



复旦

博学而笃志 切问而近思

新编第901期 2011年12月21日
国内统一刊号 CN31-0801/G

我市教卫系统学习贯彻九届市委十六次全会精神主题宣讲会举行

本报讯 12月14日,市教卫系统学习贯彻九届市委十六次全会精神主题宣讲会在我校举行,我校校友、杨浦高级中学名誉校长、全国教书育人楷模于漪,我校附属华山医院教授、中国工程院院士顾玉东,我校复旦学院副院长、哲学学院教授王德峰,华东政法大学教授刘宪权,上海市闸北第八中学校

长刘京海等5位专家分别围绕俞正书记在十六次全会上提出的公正、包容、责任、诚信四个价值取向作报告。

市教卫党委书记李宣海在会上讲话。宣讲会前,校长杨玉良会见了5位宣讲团专家。市教卫党委秘书长谢一龙,我校党委副书记陈立民出席了宣讲会。

要闻简报

我校七教授入选上海领军人才培养计划

本报讯 日前,我校七位教授入选2011年“上海市领军人才培养计划”,他们分别是物理系资剑,发育生物学研究所吴晓晖,中山医院董健、丁小强,华山医院邹和建,肿瘤医院叶定伟和眼耳鼻喉科医院李华。

“上海市领军人才”培养计划是市委、市政府着眼上海未来发展,致力建设创新型城市而实施的一项高层次人才培养计划,对于实现上海新一轮发展具有重要意义。

复旦区域与产业经济研究中心成立

本报讯 12月10日,经济学院举行了由范剑勇教授主持的2011年国家社会科学基金重大攻关项目“新型城市化视角下的经济发展方式转变研究”开题研讨会暨复旦大学区域与产业经济研究中心正式成立仪式。副校长林尚立出席并致辞。

国家社科基金重大项目是我国现阶段人文社科研究中层次最高、资助力度最大、权威性最强的项目类别。文/史洲丽

“利益关系”国家社科重大项目结题

本报讯 12月10日,由复旦大学出版社、上海市经济学会、复旦大学泛海书院共同主办的“新时期我国社会利益关系发展变化研讨会暨《利益关系总论》新书发行会”在经济学院举行。

本次研讨会也是洪远朋教授承担的国家社科重大基金项目“新时期我国社会利益关系的发展变化研究”的结题报告会。

我校获全国高校后勤社会化改革先进院校

本报讯 近日,全国高校后勤十年社会化改革总结表彰大会近日在广东举行。我校被评为全国高校后勤社会化改革先进院校,副校长许征作了我校后勤社会化改革经验汇报。

经过十多年的改革实践和探索,我校初步完成了后勤保障服务管理体制和运行机制上的改革,基本实现了后勤保障从学校独家经营向多家社会企业共同参与与服务竞争的转变。文/朱莹

我校参与国家科技重大专项再创佳绩 服务国家战略 创新管理模式

本报讯 “艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治”科技重大专项(传染病防治专项)“十二五”实施计划课题已批准立项。我校有两项牵头课题获得资助,分别是我校附属中山医院钦伦秀教授牵头的课题“肝癌转移复发预测分子标记物和预测模型的优化验证、试剂盒/芯片开发应用”和生命科学学院王洪海教授牵头的课题“结核病创新型疫苗的研制”。此外,我校有20余项参与课题获得立项,专项经费逾2亿元人民币。

“传染病防治”是《国家中长期科技发展规划纲要(2006-2010)》中制定的16个科技重大专项之一,主要目标是降低我国艾滋病、病毒性肝炎(肝癌)、结核病等重大传染病的发病率和死亡率,提升对新发突发传染病的监控和防治能力。

自“十一五”计划“传染病防治”专项启动实施以来,我校科学家积极参与国家顶层战略布局,结合自身特色,整合研究队伍,从基础研究、流行病学研究到临床诊治及产品研发,承担了

大量国家科研任务。“十一五”期间,我校共牵头承担专项课题11项,参与承担课题40余项,立项课题与经费数量位居全国前茅。

重大专项的实施对学校的科研管理和资源保障能力提出更高要求。科技管理部门以此为契机,积极探索适应于科技重大项目的高校科研管理模式,实行举校体制。在学校层面成立了科技重大项目推进领导小组,负责学校重大专项的推进与校内布局;成立“传染病防治”专项专家工作组,协调校内各单位人力资源,组建队伍;针对重大专项经费量大及到位滞后的情况,建立了财务处、科技处及课题组三位

一体的经费动态管理模式。

上述科研管理模式有效促进了重大专项任务的实施,“十一五”期间我校承担的任务,目前已按合同完成或超额完成指标,产生了一批有影响力的成果。如:汪萱治教授、闻玉梅院士负责的课题“新型乙型肝炎治疗性疫苗的研究”研发的具有完全自主知识产权的“乙克”,已完成第一个阶段的三期临床实验的结果分析,有望成为我国首个乙型肝炎治疗性疫苗。钦伦秀教授负责的课题“病毒性肝炎相关肝癌转移复发的预测诊断与防治新策略研究”研发的用于预测肝癌转移与复发风险的基因芯片,可对肝癌转移潜能进行预测,有

助于早期识别和预测高危患者。

国家科技重大专项是围绕国家经济社会发展目标的科技任务,更是解决我国重大战略需求和民生问题的系统工程,涉及产学研用诸多方面,需要多学科多部门协作,长期坚持推进。通过传染病防治专项的实施,我校凝聚和培养了一批优秀的中青年学术队伍,促进了基础研究和临床疾病防治紧密结合。“十二五”期间,我校将继续关注国家目标,积极服务社会、着力科技创新,突破关键技术和产品,提高我国应对新发突发传染病的防控能力,努力减轻、消除传染病患者的疾病负担。

文/杨鹏 孙桂芳



12月15日,由台湾何创时书法艺术基金会和复旦大学联合主办的“百年风华、人间岁月”近代名家翰墨展在复旦大学蔡冠深人文馆隆重开幕。据悉,此次展览由台湾何创时书法艺术基金会和复旦大学分别提供99件和19件珍藏的近代名家墨宝组成。 摄/刘畅

转化医学联合研究中心成立

本报讯 12月16日,由复旦大学附属公共卫生临床中心、复旦大学医学分子病毒学教育部、卫生部重点实验室共同参与的“传染病诊治转化医学联合研究中心”在复旦大学附属公共卫生临床中心成立。

著名病毒学专家侯云德院士和著名微生物学专家闻玉梅院士共同为中心成立揭牌。副校长、上海医学院院长桂永浩等出席仪式并代表学校对中心的成立表示祝贺。

据悉,传染病诊治转化医学联合研究中心的近期目标是发挥医院临床资源优势和重点实验室基础研究优势,提升传染病基础与临床相结合的转化医学研究水平,加快科研成果转化为临床应用的速度。中期目标是成为部委立项的上海市新发和再现传染病重点实验室,提升学科与人才建设,满足医疗市场需求,引领未来传染病和公共卫生及生物医学的发展。文/严晓慧 孙国根

中国高校2010年度科技论文统计结果发布 我校科技论文单篇引用次数全国高校第一

本报讯 中国科学技术信息研究所(以下简称中信所)近期公布了“2010年度中国科技论文统计结果”。我校2010年发表SCI论文2299篇,论文数位列全国高校第6,比上年增长17.4%,增长速度列全国高校第2。

根据中信所历年发布的中国科技论文统计结果,我校2005-2009年发表的SCI论文中有3571篇论文在2010年被引用,共被引用11663次,位列全国高校第5,科技论文单篇引

用次数为1.42次,列全国高校第1,未被引用篇数比例为56.5%,高校中比例最低。

2010年,我校在SCI学科影响因子前1/10的期刊发表论文253篇,位列全国高校第5;在世界四大名刊(Cell, Nature, Science 和美国科学院院刊)发表论文5篇,位列全国高校第4;以第一作者身份发表的国际合著论文495篇,位列全国高校第4;当年发表当年被引用1018篇,位列高校第5。

我校2010年度“表现不俗”论文居全国高校第5,达547篇,占发表论文总数的23.79%。所谓“表现不俗”论文,指世界范围内高于年度论文被引用次数的均值、其影响超过所在学科一般水平的论文。

另外,我校2010年有3篇入选我国百篇最具影响的学术论文,北京大学、清华大学、中国科学院北京基因组研究所分别有8篇、5篇和4篇入选。

文/何菁岚 李高平

激励学生专心科研 不断探索勇于创新

生命科学学院优博论文成绩斐然

在 2011 年全国优秀博士学位论文的评选中,生命科学学院金力教授指导的学生徐书华的博士论文《高密度常染色体 SNPs 揭示的现代人群遗传结构》入选,这是生命科学学院获得的第三篇优秀博士学位论文。

金力教授课题组,徐书华博士利用迄今为止最大规模、高密度的全基因组常染色体单核苷酸多态性数据,对分布在四个大洲(亚洲、欧洲、美洲和非洲)和太平洋岛屿的共 40 个群体的遗传结构作了比较系统的研究。

地理因素与语言学相关性

亚、非、欧三大洲的人群以及太平洋岛屿人群在类别上形成明显的分支。对于亚洲、非洲和欧洲三大洲的人群来说,绝大部分遗传变异来自群体内部。

对于东南亚的六大语系人群中的遗传变异分布比例的考察发现,变异同样主要来自于群体内部。但与大洋洲之间的人群变异模式不一样的是,语系内的群体间的遗传差异所占的比例要大于语系间遗传差异所占的比例,语系的划分在一定程度上能得到遗传学证据的支持。

语系归属在语言学界存在争论的壮族和苗族,与汉族人之间的遗传关系比较密切,但进一步的分析结果表明,民族间的遗传差异要大于民族内地

编者按:2011 年全国优秀博士学位论文的评选中,全校共有三篇博士论文入选,再获佳绩。

研究生院常务副院长顾云深指出,较之于去年优秀博士论文集中在医科和文科学院,今年的优秀博士论文都在理工科学院,反应了我校文理医科的优势均衡发展。博士教育反映教育的最高水平,是教育的“牛鼻子”,它体现了一个大学整体的教学水平。

顾云深认为,优秀博士论文的标杆作用在于激励整个学科内部的学术竞争,让更多的学生更专注于自己的研究,取得优秀的学术成果。

理群体间的差异。分析表明,变异主要来自于群体内部,语族内的群体间的遗传差异所占的比例要大于语族间遗传差异所占的比例。

对亚洲四个国家 15 个人群的遗传结构分析表明,至少有 9 个可以识别的遗传亚结构存在,中国的壮族、苗族、佤族、基诺族、维吾尔族、汉族、马来西亚的 Bidayuh、Temuan、Jehai、Kensiu 都具有不同的遗传结构,彼此都可以明确区分;但是韩国人、日本人以及琉球岛人的遗传结构非常相似,往往不能区分彼此。

混合人群的遗传特征比较

本研究对两个典型的混合人群:美国黑人、中国维吾尔族以及一个典型的隔离人群摩萨亚人的遗传结构尤其是其特殊的连锁不平衡结构进行了细致的解析。美国黑人的遗传杂合度

比一般人群杂合度要高,遗传杂合度的增加是混合人群的一个典型特征。

中国新疆和田维吾尔族群体是一个含有欧洲白人遗传成分和亚洲人遗传成分的混合人群。根据 22 条常染色体 SNP 数据的估计,其中欧洲白人成份占 52.1%,亚洲人成份占 47.9%,因此和田维吾尔族在遗传上更接近欧洲白人。维吾尔族的遗传杂合度比美国白人和亚洲人的杂合度略高。与在美国黑人群体中看到的情况相比,维吾尔族个体混合程度变异较小。从常染色体 SNP 数据得到的重组率,在维吾尔族群体是一次混合事件产生的假设前提下,估计维吾尔族的混合发生在 92 个世代之前,或者近两千年以前。这个时间比人类学方面的资料显示的时间提前了很多。

文/蔡莹

2012 年复旦大学暑期国际项目课程将接受报名

本报讯 我校将于 2012 年 6 月 2 日至 7 月 7 日推出为期五周的暑期国际课程项目,吸纳来自世界各高校的国际学生及本校学生共同参与。

复旦大学暑期国际课程项目共开设 14 门全英文学术课程及 4 个级别的汉语语言课程。暑期国际课程对本校学生不另行收费,本科学生所修国际课程可

作为任意选修课或通识教育选修课认定学分;研究生所修课程可作为公共选修课或跨一级学科课程认定学分。完成修读的学生可获得复旦大学暑期课程修读证书。

在校本科生于 2012 年 1 月 9 日至 2 月 24 日期间登录选课系统可进行选课,研究生选课系统将于春季学期初开放。

管院通过香港会计师公会评审

本报讯 12 月 12 日,管理学院会计硕士(MPAcc)专业学位项目及会计系本科课程通过中国香港会计师公会评审颁证仪式在上海举行。

通过香港会计师公会评审后,会计硕士专业学位项目及会计系本科毕业生可直接申报香港专业资格课程(QP),完成课程及通过考试并符合相关工作经验要求的学生,可以申请成为中国香

港注册会计师,并获得国际认可资格,直接注册成为多个主要经济市场的特许会计师。这意味着会计硕士专业学位项目和会计系本科毕业生将更快获得国际认可会计师专业资格,并在报考中国注册会计师全国统一考试(CPA)时,可获得六门考试中四门科目的免考,包括财务汇报、企业财务、业务鉴证、公司战略与风险管理。

文/孙晓洁

智库

中国制度研究论坛 2011 举行

本报讯 12 月 2 日-3 日,由国际关系与公共事务学院主办的“复旦大学中国制度研究论坛 2011: 中国特色社会主义——中国发展的制度基础”学术研讨会在我校顺利举行。来自香港中文大学、北京大学、清华大学、中国社会科学院等高校和科研机构的 40 多位专家学者参加了本次论坛。副校长林尚立、上海市社联党组书记桑玉成出席开幕式并致辞。

在主题演讲阶段,五位学者先后发表了演讲。香港中文大学王绍光教授演讲主题为“双轨民主:群众路线与公众参与”,他认为除了选举之外,实现民主的重要方式是公众参与,与此相关的是中国共产党长期以来始终坚持的“群众路线”,他详细分析了公众参与和群众路线的理想情形与实际情形,并由此提出将群众路线和公众参与进行有机结合的“双轨民主”是一种更好的民主形式。

中国人民大学杨光斌教授作了题为“宏大政治目标为什么总是难以实现——新中国浪漫主义政治的制度主义解释”的演讲,详细分析了作为“冲突性利益制度化”的政治与浪漫主义政治观之间的张力、制度属性与制度变迁方式之间的张力以及宏观制度与微观制度之间的张力;应当根据中国自身的成功经验,走向现实

主义的、经过充分论证的、中道的、务实的“五年规划式政治”的发展方式。

华中师范大学徐勇教授以“东方自由主义:中国发展的思想资源和制度底色”为题进行演讲,他从中西方思想理论和中国历史发展等不同维度出发,对蕴藏于中国农民日常生活中的自由主义因素进行了深入的分析,指出改革开放进程中出现的许多问题并不是西方新自由主义的影响,恰恰是本土自由主义的消极因素的影响。

北京大学潘维教授的演讲题为“维稳与久安之道”,根据重庆市巫溪县改善社会治理的经验,分析了维稳的合理化措施,并指出要认清制度迷信、GDP 迷信,不要过高估计市场、收入和贫富差距在不稳定中的作用;应当发挥社区主义的思路,改变基本制度的科层化程度,促进社区自组织能力的增强,从而从根本上维护社会稳定。

吉林大学周光辉教授的演讲题为“以决策民主化推动政治体制的可持续发展”,他指出中国的改革开放始于社会危机,政治体制改革体现了一些进步,但政府还面临社会结构多元化、公民参与愿望增强和腐败蔓延这三大社会危机,指出决策民主化是应对挑战的唯一选择。

吴礼权长篇历史小说 海峡两岸同步发行

本报讯 12 月 10 日,由云南人民出版社与台湾商务印书馆共同举办的“吴礼权教授长篇历史小说海峡两岸同步发行仪式暨新闻发布会”在上海举行。

著名修辞学家、我校中国语言文学研究所吴礼权教授的两部长篇历史小说《远水孤云:说客苏秦》、《冷月飘风:策士张仪》,近日由云南人民出版社与台湾商务印书馆以简繁体两种版本同步推出。

拔尖学生培养计划 生物学科研讨会举行

本报讯 12 月 9 日,“基础学科拔尖学生培养试验计划”生物学科研讨会在我校举行,会议由生命科学学院承办。

教育部高教司理工处处长吴爱华介绍了教育部推出“基础学科拔尖学生培养试验计划”的宗旨,我校党委副书记陈立民作讲话。

专家在会上先后介绍了各校生物学科拔尖人才的培养方法和经验。“拔尖人才计划”的根本目的在于激发学生对于科学研究的兴趣和热情,各高校可以围绕这一目标做进一步的探索和研讨。

■ 图片新闻



12 月 13 日,由复旦大学和上海市公安局文保分局联合主办的法制宣传校园行“防电信诈骗”集中宣传活动启动仪式在我校举行。公安干警在现场向同学们传授如何预防电信诈骗。摄影报道/刘畅

2011 年我校优先发展领域 获资助课题数排名全国第二

本报讯 2011 年度教育部“高等学校博士学科点专项科研基金”评审结果已经公布,本年度我校共有 82 项课题获得资助。其中博导类课题获资助 31 项,新教师类课题获资助 42 项,优先发展领域课题获资助 9 项。

优先发展领域课题是 2011 年度新设立的,并采取各高校限

额的方式申报,课题资助经费 40 万元,资助范围包括“节能环保”、“新一代信息技术”、“生物”、“高端装备制造”、“新能源”、“新材料”、“新能源汽车”、“地球科学”等八个领域。我校在优先发展领域获资助课题数排名全国第二。

文/徐晓创

培养青年教师人才 提高本科教学质量

我校举行首届青年教师教学比赛

11月22日下午,在复旦大学光华楼、枫林教学楼的教室里,老师在滔滔不绝地授课,一如平日。但与日常课程不同,教室座位上除了本科生,还有近年来的新进教师和德高望重的资深教授。

这不是一门课程,也不是一场讲座,而是首届青年教师教学比赛第二阶段——模拟授课的比赛现场。

全方位多轮考察,选拔本科教学青年人才

在比赛正式开始前的动员大会上,陆贻副校长指出,当前大学对科研的重视程度往往高于对教学的重视程度,这也是复旦大学需要改进的地方。大学如果要培养大批英才,就必须把教学,尤其是本科生教学放在第一位。此外,2006年我校青年教师(45岁以下)的比例已经达到60%,现在这个数字仍在增长。而与此同时,大批经验丰富的“50后”教师即将退休,本科教师队伍建设正处于“青黄不接”的尴尬阶段。在这样的背景下,学校教务处、人事处共同组织开展本次青年教师教学比赛,正是为了推广优秀教学经验和教学模式,为广大青年教师钻研教学技能、提高业务素质 and 教学能力搭建平台,选拔和培养青年教师人才,推动我校本科教学的发展。

本次比赛面向全校从事本科教学的45岁以下教师开展。59位教师被划分为文科、理科、医学、公共教学四组,经过录像评审、集中比赛两个阶段,评选出一、二、三等奖。最终体育教学部张晨、生命学院吴燕华、微电子研究院蒋玉龙、信息学院尹

建君、管理学院胥正川、中山医院石虹六位老师脱颖而出,荣获一等奖;社会科学基础部陈果等8位老师获二等奖,军事理论教研室赵亮等18位老师获三等奖。

比赛于2011年6月正式启动报名程序。2011年秋季学期第3周~7周(9月19日至10月21日)为比赛第一阶段,由教务处安排拍摄参赛教师日常课程录像,评委对录像进行评审,从教师的课堂讲授、课件演示和师生互动等方面,考察参赛教师的教学状态和教学技能。从59名教师中筛选出32名进入第二阶段比赛。第二阶段采用集中比赛形式,参赛教师需提供1课时(45分钟)的完整教学设计方案,包括教学目标、教学重点与难点、教学方法与手段、教学过程、教学效果分析等内容。集中比赛时,参赛教师讲授教学设计方案中的15分钟内容。评委从教案设计(30%)和现场教学状态(70%)两部分进行评分。两轮比赛评审均由本校和外校资深教师组成。最终综合两个阶段比赛的结果,排名确定成绩。

首届青年教师教学比赛一等奖获得者



▲ 体教部张晨

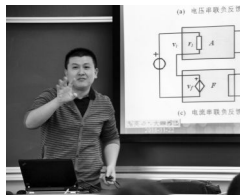
▼ 生科院吴燕华



► 微电子研究院蒋玉龙



▲ 管理学院胥正川



▲ 信息学院尹建君



◀ 中山医院石虹

摄影 / 孙国根、刘丝雨、郝一清

参赛教师 语录集锦

社会科学基础部陈果: 学生的问题会让我感到很深刻,是和真善美直接相关的问题,很多问题都接近于对本源的讨论,不能想到比这更加深刻的,你会觉得只是超越功利的。和绩点、实际生活无关,和他们的思想、精神生活直接相关……有几个前几年的学生和我讨论一些思想类的问题,生活上的困境,精神上的困境,因为人肯定会有不如意的东西,我不帮他们化解,只是给他们提供各种可能性,他们会找到选择,因为我没有权利替别人选择。

外文学院卢丽安: 教学是动态的。即使某一门课已经反复上了很多年,有比较成熟的经验,我也会每年在教学侧重点等方面进行调整。我不喜欢一成不变,说得通俗点,在我看来教学中不断的变化和融合,就是在给自己“找乐子”。

国际关系与公共事务学院沈逸: 教学中偶尔会发生一些“乌龙事件”,比如同一个笑话给同一群学生讲了两遍,或者是上课时搞错了素材,明明重新准备了PPT结果放的是去年的东西等等——会被学生鄙视的!

体育教学部王震: 体育教学是言传身教,言传完成的是普通教学任务,身教是给学生树立榜样。体育课不仅使学生的体格更为强健,还能增加他们的生活学习常识,在保护自身身体方面给他们一点帮助。以前有一位个子不高的小姑娘,一天打电话给我,很激动,说她在东区被人袭击,用学到的一叫二闹三喊的办法,把歹徒吓跑了。老师应该是教化,不是威慑。

军事理论教研室赵亮: 当学生觉得某个地方讲得好的时候,就会用关注的目光看着我,课后和我积极地互动。学生能喜欢上这门课,然后对军事产生兴趣,这是对我教学成果最真实的评价。

中山医院消化科石虹: 如果你真的说快乐,可能我要说教学的过程还是苦多于乐的。但是某天我遇到自己曾经教过的学生,他跟我说,上了我的课后,发觉在临床阶段很受用。那个时候,我觉得很快乐。学生能够轻松地理解所要掌握的内容,去学我就是教学的乐趣。无论如何,我都会坚持。

管理学院胥正川: 进入复旦大学的学生的最优秀的,优秀的学生教不好是对不起他们。

大学英语教学部张颖: 关于一个问题我思考了十几年,那就是“大学英语教什么?尤其是对复旦大学。”针对复旦大学建设研究性大学的需求,针对学生的需求和薄弱环节,学术英语是一个答案。谢希德校长说:“代表复旦大学英语水平的不是英语专业的学生,是大学英语。”这是我的座右铭。

本版撰稿 / 吴佳桐、周扬清、陆海中

水平可圈可点,仍有提升空间

赛后,医学组评委、护理学院胡雁老师说:“我认为这次比赛的总体水平很高,一些临床教师将临床经验与教学相结合,既生动又能够引起同学们的目光,而且PPT也做得很好,什么是重点,什么是难点都标得很清楚,更难能可贵的是态度认真。”其他三组的评委在采访中对本组教师的表现给予了肯定肯定。

中山医院消化科石虹老师(课程

《诊断学A》)的展示内容是腹部检查的基本方法与顺序。她拿出一个洋娃娃,以它为例找寻一些器官部位,抽象枯燥的腹部检查知识被讲解得直观而生动。谈到如何掌握腹部的体表标志时,石老师说:“找几个同学:第一个,初级版——瘦子,比较好找,骨架比较清楚;然后,升级版——胖子,肉比较多,骨不容易摸到,不好找;终极版就是你们临床的病人,各种各样的病人。”

幽默的话语引发了一阵会心的笑声。石老师又通过一些临床实例,简单分析了病人心理及临床医生对待病人的正确态度,为即将踏上实习岗位的学生们带来了实用的指导与建议。

社会科学基础部陈果老师的展示课程《思想道德修养与法律基础》被评为“课程准备充分”“讲课娓娓道来”。陈老师上课一般是脱稿的,在讲台上边讲课,一边边适地来回顾

步,食指和中指间夹着一根粉笔,兴之所至随手在黑板上留几句妙语。然而讲台上的“闲适”来自讲台下的辛苦。为15分钟的课程展示,陈老师准备了长达十几页的讲义,每页上圈圈点点,加满了详细的批注。她的备课过程是这样的:每逢双休日连续6小时备课;周一再读教案,边读边自我批判,直到把刚备好的课彻底推翻,再用连续6小时重新备课;周二对新教案删改批注。如此这般才有周三下午90分钟课上的“准备充分”“娓娓道来”。

是什么推动着教师们的全心投入?教务处副处长王颖给出的答案是“爱”。“其实这一切都是一个爱在支撑,对教学也好,对学生也好,都是因为热爱,才做得好这份工作。”管理学院胥正川老师(课程《电子商务》)在自我介绍中,着重阐述了“关爱学生,培育英才”的教育理念,“进入复旦大学的学生都是最优秀的,这么优秀的学生教不好是对不起他们。”

但为青年教师的出色表现而欣喜的同时,几位评委也指出了青年教师普遍存在的一些问题,如知识背景不够深厚、过于依赖PPT、与学生互动不足等。采访中,陆贻副校长提出:“教学是一门艺术,如何把懂的东西传授给学生,青年教师在教学方法上可能还需要有一个不断提升的过程。”

“教”“研”冲突,本科教育质量待提升

王颖老师表示,复旦一直有很好的教学文化,但是在“重科研”的大环境下,不仅仅是复旦,很多高校都面临这样一种教学文化冲淡的趋势。采访中部分老师坦承,教学和科研时间相互挤压,很难处理好二者关系。科研成绩的判定有论文发表数量等量化标准,而教学成绩判定标准则十分模糊,对本科教育的投入程度大小,几乎全靠教师的责任感决定,青年教师面对职称、工资等现实问题,可能受到比老教师更大的科研压力。在这种情况下,本科教育质量难以得到保证。

为克服“教”“研”冲突背景下本科教学的种种困难,我校采取了一定改革措施,促进本科教育质量提升。

如课程评估系统开放时间从学期末提前至开学四周后,这样在学期中,学生就可以对课程进行评估、发表感受,将意见及时反馈给教师,推动教师从学生需求出发,改进教学。又如把所有课程评教发给各个院系,有些院系会根据学生的反馈修改下学期的教学安排。青年教师教学比赛作为选拔教师人才、提升青年教师水平的重要举措,也将持续开展。另外,部分青年教师提出,学校应尽快出台措施将教学成果纳入考核,以推动教师将精力投入本科教学。

然而将优秀的教学文化和传统传承下去,不仅需要高校教务部门的付出,更需要青年教师承担起相应的责任。国际关系与公共事务学

院沈逸老师(课程《国际关系导论》)在谈到这一问题时说:“我是一名教师,必须对学生负责,把课讲好;同时又是学者,必须要在科研上做出一些成绩。既然同时是这样两种身份,那么保持好二者之间的平衡就是我的职责。”但沈老师同时指出,他的个人研究方向与本科教学中所承担的课程方向差异很大,虽然很享受教学的过程,但本科教学不会给他带来很多学术研究或者未来发展上的收益。陆贻副校长说:“青年教师最大的特点是正在不断接触科研前沿,他们可以把这些经验结合在教学中。”如何在“教”与“研”之间找到契合点,让二者平衡发展,值得青年教师思考。

非“科班”选手的夺冠之路

复旦 Seekers 队获全国运“球”帷幄足球管理团队挑战赛冠军

本报讯 11月底,外事处接到了英国驻沪总领事馆打来的电话,祝贺复旦 Seekers 队在11月26日的“运‘球’帷幄足球管理团队挑战赛”中摘得桂冠。这是上海地区的高校首次在英国大使馆主办的这项活动中夺冠。

比赛中,参赛队伍模拟英超俱乐部管理者,处理赛季中俱乐部要面对的棘手问题并做出商业管理决策,为球队的生死存亡和未来发展做出缜密而可操作的计划。复旦 Seekers 队凭借详实可行、富有创意的方案以及机智从容的现场表现征服了评委。而他们历时5个多月的夺冠之路更是耐人回味。

电子信息10级女生张序佳是 Seekers 队长,在看到比赛邀请时离报名截止日期只剩2天,但她觉得活动很有意思,便叫上了同级的刘畅、代男勇、付佳坤和09级的周聆珊组队。

去年带领管理学院学生参加 I-IBD 国际案例大赛获得冠军的企业管理系彭贺老师,受邀成为了 Seekers 的指导老师,“张序佳他们都是非管理学科的,有的学电子、有的学生物,我很想帮他们。”彭贺认为,打破专业、培养复合型人才正是复旦提倡的。

虽然重大的“商业决策”,如

选择球衣赞助商、改造场馆等都在复赛阶段,但张序佳他们都认为压力最大的时候是在决赛前夜的“surprise task”。

临决赛前还碰到了“意外情况”,穿在身上的帅气队服,竟然是大家手工绘制的。“我们本来找厂家订做了。”张序佳说,约好提前两三天送过来,到要去广州的前一天中午,厂家突然来电话说机器坏了,做不出来了。没办法,大家只能用这半天时间,买衣服、画笔,自己动手绘制图案。

谈及那天晚上,周聆珊说当时自己有点失控了,而刘畅则是紧张到一直在跟队友和自己说:放松放松。“我们要在两个半小时内,用5张PPT做出球队中国之行的方案。”张序佳说,内容要交代中国及中国足球现状,对tour的建议,实施tour的优缺点等。因他们对足球都不太了解,相比其他队,需更多时间查资料,但能上网的电脑只有一台。

所幸,就在“surprise task”开始之前,张序佳收到了彭贺发来的短信:方案要有逻辑、详实、有可行性。按这个思路,他们做方案时多加了“scheme”,即如何具体实施。其他队伍都没做到这一步,当评委问到要几天,赛几场等细节问题时,都无法回答。

决赛前,他们曾担心自己的英语不如香港的学生流利,现场表现会逊色,但他们的扎实投入和临机应变使担心成多余。

“赛程安排很紧,我们的脑子基本没停过。”张序佳说25日早上5点从学校出发去广州,一路上,他们边走边讨论,甚至在飞机、地铁上,都在修改、背诵“Presentation”的内容。

此外,通过建模对场馆改造进行长、短期效益分析,赞助商光大银行市场推广方案中详细的积分计划等,都是打动评委的亮点。“我们从网上找到光大的年度报表作为分析依据之一,甚至还设计了球迷银行卡、海报。”张序佳介绍。

对于再次带领学生夺冠,彭贺表示很开心,认为学生应多参加这样的比赛,至少可锻炼三方面的能力:面对实际商业问题的分析和解决能力,理论联系实际的能力,临场表达和应变能力。这对学生以后走上社会大有裨益。

这正是外事处组织学生参加此次比赛的初衷:“尽可能为学生提供更多锻炼和提升能力的机会,我们首先想到的是‘学生’,而不是要为‘复旦’争光。”外事处副处长刘莉说。

文/罗芬 颜沁

陆昉为信息学院作本科教学报告

本报讯 12月13日,信息学院邀请副校长陆昉为信息科学与工程学院全体教师作“关于复旦大学本科教学改革”辅导报告,100余位教师出席。

陆昉从大学的使命和主要任务、本科生教育现状、本科生教学理念及改革、本科教学存在问题四个方面介绍了我校教育体系改革。他强调,大学的使命是科学研究、培养人才、服务社会。复旦大学的目標就是培养具

有人文情怀、科学精神、专业素质的各行各业的领袖、精英。他用翔实的数据总结复旦本科教学的现状、取得的成果,从招生、培养、教学等方面深入剖析当下存在的问题。希望通过重新组建教学指导委员会、全校师生开展教学大讨论、建立风格迥异的书院等举措提高本科教育质量。

信息学院的教师就本科教育的反思、改革等问题与陆昉进行了交流。 文/马波 徐蔚

造血干细胞捐献者采样入库

本报讯 12月6日,一批特殊的捐献者走进了校医院,他们不是来献血的,是前来参加血液采样入库活动、有意成为造血干细胞捐献志愿者的学生。

此次血液采样入库活动由上海市血液中心组织,有上百名同学报名,每位采集6-8ml血样。在进行采样检验之前,每位捐献志愿者都领取了由中国造血干细胞捐献者资料库发放的文件和材料,确保对造血干细胞捐献的情况充分知情,并签署《志愿者捐献承诺书》。

关于“报名后是否可以随时

改变捐献造血干细胞的决定”的问题,工作人员解释道,报名登记及捐献都是建立在自愿的基础上,此期间可以提出终止捐献。但是在移植前,尤其是签署捐献同意书后就不能改变捐献决定,因为此时患者已为准备移植已经进行大剂量的放疗和化疗,丧失了造血能力,如果终止捐献,再临时寻找配型相合者已来不及,患者将有生命危险。

同期举行的还有我校一年一度的无偿献血活动,“点滴的爱,惠泽他人”,爱心在行动中传递。 文/竺玥

军营故事

由爱而生的选择

“我相信,每一个人,至少每一个男生心里是会有一个当兵梦的。”从2005年12月19日入伍到2007年12月退伍,现为新闻学院研究生的唐三勇有过一段深刻的当兵经历。

2005年的冬天,唐三勇和他来自不同学校的学生进入了新兵连。开始的两个月是从学校到军队的过渡阶段:每天6点起床,整理内务;每天上政治教育课,晚上写思想汇报。此外,紧急集合更是一道严峻的考验——新兵们必须在12分钟内打理好一切行装,到达指定地点。

2006年2月,结束了新兵连的“小打小闹”,高强度的训练开始了。谈到第一次体能训练的感受,他记忆犹新:“100个俯卧撑、100个仰卧起坐和100个蹲下起立。”这几项连续做下来效果惊人,“第二天床都没法下……下楼时候都要脚尖点地。”尽管如此,他丝毫不懈怠,主动参与训练,在打靶、手榴弹的训练和考核中成绩一直数一数二。

5月份,他有幸成为党军比赛的候选人之一。在那时,恐怕谁也想不到就是这个大学生新兵,仅仅一个月后帮助南京军区赢得了全军最高荣誉。确定集训名单后,唐三勇随其余37人转移到南京军区,开始了激烈的

模拟、淘汰赛。面对种种压力,他每天都认真地准备比赛,最终凭借实力脱颖而出,成为所有参赛队伍里唯一的新兵选手。“正式比赛那天,一切都非常顺利,我们在CCTV的演播厅里,气氛紧张,但中间流程一点儿没出错。”临危不乱的沉着冷静成就了他们的胜利。

很多人都看过《炊事班的故事》,真实的炊事班却不如想象中的轻松。“去军营应该体验不同的经历,我本身不会做饭,如果能在军营里学习这门手艺,对以后肯定会有帮助的。”一个从未下厨的人,从和面,切菜,给养开始,渐渐地成长为战友夸赞厨艺好的炊事员,这其中的过程,不仅是老兵的传授,更凝聚着唐三勇的不断思考和钻研。

2007年12月2日,唐三勇重新回到了两年没见的母校,还记得刚入连队时自己说过的话:“如果我哪些地方做得对,做得好了,那是我的学校教我的;如果我哪些地方做得不对,做得不好,那是我自己的问题。”时隔4年,时光的流逝却冲不散深深的印记,“我感触最深的是当兵的人应该具备艰苦朴素的精神。当兵,让我感觉此生没有遗憾,这辈子经历过,我觉得值得!”

文/刘晓 田浩敏

本科生助学成才家园成立三周年

本报讯 12月13日,本科生助学成才家园举行了以“以爱之名,一路前行”为主题的2011年公益实践活动总结大会。

此次总结大会的主要内容是公益实践活动展示,家园的若干暑期支教队伍分享了他们的所思所感,总结过去、反思成长。

成立于2008年的家园,是我校深入推进“双助理”的具体落实,进一步完善学校本科生资助工作体系,有效促进家庭经济困难学生全面成长成才的一项有益探索。 文/陈丽娟

NEWS 播报

●12月6日,总务处协同四名食堂经理与腾飞书院九名生活委员开展组织生活,听取他们对学校后勤工作的意见和建议。 朱莹

●12月6日,北苑阳光易市正式开市,为师生提供了一个二手物品交易的非营利平台。现场还募集了物资和书籍,寄往西部中学。 王珏

●近日,生命科学学院举办“我眼中的生态校园”摄影大赛,25件优秀作品在校门口进行了展示。 蒋蕾

东方卫视记者讲述利比亚岁月



吕心泉从战场上带回一枚残破的火箭弹壳铁皮,作为对那段报道经历的留念。 摄/郝一清

本报讯 作为首次前赴战地进行国际战事报道的上海媒体,东方卫视记者袁文逸、吕心泉、李彦君在利比亚坚守了78天里,数度与死亡擦肩而过。期间发回新闻60余条,卫星直播连线100余次。11月29日,他们与复旦学子分享了那段充满血色又充实丰盈的烽火岁月。

因为没有任何战地报道的经验,面对三位记者的是从身心到专业的全方位考验。为了直播常常一天只能吃一顿饭,因为要赶到现场经常接几天都睡不好觉。在战争前线,随时都有生命危险,但袁文逸说,“因为我去了,我不能白去啊。”

据像李彦君说,他们的消息

来源不急其他媒体多,所以搜集情报成了他们最困难的事情。“先道听途说,虚心请教同行,然后到达现场找新闻点。”当被问起会害怕吗?吕心泉说,“来回的路上都很紧张和后怕。但真的工作时,就什么也顾不上了。”

“事实不等于真相。”袁文逸在讲座中多次引用了闻丘露薇的这句话。“媒体必须客观公正,这对人们认识世界是一种责任。而对于记者个人,甄别信息真伪甚至分析真信息背后的用意,也是必须要学习和把握的。”

12月2日,袁文逸和李彦君又前往埃及,随后再重返利比亚后续报道,他们说“这是作为记者的责任与坚持。” 文/周扬清

我国近年来胰腺癌发病率呈现比较明显上升趋势

免疫学生物标记有助早期发现胰腺癌症患者

本报讯 日前,由国家自然科学基金委中德科学中心(中国国家自然科学基金委员会、德国科学基金会)资助,复旦大学附属肿瘤医院与德国萨尔大学医学中心共同主办的2011年中德胰腺癌及肿瘤免疫学基础研究学术研讨会暨中国抗癌协会胰腺癌专业委员会高峰论坛在肿瘤医院举行。复旦大学副校长兼上海医学院院长桂永浩教授出席论坛并致辞。

复旦大学附属肿瘤医院胰腺肝胆外科作为本次大会中方承办方,邀请来自德国萨尔大学医学中心、德国海德堡癌症研究所、美国M.D.Anderson癌症中心等15位在胰腺肿瘤及肿瘤免疫研究领域著名的专家教授,为大家介绍胰腺肿瘤免疫学最新、最前沿的学术研究成果。

据中国抗癌协会胰腺癌专业委员会主任委员、复旦大学附属肿瘤医院胰腺肝胆外科名誉主任、胰腺肝胆肿瘤多学科综合诊治团队首席专家倪泉兴教授介绍,我国近年来胰腺癌的发病率呈明显上升趋势,如上海市2000年已达10.0/10万,较20年前增加了1.5倍,目前每年仍以

2%的增长速度出现新发病例。欧美发达国家是胰腺癌高发国家,如德国每年就有12,900人患胰腺癌。

伴随着日益增长的发病率,胰腺癌也因其早期发现困难,肿瘤转移发生早,手术切除率低,治疗效果很差被称为“癌中之王”。目前临床上胰腺癌患者的总体5年生生存率始终徘徊在5%左右。以复旦大学附属肿瘤医院为例,每年前来就诊的胰腺癌患者中,不足20%的患者属于早期,超过80%的患者都是进展期(中晚期)。据国外相关报道,经过规范、安全和彻底的手术治疗,有望取得良好疗效,有的5年生生存率甚至能够达到40%。倪泉兴教授说“尽可能多的发现早期可以手术的患者,将会给他们带来更好的治疗效果和更长的生存时间。”

倪泉兴教授指出,胰腺癌从细胞变异到临床发现一般需要15年以上的时间。胰腺变异细胞从诞生到有转移性的细胞需要9年,这是第一时段。第二时段是从转移性细胞到临床发现,这需要8年左右的时间。如果能在第一个9年的时段里发现这些肿

瘤,那么患者的生存机率将大大提高。

倪泉兴教授建议普通市民,特别是有长期吸烟史或者有慢性胰腺炎和有家族史等高危人群,一旦出现中上腹不适、腹部饱胀、不明原因的消瘦、腹泻、腰背痛以及黄疸(GDP)高等症状,应及时到医院检查,尽早得到发现,及时进行治疗。

据了解,胰腺是人体腹膜后位器官,被胃和横结肠所遮盖。通常的B超检查由于受气体反射干扰,很难探查至直径较小的胰腺肿瘤。而经CT发现的胰腺肿瘤,大多直径也在2公分以上,小于1公分的肿瘤也很难早期发现。在早期诊断中,现有的肿瘤标志物并不是胰腺癌检出的早期指标。这是因为胰腺癌生物学行为特殊,早期发现困难,肿瘤转移发生早,手术切除率低,治疗效果很差,故5年生生存率近20年来一直徘徊在5%左右,整体诊治水平不高。

为此,专家经过讨论达成共识:通过血液等检查,寻找到有效的与胰腺癌相关联的免疫学生物标记,这是尽早发现胰腺癌的关键所在。

文/倪洪珍

儿科医院参与“蓝天下的至爱”慈善活动

培训我国中西部地区儿科医师

本报讯 12月7日,作为第十八届“蓝天下的至爱”系列慈善活动之一,中国中西部地区儿科医师培训项目签约仪式暨颁奖仪式在我校附属儿科医院举行。

上海市慈善基金会副理事长周剑萍、常务副秘书长姚宗强,上海天歌控股(集团)有限公司董事长陆建冲和我校附属儿科医院院长黄国英参加仪式。

仪式上,周剑萍、陆建冲、黄国英共同签署三方协议,姚宗强代表市慈善基金会现场接受了60万元人民币的捐赠。据介绍,该笔善款将全数用于在儿科医院进修、学习的中西部地区儿

科医师,计划在五年内培训几十名中西部地区儿科中间力量,更好地为当地的医疗保健事业服务。培训项目涉及儿科各专业。来自西藏自治区中心医院的格桑卓玛医生代表本项目学员发表了获奖感言。

黄国英院长代表儿科医院分别向市慈善基金会、捐赠人赠送了纪念奖杯,并介绍了该项目设立的过程和意义,特别强调儿科医院将以“国家队”的标准要求自己,切实履行面向全国特别是中西部欠发达地区培养高级儿科医师的责任。

文/张志豪

国际滑联短道速滑世界杯大奖赛在沪举行

华山医院为赛事提供医疗保障

本报讯 12月11日,为期三天的国际滑联短道速滑世界杯大奖赛(上海站)落下帷幕。作为本次大赛唯一指定的医疗保障队,华山医院圆满完成了医疗保障任务。

短道速滑在冰上运动项目中危险系数较高,运动员直线冲刺速度可以达到50公里/小时,加上运动员脚上锋利的冰刀,比赛中经常出现严重外伤,医疗保障尤为艰巨。华山医院医疗保障队员赛前一天即来到场地熟悉环境,对于可能出现的危险、事故频发的区域以及急救通道都做了人员和设备上的精确布置,并反复进行急救演练。

由于比赛的特殊性,内场安排两组医疗队员,有专门医疗观察台,以便随时观察赛场情况。只要有运动员摔倒即安排队员跑到其边上询问;如果需要紧急救助,急救医生直接跳入场地在冰面上进行处理。

本次大赛在华山医院医疗保障团队的“保驾护航”下,除了一名国外女运动员在热身时锁骨骨折外,没有出现重大医疗事件。受伤运动员第一时间被送至定点的华山医院,经过拍片检查,确诊为锁骨骨折,进行紧急处理后,由其队医带回。其余救治的运动员均为常见软组织损伤,没有影响正常比赛。

文/戴润明

◆第五届复旦十大医务青年介绍(三)◆

王艳 眼耳鼻喉科医院

王艳,女,1974年6月出生,医学博士。我校附属眼耳鼻喉科医院眼科副主任医师,硕士生导师。

王艳医生的研究工作以角膜和眼表疾病临床科研以及干眼病发病机制和角膜移植免疫为主要方向。作为第三完成人先后获得2007年度上海市医学科技三等奖和2008年科技进步三等奖。获得2008年上海市青年科技启明星资助。

王艳医生近年来以第一作者、通讯作者共发表论文15篇,其中SCI论文7篇,累计被引次数26次,累计影响因子达20分。

赵建东 肿瘤医院

赵建东,男,1974年12月出生,医学博士。中共党员,我校附属肿瘤医院医师。

赵建东医生先后获上海市科技进步二等奖(第三完成人)、中华医学科技三等奖(第三完成人)、肿瘤医院第一届临床科研成果三等奖(第一完成人)等多项荣誉。2008年作为项目负责人申请到国家自然科学基金

一项,已发表SCI论文3篇。并于同年在第50届美国ASTRO会议上作为唯一大陆学者发言人,作了肝癌放射治疗剂量递增临床试验初步报道的口头发言。

赵建东医生近三年来以第一作者发表学术论文7篇,其中SCI收录的论著4篇,核心期刊收录的论著1篇。论文被他人引用20余次。

我校举行申报市教卫十佳好人好事评审会

本报讯 12月13日,我校医院管理处在校枫林校区举行2011年度上海市教卫党委系统社会主义精神文明十佳好人好事校内评审会。校党委副书记刘建中,校医院管理处、党委宣传部及各附属医院有关负责人参加会议。

会上,各附属医院负责人简要介绍了各自申报项目的特色。刘建中指出,本次评选与医务人员医德医风建设紧密结合,是医院开展创先争优工作的重要体现。希望以此为契机,加大对附属医院的宣传,扩大我校医疗品牌的影响力。

文/葛伦睿

中山医院与云南富源签约共建文化及医疗

本报讯 日前,我校附属中山医院党政领导及相关职能部门负责人一行,专程赴滇考察中山医院医疗队在云南富源县人民医院的对口支援工作。

期间,中山医院与富源县分别签订了《文化共建互助协议书》和《医疗卫生合作共建框架协议书》。依照协议,中山医院将在富源开展大型便民健康咨询服务和健康宣教活动,帮助富源县以县人民医院为主体打造现代医院文化。同时,加强和拓展对口支援工作,建立长期医疗卫生合作共建关系。

文/陈惠芬

公卫学院课题组深入四川凉山地区 艾滋病母婴阻断项目受关注



图为工作人员向当地妇女讲解住院分娩与艾滋病防治。

本报讯 日前在北京举行的“大爱暖中华—2011世界艾滋病日主题活动”上,我校公卫学院凉山艾滋病母婴阻断项目受到高度关注。该项目负责人周艺彪博士作为专家在发布会现场讲解了母婴阻断项目的实施情况和取得的初步成效。

当地三分之二男性吸毒,其中绝大多数患有艾滋病。他们性安全意识缺失,导致艾滋病毒在夫妻间相互感染。当丈夫去世后,感染艾滋病的妇女改嫁,又将病毒传播给他人。此时怀孕妇女具有很高的风险将疾病传播给其婴儿。吸毒——被传染艾滋病——怀孕生产,艾滋病毒就这样反复循环地传播着。

由于凉山州医疗和生活条件落后,母婴阻断项目工作人员每天都要克服许多困难。有时面对险恶的地形,无法行车,他们就背着医疗器械步行10多公里进入山寨为村民检查和宣传。项目组每天啃自己随身携带的方便面,有些地方甚至连喝水都很困难。当地8-10%的人群感染率,低于5%的产妇住院分娩率,都给控制艾滋病带来极大的困难,面对着那么多需要帮助的母亲与儿童,项目组勤奋工作,得到了彝族同胞的认可与感谢。

周艺彪呼吁,希望有更多志愿者加入项目组,帮助当地每位妇女了解如何能够给孩子一个健康的未来。

文/宋秀霞

【学术】

WTO 促进中国经济体制再定位

■ 陈治东

随着中国加入 WTO 后国际贸易的快速发展,各种贸易争端频频出现,中国市场经济体制是否能与世界真正接轨?完善的经济体制给贸易带来怎样的阻碍?当传统理论无法对这些新情况作出合理的解释,面对新的国际争端,我们又该何去何从?探讨那些埋藏在深处的中国经济体制根源问题是十分必要的。

在国际贸易争端中,中国的产业政策因为和 WTO 体制存在巨大差异而饱受非议,但中国产业政策是与中国的经济发展水平和经济结构密切相适的。

与中国有关的若干国际贸易争端案件

比较有代表性的案件涉及以下几个领域:一是原材料,比如最近尘埃落定的九种原料出口限制案和去年的稀土案;二是集成电路产品,中国集成电路生产厂商竞争力弱,因此中国政府在征税政策方面给予中国企业一定优待,而后被美国投诉违反了 WTO 最惠国待遇和国民待遇等原则;三是金融服务行业,众所周知的有银联和 visa 之间的恩怨争端案,visa 结算通道在中国被封堵,银联结算在中国被封锁,银联结算在中国境外,此案在 WTO 正准备进入实体审理阶段;四是无线局域网安全认证,2003 年国家质量监督检验检疫总局和国家标准化委员会联合颁布《关于无线局域网强制性国家标准实施的公告》,规定企业采用强制 WAPI 新产



陈治东:

法学院教授,研究国际法。任中国国际经济法学会副会长、中国法学会 WTO 研究会理事等。主要成果有《国际商事仲裁法》、《国际经济法新论》、《国际经济法专论》等。

品安全标准,实际上 WAPI 既是一种技术也是一种标准,随后国家认证认可委员会又颁发了新的规定,对无线局域网要求进行强制认证,并独家授予中国厂商联盟专营,这些强制性措施遭到美国等国家强烈指责,最终使得中国政府做出让步,停止实施。

这是四个不同领域的案例,从经济角度看——为什么中国政府总是冲在第一线?美国企业大多都是通过自己在市场上的残酷拼杀才获得今天的地位,政府干预力度很小,我们中国走的却是另外一条路。

贸易争端案中体现的中国经济体制根源

中国入世十年,许多经济学家认为中国经济需要重新定位,近年来尤其是 08 年之后愈演愈烈的趋势——政府强势介入微观经济且在宏观方面的国进民退。通过观察统计,中国在贸易领域内受到的投诉大多指向中国的产业政策,中国政府总是通过

产业政策来干预经济。2008 年以来中央政府公布的产业政策多达七十八项,几乎囊括了各个行业部门,最集中典型的表现就是 08 年年底四万亿投资砸入“铁公基”,现在全国老百姓都要为这一项错误的产业政策买单。政府操控经济无所不能的神话被渲染,用以证明政府主导的正当性和合理性,企业所考虑的问题就是跟着政府走。这种模式使得中国的经济发展具有区域化的特征,区域之间形成一个竞争实体。

产业集中度低下,经济的属地性导致跨区域跨并购困难。以稀土资源为例,尽管中国的稀土资源丰富,蕴藏量稳居世界第一,贸易出口量世界第一,但稀土产业集中度却很低,缺乏相应的稀土定价权。但是外国进口稀土的产业集中度却很高。在国内,经济传统上的重商主义和政府政绩观的考核体制完全融为一体,稀土出口量是拉动本地 GDP 的重要指标,地区政府怎么可能允许异地兼并

稀土产业来实现做大做强呢?也就是说跨区域的产业合并是不可能的。中国的各个行业均是如此。在区域色彩浓厚的经济导向下,中国企业不可能实现企业的优胜劣汰,不可能作为市场经济的细胞用新陈代谢变得生气勃勃。行政主导型企业合并大肆进行,企业要做做大做强只有依靠政府整合,跨区域兼并的实质是行政区域之间的博弈。

这就是在诸多贸易争端中中国政府总是冲在第一线的原因,因为我们的企业太弱,我们的企业弱又是因为我们的政府太强。政府感到企业弱不禁风想要寻求企业的壮大之道,企业要强大政府又采取限制措施,形成经济发展的恶性循环。中国政府用大量财政收入补贴扶持企业,尤其是对国企的大量补贴,却不补贴民生,导致内需拉不起来。政府大量补贴刺激企业发展却违反了经济运行基本规律,因为企业只有依靠自身技术进步作为发动机才能持续适应市场经济,壮大自身竞争实力。

强政府弱企业的体制需重新定位

中国经济是高度行政垄断和国有资本垄断。钢铁、器械、汽车等核心支柱产业是国有垄断,直接控制了中国大部分金融资源。当金融资源和前面的产业资源密切结合后,中小型企业融资难,民营企业难以生存立足是因为国有垄断的金融资本几乎不对其开放。当国有资本控制了基础产业和金融产业后,仅仅依靠垄断就可以

给其带来巨大利益,它就失去了内在的技术发明的动力和创造精神。中小企业在当今的经济背景下能生存就不错了,还谈何发展。

中国的资源产业集中度低,企业分散出口,导致出口时缺乏产业定价能力。还是以稀土为例,为了体现资源的稀缺性和其真正的价值,实施符合 WTO 规则的措施,我们只能用征收资源税、环境税等办法增加行业负担、提高价格。这样的做法使国内企业要承受同样的高价。

政府主导型经济下,政府掌握了绝大部分资源的支配权,但纵观全世界,政府不可能成为技术创新的主体。所以中国政府就直接给企业资金支持,比如税收减免、财政补贴等措施,这违反了 WTO《补贴与反补贴协定》。所以体制不改,补贴不减,争端不断。

国有资本绝对控股的央企及各地方国有企业缺乏内生性的技术创新动力,随意挥霍由垄断得来的利润,不考虑长远发展。民营企业因其先天不足和法律制度的限制,也缺乏技术创新力,在市场准入和准入后待遇远远不能和国有企业相比,甚至有一段时期还不如外商投资企业。

中国企业无法纯粹从商业利益角度形成一个稳固的战略联盟,导致中国政府在贸易争端中只能冲在第一线。入世十年,中国与其他国家在 WTO 体制下产生的诸多贸易争端的根源在国内角度就是中国的经济体制,因此中国经济需要再定位。(本文由刘青根根据录音整理,未经本人审阅)

【观点】

名牌大学要开设名牌课

■ 哲学学院教授 俞金全

名牌大学要开设名牌课,这可以说是不言而喻的事情,为什么还要专门提出来进行讨论?道理很简单,因为在现实生活中,由于各种原因,名牌大学与名牌课之间发生了分离。这实际上是名牌大学信誉危机的一个典型的表现。如何走出这个危机?笔者认为,名牌大学应该采取种种措施,名副其实地开好名牌课。

名牌课的衰退。一位回国观光的知名学者在访问一些名牌大学时,接触到了不少教师。在接触的过程中,他发现,这些教师谈话的中心大多是如何搞科研,如何出书,对自己承担的教学工作却谈得非常少,甚至完全不关心。尤其当这位学者了解到,一些名牌高校的名牌课由于老教授的退休或去世而逐渐减少时,感慨地说:“名牌课是名牌大学的立身之本,长此下去,后果严重。”

显然,这位学者的担忧并不是空穴来风。由于我们在教学制度上的不完善和宣传上的片面性,在大学生科生和研究生中出现了一股“学位热”,而在大学教师中则出现了一股“科研热”和“出书热”。大学老师搞科研和著书立说当然并不是坏事,甚至还是大力倡导,但问题在于,不应该把科研、著书和教学尖锐地对立起来,不能视科研为泰山,视教学为蟬

翼,否则,就有本末倒置之嫌了。高校毕竟与科研单位不同,它的首要任务是教学,是培养学生。当然,教学离开科研也是不行的,至少在内容上是无法更新的,但科研应以教学为基础,应积极地为教学服务。特别是名牌大学,应当下大力气抓好教学,尤其是抓好名牌课的建设,这确实是意义深远的大事。

名牌大学贵在名牌课。众所周知,在每个名牌大学里都会出现这样的盛况:当一些学术上有深造造诣的教授上课时,教室里通常会挤得水泄不通,甚至连窗台上、过道里都是人,其中有些听众会不远万里而来。当人们谈论名牌大学时,在相当程度上谈的是名牌课。事实上,名牌大学也正是由名牌教授和名牌课构成的,然而,我们并不遗憾地发现,近几年来,一些名牌大学的名牌课在质和量上都有下降的趋势,特别是在一些著名的教授退休或去世后,名牌课出现了难以为继的局面。当然,与此同时,也有一些新的名牌课冒出来,但由于缺乏有力的扶植和鼓励,往往处在自生自灭的状态中。这种局面的出现当然与许多因素有关,但在名牌高校的领导和教师中普遍存在的“重科研,轻教学”的思想倾向似乎也难辞其咎,而这种思想倾向的存在又与教师职称晋升中片

面重视科研成果的做法有关。极少数教师甚至把教学工作仅仅理解为完成规定的工作量,缺乏对教学工作的责任心和全身心的投入。于是,出现了“备课匆匆忙忙,讲课马马虎虎,辅导随随便便”的现象,长久下去,名牌课势必名存实亡。

保持名牌课的活力。我们认为,抓名牌课的建设应有抢救感,为此,提出如下三点建议:

其一,必须在观念上高度重视名牌大学的名牌课的建设。名牌大学的领导应该对自己学校的名牌课开设的历史和现状做一个深入细致的调查,在掌握具体情况的基础上,确定名牌课开设和发展的战略,把名牌课建设作为教学中的一项中心工作来抓。

其二,努力为各系的名牌课配备较强的教学梯队,并在经费、资料及其他问题上向名牌课的教师倾斜。对教学责任心强并对名牌课的开设有重要贡献的教师应予重奖,反之,对开课不认真的教师则要及时进行调整,以确保名牌课拥有最优秀的师资队伍。

其三,名牌课的开设不但要求有教学大纲,而且要求教师认真备课,不断地把通过科研获得的前沿性的、创造性的见解充实到讲课的内容中去,从而做到常讲常新,与时俱进,以保持名牌课的活力。

【来论】

教师首先应该调动起学生的积极性。大学教学和中学最重要的不同点是,我们要特别注重逻辑体系。我现在上的《大学物理(上)、(下)》是一门理科理论基础课,有时候我会让学生写一篇东西,比如推导牛顿三定律,如果能知道这个,那么我就认为你的物理是可以的,这样教的话学生的兴趣也慢慢就来了。上课语言能风趣幽默,或是加点学生喜闻乐见的段子当然好,但课程要受到学生欢迎还是胜在翔实的内容。每次上课前,我都会花七八个小时备课:再次熟悉内容,上网搜索最新资料,翻阅推荐的参考书,联系与这个知识点相关的高年级课程……当然,这一切准备不会全抛给学生,但是心里有底才能做到信手拈来。

很多学生在中学时对大学有非常美好的憧憬,教师要设法保持他们的这份憧憬。经常与新生接触,我一直在思考“为什么很多优秀的学生进入大学一下找不到方向”。从学科本身来说,物理学和其它的学科不一样,它对人类文明作出了非常巨大的贡献,影响了哲学、宗教,包括意识形态,所以我认为物理学是人类文明的重要遗产。既然是大学生,就要以这样的心态来学习物理,不是说学会做几道物理题就行了。因为做得再好也不会对学生有用,但是如果学生掌握了物理的科学方法,对他们的帮助就会很大。物理学是认知客观世界的一门科学,通过学习它也能培养学生对唯物主义的信仰,对社会上一些流行的错误思想有鉴别能力。《大学物理》一直是让大一新生头疼的一门课,思维方式、教学方式的变化,让不少高中的物理尖子一下子都适应不过来,曾有学生给这门课“雾里看花学大物”的美誉。但我一直试图改变学生们的这种印象,对自己上课的要求是,至少在听了我的课后,就不会被错误的思想所引导。有学生听了《大学物理(下)》后意犹未尽,硬是找到我,把《大学物理(上)》又重新修了一遍。

在整个大学阶段,教师和学生交流是非常重要的。我每个星期基本上都要抽出一个晚上和学生交流,就在我办公室里,原则上是答疑,但什么问题都可以问,都可以讨论,畅所欲言,得不出结论也没关系,能启发思维就好。我一直坚持这个做法,所以现在的学生毕业了还是会和我联系,讨论和哲学、物理相关的问题。但是我在上课中发现一个问题,我们班有点大,确实照顾不过来,三四十个人还好一点,有一年最多的时候一个班有 180 个人。

我要感谢学校给了我们一个比较宽松的教學环境,尽量发挥我们的主观能动性。和有些大学不一样,比如他们的大学物理是统考的,那就变成和中学一样了。我希望复旦把这种宽松开放的环境继续保持下去,不要做标准化,我们看到课程已经标准化了。

教学没有标准化

■ 物理学系 刘晓晗

教师首先应该调动起学生的积极性。大学教学和中学最重要的不同点是,我们要特别注重逻辑体系。我现在上的《大学物理(上)、(下)》是一门理科理论基础课,有时候我会让学生写一篇东西,比如推导牛顿三定律,如果能知道这个,那么我就认为你的物理是可以的,这样教的话学生的兴趣也慢慢就来了。上课语言能风趣幽默,或是加点学生喜闻乐见的段子当然好,但课程要受到学生欢迎还是胜在翔实的内容。每次上课前,我都会花七八个小时备课:再次熟悉内容,上网搜索最新资料,翻阅推荐的参考书,联系与这个知识点相关的高年级课程……当然,这一切准备不会全抛给学生,但是心里有底才能做到信手拈来。

复旦人物

不懈追求新的人生境界和智慧

——记附属中山医院心内科主任葛均波院士

医学界的“葛氏现象”

葛均波 1988 年在上海医科大学心内科攻读博士学位，其间被派往德国美因兹大学医学院，获医学博士学位。1993 年到埃森大学医学院博士后研究，并于 1995 年担任埃森大学医学院心内科血管内超声室主任。

他在德国留学第一年即在《德国心脏病杂志》上发表《腔内超声准确性及可行性研究》，迄今已发表 SCI-E 收录论文 134 篇，被他引 2820 次。作为第一完成人，曾获国家科技进步二等奖 1 项、国家技术发明二等奖 1 项、上海市科技进步一等奖 2 项、上海市技术发明一等奖 1 项、教育部科学技术进步一等奖 1 项、中华医学科技二等奖 2 项等多项奖励，并获中国介入心脏病学会杰出贡献奖、中国青年科技奖、新世纪百千万人才国家级工程等诸多荣誉。

葛均波对心肌梗、冠状动脉综合症方面的研究引起国际学术界的高度重视，对心肌梗的新发现被学术界称为“葛氏现象”。这一重大发现改变了目前对某些类型心绞痛的治疗措施。

促成开展心脏移植术

1999 年 4 月，葛均波举家回国，担任中山医院心内科主任、心导管室主任、上海市心血管病研究所副所长等职务。

在他的主持下，中山医院心导管室工作量直线上升，2010 年更是增加到了 7627 例。

葛均波说：“我从德国归来，来到上海市心血管研究所工作。当时由于诸多因素，研究所的工作有所滑坡，科研人员出现断层，课题研究也青黄不接。中山医院在心脏移植方面已经做了很多基础工作，包括狗与兔的动物实验都做了，可就是迟迟未开展心脏移植手术，主要是没有人敢承担这个风险。”

“我想，德国的心脏移植手术



葛均波：

上海市心血管病研究所所长，复旦大学附属中山医院心内科主任、特聘教授；中华医学会心血管病分会副主任委员；美国心脏病学会 FELLOW，欧洲心脏病学会 FELLOW，亚太介入心脏病学会 (APASIC) 主席，国际心脏病大会顾问委员会中唯一的华人。

做得那么好，为什么我们上海就不能做呢？于是，我把从德国带回来的所有有关心脏移植手术的资料都复印出来，递交给时任院长杨秉辉，还给上海医科大学校长写了信，建议由心内科选择病人，由心外科医生主刀，手术后果一切由我承担。万幸的是，我的建议引起了各方面的重视。大家共同努力，中山医院第一例心脏移植手术获得了成功。”

如今，中山医院的心脏移植手术已成全国第一。

新技术开生命“通道”

冠心病的介入治疗是葛均波的强项。把直径不足 2 毫米的金属支架放入人体的血管内，以支撑起闭塞的血管。葛均波曾多次在国外公开做手术演示，外国人把这归因于“中国人的手巧”，却不知葛均波在这份“巧”中融入了多少心血。

对一般性血管堵塞的冠心病患者，采用“球囊扩张 + 支架植入术”打通血管病人可获健康，而有些冠心病患者的冠状动脉已完全堵塞，上述方法就不能奏效，葛均波对此首次采用了高频旋磨术，该项技术独步亚洲，位居国际先进行列。

“球囊扩张 + 支架植入术”用的导丝与头发丝一般粗，即直径 0.36 毫米，长 1.9 米；而高频旋磨术用的导丝比前者更细、更长，直径仅 0.1 毫米，长 2.5 米，因此更

难控制。况且导丝上还有一个 1.25—2.5 毫米的金刚石橄榄形微小钻头，由涡轮推动，在冠脉内超声波的引导下，以每分钟 15—19 转的高速度将血管堵塞处打通，然后再行球囊扩张及安装支架。这需要十足的胆量和充分的自信，更需要眼睛、大脑和双手的完美结合。

曾有一位 76 岁的老人因患冠心病陈旧性心肌梗死，心肌最重要的血管——左前降支 99% 已堵塞，并伴有严重钙化，步行 2 米就会胸痛、胸闷，随时都会有生命危险。葛均波带领助手运用高频旋磨术在其严重钙化的冠状动脉中硬是“钻”出一条 1.25 厘米的“隧道”，然后再扩张球囊，安置支架，并一次解决 3 支血管病变。1 个小时后手术结束，患者转危为安。

让病家用得起药物支架

十余年前，冠心病患者装个进口药物支架要 4 万多元；今天，药物支架“国产化”进程大大推进，每支价格为 1 万元。是葛均波教授将药物支架国产化并加以改良。

刚使用进口药物支架时，葛教授感慨：“一个要卖四万多，有几个病人用得起啊！”随着病例越来越多，他渐渐发现了支架上的药物全部释放后，金属支架很可能引发炎症。患者一旦发生支架血栓，死亡率高达 40%。于是在上

世纪 90 年代末，他正式开始了研制可降解冠脉药物支架。

葛教授与学生们最终找到了性能良好的聚乳酸类材料，开发了非对称性涂层技术，成就了现在临床普遍可见的“可降解冠脉药物支架”，将原来可能发生的支架血栓率从 1%—1.5% 降至 0.15%—0.3%，价格降至一万多元，并迫使进口支架也降价七成至八成。

初步估算，葛均波研发的支架在全国超过 900 家医疗机构获得临床应用，平均每年超过 8 万例冠心病患者获益，每年为患者和国家能省下 12 亿元医疗费用。该支架已出口俄罗斯、印度、新加坡等多国，近三年为国家创汇 523 万美元，荣膺 2010 年度上海市技术发明一等奖、国家技术发明二等奖。

创造多个“全国首例”

葛均波创造了多个心脏病诊疗上的“全国首例”和“上海第一”。回国不久，葛均波就完成了难度极高的国内首例冠状动脉“高频旋磨术”，随后又进行了国内第一例“带膜支架植入术”治疗斑块破裂、上海市第一例切割球囊治疗冠心病、上海市第一例冠状动脉腔内照射治疗技术、上海地区首例颈动脉支架植入术治疗脑缺血等等。现在身为“疑难高危冠心病诊疗优化方案”首席专家的他还承担着多项重要研究课题。

为了使急性心肌梗死的患者能得到更快、更好的治疗，他倡导成立了华东地区首个 24 小时全天候抢救急性心肌梗死病人的“绿色通道”。

他将继续不懈地追求新的人生境界和人生智慧：“为患者看好病是我的职责。我尽量做到，对任何人都真诚，对任何事都公正。在其位，谋其职，用激情对待工作，做一名好医生！” 文 / 钟宣

◇ 新书介绍



《中国共产党：收缩与调适》

作者：(美)沈大伟

出版：中央编译出版社

该书客观地描述和分析了 20 世纪 90 年代以来西方学者关于中国共产党的分析框架和预测，详尽分析了近 20 年来中国共产党在组织和思想上的建设举措，判断中国共产党实际上一直处于转型即收缩与调适的过程中，谨慎预测了中国共产党的未来。作者认为中国将会走向一种“折中型国家”。



《企业的智慧》

作者：罗争玉

出版：人民出版社

该书基于全球化浪潮下企业管理与社会管理所面临的新局面、新趋势，从管理的思维、管理的理念、管理的伦理等多个维度，阐述了管理的智慧。作者提出了“商商改变人类，企业的智慧改变世界”这一贯彻全书的主题。



《古植物学家的南极之旅》

作者：李浩敏

出版：上海科学技术出版社

该书以作者参加我国南极科学考察的经历为主线，展示了南极独特的自然环境，介绍了涉及新生代南极的植被、古气候以及新生代早期南极独特气候形成原因等方面的知识。



《一年不花钱：我的无货币主义生活》

作者：(英)博伊尔

出版：中国友谊出版公司

想象一下一整年没有金钱的生活。在 2008 年 11 月 29 日，这天是“国际无消费日”，作者开始了他的计划——一年不花钱，让生活回到了最基本的层面，在此过程中探究了拥有金钱生活的困扰。他认为不花钱的生活是“真正的解放”，尽管的确存在许多挑战。

思维应该超越感觉

■ 傅 琼

其规则支配的是头脑而不是身体的动作。

该书对批判性推理进行了简明扼要、跨学科的介绍，成功地激发学生质疑自己的假设，并通过分析与日常推理相关的最常见的问题来拓展他们的思考。

该书在 1975 年首次出版时，认识上关注的主要焦点仍是主观性，即感觉。这个焦点是 1960 年代的传统，起先是对此前的理性主义和行为主义的必要回应。事实上，它宣称“人不是机器”。他们不只是其全部心理的总和。他们还有希望、梦想和感情。任何两个人都不是完全一样的——每个人观察世界时都有

其独特的视角和特有的方法。而且，人类忽视这种主观方面的任何一个观点都是一种扭曲。

但是，尽管有这种价值，对感觉的这种关注也走得太远了。它像许多其他运动一样，开始作为对一种极端观点的反应，后来其本身变成了一种极端观点。这种极端主义是忽视思考的结果。该书的意图即是为了弥补这一疏忽。

自 1970 年代中期以来，对思维的一般看法已发生很大的变化。认为批判性思考是教育中应该予以重视的一个重要技能的观点，不再是少数人的看法。人们几乎没有分歧地认为，新千

年的挑战要求人的思维能够超越感觉，实现清晰、公正、批判的问题解决和决策。

该书有三大部分：第一部分是“背景”，介绍了个性、思考、真理、知识、观点、根据和论证等重要概念，并且克服阻碍批判性思考的态度和观念；第二部分是“易犯的谬误”，教读者识别和避免思维中最常见的谬误；第三部分是“策略”，帮读者获得解决问题和议题的各种技巧。这一部分既包括确认和克服你个人智识上的弱项的窍门，也包括一些更有观察力、澄清问题、进行探究、评价根据、分析他人观点并作出合理判断的技巧。



《超越感觉：批判性思考指南》

作者：(美)文森特·鲁吉罗

出版：复旦大学出版社

任何一个想精通某项活动的人，首先必须知道它的工具和规则。但是在批判性思考中，工具不是物质的客体，而是概念，

往事如烟

您永远活在我们心中

——追忆导师汤珍珠教授

11月29日，我的硕士生——敬爱的汤珍珠教授永远离开了我们。她走得如此突然，令所有人都感到莫名地悲痛。她又走得如此地安详，所有人都默默为她祝福，祝福她在天堂里也是那样地优雅。

记得20年前我刚进复旦校门，就投在了中文系著名女方言学家汤珍珠教授的门下，得到她手把手的教导。当年她已年过六旬，岁月的痕迹已布满脸庞，但她优雅的举止、轻柔的谈吐声给我印象极深，至今还历历在目、在耳，她上课时的音容笑貌宛若眼前。如今，当我在上“语音学”课时，她的一言一行成了我永远的模仿对象。“下面我们进行‘口步操’练习”——这句话正是老师“口把口”地教我“国际音标(IPA)”的标准开场白。现在我已无数次地对课堂里的学生说这句话，让他们像我当年那样跟着老师学习国际音标。上课时她还让每个学生都准备一面小镜子，首先看她的发音动作，然后再对着小镜子不断模仿练习。如今，

小镜子也成了我的学生上课的必备“小道具”。

由于我是老师门下年纪最小的学生，她对我就像她的小女儿，尽量不让我“吃苦”，尽量保护我防止任何意外产生。记得我第一次去做方言田野调查时，她非要让我的一个师兄和一个男同学陪我一起去外地，其实那年我已20多岁。她的理由很简单：“依看上去太嫩相。”我博士时刚买了一辆助动车，她很不甘心，特地把我送到楼下，说：“我倒要看看你是怎么骑的。”看我坐上车，开起来了才回去。她就像所有的中国父母那样，对孩子永远操不完的心。

毕业离校后，老师对我的工作一直很关心，总会问起：“课上得怎么样啦？实验室怎么样啦？”特别是实验室，她是中文系语音实验室的第一代主任，当年正是她从中国社会科学院语言研究所进修回来，买了一些仪器设备，还有一些教学模具和挂图，给大学本科生、研究生、进修教师开起了“语音学”、“汉语方言

与方言调查”、“汉语方言学”等课程。如今，我作为实验室主任也已8、9年了。在这期间，实验室无论从场地、到仪器设备都有了巨大的改善。老师一直关心实验室的工作，总说我们赶上了好时代，她说想当初，条件极其简陋，只好跑到物理系，让学生看语音声波信号，而现在我们有了这么好的条件，当年是想也不敢想的。

虽然我跟老师的学习时间只有短短三年，但我们就像母女俩，经常通电话，经常走动，交流的也不仅仅是学术，生活的方方面面都是我们交流的内容。她有次对我说：“人家总以为教授是很不得的一类人，有些进修老师来看我，见我正在炒菜，觉得很惊讶。我说：‘这有什么奇怪的？教授也是人，也要炒菜。不仅要炒菜，还要买菜、洗菜，买汰烧都要做的。’”她就是这样一位气质优雅，却又脚踏实地、快快乐乐地生活在现实世界里的位女教授。我结婚后，她问起我生活方面的情况，我总是如实汇

报。听到我把生活安排得井井有条，她笑眯眯地说：“你现在也是个小当家了。当得还不错！”前几年，我头胎自然流产，她也着实为我急死，后来我38岁总算得了个男孩，她可真替我高兴，但又开始为她的“第三代”操心。她在电话里关照我：“千万不要把热水瓶放在地上，小孩爬来爬去会碰倒的。”过年时，我带着儿子去看“汤老师外婆”，她乐得笑开了花，说：“总算给你们盼着了！”

正当我们憧憬着今年过年合家再去老师家拜年时，突然接到我师兄的电话，说老师已经走了，刚听他说一遍我真不敢相信，让他再说了两遍才明白过来。复旦失去了一位老教授，而对于我来说，失去的不仅仅是一位老师，而是人生路上的又一位母亲。老师，您走好，您在天国一定会和王老师（汤老师的爱人）永远快快乐乐地在一起，也一定会永远笑眯眯地看着我，还有您的其他学生在学习、工作、生活各方面不断取得进步。您永远活在学生们的心中！ 文 / 平悦铃

诗情画意

夜过岳阳

洞庭八百浪滔滔，
湖口当年战鼓噪。
夜过巴陵灯火晚，
回首不见君山高。

作 / 郑宝恒

朝花夕拾

那抹圣诞红

一品红又名圣诞花，是一种十分适合作为喜庆场合摆设的红色花卉，因其花期恰逢圣诞节，故而又称“圣诞红”。一品红植株顶端的叶片入冬后会变成耀眼的红色，艳丽非凡，常被人误认为花朵，其实一品红的花朵很小，位于叶束中间部分，很不引人注意。

寒冷的冬季，在家中放一盆鲜红的一品红，感觉就像点燃了一盆温暖的炉火，平添几分喜气。那么如何选购一品红呢？首先数花头，每一个单枝是一个花头，一般6个以下下等，6-8个为中等花，8个以上为优等。其次看花头是否平齐，理想的应是花头大小一致，均匀分布在一个球面上。再次看脚叶，从侧面看，如果有很多叶片发黄脱落，说明质量较低；枝干应粗壮，但不可徒长或完全显露，否则也是次品。最后看花，如果顶部小黄花多数已开放，侧芽上小花也较多，就是“开过了”，这样的一品红往往很难延长摆放时间。

文 / 盛之韵

健康提示

雾霾天的自我防护

近日，上海一直处于雾霾天的笼罩中，面对这样的天气条件，如何进行自我防护呢？笔者为您支几招。

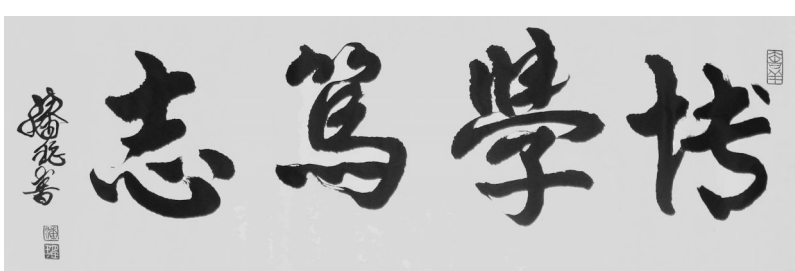
1. 择时开窗：很多人习惯每天开窗通风，但如果遇到雾霾天气，不宜早晚开窗通风，最好等太阳出来再开窗。

2. 戴上口罩：外出时可戴上棉质口罩，以有效防止吸入粉尘颗粒。外出归来，应立即清洗面部及裸露肌肤。

3. 补充VD：冬春季节，紫外线照射不足会导致体内维生素D生成不足，有些人还会出现精神懒散、情绪低落等现象，因此必要时可适量补充一些维生素D。

4. 清淡饮食：饮食方面选择一些清淡易消化且富含维生素的食物，多吃新鲜蔬菜和水果，多喝水、梨、枇杷、橙子、橘子等清肺化痰的食品不妨适当多吃一些，刺激性的食物则少吃。

5. 谨慎晨练：雾霾天里，人们很容易感到胸闷，而早晨寒冷的雾气会造成冷刺激，容易导致血管痉挛、血压波动、心脏负荷加重等。因此，呼吸道疾病患者和心血管病患者，尤其是年老体弱者，最好不要在雾霾天气里出门，更不宜晨练，否则可能诱发病情，造成生命危险。 文 / 颜若心



奇复旦

潘瑶 书

圆行圆驻

坝上草原行

一路上惯于谈天说地的我，在车子走进草原的一刹那，突然间噤了声，痴痴地望着车窗外的风景，心底不由得发出一声感叹：“这，果真是草原！”

山脚下的庄稼地里，一簇簇金黄色的向日葵果实饱满，一丛丛矮矮的植株盛开着黄或粉或白的花，一束束齐胸高的高粱在风中抖动着芒尖儿……这一切在阳光好似一幅无穷无尽的画。沿着画面中蜿蜒出的一条河渠远望，三三两两的马儿悠然地走近或走远，有的跪伏在地，有的低头饮水，有的索性躺在地面上伸了腿，安逸地享受着暖洋洋的阳光。

走过最后一段山路，便进入了赛罕坝国家森林公园。至此，我们才算进入坝上地区，因为通

称的坝上草原就是指赛罕坝国家森林公园西北部位于内蒙古自治区境内的乌兰布统大草原。车子渐渐驶进草原区，天地随之开阔起来，天愈加的蓝，云彩层层叠叠，窗外棱角分明的峰峦渐渐被起伏相连的黄绿色或浅绿色山丘取代。一车人不由自主地扶着车窗张望，贪婪地欣赏着这从未见过的美景。

这次草原之行最让我难忘的便是骑马。在马上翻身下马后，我紧张地握住马缰和马鞍前的铁环，有模有样地用双腿夹了夹马腹，嘴里下意识地发出“驾、驾”的声音，马便深一脚浅一脚地走上了草原。骑在马上我摇摇晃晃地不知所措，脑子里只记得拽左缰绳向左、拽右缰绳向右、同时拽紧左右缰绳则会停。

胯下的马时而抖抖鼻子，时而昂头晃脑，而我则不时地捋捋鬃毛、夹夹马腹，也不管马懂不懂，只是一门心思地用自己的方法和它交流，好歹总算赶上了前面几匹马。

马队一路绕过滑沙台，踱过白桦林，来到专供马儿吃草休息的山丘。我的马也在这儿停了下来，低下头兀自咀嚼着新鲜的青草，我便自然地捋着马鬃，抚摸马的脖颈。突然间，马微微抬头，四腿齐齐弯曲，跪了下去，我踩着马镫的双脚一下子着了地。我顺势起身下马，马则安逸地侧过身，伸直四腿，抖了抖脖颈，翻了个滚儿后又站立起来，继续低头吃草。呵呵，原来马儿是累了，可是我怎么再上马呢？过了一会，牧马人骑着摩托从山丘的另

一边赶来，听我一说便安慰我说马儿没事，只是要吃会儿草，让我先欣赏一会儿风景再走。四处远眺了一会后，牧马人帮我牵回了马，我重新翻身上马。马儿一路小跑，不久便赶上了马队。回程中，我随意多了，一路欣赏着草原美景，还看到了和母马一起吃草晒太阳的小马驹，这份惬意让我不由得想起了“信马由缰”这四个字。

回到车上，和别人谈起我的马下跪翻身的事，大家都吃了一惊。导游说，每个牧马人和自己的马之间都有一些旁人不知道的暗语，比如摸摸耳朵什么的，我说不定是无意中触发了这种暗语，才让我的马乖乖跪下来，而马在我下马后翻身则确实是它在撒娇了。 文 / 李子凡