

# 2012年,这些专业又新又热

本报讯 记者 王钰倩

前不久,教育部公布了审批同意设置的高校本科专业名单,其中,本市11所高校新增了14个本科专业。在这些专业中,大多为新兴产业以及紧缺人才。

## 朝阳产业大热

在今年各校新增的专业中,各类新兴的朝阳产业无疑成为了焦点。

### 海洋资源开发技术

海洋资源的利用与开发现在越来越受到世界各国的重视,同济大学今年就适时地新增了“海洋资源开发技术”专业,计划招生20余人。据悉,该专业是以海洋学院原有的“地球信息科学与技术”专业为基础,整合了相关资源和师资,重新成立的新专业。该专业将侧重于信息技术、海洋资源开发技术的培养。”该专业今后的就业前景也较为宽广,海洋石油勘探,海洋地震测量等,石油公司、海洋局、地震局、勘察设计院等单位,从事科研、生产和管理工作皆可。

### 景观学

景观学,你听说过吗?随着人们对人居环境的要求越来越高,以及上海建设国际化旅游城市的规划不断推进,景观学已经成为了目前热门紧缺的专业。华东理工大学今年就在艺术设计与传媒

学院里,以景观建筑设计与旅游规划为特色,开设了“景观学”新专业,计划招生30人左右。该专业将培养能够从事景观学理论研究、景观规划与设计、建筑设计、景观策划与管理等工作的高级专业技术人才。“景观学”毕业生的主要就业方向有景观规划设计、土地综合利用,以及园林、绿化、环保、旅游、文化等部门管理工作等。

### 材料科学与工程

在能源日益紧张的今天,新能源的利用开发显得尤为重要。上海第二工业大学今年就新开设了“材料科学与工程”专业。该专业将培养具备新能源高效转换材料与器件、新能源高效存储与传递材料与器件、新型高效节能材料与器件等跨学科知识的高级工程技术应用型人才。该专业毕业生可从事光伏太阳能、新能源开发和利用、半导体材料与器件、化学电池等新产品、新工艺、新技术的研究等方面的工作。

## 网络技术持续升温

如今,我们的生活已全面进入网络时代,网络技术也在日新月异地发展着。在今年沪上高校新增的专业中,与网络、数字技术有关的也不少。

### 物联网工程

上海电机学院新开设了“物联网工

程”专业。该专业将培养同学系统地掌握物联网工程的基本理论、基本知识和基本技能,具有较强的物联网管理、维护和服务配置能力,具有一定的物联网应用、开发能力和安全防范能力。

### 数字媒体艺术

上海外国语大学贤达经济人文学院今年则新开设了“数字媒体艺术”专业,共分5个方向:数字内容创意与研发、数码影视后期制作、数码影视制片与管理、3D影视动画设计与开发、数码影视虚拟表演与主持。5个方向将各在上海招收8人。其中,“3D影视动画设计与开发”方向为上海首家3D影视动画设计与开发(本科)培养方向。“数码影视虚拟表演与主持”方向也是上海首家数字虚拟表演与主持、全英语表演与主持(本科)培养方向。特别提

醒同学,想要报考该专业,须获得艺术类专业报考合格证。

## 小语种热潮不退

### 印地语

小语种热已经持续了好多年了,据上海外国语大学的老师介绍,该校每年小语种招生都爆棚,而今年该校的国际交流学院将开设一门新的小语种——“印地语”。“印地语”作为印度的官方语言之一,也是一个非常重要的语种。随着中印关系日趋良好,贸易往来日益增多,印地语翻译业务将大量增多。因此,会“印地语”的人也将成为紧缺人才。据悉,今年上外“印地语”专业是否招生尚未最终确定,如果招的话,计划招生10人左右。

## 相关链接

## 沪两高校11个专业“晋升”一本批次

本报讯 从今年起,上海海洋大学9个专业和上海对外贸易学院2个专业将纳入本市高校招生第一批次录取。具体专业为——上海海洋大学:海洋科学、海洋管理、海洋技术、空间信息与数字技术、水产养殖学、水族科学与技术、动物科学、生物技术、食品质量与安全;上海外贸学院:市场营销、人力资源管理。



# 上海交通大学医学院

### 招生办公室地址:

上海重庆南路227号 邮编:200025

招办电话:63846590-776118

或776172 63853238(直线及传真)

录取结果声讯电话(上海):16862320

创建于19、20世纪之交的圣约翰大学医学院、震旦大学医学院和同德医学院三座古老的医学殿堂于1952年合并成立了上海第二医学院。2005年7月与上海交通大学合并,成立了上海交通大学医学院。崭新的上海交大医学院由教育部、上海市政府继续重点共建。目前学院也是教育部与卫生部共建高等学校医学院之一。

学院拥有一批国内著名的医学专家和学者,有中国科学院院士1人,中国工程院院士10人,国家“973”项目首席科学家8人等一批在国内外有一定影响的学者,其中王振义院士荣获2010年度国家最高科学技术奖。有博士后流动站4个,一级学科博士点6个,二级学科博士点47个,二级学科硕士点56个。是教育部本科教学工作水平评估“优秀”学校,也是全国临床教学资源最丰富的医学院校(7所综合性附属医院、5所专科性附属医院和15所教学医院和教学中心)。

学院设有临床医学八年制和口腔医学七年制本博和本硕博连读的长学制专业。临床医学(含方向)、口腔医学、医学检验、护理学专业为教育部特色专业。教育部公布的《学位学科评估高校排名结果》,我院临床医学专业和口腔医学专业分别排名第一、二位。

## 2012年上海市本科生招生计划

上海交通大学医学院2012年本科招生继续单独列计划,单独设定投档分数线和录取。

临床医学八年制(法语班)8名;临床医学八年制11名;口腔医学七年制6名;临床医学五年制32名;临床医学五年制(英语班)6名;临床医学五年制(儿科学方向)4名;预防医学11名;医学检验24名;营养学3名;护理学(理科)10名;护理学(文科)8名。(以上计划均为通过高考录取的招生数,不含“自主招生”、“保送生”等)

## 报考上海交通大学医学院的基本条件

各专业(除护理学专业外)均录取理科第一批的考生,加试的一门必须是物理或化学并一视同仁;临床医学八年制(法语班)只录取填写第一专业志愿的考生,并按高考原始分录取,未学过法语者不影响录取;色盲、色弱者不被录取;上海市护理学专业列入提前批录取(文理兼收,男女兼收)。

## 试点班:临床医学八年制(法语班)

临床医学八年制(法语班)创建于上世纪70年代,1988年和2006年起分别培养七年制本硕博连读和八年制本硕博连读的法语班学生。经考核合格的法语班学生将被选派赴法国的医院,作为实习住院医师培训一年。近三年中,已先后从法语班学生中选拔了近60名学生分批派往法国医院,获得了良好的社会声誉。法语班以高考原始分择优录取,未学过法语者不影响录取。

## 特色班:临床医学五年制(儿科学方向)、临床医学五年制(英语班)

为充分发挥临床医学教学特色与综合实力,满足当前社会迫切需要,学院新增两个特色班面向全国招生:临床医学五年制(儿科学方向)和临床医学五年制(英语班),每年分别招收30名,其培养目标、学位授予、教学管理和课程设置等与临床医学五年制基本相同。其中临床医学五年制(英语班)要求高考成绩必须达到125分及以上。

## 上海市护理学专业继续列入提前批录取(文、理兼收,男女兼收)

医学院护理学专业创建于1985年,是全国最早恢复护

理本科教育的院系之一。护理学专业2005年列入上海市教委教育高地重点建设项目。09年被评为教育部特色专业。护理毕业生就业率100%,以三甲等级医院就业为主,主要从事护理教育、护理管理、护理科研及临床护理工作。学院已与世界8个国家和地区的19所高校开展国际合作与交流,在校生至美国、法国、澳大利亚和瑞典等海外游学率达30%;成绩优异者,可直接进入中澳“3.5+2本硕博连读”项目,即5.5年可获得交大本科学位、西澳大学硕士学位和注册护士证书。护理学院已形成本科、硕士和博士的教育体系。

## 医学院毕业生升学、就业和海外游学情况简介

学院按本科毕业生的比例,每年批准一批优秀学生免试直升研究生。2011年免试直升研究生的比例已达43.8%;同时,未能直升研究生者也可通过参加全国统一的研究生入学考试,取得深造的机会。

2011年学院毕业生的就业率达99.03%,其中本科、长学制毕业生签约三级医院的有402人,占毕业生人数的55.6%;签约二级医院的有28人,占毕业生人数的3.9%。

继续推动医学院国际化办学水平,短期游学项目已遍及北美、欧洲、澳洲、亚洲和港台,共13个国家和地区,43项交流项目,涉及32所知名医学院校。2011年度海外游学交流学生(通过学院选拔的)共196人(未包括法文班最后一年去法国FFE项目19人);本科生参加交流的比例达到32.9%。