



北京理工大学校报

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE

国内统一刊号: CN11-0822/(G)

主办:北京理工大学 主管:工业和信息化部 2013年5月6日 星期一 第823期 本期四版

网址: <http://xiaobao.bit.edu.cn>

投稿邮箱: xcb@bit.edu.cn

本期导读

2版:姜丽蓉:幸福的使命

3版:阅读使生命春意盎然

4版:经股奇才,北理情怀

——访84级校友独立财经观察家侯宁

我校举行纪念丁懋先生诞辰90周年暨“八三文化”研讨会



4月27日,纪念丁懋先生诞辰90周年暨“八三文化”研讨会在北京理工大学国际教育交流大厦三层第一会议室隆重召开。研讨会由机电学院力学系主办,系主任刘海鹏副教授担任主持人。

我校机电学院院长焦清介教授及党委书记栗萃教授,丁懋先生夫人梁嘉玉女士,中国工程院徐更光院士,原七专业离退休老教师、丁先生的中学校友代表和学生代表出席了研讨会。前辈们与机电学院力学工程系的师生们共同回顾了丁先生的生平事迹,深入研讨了丁先生的科学精神,深切缅怀他的崇高品德。同时学习以丁先生为代表的老“八三”人体现出的“八三精神”,传承“八三文化”。

研讨会上,焦清介教授首先发言,回忆了他学生时期与丁先生相处的一些事,在他看来,丁先生是一位

平易近人,极其关心和爱护学生的导师;同时,他提出筹备建立系史馆,并且加入丁先生的专题介绍,缅怀先辈,倡导师生们学习先辈的可贵精神。

丁先生夫人梁嘉玉女士与参会人员分享了与丁先生相遇相知的过程,在58年的婚姻生活中与丁先生相处愉快。

在学生代表献花后,原八三专业离退休教师陈熙蓉教授、张鹏程教授、赵衡阳教授、黄正平教授、劳允亮教授、许又文教授及白春华教授相继发言,作为丁先生的同事和学生,在他们看来,丁先生有极强的爱国爱党精神,在特殊时期受到挫折仍毫无动摇,坚持科学工作,为八三专业的爱国精神、创业精神、创新精神、团队精神正是“八三精神”核心的体现,值得所有八三人学习。力学系研究生代表

张爽作了主题为“学习丁懋先生之精神,发扬八三文化之光芒”的报告,誓言肩负传承八三文化的重任,力将八三专业和文化发扬光大。

徐更光院士为整个研讨会作了总结报告,讨论了八三精神,提出在科学工作的同时要注重文化培养,加强人文建设,特别是必须培养爱国精神。

最后,我校图书馆副馆长姚文莉老师介绍了关于丁懋先生学术成长资料采集工程项目的进展与成果。在丁先生诞辰九十周年之际,通过本次研讨会来纪念为中国国防事业做出巨大贡献的丁懋先生是一件极具意义的事情。它既表达人们对丁懋先生的缅怀与钦佩,也包含了对“八三精神”的总结与传承,也将对新时代的八三人产生深远影响。

(文/邱万超 图/新闻中心 徐思军)

我校自动化学子在第41届“日内瓦国际发明展”喜获二金一银佳绩

日内瓦国际发明展(Geneva International Exhibition of Inventions)创办于1973年,是一年一度,由瑞士联邦政府及日内瓦市政府所赞助的大型国际展览。也是世界上举办历史最长,规模最大的发明展。2013年4月10日-14日,第41届日内瓦国际发明展在瑞士日内瓦Palexpo展馆正式开幕。本届发明展共有来自全球45个国家和地区的725名发明人汇聚一堂,在为期五天的展期内进行展示交流活动。我校自动化学院一直非常注重学生科技创新能力的培养,针对此次发明展,自动化学院付梦印教授团队的三个学生科技创新项目参与了展览和评奖,这三个项目分别是:“自主球形轮机器人”、“智能追踪系统”、“振动式自循迹微型机器人”。

其中,“自主球形轮机器人”是基于球体可以零转弯半径的原理,结合倒立摆模型设计制

作的一款可以自主平衡、灵活运动的适于狭窄通道的服务型机器人。“智能追踪系统”能够通过机器视觉和运动控制律,实现对人体的自主检测、识别和跟踪,适于舞台光控、安防监控等应用场合的智能化系统。“振动式自循迹微型机器人”是基于振动驱动和光电感应原理设计的可以自主循迹的四足仿生机器人。

在发明展评审环节中,经过现场问答、项目演示、公众展示等环节,自动化学院学生代表均表现出了很高的科学素养和积极向上的精神风貌;组委会评委在创新性和实用性方面也给予我校项目充分肯定和高度评价。最终,“自主球形轮机器人”和“智能追踪系统”获得金奖,“振动式自循迹微型机器人”获得银奖,为国家和学校争得了荣誉。

(自动化学院 杨毅)

我校师生参加房山区“世界读书日”群众诗歌朗诵会活动

4月23日下午,由北京市委宣传部、北京市新闻出版局、房山区委、房山区人民政府主办,以“中国梦 北京韵 房山情”为主题的2013年第十八届“世界读书日”群众诗歌朗诵会在北京理工大学良乡校区隆重举行。校长助理姚利民,良乡校区管理处、校团委、基础教育学院相关负责人及我校240余名学生参加了活动。

诗歌是世界上古老、最基本的文学形式,凝结着中华民族的文化精华。群众诗歌朗诵会是本届读书日活动开篇之举,内容共分为《艰难求索》、《东方神话》、《春之畅想》、《兴

我家乡》四个篇章,旨在希望广大市民、青年学生能以“北京阅读季”活动为契机,弘扬热爱书籍、读书求知、崇尚学习的良好社会风气。

我校京工演讲团36名学生受邀作为大学生代表,登台朗诵了《艰难求索》篇章。这一篇章主要回顾了160多年中国的历史,中国人民从饱受欺凌、贫穷落后到奋起抗争、艰辛探索,找到一条中华民族复兴的正确道路,充分展现了中华民族不屈不挠、艰苦奋斗的光辉历史和奋斗历程,同学们的朗诵慷慨激昂,催人奋进,引发共鸣。

(基础学院 宋凯)

“德学养智 智启理工”

——我校第一届学生智力运动会顺利举行

2013年4月20日,由我弈星棋牌社主办的首届学生智力运动会在良乡校区综合教学楼顺利开幕。房山棋院院长刘东风、校团委副书记肖坤、延河之星志愿者、空手道协会、抖之道空竹社、乒乓球社、imovie电影社等社团负责人、大赛组委会全体成员及百余名运动员代表出席了开幕式。开幕式由弈星棋牌社五子棋部部长、大赛组委会副主席马鑫主持。

本届比赛共分四项五组,即五子棋(无禁)组,五子棋(有禁)组,中国象棋组,国际象棋组与围棋组,采取瑞士积分制,团体、个人双线计分,共设个人单项奖五项,团体单项奖五项,团体总分奖一项,授予各项目排名前六的个人及团体与总分最高的团体。

(基础教育学院 马鑫)

五子棋(无禁)组比赛在综B206教室举行,采取一手交换规则;中国象棋在综B405教室举行,采取99版《中国象棋竞赛规则》;五子棋(有禁)组比赛和国际象棋、围棋在综B406教室举行,分别采取RIF规则、国际棋联规则、02版《中国围棋规则》。

来自8个专业学院和基础教育学院的220余名运动员参加了比赛。经过一天的激烈角逐,五组比赛个人成绩均决出排位。孙嘉明获得五子棋(无禁)组冠军,蒋浩宇获得中国象棋组冠军,刘子豪获得五子棋(有禁)组冠军,郭颀获得国际象棋组冠军,李林获得围棋组冠军。

我校材料学院钟海政副教授在纳米晶白光LED研究方面取得重要进展

白光LED是新一代绿色固态照明技术。寻求高性能白光LED材料与具有十分重要的意义。半导体纳米晶,是一类新型发光材料,具有溶液化学法制备、容易分散、发射光谱可调、发光效率高等特点,有望改变目前LED产业对稀土材料的依赖,突破国外专利壁垒,提升现有白光LED的性能。CuInS₂纳米晶是一类不含稀土和重金属元素的新型发光材料,具有尺寸小、波长可调、发光光谱宽、自吸收小、成本低等特点,在白光LED应用中具有明显优势。

材料学院钟海政副教授多年从事CuInS₂和CuInSe₂纳米晶的合成工作,在此类材料研究方面处于国际先进水平。在国家自然科学基金、科技部973等项目支持下,他利用材料学院和校微纳技术中心的研发平台,系统研究其尺寸和组分依赖的光学性质,采用组分调控策略,获得光谱在500-700 nm可调、绝对量子产率达75%的荧光纳米晶材料。在此基础上,搭建小试装置,突破了荧光纳米晶合成放大的瓶颈,实现了一次性百克量级纳米晶的制备,同时与国内外多个研究小组合作,拓展了其在发光、显示、探测等领域的应用。近期,钟海政副教授重点开发了基于CuInS₂系列纳米晶荧光粉的光白LED,利用红光和绿光纳米晶荧光粉制备了贴片和大功率型的白光LED器件(参见图1a),器件显色指数>90,最高流明效率接近70 lm/W,色温在3000-11000K之间可调,与国内外公司研发的其他LED技术相比,其显色指数和流明效率都处于先进水平,参见图1(b)。目前,他正在开展纳米晶表面界面工程研究,寻找更加合适的封装基体,如使用寿命突破1万小时,可望满足照明和显示的应用要求,将具有广阔的市场价值。

上述研究成果,已在包括Advanced Functional Materials, ACS Nano, Journal of Physical Chemistry Letters, Nanoscale, Optics Express等高水平期刊上发表SCI论文11篇,以上论文已被他人引用200多次,申请核心专利4项(授权1项),相关结果在国内外会议上做学术报告10余次,其中邀请报告

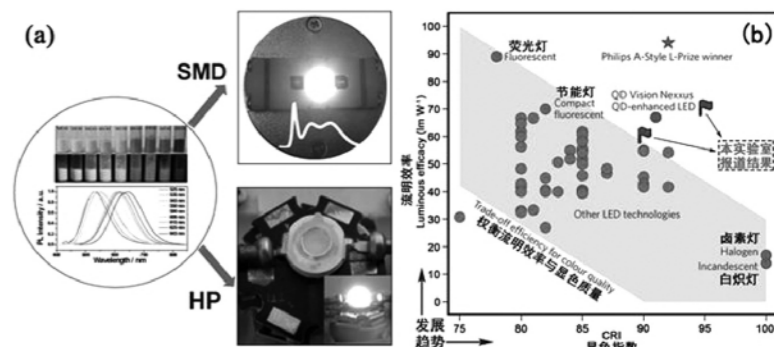


图1. (a) 北理工所制备的纳米晶荧光粉材料及所制备的白光LED器件;(b)北理工所制备的纳米晶白光LED性能与文献中现有白光照明技术参数的对比,红旗所在点为北理工2013年报道数据,其他数据来自Nature Photonics, 2013, 7, 13-23综述。

7次。研究成果得到了国内外同行的初步认可,2012年受Journal of Physical Chemistry Letters执行主编Prashant Kamat教授邀请撰写Perspective论文一篇,论文发表的同时ACS网站配发了视频采访,参见<http://pubs.acs.org/page/jpcled/zou.html>,论文发表后成为该期刊当月阅读最多的20篇论文之一。在刚刚结束的第十三届全国发光学术会议上,钟海政副教授所做的“非稀土纳米晶荧光粉的精细调控及其LED应用”学术报告,获得第6届徐叙珪发光学优秀青年学术论文二等奖。

(材料学院)

我校召开2013年综合治理暨平安校园创建培训大会

2013年4月25日,学校2013年综合治理暨平安校园创建培训大会在图书馆报告厅召开。北京市委教育工委委员李中水,校综治委主任、副校长杨宾,督察室相关负责人、校综治委委员、学校各综合治理责任单位第一责任人,平安校园创建工作联络员及各学院分团委书记参加了会议;会议由学校保卫处副处长薛捷主持。

校综治委主任杨宾布置了学校2013年综治工作(要点),并就平安校园创建工作提出具体要求,要求各综合治理责任单位以十八大、二十一次全国高校党建工作会议和北京市社会管理综合治理、平安校园创建工作精神为指导,以维护和构建平安、稳定、和谐的校园环境氛围作为自身的第一责任,充分依靠各级组织、广泛发挥校园群防群治作用深化平安校园建设,为学校良好发展提供坚实的保障。

会上,部处代表实验室设备处、学院代表基础教育学院分别与综治委主任杨宾签订了2013年度北京理工大学社会管理综合治理目标管理责任书。市委教育工委李中水委员为全体人员做了首都高校平安校园创建培训。首先,李中水委员对“平安校园”建设工作进行简单介绍;创建“平安校园”,是市委教育工委、市教委总结多年来高校安全稳定工作经验,特别是巩固“平安奥运”、“平安国庆”工作成果,与首都综治办、市公安局共同推动的一项安全稳定基础工程,是为整体提升首都高校安保维稳能力水平的一项重大部署和重要抓手,是贯穿“十二五”的一项重要任务。

李委员分别从三个方面阐述“平安校园”建设的总体情况,2011年5月27日,市教委在首都学校及周边综合治理暨高校“平安校园”创建工作部署会议,印发《工作意见》和《基本标准(试行)》,部署“十二五”期间建成“平安校园”。

实现一个总目标,即:大事不出、小事减少、管

理有效、秩序良好。贯彻四条原则,即:抓好统筹是重要方法,夯实基础是关键环节,注重长效是基本方向,服务大局是根本要求。

李委员从四个基本考虑说明为什么要开展“平安校园”建设。

(一)创建“平安校园”,是深化(下转第二版)



我校34位教授入选教育部新一届全国高等学校教学指导委员会

近日,教育部下发《教育部关于成立2013-2017年教育部高等学校教学指导委员会的通知》(教高函[2013]4号),我校共有34位教授入选,其中主任委员1人,副主任委员6人,秘书长1人,委员26人,相比上届人数增加了9人。入选委员将对我校本科教育教学改革发挥重要的研究、咨询、指导作用,有助于大力提

升我校本科人才培养质量。教学指导委员会是教育部聘请并领导的专家组织,具有非常设学术机构性质,接受教育部委托,开展高等学校本科教学研究、咨询、指导、评估、服务工作。本届教学指导委员会委员任期自2013年4月1日起至2017年12月31日止。

北京理工大学入选教育部新一届全国高等学校教学指导委员会人员名单

姓名	所属教学指导委员会	任职	所属单位
李健*	经济与贸易类专业教学指导委员会	委员	人文与社会科学学院
李林英*	马克思主义理论类专业教学指导委员会	委员	马克思主义理论教研部
胡更开*	力学类专业教学指导委员会	委员	宇航学院
庞思勤	机械类专业教学指导委员会	委员	机械与车辆学院
陈祥光	仪器类专业教学指导委员会	副主任委员	化工与环境学院
刘颖	金属材料工程与冶金工程专业教学指导分委员会	委员	材料学院
王美玲*	电气类专业教学指导委员会	委员	自动化学院
仲顺安	电子信息类专业教学指导委员会	委员	信息与电子学院
金伟其	光电信息科学与工程类专业教学指导分委员会	委员	光电学院
廖晓钟*	自动化类专业教学指导委员会	委员	自动化学院
黄河燕*	计算机类专业教学指导委员会	委员	计算机学院
张青山	化工类专业教学指导委员会	委员	化工与环境学院
高利	道路运输与工程教学指导分委员会	委员	机械与车辆学院
刘莉	航空航天类专业教学指导委员会	副主任委员	宇航学院
唐胜景*	航空航天类专业教学指导委员会	委员	宇航学院
李和章*	兵器类专业教学指导委员会	主任委员	学校办公室
林海*	兵器类专业教学指导委员会	秘书长	宇航学院
闫清东*	兵器类专业教学指导委员会	委员	机械与车辆学院
黄风雷*	兵器类专业教学指导委员会	委员	机电学院
冯长根	安全科学与工程类专业教学指导委员会	副主任委员	机电学院
魏一鸣*	管理科学与工程类专业教学指导委员会	委员	管理与经济学院
董沛武*	工商管理类专业教学指导委员会	委员	管理与经济学院
杨建明*	美术学类专业教学指导委员会	委员	设计与艺术学院
罗庆生*	创新方法教学指导分委员会	委员	机电学院
李小平*	教育技术专业教学指导分委员会	委员	继续教育学院
王树良*	软件工程类专业教学指导委员会	委员	软件学院
丁刚毅*	动画、数字媒体类专业教学指导委员会	副主任委员	软件学院
姜爱红	大学外语教学指导委员会	委员	外国语学院
李凤霞*	大学计算机课程教学指导委员会	副主任委员	计算机学院
韩峰	力学基础课程教学指导委员会	委员	机电学院
王晓力	机械基础课程教学指导委员会	委员	机械与车辆学院
韩力*	电工电子基础课程教学指导委员会	委员	信息与电子学院
韩宝玲*	工程图学课程教学指导委员会	委员	机械与车辆学院
丁洪生*	工程训练教学指导委员会	副主任委员	机械与车辆学院

注:1. 本届教育部高校教指委任期为2013年4月1日至2017年12月31日
2. 名单以教指委顺序为序,带“*”为本届新入选委员

(教务处 刘畅)

学生家长致我校外国语学院感谢信

尊敬的校领导:

我是贵校外国语学院德语系大三学生刘雨濛的母亲。今天,我怀着感激的心情给校领导写信,表扬贵校外国语学院副院长吴文君书记、学院团委书记周芳集老师和班主任张勇老师。

四月五日,正值清明放假,我的女儿留校学习没有回家。中午十二点前后,孩子从北校区穿行门口的马路前往南校区的时候,被路上的车辆撞伤。事故发生后,我和孩子父亲远在山东,周芳集老师第一时间赶到现场,组织同学把孩子送到医院救治,并迅速通知我们家长。孩子当时意识不清,全身多处受伤,我们做家长的心急如焚,周老师一边组织各种检查,一边随时和家长保持联系,不断告诉我们检查结果,让我们及时了解孩子没有生命危险。周老师的认真负责和第一时间的情况通报,大大缓解了我们的焦虑情绪,使得我们能一路疾驰赶到学校。抢救期间,吴文君书记多次电话指示,指挥各种检查,当天深夜还电话询问诊断结果,上班后专程赶到医院探望,对学生非常关心。张勇老师也从外地赶回北京,下车直奔医院探望慰问,孩子醒来第一眼看到的是她尊敬的周老师,内心的惊讶得到很大抚慰。

雨濛检查确诊左腿骨折,头皮下血肿,多处软组织损伤,住院治疗期间,周老师事无巨细都想的非常周到,安排同学探望陪伴,考虑我们家在外地来的匆忙,特意自己花钱给我们准备了洗漱用品,周老师的温暖之举让我们家长在极度焦虑中得到很大慰藉,同时也深深地感动。

孩子伤情稳定后,为了给孩子一个好的休养环境,我们计划带孩子出院,并在学校附近小区租住民居,就在孩子父亲为我不到租房、孩子陪护又上不了楼而着急的时候,张勇老师伸出援助之手,把他自己家的住房借给我们,张老师的义举好像是及时雨,帮我们解决了最大的困难。给老师和老师家人带来这么大的麻烦,我们做家长的愧疚感深。我是济南军区某部干部,部队里爱兵如子是一贯传统,我对遇到困难的同学、战友也会尽力帮助,但是让我把自己家让出来给别人住,我反思自己是否做到,作为入党多年的军队干部,和贵校的青年教师张勇老师比较,我深感惭愧!张勇老师的侠肝义胆和真诚善心深深感动了我们,孩子入住老师家后还得到了老师家人的关心爱护,老师的爱心善举我们终身难忘!

我和孩子父亲都已年过半百,只有刘雨濛这么一个宝贝女儿,孩子的意外伤害让我们做家长的心痛不已。孩子是不幸的,在她的花样年华,本该和同学一起活跃在操场、舞台,现在不得不承受伤痛。孩子又是幸运的,一是她所伤不重,二是她以健康的代价,懂得了安全有多重要,但是我们觉得孩子最幸运的,是她选择了北理这所有着优良传统的学校,受严谨治学的科学精神和浓郁人文精神的熏陶,这里的大爱,这里的友好,这里的温暖,都对学生有着潜移默化的影响。现在她是学校优良校风的受益者,以后她将是这种精神的传播者。吴文君书记、周芳集老师、张勇老师身体力行,很好地传承了贵校的精神和文化,并深深感染着学生和家,在此我们以学生家长的名义,向贵校的老师表示最诚挚的感谢!并恳请校领导对我们无私帮助的三位老师提出表扬!

孩子意外受伤,给学校添了麻烦,我们家长为没有培养好孩子的安全意识而深表歉意!今后我们将大力向孩子灌输安全无小事的思想,强调对个人安全负责,对学校安全负责”的理念,保证不再发生安全问题。

再次向吴文君书记、周芳集老师、张勇老师表示敬意!向校领导表示敬意!向给予刘雨濛关心照顾的同学表示谢意!

此致

敬礼!

学生刘雨濛的家长:张晶
2013年4月15日

(上接第一版)

平安“北京建设”,维护首都乃至国家改革发展稳定大局的根本要求;
(二)创建“平安校园”,是推动首都高等教育科学发展,努力办好人民满意的首都教育的基本前提;
(三)创建“平安校园”,是提升师生安全感和满意度,培养社会主义建设者和接班人的有效途径;

(四)创建“平安校园”,是全面强化基层基础,整体提升安全稳定工作科学化水平的重要抓手。
创建“平安校园”,是一项牵涉全局、影响长远的系统工程,是全校各个部门、各级组织和师生员工的共同任务。创建“平安校园”,主要任务是建设六大体系,重点是统筹好十大关系。
建设六大体系,即:整合优化组织领导体系,强化对安全稳定工作的领导和统筹;健全完善维护稳定工作体系,形成平战结合的维稳工作机制;建立涉校矛盾纠纷排查化解体系,最大限度预防和减少不稳定因素;建设立体化校园综合防控体系,形成整体防控格局;完善校园安全管理服务体系,筑牢维护安全稳定的基石;健全完善校园应急处置体系,积极预防、有效应对各类突发事件。六大体系包括8个一级指标、24个二级指标、57个测评要素,涵盖

安全稳定工作各个方面,相辅相成,相互支撑,互为补充,形成一个有机整体,共同构建机构人员齐备、责任措施落实、管理服务到位、组织保障有力的大安全、大稳定工作格局。

统筹好十大关系,即:统筹好平安校园建设与首都安全稳定的关系;统筹好治安防控与维护稳定的关系;统筹好硬件投入与软件建设的关系;统筹好专业推动与协同参与的关系;统筹好安全教育、管理、服务的关系;统筹好全局与局部的关系;统筹好内部与外部的关系;统筹好重点与全面的关系;统筹好当前与长远的关系;统筹好传承与创新的关系。

最后,杨宾副校长进行了总结讲话:“平安校园”建设对于北京高校乃至全国都有非常重要的意义,并取得了一定成效,根据李书记的要求和李委员提出的具体做法,各单位会后要进一步落实“平安校园”建设的有关要求,把工作做细、做实。5月8日后学校领导将带队按照“平安校园”评估的要求,对有关学院进行检查,5月28日、29日北京市教工委将用一天半的时间对我校进行检查,希望全校上下共同努力把创建和迎评工作做好,为学校的良好发展提供有力支持和保障!

(文/保卫处 图/新闻中心 郭强)

硕士生导师、教授、院长……身在拉各斯大学孔子学院的姜丽蓉可谓身兼多职,拉各斯大学孔子学院是尼日利亚的两所孔子学院中的一所。从拉各斯大学孔子学院汉语初级示范班开课之初的53名学员,到拥有3500名注册学生的品牌学院,院长姜丽蓉见证了学院的发展过程。正如她自己所说:“虽然我远离祖国,但能用我弱小的肩膀为支撑中华民族的伟大事业而出一份力,我感到无上光荣。”

从北京到拉各斯

姜丽蓉曾深造于加拿大多伦多大学英语系,现在是北京理工大学外国语学院教授、硕士生导师,主要研究领域为应用语言学。她忠诚党的教育事业,热爱本职工作,刻苦钻研业务,从事高等教育三十余载,主要讲授《语篇分析》、《翻译理论与实践》、《文化差异与翻译》等本科生、研究生课程。近年来,她出版翻译著作6部,教材8部,发表学术论文10余篇;曾被评为北京理工大学“百名优秀跨世纪人才”、“师德先进个人”、“优秀共产党员”,“优秀班主任”等称号。

2011年,姜丽蓉教授受北京理工大学和国家汉办委派,暂别自己心爱的教学工作,带着祖国的嘱托和民族的期望,到尼日利亚拉各斯大学孔子学院任中方院长。在尼日利亚的两年多来,她头顶骄阳,脚踏热土,率领志愿者们努力克服重重困难,播撒中华文化的种子到尼日利亚的国土上。目前,孔子学院举办的各类汉语教学和中国文化受到了尼日利亚民众的广泛欢迎,有力地推

动了汉语教学和中国文化在尼日利亚的传播。

在姜丽蓉教授的领导下,拉各斯大学孔子学院在拉各斯州开设了24个汉语教学点,汉语学习注册学生达3500多人。2012年10月,尼日利亚拉各斯州教育局局长向媒体宣布,将与拉各斯大学孔子学院磋商,该州政府已决定从下学期开始在全州公立学校开设中文课程。姜教授说,随着中国经济在全球影响力的不断增强,中国已成为当今世界经济增长和技术发展的代表,是尼日利亚学习的榜样。通过学习和掌握中文,尼日利亚的学生能够更好地在各领域向中国学习,汲取中国取得成功的宝贵经验。更难能可贵的是,在孔子学院的不懈努力下,经与拉各斯大学多方合作,拉各斯大学的中文本科专业申办成功,由此尼日利亚的大学里有了第一个汉语本科专业。

拉各斯大学孔子学院因地制宜地开设《广播汉语》课程,可对全社会广播的拉各斯大学调频广播电台在学校热门的FM103.1开播,每天2次播放20分钟/次汉语教学节目,受众为4万拉各斯市民。非洲孔子学院汉语课程首次上广播,在非洲孔子学院中当属首家。

除了开展日常的教学活动,目前拉各斯大学孔子学院的中国文化活动开展已经常态化。孔子学院开展了丰富多彩的中国文化活动,吸引了大量的当地师生及民众,并受到当地人民的热烈欢迎。

姜丽蓉:幸福的使命



人物简介:

姜丽蓉,女,江苏扬州人。曾就读于加拿大多伦多大学和美国伊利诺伊理工大学,现任北京理工大学外国语学院教授、硕士生导师。近十年来,出版(译)著10余部,教材10余部,发表学术论文20余篇;获省部级“人文社会科学优秀成果”二等奖一项,“优秀教学成果奖”一项,荣获省部级“优秀青年教师”、“育人”先进个人称号,曾被评为北京理工大学“百名优秀跨世纪人才”,并多次被评为学校“育人”、“师德”先进个人,“优秀共产党员”,和“优秀中青年学科带头人”。2011年,姜丽蓉教授受北京理工大学和国家汉办委派,暂别自己心爱的教学工作,带着祖国的嘱托和民族的期望,到尼日利亚拉各斯大学孔子学院任中方院长。

孔子学院:文化交流的圣殿

三年来,孔子学院不断加强同尼方的合作,学院的自身发展迈上一个新台阶的同时,中国文化的奇葩在拉各斯大学校园里灿烂绽放,促进了中尼文化教育方面的交流。作为汉语教师志愿者们的心贴心家长和知心朋友,姜院长对志愿者们纪律上严格管理,生活上体贴关心,尽职尽责,身体力行。在她的精心管理下,2012年9名志愿者均已圆满完成任期,安全回国,中方人员无一患疟疾,在非洲国家实属难得。

三年来,拉各斯大学孔子学院在中国文化推广方面成绩斐然,影响较大,受到各方的广泛关注,新华社、中国日报及当地的各媒体就孔子学院精彩纷呈的文化推广活动纷纷报道,仅中央电视台CCTV-13就报道过两次。

姜教授在尼日利亚的时间里,每年的春节都是在拉各斯与志愿者们和当地民众一起度过。拉各斯大学孔子学院要自己编排文艺节目,组织孔子学院的春节晚会,邀请当地各级学校的师生及中资机构前来观看。每年志愿者们都是早在过年的一个多月前就开始紧张地准备文艺节目,并指导当地的学生一起表演富有浓郁的中国文化风情的歌曲和舞蹈。举办文化活动和文艺演出对年过知天命的姜丽蓉教授是一个不小的挑战。为了孔子学院的工作,她坚持与志愿者们一起排练文艺节目,并同台演出,赢得了当地师生及华人华侨对她的敬重和热爱。

“每一堂课,都是东方大国的舞台”

如今,拉各斯大学孔子学院已经不光是传授中文的语言平台,更是一座传播中国文化的桥梁。2009年5月3日是拉各斯大学孔子学院挂牌的日子,从2012年开始孔子学院将每年的5月设为“中国文化月”来宣传中国文化。“中国文化月”的活动包括“常用汉语30句”的普及、常设展览、文化讲座、电影展播、文化测试等活动。在开幕式上,尼日利亚学生代表用汉语表达了当地学生对汉语

学习的热情和对孔子学院的感激。当地大学生演唱的中国歌曲,中小学生的歌舞表演获得了现场中外嘉宾的阵阵喝彩。

看到五千年的中华文化在异国他乡生根发芽,被人接受和传承,听到异国学生学习汉语的朗朗读书声,感受到了美丽的汉语被如此多的异国人士喜爱和学习,作为传播者,姜丽蓉深感幸福。然而到了夜深人静时,姜教授还是会思念家人,想念孩子。她知道,家人同时也在牵挂着她,毕竟非洲条件艰苦,气候炎热,战乱纷争,疾病四伏,而她本人的身体也不是很健壮。即便如此,她总是将满腔相思压在心底,在心里默默地祝福母亲健康,祝家人平安,祝子女幸福快乐!

说起自己的使命,姜丽蓉教授深情地说:“每个方块字,都是中华文化的种子;每一堂课,都是东方大国的舞台。是魅力,也是实力,作为一名中国文化传播的使者,我感到非常骄傲。我们是来自君子国度的文化使者,比先贤走得更远。”姜丽蓉教授为了汉语传播的伟大事业,只身前往非洲,她为了中华民族的伟大复兴事业不断挥洒自己的激情,践行自己的理想。让我们忠心地祝愿孔子学院如尼日尔河畔的璀璨明灯,伴随中尼友谊地久天长。

(女教授协会 郑焱)



编者按:书是人类智慧的结晶,书是人类进步的阶梯。有书为伴,孤独也是一种享受,深刻而丰富;有书为伴,幽静将变得烂漫多彩;有书为伴,嘈杂也可以宁静和谐。4月23日是第十八个“世界读书日”,党委宣传部诚邀周立伟院士为全校师生推荐精品书籍。开卷有益,希望广大师生在阅读中丰富生活体验,品味人生真谛,在阅读中放飞人生理想!

阅读使生命春意盎然

周立伟院士推荐书籍:

- 1.《四书今译》,夏廷章等译注,江西人民出版社;
- 2.《道德经》,老子著,安徽人民出版社;
- 3.《古文观止》,吴调侯、吴楚材选,开明出版社;
- 4.《悲惨世界》,(法)雨果著,人民文学出版社;
- 5.《家春秋》,巴金著,人民文学出版社;
- 6.《著名科学家演讲鉴赏》,戴友夫主编,山东人民出版社;
- 7.《科学是美丽的——科学艺术与人文思维》,沈致远著,上海教育出版社;
- 8.《时间简史》,史蒂芬·威廉·霍金著,湖南科学出版社;
- 9.《爱因斯坦的幽灵——量子纠缠》,郭光灿、高山著,北京理工大学出版社;
- 10.《科学与中国——科学的历史与文化集》,白春礼主编,北京大学出版社;

推荐阅读:

《四书》是儒家的经典之作;《道德经》是中华古老文明的结晶;《古文观止》收集了自先秦到明末的222篇最优秀的散文;《悲惨世界》是19世纪人道主义的文学巨作;《家、春、秋》是五四时代青年的启蒙之作;《著名科学家演讲鉴赏》是人类随着时代前进的科学记录和宣言;《科学是美丽的》是科学与艺术、科学与人文的交融;《时间简史》是关于宇宙本性的最前沿知识;《爱因斯坦的幽灵——量子纠缠》讲的是量子世界的怪异现象;《科学与中国——科学的历史与文化集》使人们了解百年来的科技成就,特别是物理学的进展;其中《光学,明天更辉煌》是本人的一篇文章。

所推荐的10本书能使读者从古到今,从中到西,从科学到人文,从传统到现代得到初步的美的鉴赏,增进我们的人文和科学知识,陶冶我们的情操。

(周立伟院士)

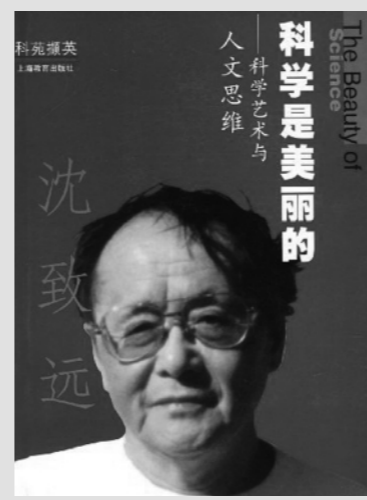
书籍选编



《古文观止》选录了从先秦到明朝的文章222篇,分为12卷。《古文观止》是一部纵横交美的好文选。言其纵,是因为编者按历史的流程将一位位最优秀的作家最具代表性的作品依次编录,读之如同漫步中国古代散文发展史的长廊,沿途讨源,因枝求叶,可以毫不费力地体会到其中的脉络;言其横,则是指《古文观止》几乎收存了我国古代文章的各种样式和各类内容。本书选文丰富多彩,篇幅较短,语言精炼,便于诵读,其中不少是传诵千古的名篇。



《家春秋》通过一个大家庭的没落和分化来写封建宗法制度的崩溃和革命潮流在青年一代中的激荡。作者以很大的激情对封建势力进行揭露,歌颂了青年知识分子的觉醒、抗争并与这种家庭决裂。在对青年进行反封建的启蒙教育方面,《激流三部曲》,尤其是其中的《家》,曾起了很大的作用。在现代文学史上,揭露封建制度的弊害,是许多作家所关注的一个重要主题。但是,像巴金这样旷日持久地坚持表现这一主题的作家并不多,像《激流三部曲》这样从内部对封建家庭作集中而又深刻的成功描写的大型作品,更是罕见。撕开封建家族制度虚伪的面纱,显露它吃人的本质,并明确揭示它“木叶黄落”的穷途末路,是巴金对于中国现代文学的一个特出贡献,也是《激流三部曲》最杰出的思想意义所在。



《科学是美丽的——科学艺术与人文思维》,作者沈致远,为著名美籍华人学者。本书收入作者最近撰写的科学散文及随笔百篇,题材涵盖数学、物理、生物、环保、天文、信息、电脑、网络、经济、科学方法等,内容丰富,文笔风趣隽永,实为不可多得之佳作。科学求真,真中涵美;艺术唯美,美不离真。科学散文将两者相结合,发掘科学大千世界之旷世奇美,供读者欣赏。作者学贯中西,知识渊博,视野开阔,目光犀利,科学瑰宝娓娓道来如数家珍,不仅具有独特的艺术风格,而且富含哲理,发人深思。本书触及科学前沿的方方面面,但表述深入浅出,因此,本书适合各方人士阅读,特别适宜作大学生课外读物,不仅可以学到许多先进科学知识和学习方法,而且可以在充满科学美的氛围中陶冶性情,有助于心灵之全面发展。

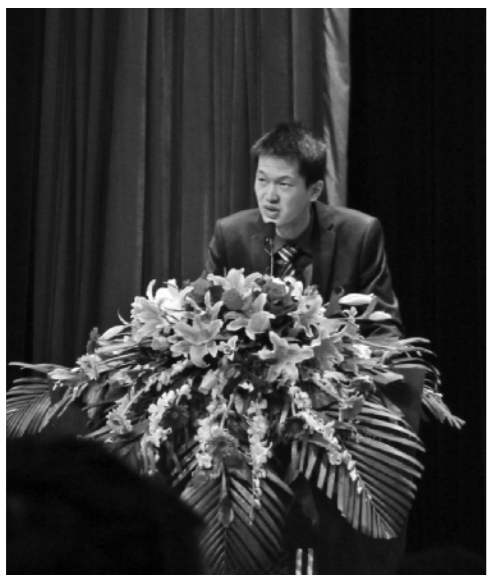


《时间简史》是由英国伟大的物理学家、黑洞理论和“大爆炸”理论的创立人史蒂芬·威廉·霍金撰写的一本有关宇宙学的经典著作,是一部将高深的理论物理通俗化的科普范本。《时间简史》讲述的是探索时间和空间核心秘密的故事,是关于宇宙本性的最前沿知识,包括我们的宇宙图像、空间和时间、膨胀的宇宙不确定性原理、基本粒子和自然的力、黑洞、黑洞不是这么黑、时间箭头等内容。第一版中的许多理论预言,后来在对微观或宏观宇宙世界观测中得到证实。自1988年首版以来,《时间简史》已成为全球科学著作的里程碑。它被翻译成40种文字,销售了近1000万册。



《爱因斯坦的幽灵:量子纠缠之谜》将引领读者一起去探索这奇妙的量子纠缠世界。在那里,不确定性和超距作用将成为主角。贝尔的发现被认为是20世纪科学最遥远的发现之一。它究竟意味着什么呢?它对我们关于世界的常识图会产生剧烈的冲击吗?它对实在的本性又会有怎样深刻的蕴涵呢?郭光灿院士书中所指的“物理学灵魂”的论战,与“量子纠缠”现象有着莫大的关系。在量子力学中,有共同来源的两个微观粒子之间存在着某种纠缠关系,不管它们被分开多远,只要一个粒子发生变化就能立即影响到另外一个粒子,即两个处于纠缠态的粒子无论相距多远,都能“感知”和影响对方的状态,这就是量子纠缠。尽管爱因斯坦最早注意到微观世界中这一现象的存在,但却不愿意接受它,并斥之为“幽灵般的超距作用(spooky action at a distance)”。

百摧百折不移心之所向 三伏三九恒念使命担当



执著求探,青春无悔

倪俊是2009年进入北京理工大学的本科生。在上大学之前,倪俊并不是一个传统意义上的乖孩子。初、高中时代的倪俊,是一个顽皮的孩子,是“被老师拎出来在黑板旁边单坐的学生”,但他始终有着“源源不尽”的鬼点子,用自己的话就是“爱剑走偏锋”。高考后,由于成绩优异,摆在倪俊面前有两个选择,一个是哈工大,一个是北理工。因为他的选择,倪俊在北理工的故事徐徐拉开……

09级的本科生在良乡开始了满怀梦想的大学生涯,这里静谧的校园,安静的教室,空旷的操场虽然改变了大家对首都喧嚣的印象,却给了倪俊充分思考,把心沉淀下来的空间,他不止一次的和学弟学妹们说,“你们要珍惜”。

一次偶然的机会,倪俊接触到了学校的方程式赛车队。那时,“方程式赛车”刚被引入中国,众多高校的大学生都开始投身于赛车设计和研发,当时国内还没有任何赛车的理论体系,倪俊和队友们在设计赛车的时候陷入了深深的迷茫,“好像老师让你做作业,但没有公式告诉你”。倪俊许下了一个心愿,他对队员说,我不希

望我的后来者再像当年的我那样迷茫。这个简单的心愿成为了他大学几年辛苦为之奔波的一件事。

“言必行,行必果”。倪俊用一年多的时间自学了本硕博的所有课程,为了建立一个完整的理论体系,他阅读范围不仅包括机械学科,还包括了大量的相关学科,并且读遍了所有从汽车诞生以来国内外所有经典的文献。那段日子,他每天晚上一两点才休息,早上五六点就爬起来,然后在桌子前一动不动地读书,饿了就吃囤在屋里的面包,困了就趴下闭一会眼睛。在地铁上、在火车上,总是捧书静读,一刻也未停息。在万家灯火的除夕夜,礼花在窗外绚烂,电视里热闹地播着春晚,爸爸妈妈做好了热腾腾的饺子,一遍一遍叫着倪俊,他坐在桌前舍不得挪动。为了查阅各种图书,要支付昂贵的复印费用,他卖掉了自己心爱的纯金毛主席像章。在疏桐园B112号房间,三床下面桌子右边的角落里有一道特别长的汗水留下的印记,那是他长期伏案苦读的见证,离开良乡那天,他对楼管阿姨说,我想把它擦掉,阿姨说别擦,留给有缘人。

完成本硕博课程学习后,他开始赛车动力学研究。但在别人眼里,他好高骛远甚至可笑。他为了请老师同他一起进行研究,敲遍了一栋楼里所有的门,因为一个硕士生兄对他说“脚踏实地点!”倪俊把自己锁在宿舍里读书几天不出门。他崇敬人定胜天的真理,独自开展了研究。

2011年6月,他向浙江大学报投递了自己的第一篇学术论文,期刊很快拒绝了他,“不接受本科生为作者的论文”。之后他又四处投稿,结果它们回复如出一辙。继续坚持的动力不在于要证明什么,倪俊骨子里有种不同于同龄人的“担当”,他认为,赛车很多人都在做,清华在做,同济也在做,但他希望后人捧读的文献是出自北理工人之手。他与周围的人沟通后,别人说,想法很好,但是不适合你做。数次被拒稿后,他在自己桌上写下了这样一句话,“千古英雄千古难,几人如我定如山?”。

呕心苦数年,高著若等闲

在倪俊脑海里,始终雕刻着这样一句话:每一个勇敢的人,每一个优秀的人,都会经历别人

不能经历痛苦,会忍受别人不能忍受的寂寞,也会因为看到别人看不到的东西而向往。这是父亲最常对他讲的一句话。

无数次的波折、迷茫和挣扎之后,倪俊以自己的成绩证明了实力。在2011年底,他的论文第一次被发表,他也因此成为了“中国汽车工程年会”最年轻的受邀嘉宾。

在这次顶级学术会议上,他结识了汽车领域一位知名学者。会议在国家会议中心召开,近三千位观众和媒体记者都已就坐,就在会议开始前几分钟,嘉宾入场,向来冷静的倪俊突然觉得热血上涌,三位嘉宾中有一位是中国汽车动力领域的带头人之一,一个著名高校的院长,这些年,正是这位老师的著作、文献陪伴着倪俊度过了一天,“这些书我有幸苦,我看到老师的那一刻就有多激动”,不能错过这个机会,即使全场已经肃静下来,倪俊大着胆子冲上前邀请这位他敬仰多年的老师合影。

夜里他拿着那位学者的名片,良久之后发出了短信,“老师您好,首先对我今天上午的莽撞表示抱歉。我是北京理工大学方程式赛车队的一员,我想为我们全中国的赛车队员写一本《赛车动力学》。您见证着中国汽车的发展,我希望我的这本书,我们这本书能够有您的亲自护航和审阅。”

倪俊一边发着,一边眼圈就已经红了,他为自己感动了。发完短信,他长舒了一口气,心满意足地把手机放在一边,对于倪俊来说,这件事重要的是他已经努力过了,没想到几秒钟后,手机响了,“很高兴见到你这样肯钻研又勇于担当的学生,我会为你审阅书稿!”多少的挣扎与孤独,都没能让他皱一下眉头,但那一刻他像个孩子般放声哭泣。

倪俊说,他始终相信人世间总应该有一种力量,可以让人们刹那之间就泪如雨下,总应该有一种精神,可以让人们一辈子都为之虔诚,甚至有一天为它死,不论时光更迭,时代变迁,世界上最打动人心的,最感染人心的,永远是那些最真诚,最善良,最有责任感的东西。于是他坚定,于是他担当,那之后,倪俊开始一路披靡。2012年,他构建的理论体系开始被世人接纳,他的近30篇论文发表在学术期刊上;他以最年轻嘉宾的身份站在了6个国际学术会议的讲台上;他成为了机械工业出版社最年轻的作者;他

的五万字学术著作《赛车动力学》即将问世;他出现在了和工信部部长、工程院院士的合影当中。

在2012年,他成为了赛车队的队长。同年8月赴德国比赛时,他和队员住在山林里的帐篷,夜夜下雨,他们拥抱着睡觉。行装从简,没有起火设备,最近的超市在几里之外,几个人啃着一块干硬的面包。最后,有的队员因为长时间不吃饭,不好好休息而满眼血丝,嘴角惨白。最终他们完成了任务,为国增光。离开宿营地的那天,疲惫至极的他们,互相搀扶着打扫干净宿营地,用力的将五星红旗深深插在土里,那一刻,这些20岁的小伙子,满脸眼泪。

这辆赛车,是倪俊将其理论首次应用于实践。天有不测风云,在2012年10月初,赛车在由北京运往上海的途中因自然原因损毁,几十人一整年的辛劳,数十万资金投入,顷刻间尽废。在制造它的过程中,倪俊曾连续几天几夜在车间工作,几个月没有见过自己的亲人,甚至在叔叔去世时他也没有离开,臂膀上缠着厚厚的孝布,像士兵一般执着坚定。

学院领导来慰问,队里所有人都落下了眼泪,也都不知该何去何从。随后队里90%人员退队。倪俊并没有退却,他像一呼百应的将军,潇洒提笔,为车队题下“重整河山”四个大字。在倪俊的带领下,车队一个月内完成了招新,两个月内完成了所有东西的采购,四个月的时间里,已经完成了新车的设计。2012年底,他以赛车队长身份,开办了赛车队月报《凤凰月刊》。为纪念赛车焚毁,故名凤凰,取其凤凰涅槃,浴火重生之意。创刊初衷,正如他为《凤凰月刊》所题之语一般,“求知探索以开其智,弘道于人而正其心”。在新人宣讲大会,倪俊平缓沉稳的说,“同学们,要对得起你们的学长。”

“一般人可能认为有什么坏事的话,会是遗憾。但是我不这么认为,我认为好事,坏事都是经历,都能够磨练人,锻炼人。所以,我认为我的大学没什么遗憾。”这是倪俊对自己的大学生活的一个总结,他也是那种乐观积极的人生态度的直接写照。

知与行,众口传;谦俱德,弘愈远

在校内,他获得了很多荣誉,他的事迹更是

成为了后来者的榜样。

他曾这样说,“不经磨练,不知其中苦乐;不求自学,便不能弘道于人”。

2012年开始,他每个周末都会去给大一学生讲授《赛车动力学》。在他给大一学生讲授自己的《赛车动力学》时,说过这样一番话,“书即将出版,但稿费我分文不取,把它换成书,送给那些需要它的人,不是需要它的知识,更是需要它的力量的人。同样,我知道各位,今后会从事不同的工作,我希望,大家从我的经历,我的著作中学到的,不是书中的理论,而是风雨中依然执着的男儿本色,是以家国天下为己任的凛然大义,是无论你在哪里,你都能够慷慨正义、勇敢执着。”

倪俊有自己的偶像,他坦言,自己从小就崇拜释迦牟尼和毛泽东。前者的善良和后者的智慧让他对这两个人敬佩不已,梦想自己以后也能成为那样的人。“我希望有一天我有足够正确的世界观、价值观,我能把这些传递给其他人,从而影响更多人。所以我经常对队员说,我们经历的辛苦,是为了让别人不辛苦;我们经历的波折,是为了让别人不波折。”

他已被保送攻读博士学位,研究方向为装甲车辆。我们问他,“为何研究了这么多年赛车,读博士时却把它抛开而投入装甲车辆了?”倪俊这样回答,“我并不热爱赛车,但我热爱我的人生。走过这三年,只想试炼我是否足够坚强、足够正义。现在,我认为我可以了,可以行走四方了。但行好事,不问前程,我们唯一要做的,就是不断的积蓄力量,那么有一天,当我们有多大学识,多大胸襟,多大气度的时候,我们周围的人,甚至我们的时代,就会把我们推向哪里,那是任何力量也无法阻挡的,也是,毛泽东所谓的,沧桑的人间大道。”

(党委宣传部 和霄实 学生记者 肖海洋)



