



北京理工大学 校报

国内统一刊号: CN11-0822/(G)

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE

主办:北京理工大学 主管:工业和信息化部 2013年11月18日 星期一 第833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:服务送到学生中 实事办到心坎上

——教务处党支部坚持以服务学生推动进步

3版:鉴红色革命之光,拓时代精神之荒

——教学学院“中国梦”主题系列活动

4版:勤智双行,铸就科技人生;无欲则刚,坚守原则信仰

——访 84 级校友深圳市科学馆馆长张永华

我校师资队伍建设工作会隆重召开



2013年10月31日至11月5日,北京理工大学隆重召开师资队伍建设工作会。学校党政领导、院士、各人才计划入选者、各学部委员、全体正处级干部、部分职能部门代表、各学院教授代表、青年教师代表、离退休教职工代表、学生代表共近500人参加了大会开幕式和闭幕式。开幕式由党委书记郭大成主持,闭幕式由副校长赵长禄主持。

在10月31日上午举行的开幕式上,校长胡海岩做了题为“引育才育才,强师强德强校,加快高水平师资队伍建设的步伐”的学校师资队伍建设工作报告。报告从优化专任教师队伍结构、引育高端人才、推进教师国际化、构建多模式用人机制等九个方面回顾了“十一五”以来学校师资队伍建设工作取得的成果,并分析了目前我校师资队伍存在的问题和原因。胡海岩在报告中提出了学校到2020年未来一段

时间师资队伍建设的指导思想、总体目标和工作思路,并就两项工作举措和四项保障措施作了具体要求和全面部署。

机械与车辆学院院长项昌乐、自动化学学院院长和党委书记王军政、化学学院党委书记赵文祥、管理与经济学院副院长王兆华结合本学院师资队伍建设工作实际,分别从高层次人才引进、青年教师培养、创新团队建设等方面做了大会交流发言。

副校长赵长禄就提交大会讨论的学校师资队伍建设工作报告文件征求意见稿进行了说明,重点对《北京理工大学关于加强人才队伍建设若干意见》、《北京理工大学青年教师能力素质提升实施办法》、《北京理工大学专业技术岗位聘任制实施办法》等三个文件进行了介绍,希望各位代表在分组讨论阶段,进行深入和充分的讨论,多提建设性意见和建议,推动学校师资队伍建设工作。

在分组讨论环节,15个代表团认真学习了胡海岩的工作报告,报告高屋建瓴地提出到2020年学校师资队伍建设的目标,强调“人才是第一资源”理念,进一步明确实施“强师兴校”战略,尤其突出了师资队伍“体系”建设。代表们对新时期学校师资队伍建设的许多新举措和发展目标感到非常振奋,很受鼓舞。各代表团也对师资队伍建设的若干文件征求意见稿进行了深入的讨论,提出了许多建设性的意见和建议。

11月5日下午举行了闭幕式,学校办公室主任郝志强、计算机学院院长黄河燕、数学学院常务副院长田玉斌、设计与艺术学院院长杨建明作为代表团代表做了大会发言,介绍各自代表团的学习和讨论情况。人事处处长韩宝玲对15个代表团讨论汇总情况进行了总体汇报,并就分组讨论中代表们共同关心的一些问题做了反馈和介绍。

会上,副校长杨宾宣读了人才队伍建设先进单位和人事工作先进个人表彰决定,并为7个人才队伍建设先进单位和15个人事工作先进个人举行了颁奖仪式。

信息与电子学院党委书记安建平和化学学院教授王博分别代表人才队伍建设先进单位和人事工作先进个人做了获奖发言。

最后,学校党委书记郭大成对会议进行总结并做了重要讲话。郭大成书记指出,师资队伍建设工作会的召开既是对过去“十一五”以来我校师资队伍建设的总结,又是对今后一段时期内师资队伍建设的动员和部署。为我校师资队伍建设的目标、指明了方向。同时指出“强师兴校”是一个长期的过程,全校要牢固树立人才资源是第一资源的观念,坚持以人为本,办学以教师为主体,学校各方面要同心协力保证会议提出的各项方针政策落到实处,大力加强高层次人才队伍建设和创新团队建设,全面提升教师队伍的核心竞争力和可持续发展能力,努力造就一支师德高尚、业务精湛、教风优良、结构合理、充满活力的高层次教师队伍为实现学校确定的发展目标做出贡献。

(文/人事处 施瑞 图/吴翼飞)

2013年11月2日到4日,由国家自然科学基金委主办,常熟市人民政府承办的第五届“中国智能车未来挑战赛”在江苏常熟市进行。来自11家单位的18辆无人驾驶车(包括17辆国内赛车和1辆韩国赛车)参加角逐。我校最终获得中国智能车未来挑战赛总冠军。在11月3日的新闻联播中,中央电视台对赛事进行了报道,并对我校赛车进行了重点介绍。

国家自然科学基金委于2008年设立了“视听觉信息的认知计算”重大项目研究计划,目标之一是研发具有自然环境感知与智能行为决策能力的无人驾驶车辆验证平台。基金委从2009年起每年举办一届“中国智能车未来挑战赛”,通过无人驾驶车辆在真实交通环境下自主行驶来检验研究成果。比赛全面展示了我国自主研发无人驾驶汽车的最新成果。

本届比赛历时三天,分为正式比赛和表演赛。其中正式比赛在城郊道路(约18公里)和城区道路(约5公里)上举行,着重考核无人驾驶车辆的4S(安全性、智能、平稳性和速度)性能。北京理工大学共有3辆赛车参加,分别是来自我校地面无人系统研究院无人车辆研究所的“智能1号”、“智能2号”和智能控制与导航研究所的“特立独行号”,每一辆赛车都极具特色。最后,由我校与比亚迪合作研发的“智能2号”赛车以近乎完美的表现,获得了比赛总冠军。“特立独行号”赛车作为后起之秀也充分发挥了自己的水平,第二年参加比赛就战胜了众多强手,获得了总分第五名的好成绩。

我校地面无人系统研究院成立于2012年1月,研究院通过整合学校内部从事地面无人系统的有关研究力量和资源,发挥综合学科的优势,努力协同创新,力求促进我校无人系统研究的跨越发展。此次冠军的获得标志着我校在智能控制、无人驾驶等技术领域迈入国内前列。

(地面无人系统研究院 刘旭东)



我校无人车勇夺第五届「中国智能车未来挑战赛」总冠军

我校五个项目入选 2013 年度北京高等学校教育教学改革立项项目

根据市教委《关于开展2013-2015年北京高等学校教育教学改革立项工作的通知》(京教函[2013]338号),经学校申请和专家评审,我校“知能并重”的高校教学质量全面评价与监测体系的构建项目被批准为2013年度北京高等学校教育教学改革立项重点项目,《专业化、制度化、常态化教师发展体系研究与实践》、《面向《华盛顿协议》的机械工程专业国际化工程教育认证体系构建》、《新媒体环境下首都高校思想政治理论课MOOC模式创新研究》、《“明精计划”学术用途英语课程建设》等四个项目被批准为2013年度北京高等学校教育教学改革立项面上项目。

学校将加强对教改立项项目的统筹与管理,从配套经费、政策等方面给予必要的支持和帮助。获得立项的各项目负责人要合理安排工作进度,加强项目的实施与协调,及时总结和推广项目成果,确保取得预期成效。

(教务处 刘畅)

我校取得 2013 年北京市教改立项项目名单:

项目名称	项目负责人	学校	项目类型
“知能并重”的高校教学质量全面评价与监测体系的构建	李和章	北京理工大学	重点
专业化、制度化、常态化的教师发展体系研究与实践	鹿海巧	北京理工大学	面上
面向《华盛顿协议》的机械工程专业国际化工程教育认证体系构建	马树元	北京理工大学	面上
新媒体环境下首都高校思想政治理论课MOOC模式创新研究	李林英	北京理工大学	面上
“明精计划”学术用途英语课程建设	叶云屏	北京理工大学	面上

图片新闻



2013年11月5日下午,我校国际交流中心二层宴会厅内张灯结彩,喜气洋洋,由离退休教职工党委、离退休工作处主办的“北京理工大学2013年离退休教职工金婚庆典”在这里隆重举行。校党委书记郭大成、副校长赵长禄出席庆典仪式,与参加活动的38对金婚伉俪(另有14对未能参加现场活动)及他们原所在单位的领导欢聚一堂,共同庆祝这一美好、幸福的时刻。

(文/离退休教职工党委 离退休工作处 图/新闻中心 郭强)

我校新增四个“卓越工程师教育培养计划”本科专业

近日,教育部印发了《关于公布卓越工程师教育培养计划第三批专业名单的通知》(教高厅函[2013]38号),公布了卓越计划第三批共433个本科专业名单,我校电子信息工程、软件工程、化学工程与工艺、制药工程4个专业入选。通知指出,各高校应按照卓越计划相关文件要求并结合本校培养方案,精心筹划,周密安排,狠抓落实,不断改进相关专业的人才培养工作。学校教务处将会同相关学院和专业,根据卓越计划的文件和通知要求,加紧卓越计划相关专业建设,切实做好人才培养工作。

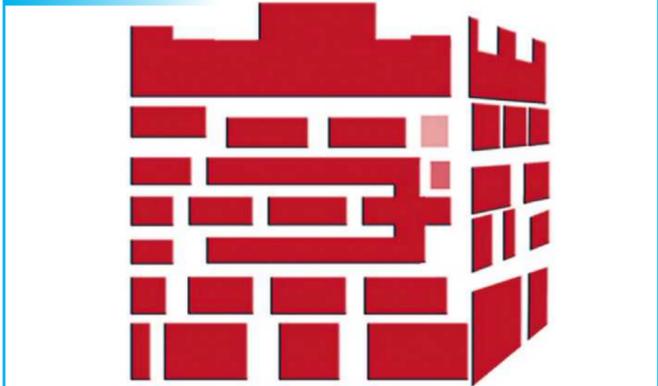
截至目前,我校共有18个本科专业获批加入卓越计划。

附表:北理工卓越工程师教育培养计划本科专业名单

序号	专业代码	专业名称	学院	批准时间
1	080701	电子信息工程	信息学院	2013
2	080902	软件工程	软件学院	2013
3	081301	化学工程与工艺	化工学院	2013
4	081302	制药工程	化工学院	2013
5	080201	机械工程	机械学院	2011
6	080207	车辆工程	机械学院	2011
7	080501	能源与动力工程	机械学院	2011
8	080601	电气工程及其自动化	自动化学院	2011
9	080705	光电信息工程	光电学院	2011
10	080709T	电子封装技术	材料学院	2011
11	080901	计算机科学与技术	计算机学院	2011
12	080905	物联网工程	计算机学院	2011
13	082601	生物医学工程	生命学院	2011
14	082002	飞行器设计与工程	宇航学院	2010
15	082103	探测制导与控制技术	机电学院	2010
16	082104	弹药工程与爆炸技术	机电学院	2010
17	082106	装甲车辆工程	机械学院	2010
18	083001	生物工程	生命学院	2010

(教务处 刘畅)

图片新闻



为进一步宣传贯彻党的十八大精神,推进校园廉政文化建设工作深入开展,北京市教育纪工委联合首都17所高校举办了“倡廉政·扬清风”为主题的招贴创意设计大赛活动。其中北京理工大学设计与艺术学院研究生王婧舒荣获大赛一等奖,周然、梁亮荣获三等奖,视觉传达系徐邦跃教授荣获优秀指导教师荣誉称号。图为王婧舒同学的获奖作品,作品以“长城”为主要元素,用烽火台造型来表达“廉政”二字,用砖石垒砌,寓意“廉政”稳固。

(文/北京理工大学纪委监察室 图/王婧舒)

我校第二期本科生党支部书记培训班结业

11月3日晚,我校第二期本科生党支部书记培训班结业仪式在良乡校区综合楼举办,基础教育学院副书记、副院长肖坤,党委学生工作部副部长许欣等出席仪式并担任评委。

为进一步提高本科生党支部书记的思想政治素质和业务工作水平,搭建交流平台,党委学生工作部在总结去年工作经验的基础上,于11月2日至3日举办了第二期本科生党支部书记培训班。为期两天的集中培训涵盖了实践学习、专题报告、经验交流、模拟训练等内容,从思想认识、组织纪律、实务技能等层面提升本科生党支部书记工作水平。

参训学员于2日赴焦庄户地道战遗址纪念馆及抗战民居、牛栏山酒厂和北京汇源集团参观学习,实地感受革命战争时期党群一心、不屈不挠的抗战精神,体会科学发展观在社会经济发展中的现实意义。3日,宣传部副部长王征应邀对参训学员进行基本工作能力培训,人文与社会科学学院刘左元为学员作《新媒体与大学生媒体素养》专题报告;基础教育学院两位辅导员结合学生

党建活动和党支部书记成长案例与学员分享工作经验。

此外,参训学员在党委学生工作部的指导下分组成立5个临时党支部,结合培训内容,分别以学生党建中最常涉及的党员发展、预备党员转正、组织生活会、民主生活和党日活动策划5项工作为主题开展模拟训练,资料准备、工作流程、会议记录等均严格按照党章和学校相关规定进行。

结业仪式上,各临时党支部按作业要求提交相关材料,并以现场展示的方式汇报学习成果和模拟训练情况。评委对学员表现进行点评,特别针对汇报展示中暴露出的问题对学生党员干部开展工作提出具体建议。

仪式最后,许欣总结此次培训工作,向结业学员和优秀学员表示祝贺,并向学生党员干部提出希望和要求,希望党员干部重视党建日常工作,提高实务能力,维护共产党员身份的神圣性;为广大学生党员做好表率,切实发挥模范带头作用,扶正党员形象;重视个人修养,提升综合素质,提高自身在学生中的影响力和号召力。

(学生处 甘凤妍)



2013年10月15日,北京的天气虽然已经转凉,但北京理工大学良乡校区徐特立图书馆门前人头攒动,熙熙攘攘。2013级光电信息与工程专业的新生邓玉婷早早地来到这里,和一位老师聊得兴起:“以前很少关注教务通知,往往是通过其他同学的只言片语进行了解,今天过来围观,感觉就像吃了顿大餐,熟悉了自己接下来将要做的很多事情,同时也知道了原来还可以通过电话、网站、当面咨询等多种方法来了解学习相关的信息,实在是受益匪浅!”

将小邓同学和其他同学早早吸引而来的是什么呢?这就是教务处推出的“本科教学业务咨询服务日”活动。2007年以

来的双校区运行模式,虽然明显缓解了资源紧张的状况,改善了办学硬件条件,但也给本科教学运行带来不少新困难。徐特立图书馆的同学们办理教学事务颇费周折,影响了对学校有关政策、规定、活动等重要信息的了解与掌握,而且也使得他们感受不到学校的关心与重视,甚至有些学生自嘲为“良乡理工大的学生”。作为本科教学的管理部门,自良乡校区投入使用开始,教务处坚持每天在良乡校区安排值班人员,但因工作量太大,政策讲解无法成体系,同学个性化需求多,工作效能不高。

怎样才能有条件下改进工作,把“服务送到学生中,实事办到心坎上”?

工作侧记

教务处党支部经过认真策划,集思广益,决定以党员为先锋,以支部为载体,在良乡校区连续举办“本科教学业务咨询服务日”活动。在实施中,形成了领导带头,全体教师积极响应良好局面,真正做到了帮助良乡校区低年级的同学了解学校本科生教学管理规定和要求,解决同学们学习中遇到的问题,同时以实际行动落实本科教学重心向良乡校区逐渐转移的战略规划。

由“学生上门问”变为“老师出门说”

以学生为本,就要真正将学生作为服务的中心,方便学生,深入学生。“本科教学业务咨询服务日”自2012年5月举办以来,至今已举办了四次,每学期至少一次,为了方便学生,形成传统,活动固定在徐特立图书馆正门前举办,每次咨询活动都从上午10点持续到下午3点,事前做好充分宣传。在活动现场,教务处的老师们除了认真细致的解答了学生们的问题外,还摆放了介绍教务处主要业务及办事流程的展板。值得一提的是,教务处党支部结合正在进行的党的群众路线教育实践活动,在本次咨询服务日活动中,设计了学生调查问卷,希望能更加

及时、准确地听到学生的心声和意见,以便自己的服务方式能更加契合学生的要求,对学生的学习生活提供更有有效的帮助。

以咨询日活动为载体,各种服务举措使得学生了解教学政策、规定、活动等重要信息的方式,由以前的“学生上门问”变成“老师出门说”。在咨询现场,一位正好来看望孩子的学生家长吴阿姨,也积极的参与进来,对相关信息进行了咨询,并感慨道“以前要了解学习相关事宜,别说家长,就是学生自己也得到处找老师找部门甚至得去中关村校区才能得到答案,现在这么多老师上门服务进行解答,能及时又准确,家长在对学校政策了解清楚后,也放心不少。”

由“零散信息拾捡”变为“集中信息供应”

同学们在教务信息获取方面个性化的特点鲜明,信息可以零散,但“供应”可以集中。面对学生个性化的零散信息需求,如果以“零散”对“零散”,显然不仅工作效率低下,也无法满足同学们的需求。因此,咨询日活动就是在无法改变学生零散信息需求的前提下,有效改进信息供应方式的创新之举。

服务送到学生中 实事办到心坎上

——教务处党支部坚持以服务学生推动进步

在每次本科教学业务咨询服务日中,学生们的问题广泛分布在有关选课、重(补)考、成绩登录、转专业、全英文授课、大学英语四六级考试、全国计算机等级考试、学生评教、大学生创新训练项目、学科知识竞赛、双学位学习、国际交流项目等热点、疑难方面,在咨询日活动中,教务处负责老师直接与学生面对面交流,解决其遇到的困惑和问题,并对问题进行延伸咨询,对同学们的学习给出中肯和具体的建议,通过2000多人次点对点解释、面对面交流,这种现场的咨询服务已经成为学生关于本科教学信息的“饕餮盛宴”,大大满足了学生的咨询需求。在15日的咨询服务过程中,车辆专业的崔同学,专程来咨询出国方面的相关问题,在得到满意解答后,见又有同学在问选课、英语四六级考试以及学科竞赛等相关问题,便没有离开继续在一旁共同听取,得到了许多之前没有想到收获,也产生了对自己的大学生涯重新进行规划的思考。

由“方便管理”变为“方便服务”

作为管理机关,如何将群众路线落在实处,核心就是将工作观念由“管理”

转变为“服务”。双校区双阶段的教学模式,对教务处的工作提出了新的挑战,不仅要高效率地完成管理工作,也需要高质量地服务师生。教务处党支部将工作新挑战始终作为工作重点,在实践中不断总结摸索,发现学生群体不会主动地通过网上通知等途径获取信息,部分教师对政策有所误读是当前工作的一个突出特点,由此策划推出“咨询服务日”活动,将管理与服务相结合,换位思考,最大限度地服务师生,真正做到“管理”与“服务”的思想换位。这其中教务处领导班子成员带头,是工作得以顺利推进的关键因素,处领导参加了每次的咨询服务日活动,在现场为学生进行问题解答,认真记录同学们反映的问题。面对面的交流,既服务了学生,也对教务处的工作进行推进,对教务处工作人员有了思想上的触动,下一步教务处将继续加强与学生工作部门、辅导员班主任群体沟通,加强年轻教师培训,并将他们纳入服务学生行列中,以一系列实际举措来服务师生、关爱学生,促进良乡校区建设,把党的教育路线实践活动切实落到实处。

(文/教务处 韩珊杉 图/杨亚楠)

世界上最难拿的“绿卡”是哪国的?中国!

世界首富比尔·盖茨都没有资格申请中国“绿卡”,因为按照现行法律,他没有要求的中国工作经历。

目前生活在中国的60多万外国人中,只有约5千人有中国“绿卡”。而美国平均一年就能发出100多万张“绿卡”,是现在持有中国“绿卡”外国人总数的200多倍。在过去相当长一段时间内,中国“绿卡”似乎更像是政府颁发给外籍友人的荣誉证书,只有为中国建设做出巨大贡献的外籍友人才有资格获此殊荣。

哈哈,“移民法”领域的研究问题是不是很有趣?

的确,对大部分人来说,中国“绿卡”是个很新颖的话题,但是对刘国福老师来说,这却是要付出他一生心血的研究课题之一。

“要用毕生所学来造福国家”

“仅仅凭自己的著作流芳百世是不够的,除非你能够改变和影响人们的生活”。《管理大师德鲁克》一书中的这句话影响了一代学人。不仅言论道,更要起而行之。近年来,一大批优秀的学者走出书斋,不仅来到了大学教育的第一线,也逐渐进入推广知识和真理的第一线。

刘国福老师也是这样一位学者。没见到他之前,对法学专家的印象多是严肃认真、方方正正,甚至有些刻板原则化。看到他之后,感受到的却是大方、自信与随和。刘国福老师长期致力于移民法领域的研究,积极推动国家规范人员国际流动管理,维护国家的主权、安全和社会秩序,促进对外交往和对外开放。

人生经历丰富的刘国福曾在海外留学和工作,给央企打过工、自己创办过企业,后来进高校做教学研究,还在政府部门挂职。在不同角色转换中,他从没离开过自己的研究领域——移民法。对很多人来讲,移民问题很陌生。的确,即使从学术研究的角度来说,移民法在中国也是一个非常新的领域。但是对于这个新兴领域,刘老师付出了极大的心血。他说:“这跟我的个人经历有关,硕士研究生毕业后我在中国最大、世界第二大的远洋运输公司——中远(集团)总公司工作了近五年,期间多次出国出差并被外派到美国。出国后就感受到了中国与其他国家之间的巨大差异,同时也发现了中国人出境难和外国人入境难等移民方面的问题。后来我开办出入境服务公司,帮助很多人办理出入境业务。”

在办理出入境业务的过程中,刘国福逐渐掌握了很多发达国家的移民法律知识,这为他后来从事移民法研究奠定了坚实的法律实践基础。对很多发达国家的移民法律知识的掌握,使他反观到中国移民法的落后。美国每年分别向约110万外国人颁发永久居留签证,向80万外国人颁发工作签证,外国人入境人次占美国人口的130%,集全球精英为其服务。而中国每年只分别向约500人颁发永久居留签证,向4万人颁发工作类居留证,外国人入境人次只占中国人口的3.8%。除综合国力的影响外,落后的中国移民法不能不说是导致中国与发达国家在移民方面巨大差距的一个重要原因。中国要发展,就一定要全面对外开放,鼓励而不是限制人员国际流动。国家不仅要有“全面对外开放”的政策,而且一定要有相应的法律制度和规范性文件来落实。刘国福认为,发展中国移民法离不开成熟的移民法理论,于是他从事法律实务转入高校做移民法研究,想用自己所学去唤起各方对移民法的关注和重视,影响政府在移民方面的施政,实现中国在移民法律和政策方面的跨越式发展。作为法学家,除了深入研究移民法,刘

刘国福：中国移民法的信仰者和探索者



人物简介：

刘国福,男,澳大利亚悉尼科技大学哲学博士,德国法兰克福大学博士后,德国洪堡学者。现任职于北京理工大学法学院,兼任国务院侨办咨询委员、国际移民组织驻华联络处顾问等社会职务。主要研究领域是移民法律和政策的制定。主持了教育部、民政部、国务院侨办、国家外专局、中国法学会、民盟北京市委、国际移民组织、联合国难民署等政府部门、社会团体和国际机构的多个科研课题。参与了中国的出入境、技术移民、难民等多项移民领域的法律和政策的制定,承担了相关起草和论证工作。

老师还建立和保持与政府部门、新闻媒体和国际组织之间的互动关系,为国家移民法律事业的进步尽自己最大力量。

刘国福不仅实时跟进国内外的人才国际流动率,对北理工也进行了相关统计和评价。在他看来,高水平国际化程度是一所国际知名和国内领先大学必须达到的水准。教师和学生的国际化程度可以用留学生率和国际教师率来衡量。一般说来,很多国际知名大学的本科留学生率、研究生留学生率和国际教师率可以分别达到10%、40%和70%左右,但北京理工大学的相应比率远远低于这个水平,这也让他有些担忧。

国际旅游作为短期出境也是移民法研究的范围之一。2013年上半年全国入境旅游下降了4.2%;其中,外国旅游者过夜人次下降了7.1%,与之相比,北京下滑幅度高出约8%。可见,不同寻常的雾霾确实严重影响了北京入境旅游市场的正常发展。为此,刘老师积极推广入境和移民融入观念,倡导用优质服务吸引和留住外国人,从而激活中华文化,增强我国的国际竞争力。

刘国福参与了中国的出入境、技术移民、难民等国际移民领域的法律和政策的制定,承担了一些起草和论证工作。作为学者,他提出自己的独立思考,主张只要国家和地区之间在人口和民主方面存在差距,移民就不会消除。移民法是调整人员国际流动的法律规范的总称,主要功能是“促进发展、维护安全、增进融合和保护人权”。随着社会、经济和政治的发展,规范人员国际流动的法律会实现从出入境管理法到移民法的转变。中国是一个发展中国家,与发达国家有很大差距,需要制订更为灵活的移民法,以增强中国在出入境方面的竞争力。他努力和有关人士沟通,提出制定移民法律政策时,要跳出机关和部门圈子,既规范人员国际流动管理,维护国家的主权、安全和社会秩序,让国家受益,又维护出入境权,让群众得益。刘国福风趣地说:“我们现在需要很精巧的法律制度,既要防止外国间谍也要阻止疾病的传入,外国人入境需要进行体检,以免带入疟疾、梅毒等传染性疾病的传入会加重我们的医疗负担,外国人的子女教育等问题若不能得到解决,会降低在华外国人素质,同样也会对我们的社会造成负担,带来很多不稳定因素。”

在实际工作中,刘国福也遇到了困难。他常常要在有限的时间内通过座谈、报告或者会议服

有关人士认可自己关于移民法的思考,进而接受关于移民法制建设的建议。目前国内一些人士不赞成放宽外国人在华留学、工作、在华永久居留、入籍和避难等移民领域的政策,担心外国人增多会加重中国的人口压力,抢走中国人的就业机会,影响中国的社会稳定。这个观点看似合理却经不起推敲。人员国际流动是不可逆转的世界潮流,中国只能顺势而为,要勇于迎接挑战和积极解决问题,不能掩盖和回避问题。近百年的移民法发展史已经为解决放宽移民领域政策产生的问题积累了丰富的经验。为此,刘老师不断地和一些有关人士、其他领域的学者交流甚至辩论,这个过程是艰难的,但是他却一直坚持了下来。在他看来,只要所持的观点是正确的,不掺杂个人私利,并且有足够的韧劲和耐心,有关人士甚至国家高层会慢慢认同他所持的观点,并将之转换为或者推动成为更有效的移民领域的施政行为。在刘老师看来,这也是社会科学工作者要努力达到的境界,不仅发表论著,以传播和创造知识的学术行为获得学界肯定,更要推动法律和政策的完善,以弘扬和践行知识赢得政府认可和社会尊重。另外,由于各种原因,他寄予厚望的移民法研究机构未能成立,移民法研究团队也未能从松散型转变为紧密型。

“学生要有独立思考的能力”

刘国福当时选择法律专业时,吸引他的是法律背后的信仰——追求公平、正义和平等。在他看来,人与人之间需要平等与尊重,只有这样才能推动国家的发展和社会的进步。

2010年初,刘国福开始在北理工任教,讲授《行政法》、《劳动与社会保障法》等课程。很多人都觉得法学听起来很枯燥,但在刘老师看来,法律也是非常有趣的。为了调动学生们求学的积极性,在每门课的第一讲,他会将自己整理的关于这门课每一讲的国内外最新文献文件包发给给学生,供学生参考。在《劳动与社会保障法》的课堂上,他还会准备近期的《劳动午报》等报刊,引导学生讨论最新的理论观点和评析最新的劳动案例。在他看来,生动详实的最新案例,有助于学生理解理论知识,提升解决法律问题的能力。

信息量是刘老师的课程特点之一。他不仅让学生们有选择性地吸收知识,还特别看重知识的扩展性。在课堂上,他积极引导学生们多提问,让不热衷参加课堂讨论的学生产生压力,最后促使

大家都养成积极思考的学习习惯。刘老师对于学生们提出的问题深究从不求全责备,在他看来,只有认真思考才能提出问题,而思考才能促进对问题的理解。通过对学生问题蕴含知识点的展开,为学生解惑,让他们收获满满。研究生课堂上的互动最多,每堂课他都鼓励学生阐述自己对所讲内容的理解,从而促使学生和教师间形成了良性的互动循环。

刘老师时刻注重培养学生独立解决问题的能力,问题不一定非得解决得多完美,但是一定要有自己的理解,他有时甚至主张学生阐述观点时要超越教科书和不用PPT,因为照本宣科的东西不是他想要的。在他看来,独立思考是法律人走向社会、走向成功的基础,无论是起草和修订法律还是解决法律纠纷,都要有深厚的理论支撑和严谨的逻辑思辨,一个没有独立思考的人是不可能完成的。

刘国福在做科研的过程中不仅对自己要求严格,在指导研究生的过程中也是如此。他会要求指导的研究生在读书期间要做到“五个一”,即撰写并发表一篇学术论文,参加一次学术研讨会并宣读论文,参加一项科研项目并撰写报告,参与一项社会活动并做出贡献,与一位国外学者进行交流并获得收益。为了帮助学生提高研究水平,刘老师鼓励学生多查阅国外的资料,因为要创新就不能只把眼光放在国内,这对学生的英语水平提出了很高的要求。刘老师经常圈定书目,请指导的研究生阅读和做读书笔记,然后师生一起讨论,教学相长,共同进步。

他鼓励学生风宜长物放眼量,希望有更多人加入移民法队伍中来。在要求学生参与移民非法拘留和自愿遣返、难民安置、吸引外商投资和移民法研究等课题时,由于这些课题是很新的领域,前人积累的资料和文献很少,研究者要从海量外文资料中获取有用信息,才能获得学术成果,这需要大量精力和时间。一些学生对移民法有畏难情绪,中途选择了放弃,尽管刘老师尊重他们的选择,但还是有些伤感。

刘国福虽然工作繁忙,但是对学生依然依然亲入微,他经常会督促学生完成任务,与学生相约见面探讨问题。由于法学院的学生没有实验室,他们经常约在咖啡厅或是教室,一探讨就是几个小时。他组织多位学生参与撰写并出版了《中国国际移民报告2012》等著作,这是我国第一部国际移民

方面的年度报告,为每位学生改稿十遍。还有不少学生在他的帮助和推荐下,发表了学术论文,获得了国家奖学金、研究生实践考核校级优秀等荣誉,毕业后也都顺利就业或者继续深造。

洪堡学者不仅是一个光环

德国洪堡基金会成立于1860年,以德国伟大的自然科学家和社会活动家亚历山大·冯·洪堡的名字命名,其主要任务是为世界范围内最高资质的年轻科学家提供研究支持,促进科学家之间的交流,开展国际间科学合作。作为对“洪堡学者”的最高礼遇,从1954年起,德国总统每年在总统府哈默尔施密特特别墅接见当年的“洪堡学者”及其家属。

这份殊荣同样也属于刘国福老师。2009年,刘国福以移民法领域的突出成绩获得了洪堡学者奖,在法律领域中这是很难获得的。但这份荣誉在刘老师看来,不仅是光环,更是责任和压力。到目前为止,刘老师已经出版了独立撰写的3部英文专著、3部中文专著,以及主编的6本中文著作,发表了多篇中文核心期刊论文和英文期刊论文,提交的多篇建言被全国政协、中央统战部、国侨办等省部级以上单位采用。

为了营造良好的移民法社会氛围,近年来,他经常接受新闻媒体的采访,成为了中央电视台、人民日报、新华社、环球时报、中国国际广播电台、三联生活周刊、小康、新加坡海峡时报等海内外新闻媒体移民方面报道的重要嘉宾。虽然接受采访付出了时间和精力,但是通过这些媒体宣传和报道,他呼吁和倡导了先进的移民法理念和制度,吸引和唤起了公众、学界、政府对移民法的重视,也提升了北京理工大学的声望。

值得一提的是,刘老师还召集和组织了移民法领域中国仅有的四届全国性和国际性学术活动——移民法论坛,协助成立了国家目前唯一的移民法学术团体——北京国际法学会国际移民法专业委员会。担任国务院侨务办公室咨询委员和国际移民组织驻华联络处顾问等社会职务,多次应邀为国家外专局、国际移民组织等中国政府部门和国际机构做移民法方面讲座以及参加他们的调研。2013年9月,在国际移民组织总干事斯温先生访华期间,刘老师还邀请了斯温先生来北京理工大学开讲座,和北理师生一起畅谈移民问题。在刘老师看来,学术研究是一种使命,只有执着和计较得失,才能有收获。法学工作者要做学术研究,也要分析社会现状,把所学转化为法律和政策的制定。目前,我国呈现出了移民巨额逆差,即人员流出远远大于人员流入的情况。每年约有近20万中国公民获得发达国家和地区的永久居留资格,但是每年只有约500多名外国人获得中国的永久居留资格,这是多么巨大的反差!针对这一问题,刘老师积极奔走呼吁,希望引起国家高层的关注和重视。

法律是一门技术活和一项细节艺术。对刘国福来说,无论是办公司还是做学术,他都努力把握住法律细节,积极构建法律制度。在刘老师看来,作为发展中国家,中国规范人员国际流动,不仅可以提升国家的经济实力,还能拓宽国民的国际视野,为国家的发展创造良好的大环境。凭借着自己的执着与使命感,刘国福砥砺前行。相信在他的激励下,北理的学子们一定能够努力探索,为我国移民法的发展开拓更广阔的空间。

(党委宣传部 杨扬 学生记者 赵莹)



鉴红色革命之光,拓时代精神之荒

——数学学院“中国梦”主题系列活动



2013年8月4日至8月10日,在我校团委以及学院的支持下,北理赴山西暑期社会实践团一行在太原、柳林、阳曲等地开展了实践活动,获益匪浅。本次活动以“鉴红色革命之光,拓时代精神之荒”及“中国梦”为主题。中国梦,是2012年11月29日,新一届中央领导集体在国家博物馆参观《复兴之路》展览过程中,习近平发表的重要讲话之一。在我们团队队员的眼中,既要实现伟大复兴,就要让全国的百姓,让全国各大城市都向着一个良好的方向发展,优化和进步。“读万卷书不如行万里路”,作为当代大学生的我们,长期沉浸在书本的教育中,缺乏对实际生活的体验。实践不光是检验真理的唯一准则,也是一条学习知识的道路,此次实践活动正是为我们提供了一次良好的机会,在增强青年凝聚力,加强文理交流和特色文化的融入,以弘扬优良文化传统,树立社会主义主流价值观为导向和文理交叉的校企合作背景下,从创新型大学生社会实践基地构建入手,对青年、当代大学生的素质、思想以及团建工作的完善、提升进行了思考分析。

中国梦——努力实现“百年企业”

山西森泽能源科技集团公司是一个跨地区、跨行业的高效环保型大型民营企业集团。近几年山西森泽煤铝集团公司以煤为基,多元发展,发挥能源重化工基地的优势,乘着国家产业结构转型升级的东风,投资兴建年产70万吨铝

燃新材料项目,成立集团技术中心,与国内多家科研院所合作,建设煤矸石综合利用试验基地,依托高新技术,谋求企业跨越式发展之路。

森泽集团是山西中西部地区科技含量高、转型发展的龙头企业,2009年被山西省工商行政管理局授予“山西省守合同重信用企业”。公司“开拓进取、追求卓越、科学发展、报效社会”的经营理念让同学们对企业发展的道路有了一定了解,更对公司抢抓发展机遇,夯实发展基础,扩大企业规模的模式敬佩不已。

中国梦——大山深处的孩子

曲阳县位于山西南部,身处大山之中。同学们来到曲阳一户贫困儿童的家,刚进门便看到小姑娘工整的作业本摆在一张小饭桌上。姑娘常常羞涩地低头不敢与大家对视,言语中,她过分成熟的语气和这个年纪不该有的稳重着实让人心疼。不远处便是另一户贫困儿童的家。一个九岁的小男孩正在一份破旧的稿纸上写着英文单词,字迹娟秀,丝毫不像小男孩敷衍了事的作业本。男孩的经历更是曲折,妈妈是位聋哑人,他的学业也因此更为艰难。

同样纯真的孩子,迥然的生活轨迹,这难道就是大家常常调侃的“生错了地方”?文明、进步、发展已经成为当今社会的主题,但每每提及这个词,依然让人感到沉甸甸的难以轻松。来到这里,来到这片城市的光环不能荫庇的黄土大地,才知道什么叫赤贫,才能感受这里的生命走过的轨迹。凝聚青春正能量,愿同学们能带一丝温暖到这里,用博爱的胸襟,用广济的心怀,带来尊重,带来关爱;共筑美丽中国梦,更愿他们能把发展的脚步带到这里,用他们的理论知识,用他们的先进思想,带来发展,带来繁荣。

中国梦——“我希望能能在大学的讲堂上上一节课”

平遥古城是山西传统晋商文化的汇集地,同学们有幸到平遥最大的票号与馆长进行亲切的交流。馆长为大家讲解一些票号的相关知识后,提到他对易经也有简单研究,在同学们的一致要求下,馆长用易经阐述了人生哲理,看似浅显的一些事,却在易经的解释下,有着与众不同的道理。馆长还提到,他的愿望就是能有一天站在大学的讲堂上,给学生们讲述易经的知识。

中国传统文化博大精深,可是如今正受着希望文化日

益的侵蚀,馆长的中国梦更应该是应该让我们注意到保护与传承传统文化也是我们当代青年的责任!

中国梦——“用我的经历激励后辈”

昔日血气方刚的少年如今都已步入耄耋,步履蹒跚地逐渐走入历史。实践团却有幸寻访到了一位抗战的老英雄——萧江河老人。

一进门,老人便操着一口浓重的山西方言招呼着同学们。略显简陋的屋子,却四壁整洁,窗明几净。老人是儿童团团长,解放后曾在县里的学校教书,目前是离休教师。聊起昔日战时的点滴,老人如数家珍般地讲述起记忆中最珍藏的那一部分。不要小看儿童团的毛头小子,与敌周旋,保护村民,掩护部队甚至游击作战,每个故事都牵动人心,着实是一股不可小觑的武装力量。最后,老人从抽屉里拿出了珍藏的一份手抄本——是老人自己手写的日记一卷一卷都是抗战时期老人的亲身经历,都是那浴血时光里的段段传奇。一字一句,被老人记录在纸上,更铭记在同学们心里,镌刻在历史中。

这一位有名的英雄,同学们不会忘记,更多千千万万无名的英雄,同学们依然不会忘记!他们的浴血奋战换来了如今富庶幸福的生活和一个繁荣昌盛的祖国,血与生命换来的,该由新一代青年继承发扬,倍加珍惜。中国梦,于他们,于同学们,该是相同的,梦一个古老的国度,梦一条神州大地上腾飞的巨龙。同学们谨记老人带给大家的这段历史,更会将它带回学校,带回生活中,以之为鞭策鼓舞我们前进,一路奔向那遥远的中国梦。

结语:同学们充分利用了7天的时间,走访了大半个山西,了解了山西的财富之路——煤电企业,知道了当代企业应该朝着怎样的方向发展;了解了山西传统文化,更立志将中国的传统文化弘扬下去;慰问了贫困儿童,呼吁大家对贫困儿童给予更多的关注;与老红军亲切交谈,他们用他们的故事激励一代又一代的人。

社会实践的意义莫过于此,让大学生走出象牙塔,体会人间疾苦,感悟生命的无奈,更让他们感受肩上的重担,并以此鞭策奋勇向前。此次实践活动对于每个队员来说都是收获满满,同学们不虚此行!

(文/图 数学学院 王聪)



冯昊仪

高中时期,多数孩子都在花父母的钱,而家境贫困的“95后”男孩冯昊仪通过做兼职、编复习教材、为学生补课,反而为家里赚钱。今年高考,冯昊仪以601分的成绩拿到了北京理工大学的录取通知书。他说,自己挣的钱除了当作学费以外,还想捐出3000元去帮助那些渴望通过高考改变命运的贫困学子。

这不是一个“高高在上”的故事,这是一个邻家男孩的“坚定”。

生活的打击让他奋起反击

1995年出生的冯昊仪有两个姐姐,父亲曾是一名煤矿工人,母亲在家务农。初二时冯昊仪被查出患有强直性脊柱炎,需休学治疗。在医院7个多月,冯昊仪没有自暴自弃,抱着对计算机的浓厚兴趣,他自学网页设计制作。

休学结束,距中考只有三个月,他通过刻苦学习,以文化课总分全市第一的成绩考入登封市第一高级中学。热爱学习的冯昊仪,因为家庭变故变得“现实”许多。高一那年,他父亲被查出患有煤肺病,不能再下井,当时年仅十五岁的冯昊仪下定决心自己赚钱,减轻爸妈的负担。高中三年,冯昊仪不仅要像同学们一样安心学习,他还要一直想着赚钱补贴家用,他说:“家里条件不好,作为家里唯一的男孩,我想扛起这个家”。为此,课余时间,冯昊仪通过推销教辅资料、做校园销售代理等方式赚钱。

最基本的体力推销并没有让他满足。高三那年,冯昊仪用自学的网页制作知识,帮家乡当地的一些小型公司设计网站。白天在学校学习,晚上他就住在学校附近的出租屋里做网站,靠着低价优质的服务,他赚了不少钱。高中三年,他真切切的诠释着“赚钱与学习从来不是二选一”。高一,冯昊仪用赚的钱为家里做了装修;高二时他给家里买了第一台空调;高三他给家里买了第一套沙发。

坚定地付出才有收获

由于忙着赚钱,冯昊仪课余时间很少学习。到了高三,为了顶住白天繁重的学习任务和晚上熬夜赚钱的压力,冯昊仪每天最多休息4个小时。“困的话就咬自己的胳膊,保持清醒。”长期的超负荷状态,让冯昊仪在第一次高考前病倒了,一直呕吐、拉肚子,他坚持参加了高考,最终成绩573分,比一本线高出了33分。然而,冯昊仪对自己的成绩很不满意,他选择了复读。

复读的那一年里,冯昊仪更加努力。18岁生日那天,冯昊仪没有外出庆祝,而是待在家里,做了十八个小时的练习题——6个小时的数学题,6个小时的英语题,6个小时的理综题。谈及这段往事时,他笑了:“后来想想,这么做练习的时间刚好加起来等于18,我的十八岁生日就算是庆祝过了。”

2013年6月底,冯昊仪查到了第二次高考成绩:总分601分。他如愿考取了北京理工大学,做自己最爱的计算机专业录取。高考刚结束,冯昊仪就为学生们补课赚钱了。

事实上,第一年高考过后的暑假,冯昊仪就联系了登封市的文理科状元一起为高一、高二学生补课,就是想教学弟、学妹们一些实实在在的东西“冯昊仪说。补习班招了40多人,但因为缺乏经验,学费太低,加上他决定复读,最后亏损了3000多元。虽然亏损了,但是冯昊仪没有气馁,他说:“最起码,我帮助了几十个学弟学妹,而且也收获了经验。”

今年高考成绩一出来,冯昊仪又开始办补习班。

补课——学习与赚钱的统一

6月8日下午,高考刚结束,冯昊仪就筹备自己的“事业”。设计宣传页,到学校开宣讲会,为了节省成本,冯昊仪一人“全包”了。每天早上,他带着一壶白开水出门,中午在街上发传单,饿了就吃一份1元钱的烤面筋,再喝口水。冯昊仪租了两套共500平方米的房子,分两个班授课。因学生众多,他找来两名志同道合的同学帮忙授课。在冯昊仪的“合伙人”王思捷眼里,电影《中国合伙人》的那些创业故事正在他们身上发生,王思捷这样评价自己的“合伙人”冯昊仪:“他很自信,有闯劲,是他鼓励了我,让我也跟着进步,我特别信任他。”

冯昊仪的高中班主任赵素敏说:“他是一个敢想敢做,特别有主见的孩子。不只是我,学校里所有的老师都觉得这个孩子不简单。他不仅学习好,还依靠课余时间自学计算机,给别人做软件,在学校做兼职,暑假的时候给同学们补课,很多他的同学都是凭着对他的信任和他的名气去报的名。”

高质量的补习,良好的口碑,按劳分配的管理,暑假两个月的补课,冯昊仪赚了七万。

通过自己的努力赚钱上学补贴家用的冯昊仪想帮助和他一样需要帮助的人。他看到了家乡《大河报》发起的助学活动,想捐出3000元钱,帮助和他一样家境贫困的学生。冯昊仪说:“我对今天拥有的一切很感激,也深知有很多和我一样觉得的孩子,他们可能没这么幸运,所以我想尽我所能帮助他们。”

在冯昊仪眼里,只有拼命的人才能打败拼搏的人。有时他也很想玩网游,想和同学们一起唱歌、旅游,但一想到家庭的现状和自己的未来,就放下了这些念头。从来都没有什么幸运不幸运,只有努力不努力,谁都不是宠儿,但总有人在坚定地奋斗。“95后”少年冯昊仪信念坚定地走到了现在,不管是赚钱还是学习,他说,这一切都是自己的汗水换来的。(大学生记者团 王司琦)



海鹏的光荣与梦想:

飞天梦 铸民族魂(上)

◆录音整理/党委宣传部 杨扬
学生记者 赵莹
图/新闻中心 徐思军

编者按:他曾在2008年9月执行神州7号载人飞行任务,并获得了圆满成功;他曾于2012年6月入选神州9号载人飞行任务担任指令长,成为了中国航天两度飞天的第一人;他曾当选2008感动中国十大人物,2012年中华儿女年度人物,被授予英雄航天员称号和二级航天功勋奖章;他将中国人的脚印留在了辽阔深邃的星空——他就是中国人民解放军航天员大队特级航天员景海鹏。2013年,景海鹏来到北京理工大学的校园,和同学们一起畅谈他的飞天梦。



梦的起点

人的一生是由所有的大小梦想串连起来的,形成自己的人生理想。其实海鹏和同学们一样,在过去也有许多梦想,今天我和同学们来聊梦想,跟大家分享一下海鹏追梦、圆梦的过程。

第一部分,我想谈谈梦的起点,大家认为梦的起点是什么?我梦的起点是家乡几千年文化的培养和传承,这是我今天谈的第一个部分——家乡的文化传承和培养。我来自山西运城,那里是关公故里,在我看来,关公文化的精髓就六个字——“忠义礼智信勇”。忠,忠诚的忠;义,仁义的义;礼,礼节的礼;智,智慧的智;信,诚信的信;勇,勇敢的勇。这六个字,在我幼小心中打下了深刻烙印,也培养了我忠诚、善良、勤奋、执着的品质。

十八岁之前我都在运城度过,父母都是种地的农民,我是家里老大,还有一个弟弟、一个妹妹。我的第一个梦想是什么?大家猜猜。我如果说我从小就想当飞行员,那是骗你的。上小学的时候,我的梦想就是当篮球队的队员。小学五年级的时候,我就是篮球队的队员。过年的时候,天刚蒙蒙亮,爸爸妈妈就把我叫起来,开始放鞭炮吃饺子,穿上一件崭新的那件新衣服,吃完饺子后,我就跟着村里的哥哥叔叔一起去看篮球比赛。每到过年的时候,村与村之间会自发进行篮球比赛。如果说春晚是为大家献上精神大餐的话,那这种自发的篮球比赛就是给家乡父老乡亲们献上的一个文化大餐。

上小学的时候因为个子不高,但又必须有个绝活,我就苦练投篮,入选了小学篮球队。突然有一天,体育老师告诉我们:“回去跟爸爸妈妈说马上要进行比赛了,这次是选拔比赛,要准备好运动服!夏天嘛,上身是蓝色的背心,下身是蓝色的运动短裤,最好有一双运动鞋。”我回家跟我爸爸妈妈一说,他们半天都没吭声。最后我妈跟我说:“没关系,咱家买不起,妈妈给你做。”我妈在单位也小有名气,既是厨师也是裁缝,她把棉花弹完以后纺线,纺成线织布,织成布以后再裁剪成运动短裤,然后花一毛多钱买了染料把运动裤染成蓝色,用几块钱买的松紧带一串,运动短裤就做好了。我爸骑车到城里串了不到一块钱买了一个白色的背心,让他同学在化学印字店印了两幅图案,正面一个大海的图案,上面有五只飞翔的海鸥,背面有一幅鼓乐的图案,从此我拥有了自己的第一件运动背心。可是还差一双运动鞋,这怎么办?那个时候最好的运动鞋就是回力球鞋了,20块钱一双,我们家根本买不起。最后因为我爸跟电工关系特别好,电工有绝缘胶鞋,我爸找了个电工叔叔给了我一双旧鞋。当然旧鞋也很好,回家洗洗就干净了。有

运动服和运动鞋就可以参加比赛了,记得第一场,体育老师没让我上,第二场没让我上,第三场,你猜老师让我上场了吗?(下面回答:没有!)回答正确,确实第二场也没让我上。第四场,我就去找体育老师,我说我想上场,老师说不用着急,以后有机会的。我说老师啊,我是来打比赛的,说完我眼泪就掉下来了。回去以后,我跟我爸说:“老师总不让我上场,我得练。”我爸就笑了:“家里没有篮球,我就找同学借了一个,那个篮球外面的皮都没了,只有囊。我就利用每天放学后,吃完饭,晚饭一般都不吃,就泡在篮球场上。后来有一场比赛,我投了个压哨的两分球,我们队比对方多一分出线了,从此,以前经常坐冷板凳的我就吃住在篮球场上。”“海鹏五号”就是我的别称。有一次,我妈让我去供销社买点醋,醋打满了准备付钱的时候,供销社阿姨一抬头,看着我我说:“这不是海鹏五号吗?”原来那场比赛,这个阿姨也在场,她表扬我说:“你不是昨天参加了比赛吗?打得真好,今天没外人啊,买醋不用掏钱。”我给她,但是她不要。当时我就想这篮球打得好了,居然连买醋都不要钱。这个玩笑话,我一直都是篮球队的主力,我在哪个飞行大队,哪个大队一定是冠军。所以说,打篮球是我第一个梦。

我的第二个梦想就是,要考上大学,走出农村,为父母争光,给弟弟妹妹做一个表率。我是以特长生身份考进的解州中学,我不只是篮球打得好,短跑和跳远也很厉害。1998年到航天大队之前,我原地就可以跳3米远。当时进入解州初中时,我的主业是篮球,不要说我个子不高,但打篮球时速度很快,命中率很高。初中和高中,我都是在离家35公里的解州中学度过的,中学期间我没有吃过一次食堂,因为家里没有钱,我上不起学。现在很多人不了解“上灶”,我给大家解释一下,“上灶”一般都是份饭,月底提前把下个月的饭票全买了,这一张票是早饭、午饭、晚饭流水作业,你进去用餐时有人收票,这个叫份饭。当时上灶既要粮食又要现金,一个月20块钱左右。但我家里没有钱,所以六年期间我没有吃过一次食堂。这六年我是怎么度过的?这六年里,我夏天一周回家一趟,冬天一周回家一趟,每次去都取三样东西,一口袋馒头,一罐头瓶辣椒面,一玻璃瓶咸菜。那馒头不是现在的面精品馒头,是彩色馒头,最外面一层是白面,里一层是玉米面,再里面一层是高粱面。大

家可能会认为这好吃啊!如果每天让你吃玉米面和高粱面,你就不会说它好吃了。我偶尔还会带来一小口袋炒面,就是一点白面一点玉米面搅在一块,里面放了点盐和葱花,用开水一冲,就可以喝了。我非常感谢那段时光,虽然非常苦,但是让我学到了书本上没有的知识,让我品尝到了别人没有尝到的这种感受,这种经历、这种体会,所以我非常感谢我的中学时代。1985年3月,我参加了飞行员招生的体检,第一天全校去了80个人,体检结束后就只剩下了20个人;第二天,体检后只剩了10个人;到第三天下午,体检合适的就只剩两个人,而我就是其中之一。我清晰地记得体检的最后一项叫瞳孔放大,点了点眼药水散瞳,目的是要检查眼底,看眼底有没有出血,因为眼睛对飞行员来说最为重要,怕的这一关,我也通过了。眼睛放大以后怕见光,组织上给我发了一个墨镜,我戴上墨镜就骑着自行车回家了,到田间地头找父亲,我父亲在田地里除草,他带了个草帽。我看到他,对他说了我考上空军了。我爸二话没说,扛起锄头就回家。我带着墨镜,推着自行车跟我爸一块回到家,那一刻我掉眼泪了——我觉得梦想可能快要实现了。1985年6月1号,飞行学院通知书到了,我光荣地成为一名飞行员。

我的第三个梦想,就是蓝天梦。1985年6月-8月,我在航校接受培训,不仅要打牢身体素质,还要奠定良好的文化素质。值得一提的是,飞行员必须会游泳,飞行员要是不会游泳就一票否决。我一开始不会游泳,整天泡在浅水区,每次体育课都是这种模式,泡了一个半月到两个月后,我就特别郁闷。有一次,第二天就要游泳考试了,我还会不会游。我一个战友就教了我一个诀窍,他说你把头抬起来,保持其他姿势不变,我保证你能游够50米,能及格。当天晚上我真是没有睡好觉,第二天去了以后衣服一换,老师宣布考试要求:第一,会游的人先考,不会游的人第二轮考,第二轮下水考。第三,不准跳水。我一听傻眼了,我从来没进过深水区,不让跳水的话,我肯定游不过五十米。结果下水后,我游到快一半时“嘟”一声沉了下去,双脚触地,那一刻我感受到了求生欲望,双脚蹬了起来,头露出水面。那一刻,我发现自己特别清醒,立马就想到了昨晚的情景,脑海里浮现出了对蓝天梦想的渴望,周围的一切都安静了,我立刻身体往前倾,头抬起来往前划水,渐渐节奏加快。这一倾,我真心的一点也不怕了。我按照老师教的标准方法呼吸,划水蹬,抬头,“咔咔”地就游到了对面,一共游了快二百米。游完以后,衣服都没换,中队长召集所有的战友集合,宣布了一个命令:“景海鹏同志嘉奖一次。”这是我们中队一百多名学员里第一个受嘉奖的学员,这也是我当兵以来获

得的第一个嘉奖。我当飞行员12年,没有因为个人的原因耽误过一个飞行日。当时我们的任务指标,每年每个飞行员只有75个小时的飞行任务,而我10年飞了1200个小时。我的目标不仅仅是当一个合格的飞行员,我要当一个尖子飞行员,当个最优秀的飞行员,这也是我的性格。我是个追求完美的人,在我看来,只要通过努力能够办成的事,我一定能做到。

我一生最大的梦想,也就是我的第四个梦想,就是飞向太空。1996年,我刚从杭州疗养院回来,团领导立刻就通知我:“准备一下行李,咱们返回杭州疗养院。”到了杭州疗养院,我才知道国家在选拔中国首批航天员,不由得心跳一亮。事后得知,这个疗养院一共来了80个飞行员,但最后只选了8个人,而我是其中之一。与此同时,全国有10个疗养院同时开展相关选拔活动,每个点也是去80个飞行员,最后只选8名。也就是说,最后国家一共选拔了80名飞行员,而这80名同志是怎么选出来的呢?首先,这些同志没有病史,甚至连感冒也都没有患过。其后国家再从80个同志里面选了60个人,两个月以后通知我们进京参加体检。我在北京参加了体检,历时将近两个月,第一部分临床体检,看看你有没有器质性的病变。第二部分是中国航天中心进行功能性的检测,测试你的智商、智力、反应等方面的内容。优中选强,竞争压力可想而知。选拔结束以后我买了一个五十块钱的电话卡,给我的爱人打个电话,我说体检全部结束了,很顺利,估计能被选中。后来,组织就让我们回去等通知,可这一等就是遥遥无期。直到1997年的10月30日那天,我给儿子过满月,突然有人敲门,开门后,我团长神秘而激动地对我说:“海鹏恭喜你啊,你被选拔为中国首批航天员了。”我一听,乐了,漫长的等待终于有了好结果。那个时候我还没有起名字,我当时就给儿子起名为“景宇飞”——宇宙的,飞翔的,这个名字寄托了我对太空的向往。那一刻开始,我发誓立志要成为一名合格的航天员。后来,我才知道国家从60个飞行员里面最后选出了20个人,又从20个人里面最后选出14个人。因此,众所周知的中国首批航天员就是14个。记得有一名没有圆梦的战友落选了,在临岗前,他跟组织提建议,想请组织给他颁发一个证书,上面写着:“某某同志曾经参加过中国首批航天员选拔,并入围。”他领导问他为什么要这个证书,他说:“我能参加中国首批航天员选拔,虽然我没有选上,但是我觉得已经非常光荣了,我想在我爷爷参加的时候我可以告诉我的子孙,你爷爷曾经参加了中国首批航天员选拔,也曾经光荣过。”从这点能看出来,飞行员对航天员事业充满了期待和渴望。

勤智双行,铸就科技人生;无欲则刚,坚守原则信仰

——访84级校友深圳市科学馆馆长张永华



张永华简介:

1978年9月-1982年7月 上海交通大学电子工程及计算机科学系,本科;
 1982年7月-1984年9月 解放军总后勤部4003工厂,助理;
 1984年9月-1987年6月 北京理工大学自控系CAD专业,硕士研究生;
 1987年7月-1988年6月 兵器工业部计算所,工程师;
 1988年7月-1990年2月 深圳赛格计算机公司技术部,部长;
 1990年3月-1993年3月 深圳现代计算机公司,副总经理;
 1993年3月-1996年6月 深圳天源迪科计算机公司,总经理;
 1996年7月-2000年3月 深圳市科技局电子所,工程师;
 2000年4月-2006年2月 深圳高交会网络部,部长;
 2006年2月至今 深圳科学馆馆长。

“我就是个普普通通的理工人,在深圳比我优秀的校友还有很多。”朴实的张永华就这样开了头。抬头望着窗外,他开始回忆在母校时的生活。

勤学苦读,温馨大学生活

1982年从上海交通大学电子工程及计算机科学系毕业后,张永华被分配到解放军总后勤部4003厂设备科工作,负责进口设备的管理、维护和生产工艺改进。两年后,希望在科研上有所建树的他考上了我校自动控制系统CAD专业的研究生。读研期间,他专注于科研和学科竞赛。课余时间,喜欢锻炼身体。谈起对母校的印象,他说当时老师、同学间的交流气氛很好,这种交流不单是在实验室内的学术交流,更有老师对学生生活上的关怀和热心。和许副市长、杨树兴校长同届的他,身处这样温馨的大家庭,做科研时似乎有着使不完的劲。相比于本科,他觉得与读研时的同学之间的感情更深,毕业后的交往也更频繁。这些情谊和交往,也给他后来的工作带来了许多帮助。

矢志钻研,成为技术专家

1987年7月毕业后,张永华被分配到车道沟

的兵器工业部计算所,参加国家重点项目——大型武器CAD系统的设计。值得一提的是,由于工作业绩和科研能力突出,毕业一年他就被聘、聘为工程师。一次偶然的机会,张永华到深圳参加学术会议,被深圳的宽松、公平的环境所吸引,年轻人想闯一闯的心被激起。刚好深圳赛格计算机公司碰到一个技术难题,需要计算机技术人员。张永华顺利地通过了面试,进入公司工作。当时公司引进了国外的新型计算机,几乎没有人懂。张永华凭着扎实的基本功,一边参考随机资料,一边在机器上实践。几次熬夜之后,终于摸透了计算机,解决了架构的难题。这件事给了他很大的自信,也赢得了公司对他“头号专家”的美誉。此后,他担任技术部部长,负责公司新产品开发、技术支持、用户培训等工作。并和国内多家研究所合作,成功研发了当时被称为“深圳之最”的第一台超小型计算机SEK-2350/2360。就在张永华准备大展宏图时,“精明”的老板为了利益行为有些“聪明过度”,用人出现了问题。正直的张永华选择了离开。

坚定原则,宁可牺牲个人利益

1990年3月,张永华来到了深圳现代计算机公司(国营)。他参加了现代计算机公司的筹建,参

与了产品及市场的定位、制度的建立。在担任副总经理期间,主管过技术开发,是MCM4200小型计算机的项目管理及研制负责人;又主管过市场拓展及营销,在公司成立第三年就取得年销售额四千万的业绩,为公司后来的发展打下了良好的基础。现在,现代计算机公司已是深圳市著名的高科技企业。

1993年3月,张永华受聘于天源迪科计算机公司(合资)。他主持了公司的筹建工作,并担任第一届董事、总经理。由于对之前两个公司的制度弊端深有体会,这次张永华引入了外资,建立了董事会制度,并使投资方同意了他所任一方以技术入股,“投资30%,占70%的股份”的提议。工作中,平易近人的他从不因为自己的总经理身份搞特殊化待遇,而是和员工们齐心协力办好公司。功夫不负有心人,在他的主持下,公司成功开发了“红外测温仪”等四项高科技产品的开发,并在总投资三百万的情况下,年均利润一百万,得到业界及政府部门政策和经费上的支持。由于技术能力过硬,张永华在1994年被提名为深圳市十大科技工作者候选人。淡泊而又真诚的,选择将候选名额让给了公司的总工程师;在他心中,个人的名誉不能给公司带来利益,但对员工的鼓励却能使公司内部更加团结、充满战斗力。一句

话:公司的集体利益大于他的个人荣誉。这就是北理工人团结勤奋、质朴踏实的精神。张永华似乎再一次回到了研究生时代,将公司看待为实验室,员工就是同学。他要把公司建设成为一个温馨的科技创新集体。

1995年,正准备进一步扩展公司发展前景的张永华碰到了问题。从公司长远发展的利益出发,应该抓住当时政府扶持高新技术产业的契机,继续加大投资,开拓新的项目,为公司长远发展打基础;张永华主张用公司的积蓄再加上申请科技贷款购置政府提供的开发区优惠厂房,此举得到合资方的大力支持。但一起创业的同事们到了结婚成家买房的年纪,多年创业的艰辛及小富即安的心态,使他们希望很快能得到实惠。是继续投资发展壮大公司,还是为了同事们的家庭幸福而放弃公司的发展机会?重感情的张永华陷入了两难境地。此时刚好有一笔境外资金,同事们怂恿他不要入公司的帐,不经过董事会就将其分配给几个一起创业的同事。起初坚决不同意的张永华经不住软磨硬泡,最终又不愿介入此事,授权由一起创业的副总经理全权处理。之后他为没能坚守原则而自责,认为这是在欺骗合作方,将此事上报给集团公司的董事会,集团公司强烈谴责并制止了这种行为。这样一来,他就成了向上级的告密者和下级同事的背叛者,两边都不好交代。身为总经理的他再一次需要做出选择:是对上级公司负责,还是为下属的同事兼朋友们考虑?忠厚的他令人惊讶地选择了退出,从总经理的位置辞职了。后来,张永华一直为这件事后悔,把它看作是人生最大的败笔。不过这也正是他性格特质的鲜明写照:生于农村的他从小受到父亲“爱和正直”的教育;一方面恪守原则,严于律己,一方面又极重感情,善待他人。当两者冲突时,宁可牺牲自己也要保全他人的利益。张永华还说,这或多或少也受到了北理工红色教育的熏陶:身为党员,就要为人民服务。

无欲则刚,清廉为政为公

1996年,张永华进入了深圳市科技局电子所,从事隔离放大器的研制。“在从事多年管理工作后,仍能够在具体科研项目上取得成果,是对自己的挑战,也是自己扎实的理论基础、专业知识的

体现,得到所领导及其他同事的肯定。”张永华这样评价这段时期的工作。也正是在这里,他认真反思了之前工作中的失误,体会如何把握理想与现实的平衡,学习与各行业的人打交道。2000年,他进入深圳市高新技术成果交易会,担任网络部部长。2003年,受高交会交易中心任命,担任交易中心驻会展中心建设工作组常务副组长。在负责会展中心的项目招标时,有许多人想通过包括物质方面的利诱在内的各种手段,希望能为他们开便利之门。无欲则刚,张永华谨记自己的职责,“每一次机会都是一次考验,必须选择正确答案”。最终,张永华圆满完成了高交会交易中心领导交给的任务。

2006年,张永华调任深圳市科学馆馆长。当时的科学馆管理混乱,备受诟病。张永华到任后以身作则,清廉行政,大胆整顿工作作风,重新确立科学馆的功能定位,面向社会开展各种科普展示、技能培训、科技交流等活动,使科学馆在不到一年时间里扭转了形象,受到上级机关和社会的赞誉。他坚持科学馆“要为市民、为社会大众服务”。在他的管理下,科学馆目前正投资3000万元进行改造。同时正着力于新科技馆的建设,投入资金达16.65亿,面积达80000平方米。

在谈到对新科技馆的设想时,张永华希望把新科技馆建设成为国内先进水平的大型综合性科学中心。面向全社会,全面提高深圳市科学文化素质,培养新一代创新、创业人才。进一步打造深圳名片,提升深圳城市形象,成为深圳著名的品牌。

我们也衷心祝愿张永华实现他的“强国之梦”,用理工人的真情和智慧造福深圳的科普事业。

(学生记者 丁振宇于2011年夏天)



那一场关于青春的意义

09310802班 李晓岚

匆匆忙忙,磕磕绊绊,时光终于在我的大学生涯画上句号了。四年的大学,在我身上留下了太多不可磨灭的印记,退去了青涩的面庞,懂得了更多关于学习、关于生活、关于人生的事。再回一次故乡,在当年上课的教室里坐一坐,逛一圈东湖,吃一次食堂的饭;再在本部的三号楼上自习,图书馆里借一次书,中心花园的银杏树下留下一张照片。当一切都开始步入回忆的时候才惊觉,我的大学,是真的要结束了。回首四年的时光,这是一段关于成长的故事,一段关于青春的回忆和意义。

一、关于意义

(一)学习的意义

大学之道,首先学习的是知识。刚进大学时,对一切关于学习的知识,是那样的迷茫。良乡校区的僻静,专业知识的无知,总让我有一种想要逃避的错觉。从并不十分喜欢自己的专业,到强迫自己慢慢去接受关于法学的一切,慢慢地从学习中找寻乐趣,我的学习生涯,也是经过一段艰苦的历练。大学的学习与高中相比,完全不同,不再有老师告诉自己今天该复习什么,明天要预习什么,绝大多数,靠的是自己的自觉和对学习的热情。四年来,我的学习成绩并不是那么的好,但所幸,没有让自己后悔。

还记得第一次去房山法院旁听审判时候,站在国徽下,我才发现,自己所学的知识,是那么的珍贵,那么的被需要。法学院敬业的老师们,把我领进了法学的殿堂,让我在一个全新的领域里找到了自己学习的方向。从刚入学时的“打开专业之门”新生教育,到与高年级的师兄师姐的交流学习,再到聆听诸多法学大师的讲座,我在不断的汲取,也使自己四年的时光,没有白白浪费。

四年学习的意义,是在专业知识上的进步,也是眼界学识上的拓展;是智慧上的升华,也是人生路上的奠基。

(二)生活的意义

还记得高考填报志愿时,不顾一切选择了北京这座城市,对于高中之前从未离开过县城的人来说,繁华的大都市是一个遥不可及的向往。北京的历史沉淀、大气包容让我在四年的时光中流连忘返。或许,以后再也没有机

会那样悠闲的行走在这个城市了,午后阳光中的颐和园、寒冬白雪里的故宫、行色匆匆的前门大街,每一处都留下了太多的足迹和回忆。

刚来北京时,吃不惯北方的饭菜,不懂麻酱是什么东西,讨厌各种面食里都放着陈醋。最幸福的时候,莫过于在食堂捧上一碗热腾腾的桂林米粉吃得酣畅淋漓。有人问我,在理工四四年的生活中最难忘的是什么,我想是良乡湛蓝的天空中的朵朵白云、偶尔长空划过的飞机、中心教学楼附近阴森森的大风,把人当抽油烟机的七食堂、女生宿舍前一对对难舍难分的小情侣……原来,这里的生活已经在潜移默化中融入了我生命。

四年生活的意义,不仅仅是生活方式上的改变,也是慢慢形成的一种生活习惯,如果突然离去,还真的不知道自己是否能够适应没有北理工的日子。

(三)友情的意义

大学中,最大的骄傲,是进入了一个由全国各地的兄弟姐妹组成的大家庭。因为有你们的陪伴,四年的时间里,我从未感到孤单。我不太会表达,但是内心,真的把你们当成了我生命中不可缺少的朋友。在写毕业论文的时候,我一遍一遍细细的回想这几年来一起经历过的时光,每次生日时让人感动的温馨画面,外出聚餐时的欢声笑语,青龙湖烧烤时大伙的疯闹玩耍,还有阿力木江手上烤的油亮的羊肉串……我们一起哭过、笑过、闹过、疯过,这些都是我最重要的珍宝。

无论是良乡宽敞的332,还是中关村拥挤的140,都是我温暖的小窝。宿舍的姐妹之间相互照顾,相互倾诉,相互分享心中小小的秘密,虽然都没有过很露骨的表达,但是我知道,我们都互相珍惜。还记得一起自习,一起逛街,一起腐败,一个喝酒哭鼻子的岁月吗,那时我一生中最高兴、最感激的时候,我希望这样的情谊能够延续一辈子。

四年友情的意义,不仅仅是冥冥之中的缘分,也是这种情谊一辈子的延续。有过感情的,希望我们都能珍藏;有过矛盾的,也希望能笑着彼此说再见。

(四)未来的意义

对于“未来”这个词,总让我觉得很突然,我觉得自己还没有做好准备,“未来”就已经来了。进入大四,要面临

着对未来的抉择的时候,我感到了前所未有的恐慌和迷茫,好像自己还有很多专业知识没有学透彻,恨不得再进课堂里回炉改造一下;也害怕自己没有太多的实践经验,走上工作岗位以后会处处碰壁;还担心突然离开校园生活,自己会变得无所适从。人总是在面临抉择的时候,才知道自己缺少准备。

所幸,我还有两年的时间来为自己的未来好好准备。同时,也为自己未来两年的研究生生涯做好规划:1、不放弃自己的所学,要巩固好自己的专业知识,通过司法考试,拿到律师职业资格。2、到律所或公司进行实习,为未来做好职业准备,锻炼自己的胆量和能力。3、让自己的生活变得充实。还记得有位老师说:“在宿舍看一天电影睡觉一觉是过;在外边实习一天,做一些有意义的事也是过。但是日后把二者拿来对比一下,就会发现,他们之间的差距不是一般大。”所以未来的学习,我会努力让自己不再虚度。

关于“未来”的意义,没有太多的人,我会在未来两年的时间里,找到自己的职业方向,并且坚定的走下去。

(五)青春的意义

青春是一种资本,做出什么样的投资,日后就会有怎样的收益。行走在成长的道路上,我们会跌倒、会失败,但是也从来不会缺少那一份向往与激情。人生中最美好的年华没有几个四年,很幸运,我把其中的四年留在了北理工,留在了法学院,留在了08法学2班。

四年的青春历程中,我在慢慢的成长。学到了很多知识,不管是法律专业上的,还是其他以前从未涉足过的领域,明白了自己肩上背负的责任与担当。四年里,我参加过许多学生和社团工作,这些经历锻炼了我自己各方面的能力,也找到了出去学习之外自己的价值。四年里,我在为自己的未来不断的追寻和奠基,不求能飞黄腾达,但求能学有所用。四年中所有获得的成长、进步、友情、爱情都将载入那本青春纪念册,伴随我行走一生。

二、关于感恩

一边回顾一边写,心里冒出最多的两个字是“感谢”。感谢我的父母,让我有一段无忧

无虑的大学生活。他们总是把生活最重的担子压在肩上,却从来不说一声苦。在父母的眼中,我是他们的希望。而在我眼中,父母是我最大的骄傲和寄托,他们用最朴实的方法养育了我,给予我们所能给的一切。我会用自己的努力,报答亲恩,永远不抛弃他们延续给我的质朴。

感谢北理工,让我拥有一份北理工学子的自豪。宁静美好的校园环境、丰富多彩校园活动让我四年的时光充满着欢乐。

感谢专业课的老师们,是你们的耐心教导,让我朝着合格的法律人的方向不断努力,亦师亦友,让我在学到专业知识的同时,还明白了许多关于事业、关于人生的道理。也感谢学生办公室的老师们,你们在我最迷茫和无助的时候给予我帮助和鼓励,让我真正感受到了来自法学院大家庭的温暖,这份感激,我会铭记于心。

感谢法2班的同学们,你们的包容和关怀,让我懂得什么是同学情、朋友情。我会心里记下你们的每一句面孔,为你们送上最真诚的祝福。

三、结语

时光匆匆,不得不承认,铁打的校园流水的学生,我们的大学就要结束了。没有遗憾,我们曾经挥霍过自己的青春。我把自己的大学总结成“青春的意义”,因为我所经历过的一切,都不是苍白的,它们都将在我的人生中刻下独特的印记。关于这一场青春,我学会了担当,学会了爱,学会了感恩,学会了责任。

我们还年轻,未来还很长。我们在同样的起点,奔向不同的方向,祝福我们每个人都能做自己想做的事,去自己想去的地方,创造属于自己的未来。“谁说不能让我此生唯一自传,如同诗一般,无论多远未来,读来依然一字一句一篇都灿烂!”最后,我想说:未来的路上,无论坦荡与坎坷,我亲爱的朋友,你且珍重!



秋天的赞歌 (组诗)

(2013年11月9日) ◆退休教师 周本相

秋色

经过春、夏的调配,
大自然将秋的调色板展现:
枫叶流丹,
赤旗腾焰,
田黄雏菊,
稻谷铺金,
苍穹玉镜,
灵兔玉颜,
长空碧透,
薄云飘练,
青丝墨染,
皓首白云……

秋爽

远去春寒料峭,
告别夏日热雨,
未入冬寒瑟瑟,
迎来气爽天高,
PM2.5置换PM10,
天气预报员也变得
不那么急躁。
沙发上的竹垫从容退役,
在秋风的催眠曲中,
人们在夹被里好梦秋霄。

秋乐

农民在鼓胀的粮仓旁,
放心微笑。
旅客在5A风景区,
激情长啸。
毕业典礼校长妙语连珠,
学子向往欢跃。
姑娘们身着时尚秋装晒娇,
商人在盆钵前清点,
溢满的财宝。
中国人在这个季节,
共同收获欢乐。
请看,人人将喜悦
挂满眉梢!

秋庆

为什么全国人举杯祝福?
——那是中华儿女在拜寿祖国母亲。
为什么人民大会堂灯火通明?
——因为有一个大会
将决定中国新的里程。
人们在人民英雄纪念碑前冒雨云集?
——因为党中央在此宣布:
中国已经屹立于
世界民族之林的前列,
这才是今秋中国最隆重的庆典!

