

上海电力学院报



SHANGHAI UNIVERSITY OF ELECTRIC POWER

中共上海电力学院委员会主管主办 本报编辑部编辑出版 主编:李国荣

2014年1月15日 第226期
总第256期 本期4版
国内统一连续出版物号 CN31-0815/G

翁铁慧副市长率队来我校指导工作

本报讯(通讯员 曹婷婷)1月8日下午,上海市副市长翁铁慧(图左三)一行莅临我校指导工作,随行的还有上海市人民政府副秘书长宗明(图左一)、市教委副主任李瑞阳、陆靖,及市教委相关处室负责人。上海市电力公司副总经理陈方增应邀出席座谈会,我校党委书记成旦红、校长李和兴等校党政领导、部分职能部门和二级学院负责人与会。

翁副市长一行首先实地了解我校临港新校区的十个设计投标方案,听取了新校区建设进展,随后与学校党政领导座谈。李和兴校长围绕学校基本情况、发展思路和举措等做工作汇报。

翁副市长在讲话中建议学校从五个方面着手,推进事业发展:一是立足应用型人才培养,进一步明确办学定位,为社会和行业输送更多高水平应用型人才;二是继续加强校企合作,不断创新并优化与行业发展深度融合的人才培养模式;三是对接国家能源发展战略和

电力行业发展趋势,准确把握学科定位,在特色上求突破,力争为社会和行业发展提供特色智力支持;四是进一步深化校企合作在人才培养方面的合作,通过平台和制度保障,加大引进和培养的力度,推进“双师型”人才队伍建设;五是加强顶层设计,科学规划新校区建设。翁铁慧表示,上海市政府和市教委将大力支持学校的事业发展,希望学校进一步明确办学思路,凝练办学方向,在外延拓展和内涵建设的关键时期,突出特色办学,实现特色发展。

李瑞阳肯定了学校的快速发展,建议着力提升传统学科优势,与其他高校



穆迪摄

错位竞争,结合行业特色找准学科强项。陆靖针对校区功能定位、专业学位点设置、招生生源和国际化办学等提出建议。

成旦红书记感谢翁副市长及教委领导对学校工作的指导和支持,表示学校将进一步按照领导的要求,坚持“立足电力、立足应用、立足一线”的办学方针,推动高水平有特色电力大学的建设。

市教卫工作党委检查组对我校进行“双责任制”专项检查

本报讯(记者 苏文娟)1月9日全天,以市教卫纪工委书记黄也放、华东政法大学原党委书记、纪委书记董西荣任双组长的市教卫工作党委专项检查组莅临我校,检查指导党风廉政建设和基层党建工作责任制工作。检查组通过听取汇报、召开座谈会、个别访谈、查阅资料、问卷调查等多种方式全面深入检查考核我校“双责任制”工作推进情况。

市教卫工作党委党的群众路线教育实践活动第二督导组组长庄起民,我校党政领导出席会议。相关职能部门和二级党政负责人、教授、离退休和民主党派代表等参加了下午召开的集中汇报会。校党委书记成旦红专题汇报了“双责任制”落实情况。

成旦红介绍了学校贯彻落实党风廉政建设责任制的特点做法,和基层党建工作制制的推进成效。他表示,学校将在市教卫工作党委的领导下,增强责任意识、政治意识和大局意识,直面问题,结合党的群众路线教育实践活动,狠抓整改,深入贯彻落实党风廉政建设和基层党建工作责任制,为推进学校内涵发展、建设高水平有特色电力大学提供坚实的思想和组织保障。

黄也放书记听取汇报后指出,上海电力学院党风廉政建设和党建工作有良好的传统,在“双责任制”工作推进过程中,领导重视举措实在,党风廉政建设制度和基层党建工作制制的推进成效。他希望学校以此检查为契机,总结好的经验和做法,挖掘分析存在的问题,进一步推进教育实践活动整改落实做出实效,同时提高党风廉政建设责任制和基层党建工作制制的规范化、科学化 and 制度化水平,为学校事业发展奠定坚实的思想和组织基础。

检查组认真审看了我校“双责任制”自查报告的情况,院、校两级支撑材料,还分三组开展了近30人次的个别访谈和座谈交流。

喜讯

◆自动化工程学院张栋梁老师参与完成的“城市轨道交通智能路网的关键技术与应用”项目获得2013年度国家科学技术进步奖二等奖。

◆我校在2013年度上海市“易班十佳评选”中获多项荣誉称号。校易班学生工作站入选“上海市十佳易班工作站”、易班工作办公室姚丽丽获评“上海市十佳易班工作站指导老师”、2012级英语专业纪晓彤同学获评“上海市十佳易班学生工作站站长”。2013年校易班承办4项全市性大型活动,其中“易班爱心——大学生互动问答平台”被“上海高校网络文化特色项目”立项,课题《基于易班的学生社团建设策略和案例研究》获上海学校德育实践研究立项。

◆我校学子在第五届全国大学生数学竞赛暨第五届上海市大学生数学竞赛中获佳绩。王湛获上海市(非数学类)一等奖;陈峙、赵佩、蔡福瑞获(非数学类)二等奖;林佳洲、吴丹、徐宏宽、薛扬、杨元、侯金秀、陈曦获(非数学类)三等奖。以上同学同时获得全国(非数学类)预赛相同奖项。杨冰灯、梁文栋获上海市(非数学类)三等奖。



穆迪摄

展基金会接受了国网上海市电力公司的捐赠,并向企业颁发了捐赠证书。

上海市电力公司长期参与社会公益事业,王路副总经理希望这笔捐赠能为有需要的电院学子带来希望之光。

据悉,受赠资金将用于冬季送棉被、寒假返乡路费补贴、学生助学金等项目。

成旦红书记感谢上海市电力公司的资助,希望公司继续关心和支持学校的发展。他表示教育发展基金会将合理使用受赠资金,把企业对教育事业的关注关怀落到实处;希望受助学生把企业的资助转变成努力学习、加强自身能力的培养,更好地适应企业和社会的需求。

上海第二工业大学领导率队来我校交流工作

本报讯(记者 苏文娟)1月10日下午,上海第二工业大学党委书记宋宝儒、校长俞涛一行来我校参观交流。我校党委书记成旦红、校长李和兴热情接待并出席座谈会。

交流座谈会上,李和兴校长介绍了我校的办学情况,以及围绕内涵建设开展的重点工作,并简要阐述了关于发展规划的一系列思考和探索。第二工业大学校长俞涛重点介绍了该校在新形势下对学校发展定位、学科

专业突破口探索、人才培养定位等方面的思考。

双方围绕绩效工资改革、特色学科建设、资源共享、师资建设、人才培养展开讨论,在联合培养研究生、开展科研交流与合作等方面达成初步意向。

二工大党委书记宋宝儒感谢我校的热情接待和对该校发展的大力支持,希望两校在学校发展顶层设计、现代大学管理、内涵建设等多方面相互启发,共同进步。

我校党委书记成旦红感谢二工大传经送宝,指出这样的交流很有意义。他希望双方以此为起点,进一步扩大合作面,在推动事业发展的过程中,为上海经济和社会发展做出更大贡献。

座谈会前,宋宝儒书记、俞涛校长在我校成旦红书记的陪同下,参观了国家大学科技园和现代城市电网综合仿真、风力发电并网等实验室。两校党办、校办、教务处、科研处、人事处、研究生处、学生处等部门负责人与会。

学校召开教育实践活动总结报告征求意见座谈会

本报讯(记者 苏文娟)2014年1月13日下午,学校党的群众路线教育实践活动总结报告征求意见稿座谈会在能机学院会议室召开。校代会、党代会及中层干部代表与会,对“教育实践活动总结报告”“党内民主生活现状调查和评估情况”“教育实践活动专项整治工作”三份报告提修改意见。

与会同志结合各自具体工作和一线师生的意见建议,围绕“是否反映学校实际情况?观点和提法是否准确?如何通过整改进一步巩固活动效果?”的思考,提出

在总结报告中突出特色和亮点,适当补充顶层设计的思路和操作措施,完善学校和学生点对点的信息沟通平台等中肯的修改完善意见。

市教卫工作党委党的群众路线教育实践活动第二督导组组长庄起民,校党委副书记李国荣、校党委组织部部长王秋侠、党办主任毛静涛与会。庄起民建议我校的总结报告要充实案例、反映特色,并对进一步做好“整改落实、建章立制”环节的工作作出指示。

校技术转移中心揭牌



本报讯 (通讯员 杨健)1月7日上午,我校举行技术转移中心揭牌暨研讨会。上海市教育委员会科技发展中心主任朱安达和我校党委书记成且红共同为技术转移中心揭牌,校长李和兴代表学校与多家单位签约。会议由张浩副校长主持。

李和兴对与会嘉宾的到来

表示欢迎,介绍了我校产学研工作的现状及今后的发展方向,表示将集中精力,开拓创新,努力做好技术转移中心各项工作。

揭牌仪式后,国网上海市电力公司电力科学研究院副院长凌平、南通滨海园区管理委员会副主任曹苏宁、上海创新节能技术促进中心总经理陈宏分别与

李和兴校长签订合作协议。三位嘉宾认为技术转移中心的成立有助于培养人才,促进科技成果的转化,进一步密切校企关系,表示将与上海电网开展更加积极的合作。

朱安达在讲话中对我校技术转移中心的成立表示祝贺,指出技术转移中心具有服务社会与地方经济的职能,鼓励跨地方、跨学校、跨部门的合作并介绍了经纪人队伍建设的现状。

当天上午还进行了上海高校技术转移工作交流研讨。来自复旦大学、同济大学、上海理工大学、上海海事大学、上海大学、上海交大医学院、上海工程技术大学等兄弟院校技术转移中心负责人对各自学校在实际工作中遇到的问题进行了探讨,认为要进一步巩固与园区、企业等需求方的沟通交流,建立健全管理机制,以促进技术转移工作的深入开展。

“我的中国梦”主题征文选登

梦,辞海中的释义是梦想、渴望。“中国梦”就是中国13亿人民共同的梦想、渴望、追求。

我们这些年已耄耋的老同志大都出生于上世纪20年代。在我们的青少年时期,中国已沦为一个半封建半殖民地国家。亿万中国人民深遭帝国主义侵略蹂躏,饱受反动政权统治压迫,生灵涂炭,民不聊生,国无宁日。国家兴亡,匹夫有责。全国有志之士纷纷投入救亡图存、振兴中华的行列。那时的“中国梦”就是渴望外争国权、内惩国贼;就是渴望国家独立,人民解放。中国人民经过长期艰苦卓绝的斗争,并付出了巨大的牺牲,终于在1945年打败日本侵略者,并于1949年推翻了国民党的黑暗统治。1949年10月1日,一唱雄鸡天下白,新中国成立了,人民成为国家真正的主人。“新中国站立起来了”的中国梦实现了,梦想成真,全国人民为之欢呼。

接着,在新中国60周年、改革开放30周年的漫长过程中,“中国梦”——亿万中国人的梦想一个个在继续,石油梦、两弹一星梦、长江三峡大坝梦、奥运梦、世博梦、航天梦、潜海梦、高铁梦……在中国共产党领导下的中国人民,通过埋头建设,勤劳实干,改革开放,攻坚克难,使上述一个个梦想成真,变为现实。我们这些耄耋老人都亲身经历并目睹了中国从一个被称为“东亚病夫”的弱国逐渐崛起成为一个屹立于世界之林、列居世界第二经济体的大国的过程。梦想成真,全国人民为之欢呼。

那么今天,中国人民的梦想、渴望是什么呢?

2012年11月29日,总书记习近平同志在北京国家博物馆参观《复兴之路》展览时,向世界宣示“中国梦”——“实现中华民族伟大复兴就是中华民族近代以来最大的梦想”后,一石激起千重浪,立刻在全国激荡起亿万人民的共鸣。今年3月17日,习近平同志再次宣告“实现中华民族伟大复兴,就是要实现国家富强、民族振兴、人民幸福”,这就明确地告知世人,当前的“中国梦”就是13亿中国人民渴望的强国富民梦、民族复兴梦、人民幸福梦。中国人民要在中国共产党领导下通过自强不息、不懈努力,渴望在2021年建党100周年时全面建成小康社会;渴望在2049年新中国成立100周年时,建成富强、民主、文明、和谐的社会主义现代化国家。

“中国梦”已激起了全国13亿人民的斗志,凝聚了13亿人民的共识和力量,使13亿中国人民信心倍增,决心理头实干,坚持走中国特色社会主义道路,一定要把“中国梦”变成现实,让美丽中国展示在全世界面前。

实现“中国梦”,全中国13亿人民,个个有份,人人有责。我们虽已耄耋,也应该和全国人民一道,同心共筑中国梦。我们始终要保持共产党人的政治本色,老有所为,为实现“中国梦”添砖加瓦。我们坚信,中华民族伟大复兴的梦想一定能实现。

实现中国梦是亿万中国人的共同追求

高休千部 徐冬书

“培英学者”教学科研创佳绩

本报讯 (通讯员 陈凌)1月2日下午,我校“培英学者”选拔暨表彰会在杨浦校区召开。上海市教委人事处处长周景泰,校党委书记成且红、校长李和兴、校党委副书记顾春华出席。

周景泰介绍了上海高校师资队伍的总体状况和当前高等教育面临的新形势,阐述了市教委对高校教师进行全过程培养的内容和方式,希望我校师生充分把握市教委的相关政策制度,抓住机遇,突出特色,在师资队伍建设中再创佳绩。

李和兴充分肯定了“培英学者”在教学、科研等工作中取得的成绩,强调了青年教师队伍建设是学校内涵建设的重要内容,青年教师的发展是学校不断持续发展的坚实基础。他鼓励青年



教师要肩负起职责,善于学习,勤于钻研,勇于探索,为学校申请更名大学做出更大贡献。

随后,成且红宣布首届“培英学者”考核结果并为获得优秀及良好的教师颁发荣誉证书。校长

李和兴宣布第五届“培英学者”选拔结果并颁发聘书。

会上,人事处处长王耀廷对我校近年来的师资建设成效进行了总结,并详细介绍了“培英计划”开展情况。

教书育人、奉献社会的好老师蒋书法

数理学院蒋书法老师连续三年荣获学生“我心目中的好老师”称号,是为数不多的“我心目中的好老师”特别荣誉称号获得者。

蒋老师对自己严格要求,不断改进教育教学方法,承担了多项课程建设和教学改革项目,每年都与新进教师结对子,指导新教师如何上好课,如何提升教学效果。通过言传身教,使许多年轻教师受益。曾获得2008、2010年度校“优秀教师”和2012年度校“师德标兵”荣誉称号。

近三年,蒋书法老师利用业余时间辅导我校参加全国大学生数学竞赛的同学,精心准备,投入了大量精力。近三年每年都有学生荣获上海市一等奖(上海唯一的二本院校),2013年1人获得全国一等奖,1人获得全国二等奖,实现学校多项零的突破。

2013年7月,蒋书法老师放弃暑假休息,带领校团委大学生暑期社会实践团赴贵州省紫云县板当镇沙子哨小学开展社会实践。他精心策划行程,为沙子哨小学五年级学生开展数学教学,鼓励他们从小勤奋苦学,长

大为家乡为国家做出更大贡献。跟随沙子哨小学校长一起走访贫困学生,捐出个人一个月工资帮助困难同学。他还和贫困学生监护人真诚交谈,希望他们不仅在生活上要关心孩子,同时要鼓励孩子认真读书,用知识来改变个人和家乡的未来。

在他的倡导下,数理学院教师纷纷慷慨解囊,为沙子哨小学捐赠了电脑、儿童图书和文具,并为部分孤儿提供资金和衣物等帮助,营造了学院教书育人和奉献社会的良好氛围。



集体关爱受伤教师 营造学院和谐之风

爱岗敬业、团结互助是一种高尚的思想品德。能源与机械工程学院受伤女教师在集体关心帮助下坚守岗位,并以敬业精神感恩集体大爱。

时志宏老师是机电学院的一名教务员,2013年6月28日在浦东校区巡考时,因雨天路滑不慎摔倒。学院教师和校医快速赶到现场,将时志宏送往上海浦东医院,经拍片确认为左侧骸骨骨折。学院教师们热心帮助,及时将她安排住院并接受治疗。同日,教务处、学院党政领导、分工会主席和同事们第一时间打电话慰问并了解情况。7月1日时志宏手术结束后,党总支书记潘耀芳带领学院教师代表看望了她,嘱咐她安心休养。暑假期间,时志宏考虑



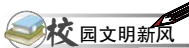
机电学院党政领导看望慰问时志宏老师 穆迪摄

到教务工作涉及学生的切身利益,且头绪多、任务重、人员紧,开学后大一至大三的学生都在浦东校区,自己住在普陀区,上班路上时间较长且身体还没有完全恢复,她主动在浦东校区租房居住,以免耽误工作。

受伤3个月以来,时志宏总共请假两周,开学后两个月的时间内,除去去医院复查两次而没有上班之外,一直由家人接送坚持准时上下班。学院领导和教师们纷纷

将祝福送给时老师,希望她早日康复,她激动地说:“感谢同事们的关心,我是一名新教师,想不到大家这么关心我,让我感觉到机电学院是温暖的。能成为这个家的一员,我很快乐,也愿意为大家做好服务。”

时老师进校工作期间不长,在工作中踏实认真,努力学习教务业务知识,耐心为学生解答问题,以她的实际行动和奉献精神坚定了对教育工作的信念和真情。



落实整改重实效 全员共筑电信梦

电子与信息工程学院党委书记 徐广新

自学校党的群众路线教育实践活动开展以来,电信学院班子和党员领导干部从思想上高度重视,从行动上实事求是,从落实中谋求整改,进一步坚定理想信念、改进工作作风,提高服务师生和推进电信梦的能力。

认真践行党的群众路线,以身作则开展自我批评。以此此次活动为契机,认真学习领会“一切为了群众、一切依靠群众,从群众中来、到群众中去”的群众路线基本内涵,深刻理解党和群众的“鱼水关系”、“仆主关系”,树立公仆意识,实践公仆行为,努力做到对党的群众路线真懂、真信、真用。对照学习,我认识到自身在工作中存在“重形式不重内容,缺乏过程管理,跟踪督导不够,对学院未来发展的思考不够充分”等问题,已结合群众意见认真整改落实。

依托调研找问题,突出特色谋发展。学院集思广益形成共识,明确了以“一个建设高水平师资队伍”的强师梦,一个稳步提高学院人才培养质量的育才梦,一个内涵发展可持续、研究特色有影响的科研梦”为主要内容的“电信梦”建设目标。围绕“电信梦”的推动,学院以“理论学习要精心,听取意见要诚心,查摆问题要沉心,剖析检查要真心,制定措施要用心、整改落实要恒心”为原则,开展了各种方式的调研和意见征询会,如发放调研问卷、召开师生座谈会、个别访谈、发放民主评议表、召开党政班子专题学习交流会等,汇聚全院师生的智慧和力量,聚焦“四风”查摆学院发展中存在的不足,制定行之有效的整改措施,共制定45条整改方案并细化为具体时间表,责任到人,落实到位。

总体规划特色发展,切实推进电信梦。教育实践活动中,学院党员领导干部分别以普通党员身份参加所在党支部的专题组织生活会,深挖“四风”方面存在的问题,坚定抵制和杜绝“四风”的决心。以大学文化建设与文育人大讨论前期成果为基础,贯彻落实“立德树人,创新求是”的学院精神,进一步推动学院文化内涵纵深发展,营造和谐向上、开拓创新的文化氛围。通过教育实践活动,学院完善人才培养措施,明确人才培养定位,提出队伍建设指导思想;明确了“信息为本重点突破”、“错位发展体现特色”的学科发展思路。提出“电信梦”的奋斗目标后,学院总体规划,把思想建设、文化建设融入中心工作,使其服务于中心工作,以人才培养、队伍建设、学科发展为重点推动学院事业持续发展。

深入开展群众路线教育实践活动,必须问需要于学生、问教于教师、问满意于家长。全院上下从思想上破除“四风”,从行动上戒除“四风”;真心听取师生员工诉求,切实解决师生员工关心的问题,真下功夫推动学院在学科建设、人才队伍、教学改革、科学研究、人才培养等方面的发展。学院领导干部明确将以“为民务实清廉”的作风感染和凝聚师生员工,众志成城,推动学院事业发展,实现全院师生的“电信梦”。

党的群众路线教育实践活动

大处着眼 小处着手 推动学院内涵发展

环境与化学工程学院党总支副书记 刘莉

2013年9月开学以来,我院党政班子围绕班子作风建设和“四风”问题,广泛征求意见,深刻反思,边查边改,积极落实整改措施,以教育实践活动的务实开展促进学院内涵建设。

一、深入调研,认真查找问题,深刻反思问题所在

学院成立调研组,组织了30场多类座谈会,发放592份调研问卷,学院党政班子借此深入了解了师生诉求和建议,客观分析了学院发展中遇到的突出问题和瓶颈,如:学院班子顶层设计不足,发动群众依靠群众不够,危机意识和创新能力不足,学院在内涵建设和特色建设方面缺乏有影响力的项目和平台等等。针对以上问题,学院党政班子决定通过作风建设予以破除,并坚持做到两个结合:一是把教育实践活动同促进学院内涵建设相结合,着力解决影响学院发展的突出问题;二是把教育实践活动同满足群众现实需求相结合,坚持做到“想群众所想,急群众所急,解群众所忧”,以作风建设的新成效凝聚起推动学院内涵发展的强大动力。

二、即知即改,从小事做起,把群众路线教育实践活动落到实处

学院紧紧围绕“转作风,破难题,促发展”的主题,密切党员干部同广大师生的联系,凝聚人心从小事做起。目前学院两地办学,大部分教师要去浦东校区上课,针对大家提出的改善办公条件、多关心浦东上课教师等问题,学院非常重视。班子讨论后决定用服务“温暖人心”:配备了自行车,方便教师出行;为上课教师准备点心,以备不时

之需;还为教师办公室配备了全新的办公设备,提高工作效率;学院领导定期与师生面对面交流,还为当月过生日的老师发放祝福贺卡和蛋糕券……这些细致的工作得到老师们的一致好评。学院希望从这些“小事”做起,为教师创造更好的教学、科研条件,发挥基层党组织服务师生、凝聚人心、促进和谐、推动发展的作用。

三、着眼长远,立足内涵建设,加强班子顶层设计能力

当前学院学科建设、教学改革、科学研究等任务繁重而艰巨,对此学院班子决定从长远着手,强化学院内涵建设,在顶层设计方面下功夫。一是以高水平科研成果为目标,积极鼓励创建科研团队,制定学院“科研创新团队建设计划实施办法”,将青年教师纳入创新团队加以系统培养,提升团队凝聚力,扩大相关学科在专业领域的影响。二是依托重点实验室、工程中心等学科平台,凝练学科方向,聚焦重点领域,使学院建设的新成效凝聚起有所突破。目前初步凝练出学科发展方向总体思路:围绕坚强智能电网开展电力防护材料与新材料的研究;在环境方面开展环境催化研究;在能源化工方面以新能源、能源转化和储能作为研究方向;努力创建省部级共建国家实验室和教育部创新团队。三是加大人才引进和培养的力度,引导和培育高水平成果的涌现。学院修订出台了“科研奖励条例”、“教学奖励条例”、“研究生奖励条例”和“导师制奖励条例”等一系列激励措施,极大地激发了教师和研究生提高教学水平、参与科学研究的积极性。

近年来,环化学院以“085工程”智能电网储能技术重点学科为抓手,大力推进师资队伍建设和平台建设,集思广益凝练学科发展方向,在教学科研育人等方面取得了可喜的进步。

方向聚焦 师资队伍建设和平台建设

学院要取得发展,师资队伍是关键。环化学院党政班子在这一点上形成高度共识。环化学院有化学、化工、材料、环境四个一级学科,此前学科方向和队伍建设相对较散。如何聚焦有限的财力、物力、人力,使其发挥最大作用,实现学院事业新突破?几经研讨,学院决定从整合师资队伍着手,围绕智能电网储能技术研究方向及相关学科的需求,引进和培养一支方向聚焦、能力突出的高水平师资队伍。

高水平的领军人才引进和培养是队伍建设的核心。环化学院不仅在政策、资金、团队等多方面加大支持力度,还通过人文关怀吸引优秀人才,引进人才的数量和质量逐年提升。2013年,学院共引进8名优秀人才,4人从事储能技术相关研究,国家青年千人计划、教育部新世纪优秀人才、上海高校东方学者特聘教授各一名,这些优秀人才的加盟进一步提升了学院师资队伍整体水平。

学院还非常重视对现有人才的培养。2013年,学院整合资源成立“储能电池材料”、“能源催化”两个教研团队,涵盖学院所有学科专业,团队还特别强调高水平人才和优秀老教师的传帮带作用,使得青年教师能在团队中得到锻炼和成长,科学规划个人研究方向。

经过几年的持续建设,教师队伍中博士学位以上的有50%,高级职称比例达57%,队伍层次得到提高,结构得以优化,水平明显提升,为学院的长远

085工程建设

大力推进平台建设 人才强院谱新篇

环化学院聚焦“085工程”带动事业全面发展

发展夯实了基础。

平台创新助力教学科研实现新突破

学院要取得发展,平台建设是依托。环化学院着力打造三个平台,推进教学科研中心工作。

一是科学研究平台。这几年,得益于“085工程”及学校的资金、政策支持,学院对原有实验室和实验平台进行了场地拓展、设备革新及资源整合,为教师开展科研和教学工作创造了良好的实验环境。目前,学院基本建成了以智能电网储能技术研究为主、其他相关研究为辅的科研平台系统,具备储能电池材料制备、热力设备腐蚀防护、电力腐蚀控制、电化学相关检测研究等多方面的实验及应用功能,基本满足教师和研究生科研需求以及大部分本科实验教学的需要。这些设备精良、管理先进的实验平台和行业发展战略、学校和学科发展方向、“085工程”重点项目开展科学研究,激励高水平科研成果的涌现。仅2013年,学院教师申请国家自然科学基金项目2项,省部级项目3项,市教委项目6项。

承担国家863计划子课题一项。近几年企业合作项目年均30余项,发明专利授权数达到全校总数的1/3。科研能力的提升有力促进了教学水平的提高,教师将科研成果和创新融入日常的课堂教学,增强了授课内容的实践性,激发了学生学习的兴趣和热情。本年度有两门上海市重点课程通过验收,其中一门被评为优秀。



三是学术交流平台。学院积极承办高水平国际国内学术会议,邀请著名院士专家来讲学、组织教师参加学术会议及赴科研院所调研等,为学院教师了解学术前沿、开拓思路、探索科研突破点搭建平台。2013年,成功主办了第三届能源、环境与可持续发展国际学术会议,40多名教师和研究生参加2013欧洲腐蚀大会、第七届全国腐蚀大会、2013电化科学术会议等,多名教师应邀作了大会报告,有效扩大了我校在行业内和社会上的影响力。

创新人才培养效果初显

学院要取得发展,学生培养是中心任务。学生培养质量是学院各项工作成效的基本体现。环化学院始终重视对学生的思想教育、知识应用和创新能力培养,持续实施“学生科创导师制”、“助导师制”和“班导师制”,聘请资深教授和骨干教师为学生提供专业、就业和科创方面的指导帮助,在学院内形成了求真务实、创新的良好学风,学生开展科技创新的积极性和水平持续提升。2013年,科创导师制项目共启动科创项目41项,其中上海市科创基金16项;材料化学专业学生张兴获得上海市大学生化学实验竞赛三等奖,化工专业学生王春颖等获得全国大学生设计大赛二等奖和上海市化工设计大赛三等奖。

学院加大对研究生培养方案的调整力度,并出台研究生科研激励机制,效果明显。据统计,2011—2012年,研究生发表SCI收录文章12篇(研究生第一作者或导师第一研究生第二作者,下同),获国家发明专利12项,获市级三等奖1项。2013年,研究生发表SCI收录文章13篇,获国家发明专利10项,获得2013上海市高校学生科创杯比赛二等奖1项、三等奖2项,陈嘉庚青少年发明比赛三等奖1项。

今后,学院将围绕“能源材料、电力特色”的学科发展主线,以学校085工程为抓手,进一步加强学院顶层设计和内涵建设,不断提升学院办学水平。(记者 苏文娟 朱瑞 夏萍 陈泽天)

空间散议

李家琪

空间,作为客观物质世界运动的存在方式,以及人的活动场域和研究对象,真是既丰富又深邃。对空间的理解与阐释,可以是数学的、物理的,也可以是艺术的、哲学的。从中国“嫦娥三号”飞天可见茫茫宇宙的空间之大,从匈牙利魔方可见巴掌之间的空间玄妙。物质的、技术的、精神文化的,各种人的活动与创造都是在空间中进行的,也只有人能够赋予空间不同的文化价值与意义。譬如旅游就是一种空间变换,到一个自己不是常住的空间去放松身心、感悟风情、增长见识、涵养性情;也可旧地再游,重温或新生一种体验与情愫。

据悉在伦敦的鸽子广场有一雕塑台,其基座之上并无固定之物。原来雕塑家每年都要把自己的作品上传到网上,由市民投票决定谁的作品可以放置其上。城市艺术空间的“公共”性如何体现,从此案可

见一斑。在纽约世贸遗址的空间内,丹尼尔·里伯斯先生用“重生”概念设计出新世贸中心大楼,同时保留“9·11”之前的地基,将其纳入新建的博物馆,以这种特殊的整合连接历史记忆与人们的心灵。2013年,我在纽约小住时曾去那里,步履沉重地绕行一圈,留下深刻印象。

上海《文汇报》有个“文汇报呼吸”专栏办得不错。前些日子载文关注创业空间,说是张江地铁站旁边的传奇广场内有个IC(集成电路)咖啡馆,汇聚了一批“有故事”的常客,醉翁之意不在咖啡,有虚拟“硅谷”的氛围。我由此想到在课堂上给学生讲“硅谷”空间的创新文化,“惠普”和“苹果”可追溯到车库,“思科”在地下室,“雅虎”在拖车上,而“戴尔”则在寝室内,但愿上海类似创业咖啡馆的空间越来越多。从此再引伸一下视角,我们出行的地铁是一个更大

的公共空间,有人喻之为“城市的流动名片”。上海目前已发展成全球地铁运营线路最长的城市。城市大动脉的硬件上去了,而文化软环境的优化尚有较大的提升空间。城市新貌展示、劳模荣誉墙等固然能弘扬城市正能量,但也需要适当添加一些更具平民色彩的草根元素,使之增强“海纳百川”的城市活力。最近开通的12号线和16号线,恰好与我校两个校区有较为密切的关联,前者大大方便了杨浦校区师生的出行,而后者穿梭于现代都市与江南水乡之间,其得天独厚的运行空间与轨迹,给电院临港新校区的开拓带来交通利好。

最后说几句临港新校区,这是电院深化内涵建设的新空间与新机遇。因为拓展外延正是为了深化内涵,即把学校建设成高水平有特色、让人满意的电力大学。临港新空间,吸引、凝聚、激励着全校师生团结拼搏干事业,攻坚克难谋发展的精气神;长袖善舞的平台有了,乘势而上的时机到了,在即将来临的马年,奋蹄疾驰,展翅高飞。

中学的语文课本里,常见鲁迅先生的文章,学习时总被要求大段大段甚至全文背诵,因其很可能就是某次考试的重点。记忆中那些晦涩拗口的文字,总是令人费解,当年的我们很是不解老师怎么就能把短短的一句话引申成一篇阅读理解。懵懂之间,先生冷峻、犀利的形象就如那些文字一样,跃然纸上。身为斗士的他,在我的脑海中线条刚硬,严肃苛刻,嫉恶如仇。

这位伟大的无产阶级文学家、思想家、评论家总是被冠以斗士之名,因此很长时间以来,我想象中的鲁迅先生是这样的:长歌当哭,出离愤怒,一生呐喊。直至读完萧红的《回忆鲁迅先生》一文。她以女性特有的细腻笔触,向世人描述了一个温情的陌生的鲁迅先生。他会开朗地大笑,亲切地开玩笑,在女性的着装上给予微妙而精准的提示;他喜爱吃硬饭,爱抽烟喜黄酒,写作和工作时不喜欢挪动地方……一个个琐碎的生活细节,描绘出一幅充盈人间烟火、鲜活真实且温暖的鲁迅先生的形象。肖像画中国有的棱角也变得柔和起来。

萧红笔下的鲁迅先生平易近人,他向客人递上文稿前会先拭去手上的油腻,他对年轻后生无私呵护悉心指导,他工作时严谨负责,他对朋友满腔真诚,他疼惜幼子守护爱人……这样的鲁迅先生真实温暖,让人倍感亲切,无限尊敬。在这些被我们忽略的细节里,隐藏着斗士真正的灵魂。“无情未必真豪杰,怜子如何不丈夫。”这首《答客诮》,真实反映了鲁迅先生冷峻外表下的温情一面。

再读《三味书屋》(少年闰土)《社戏》,我仿佛看到了一个内心充满童趣,向往安宁生活的平凡的鲁迅。肖红回忆文章的最后,先生经历了长久的病痛后释然离去,“就像他平日一样,工作完了,他休息了”。而他笔下原本让我觉得僵硬难懂的文字忽然灵动,跳跃着舞动起来。

藏在细节中的真实

姚述



电苑

第 245 期

汤洁/摄

近日小偶感风寒,许是鼻塞咽痛,夜间不停辗转,我也几乎彻夜难眠,随时准备掖被抚慰之。三两天后小傢伙总算痊愈,我却终于体力难撑小病一场。

周末正午,我躲在房中小憩,母亲突然打来电话,急切地询问我身体可好些了。听她几无轮次的言语,我大概能想象她彼时定是满脸焦虑,心急如焚。一时愕然,并未告知父母小傢伙和我抱恙,她问出此问?细问之下,原是我随手记录在网络空间的只言片语,经表妹的转述被父母得知。只是小小的感冒,却引得父母如此担忧。感慨网络世界毫无距离之余,我颇为自责。

多年在外,平日已习惯了报喜不报忧。每次打电话,我多汇报诸事顺利,母亲也尽说些一切都好勿念的宽慰话。其实我知道,她半生劳累,一身病痛,这些年小毛小病更是不断,但为了不让我们兄妹担心,她极少提起。

此前一年多,为照顾我和小傢伙,母亲一直和我们同住。算起来,这是自十七岁那年求学离家后,我和母亲难得的长时间相处。这一年里,她几乎独自一人将襁褓中的小傢伙带至蹒跚学

步。我常常愧疚,看到她辛苦,却无可奈何。更令我难过的是她竟然忍着病痛为我分忧。父亲告诉我,母亲可能胆囊炎复发,痛到夜不能寐,让我带她去医院看看。检查之后已是多发性胆结石,医生建议手术,她却执意不肯,总说没什么大碍。我心里清楚,她唯恐一旦手术,给女儿增添额外负担。看病

有谁比你更爱我

苏文娟

情,应该有一段时间了,可她未透露丝毫,强忍着为我和我的家庭操劳,若不是难以忍受,恐怕她也不会告知父亲。每次想起,总令我心酸不已。我亦清楚,这一切都是源于母亲对女儿深沉的爱。

去年年底,母亲回到家乡,终于去了医院。因为有上海医生的诊断,我们都以为微创即可解决,但相熟的医生却建议开刀。我极力劝她来沪,即能减轻痛苦,还能让女儿弥补孝心。但任我怎样动员,她就是不肯。她说我工作忙碌,带孩子又极辛苦,不忍看我再操心。我瞬间泪流满面,这时候,母亲仍

然惦记着女儿。天下父母,不外如是。

她曾说我出生时情况危险,她连续几天不敢合眼,怕我出意外;她曾很晚打来电话,除了叮嘱我穿暖吃好,注意身体,再无其他;她曾在临放假前一次次问我什么时候回家,车票可买好了;她曾说每次我们兄妹离家远行,她心里总要空落落很多天……曾经,她说这些话的时候,我仅仅是支着耳朵听着,偶尔还有一些不耐烦。

直到我也成为母亲;直到我也在小儿生病时彻夜不眠;直到仅是离开数小时亦对家中大小人儿异常挂念;直到每晚回家都要不厌其烦的追问小傢伙今日吃的好吗,玩的开心吗,睡的好吗……我终于明白了母亲对我的爱,竟是这般深厚;母亲对我的牵挂,远远多于我对她的挂念。

生儿方知父母爱。这世上,还有谁比你更爱我。年关将至,返乡的车票已经买好。母亲大概已经掰着手指数算我们回家的日子;而我,今年尤其归乡心切。到时候,我一定要先给母亲一个大大的拥抱,然后和她说:“妈妈,我爱你!”

一棵树,与另一棵树,并肩排地挨着,站着,站成一排青青的守望。

一棵树

梦雨

不像风中的稻草人,戴着破毡帽,手执旧蒲扇,假扮成人的样子吓唬麻雀。而是潇洒地站着,充满生机地站着。站在路边,站在村口,站在河堤,站在别人不注意的地方,守着,望着。

守望中的每一棵树,特别是村口的,每一棵高大的乔木,甚至每一朵花都代表了故乡。

一棵树和另一棵树用颤动的叶子播撒黄昏的阳光,一棵树和另一棵树用心交谈到月光西斜;一棵树是另一棵树从小长在一起的挚友,一棵树是另一棵树根连根的兄弟。

每一棵树长得都相似,每一棵树秉性都不同,每一棵树都拥有与别的树不同的青春,不同的气息,开不同颜色的花。每一棵树都有另一棵树能懂的旗语,每一棵树

又有藏在心里秘而不宣的年龄。

树的一生,是追随季节的脚步;是跟着土地转徙的赶路人。

无论走到哪里,只要停一停,放下担子,歇一歇脚,就成为一片风景;无论春、夏、秋、冬,无论穿什么衣衫,用什么姿势站立,都有一排绿军装新兵的清新,令人久久注目。

树,年年长高、长大、长粗,但它的姿势不变,体态不变;出世用什么姿势,一辈子就成什么姿势。

树有脚,但不能行走,因为根扎得太深。

它爱赖以生存的那片热土,爱它的土地妈妈,发誓永不背弃她。既然长在这里,生了根,就绝不迁徙,绝不离开。

不离开,也离不开,因为这种时候,故乡真的很贫瘠很贫瘠,清贫如月光。

跟随四季的树,终于长成一条汉子。并且喜欢把衣衫搭在肩上,头顶一片天,脚踩一亩地。

并且喜欢沉默不语。沉默在风雨中,沉默在晦暗里,沉默在悬崖上。沉默是一辈子的性格,改变不了。

沉默,并不意味着树不喜欢热闹,不喜欢歌唱。树,经常沉默着听小鸟,听流云。经常用这种孤独的姿势,像一个刁着旱烟袋的老人守望着麦场上的阴晴。

树开始成熟,枝干已经粗壮,根深叶茂。开始有顶天立地的感觉,有一种要担当重负的事业感和成就感。它必须成为栋梁,担当责任,它觉得自己越来越挺拔,越来越坚韧。纵然狂风大作,飞砂拔木。树,直面风雨,决不回避什么,推卸什么,在这大厦将倾之际。

当秋风用刀子割断温情,寒流肆无忌惮地逼树脱下夏天的盛装,叶子已被剥光。树,就只留下骨头支撑自己。

当骨头也被赤裸裸地磨得光滑,流出甘甜乳汁的乳房就变成尖锐的刺。叶子落尽,刺,就指向青天,指向寒流。

在狂风中,在生命的最后关头,树,始终摇晃着努力挺直腰,宁可倒下,宁可折断,也不向谁鞠躬,低头弯腰。

倒在风暴之乡的树很平静。斧头来了,利锯来了,一起来吧!树可以利用斧头,利用利锯,展现它美丽的纹理,奉献它斑斑的年龄,做成接纳四季的大门。