



精思國計
細量民生

ZHONGGUO JILIANG XUEYUAN BAO

中國計量學院報

2015 年 5 月 15 日

半月刊 第 284 期

总第 394 期

国内统一刊号:CN33-0812/(G)

中共中国计量学院委员会主办

中国计量学院院报编辑部出版

http://newspaper.cjlu.edu.cn

新闻热线:0571-86836032

中国认证认可协会与我校签署战略合作协议 共建政策理论研究基地和教育培训基地

□ 本报记者

本报讯 5月5日,中国认证认可协会(CCAA)与我校战略合作协议签署仪式暨中国认证认可协会政策理论研究基地和教育培训基地揭牌仪式在我校举行。在出席嘉宾与师生代表的共同见证下,CCAA会长王凤清与我校党委书记胡建成为基地揭牌,CCAA秘书长生飞与我校校长林建忠签署战略合作协议。

CCAA会长王凤清,全国政协常委、正泰集团董事长南存辉,中国合格评定国家认可委员会秘书长肖建华,中航通用飞机有限责任公司质量部专务冉拓,质检总局标准与

技术法规研究中心副主任王琳,浙江出入境检验检疫局局长贺水山,河南出入境检验检疫局局长李忠榜,宁波出入境检验检疫局局长卢厚林,CCAA秘书长生飞,我校党委书记胡建成,校长林建忠,党委副书记徐涌金、陶伟华,副校长蒋家新、俞晓平、宋明顺、范庆瑜,正院级巡视员吕进,党委委员、组织部长杨政出席会议。相关学院、职能部门负责人、师生代表参加会议。会议由CCAA副秘书长姚雷主持。

生飞秘书长指出,中国计量学院成为中国认证认可协会政策理论研究基地和教育培训基地并举行揭牌仪式,这是协会开展校企合作以来的一件大事,也是协会开展认证认

可行业发展战略研究和人才培养方面的又一创新举措。他希望学校充分利用这个有效平台,结合认证认可行业发展需求,不断深化和丰富合作内容,为认证认可行业的发展和人员队伍素质的整体提高做出应有的贡献。

对CCAA选择在我校建立政策理论研究基地和教育培训基地,校长林建忠表示,学校一定会从国家和社会发展的需要出发,从认证认可行业发展的需要出发,充分发挥质量、标准、知识产权等特色学科研究和人才培养的优势力量,高标准地建设好两个基地,努力为行业发展提供专业的政策理论咨询,为行业从业人员提供高质的教育培训,“这也是我们义不容辞的使命”。

我校与松阳县人民政府 签订全面合作协议

□ 本报记者

本报讯 5月8日,我校与松阳县人民政府签署了全面合作协议。松阳县县委副书记、县长王峻,县委常委、副县长张健,副县长谢雅贞及相关部门负责人、企业家代表,我校党委书记胡建成、校长林建忠、副校长俞晓平及相关职能部门和学院负责人出席了仪式。

“要真正把学校建成教学研究型大学,不断提高科研水平,离不开与地方、企业的合作。”校长林建忠表示,学校十分注重与地方的合作。此次合作协议的签署,是在原有基础上进一步合作的一个契机,学校与松阳县将更深入更广泛地开展合作。他也希望这样的合作能使双方在将来都能够得到更好的发展。

王峻县长表示,“在实践过程中,我们深深地感受到科技对县域发展的极端重要性。”他希望双方今后能不断拓展交流合作渠道,借助中国计量学院的科技、人才优势,推动松阳县的发展。

仪式上,谢雅贞副县长与俞晓平副校长共同签署了《松阳县人民政府—中国计量学院全面合作协议书》。

我校顺利完成 2015 年 全日制研究生招生工作

□ 潘 星

本报讯 近日,我校顺利完成2015年全日制研究生招生工作。2015年,我校共招收全日制研究生519人,其中学术学位278人,与2014年持平,专业学位241人,比2014年增加44人。2015年招生指标增长率9.3%,高于全省平均值(5.1%)。

今后,学校将进一步优化研究生招生专业目录和自命题考试科目,调动二级学院积极性和主人翁意识,加强招生宣传和动员工作,吸引考生一志愿报考,科学合理做好研究生人才选拔工作,为学校研究生教育规模的扩大和质量的提高打下基础。

校园传真

本报讯 4月29日,我校青年骨干培训班正式开班,党委书记胡建成以“‘新常态’与‘四个全面’战略布局”为题为培训班学员上了第一课。党委副书记徐涌金作了题为“领导理论与实务”的专题讲座。

(朱明辉)

本报讯 4月30日,中国民主促进会中国计量学院支部正式成立。民进浙江省委副主委陈亚岗,学校党委副书记徐涌金,民进浙江省委常委、秘书长刘毅,校党委委员、统战部部长杨政应邀出席会议。学校兄弟党派代表、校外兄弟支部代表、学校民进支部成员参加了会议。司平占被任命为学校民进支部主任。

(周 凯)

本报讯 4月23日,由浙江省知识产权研究会、浙江省专利代理人协会主办,我校知识产权学院、国家知识产权培训(浙江)基地承办的“知识产权强省建设论坛”在我校举行。浙江省高级人民法院审判委员会专职委员、知识产权庭原庭长周根才应邀作了题为“专利诉讼若干问题与最新发展”的讲座。党委副书记陶伟华向周根才颁发兼职教授聘书。

(冀 瑜)

本报讯 5月11日,国务院参事、中国质量检验协会理事长张纲,浙江省质量技术监督局副局长纪圣麟等一行到我校质量发展研究院参观指导。副校长、质量发展研究院院长宋明顺,质量发展研究院各承建单位负责人及质量院相关人员参加了座谈。

(黄乐富)

本报讯 4月19日至26日,副校长范庆瑜率团对美国、加拿大的友好高校进行了校际访问。本次访问建立了与西伊利诺伊大学的校际合作关系,进一步拓展了与肯尼索州立大学的合作领域和范围,增进了与多伦多大学的联系,为进一步推进我校与北美地区高校在人才培养、师生交流等合作奠定了更加坚实的基础。

(张徐兴)

本报讯 4月26日,山西省计量院与我校合作的2015年仪器仪表专业工程硕士开班仪式在山西省计量院举行。据悉,首届研究生班学员共22人,分别来自山西省各级技术机构和各大中型企业,授课和实践全部在山西省计量院进行。学习期间,学员将围绕山西产业特点,开展计量服务产业发展等课题研究工作,实现科学研究与人才培养双丰收。

(秦海峰)



青春·梦想

5月8日,我校举行了2015年纪念“五·四”运动表彰大会暨“青春·梦想”主题风采展演。校党委副书记陶伟华出席大会。大会对校院两级团组织在2014年中所取得的成绩进行了统一的表彰,集中展示了我校青年学子在追逐梦想的成长道路上的努力与收获。

(邓宇轩)

计量与光

当我们开始筹备“2015世界计量日”活动,并考虑以“计量与光”作为今年的主题时,我想到这个主题与以往世界计量日的主题密切相关:

我们的日常生活离不开光(2013年主题:计量与生活);

工作场所和街道照明为我们的健康和安保保驾护航(分别为2006年主题:计量与节约能源和2012年主题:计量与安全);

随着世界各国和区域经济的快速发展,需要更多的光,也需要更多的电,这将对全球能源供给构成挑战(2014年主题:计量应对能源挑战)。

我们生活在一个充满光明的世界里。每天,看太阳升起,阳光为生命提供能量;每天,我们拨动开关,让灯光照亮世界。

然而,《华盛顿邮报》最近刊登的文章中提出了一个严峻的问题:“全球电气化增长率跟不上人口增长率”。一份来自于国际能源署和世界银行报告中也提到:“据数据分析,到2030年世界上仍将有12%的人口用不上电……”

这需要通过增加经费或者一种新的途径来解决。为了解决这个问题,联合国也在努力,在应对气候变化的同时,提出避免全球气温上升超过2℃。要完成这两个目标,世界各国必须提高能源利用率并鼓励生产和使用清洁能源。这将需要:通过大量的测量知晓并提高电器的能效,提高清洁能源的产量和使用量,额外制定一些节能领域的国际标准。

众所周知,光具有波粒二象性;既可表现为波也可表现为粒子,或者同时具备两者特性。作为计量工作者,我们既可以测量光,也可以利用光来进行测量,这

同样显而易见。

光在真空中的速度,通常表示为 c 。在许多物理学领域中, c 是一个非常重要的物理常数,其数值精确定义为299792458米/秒。国际单位制“米”的定义就来源于光速。此外,距离、速度、温度、食物和环境中的化学成分及污染物、常见的法检分析,都可以用不同形式的光来进行测量。

源于上述这些最初的想法,我将继续思考我们每天都能享受到的光的现象和奇迹。法制计量组织很高兴与联合国教科文组织一起,加入到“世界光学年”的活动中,在“世界计量日”来临之际,祝愿大家拥有一个快乐、光明的未来,这是无以计量的!

国际法制计量局(BIML)局长史蒂芬·帕托雷(Stephen Patoray)2015世界计量日致辞

半月谈

“国家文化软实力研究协同创新中心”在京成立 我校成为副理事长单位

□ 马 遥

本报讯 5月6日,国家文化软实力研究协同创新中心(以下简称“协创中心”)在北京成立。中央文献研究室副主任陈晋、教育部社科司司长张东刚、中央党校原副校长杨春贵、中国人民解放军军事科学院原副院长刘继贤等嘉宾为协创中心成立揭牌。我校党委书记胡建成当选为协创中心理事会副理事长并在会上做了主题演讲。

国家文化软实力研究协同创新中心由湖南大学牵头组建,其培育组建的前身是“中国文化软实力研究中心”。该中心以“国家急需、世界一流、制度先进、成果巨大”为标准,以全面提高国家文化软实力为主题,以“开展深度合作、建立战略联盟、促进资源共享、促进政产学研用紧密结合、促进社会各类创新力量的协同创新”为途径,推动合作单位文化软实力创新研究能力显著而持续地提升。中心将建设成中国文化软实力研究对外传播与交流的最佳窗口,成为世界领先的文化软实力研究中心和数据库。

我校参与该协创中心的建设,将有利于整合和发挥我校在计量文化研究领域的资源和优势,对提升国家文化软实力、推动计量文化传承创新能力建设、扩大我校的影响力作出积极贡献。

我校 2014 年度“五·四”红旗团委、团支部评选结束

□ 邓宇轩

本报讯 近日,我校 2014 年度“五·四”红旗团支部、团委的评选结果相继出炉。校党委副书记陶伟华出席了评选活动。

经过激烈的角逐,最终,经管学院团委、计测学院团委、机电学院团委荣获我校 2014 年度“五·四”红旗团委荣誉称号,质安学院团委、科技学院团委、生命学院团委荣获我校 2014 年度“先进团委”荣誉称号,科技学院团委副书记孙波、经管学院团委书记吴旭东、生命学院团委副书记吴倩、质安学院团委副书记涂欢荣获 2014 年度“优秀学院团委书记”荣誉称号。

13 工试 4 班团支部以最优异的表现斩获 2014 年度班团风采展示大赛冠军,12 功能 1 班团支部、12 测控 5 班团支部、13 法学 1 班团支部获大赛亚军,并荣获校级“五·四”红旗团支部荣誉称号,获此殊荣的班级团支部还有:12 外汉 2 班团支部、13 食品 2 班团支部、计算机 121 班团支部、13 数学 2 班团支部、13 光电 3 班团支部、12 生医 1 班团支部、12 环境 1 团支部、12 自动化卓越团支部、12 公管 1 团支部、12 工设 2 团支部、安全 131 团支部、13 标准化 1 团支部、13 信管 1 团支部、14 自考环艺 2 团支部获校级先进团支部荣誉称号。

陶伟华引用李克强总理的话“一个人干不过一个团队,一个团队干不过一个系统,一个系统干不过一个趋势”,对我校共青团工作提出了希望和要求,希望我校共青团工作能充分利用自身组织优势,为学校实践育人工作搭建更宽的平台;能紧紧围绕学校中心工作开展工作,立足自身优势、主动与学工系统充分融合;能发现、掌握、遵循团员青年的成长规律,在团中央、团省委的领导下翻开量院共青团工作的新篇章。

校友风采

计量立业 质量兴企

——访我校 84 级校友、北京康斯特仪表科技股份有限公司总经理何欣

学生记者:1984 年,我国第一所培养计量科技人才的高等学校——计量专科学校(也就是现在中国计量学院的前身)正式开学。作为学校的首届学生,您在求学时,有哪些印象特别深刻的人和事呢?

何欣:我们和学校感情是非常深厚的。虽说(学校)当时是专科,但那时的入学比例比较低,像我们进去的时候都已经过了当地本科线。我们是(学校的)第一届,总共二百多人,无论学生或者老师,都处得非常好。现在学校里的一些骨干教师,像陈乐、李青,当时都是非常年轻的老师,还有金尚忠老师,当年是带我毕业课题的老师。

我们当时的专业性训练还是很好的。印象特别深的就是学校提供的实践。大二下半年到大三,我们有机会去上海的光学仪器厂实习。因为我们学的是长度,所以选了上海二光厂,每天跟工人摸透镜、检验透镜,接触各种设备,很有意思。

老师们对我们的生活帮助很多,最主要的还是做人方面。当时整个计量学院,同学也好老师也好,都非常严谨,现在有些老教师跟我们聊起来,也很怀念那一代的学生。人的品德的塑造影响是终身的,直至这些年我们做精密的产品,这种严谨的品格还在,平时参加活动,我们也肯定是准时到。

学生记者:请问您是如何走上创业道路的?在这个过程中遇到了哪些困难呢?

何欣:毕业以后,我来到吉林省计量院工作。应该讲,我干得也很好,所以我走的时候是力学的主任,也当过研究室的主任。因为做了一些科研工作,我感觉在这种体制下,想把这些科研成果或者自己一些其他的技术想法实践下来可能很难。正好有机会,这些朋友说自己试一试,也没想太多,就出来做了这个企业。一直坚持,走了这么多年。

起步时期的困难就是生存的压力,首先得活下来,工作的强度大。印象最深的就是和我们董事长,我们两个人在军工系统的一个计量单位做实验。因为我们当时没有设备,只能上人家那儿去做实验,做到后半夜下大雨,那时在北京,98 年,出行很困难,半夜也没有出租车。当时的(创业)条件确实很不一样。再做一段时间就面临发展的困难,你得做一些选择,什么能做什么不能做。所以说,每个阶段的困难都是不一样的。

学生记者:近年来学校一直十分重视校园文化特别是计量文化的建设。据我所知,康斯特也十分强调企业文化的建设,您能详细跟我们谈谈么?

何欣:我认为,学校的校训“精思国计,细量民生”是一个非常好的总结,我们公司也有一个理念,叫“让校准更轻松”。为什么提这个理念?就是我们发现,在做校准的时候,干起活来很复杂,很麻烦。我们希望能够搞出来一个很好的产品,让以后的校准工作很轻松,很方便,这就我们的理念。公司的企业文化强调创新,强调效率,强调学习,再有一个就是(强调)品质。

企业文化应该讲是你(企业)的行为习惯。比如说,“品质”这两个字。我们注重产品质量,在产品出厂的时候,检验员就有一票否决权,这已经成为他的工作习惯和责任,他不会再请示领导。如果说这和用户的交货期有冲突,到底是满足质量的要求还是满足交货期要求,那他(检验员)

会非常明确地做决定——一定要提供最好的质量,那我们可能就会牺牲一点交货期。我们的服务、售后也一样,相关人员在做职责范围内的事情的时候,遇到质量的事他不会向上级请示,就可以直接做决定。

我们强调创新。公司无论是产品,还是流程、制度,我们总在创新,每年都要梳理一遍。比如研发,我们每个季度都有这样的一个评估:现在进展到什么程度,这个产品的下一步我们要干啥,都要做一个评估。流程也一样要梳理一遍;这个原来的适合不适合。

再有就是学习。我特别强调员工应该自己读些书,无论什么书都应该读一些。

学生记者:如今公司已经上市,这会

给学生带来怎样的变化呢?
何欣:实际上,我们走到今天,应该讲是很幸运的。做成一件事应该讲很不容易,说成功也不好直接那么说,因为这个(所谓成功)后面的陷阱以及这阶段的困难都还在。

原先我们就是几个朋友自己投资,发展的好坏,我们几个自己担着就得了。现在不一样了,我们拿了股民这么多钱,就一定要给他回报,要把钱用在最关键的地方,给股民更好的信心——这应该是我们关键要思考的问题。

原始股东都是创业者,我们当时就是一起干,要说变化,我认为对个人的影响并不大。现在的想法就是,你怎么样把以后的产品、市场规划做好,然后怎么样把它落地。真正影响的还是公司,可能最大的好处就是公司的实力强了。比如我们以前买设备可能需要精打细算,现在还会需要这种精神,务必有这个精神啊,但是我们可以买更好的设备,找更好的研发人员,来一起做这件事。

学生记者:2008 年,康斯特与中国计量学院合作成立了康斯特实验室。今后企业和学校双方还有哪些合作的可能性?

何欣:一直想给学校做点贡献。学校 30 周年校庆的时候,作为主业和专业的结合,我们就捐献了一套设备。现在 we 和学校的这些同学、朋友、老师联系和合作也比较多。今后希望在实践、人才培养等方面,能跟学校紧密合作,也非常欢迎学弟学妹们能到我们公司,大家一起为计量事业做贡献。

学生记者:想对母校、对 90 后的学弟学妹说点什么?

何欣:应该讲我们学校的专业和发展都是非常好的,特点也非常鲜明。我们搞仪表搞计量的圈里,有很多我们的校友,大家在一起有很好的交流。我最大的希望就是学校能突出和保留自己的特色。

学校从我们入学时候的两百多人,发展到现在的两万多人,应该说是百倍的增长,发展非常好。我也希望学校在教学科研,还有学子培养方面,都有更好的发展。特别是计量专业,希望能打出更响亮的品牌,带动整个学校提升。祝我们的学校有更好的发展。

现在的孩子,都非常聪明,这一点是公认的。我希望他们能多读些书,无论是历史、文学,还是哲学,自己要充实一些。人生奋斗有一个关键的基础就是人品,多读书了以后,你可能就会多品味到一些做人的道理。所以说,要跟学弟学妹们说的就是要多读书,多读一读还是很有好处的。

<<< 人物介绍



何 欣

1987 年 7 月毕业于中国计量学院几何量专业。毕业后就职于吉林省计量科学研究所。1998 年下海参与创办北京康斯特公司前身。2015 年 4 月 14 日,北京康斯特仪表科技股份有限公司在深交所创业板上市申购。现任公司副董事长、总经理,拥有公司 7301160 股份,占比 23.86%,为第二大股东。同时兼任全国压力计量技术委员会委员、全国工业过程测量和控制标准化技术委员会工业在线校准方法分技术委员会委员及压力仪表分技术委员会委员、中国计量测试学会温度专业委员会委员,参与起草了多项国家检定规程、校准规范与行业标准。

北京康斯特仪表科技股份有限公司,是北京市高新技术企业及中关村最具发展潜力百强企业。公司现位于北京中关村科技园核心创新区,主要产品包括压力、温度校准设备。目前,公司拥有员工 230 多人,拥有自主产权的科研、办公、生产场地 9000 平方米,已拥有的专利权和软件著作权合计超过 100 项,资产总额超过 2 亿元,年销售额近 1.5 亿元。

本文整理 张西子

创业有道 逊志时敏



张敏:2014年毕业于我校机械电子工程专业,杭州乐哈网络科技有限公司企划运营部经理。其公司是一家专业从事移动互联网产品开发和运营的科技型互联网创业公司,主要从事政务类的微信平台系统管理及运营,目前已与省内多个政府机构建立合作关系,涵盖了旅游、社区、街道等各级各类政府单位,处于快速发展期。

微信平台是智慧生活综合运用平台,张敏他们所做的就是开发这个平台的“入口”。“比如,这栋楼的入口是我们的,我们在楼里提供方便生活的服务,而人们只需要通过入口进来即可。我们的任务就是打开入口,提供更好更优质的服务。”张敏深入浅出地描述公司的性质。

大三时,张敏就开始接触淘宝和网络营销。在做线上商城的时候,他接触到一家从事微信开发的公司,了解到微信正处于蓬勃发展,于是便有了微信创业的想法。“虽然微信开发和我学的专业没多少联系,但是我对互联网感兴趣,加上我敢想敢做的性格,就坚定了想要创业的念头。”他观察了身边周围的情况,决定先从小范围开始试水,先是在学校里做量院网城,接着和朋友一起建立了现在计量学子大都在关注的“掌上计量”公众号。小有成绩后,他又放眼下沙高校着手组建“掌上下沙”联盟,半年时间里便拓展到了近10所高校。

随着人们对微信的依赖有增无减,张敏又有了更长远的打算,他把目光从身边的学生市场,转向了更为广阔的社会市场。他响应杭州“智慧社区”的号召,在街道、居委会创建微信平台,推广“线上预约、线下体验”的服务。居民可以通过微信平台享受家政、家教、维修等上门服务,也可以进行生活类事务办理、预约,“我们期望最终可以构建一个开放的大数据平台”。虽然目前社区微信平台是不盈利的,只是为了更加方便人们的生活,但政府会根据公司所开发的项目进行一定的扶持。现在,公司已与省内多个政府机构建立合作关系,并获得了某机构500万元的天使投资。

回想当初毕业时,身边的同学不是考研就是工作,都有了不错的着落,而自己还在满大街地跑业务,“一天工作15个小时是家常便饭”。“灰心肯定是有,可当其他人都放弃时,你要坚持下去就胜利了。”张敏说。

“乐哈就是笑哈哈,代表着我们这群年轻人积极向上的精神状态。”张敏笑着解释公司的名字。一开始,在学校张敏带着学弟学妹们一块儿做项目,大家凭着一腔热情,即使没有钱赚也不在乎。现在,他的公司成员也都是二十几岁的年轻人,学习能力强,有拼搏向上的心劲儿,就算没有工资,也能坚守下去,靠得是对未来的信心和向上的态度。“公司能有现在这样的发展,最重要的就是坚持。当然乐观和谦虚也是必不可少的。拉业务时必须要对自己对未来有信心,不畏挫折;成功做成项目时,不能自满。”

凭着这份坚持、谦虚和乐观,2014年9月,张敏和他的团队在中国计量学院国家大学科技园里注册了公司。近一年的时间里,公司一步步发展起来,张敏也享受其中。(张静)



乐享创业

当今时代,创业创新不再是少数人的专属,而是多数人的机会。李克强总理强调:推动大众创业、万众创新是充分激发亿万群众智慧和创造力的重大改革举措,是实现国家强盛、人民富裕的重要途径,要坚决消除各种束缚和桎梏,让创业创新成为时代潮流,汇聚起经济社会发展的强大新动能。

大学生创业者们所拥有的勇于打破常规的开拓精神、钻研学问的精进态度,都是在创业创新前进路上的强大助力。本期,我们将继续探访身边的优秀大学生创业者,追寻他们的创业足迹,分享他们的创业故事。

年轻的翅膀想飞翔



任兼正:我校光学与电子科技学院大三学生,杭州幽蝠科技有限公司总经理。公司主要经营无人机拍摄、无人机植物保护及研发有关无人机使用的其他项目。

“我是一个闲不住的人。”任兼正这样评价自己。大一时忙学生会,大二时泡实验室,现在还在上大三的他就已经自主创立了杭州幽蝠科技有限公司。

任兼正选择无人机项目进行创业有两个原因:一是有技术,二是有前景。大三上学期,他在与航模队的朋友在聊天中确定了创业的想法。“当时大家脑海里就有个初步想法,想做无人机,而且我们本身有这项技术,何不好好利用?”况且“无人机这个领域在国内有很大的发展前景,像大疆公司仅仅成立9年就有40亿的营业额。”这让他更坚定了创业的选择。想到就做,由三位航模队队员负责开发技术,任兼正则负责拉客户,跑市场。

但创业光有想法是不够的,资金来源

是个大问题,无人机的成本较高,一架就需要三到五万元,这让任兼正没少伤脑筋。“当时母亲不赞同我创业,她认为学生应该专注于学习。不过父亲还是资助了我一些,主要还是我们几个合伙人一起集资。”同时,有了大学生创业政策提供的低息贷款、政府补助房租等优惠支持,任兼正的公司已于今年4月正式申请建立。

在学院学生会三年的磨练不仅让他成长为一名优秀的主席,也为他管理经营公司提供了经验。从刚开始的免费航拍到现在的与多家公司有固定合作,公司逐渐做大的过程中少不了团队集体的协作与努力。“我们每次出任务都依据前期的策划拍摄方案进行,一般需要拍摄半天,大概需要4-5人,有一人专门控制飞机飞行,一人专门负责调整无人机上摄像机位置,操作人员眼睛要一直盯着无人机,头还要不停地仰着,非常辛苦。每次拍摄耗费的人力物力也是很大的。”收获总是与付出成正比,现在的杭州幽蝠科技有限公司的规模也在不断扩大,从最初的4个人增长到如今的13人,设备上也在当初自己组装两架无人机的基础上新购置了两架。除了之前拍过有关西湖、西溪湿地、下沙的宣传片外,“上个月我们还去苏州给校园进行航拍,同时还做了一个有关苏州景区的航拍宣传片。”

事业上有发展,学习上任兼正也没松懈,现在的他正在做“有关三维石墨烯的合成及石墨烯在超级电容器中的应用”的课题并参加浙江省新苗计划与学校的科研立项。对于自己今后的路,他正在做考研的打算,“考研可以让我接触到更多优秀的人,更优秀的圈子”。

对于公司的未来发展,任兼正和他的团队也在不断努力着。除了现在进行的利用无人机进行航拍和植保的工作,下一步他们打算进行“太阳能飞艇”方面的研究,利用太阳能资源把无人机的应用扩展到交通领域。而他们的团队也正年轻,相信无人机会带他们在创业路上飞的更高更远。

(顾林子 周琳)

创业是另一个舞台



穆斯塔法·木沙江:我校艺术与传播学院大四学生,杭州乔格洛文化创意有限公司总经理。该公司是一家集影视策划、艺人经纪、文化艺术与娱乐类互联网运营、活动演出于一体的文化创意公司。

来自新疆乌鲁木齐的穆斯塔法·木沙江,拥有优良家庭教育背景。爸爸是医生,妈妈是老师,穆苏塔法从小就接受了良好的英语教育,这为他以后的创业打下了坚实的基础。

与许多的新疆人一样,穆苏塔法能歌善舞,尤其擅长英文说唱歌曲,在校内外各类歌唱比赛中都取得了优异的成绩。他在“校十佳歌手”比赛中获得过冠军,在“雪碧真我飞扬篮球汇”的音乐比赛中,先后拿到了浙江赛区亚军和总决赛的全国红队冠军。

大二暑假,穆苏塔法获得了到博闻中国(UBM)杭州分公司的实习机会。在这个专门从事会展服务业的外企,他学到了很多办公室工作的基本技巧,对合同的拟写,广告的投放及市场的运行都有了一定的了解。

大三时,经朋友介绍,穆苏塔法做起了“外贸经纪人”,为企业寻找愿意做淘宝拍摄模特、车模、微电影外籍演员的外国人。经过一段时间的锻炼与实践,穆苏塔法决定单干,自己创业。

开始创业的三个月后,穆苏塔法参加了第六届浙江省大学生职业生涯规划大赛。整个暑假,他没有回家,不断完善着《I will look》的策划案,最终,一路过关斩将拿到了大赛“创业规划类本研组一等奖”的好成绩。

穆苏塔法的创业过程并没有一帆风顺,前期就遇上了资金问题。有时,还会接到“二手单”,往往找到了给自己下订单的人,但是对方却找不到商家,即使找到了酬劳的结算也存在争议。

但方法总比困难多。穆苏塔法找到了两位“合伙人”来融资,一个是大学室友,一个是玩音乐时认识的朋友。资金还是不够,又向家里求助,后来又寻求天使投资人的支持。为了避免再次被“放鸽子”,穆苏塔法想到以公司的名义来找商家,但具体该怎样去做呢?利用“I will look”——他与弟弟在高中毕业就创立的工作室,也是自己在省大学生职业生涯规划大赛中的主题。于是,“乔格洛文化创意有限公司”应运而生。弟弟会编程,负责公司网页及日后相关软件的开发;公司的日常运营则交给穆苏塔法和他的搭档。穆苏塔法和伙伴把公司定位在三个发展方向——“I will look 英语”、“I will look 模特”及“I will look 自媒体”,主要通过前两个“英语辅导”与“模特经纪人”的收入来推动第三个方向的发展。

虽然公司才成立不久,但穆苏塔法有想法、有激情,就像在舞台上的他那样,肆意地挥洒着青春汗水。他相信,在创业路上也定将会赢得属于自己的奖杯。(周帅)

那时心情

愿我能与你说再见

■ 黄瑜可

那是一段艰难的日子,所有人在华美的灯光下飞舞,而你在喧嚣的角落守着一个人的孤单,默默祈祷盛宴的结束。从知了依旧吵闹的九月到被雾霾掩盖下的冬季,刚好一个学期。

开学前一天,你一点也不想回到学校,不喜欢一个人也不认识的新班级。军训最后一天,你终于露出了微笑,你在想终于结束了,不是因为训练有多苦,只是真的不喜欢明明很多人在一起却依旧觉得孤单又尴尬的训练。

后来你终于习惯了新的环境、新的同学,其实更多还是习惯了孤单,我也已经习惯在你身边,给你一个最温暖的拥抱。我可以感受得到那段日子里你的生活就如同白发苍苍的老人面对着萧瑟的夕阳,对生命尽头的未知路途充满了恐惧、无奈和那一刻苍白无力的心跳,你将我牢牢拽在心头,我用光了所有的力气抱紧你,而你却依旧孤单地瑟瑟发抖。

在你还是个婴儿的时候我就认识你了,只是从未离你如此之近。小时候,你睁开眼睛却发现房间里空无一人,于是你放声大哭,爸爸妈妈慌张地跑来哄你,为你念了一个又一个的睡前故事,你却狡黠地看了看我。他们都说你是他们见过最爱哭闹最难哄的孩子,可我想你真是一个可爱的小女孩啊,总有办法让我无法靠近。

后来你识字了,你爱看各种童话书,你会好奇莴苣姑娘能从高塔落到地面的长发,你为灰姑娘不能在午夜之前回到家而担心不已,当王子终于找到灰姑娘时你也开心得好像整个世界都下起了糖果雨……当过去的时光成为封印,当你再不会温暖地微笑,我们都不是巫婆和仙女,回忆从没有如此珍贵,如此让人迫不及待。

花季的你爱上了张爱玲的作品,遇见你,我变得很低很低,一直低到尘埃里去,但

我的心却是欢喜的,从尘埃里开出花来。你终于也遇到了这样一个人,你愿意为他的笑而笑,为他的皱眉而忧伤,他亦会穿过汹涌的人海来寻找你,后来的后来你却只能远远地望着他离去的身影。虽然爱情有时候会让人失望,但痛又何尝不是一种幸福。

回忆总是容易让人无比眷恋,过去的你一直都幸福快乐,虽然我只能远远望着你,却仍可以被你的快乐所感染,想要靠近一些再靠近一些。于是当你面对新环境时我终于乘机挤走了旁人,心安理得地走近你身边,迫不及待地想要分享你的快乐。可是你却如同换了一个人,不仅仅是我,连你自己也觉得无比陌生,我怨恨着诅咒着一切一切让你变得如此悲伤的因素,努力地想要让你快乐一些,再快乐一些,却依旧无济于事。你仰头望着漫天飞雪,忽略了早已酸痛的肩膀,眼泪不会落下,而雪,也一定会停歇。



欧天宇/摄

后来我终于明白,那个罪魁祸首其实就是我自己,原来在你们的世界里都称呼我为孤单。孤单,我的名字,但我却厌倦了这种无力的感觉,我不喜欢在午夜梦醒时抓不住你的气息,幽长的古巷里连清风都不愿停留一刻,连我会觉得恐惧、孤伤,可是我告诉我自己,只有我的离开才能换回你的快乐。

我知道从小到大,一直陪伴在你身边的从来都不是我,是许许多多的故事、是各种各样的书香与你相伴,而那时的你从不会孤单。在明白了一切之后,我终于下定决心离开你,我愿意一个人带走所有的悲伤与孤独。

你正坐在草坪上看书,阳光从你的发丝穿过还有你那微微上扬的嘴角,一切都是那么美好,你一定不会知道在你抬起头之前我早已走远,愿我能与你说再见,从此不再见。我最最亲爱的姑娘,原谅我不能拥抱着跟你告别。

诗歌空间

匆匆那年

■ 陈超

飞舞着的尘埃飘散而落,
它的前世记忆此刻一幕幕揭开。
一世为花,孤傲摇曳在阡陌间。
一世为石,静卧撩拨流水过客。
一世为草,春风为其洗尽铅华。
啊,尘埃!
纪念着它那曾不平凡的过往。

绚烂着的星辰寂寞闪烁,
无数次的重复着宣泄着那份情。
邀客夜半,手寒不了灯花残棋。
岸上踏歌,桃花潭水不及情浓。
故国神游,多情薄酒还醉江月。
啊,星辰!
纪念着那文化长廊上的痕迹。

如那一场雨寂静不了骚动。
是否有着不曾落幕的邂逅。
却又不曾留下片刻的依恋,
但那些痕迹依旧历历在目。
纵然一生云雨之中漂泊,
若怀着心中那份美好景致,
亦可淡若清风而自在安宁。

翻开青春纪念册,
最先是你孩提时青稚的脸庞,
然后是你少年那般轻狂无赖,
接着是你而立时那冷静老练。
繁华之后便又会有念旧情怀,
纪念着匆匆那年。

杂谈随感

最好的我们

■ 杨志杰

每当我走在雨天的西湖,一种沧桑感不由扑面而来,整个城市笼罩在阴暗色的白光里。人们常说,雨天的西湖是美丽的。“水光潋滟晴方好,山色空蒙雨亦奇”,苏轼的诗句给了我们雨天西子湖最为经典的诠释,西湖像是一个优雅的女子,在雨天静静地舞蹈。

几百万个岁月,在西子湖静静地注视下,明亮又灰暗,灰暗又明亮。世界就是这样,在整个亮起来之后,再不甘心地黑下去。

工地上的巨大声响引人注目,每一栋新的建筑物都在昭示着杭州新的地标,如银河那般光辉璀璨。我们都在不知名的,巨大的幕布下生活,无论虚荣或者浮夸,这个城市都在演绎着莫名的话剧,开端至高潮到最后的落幕,一切都像是事先约定好的,没有任何商量或者谈判的机会。

在工地完工后的仪式中,阳光照射在高楼明亮的玻璃上,那么刺眼。潜意识里,还残存着西湖边林间聒噪的蝉鸣,没完没了的吵闹,但是听久之后又会被静静的水波荡漾地无比镇静。

“未能抛得杭州去,一半勾留是此湖”,古人留下的话语终究是正确的。这城中之湖,并未被外界所干扰。假若能坐飞机掠过杭州上空,想必能看到这城中西子的点滴。虽然我不曾看到过,但是我想象得到,它的美。

每次走过西湖,都能看到摄影师的身影。这是多么让人向往的职业,他们能施展魔法,让美定格在一瞬间,不管日移月异,代代流传。那时我在想,他们按下快门的一瞬间,一定是自信地留下了这最美好的一刻。

就像我们眼中的世界,城市,并不单纯是钢筋水泥混合的,冰冷的,而我们也并不是在混沌的空间里挣扎。就好像我们彼此眼中的自己,是最好的我们。

书苑折枝

一腔热血勤珍重

——《我的辩词与梦想》读后感

■ 李项成

律师,作为一个古老而焕发新的活力的一个职业,如果用大众的眼光去审视,我们不禁会发问,什么是律师职业的价值?什么又是律师行业佼佼者的象征?

有人会脱口而出,打官司赢得越多,屡战屡胜的律师就是一个称职的律师嘛!那么,如果我告诉您,《我的辩词与梦想》一书的作者张思之先生,三十余年的律师执业经验,三百余桩案子,竟无一次胜诉,您是否会目瞪口呆,直接认定他是一名不称职的律师呢?

不错,你一定要重新审视和评价律师的社会价值和职业贡献了。本书的作者张思之先生,从1979年代理举世瞩目的林彪、江青反革命集团案开始,屡屡担任为社会所聚焦的疑难大案的被告律师,被誉为“中国律师界的良心”,而《我的辩词与梦想》一书,也获选“当代汉语贡献奖”。

本书遴选了张老从事律师工作以来,所办理的二十余起典型案例的律师辩护词。案例情节有繁有简、生动有趣,就像一个个破案小说,脉络清晰,读起来有滋有味。书中既有缜密逻辑的推敲,充满理性的分析;又有真情实感的流露,充满着感性的认知。然而,本书最吸引我的,是对于维护公平正义而孜孜不倦的追求,哪怕历经风雨打磨,却历久

弥新。

孔子曰:诗三百,一言以蔽之,思无邪。这句话,同样可以形容这本书,因为作者秉持“真善美”的精神,去看待世上的每一个人,也包括犯下种种滔天大罪的犯罪嫌疑人。书中的案例,虽然有的牵涉政治犯罪和危害国家政权,作者却力图将辩护限制在现有的法律框架和法律体系之内,摒弃以政治眼光看待问题,并非先入为主地将犯罪嫌疑人框死在“罪不可赦”、“死不抵罪”等字眼上,以“一碗水端平”的辩护意见,征服了众多检察官、法官,也为自己律师的同行们所称赞。

作为计量法学院的学生,我之前对于律师的印象,一方面受到欧美律政剧的影响,以为律师就是金钱利益至上,为了犯罪嫌疑人的利益而颠倒黑白,蒙蔽是非;另一方面,受到中国的有关律师的电视剧感染,例如《何以笙箫默》、《离婚律师》等,以为律师职业充满欢笑和轻松,在法庭内外能轻松征服法官检察官。不过,真实的律师职业却有着不为人知的酸甜苦辣。正如作者张思之先生所自嘲的一样,是一个“一生都未胜诉的失败者”,在这本书中所收录的所有案件,都无一例外地败诉了。

例如被媒体广泛关注的聂树斌案件,作

者张思之先生曾经作为他的辩护律师,但是由于种种原因,案件审理一直在持续,并未得到胜诉。但是,从这个案件中,并非像英美律政剧中的见钱眼开,也不是一些人眼中律师的胆小怕事,作者抱着律师那种铮铮铁骨的精神,力图剥开复杂案件的层层迷雾,抽丝剥茧中还原案件的本来面目,无论案件胜败,这就是作为律师的职业伦理和职业操守!

通常,我们都公认法官是公平正义的最后一道屏障,而不少人对于律师都颇有微词。但是正如英国著名学者培根所言:“偏见总是无知的代名词”,只有当我们真正关注这个行业,接触这本书的时候,我们才会发现,自己之前的理解是多么片面。

夕阳红于烧,晴空碧胜蓝。我常常会扪心自问,是什么力量让作者张思之先生在明知前路漫漫,黑暗中泥泞小道充满荆棘的情况下,仍然有着一个向着太阳奔跑的梦想?突然有一次看到书中这样一句话:“即使只能做一个花瓶,我也要在里面插一枝含露带刺的玫瑰。”我恍然大悟:青山遮不住,毕竟东流去,任何的艰难困苦,只有抱着一个追求真理、追求公平正义的信念,锲而不舍,向着太阳奔跑,就必定能唱出铿锵有力的赞歌!