

斯坦福大学两教授打造网上学堂 全球17家名校开免费在线课

新华社上午电 美国在线教育机构 Coursera19 日说,全球 17 家顶尖高等学府将借助该机构搭建的平台,免费提供在线课程。

Coursera 总部位于美国芒廷维尤,由两名斯坦福大学计算机科学

系教授创建。该机构新近与 17 家美国高校签署在线免费课程合作协议,其中包括布朗大学、哥伦比亚大学、埃默里大学、伯克利音乐学院、芒特西奈医学院等名校。另外,希伯来大学、不列颠哥伦比亚大学、墨尔

本大学、伦敦大学、香港科技大学等学府也是 Coursera 的合作伙伴。

Coursera 说,该机构旗下教育平台现有 130 万注册用户,免费提供 33 家教育机构的 200 多项课程。

穆迪投资者服务公司不久前发

布一份报告说,在线课程可以在全球范围内吸引不可计数的“学生”,高校参与网络教育能够获得新收入源和提高品牌认知度。不过,在线教育也可能导致一些知名度不高的高校生源减少。

本报特稿 近日英国曼彻斯特两名女警在办案时遭通缉犯枪击而殉职的案件震惊英国,再次引发英国民众对警察要不要佩枪执勤的争论。

根据英国警方 18 日发布的消息,当天两名女警在曼彻斯特办案时遭到一名通缉犯枪击,一名女警当场死亡,另一名女警在送到医院后伤重不治。凶手向警方自首,他是 29 岁的白人男子克雷根,涉嫌几个月前杀害一对父子,警方悬赏 5 万英镑寻找他的下落。

因为警察尤其是女警察在执勤时遇害身亡的事件在英国极为罕见,所以这次案件引发了普遍关注。

英国民众一方面质疑警方为何在凶手犯案后一直未能将其绳之于法,一方面掀起了关于警察执勤时是否应该佩带武器的争论。

英国只有一小部分经过特别训练的警察在获得授权后可以佩枪,武装警察只占总警力 5%。英国一线警察不佩带武器,最主要的原因是警察自己不愿意,一是因为从美国等国的经验看,警察佩枪并不一定能增加安全系数;二是因为枪支犯罪在英国相对较少。英国警察联合会

会对会员的调查显示,尽管有一半受访者承认在过去 3 年中曾有生命受严重威胁的情形,但 82%警官仍然不愿意佩带武器。

至于英国警察以后执勤会不会佩枪,目前不少高级警官和政治人物依然反对。这次袭警案发生后,大曼彻斯特地区警察局长费伊表示,不佩带武器执勤的英式风格让警队骄傲,因为“美国等国的经验让人确信,警员佩带武器不一定意味着不会被打死”。内政大臣特丽莎·梅也强调政府反对警员佩带武器,她表示,这一具有英国特色的做法依然受到大部分警员支持。(涂赞)



俄超大型钻石矿 够全球用三千年

俄罗斯日前公布一个 20 世纪 70 年代发现的钻石矿,位于西伯利亚东部地区一个直径超过 100 公里的陨石坑内,储量估计超过万亿克拉,能够满足全球宝石市场 3000 年的需求。

上图为陨石坑内的钻石矿
左图为工人在切割钻石 图 IC

今夏北极海冰面积 创 1973 年来新低

新华社柏林 9 月 19 日电 德国研究人员发现,今年夏天北极海冰面积创 1973 年有可靠卫星测量记录以来新低。

研究人员发现,9 月中旬海冰面积仅剩约 337 万平方公里。而从 1979 年至 2000 年间,北极海冰面积平均值为 750 万平方公里,是现在的 2 倍多。

德国专家格德斯指出,北极海冰不仅面积缩小,也在逐渐变薄,可能给人类和自然带来不良影响,欧洲出现极寒天气的可能性也随之增加。他认为,海冰迅速消失主要缘于人类造成的气候变化。

“换肝救子”引发医学争论 移植器官供不应求困扰多国

最近,两位母亲在北京“换肝救子”的新闻引起广泛关注,但这次手术并不符合我国《人体器官移植条例》规定。那么其他国家在这个问题上的做法又是怎样呢?

欧洲 自愿无偿捐献 立法加强管理

欧洲国家主张在自愿和无偿条件下进行器官捐献,器官捐献必须用于正常医学用途,严格禁止滥用器官移植,禁止进行器官买卖。欧洲各国都通过相关法律对人体器官捐献和移植进行约束和规范。例如瑞士《联邦器官移植法》规定,禁止进行器官买卖,器官移植必须在自愿前提下进行。法国规定,活体器官移植必须在近亲间进行,捐献者和接受者必须证明至少共同生活 2 年。德国和摩尔多瓦也都禁止公民在任何国家进行器官买卖。

其实,欧洲也一直面临着器官移植需求大、可供移植器官来源不足问题。据欧盟委员会统计,欧盟大约有 5

万多名患者注册等待器官移植,平均每天有 12 个人在等待中死去,等待移植心脏、肝脏、肺脏的患者死亡率高达 15%至 30%。

为此,欧洲近几年致力于从行政和立法层面加强对器官捐献和移植的管理,打击非法器官移植。欧盟委员会 2008 年公布欧盟有关人体器官捐献和移植的法案以及相关行动计划,要求各成员国建立器官捐献和移植的质量与安全共同标准,增加捐献器官数量,提高器官移植系统效率。行动计划要求各成员国设立专门机构,监督器官捐献质量和安全标准的执行情况,建立捐献人体器官的跟踪制度以及事故和严重不良反应的报告制度,要求成员国采用标准化方式收集捐献器官信息,并确保正确提供和移植器官。

美国 信息系统完善 黑市依然存在

作为世界上最早开展器官移植手术的国家之一,美

印度拟扩充 “限价药”目录

新华社上午电 印度一名部长级官员 20 日说,政府打算扩充非专利药品“限价目录”,以提高低收入患者用药比例。

联邦政府化工化肥部长杰纳说,政府决定扩充“限价药”目录,从现有 74 种增加至 348 种,“限价药”占非专利药品的比例从大约 20%提高至 60%以上。

杰纳说,这一政策有望年内推行,印度非专利药品销售总量可能激增 5 倍。

印度是全球主要制药商和药品出口国,但国内不少人因无力承担药费,得不到及时治疗。印度政府 7 月宣布推行一项免费送药计划,预计投入 50 亿美元。

不少医药制造商反对扩充“限价药”目录,称印度医药市场竞争充分,没有必要控制价格。

每天吃爆米花 患上“爆米花肺”

新华社上午电 美国联邦法院 19 日裁定,科罗拉多州男子沃森所患慢性肺部疾病与微波炉加热爆米花内的化学成分联乙醚有关,爆米花生产商和连锁超市需要赔偿 720 万美元。

59 岁的沃森自称每天吃微波炉加热爆米花,他的律师麦克莱恩说,沃森罹患“闭塞性细支气管炎”即俗称“爆米花肺”,与爆米花经微波炉加热时散发的奶油味气体和调味剂成分联乙醚有关。

法官认定,爆米花生产商和超市没有在商品标签上标明联乙醚可能构成的危害,要求生产商向沃森赔偿 570 万美元,超市赔偿 150 万美元。

沃森是美国首名确诊“闭塞性细支气管炎”的微波炉加热爆米花食用者,症状表现为肺部排出气体不畅,属不可逆疾病。

三江源在沪举办第一届冬虫夏草节

活动时间: 2012年9月22日—10月12日

- 活动一: 慢性肾肺病病患者凭病例卡(附当年化验单)、肿瘤患者凭规定病种医保卡来店内选购冬虫夏草,可享最低75折。
- 活动二: 购买冬虫夏草,无论金额多少,均享8折。
- 活动三: 购买参茸和特产类产品可享受9折优惠。
- 活动四: 满额赠好礼活动,满5000元赠送枸杞、三泡台和VIP银卡一张;满10000元以上赠送枸杞、三泡台和VIP金卡一张;满20000元以上赠送陇原四宝任意一盒和VIP钻石卡一张;满80000元以上赠送陇原四宝任意一盒和精美百合礼品一盒。
- 活动五: 现场咨询活动,可免费咨询虫草的鉴别、选购及服用方法。

三江源健康热线: 400-6168-555 三江源官方网站: <http://www.sjyyy.com>

上海浦东陆家嘴店地址: 上海市浦东新区浦城路172号	电话: 021-58870300
上海虹口店地址: 上海市虹口区四川北路1309号	电话: 021-36528975
上海徐汇店地址: 上海市徐汇区宛平南路318号	电话: 021-54241456
上海普陀店地址: 上海市普陀区中山北路2214号	电话: 021-52905058
杭州武林店地址: 杭州市下城区体育场路396号	电话: 0571-81956393
杭州西湖店地址: 杭州市下城区凤起路559号	电话: 0571-87815396