 职贯通专业试点,2013年5月试点 班开始招生,截至目前共招收208 名学生。其中 2013 级学生 79 人, 2014 级学生 60 人,2015 级学生 30 人,2016 级学生 39 人。首届 79 名 学生升入大学后, 其扎实的专业知 识、熟练的操作技能和主动学习的 能力, 势必使他们在高职阶段的学 习中脱颖而出。

据介绍,上海市医药学校生物 技术制药专业是国家示范校重点建 设专业、上海市示范性品牌建设专 业和全国健康服务类示范性专业。 该专业与上海上药中央研究院深度 合作,投资6000多万元共建科研 型、生产型实训基地,毕业生收入达 到同时被上海上药中央研究院录用 的本科生。开办生物制药技术中高 职贯通专业,目的在于通过产教融 合、校企合作培养适合行业发展要 求的高素质劳动者和技术技能人 才。 上海健康医学院副院长唐红梅 鼓励 2016 级中高贯通班新同学成 长为懂责任、守礼仪、有梦想的新时



■ 首届中本贯通班学生与本校及高校领导合影

### 中本班 打通高层次求学通道

制药工程专业中本贯通班是与 上海应用技术大学化学与环境工程 学院合作,历经两年申办成功的,位 列 2016 年上海市评估院公布名单 的第1位。整体设计、贯通培养、双 证融通,制药工程专业中本贯通班 为有志于制药工程的学子们的职业 发展、成长成才开辟了一个全新的 路径、打通了一个更高层次的求学

上海应用技术大学校长陆靖介 绍说,与制药工程专业本科生相比, 中本贯通学生专业知识更加扎实, 实践能力更强,且职业特征鲜明,学 生的岗位能力和应用创新能力获得 提升,能满足企业对于一线从事药 品生产、质控和管理的应用型高素 质技术技能人才的需求。"高中生通 过高考进入制药工程专业, 他缺少 了几年的实践环节, 而大学里几乎 不可能提供连续几年的实践机会。 在这一点上,中职生无疑拥有更强 的专业优势。"陆靖说。

上海市医药学校的制药技术专 业是上海市精品特色专业、中外合 作专业、国际水平专业教学标准试 点专业。该专业已有的建设成果和 运作模式,将为制药工程中本贯通 专业的学生3年中专学习奠定坚实 的基础。未来3年,学校将在上海应 用技术大学的指导下, 在承接制药 技术专业已有成果、借鉴制药技术 运作模式的同时,按照本科、中职教 师、资源等双向进入的原则,为制药 工程中本贯通班配备最优秀的师 资、最开放的实训环境,设计最为丰 富多彩的课余文化生活和德育实践

### 市场急盼 医药高技术技能人才

随着我国医药产业的发展,市 场急需具有国际视野, 能从事药品 生产、质控、研发和管理的应用型高 素质技术技能人才。数据显示,上海 的目标是培育 5.5 万名左右生物医 药生产和研发的应用型高级人才, 而上海每年还将新增 3000 名高技 术技能型人才的需求, 技师及高级 技师比例约为 3.2%, 远远低于 12%

制药工程专业中本贯通班以培 养符合行业企业需要的制药工程人 才为目标,坚持产教融合、校企合 作。按照培养方案,制药工程专业中 本贯通班实行企业院校"五共同"机 制,即共同设计培养方案、共同开发 专业标准、共同编写教材、共同组织 教学活动、共同实施教学评价。由上 海应用技术大学和上海市医药学校 两校教师精心设计制药工程专业中 本贯通的人才培养方案, 在申报阶 段即与上海医药集团及集团所属上 海上药信谊药厂有限公司、上海上 药中两三维药业有限公司、上海上 药第一生化药业有限公司等企业签 订了战略合作协议,明确在未来7 年的培养过程中,每年安排学生进 入制药企业实习实践, 了解企业和 行业发展,开拓视野,增长知识,提

文/袁征

## 兴顺福老年健步鞋 ☞ 感恩读者, 真划算!



腿沉、乏力、爬楼,运动……鞋子重就吃 不消! 上了年纪,身体平衡性下降......鞋子 不够防滑易摔倒!拇指外翻、脚背高,脚肿、 足跟痛 ... ... 鞋子磨脚挤脚会遭罪! 糖尿病 足、脚癣、脚气、脚臭毛病多......鞋不透气有

中老年人穿鞋追求舒适和健康, 兴顺福 品牌年年花巨资研发老人鞋, 就为满足老人 穿鞋需求。兴顺福老年健步鞋,有6人"专属" 设计,全方位阿护双脚。

### 6 大"专属"设计 全方位呵护双脚



专业防护: 拇指外翻不磨脚; 鞋头上翘 25 度, 保护脚趾: U型加厚脚踝,防扭伤。

易穿易脱: 无需弯腰系鞋带, 采用进口魔术 贴, 脚背松紧随心调节, 穿脱化繁为简。

缓震舒适:轻便缀层鞋垫,蜂窝透气孔,后跟 处加 EVA 弹性避震材料,久穿不易疲劳。

行走安全: 鞋子左右 2 条加长反光条、后跟 提拉环反光条,提高夜间行走安全性。

透气不闷: 网布鞋面能排出湿气和脚臭味. 鞋腔内干爽不易细菌滋生,干爽舒适。

轻便省力:专业研发、鞋底呈船型、材质为 MD+橡胶,确保轻便同时,耐磨防滑。

商品编号: 210317 颜色: 藏青。灰 尺码; 34-45(男女同款)特价: 99元/双(2双包部)



银发无忧订购电话: 400-676-9090 送货上门 货到付款 五月花店: 静安 区花江西路 418 号五月花生活广场 2 层东区 莲花店, 闵行区沪阅路 7866 号近古方路路口(莲花国际广场)81层 门店营业时间:9时至21时 广告



■ 上海市长宁中学校园繁花点缀绿草 绿树映衬幽径

陈大力 供图

金秋送爽、丹桂飘香。10月16日,上海 市长宁中学将迎来建校70周年华诞。长宁中 学的前身是"私立奉化中学", 筹建于1946 年。1952年12月26日,"私立奉化中学"改 为公立"上海市长宁中学",是解放初期长宁 区仅有的两所完全中学之一。1956年创办于 1944年7月的"圣谊中学"并入长宁中学;此 后,1998年,原省吾中学一个年级200多名 学生亦并入学校;2001年,长宁中学又顺利 地完成了与新宁中学的合并:2002年、学校 迁入长宁路 1302 弄 9 号新的校址。

七十载春秋,长宁中学走过了波澜起伏 的不同发展阶段,办学成果斐然。除了连续 获得上海市花园单位、长宁区文明单位、区安 全文明学校、区艺术特色学校、区双语教育实 验学校等荣誉称号。从上世纪八十年代起, 学校还逐步形成了以"书画"为主的艺术特 色,被誉为"书画家"孕育的"摇篮",历届校友 屡获国家,市,区级书画展示,评奖机会。此外, 据不完全统计,有10%以上的校友迈出母校校 门后,走上了与艺术有关的职业发展道路。

不忘初心,砥砺前行。奉教化而长宁、藉 美育而含蕴——在学校新一轮规划发展目标 的引领下,长宁中学于2013年8月建成集 "艺术藏书、作品展览、演 讲交流、版画创作、材料创 意、动漫制作、书法体验、 音乐欣赏、舞蹈表演"等多 功能于-一体的艺术宫 学校少年宫;2014 年学校校舍经历大修后, 又对教学楼各楼面的"文 化主题"进行了全新设计, 建成了开放性的学生作品 展示墙和开放性的阅读书 柜,更好地体现出"文化育 "的功能。承七十载光 华,拓未来之繁昌。今日的 长宁中学,正在为打造"区

域创新优质学校",办成"老百姓家门口的好

化

共襄校庆庆典,共忆青春岁月,共叙同窗 情谊, 共贺母校华诞! 长宁中学 70 周年校庆 将于10月16日(周日)上午9时举行,现诚 邀往届校友拨冗出席。有意参与校庆活动的 校友请于10月8日,9日与校务办取得联 系, 电话:52724307×308(王老师)或 52724307×317(顾老师)。 陈乐

市长宁中 训 建 校