

选我所爱，爱我所选

——访白松林校友

作者 | 肖莉

人物简介

白松林，2009 级研究生，电信学院，通信与信息系统专业。现就职于天津市信息中心。



我们这个时代不缺机会，缺的是在前行的道路中每个人都会面临难以抉择的决心，是激流勇进，还是随波逐流，是直面挑战，还是落荒而逃，是遵从内心，还是随遇而安。无论如何，希望每一个人，都能做出一个在日后回想不让自己后悔的选择。

用心体验选我所爱

白松林的就业经历是一个不断选择与调适的过程，还在读研阶段，就率先入职华为北研所，在满是富人的同事身边工作，初入职场的白松林感到了压力，加之华为快节奏的工作特点，一度让白松林喘不过气，他时常在思考自己到底适不适合这项工作。世人皆知，爱是有力量的。白松林在迷茫的时候，他的爱人也表达出不喜欢北京快节奏的生活，两人一拍即合，那就另选他路。之后，白松林和爱人去往天津求职，白松林进入国家超级计算中心，本以为可以摆脱之前的高压环境，却不曾想工作状态依旧不合心意，

努力坚持工作三年半，期间生病无数，连续的工作让白松林不得不再次思量换工作，就去尝试一下事业单位吧！白松林毅然去了天津市滨海新区中心商务区管委会，工作两年，再被调入信息中心干党务，现在的白松林很快乐，印证了那句“赚得多不如赚得快活”。白松林就业的选择和调适，并不是畏难，他在每一个工作岗位上都用心体验，都曾坚持，只是他在这一过程中没有忘记工作其实是为

不断努力把握机会

自己服务的，他更好地发现了需求，并满足了自己。用心体验过才能选出最合适的工作。

白松林敢于尝试，让人不得不注意的是，白松林换工作的间隔非常短，从华为北研所到天津就职只用了不到 4 天的时间，但他之所以能够很快地换工作，一个简单的“敢”字显然不会是原因。白松林上本科的时候每天早上都会去操场跑步，锻炼身体，本科四年

一直有学生工作，他谈到“吃亏是福”，学生工作很累，但对于自身的帮助特别大。令人意想不到的是，白松林在研究生期间，三个月就读完了所有课程，以便于自己出去实习的时候可以全身心投入进去，而不用像其他学生一样需要操心课业。可见白松林年轻的时候比别人更努力，积累了很多工作经验，他去单位一上岗就能胜任工作，哪个单位会不喜欢这样的职员呢？

服务交大爱我所选

从选择交大作为自己的母校那一刻起，

白松林就一直在践行“爱我所选”这句话，作为北交大校友会在天津的负责人，白松林一直致力于服务从北交大毕业去往天津求职的学生，前前后后帮助了不少人，但他觉得没什么，都是力所能及的事情，他强调就业对每一个人来说都很重要，希望自己和天津校友分会能帮助到大家。白松林负责的北交大天津校友分会微信群友共有 1000 余名，为校友提供就业、相亲、买房、理财等各种帮助服务，在全国范围内的北交大校友分会中贡献突出，这也足以见得白松林对帮助交大学子的用心。

寄语

天津校友会愿母校通达四方，交达天下。天之“交”子，祝母校校友、老师，前程似锦。

——白松林寄语



在北京，都挺好

——访陈洪学校友

作者 | 牛芷若

人物简介

陈洪学，2009 届英语系本科毕业，2013 年北京大学翻译硕士毕业，现任邮政储蓄银行业务经理。

很多时候，我们就是缺了一份走出舒适区的勇气，缺了一些为了目标而按部就班走下去的耐心，我们就会感觉，生活并没有那么好。在此次采访中，陈洪学学长最不缺的就是勇气和耐心整个人都体现着“励志”二字。

交流中，陈洪学学长带给我们的不光是学习经验，更是一种在大城市打拼，对生活和生命该有的态度。

来北京，就想看看奥运

倘若有一些国家性或是国际性的重大事件，恰巧出现在我们的生命节点上，我们当然也不想错过。2008 年的北京奥运会，吸引着各地的中国青年以无数种方式来到北京，旅游、求学、北漂……陈洪学学长就是其中一位。

“当初高考填报志愿选择北京，除了‘北上广’大都市的这一层原因，更吸引我的是 2008 年北京奥运会这个大事件，就是单纯地想来北京看一看。陈洪学学长抱着这个‘来看一看’单纯的美好心愿，高中三年教室、宿舍、食堂三点一线，简单而又充实。”还记得高考

前一个月，我做了一个阑尾炎的小手术，模考都没参加，其实压力还挺大的。幸好。高考发挥还算正常，考到了北京。”学长回忆着来北京前的那段日子，露出了满足的笑容。

在北京上学，真挺好

“其实我从来不觉得大学真的是混日子，肯定是要好好学习的，最好各个方面都能涉及一些，专业课更应放在首位好好学。”陈洪学学长回忆自己大学时光时这样说道。在学长对自己四年大学生活的描述中，我感受到只有在电视剧里才见过的那一种“励志好青年”的生活方式。学长懂生活，他会和我们一样，和哥们一起在学校东门的瓜摊吃瓜，畅谈人生；但他也懂生存——二十左右的我们不愿面对的词语和现实，老百姓家的孩子，在大城市，需要更独立，“我记得我参加了很多学校社团，除了学习，帮助老师处理一些课题方面的工作，更多的时间我在做兼职。在 KFC 干过两年，也在店里做过多份导购和销售，也在学校做过勤工俭学……总之我做过很多事情，记不太清了。”

大四毕业，陈洪学学长在北京交通大学

附近和舍友合租了房子，在一家日企做翻译，与此同时，备战考研。“我没多想，我当时就想读个研。我考研是二战才考上的，第一次都没考上本校，第二次也就抱着试一试的心态（毕竟当时还要工作，每天翻译八个小时）陪着舍友一起考北大，最后我考上了。”考研“北大”工作“合租”……洪学学长说着很轻松，但其当年的压力，我们可能真的无法想象。

在北京生活，我觉得不错

“我刚进银行工作时，也是先有个实习期，算是当个总管一类的小领导角色。然后，公司会根据你对公司的贡献，客户的满意程度等多方面，慢慢升职。”可以看出，洪学学长对自己目前工作状态和生活状态都很满

意，也在北京买了房，买了车，实现了多数人眼中的成功。

陈洪学学长说道：“其实，不管干什么都需要一个目标或是规划，然后按部就班去完成，就可以了。”

这是洪学学长在北京的第十四年。北京，一个适合打拼的城市，一个让青年逐梦的城市，一个存在着无数机会、给那些奋斗着的人们无限可能性的城市。细细想来，我们缺少的可能不是机会，也不是目标和规划，而是缺少了按部就班的耐心和坚持下去的勇气。或许，我们只要再多走那么一步，我们就会不一样。

在北京，都挺好。



三十年只做一件事 执着铁设成绩斐然

——访陈亚兵校友

作者 | 李瑾

人物简介

陈亚兵毕业于1989年，目前工作于天津空港经济区中国铁设总院。

一个人三十年只做一件事可能并不难，但要把这件事做好，做到有一定影响力，做到让他的领导和同事、老师和母校的学生甚至更多人都以他为荣，就很难。然而北京交通大学1985级铁道工程专业陈亚兵做到了。

从一名普通的大本见习生到从事重点铁路勘察设计的正高级工程师，一个个脚印连成了陈亚兵传奇的人生经历。在他看来，自己只不过是本本分分地坚持做一件事。三十年磨一剑，执着铁路设计事业，陈亚兵用自己的坚持续写了与铁路的不解之缘。也告诉我们，一个人怎样才能三十年如一日的做好一件事。

高铁带你飞

当陈亚兵先生7月18日接受采访时，十分谦虚地一再强调：“我只是一个普通人，没有什么可值得访谈的，不过我更愿意接受你们的访谈，因为它让我们校友之间的关系更亲切。”他是一个平易近人的人，第一次和他取得联系时，他很爽快地就答应我们的邀请。因为我们第一次去天津，他亲自打电话告诉我们坐哪趟地铁，搭哪趟公交能到

铁设院。第一次见面，陈亚兵学长给我们的感受是脸上总是挂着笑容，他还告诉我们哪里最适合什么时间旅游，哪里能吃到最地道的天津小吃，当然还特别大方地请我们吃了公司的工作餐。

当被问及大学时光时，学长的脸上露出了一言难尽的表情。他回忆道，当时这个专业是非常苦的，学业很重，课程安排的多而且难学，每天都有上不完的课，而且每到吃饭的时候，都会看到在食堂排队的人手里拿着本书在看。但尽管知道毕业后在铁路局工作会比大学四年苦得多，陈亚兵学长依然坚定的选择了建设铁路事业。对他来说，四年寒窗，无怨无悔。

在访谈中，陈亚兵学长带我们走进了一个充满魅力与速度的高铁世界。专业的铁路领域在陈亚兵学长通俗的描述下，犹如科幻大片一样，一条条铁路站线生动的横亘在我们眼前。

作为新时代里一张闪耀世界的靓丽名片，中国高铁所取得伟大成就举世瞩目，蜚声海内外。而真正让我们震惊的是那惊人

的数字，陈亚兵学长在访谈中提到，截至2018年底，中国高铁运营里程达2.9万公里，占全球高铁运营里程的2/3，编织了全球最大的幸福出行蓝图，目前中国高铁已累计运输旅客达100亿人次，中国高铁安全可靠和运输效率世界领先。在访谈中，我们从陈亚兵学长的眼睛里看到了闪烁的星星。坚守岗位三十年，风里雨里，陈亚兵学长都是幸福的。

三十年默默坚守，只为心中那不变的信念

“在铁三院工作，我很知足，”陈亚兵学长在访谈中道，“看到越来越多的地方通了铁路，我真的很幸福！”这其中还有一个小故事。

在大学四年里，陈亚兵学长有一件记忆非常深刻的事，四年里，他只回过一次家！原因无他，当时的交通十分不便，他从云南小城来到北京求学，第一次回家，坐了二十多个小时的绿皮火车，又从省城转大巴到县城，再转车，当时花了将近两天的时间。但是现在，从北京到云南只需要十个小时。时间缩短为一半，无数个和当年的他一样回家困难的人因为国家铁路事业的发展而受益，让现在的他很满足。

陈亚兵学长还提到，其实在铁三院的待遇并不如其他部门的好，无论是工资方面还是福利方面，都不如。前几年，他的好多同事有的转院到其他科室工作，有的直接转行，做财会的，弄股票的都有。可是他依然坚守在铁三院，坚守着他心中那不变的信念！

虽成绩卓越，但初心仍在

陈亚兵学长是一个非常谦虚的人，他的简历中罗列的成就相当多，工作单位对他的评价也非常高，可他却十分淡然。

陈亚兵学长自任职以来，作为项目总工程师完成了多项重点铁路勘察设计，包括了普通、城际、重载、200km/h客货混合、高速铁路等项目，而且项目多已开通运营，效果良好。比如说主持完成了北京至石家庄客运专线的施工图并配合施工，提出了杜家坎接轨方案，较长阳接轨方案节省了7.7亿元，并采用了创新设计，解决了项目特有难题，确保了京广高铁2012年底顺利开通运营，获国家局优秀设计一等奖四项。作为副所长、处副总，承担了多个项目技术质量管理，作为总体室主任积极开展总体室技术培训和师徒工作。积极参与科学研究：参与了《高速铁路线路舒适度评价方法与系统》研究，荣获工程总公司科技二等奖。陈亚兵学长作为专家全程参与了京广高铁开通中外媒体乘车采访、开通电视直播；是集团公司“165”人才专业带头人、铁路总公司“百千万人才”工程专业拔尖人才、国家铁路局评标专家、国家科技奖励办专家，2009年、2010年获中华全国总工会火车头奖章。

这么多的荣耀集于一身，陈亚兵学长依旧淡然，他说：“在铁三院，积累和坚持非常重要，只要坚持下去，出成绩是迟早的事情，而坚持是建立在信念的基础之上的。”很显然，他的信念就是坚守铁设岗位，造福亿万人民。

在访谈的最后，陈亚兵学长还对学弟学妹们寄予了厚望，身体是革命的本钱，这是一切学习、工作以及日常生活的保障，年轻人还是要多运动，养出一个好身体来，将来参加工作才能更投入；要保证学习不能落后，做一行，就要干好一行，不能三天打鱼两天晒网；要勤奋，践行交大的“知行”校训，努力为国争光。

惜时，不负韶华

——访褚辉校友

作者 | 张雨琼

人物简介

褚辉，95级土木建筑工程学院本科，现就职于中铁七局武汉工程有限公司开发中心。

青春，并不只因“青春”这个词而美丽，而是因为有陪你一起度过绚烂时光的人们，才让青春有了并不孤单的具象。

“大学四年，真的是很宝贵的时光。你很难忘记那些陪伴在你身旁，一起念书，一起说笑的朋友。他们是那一段时光里，最闪耀的片段。”在褚辉学长的话语中，透着那份真挚的情感，以及对旧友的怀念。

共生，青春有你

在褚辉学长念书的那个年代，有60%~70%的人都来自农村，所以人大多是淳朴的、真诚的。大家又是第一次来到北京这样的大城市，既兴奋又紧张。“就这样，怀揣着种种期待，我们的大学生活开始了”，说到这，褚辉学长的嘴角上扬。那是一个怎样的年代——白天上课，晚上自习。双休大多数都泡在教室和图书馆里自习，偶尔还会同三五朋友一同去公园散散步、打打球。生活不紧不慢，却有滋味。

“知识有用则用，无用则忘，但一个人的成长会在这四年里潜移默化，融入骨血。”褚辉学长说，四年时光真的宝贵，特别是和同伴们一起学习，一同钻研问题的时光，你会在那中间不断的学习、探索新的领域，一点点地积累是很必要的。这是一个共同成长的过程，惟进取也，故日新。

好好感受青春，用尽全力去成长，去积累知识和丰富的经验。就像王尔德说的，“当你拥有青春的时候，就要感受它……活着，把你宝贵的内在生命活出来，什么都别错过。”

扎实，而后成长

“年轻人要多经历一些事情，多在岗位上积累经验，才能更好地成长”，褚辉学长说道。

回忆起大学毕业后去工作的日子，学长说，很多时候都要靠自己。“虽然是在工作，但其实从企业里学到的东西，比我们自己能给企业带来的要多太多。”在初入职场的那几年，其实能给企业的很少。要脚踏实地，尽快成长，扎实地掌握工作中的技巧，积累自己的经验。

寄语

踏实积累，努力飞翔。

——褚辉学长寄语





外柔内刚如沐春风

——访邓明校友

作者 | 罗霖 许嘉艺

人物简介

邓明，1997 级北京交通大学建筑系，就职于 the OVAL Partnership 设计事务所，参与了北京三里屯太古里等项目。

写在前面：坐在回北京的火车上又想起学姐来着。后座母亲与学语的孩子可爱的对话逗乐了我，思绪却又一下子被拽到了与学姐见面的那一天。我后来才想起，不单单是那熟悉的声线让我跌入回忆中，而是在我脑海中，学姐也应是如此美好吧。

初见

那是一个炎热的周末。因为和学姐联系地太急促，她来不及收拾一下家里便只好约在了外面。谁知原本定好的咖啡馆也因故不能拍摄，一片写字楼也难寻合适的场地。正当我们束手无策时。“那就去地坛公园吧，公园不错。”我们有点惊讶，学姐竟这么随和。路上的气氛也渐渐活泼了起来，我们甚至饶有兴致地讨论：“咱建筑学学姐的气质，能让我们一眼认出吗？”气质？一席简单的碎花长裙，高跟，小手包。简单的穿着却让人随和舒服，一如学姐的好脾气，很快就让气氛放松了下来，一场采访也比想象的更加顺利。

交大人，薪火相传

说起交大，学姐眼睛闪亮了一下，好像有千言万语想要一吐为快一般。原来学姐几

周前才和 98 级的熟识校友回到过交大，回味了校园也参观了新的校舍

“你们在交大学习，很幸福。”学姐直言，建筑系的老师都非常耐心也很负责。“大二时候参加了一个竞赛，老师们都很愿意帮助，班主任啊设计课老师啊院里的其他老师，都陪着我们一起。”学姐顿了顿，意识到自己情绪渐渐激动，不好意思地笑了笑，“我们当时也会熬夜，有时候参加个竞赛，后期时候也会通宵画图。但是...”学姐话锋一转“平时作业你们得好好安排时间，拖延症要不得，一天到晚想着玩，可不得熬夜通宵。”我们很不好意思，嘻嘻哈哈打马虎眼过去。“要有计划。”学姐见这几个学弟还有点“顽劣”，又叮嘱几句，“给交大争光！”

踏实做事，国之匠人

我相信交大的学习经历应该给予学姐很深刻地影响，在聊天的时候，“积累”两个字呈现极高的频率。“第一年的学习，打好基础非常重要，多看书多找资料，多和老师谈一谈”，学姐说，“其实现在你们很幸福了，信息积累的途径更加多元化。”建筑的学习是有系统可依的，不同的大师，不同的流派，

前人留下了宝贵的经验，这些都是除天赋之外非常重要的薪火相传的建筑学的基础。“这个专业的综合性要求很高，专业的基础技能也要积累。”

说道近来国家大力推行的工匠精神，建筑人作为社会建设和形象的设计师，更要注重自身的职业素养。

“不是说你要循规蹈矩或是机械重复，这不是我们专业匠人精神所在。”

重复一件事，将这件事做精，可能是大部分行业匠人精神所在了。但是建筑不仅仅在此，建筑不仅是形态的设计，更是精神的设计，要用心，才能做出好设计，才能说叫做为自己的设计负责。而这需要时间去体验去感受。

“你要能踏实，这是很厉害的一件事。我见过很多的青年设计师，越来越认识到这一点了，这是中国建筑的光。”学姐职场拼搏十几年，能有今天的成就，我想必与这些精神加持密不可分。而谈及自己的设计经历时，她几乎不假思索地说到自己初出茅庐时参与的设计——三里屯太古里。那是正值2008奥运前期，作为迎接外国友人的北京面子工程的一项设计改造，时间紧，任务重，压力大是不可避免的。而学姐却在工作中感受到了影响了她职业生涯的团队的关怀。

“这不是一个人可以完成的任务”

不同于许多人的大师梦，学姐谦逊坦言，建筑设计中团队的努力作用与个人的才华一样重要，团队的相互帮助，相互照顾，相互

学习，才得以支撑一个庞大的设计项目的落地。

我们注意到学姐对于事物的看法不同于学长们的直接，更有着许多女性的细腻和全面。

“建筑就像我的孩子，需要从建成到之后持续不断的观察，几年后再去又是一个不同状态，被拆除了也是一个状态”

学姐的责任心蕴含着她温柔的匠人精神，学建筑的，狂的不在少数，学姐看上去仿佛过于谦和，但是建筑师也不过是一个职业，用心对待才更是一个匠人应该做的。

“女建筑师？”

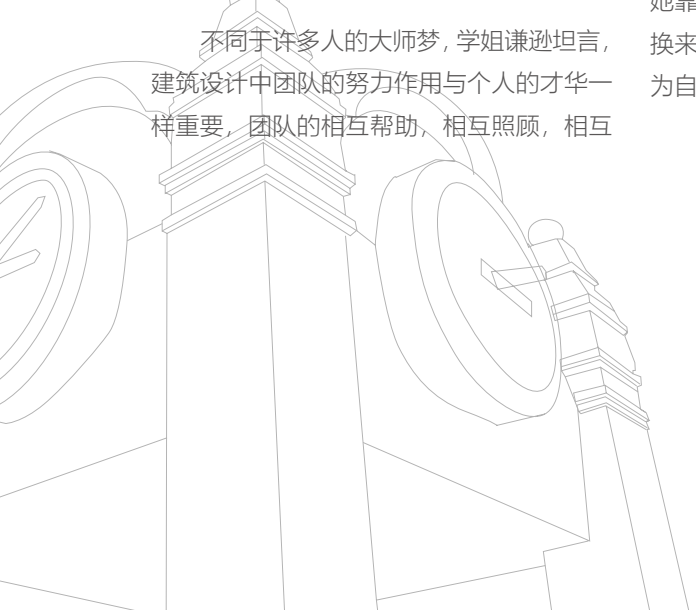
“女建筑师？”

学姐表情突然严肃起来，“我不太喜欢这个标签。”刚刚一直轻声细语的学姐此时语气显得尤为认真。“学姐强调，她认识的很多的同事都是女性，而且都非常优秀，在这个专业中，并不需要过多分化两性。

男女性在这个职业里更像是互相补充的作用，学姐认为女性在设计中往往可以关注到更加细腻的部分，让设计更加完整。

“女性在这样一个激烈的行业里确实会付出很多，但建筑师就是建筑师”。

打破刻板印象，在学姐身上我只看到了她靠自己的不断奋斗、不为我们所知的努力换来的云淡风轻，她告诉我们，交大人，不为自己找借口，要做就做最好！



无心插柳，随遇而安

——访杜光新校友

作者 | 袁熙彤

人物简介

杜光新，风河信息技术有限公司董事长，铁道信号专业毕业生，全国铁路模拟仿真技术的领路人。

在与杜光新学长的交谈中，经常能感受到他的“佛系”：他总是强调不要功利，走一步算一步，做好手头工作再说下一步。也许正是他的好心态，成就了他的事业。

杜光新学长刚毕业先是来到学院工作，一做就是十几年。但还想改善生活的他，在武汉铁路分局做起了铁路培训的兼职。在十年前的铁路大发展时期，铁路的持续提速，新的装备，新的运营组织模式，对铁路职业培训提出了更高的要求，也相应带来了更大的市场。在繁忙的业务面前，他果断辞去学校的铁饭碗，开始创办了自己的公司。

有铁路培训教学一线的工作阅历，数十年的软硬件开发经历，让杜光新学长成为了铁路模拟仿真技术的领袖。“在公司随便拉出来一个人，我敢说做硬件没有比我做得好的，做软件也没有比我做的好的”这无不是踏踏实

实，数十年积累下的经验与底气。他也强调不要迷信“兴趣是最好的老师”，有机会就去尝试，当研究进去了，也许就有兴趣了。

他的事业也并非一帆风顺，之前有一次公司发展的大机遇，但由于合伙人的原因而错过，被另外两家公司甩在了后面。但也是因为他随遇而安的心态，他重整士气，现在正一步步迎头赶上。

当谈到目前大学生对于考研，出国的焦虑，“我来和你谈谈老板的焦虑吧。”他说，“我们总需要考虑怎么用高效，低成本的方法去招聘人才，一般研究生，985，211 他们出人才的概率会大，我们才设这个门槛。要是能发现真的有才能但学历差一点的，我们也会接纳。这个时代不存在怀才不遇，只要干好本职工作肯定有出路。”



另一种可能

——访高思清校友

作者 | 张雨琼

人物简介

高思清，1989 届会计本科毕业，现任职于国铁集团武汉审计特派办。

“城里的人想出去，城外的人想进来”，诚如钱钟书先生所言，面对某一领域，人皆有这种说法——城里人想走出去，去看看自己尚未探寻的世界；城外的人想走进去，仔细地接触这座未知城；亦有终日徘徊的行人，拿不定前行的主意。大多时候，我们在城里过得惬意，也便不想“出去”看看，总觉现状就这样了，何必去城外涉险。岁月渐渐磨平棱角，淡化曾满怀热血的雄心壮志，我们在恰当的位置做着恰当的事情。但在采访时，高思清学长让我们看到生活的另一种可能性。从他的话语中，我们追寻到一个不断创新、迎接改变的北京交通大学学子的身影。

“我思考了好久，才下决心要做出些改变。若仅仅停留在财务这个层面，我会错失看到更多东西的机会。而后来，我确信自己做出的选择是好的”，这是高思清学长的原话，很简单，很真诚，也很让人感动、让人敬佩。

到另一边去看看

“45 岁，是道坎”，高思清学长的目光落在面前的钢笔上。

他搓了搓双手，仿佛窥见自己 10 年后

的样子——各式统计表罗列在面前，他有条不紊地做着财务的工作，闲暇之余，还能沏上一壶自己钟爱的茶。

但他知道，这并非他想要的生活。

抓住调转到国铁集团武汉审计特派办的机遇，他下决心转行做审计。因为从新的角度审视，审计能展现出在做财务时很难注意到的一面。而管理、决策、规划……这些亦是他需要从不同角度去考量的。

所以于他，这是一个蛮大的挑战。

大学造就方法论

说起刚担任财务岗位的日子，高思清学长情不自禁笑了起来。“一到职场才发现，办事情要用到的东西跟校园里学到的很不一样。同期的专科生早在大学接受过系统培训，因此他们很快就能上手。”他把大学掌握的方法论同工作相结合，在 3 个月内便总结出自己的小技巧。同刚开始的措手不及相比，他已然能娴熟运用，得到了领导的赞赏。

高思清学长提到，大学要学好基础知识，锻炼分析专业知识的能力。

他说，母校在一些课程的授课方式上，更倾向于理论阐述和推导，这与侧重实际操作教学的高校不同。在初入职场时，会有明显体现。因此，学好基础知识并锻炼其分析问题的能力尤为重要。在掌握知识的同时，如何去理解、怎样把知识整合到系统的应用，其实就是方法论的一种塑造。若在大学能良好具备这样的能力，他说，以后就能快速并熟练地掌握工作中的一些小技巧。

这也是他在母校念书时，最为受益的一点。

肩踵熙熙遇之至幸

当问是什么支持着他完成了这一转变时，他莞尔一笑，眸子里闪着光。

“从财务到审计，刚开始有着不踏实的心理，也有着不能胜任的担忧。因为最初什么也不懂，只能拼命学习……好在我有幸遇到了这样一群可爱的人们。”

他有这样一支优秀的团队——大家在工作上互助、不时给彼此提提建议，也会一起学习新领域的知识，一同进步。相处轻松，气氛也融洽。而他的公司，支持有拼劲和努力的员工们多多学习新的东西，亦会定期请

专业人士给他们做培训。在这样好学又轻松的氛围下，他和他的同事在几个月内掌握了审计的要点，能自如地应对接任的工作。

“这无关乎年龄的限制，只要你想，没什么做不到”，他说道。

同时，爱人的支持与理解，是他在遇到瓶颈时舒缓压力的一剂良药。

“在我这样的年纪，重新规划新的方向并非易事，这需要家人的同意与支持。当时亦没预料到我的孩子会说‘爸爸，我支持你的决定，你只管做就好’……我真的很感动。同年，他跟爱人一同做出跨业的决定。

“我越发感受到自己身上，所承担的那份责任。有着爱，有着责任，让我更有努力学习和改变的动力”。

这已不是他一个人在做出改变，他的家人，他的同事，都被这样的精神所感染，借着这份力量，跨出了那座“城”、有着些许的改变。

他身兼重任，有着鼓励，有着期许，一路前行，满载感恩。

寄语

在大学期间，把学习的能力、分析问题的能力、解决问题的能力培养好，走到哪个岗位都能胜任。

——高思清寄语



求研治学，“交”织心间

——访研究生校友

作者 | 徐惠泽

宫晟铭

GONG
SHENGMING

大一的时候以国防生的身份迈入交大，交大四年的庇荫和老师同学之间的朝夕相处都让他对交大产生了不可磨灭的感情。国防生由部队与学校统一管理，所以时间上会有所冲突，需要进行选择从而判断对于自己哪些方面比较重要。但也是相对的，平时的训练和思想教育都必不可少。而最令他印象深刻的是同学关系来说，整体班级的关系比其他班级要好很多。据他回忆，在交大的四年中，因为作为比较特殊的一份子——国防生，他不仅感受到了交大的教育更做出了贡献，作为教官的期间是他记忆中最深刻的一部分。带着学弟学妹一起训练一起成长，感受到的不仅是育己更是助人。

比较特殊的一点是，在这种耳濡目染之下，几乎刚踏入交大的校门，他就已经确定要继续作为交大的一份子留在交大。他所申请的研究生方向是基于个人本身的兴趣和本科生方向的基础上和老师进行了多次探讨决定的，如果想要保研就需要合理的安排自己的学习与工作的时间，在日常学习中就认真的对待课堂尊重老师，英语更加要注重日常的积累，千里之行，始于足下。

他认为在交大要感谢的人有太多，不是特定的一个人。是在老师同学的共同帮助下，自己才有了现在这样的成绩，他们总会在你需要的时候出现。至于未来就业方面，他想去见识更广阔的世界，认为可以在研究生的基础上进行感受，选择深造或者就业，其中出国也是需要考虑的一方面。希望能够留在北京，北京相当于于是他第二个家。

他希望学弟学妹们好好珍惜学习英语的机会，吸取他的经验教训，取得更好的成绩。因为在保研报考夏令营的时候，许多优秀的 985 院校对英语成绩有所要求就像要过六级等等，希望大家不要因为英语这一短板而错过许多更好的机会。而实习是对知识的一种巩固，让你可以更加熟练的运用课本中的知识，或者是更加深究其中的内涵。在最后，学习固然重要，但是也要做一些自己喜欢做的事情，谈一场比较好的恋爱，丰富自己的感情经历，对自己也是有所帮助的。交大始终都强调我们不仅是这里的学子，更是红果园的主人，希望每一位学弟学妹都能够把这里当成自己的家，有所收获。



张东彬

15级北京交通大学毕业生，本科就读机械工程自动化专业，现在在北京航空航天大学读研究生，还是学的机械制造。当时在选择未来人生方向的时候也充满了迷茫，因为知道考研的风险很大，但是当时的成绩不尽如人意，最后还是毅然决然的选择了考研。在考研的过程中，难得的是，有同学相伴一起相互鼓励，督促，整个过程中都相对比较顺利，也没有觉得痛苦。个人的爱好和经历也起了一部分的缓冲作用，在大学期间自己最大的爱好是打网球，自己也花费了较多的时间并且也参加了不少比赛。因为是自己所热爱的追求的，所以就会乐在其中。

最想要感谢的人是自己的毕业设计老师，在自己准备毕业设计的同时要兼顾考

研，耗费了巨大的时间和精力。老师在这个过程中对自己的帮助很大，因为自己要考研，所以将更多的时间和经历都放在了备考上。老师非常体谅我，在毕设中耐心的帮助和辅导自己，缓解了焦躁情绪。以后的就业选择，因为学长们也主要是从事机械制造方面的工作，现在自己偏向于航天制造，所以以后希望能够从事一些航天业方面的工作。

对学弟学妹们的寄语：一次的成功与失败决定不了什么，过去的就不要后悔。考研道路上最重要的就是能够脚踏实地，一步步的前行。在自己设定好目标以后，就要坚定的前进，渐渐的就会发现考研的过程也不是十分的艰难，世上无难事，只怕有心人。

徐玉川

以艺考生的身份考入了交大，在交大的四年的沉淀和积累让我对人生有了全新了认识，我选择了一条截然不同的道路——支教保研。当时是担任烹饪班指导的职业生涯规划老师，相比于自己周围的生长环境上高中读大学，当地的孩子大多都选择了职业技能方面的提升，每个人的生长和教育环境都有所不同，最重要的是学会因材施教，能够根据每个孩子的不同加以引导和帮助，对他们的人生和未来走向都会有所影响。

如果说当初踏上这条道路的时候怀着了解基层生活的目的，最后却认识到了更加广阔的世界。在贫瘠地区的孩子对知识有着一种天然的渴望，对于老师有着一种天然的崇敬，而他们的无知也让人触目惊心，真正的沉淀和积累下来的是在孩子们眼里的痴迷

和纯粹还有对教育不均衡的痛心。

在研究生期间，也深刻认识到了和本科之间的不同，初高中式的手把手教育虽然后大学有所改善，但是却远远不够，研究生更加需要自学能力，同时要真正发掘出自己的爱好以及行业好奇心，看向更高更远，本科期间应该拓宽视野、发展自我，不拘泥于学校所学的知识。希望本科的学弟学妹们能够好好学习，做自己想做的事情，发展自己的爱好，一个爱好足以受益终身，与此同时，多结交朋友，因为他会带领你去看见不同的世界，并且给予你想象不到的帮助。在交大四年的生活，最令人快乐的就是交响乐团，像家、像伙伴，它汇集荣誉和快乐还有数不清的心血与付出，在未来想要安安静静读书，稳稳妥妥做事，成为想成为的自己。

周博远

ZHOU
BOYUAN

在交大就读，是一种机遇，也是一种缘分。15 级的周博远学长就读于思源班的统计学，现在在华北电力大学读研究生，他选择了基于统计学的数据科学，基本上是一个专业的深如演化。在选择专业的过程中，基于在大数据时代和 AI 背景下，他认为时代的选择必不可少，也希望能够有所收获。

在考研过程中，最难的莫过于坚持计划，在形形色色的诱惑中坚持自己的愿望和想法，很多考研失败都是因为没有付出足够的努力和意志力。在未来的规划和实习方面，他选择了污水处理厂，将自己的知识学以致用，挖掘出背后的规律和逻辑，学习最重要的思维和想法都源于其，这个是足以受益一生的。另外学长觉得比较重要的一点是全神贯注，提高自己的学习以及处事的效率，可以将更多的时间投入到

自己感兴趣的研究方向以及未来的发展探索中。

他也积极的参与了很多学科竞赛，值得一提的是，在数学建模中，模型和工具的力量不容小觑，在没有较好计算机语言功底的商科或者偏人文类学科参与此类竞赛的话，建议至少有一门精通的语言，如：C 语言，这些计算机语言会在比赛中产生重要的作用，一些数学软件的使用也必不可少，然后就是如何将模型融会贯通在比赛中，最重要的是平时的积累以及熟练程度，还有其中的思想。伙伴之间的默契度也会有一定的关系。

在最后，他希望学弟学妹们可以大展宏图，坚定的按照自己的想法走下去，发掘自己真正喜欢的事情，做自己人生的引导者。





奋斗，是爱情最好的模样

——访黄利校友

作者 | 诸芷暄 张晓岚

人物简介

黄利，北京交通大学 2005 级机电学院热能与动力工程专业本科生，本科毕业后黄利选择继续在交大读研深造，研究生专业为动力机械，后经校招进入比亚迪汽车股份有限公司，来到深圳工作，现担任平台主管，负责动力平台。其先生与她相识与本科，两人均为北京交通大学 2005 级机电学院热能与动力工程专业本科生，两人为同班同学，相恋于大二。本科毕业后，她的先生出众的能力被工作单位相中，于是决定直接来到深圳，进入中国广核集团有限公司工作，现担任科长级别的职务。两人从大二相恋至今，现已步入婚姻殿堂，拥有着自己幸福而又美满的小家庭。



学霸之恋，他是她奋斗的方向

2005 年的夏天，她与他共同步入北京交通大学，步入同样的教室，怀着对大学生活同样美好的憧憬，缘分的种子在那一刻就已经悄悄埋下了。“机电学院热能与动力工程专业，毕竟这个专业比较理工，当时班里包括我在内就三个女生。”回忆起大学时美好的时光，黄利学姐忍不住害羞地笑了。“但是我并不认为女生在这个专业上就一定比男生学起来要困难，我觉得大家的智商都是差不多的，功课对于大家来说都是不简单的，是需要付出一定的努力的。”正是这样的不服输、有气魄的性格吸引了当时无论是学业还是学生工作方面都一直是专业第一的黄利学姐现在的丈夫。他是专业里的佼佼者，国家奖学金的第一人选，学校的杰出青年，与

此同时，他也是她心中奋斗的目标。“我多努力一点，和他的差距就会更小一点。”就是小小的目标不断激励着黄利学姐努力学习专业知识，提高学习成绩，和她心目中所敬佩的人站在同样的领奖台上。后来，兴趣相投的他们从相知相识，到大二的时候相恋了。不像其他腻腻歪歪的小情侣一样，成为恋人后的他们更加的热爱学习，喜欢一起探讨作业，一起研究项目，一起分享新的发现，一起学习和成长。他们依旧追寻着自己的目标，累了可以相互依靠，难过了可以相互倾诉，从大二到大四，从对人生的迷茫到最后能一起手挽手信心满满地迎接未来更多的挑战，这就是爱情最好的模样，因奋斗的目标相同而开始，以奋斗的模样相互吸引而一直挽手走下去。

南北之恋，他是她动力的源泉

“你在南方的艳阳里大雪纷飞，我在北方的寒夜里四季如春”，每每想起这句歌词，就会令黄利学姐想到当初与她先生，一个在北京读研，一个在深圳工作的那段时光。当我们问起学姐学长们，“所以当初是选择到深圳打拼吗”。学长先回答到，“她没选择，我选择的。”，当时成绩一直优秀，名列前茅的学长从全校只有一人的选拔中脱颖而出，成功被中广核选中，顺利地去了深圳，开始了毕业后的工作生活，不同于通常大学生毕业后面临的找工作的竞争压力，学长的找工作经历一帆风顺得出奇。而选择了考研深造的黄利学姐，也顺利地继续在交大深入研习本科阶段的热能与动力工程专业。当时的学姐学长，一个在北京，一个在深圳，相隔着 2200 多公里，一个在深造，一个已参

加工作正式进入社会。但两人的感情从未降温，一直都在朝着更靠近对方的方向努力奋斗着。

情定终生，他许她美好的未来

终于，学姐的研究生期满毕业，满怀着可以和爱人相见，相守一生的期待，学姐去参加了在北理举办的比亚迪汽车股份有限公司的校招，优秀的学姐顺利地通过了面试，拿到了 offer，离开北方的家乡，义无反顾地来到深圳，与学长在深圳一起为美好的未来而共同奋斗。虽然公司的工作有时会很辛苦，忙的时候会加班到深夜，有项目的时候更是要二十四小时的随叫随到，但学姐学长一想到这是在为他们家庭的未来而奋斗就有无穷大的动力。时至今日，二人也如愿地在深圳定居，买下了房子，两人世界变成了三人的家，未来可期。

送给学弟学妹们的忠告

1 态度上进要积极

说起对学弟学妹们的建议，学姐便用自己在公司看见的现象举起了例子。有些人每天一定是准时准点去吃饭，准时准点下班，一分钟都不会在办公室里多待，甚至自己分内的工作都没完成，也照样按时下班，仿佛多干一点吃亏的就是自己了。但有的人就很有上进思想，每天分内工作做不完就会主动加班，做完了也会再找事干。学姐说，像这类人，公司就会给他机会培训提拔。公司机会肯定是会给的，但给的人肯定是有积极上进态度的。

2 要学会把握机会

在中广核工作的学长说，像国企给出的机会可能不会和私企一样有那么多，都是需要自己去把握争取的。平常工作时，就要静候时机，等机会一旦出来，就要抓住。机会总是留给有准备的人的，而机会也是要靠自己去争取的。

行者善知融知于行

——访黄树林校友

作者 | 陈凯颖 刘宇鑫 王嘉曼

人物简介

黄树林，96 级经济管理学院本科，现任中海油销售上海分公司副总经理

1996 年高中毕业的黄树林学长，选择了北京交通大学的会计专业。“那时候的国家还是有计划的市场经济阶段，能从事会计行业，于国于己都是兼容的状态。”他如是说。进入大学以后，他深深地为交大的学风和校风所鼓舞和感染。当时有一个软科学研讨班，他当了首届的班长。这个研讨班是为了鼓励学生创新而设立的，是沃土新芽的战略举措。他当时加入也是希望自己可以多学些横向的东西，培养自己各方面的能力。在这个研讨班，他学到了很多，掌握了创新创造的能力，养成了严谨踏实的习惯。在本科期间，他一共发表了八篇论文，也参与很多的实验探究，还获得了科技单项奖的奖学金。他说，交大给他最深的印象就是，严谨和创新。这个严谨不是一成不变的刻板，这个创新也不是天马行空的想象，而是严谨地探索，踏实地创新。这样的学风对他影响很深。当时学校大力推动创新创造，类似于软科学研讨班的存在，都是为了鼓励同学们的创新思维，创造能力，为同学们提供一个合适的平台。黄树林学长还参与了学校的科学协会，并担任副主席，大家每天一起探讨学术问题，一起写写论文。他说，这些经历也许不会对未来的事业有什么直接的帮助，但是这样的体验可以很好地提高自身的素质，拼搏的劲头，创新的思维和越挫越勇的勇气，这些才是对于人生真正有帮助的东西，同时，所有的回忆都会成为大学的记忆，是青春里无可替代的足迹。

在校期间，黄树林学长参加了铁道部组织的对兰州铁路局和乌鲁木齐铁路局的财务审计的预审工作，后来也在中企划自然评估公司工作过。他认为实习是一份不可多得且非常有意义的体验。那是学校通往社会的一座桥，你实习的面越广，这座桥就越宽，实习的内容越深，这座桥就越稳。它给了一个提前介入社会的机会，但又不是身份性介入，可以以自己的角度提前观察社会。譬如说他自己，就可以提前了解市场经济的运行，组织机

构的架构等等具体落于实处的内容。在学校可能课本上的案例分析多一些，但是实习的时候看的东西更具体现实，从理论到书本的差异还是挺大的，所以这也有利于工作后的心态转换。

毕业后，黄树林进入了北京一家公司从事拧螺丝相关工作，跟学习的专业相差甚远，对未来也比较迷茫。但是在这样基础的工作之余，他依然保持着读书的好习惯，研究资本市场发展。后来，他提的创新建议被采纳，被破格提升为董事长助理，之后也是一路提升。当然职场之路也不是轻轻松松，一些工作中的小困难也是接踵而至，但是黄树林学长能够深刻剖析并妥善处理这些问题，时刻明白自己的定位。

之后黄树林学长因为对于石油板块的兴趣转而来到了中海油公司。工作一段时间后，出于工作的需要，黄树林学长又回了交大读了在职博士。他希望针对中国国内成品油的销售乱象，包括中国能源结构的不稳定，垄断，依托国际进口等问题，想真正站在国家安全的角度，构造国内首创的中国成品油物流网络。站在国家利益最大的角度，实现共享开放式的合作，由国家统一规划统一建设。

黄树林学长对于交大的学弟学妹们充满期待，他觉得交大学生都是好苗子，值得好好栽培。当然，他对于本科的同学提出了很多的叮咛和嘱托。首先，专业课和基础的学业是不用说的，必须好好学的。其次要多阅读，提高个人的思维广度和视野宽度。眼界对于一个人的发展是很重要的，进什么样的行业，选择什么样的工作，都是你的眼界决定的。此外，在平时的生活中，要学习基本的写作能力，写作是你思考能力和学术基础的最直接的一种方式，注重锻炼自己的逻辑思维和表达能力。

知行合一的校训，是黄树林学长一直记在心上的话语，也是交大对于他最宝贵的馈赠。

优秀，是一种习惯

——访嵇中校友

作者 | 陈凯颖 刘宇鑫 王嘉曼

人物简介

嵇中，05级土木建筑工程学院本科，现就职于上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司，隧桥党总支第三党支部书记。

成长于交大

受交大地理位置以及校园文化的深刻感召，嵇中学长选择了北京交通大学。而因为自己对于理工科的擅长和兴趣，所以选择了交大的土木工程专业。这些选择，对人的一生起着至关重要的作用，而嵇中学长，很“幸运”地没有为这些决定后悔，而这样的幸运，是值得我们学习的踏实与勤奋堆积铸就的。

自己认为高考成绩不是很突出的嵇中，在大学依旧用高中的标准对自己严要求，踏实奋进，在在大一结束的时候就排名年级第一。到了大二，有些同学因为自我约束不强，开始玩游戏等等，但是嵇中学长还是非常注重自己的时间安排，懂得如何约束自己，对于学习生活有个比较完整的规划和想法。这样的勤奋踏实自然也不会辜负他，在大二的时候他不仅成绩始终名列前茅，并且在“三个代表”理论学习社团改选中当了部长，还在大学生新生运动会中代表学院出战。德智体全面发展的嵇中，在大二时就被学院推选成为“思源奖学金”的获得者。

四年下来，嵇中学长年级排名第一，最后免试推荐攻读同济大学研究生。他自嘲不是靠天赋的那一种人，但是他对于学习足够认真严谨，善于向老师向同学求教，有不

懂的就问，一定把它解决掉，不断的积累下来才让他可以得到好的结果。

生活于交大

“军训给我留下了深刻的印象。”嵇中学长回忆说，“那时候的军训分为集训和散训，集训是要把我们拉到一个部队进行集中训练，因为在部队里所以也是比较辛苦，但也把原本可能比较散漫的大家逐渐训练得有纪律，严谨和踏实起来。但散训却令他最难忘。”冬天，五点钟辅导员就来叫我们起床训练，当时想想还是挺痛苦的，现在却觉得是非常难忘的回忆。”

邹翠荣老师是给他留下最深印象的老师，所以嵇中学长主动申请当了她的课代表，在平时的学习生活中，也是亦师亦友。“喜欢一个老师，会更喜欢这门课，也更有助于自己学好这门课。”嵇中学长如是说。辅导员当然也是让他印象蛮深。他说，当时评上“思源奖学金”也是因为辅导员的信任和极力推荐，认为仅读大二的嵇中可以在其他同学中树立一个典范，成为别人学习的榜样。

提到社团，嵇中学长也是陷入了美好的回忆。他当时参加了“三个代表”重要思想的理论社团，到现在他也能将三个代表重要思

想的具体内容常记心中。他说当时自己也不是党员，这个社团让他对党组织更加了解，也使他可以不断提升自己的思想觉悟，向党组织靠拢。当时社团需要写的文字和认识，锻炼的能力，都成为了他工作时的闪光点。曾经学习的实践理论，对于他日后从事的党支部工作都有非常大的帮助。

在大学时的暑期，嵇中学长曾和社团成员一起去内蒙，风沙扬尘比较严重的地方宣传绿色植被的保护，给当地林业局和林业部门分发宣传资料，让他觉得非常有意义。同时，他也在学习之余，帮助一个外国留学生学习，为他讲解一些结构力学等的知识。在帮助别人的同时也让自己收获成长和快乐。

工作之后

嵇中学长现在工作于上海城建集团的设计院，主要是做结构设计，类似于地下隧道的设计等，并兼职做一些党支部的活动。在研二的时候，设计院招收实习生，嵇中学长投简历被录取了，在实习期间，他的表现也

非常被单位认可，在12年研究生毕业之后，就顺利地进入了单位工作。设计院的工作比较辛苦，而嵇中学长一直以来养成的勤奋踏实的性格与设计院的要求非常契合。而设计院的环境和氛围以及未来的进步空间，也让嵇中学长非常中意。

当然也不是一切都一帆风顺。因为工作不像学习，可以不断地接触新的东西，认识新的人。在工作两年之后，嵇中学长也曾陷入迷茫期。工作的疲惫期加上生活压力的增大，与他之前未接触社会时的理想化状态截然不同，让他一度怀疑自己。但是通过自己的调节，发现新事物依然存在，只是需要自己不断去发现，不断去精进。面对生活要有活力，永远都充满好奇和热情，是嵇中学长在工作中悟得的道理。

嵇中学长现在工作了七个年头，已经完成了五六项重大工程和几十个小工程的积累。在BIM和QC等方面也屡屡获奖。其所在团队也战胜了各方队伍，获得过上海市青年标杆突击队的称号。

对学弟学妹们的嘱托

作为一个过来人，结合自己的工作和生活经验，嵇中学长向学弟学妹们提出了很多希望和建议。首先，专业基本功一定要打扎实。这就需要同学们在平时的学习上下苦工。大学相比于之前的学习生活，可能更需要自制力和自我学习的能力。所以同学们应该要学会如何约束自己，如何合理规划和安排自己的时间。其次，态度特别重要。学习不光是一种知识的积累，也是一种学习态度的养成和学习能力的培养。踏实肯干，勤学善思，真诚严谨是一个学生学习的需要，也是一个人成才的需要。最后，应该要多问多想多做。保持一颗谦虚的心，对于不懂的问题及时求教可以让人不断进步。

在交大上学的日子，对嵇中学长的人生起了非常重要的影响，他始终记得当时土建学院的一句话：“优秀，是土建人的习惯。”他一直将这句话藏在心中，也不断地将这句话付诸于实践，从而成为更好的自己。

尽吾所能，无愧于心

——访贾国强校友

作者 | 刘燕 胡路鑫

人物简介

贾国强，北京交通大学交通运输学院 2005 级校友，2009 年本科毕业被保送至北京交通大学交通运输规划与管理专业，2011 年研究生毕业后在首都机场股份有限公司分区管理部任职，现任首都机场集团部门主管。



我对交大的爱是日久生情

有些感情，不是初见那一瞬间涌上心头，却在日积月累中汇集成河。贾国强之于交大的感情便是如此。在学长参加高考的 2005 年，交大在湖南这些南方省份的知名度还不是很，也不是他理想中的院校。高考放榜之后，为了求稳，再三斟酌之下，贾国强在填报志愿最后的签字确认环节将“北京交通大学-交通运输专业”填到了第一志愿那一栏，从此与交大结下七年之缘。

并不是每个人高考之后的归宿都是那么如愿以偿。老实说，带着一种“天不遂人愿”的心态之下来到交大读书，贾国强对交大内心深处是不太认可的。但是从大一大二的经历中，他逐渐发现交大在教书育人方面是那么的蓬勃大气与扎实稳健，于是默默地被感染，甚至到大三完全产生归属感和认同感。最终在保研选择学校时，他拒绝众多外校的邀请，仍然留在了运输学院。好像心底有个

声音一直回响：“留下来吧，这里就是你的家”。

尘埃落定时走进一所不甚了解高校，学了一个不甚喜欢的专业，但是随着自己在新环境中慢慢摸索，接触到不同的人和事，最初的认识也会逐渐发生变化，也难保不会有剧情翻转的一天。几年之后，贾国强表示，自己态度的转变与交大一贯的特质十分吻合：外化于行，内化于心，在潜移默化中影响一代代交大人。



在不断试错中找到方向

“学生时代去试错，成本几乎为零。而工作之后再想做出改变，要考虑的因素变得很多。当你不知道自己想做什么也不知道自己适合做什么的时候，就都试试看。”这便是贾国强自大二起就跟着学院老师做科研项目的初衷。事实上，这一次尝试正中贾国强下怀，投放于科研项目上的小火苗，愈吹愈烈，燃烧了他的整个求学岁月。

谈到科研之于贾国强的意义时,他说道:“单从项目本身来讲,你可以学习到研究问题的方法、手段。从项目所关联的事物来说,你又能够体会到人、事、物之间的协调策略,可以说是兼具外在与内涵的收获。”充实感和突破感在学长读研阶段分外强烈,忙碌于学生工作、科研项目、兼职和出差之中,尽管每天只能睡四五个小时,但是日日都在进步的感觉,让他时刻精神饱满。勇于尝试,不怕失败,站得越高,看得越远,当你不知道如何选择的时候,先努力地站到高的地方去吧,说不定就能和贾国强一样,找到下一步前进的方向。

力求锦上添花,不去舍本逐末

不同阶段,各项活动的时间和精力占比也应当不同。拿贾国强的亲身经历来看,本科基本上以学习和科研为主,读研基本上以社团活动和兼职实习居多。他认为本科阶段应当把学业排在第一位,研究生时期就应主攻科研,有能力的话,再把社团活动纳入进来。

当时贾国强身边的同学在大学生活方面类型各异。有社团干的很棒,但学习和科研几乎没有成绩,甚至要补考的同学。有学习非常拔尖但社团基本不沾边的同学,当然,学习、科研和社团样样一流的人也有不少。在学长看来,只要抓住学习和科研的主业,其他副业不是特别关键之处,做好是锦上添花,做不好也不必焦虑,不要舍本逐末才好。

没有最好的选择,只有必要的规划

到了大三,成绩优异的贾国强遇到了保研还是工作、保研本校还是外校的选择难题。对于交大深厚的情感以及宁校长一通电话挽留的催化剂,学长决定保研本校。令人瞠目结舌的是,保研成功的他居然又去找了工作,

成功后就开始打听退学申请的事情。故事的结尾还是读研,但这趣事也传开了。我们看到了当时他希望珍惜时光、不为学历所捆绑的果断和胆量。也许他是更懂得探寻自己真正想要的东西。

十年后,坐在首都机场集团的会议室里,当被问起当时的选择是否正确时,学长的话令人产生些许启发:“你走上了这条路,就只能去看这条路上的风景,去经历这条路上的艰难了。其他的那许多条路也有它独特的景致和困难,带给你的或许是另外一种生活方式,没有好与不好,对与不对之说”。

一件事情能否成功,一段时光是否充实,好的规划起到很大的决定作用。大三开始,身边的同学们都开始考虑工作、读研和出国,他们的重心就会有明显的变化。比如有人开始在学习上发力,用好成绩做保研最后的斗争;有人积极参与兼职和实习,为两年后工作积累经验;也有人猛攻 GRR、雅思、托福,努力向出国目标迈进。面对还未开始做发展规划且忧心忡忡的时代,贾国强认为大三开始做规划一点也不晚,怕的是一直不做准备。

工作后和在学校相比,能有所筹划的事情变得极少,更凸显出规划的重要性。将来的生活即使不能完全按照你所规划的那样出场,但至少能让你少走一些弯路,为你奋斗提供动力。

适应变化只是时间问题

从理论为主的大学到应用为先的岗位,如何适应环境变化?如何融入新的团队?贾国强用自己的经验给了我们答案。刚参加工作,所需知识在广度上要求高,不适应是正常现象。但在知识的深度上,并不似学校要求的那般严格,通过短期的快速学习就能赶上。

任何一家公司，任何一个岗位，入职的第一件事一定是培训，从而熟悉整个公司的管理理念、经营思路、做事方法等等，在这个基础上，融入自己的能力和本事，逐步适应就好。

入职以后还要学习大量的新东西，那些在大学阶段学过的知识能够用在工作中的寥寥无几，那我们学习知识的意义何在呢？贾国强认为大学之大不只在于知识之广与深，更是一种外化于行、内化于心的做人原则和做事方法，以及文化素养，是为将来步入社会注入心性的营养液，这才是一生受益的东西。

红果园的记忆里满满都是难忘时光

留园餐厅在学长读本科时是用围墙围起来的一处院落，木叶零零星星地飘在地上，显得有些残败，雨后更是安静得出奇，少有人去，如同鲁迅先生笔下的百草园。每到考试学长一般都去那里背书，效果奇好，果真是个秘密基地一般的存在。

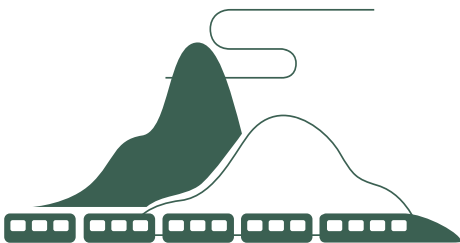
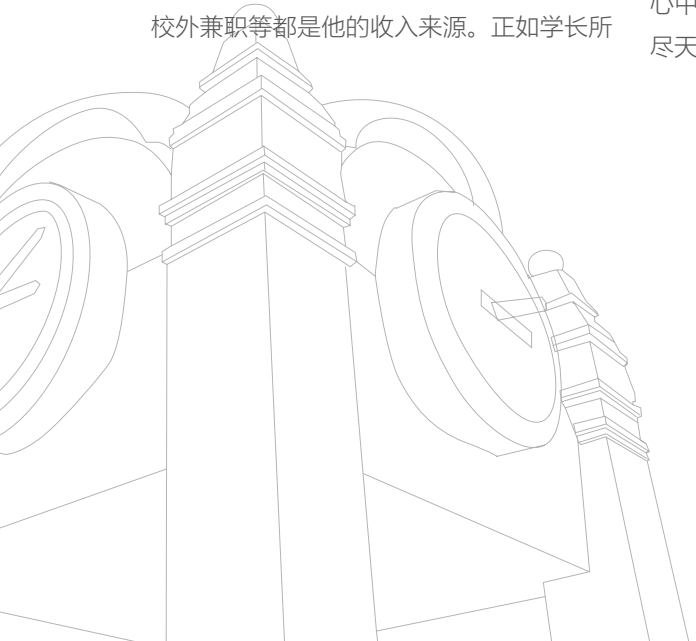
大约自大二起，除了学费，学长就没再管家里要过钱，而且有经费用于休闲娱乐。奖学金，对外联络工作处、招生就业处等岗位的工资，以及参与科研项目发放的津贴，校外兼职等都是他的收入来源。正如学长所

说，有了目标之后自己就会主动去努力了。

学长所在的 0503 班也是一个十分优秀的班级，全班几乎有一半人都在学校各大社团担任学生干部。班级召开一次班会，好些社团的委员会基本就能开起来了。令人不禁感叹：“这是怎样一个神仙班级啊”。

说起对于交大印象最深的人和事，他毫不犹豫地说运输学院的很多老师，在学术和做人方面都对他产生了很大影响。那种具有大师风范的讲课听起来就是一种享受，同老师们交流，能明显体会到一种大局观，了解到一个行业的发展脉络、发展前沿、发展瓶颈，每每有醍醐灌顶之感。他记得聂磊教授在这方面做得非常出色，在知识产权还不被大家重视的十多年前，她就提出要重视高铁的知识产权，不能让喉咙被别人捏在手里，这就是大家与其他人不一样的地方吧，无疑给我们上了很好的一课。遇良师益友，乃你我之幸也。

回想起上大学的时光，当时觉得很苦很累的日子，如今看来再幸福不过。时光无法倒流，坦然面对曾经经历的，珍惜现在正在经历的，对即将经历的抱持希望，这样，我们也能像贾国强一样尽吾所能，无愧于心！或许你说自己一直在迷路，但是相信自己，心中的那个方向就不会迷失，不迷失就会夜尽天明。



十年育树，坚守如初

——访江瑞珍校友

作者 | 陈欣

人物简介

江瑞珍，1995 级校友，毕业于我校土建学院交通土建工程，自毕业后即在中土集团桥隧所工作至今。

“我一直就在这个单位工作，从毕业后到现在基本上没有变过，所以这也是一种坚守吧。”江瑞珍学姐说这句话的时候低头一笑，嘴角扬起，眼睛里仿佛有光，光芒深处可窥见她对土建的一种发自内心的信仰和热爱。正是这种信仰于热爱，还有她认真务实，敢于钻研的态度，成就了她近二十年的坚守。

成就感和归属感

瑞珍学姐和交通土建的故事，从高考报志愿开始。据学姐回忆，在她们那时候，获取信息渠道有限，家庭和学校在报志愿一事上并没有给她特别的帮助，选择报考交通土建工程是受到了高中同学的父母的启发。同时土建专业给她留下的务实和踏实的印象，也是最终促成学姐和交通土建的缘分。“以后出来从事的事情会比较具体一点，会有成就感一点”。这是学姐在采访过程中第一次提及专业给她带来的成就感。

学姐坦言，在工作的这些年来，有不下

十次考虑过要不要换一份轻松点的工作。由于土建这个行业本身高难度和高压的特点，对女生来说会更辛苦一些，她大学时很多女同学现在都已经转行去当老师或者从事其他行业了。

“但我毕竟还是对桥梁专业有成就感吧，在学校学了这个专业，我就觉得要将这些东西用到实际中来。”这是学姐第二次提及“成就感”一词。

时代的潮流裹挟着我们向前，当我们迷茫不知所往的时候，往往容易被所谓前辈的经验之谈或家长老师的一己之见左右，最后朝着并非出自本意的方向争相拥去。家长说女生应该读金融读管理，缘何要去自讨苦吃读这吃力不讨好的工程，前人说土建这条路太难了，趁年轻赶紧换一条路走。这些建议本身并没有对错，只有适合与不适合，适合他人的未必适合自己，道理十分浅显，只是我们的情绪和信念往往会被他们真情实感的诉说影响，有时会做出令自己后悔的决定。

这也正是瑞珍学姐二十年坚守的可贵之处，她对桥梁的情结和桥梁之于她的成就感和归属感支持着她，二十年如一日。

品格和态度

坚持是成事的必要条件，除此之外，敢于面对困难，及时调整心态也是不可或缺的因素。

在谈到工作中遇到的困难时，学姐和我们分享了她参加工作之初的事情，那时正是世纪之交，计算机和互联网正在发展阶段，工程领域也正处于手工制图和电脑制图的交接处。学校教授的电脑制图内容较为浅显，而在实际工作中往往被要求快速成批量地出图，这其中个人技能上的差异都需要靠自己一点一点补回来。如今回忆起来看似轻

描淡写的一句“困难”，其背后是工作之初种种不适应和多方面的压力带来的迷茫和不知所措，各种艰辛，非亲历者不能体会，也只有面对困难且克服困难后的亲历者，才有这二十年后谈及此事的云淡风轻。

同时，学会及时调整心态也是成事的关键，心态的调整有助于弥补理想与现实之间的落差。迈出校园的踌躇满志一腔热血和步入职场的一再受挫万分艰辛，拿到项目时的美好构想和实际操作中屡遇瓶颈，丰满的理想承载着我们的希冀，骨感的现实我们也必须接受。最好的态度就是接纳一切并积极面对，正如学姐分享的：“很多天花板是我们无法突破的，调整心态，适当放低目标，把目前的工作做好，对自己负责，就可以把工作做得更好。”

结语

江瑞珍学姐的成功，一方面来自于她二十年如一日，甘做桥梁奠基人的坚守，另一方面源于她敢于直面困难的品格和积极面对现实的态度。土建人的务实肯干，踏实负责得益于土建专业本身，正如江瑞珍学姐所言：“落到实处，就像培育一株树苗，要有责任心，才能保持积极向上的态度。”





家国梦，交大情

——访金皓校友

作者 | 李佳磊 沈超宇 马鸿 李官明

人物简介

金皓，1980 级校友，毕业于北方交通大学铁道机械系。现任深圳中电智谷运营有限公司董事长。80 年代深圳建立经济特区以来，学长便来到这里打拼，数十载风风雨雨，既刻画了自身的成长，也见证了深圳的发展。而今事业有成，学长带我们回忆起昔日峥嵘，不免是一往情深，感触良多。关于往事，学长与我们娓娓道来。



辛苦致知路铮铮学子心

提及 70 年代末 80 年代初的大学，总是绕不开恢复高考时考上大学的那一届人。作为学长学姐，他们勤奋的态度与求知的精神深深影响着学弟学妹们。学长为我们讲述了 775 班——当时的全国优秀班集体的二三轶事，其中一件令我们感触颇深。那时的阶梯教室，直到凌晨两三点钟还是座无虚席的，有一天的凌晨时分，教室一如既往有很多人，突然有一个小孩伸进头来喊了一声“爸爸”，然后有一个学生不好意思地跑出去了，原来 77 届的学生，有很多人已有家室，但这并不能阻挡他们对求学的热情。这样热切求学的前辈也影响着学长，其在大学期间通过刻苦努力学到的知识与技能也受用终身。



志当存高远知识抵万金

在向我们讲述了求学历程以后，学长又舐犊情深，如数家珍般向我们介绍了中电智谷公司的发展。

在公司的发展过程中，有两个关键词，一日眼界，一日知识。正是对二者的重视才有了公司的高速发展。中电智谷在创立之初，便具有高瞻远瞩的格局，效仿美国硅谷，并通过多年的发展，探索出一条适合国情的，能最有效为人工智能企业与团队赋能的经营之路。与传统创新创业园区相比，它不仅在物理空间上致力于为科创企业与团队提供最优惠、最高效、最便捷的办公场所，还依托于华强北这个全国最大的电子产业市场，以及珠三角这个全国重要的制造加工市场，为企业加工制造产品提供最大的便利，同时，它还通过联合创新的方式使园区内各企业团队实现优势互补，实现 $1+1 > 2$ 的效果，通过指导性孵化帮助企业快速形成产品，通过展会、论坛、交易中心等形式帮助园区内企业推介产品，使企业核心团队能专注于技术研究，减少企业经营之虑、生存之忧。而这些举措的核心点，在于对知识的发展与保护。“知识就是财富”，园区开创以来，便大力吸引国内外高层次人才，目前已有多家国内外

顶尖团队入驻园区，其中不乏国家重大项目的核心团队成员。正是对知识的重视才使得园区成立以来，涌现出一个又一个高精尖产品，诞生一个又一个开创性的理念。

家是最小国国是千万家

话语及半，学长又向我们叙述了他在深圳这数十年来的感受。“家是最小国，国是千万家”，个人的贡献只有有利于国家的发展才显得有意义，而国家的发展会使每个人都更自信，更有力量。这四十年，学长客乡深圳，见证了深圳从边隅一角发展为现代化、国际化的大城市。“以前深圳的技术基本靠香港，逐渐变成了并驾齐驱的，而现在，在人工智能方向上，反而是深圳更为的领先”谈及香港近来的事件，学长也语重心长地告诫我们“做人不能忘本，不要以为走上街头，挥舞着他国国旗，自己就俨然成为了外国人”，怨天尤人只会自寻烦恼，年轻人的第一要务，在于求实钻研，开拓进取，学习知识，提升自身的竞争力，同时要具备独立思考的能力，不可人云亦云，盲目从众。惟其如此，才是

中国青年应有的模样。

心系交大情牵袍泽

采访接近尾声，学长还于诸般事务中拨冗，亲自带我们参观了中电智谷园区内的团队与企业。在我们为企业的精尖技术而赞赏不已的同时，学长也深情地谈到了母校的发展。数十年来，学校的建筑不断更新，不变的，是学子求知若渴的精神和校友间互帮互助的同窗之谊。学长高度肯定了模范班集体对学生凝聚力的影响，也鼓励我们要发扬交大传统，秉承知行校训，为学校发展尽己所能，为祖国建设添砖加瓦。

前行后效继往开来

临别时，学长不顾深圳夏日的高温，送了我们一程又一程。他为我们介绍了深圳的风土人情，给我们接下来华强北的行程“做攻略”，同时也表示计划与母校的合作。所谓志向高远，明德笃实，德才兼备却也和蔼可亲，足以成为榜样的人，概莫若此吧。



爱拼才会赢

——访金渊校友

作者 | 逯晴

人物简介

金渊，研究生就读于北京交通大学，现于国网北京电科院就职。

没有人生而平庸，也没有人真的在内心甘于平凡，真正甘于平凡的人往往是那些被生活打败从此一蹶不振的人。不平凡并不是非得要自己的人生做到轰轰烈烈，名留青史，能够为自己所追求的付出努力并实现自己的追求的人都是不平凡的人。在金渊师兄身上，我清楚地体会了“爱拼才会赢”。

努力就会有收获

刚刚见到金渊师兄的时候，师兄穿着一身休闲装，脸上也一直挂着淡淡的微笑，立马就拉近了我们之间的距离，让我们感觉十分的亲切。从交谈中，我们得知了在师兄毕业进入北京电科院之前，曾经因为身体不好休学了一年，但师兄表示，那并不能成为我们不努力的理由，相反，我们要付出比别人更多的努力。也许这就是师兄为什么能获得优秀毕业论文的原因吧。

对于毕业，我们都十分的困惑，师兄耐心地帮我们进行了解答。

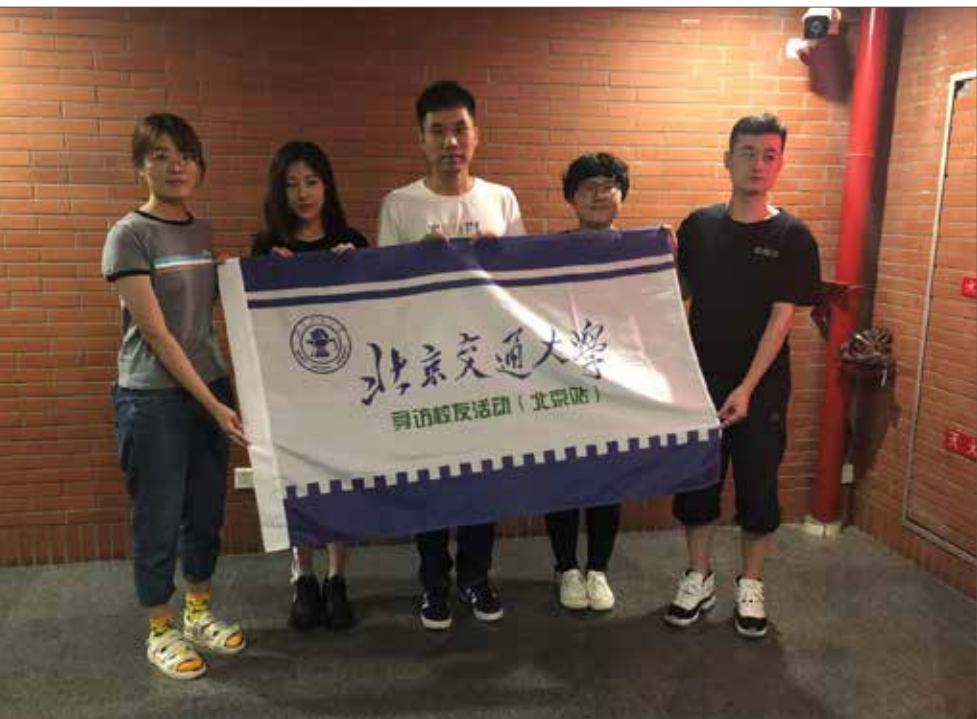
现在的我们处于进行毕业论文的准备阶段。但在旁观了答辩进程之后，我们的内心总是有一些焦躁不安，师兄告诉我们，这些都是正常的表现，但不能让这些情绪影响了

我们。我们要做的不是在这儿焦虑，而是要付出自己的行动。在平时我们可以与同门、师兄、师姐进行交流，互相交换自己的想法，如果有解决不了的问题，可以向老师寻求帮助，只要多读、多看、多记，一定没有问题。师兄的话让我们获益匪浅，更加降低了我们内心焦躁的情绪。

比毕业来临的更快的问题是关于我们就业的问题。师兄给我们分析了他们当时就业时所面临的问题，并对于我们接下来所面对的就业的面试问题提出了中肯的意见。不仅如此，师兄还对于以后的职场生活进行了分享。师兄表示，当大家进入同一单位，大家就是重新站在了同一起跑线上，并不存在谁比谁有优势的问题，优势这个东西是靠实力说话的，所以，在进入到职场生活以后，我们要尽量提高自身的技能，提升自己的实力，这才是王道。

努力创造辉煌

金渊师兄的话让我触动很深。辽阔苍穹中飞翔的雏鹰必是经历了被老鹰无数次摔下山崖的痛苦，才锤炼出一双凌空翱翔的翅膀；一颗璀璨无比的珍珠也必然经历蚌的肉体无

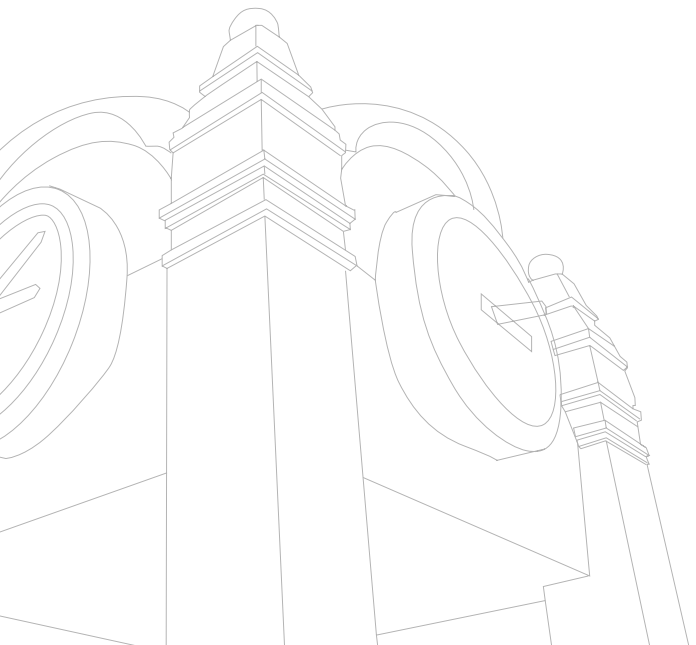


数次的蠕动和无数次风浪的打磨。一个真正有追求有志向的人不都是经历了无数次的拼搏才取得成就的吗？既然是水，就应该有波浪，既然是土，就应该垒成大山。在人生旅途中，只有用自己坚实的身躯去拼搏去奋斗，才可能有成功的机会。

人生需要不停地奋斗。一个不懂得奋斗的人，注定成不了大事，过着浑浑噩噩、行尸走肉般的生活，犹如失去的灵魂后仅

存的空空如也的躯壳，机械地重复着每天的生活，失去了生命的意义和价值。所以，为了不碌碌终生，我们需要奋斗终生。

人生应该是有意义、有情趣、有价值的，而不应该惰于奋斗，惰于努力，这样我们的人生会黯然无光，看不到前途。但相反，如果我们拼搏奋斗，功夫不负有心人，我们的人生一定会大不一样，我们会大放光彩。



勤奋、知行伴一生

——访李丙申校友

作者 | 崔硕桐 马静文 樊冠良

人物简介

李丙申，2009 届技术经济本科毕业，现任河南省城乡规划设计研究院有限公司市政交通分院副总工。

每个人的一生都会有很多机遇，大小机遇甚至每时每刻都在出现，若是能抓住十之一二便是成功。当我采访李丙申学长时，我惊叹他对自我的高度认知，学长清楚知道现阶段自己有什么、缺什么、需要什么，毕业十年来或许有坎坷、有驻足，但却没有停顿。当问其原因，学其要领时，得到的只有两个词：知行、勤奋。或许真的大道至简，当听完李丙申学长对这二词的阐释和现身说法后，我才真正意识到校训的良苦用心和以勤奋鞭策自己的重要性。

“先知而后行，然后在行的过程当中有一个认知，这些年在工作还是其他方面都要好好的学习”，这是李丙申学长十年工作时间内对知行的理解，在十年时间里像指路灯一般的存在，为学长照亮前行的路，也因此成为了学长的座右铭。

初出茅庐，只身闯天下

李丙申学长 2009 年毕业于北京交通大学，当问及毕业后的经历时，他谈到，刚毕业考虑到希望获得更多晋升空间和提升自己业务水平的平台等综合因素，他选择了中国建筑集团有限公司，并在毕业季时与该单位

签订三方协议并工作了四年。刚到公司不久，就参与到西部大开放，在山西和陕西两省交界处一留就是三年。在这三年里，学长从学生变成了“社会人”，真正将所学知识应用于实践，第一次真正意义上的把“知”实践于“行”。

三年来的风吹日晒、春去秋来，我不太知道一个当初和我们一样的学生是怎样一个人漂泊于异乡，跟着队伍一点一点学习，一点一点成长。“独在异乡为异客，每逢佳节倍思亲”，学长一语带过的三年羁旅不知藏了多少汗水，或许也夹杂了泪水，回忆或许并不总令人愉悦，但这段经历或许让学长受益良多。或许是这三年的积淀、这三年的历练，让学长成了能独当一面的大将，成为了如今的副总工。

不把自己装进瓶子，人就不会有瓶颈

“后来干了几年，觉得自己实在是不想这么漂泊，因为一般家庭出来的人吧，其实并不想干成什么大事业。就是想当普普通通的老百姓，跟自己的家人，还有孩子一起快快乐乐的生活，有多一些的时间陪伴他们。”在中建工作四年后，为了更安定的生活、为

了回到家乡，学长选择了郑州的某家设计院，三年时间学长充实了关于道路方面的知识，也学会了更多业务上的技能但面对逐渐趋于平淡，甚至完全无发调动自己积极性的岗位，学长再次面临抉择。一面是刚刚稳定的工作和同事，另一面是未知但也是机遇。经过抉择，学长毅然放弃了刚刚安稳下来的工作，选择去了另外一家公司，面临新的领导、新的同事、新的环境。从这份工作至今，学长认为这个抉择是正确的，或许会很累，或许压力很大，但工作的很开心。这也是学长多次重复的，不管是工作还是学习，最重要的是开心。

当问及一个社会上普遍认为的问题“到一个工作后两三年时间遇到瓶颈期该怎么解决？”学长给了我们身为过来人的答复：“其实这个瓶颈期最容易出现在30岁到40岁之间。在工作之余一定要去多参加一些业余活动，另外专业技能上可以做一些考证，这也是一个学习的一种途径。所以想要突破这个瓶颈呢，第一个就是从专业技能上，从自己的眼界上去提升自己的眼界和专业技能。第二，就是要走出去，不仅指跳槽，对于我来说，我也可以去学一些预算呀，学一些其他的专业技能。这也是我对自己的定位：一方面专业是非常的强的，可能不是在全国，但

起码在自己的这个小领域内，专业性知识非常的强悍；另一方面就是我要走出去，扩宽自己的眼界，多参加一些别的活动，在这些活动中逐渐提升自己的能力。”

学长总结的毕业生面试小技巧

我是主要掌管招聘这方面的人，也从咱们学校招了几个学弟学妹。其实在面试的时候呢，如果你想要争取到这份工作：

首先你需要知道这份工作是干什么的，要为此工作做一下功课。这样你才能知道你要干的是什么。这是第一点。

第二点就是面试，也是对自身的一个锻炼，就像一些在团体里面的入团活动。需要培养你个人的能力以及一些应变能力的，而面试也非常需要这种应变能力。像有一些来面试的人就比较紧张，看起来好像自己的专业知识以及自己的档案都准备的特别充分。但一面对问题就啥都答不上来。关于一些专业知识的问题，虽然有的时候问一些，但是比较少，而且你会与不会其实并没有那么重要。你们在学校里面学习学到的知识和在未来工作面对问题需要的能力，其实是有很大的区别的。当然会更好，但是不会了也不用担心。

后面有一个很重要的一点就是不要吹嘘自己，自己是什么就是什么，做你最真实的自己就可以了，不要发生那种表现得自己好像会，但一深究就什么都不会情况，这样只要会给考官留下更不好的影响。在实事求是的同时也要更加注重临场发挥，在自己的基础上学会更好地表现自己。总之就是既要努力做好自己，也不要过分表现自己。

总而言之，你们一定要坚定自己未来的目标和理想。自己是不知道自己的未来会是怎么样的，但是作为北京交通大学的学生应该相信自己的未来是一片光明的。



潮起香江，业创四方

——访李根校友

作者 | 祖苒

人物简介

李根，2005 届工程管理专业本科毕业，现任北京润济文化发展中心总经理。

时不至，不可强生；事不究，不可强成。

机遇，诞生于每个时代，机遇未到不可强求，机遇错过，不可复得。信息科技的革新，给自主创业赋予了新的生机和更加广阔的市场。2009 年，当大多数青年人还在循规蹈矩地追求学历和铁饭碗时，李根校友已经开启了创业之旅。在李根学长的身上，我们看到的是一个创业者内心的一份执念，正如学长所言“创业，你只管努力，剩下的交给天意。”

与生俱来的“机缘”

李根学长从小便热爱计算机，年幼的他对这个小盒子里的世界充满了无限的好奇与遐想。是什么让计算机能够产生无穷无尽的有趣的画面？这个问题久久萦绕在小李根的脑中。从小学起，李根学长就开始学习计算机的基本技术，并且表现出了过于常人的天赋。计算机二级考试，这个令许多信息专业的大学生都挠头不止的考试，李根学长在小学时期就通过了。

学长的大学学习经历并不可谓顺利，热爱计算机的他没能考入计算机专业。2005

年，李根学长入学北京交通大学工程管理专业。对他而言，工程管理专业具有相当大的挑战性。由于工管专业本身的特殊性，即主修的专业课程由经管学院和土建学院两部分组成，其中涉及的计算机知识并不是主要内容，取而代之的是经济学和土木工程学这两个对他而言相对晦涩的知识，所以李根学长的本科学习成绩一直不具有优势，甚至在最后的一个学年迫不得已采取重修刷绩点的方式获得学位证。

但是，学长对计算机的追求与探索却从未停歇。大学四年来，他自学了计科专业的大部分书籍，本科毕业之后也并没有急着参加工作或是读研，而是用了半年的时间自学了 3d 建模的相关知识，这些都为后来他的自主创业项目奠定了良好的基础。“只要是我有兴趣的东西，我一定能把它学的非常好，这就是我”，李根学长如是说。

“看成败，人生豪迈，大不了重头再来”

本科毕业后的李根学长并没选择继续深造或是参加工作，相反，一次偶然的机遇让

他直接奔赴了香港。他的一个朋友当时在香港做黄金交易，李根学长便跟他一起，做起了代理商。小半年的时间，通过黄金交易收取手续费，结合当时的炒金热，给他积累了足够的资本，也让他在北京能够顺利购房、购车，也给日后的创业打下了很好的资金储蓄。

创业的路并不好走，第一次的尝试往往会带来挫折。李根学长把第一次的创业目标锁定在了餐饮实体行业。他和几个朋友共同在北京外馆斜街的酒店还没有开业就黄了。原因是那个店面之前是属于一个国企的高端餐厅。八项规定出台之后，国企不敢再经营这种高消费的饭店了。但整个楼在80年代建成之时，拖欠了施工方200万的施工款。在四十年前，200万的施工款是天文数字，故并没有获得合法的房产证。公司伪造了房产证去办理了营业执照。但是现在营业执照都联网，学长他们便没办法再继续经营了。这次创业的失败也给李根学长带来了不小的损失，也让他吸取了教训，更是总结了经验。

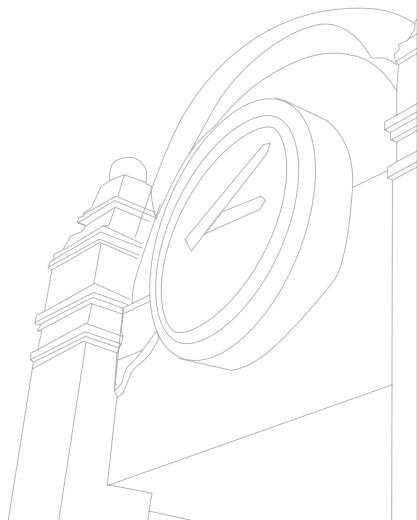
第一次创业的失败教训并没有将李根学长创业的决心击垮，他这次将目标瞄准了计算机程序的相关项目。一年多的时间，他给各种行业做计算机软件，其行业跨度之大已经超乎想象，包括会计类，金融类，甚至是服务行业。每个项目在期初，他都会遇到极大的困难，随着对专业知识的了解逐渐加深，

李根学长渐入佳境。一年多的时间，在接触了数十种行业之后，李根学长终于找到了自己真正的创业方向——人工智能在家装设计中的应用。这个软件主要是为了实现家装设计的图纸和计算机编程的结合，即用户提供户型图，我们就能用计算机生成它的设计图。这个类似于人工智能，但是它需要更大的数据来源和样本支持。生成的设计图不仅是一个图，期中还会列出详细的用料、价格、工期之类的信息。就像CS游戏一样，设计图不仅局限于二维，更类似于一个漫游，用户可以全方位无死角地了解装潢设计的理念。

李根学长之所以选择家装这个领域，是因为他看到目前市场上存在的痛点。传统的家装出图，设计师的工程量其实并不大，但收取的费用却很高。设计师首先会根据用户提供的平面图，设计出基本的布局，比如在哪里放床，在哪里打一个柜子，在哪里放沙发。然后再提供几张图片，用户就可以根据这个图片去采购类似风格的家具，装饰。至于剩下的工作其实都属于作图人员。普通的家装图至于要五百块钱左右一张，但是设计师家装一次的收费就高达两三万。而李根学长团队研发的软件优势就在于利用人功能和大数据取代传统设计师的工作，大大缩短了出图的时间。

结语

“创业者，开始的勇气固然可贵，更可贵的是，输得坦然”。李根学长就是在用自身的经历告诉那些想创业，但又有所顾虑的年轻人，既然兴趣所致，既然心怀远方，那就放手去做吧，未来属于敢于挑战的人。



从一而终砥砺前行

——访李慧校友

访 | 陈舒畅 文 | 刘洋

人物简介

李慧，环艺专业 06 级校友，是北京水木道博装饰设计有限公司的创始人。



李慧从大一就坚定了自己未来的道路，通过一些机遇以及学校对创业者的支持帮助，他逐渐走出了一条适合自己的创业道路。在创业的九年间，历经重重困难的他沉淀出属于他自己的人生韵味。

大学的奋斗

在大家还在享受步入大学的愉快之时，李慧便有了自己对未来生活的目标，放弃进修，选择步入社会，就业谋生。正因为较早的定下来目标，这为他大学生活带来了不一样的乐趣和学习。

在大学中，李慧参加很多学校组织的社会实践活动来增长自己的阅历，他在社会实践活动中体验到不同的生活状态，向不同的人们学习了解未来社会工作的艰辛，并不断吸取着外来的知识对自身的不足进行着填补。在此，他参加实习工作，远早于其他同级学生，在大三时就开始了自己的实习之旅。

通过在社会实践活动与实习工作的相继学习，李慧对于未来实践的准备日渐充分。

在开始大三的实习之时，他同时了解到，学校为在校学生开展了创新创业大赛。在不断学习工作之余，他开始逐渐着手，对自己未来生活工作的规划——创业。李慧开始用自己所学所积累的知识去进行对创业项目的规划与设计，而学校也为创业者们提供了优秀的后备支持，不仅提供了免费的办公基地，还提供了不菲的基金支持。就这样，通过在大四四年中的学习与实践的积累，李慧开始了自己的创业之路。

走向社会的迷茫与坚持

说到步入社会，说到创业，李慧说到的最多的一句话就是，你要不断地去学习新的知识，去了解学习优秀的作品。

在进入社会工作后，设计工作与本科的

纸上谈兵有了截然不同的变化。“现实和理想是有差距的，收取与付出是不成正比的。”李慧用一句话感叹了创业初期的艰难，“但是创业，在水到渠成之前，一定要坚持、耐得住寂寞。”

身份的转化是最初的他遇到的首要困难，一会儿是设计师，承担甲方的要求；一会儿是指挥者，对场地现场的实施做到最大的把控。一份材料的对接，一种材质的装饰效果，看似平平常常的一份工作，却对李慧来说都是不小的难题。当时的他是怎样度过难关，去适应这种变换的身份的呢？

“多去适应这些身份的转换，知道你作为不同的身份应该去表现什么，表达什么。比如，在你为设计师身份时，就应该尽可能的去表达自己的设计想法，尽可能去感染甲方对你作品的认可；作为对施工现场的指挥者身份来说，与工人的交流，表达你想去表现出怎样的效果，则为这个身份的重点表述。”通过不断的学习了解不同身份所承担的工作与责任，渐渐的这个不再成为问题，人也在困难中逐渐成长着。

回首过去，感慨万千

回顾了过去的种种经历，他感慨万千，也不禁回头对我们千百叮咛，多去实践，在实践中去更深一步地去学习；多去了解新产品的诞生以及运用，在生活中不断地去学习新的知识。学习运用再学习，这是李慧从大

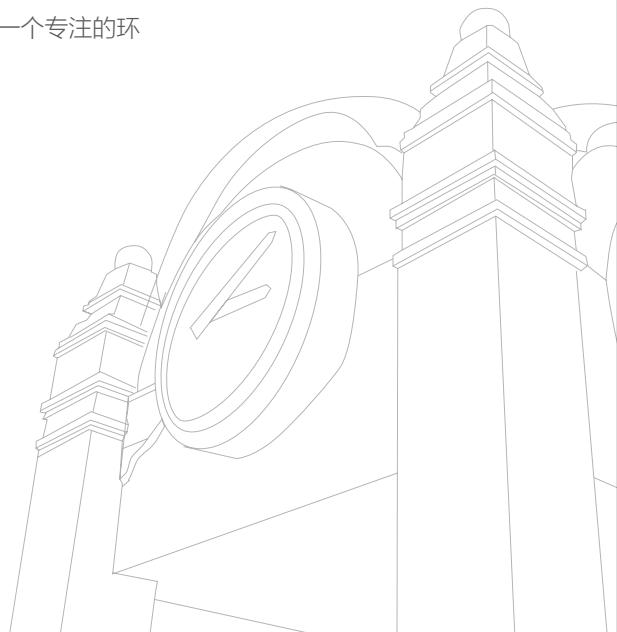
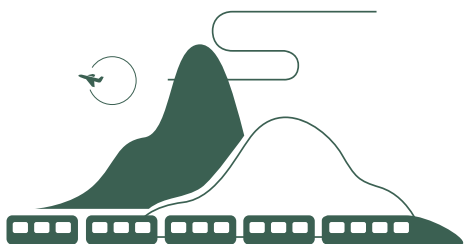
学至今都从未放下的状态。

对于还是初学者的我们，学长嘱咐道：“手绘，临摹是很重要的学习方式和手段。多临摹大师的优秀作品，通过临摹去了解大师的设计理念和想法。临摹一套图之后再去进行新的设计，你会发现你受益匪浅。”李慧不忘对我们的设计作业进行建议，“本科的作业可以多去借鉴学习其他的优秀的作品，现在可以通过网络去了解其他国家，地区优秀的设计。本科的我们通过对此的借鉴去了解设计，并且在逐步深入我们的设计时，灵感突然爆发，进而来设计出我们特有的设计。”

“关于手绘，在本科一定要多画多练。在未来的设计中，手绘可以很好的去表现你的设计想法，并且勾画的流畅中，灵感总会在笔尖的转角处与你不期而遇，新的设计思路也就相继出现了。”他向我们讲述另一种学习的方式带给我们不同的学习感受。

创业九年，说长不长，说短不短，但谁又能做到从一而终的为自己最初的想法而努力奋斗呢？环艺，一个承载着设计师对生活、对情感的表达的设计专业，一个将空间从无到有、从空白到充满情感的设计行业，怎能不让热爱她的我们用自己的行为，为其创业近9年的时光？

李慧，10年环艺毕业生，一个专注的环艺设计者。



点点传承心，深深反哺情

——访李金磊校友

访 | 陈凯颖 刘宇鑫 王嘉曼

人物简介

李金磊，05 级土木建筑工程学院本科，现任上海在伊环保科技有限公司 CEO

【交大之传承】

“交大给我最大的感觉也是最深的感触，就是传承。不管是学校对学生，对校友的支持，还是学生对交大的反哺和感情，都是非常深的。”李金磊学长如是说，“举个例子，土木的就业相对比较系统一些，都在一个大的体系内。所以同学在这个系统内上五届，十届一定可以找到自己的师哥师姐，而这些单位的招生也一定会给交大一些比例。这种传承，这种上下联动就特别紧密，对同学们的帮助特别大，对学校的发展也很有帮助。”在学校期间，李金磊学长就和很多同学都有非常深厚的友谊，那些在球场上，在宿舍里，在图书馆建立起来的深刻情谊，对于他而言，意义非凡。因为毕业后，大家都散落在祖国的不同地方，而学长的工作一开始工作的单位需要常年出差，他每到一个地方，就跟那个地方所在的同学见面，闲话家常，青春时光仿佛从未逝去。学校的老师也让李金磊学长印象深刻，包括辅导员和指导他毕业设计的老师，“我的第一份工作还是由毕设的指导老师介绍的呢！”话语间，也满满是对交大的感恩和怀念之情。

【创业之选择】

李金磊学长毕业后，在老师推荐的一家私企工作。他的工作表现不错，后来公司派他来上海进行负责相关工作。创业，一直是李金磊学长心中的一颗种子，之前缺乏成长的土壤，但国家和社会鼓励创新创业的氛围以及自己的对创新创业各方面的资源和能力积累终于让他做出了人生的一个重大决定，迈出了勇敢的一步：创业。第一年的创业比较困难。他原本所在的公司是做化学产品，而他创业之后主要做的产品是仪表的在线监测等，虽然都是环境相关专业，但是两者还是存在较大的差距。对于产品不太熟悉，加上之前一直在北京工作，上海的客户资源积累不足等等，都让一开始的创业之路略为坎坷，每个月连大家的工资都要犯愁。但是学长坚信自己做的方向是正确的，做的产品在行业内也是非常有发展前景

的，困难只是暂时的。而他们公司虽然偏重做贸易，没有特别强的技术壁垒，但是他曾经在环境专业的学习也让他对这个行业的理解比较好，更能赢得客户的信任。“压力确实挺大，但是风险还是比较可控的，也是能看到希望的。这样想着，李金磊学长坚持了下来，现在他的公司也逐渐走上了健康发展的轨道，虽然公司规模还没有很大，但是良性的运营和成长是看得到的，未来也是可期。

【深深之嘱托】

对于学弟学妹的嘱托，首先，李金磊学长提到，要注重学业，这一块决不能放松。在工作之后，再想学可能就没有上学时的那种心境。学校里学习的内容，在工作后，一定都能对你产生帮助，可能不是精确到某种算数方法，或者某种解题技巧，但是这个系统上的一些东西，关联的一些影响，是你想象不到的。他举了自己创业过程中的一个小例子，他的公司主要是做贸易这一方面，所以如何挑选产品是工作的必修课。对这个产品的理解的深度，程度，如何做这个产品，在这个行业发展前景怎样，这些问题当然有一部分是工作中积累的经验，但是曾经学习到的那些知识，在一定程度上会对你在判断上有所帮助。其次，在学习之外，社团活动也是很好，很多能力不一定是课业培养的。要学会不断培养自己各方面的能力，才能更好地适应这个社会。至于各种能力的培养，要如何选择和侧重，这个就因人而异，结合自身的特长和兴趣，来进行完善和成长。

至于大学生创业，李金磊学长表示，在创业前一定要有所规划，不可莽撞行事，不能因为一时兴起做出不负责任的决定。创业的风险较大，要有一定的抗风险能力和试错成本，对于创业了解认识到位之后，才可以做出决定。当然，创新创业也是响应国家的号召，如果有机会把心中创业的种子浇灌发芽，成长壮大也是很好的。

不甘平庸，脚踏实地

——访林帅校友

作者 | 彭迎港

人物简介

林帅，1989年10月出生，中共党员。2013年于北京交通大学毕业后供职于国网秦皇岛供电公司，现任党建工作部（工会、团委）团青管理中级师。曾多次荣获“冀北公司优秀团干部”、“秦皇岛市青年岗位能手”、“青年五四奖章”等荣誉称号，担任第一创作人的创新成果多次荣获国家级、国网公司级、冀北电力公司级和秦皇岛市级等荣誉。



2019年7月24日于国网冀北电力公司总部初见林帅师兄时，便觉得这是一个和蔼可亲、精神抖擞的人。另外由于我本科毕业于秦皇岛市燕山大学且师兄是秦皇岛人，一种亲切感更是油然而生！

面对周围环境的潜移默化，亦或是生活中的一成不变，我们是选择随波逐流、安于现状，还是选择走出人生的舒适区追求卓越、拼搏奋斗？我们总喜欢做梦，可是否能够勇敢的迈出第一步找到适合自己的路？我们又该如何坚守自己曾经那颗诚挚的初心？在采访了林帅师兄之后，这些问题的答案迎刃而解。

回忆大学生活，不甘平庸

《孔子家语·六本》中云：与善人居，

如入芝兰之室，久而不闻其香，即与之化矣。与不善人居，如入鲍鱼之肆，久而不闻其臭，亦与之化矣。丹之所藏者赤，漆之所藏者黑，是以君子必慎其所者焉。

当被问到大学时期最难忘的经历时，林帅师兄面带微笑，给我们讲了他和舍友们的故事。师兄的大一成绩年级288名，全年级300人。之所以能够记得这么清楚，大概是因为这个数字很吉利，而这个成绩，是当时全宿舍的正数第一。那个宿舍是一种怎样的环境呢？就比如宿舍的窗帘，基本是从来没有拉开过的。白天，拉着窗帘在屋里睡觉；晚上，拉着窗帘开着灯，通宵三国杀，或者，跳舞。大一结束，师兄觉得应该改变现状，便想尽一切办法，几乎找了学院所有相关老师，换了宿舍。

新宿舍是一种怎样的环境呢？算上师兄 5 个人，全年度的国家奖学金 4 个名额，宿舍正常可以拿到 3 个。师兄到宿舍半年后，大二上学期，从年级 288 前进到年级前 20，打破了学院进步速度的记录。而遗憾的是，师兄是那个宿舍的倒数第一。师兄说他的新舍友是一种特殊的生物，在相处的 3 年期间，从来没有睡过懒觉，从来没有熬夜玩游戏，从来没有围在一堆杂物和垃圾中间玩电脑，从来没有。早上没课，也只是比正常晚起一会儿罢了，若想在宿舍寻找一觉闷到中午的人，那只可能是自己。当然，这也十分罕见，因为，师兄并不是一个能接受自己比别人差的人，至少，不能差太多。

后来师兄曾无数次在学院与学校组织的大会上介绍宿舍建设经验。师兄认为组织者之所以每次都让他去，应该是认为，他是一个典型被环境影响的受益者，先进带后进的模范，说出的话，会因真实而有力量。师兄还谈到舍友们的自律意识，比如会精准的计算下楼、吃饭、从食堂到教室的时间；舍友们的关爱与支持，比如当初应聘国网公司时备受鼓舞而打消了不去面试的想法。师兄说：不管经过多少时间流转，人骨子里的习惯不会改变。虽然彼此很少微信聊天，但如果有需要就会随时出现，只相信他们，因为有那一段共同走过的时光为证。

任职国网公司，脚踏实地

《换个活法》中云：人生有各种各样的活法，有人一辈子逆来顺受，也有人放浪不羁，还有人自甘平庸，但也有人孜孜以求。我们无须评判什么样的人生才是成功的人生。其实，任何一种活法都是人的自由选择，只要从心出发，活得适意而满足，求仁得仁，是谓幸福。

林帅师兄初到国网公司时被分配在调度部门，他详细介绍了国网公司部门的划分以及各个部门的工作细节，如调度部门“三班倒”的工作方式和检修部门经常跑现场等等。他还说自己对专业理论知识掌握有所欠缺，科研能力不足，优势在于口才和文笔，因此感觉自己不适合做科研岗位，所以通过自己的努力竞聘了管理岗位，但是这些年的基层锻炼仍然非常重要，一方面提高了综合能力，另一方面也有助于规划未来的方向。

林帅师兄自担任公司团青管理工作以来，在学习中强化业务知识、在实践中提升工作能力。参与包装完善的青年创新创意大赛项目获国网公司金奖，以志愿者身份参与国网公司青年创新创意大赛现场组织协调、赛事服务等工作。除完成本职团青管理工作外，师兄凭借自己精彩的文笔和敏捷的口才兼职完成党建工作部（工会、团委）政工联络员与文稿撰写工作，完成公司第一次团代会工作报告、上级团组织领导在第一次团代会上的讲话、公司领导在各类活动中的致辞与讲话、公司领导于公司各类工作会议上的总结讲话等文稿撰写任务。

成绩代表曾经的光荣，奋斗开启崭新的梦想。师兄说未来将以更坚定的理想信念、更高远的格局站位、更严格的工作作风，持续砥砺奋斗，扎实锤炼自我，为实现自身青春价值、助力公司更多青年实现人生出彩贡献力量。

寄语师弟师妹，把握机遇

托富勒说：一个明智的人总是抓住机遇，把它变成美好的未来。

同样作为电气学子，林帅师兄对师弟师妹也是寄予厚望。作为一名已经毕业 6 年并

且任职于国网公司的老学长，他对我们说，在应聘国网公司之前要尽可能利用身边的资源提前做好准备，可以事先与公司联系以便选择青睐的岗位。另外入职后可以结合自身的兴趣与长处，抓住机遇选择适合自己的岗位。师兄还向我们谈了大学所学的知识与工作的相关性。他说工作上用的上的不一定是大学所学的理论知识，而是学习知识时所锻

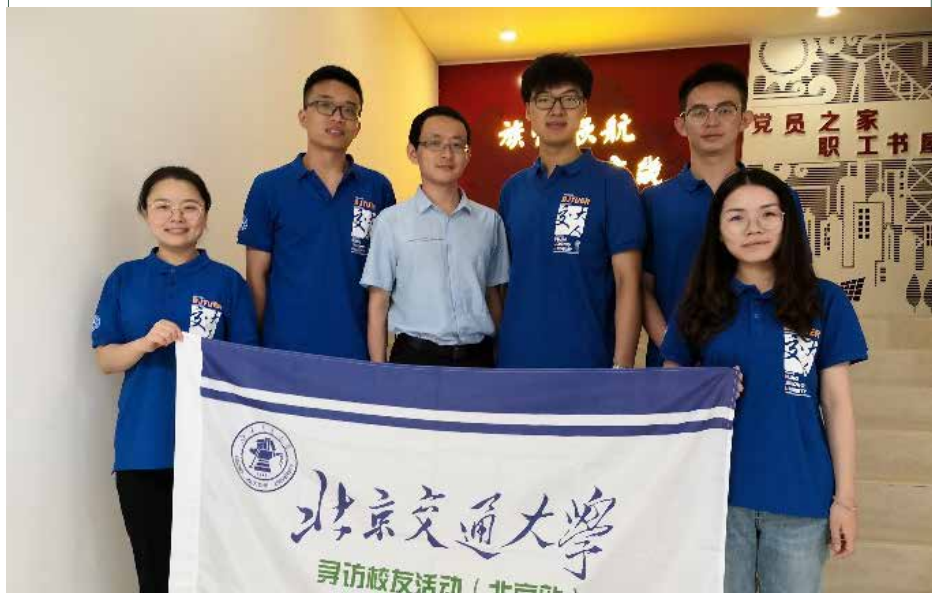
炼出来的思维能力和学习能力，这种能力才是帮助我们提高竞争力的关键。

未来似乎遥不可及，然而未来的每一步都是建立在当下的一点一滴的积累。师兄说即使是平凡的我们，也可以努力做出改变，打拼一个不平凡的人生。然而机会只留给有准备的人，唯有不甘平庸、脚踏实地，方能有所收获。

结语

在出发去见林帅师兄之前，师兄的同事刚刚喜得贵子，因其向往交大故取其名为“知行”，特委托我准备了写有知行二字的交大纪念礼品以赠送同事，虽然还未与师兄见面，钦佩之情已然溢于言表。采访结束后我提到后续班级拟赴秦皇岛进行社会实践事宜，请师兄帮忙对接秦皇岛供电公司，师兄欣然应允。后来遇到一些麻烦，师兄鼓励我说年轻人在社会经历过一件事就会多一分成长，我深受感动，正因为师兄的帮助才使得社会实践活动可以顺利开展并最终圆满完成。

感谢校友会 and 电气工程学院为我们提供这样的机会，非常高兴能认识林帅师兄并进行面对面的交流，师兄的指导使我们对于未来的工作领域有了更加清晰的规划。在以后的学习和生活中，我们将秉承知行校训，不忘初心，努力科研，为成为一名优秀的北交学子而不懈奋斗！



知行合一，不忘初心

——访刘超校友

作者 | 祖苒

人物简介

刘超，2005-2009 年就读于北京交通大学电子科学与技术系，2012 年-2014 年就读北京交通大学工商管理系。现任中国船级社团委书记，工作期间多次获得考核优秀，曾获得系统双文明先进工作者、系统优秀共产党员、交通运输部优秀团员、优秀团干、直属机关五四奖章等荣誉称号。

与交大的不解之缘

刘超学长与交大的缘分，始于 05 年的那个夏天。受工作在交通行业的父母的影响，高考结束后，他便毫不犹豫的在志愿单上写下了交大的名字。谈及过往在校的时光，刘超学长的语气中充满了怀念。他还记得在交大学习生涯的开始，是当时的电子系系主任刘章发教授给他们讲授了中美科技水平发展现状，从那之后，他便将以一个电信人的身份学好科学技术报效国家作为自己目标。

在毕业两年后，刘超学长再一次回到了交大，在工商管理系进行进一步学习。问及再一次回到交大的原因，学长笑着说：“首先因为我的工作岗位变更为人力资源管理，必须要补齐理论知识的欠缺。至于这么多学校选择回交大读工商管理，还是因为对交大的感情，总觉得四年没待够。”

如果说在交大的学习的经历是刘超学长

日后工作的基础，那么交大的校训便成为了刻在他灵魂深处无法磨灭的烙印，学长说：“交大的校训就是指导我工作奋斗的方向。一个是“知行”，如何做到学用合一，如何真的做到用理论知识指导实际工作生活，就和政治上用发展的眼光看问题一样，是一个与时俱进，永远都有时代性的一句话；另外一句我们交大人说的最多的就是“饮水思源、爱国荣校”。饮水思源是我们中华民族传统文化的精华，爱国荣校是我们每一个交大学子的担当。”

学长的工作经验与建议

当我们问到我们最关心的就业问题时，刘超学长耐心的把他的经验详细的讲给了我们。首先，学校与社会最大的不同，便是在上班之后，跟同事的关系更多的是竞争关系，校园里的容错率远远高于职场。其次，通过工作十年的工作经历，刘超学长认为到了一

个单位后首先要好好工作，最基本的是做到履职尽责，但埋头工作的时候也要考虑一下整体工作环境，埋头苦干的同时不忘抬头看路，要明白领导需要什么，要想好从哪个方面来努力。还有就是入职以后几个重要的方面：第一，办事工作的能力；第二，要注意细节，注重提交材料的质量；工作当中应当通过自己的工作成果，尽量减少上级的时间，提高决策效率。

刘超学长还告诉我们，工作当中学习能力很重要，但更重要的是思考能力。学习保证了自身的提高，思考保证了如何去学习、学习哪方面。作为工科学子，在遇到问题之后，去分析这个问题的症结在哪，才能制定自己如何去提高这些应对的措施。工作当中首先当然是完成领导交给你的任务，但完成了之后，要定期进行一下总结跟思考，总结和思考不是对领导负责而是对自己负责。

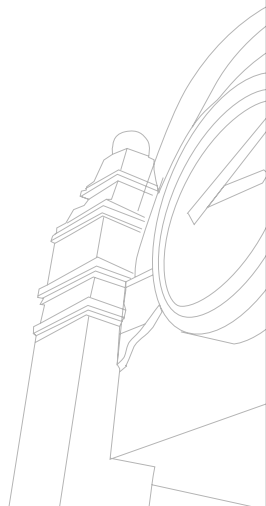
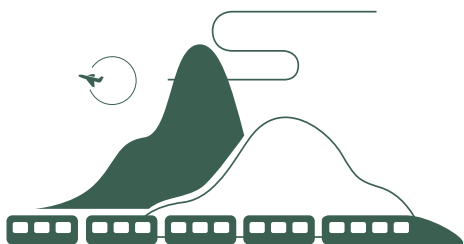
展望未来，不忘初心

同为交大学子，刘超学长对我们也寄予厚望，他说：“要珍惜在学校的时光，青春就有无限可能，有更多容错的机会，尽可能的去尝试把时间用在自己想做的事情，这样在你毕业很多年之后就不用去遗憾你当时是什么事情没有做。该在什么年龄去做什么事情，把时间放在自己感兴趣的事情上面。交大有很多平台，你想在哪个平台发展或者你想跟什么样的人共同进步，这都是你自己的一个选择的问题，就是尽量去做你自己想做的事情。最后还是要好好学习专业知识，学生的第一位还是要把学习任务要完成。”

最后，在表达对母校的祝福时，学长说：“最近看到了咱们学校和交通运输部、北京市签署了战略合作协议，希望能加强和交通运输部、北京市的协作，推进协议的落实，把交大建设的更好，今年是我们毕业十周年，还是想有机会回母校看看校园、看看师长。”

结语

在这次采访过程中，印象最深的便是学长给我们传授他的工作经验，从学长的话中，我们感受到了交大学子“知行合一”的工作、学习态度，无论走了多远，他都没有忘记为什么出发，相信在往后的时间里，学长依旧会以交大人风采，不忘初心，勇敢前行！



踏实做事，潜心研究

——访刘秋降校友

作者 | 张闪闪

人物简介

刘秋降，2014 届电气工程硕士研究生毕业，2018 届电气工程博士研究生毕业，现工作于铁路科学研究院基础设施检测研究所。

求学之路

刘秋降师兄 2012 年于北京交通大学电气工程专业取得学士学位。本科期间，他曾获得一等学习奖学金、国家奖学金、唐山轨道客车一等奖奖学金、励志奖学金等多项奖学金，综合排名年级第一。在他看来，他的学术生活才刚刚开始。2012 到 2014 年，他在继续攻读硕士学位，并且取得了优秀的成绩，也初步接触并认识了科研。在这一过程中，他逐渐开始意识到自己对科研产生了浓厚的兴趣，并且慢慢找到了自己热爱的并想为之努力的方向。

在取得硕士学位后，随着毕业大潮，他也迈向了找工作的路程。尽管许多优秀的岗位向他投出了橄榄枝，但他始终没那么满意。于是，他决定跟随自己的内心，开始了艰苦的读博生涯。在读博期间，他参与了铁路总公司、中铁四院、京沪四院等公司负责的“先进轨道交通”车网等效阻抗频率特性测试方法研究、电气化铁路直挂式多电平有源滤波器（APF）研究、牵引供电系统安全服役技

术研究—牵引供电系统匹配优化技术研究等大大小小的科研项目。并且，作为博士研究生，他前往澳洲新南威尔士大学交换学习。通过交流学习，他进一步开拓了自己的视野，明确了自己的研究目标。

他回忆道：“每个博士都会有一段暗无天日的时光，在那个期间，我经常觉得自己很难继续。这时候，同学家人老师的陪伴和开解是至关重要的，17 世纪的英国历史学家托马斯·富勒在其描述圣地耶路撒冷的作品《皮斯加—巴勒斯坦景象》中写道：“黎明之前是最黑暗的。”他说这句话一直鼓励着他在最艰难的时期里也绝不放弃。他告诉我们：心之所向，路只有一条，那就是加油干。这条路上，没有人能帮助你，只有靠自己，至于其中的苦，大家都是一样的。

他觉得，对于科研人员来讲，不仅要脚踏实地，艰苦研究，更要调整好自己的心态，要强健自己的体魄，这样才能在科研的路上走远。良好的健康状况和高度的身体训练，

是有效的脑力劳动的重要条件。在科研进行艰难的时候，不妨放下来，去跑跑步，锻炼一下身体，短暂的运动可以让我们更好地投入到学习中去。

对于未来的选择

从 2008 年来到北京交通大学，到 2018 年从北京交通大学博士毕业，在这里，他度过了人生中最美好最珍贵的十年。走出校园，他依然选择在科研的路途中继续前进。博士毕业后，他选择进入铁路科学研究院重新开始自己的科研事业。

当问到对于现在的年轻人应该如何进行职业规划的时候，师兄认为：一定不要拒绝机会。不要囿于身边人的建议，要勇于进行各种各样的尝试。实现理想需要尝试，个人的成长和进步更离不开尝试。师兄告诉我们

说：“人类最大的天敌在于一种负面的心理定势，如果你认为自己天生就是一个失败者，那么，谁也不能把你改造成一个成功人士。”

现实生活告诉人们，任何成功都离不开尝试，而且不妨多试几次。因为做事情不可能有绝对的把握，试一试总没有错。尝试好比烧水，水烧到 99 度不算开水，关键是最后 1 度。这最后 1 度就是尝试的 1 度、再坚持的 1 度。毛泽东曾说过：“成功往往在最后的努力之中。”而这最后的努力，就在于是否有敢于尝试的勇气。

师兄的一席话语让刚刚开始科研征程的我感慨万千，师兄乐观而坚定的性格也深深打动着我们。不论道路是怎样的曲折，只要踏实做事，潜心钻研，总能获得成功！心之所向，道之所存，虽千万人逆之，吾意往矣！



立长远之志，做高尚之人

——访刘希龙校友

作者 | 张明明 李文龙 贾冬雨 刘文旭 刘博

人物简介

刘希龙 北京交通大学 2009 届电气工程本科毕业生，中科院自动化所 2014 届博士研究生，现任中科院自动化所副研究员，硕士生导师。



让我们回想以下场景，当你第一次踏入大学校门时是一种什么心情？一定是心怀憧憬吧。那时的我们怀揣着梦想，承载着希望。由于我们过惯了被推着学的生活，在大学宽松的环境里，有些同学逐渐的消沉下去，失去了目标，没有了方向。渐渐的忘记了自己的理想，忘记了理想的高尚。

我们寻访的这位校友用自身的行动向我们证明了心怀远大理想的重要性，做高尚之人的可贵。他就是中科院自动化所的刘希龙学长，学长的经历可以说很成功，也很励志。

理想给予人进取的力量

刘希龙学长于 2009 从交大本科毕业后，于同年进入中科院自动化所继续深造，2014 年博士毕业后便留在了中科院自动化所工作，2016 年至今为副研究员，2017 年获得了硕士生导师资格。目前主要从事机器人视觉系统、

高速视觉、机器学习、智能制造等方向的研究，读博至今发表了数篇优秀论文，并获得了多项发明专利。

从学长的经历可以看出，他是一个不断进取的人，专注于自己的事业，专注于科研项目。可想而知学长在求学的道路上一定遇到了很多困难，也一定吃了很多苦，但是他坚持了下来。是理想给予了他不断进取向前的动力，是信念让他坚持不懈的奋斗。

“在大学期间，要让自己变得高尚一点，如果现在我们一说到信仰，就感觉好像很可笑，一说到伟大的抱负和理想，就感觉像上政治课，这种想法是不应该的。应该树立一个远大的理想，树立一个很坚定的信念。”这是我们拜访刘希龙学长时，他对学弟学妹们的寄语，字里行间可以看出刘希龙学长对学弟学妹们的殷切期望。



学真本领，做有用之人

拜访刘希龙学长的那天是暑假的一个周四，我们和学长聊了一上午，聊得最多的还是学校里的事情。学长很关切的问我们研究的方向，实验室的一些情况等。我们围绕着学长的研究方向也问了一些有关人工智能、大数据、机器人等多方面的知识。

由于自动化所和高校一样也实施导师制，学长本身也带学生。他很诚恳的告诫我们要把握好研究生阶段的时光，学习真正的本领，这样将来才能在社会上立得住脚，才能成为有用之人，为社会贡献自己的力量。

在和学长交谈的过程中，学长给人一种亦师亦友的感觉，他态度温和可亲，态度真诚，

给了我们很多的建议。学长在平时的教学育人中也一定是一位好老师，好师长。

遵从内心的选择

在我们拜访的这一批校友当中，有本科毕业后选择留在交大深造的，有去了军营过军绿生活的，而刘希龙学长选择了考取中科院自动化所。当我们问及当初的选择时，学长如是说“当初选择考取中科院自动化所是兴趣使然，是遵从内心的选择。”

“不要太在意一些很眼前的东西，其实我们在意什么就没有什么，不在意什么一些东西就慢慢会来。”学长最后语重心长的对我们说。学长这样说是想告诉我们，不要急功近利，要懂得积蓄力量，厚积薄发。也不要在意别人的眼光，勇敢的追求自己的理想。

正如刘希龙学长所说的那样，有多少同学在经历过高中的重压考上了大学之后便失去了理想，没有了梦想，再谈起理想信念犹如与自己无关一样，又有多少同学不懂得珍惜大学时光的珍贵，白白浪费了美好的韶华。学长说交大给他的最深刻的感受是很自由，自由的环境能给予学生可自由支配的时间去发展自己的兴趣。希望同学们记住学长的箴言，珍惜宝贵的大学时光，心怀长远之志，做高贵之人。



有一条路叫不甘于稳定

——访年杰校友

作者 | 程培丰 胡路鑫

人物简介

年杰，2005-2008 年就读于北京交通大学交通运输学院交通运输专业。本科毕业后进入西门子公司北京分公司担任市场部门的工作，之后又进入三星公司在产品市场部担任课长职务，目前即将前往 oppo 公司任职。

从交大建筑谈交大印象

当谈到在交大印象最深的地方的时候，他谈到了天佑会堂。当时是汶川地震，5·12 地震的时候。汶川地震前他在四川成都，5 月 12 日地震，他 4 月 26、27 号就已经到了四川，一直待到 5 月 7、8 号。当时是五一小长假，他大学的时候给自己定了一个目标，每年要去两个不同的地方，至少是两个不同的城市，这是他每一年给自己的目标，就是世界那么大，想去看看。当年给自己的目标是成都。去了重庆，去了德阳，去了成都，在成都待到了 5 月 7 号，8 号回的北京。然后亲戚 9 号去了唐山，在唐山地震的纪念碑前参观还拍了照片。5 月 10 日回的北京，12 日汶川地震。当时他正在去网吧的路上，他就发现他的手机被地震的信息刷屏了。当时没有朋友圈什么的，更多的是 QQ。好多人就说，四川地震了，好像很严重，而且四川的同学朋友都联系不上。

当时在天佑会堂举行了一个大型的赈灾晚会，文艺界专门选了这个地方，因为天佑会

堂这个名字特别好听，天佑，当时那台晚会的主题是天佑中华，天佑汶川，当时就是在天佑会堂举行的。当时主持人是杨澜，来了好多明星，什么黄晓明之类的。它只是在这儿录制。他在这儿录这个晚会，然后通过媒体播出去。

第二个印象也很深刻的地方是科学会堂。年杰当时看到的第一眼是科学食堂，当时就想这交大真有文化，给一食堂起名叫科学食堂，但没进去过。后来搬到主校区的时候才发现，原来是科学会堂，举办一些学术类的讨论的时候才会进去。

第三个印象深刻的地方就是和辩论队相关的几个地方。当时辩论队有一个很大的传统，很有意思。他们每次准备的时候，在八教，一些教室他们会 24 小时地去用。包括后面的运输设备馆，就是他们准备每一届交大论坛通宵的时候必备的。那间小屋当时他们是有钥匙的。他们每次准备 24 小时，讨论辩题，讨论模辩，因为其他地方没有办法 24 小时，而且那儿又不用出学校，又不用花钱，离宿舍还近，男男

女女都在那儿待一晚上。还有就是他们会吃柚子。可能是取保佑的这个含义，边吃柚子边准备辩论很有意思。

每个看似普通的地方都藏着一段等待回忆的过往，它可能关乎悲伤、可能关乎点滴生活、或者关乎青春友谊，但是无论怎样只要还记得，当走回交大那些记忆都会被点燃浮现在眼前，告诉你一切都没有走远。

学习不好不代表他没有为自己思考

年杰在大学期间，并不算成绩特别优异的同学。但是，他也有自己的特点，他善于表达，热爱生活，喜欢与人交往，于是参加了辩论队，并且在大学期间前往全国各地旅游，开拓眼界。在学习的之外，他参与了社会兼职的项目，广交朋友。尽管最开始他只是充当一个替朋友去担任兼职职务的心态，但是他逐渐发现了兼职过程中的锻炼和社交机会，而他在西门子公司的兼职，使他认识到了公司内部的人员，成为了他第一份工作的直接来源。

当谈到自己的西门子的工作时，他表示：能力再强，酒香也怕巷子深。在西门子和三星的工作其实是靠人脉资源得到的，当然人脉资源也是前期积累所得。他从大二开始就在西门子做销售兼职，在国美苏宁等卖场发传单、卖货，给顾客介绍产品等。他的第一份兼职是误打误撞得来的，当时并没有想要做兼职的想法，是帮来北京暂住的发小找事做，联系了为大学生和公司建立联系的中介平台，交了会费，看到阜成门附近一家儿童中心的招聘信息以后就给发小报了名，工作是带队春游，组织三年级以下的小学生参观科技馆、做智力问答游戏等。后来这个发小突然有事离开了北京，他就顶替发小做这份工作，也就是他的第一份兼职。当时工资也很低，大概每小时30到40元。也有人到麦当劳做兼职，他们那个年代不允许

非北京户口的大学生在哪儿兼职，大概每小时8元。他觉得做兼职很重要，他的第一份工作就是兼职得来。大三大四时，他在西门子做兼职，不仅做卖场销售，也做一些办公室的文案工作，与负责他的市场主管私交不错，他去面试大学生时就会带上他，让他做一些助理的工作。当他毕业找工作时，这个市场主管正好要离职，他的位子空了出来，就内推他担任该职位，后来他就顺利入职西门子。事实上他的被面试经验非常少，大学毕业时也只面试过三次。

在它看来，越努力，越幸运。运气是和努力成正相关的。天上掉馅饼的事有，但要看馅饼是掉在你前面还是后面，你的碗够不够大把它接住，所以天上掉馅饼的前提是你有能力接住它。不要总看别人风光无限，那不是你。拼不了资源，拼不了爹，就只能拼你自己。拼自己也不只是拼能力，同样在拼资源和人脉。不要去仇视拼爹的人，他之所以能拼爹，是因为人家的父辈或祖辈很努力，吃了很多你的父辈或祖辈没有吃过的苦，所以他才成为富二代或富三代。如果你没有这样的先天条件，那能否成为富一代呢。

我的半生是追求不稳定

年杰并不是一个安于稳定的人。几年之后，年杰凭借自己的工作经历和能力，继续在其他公司寻求新的岗位，并且取得了联合利华等公司的录取。但这时，西门子的同事和一位三星的经理来到北京，并且邀请年杰一起见面。已经准备休息的他再三挣扎后选择前往，并认识了三星的那位经理，并且由此顺利地进入到了三星公司，并且在产品市场部做到了课长的级别。用他自己的话来说，自己“即将年薪百万”。而接下来，不甘平淡的他，又将前往oppo公司，寻求新的发展。

纵观年杰至今的发展历程，除了最后的oppo公司，似乎机会全部都来自于人脉资源，

看上去是在依靠他人进行发展。但事实上，通过访谈，他们从年杰身上看到了更多的亮点。

他娴熟的表达技巧和外向的性格是他的优势。年杰是一个善于表达的人，这也就意味着他在人际交往过程中更容易交到更多的朋友，建立更为庞大的关系网络。因此，在大家都还处于初入社会的本科毕业的时期，年杰便能够利用已有的人脉资源谋求一个工作，这本身便是他的一大亮点，而且是很多现在的学生不具有的优势。而在之后的工作转换中，他也用到了这些资源，可以用他的话说，即“越努力越幸运”。

年杰用以立足的是他对这个社会的思考。在聊天中，他提出了价值交换的社会逻辑、复利思维、时间价值等诸多理论，也许此时的他们还并不能完全理解这其中的含义，但这足以证明他对这个社会进行过深入的观察，有着较为透彻的认识，并且已经提升为一种原理加以指导自己的行为，这便是他在人群中脱颖而出

而不只是昙花一现的坚实保障，是他自己最精髓的所在。

他出色的工作能力让他走的更远。工作能力虽然在哲学上的重要性不高，但是为了在社会上立足，必要的实际工作能力是必要的。而年杰通过在合适的职位上发挥自己卓越的表达能力，进行了诸如培训、宣传之类的工作，成绩优秀，成为了他能够在不同公司的面试中得到认可的保证。

年杰学长无疑是一位优秀的交大的毕业生，他不论是在自己的工作中，还是在与后辈交流时，都展现出了交大学子的努力、积极和坦诚。他身上最大的特质就是一种追求不稳定的生活是他身上最大的不同。这种不稳定不是颠簸，而是一种对于自己人生宽度和广度的追求。每个人都在追求更好的生活，但不是每个人都有想他一样想的明白，还能有踏出去勇气。是让我们看到，有一条路叫不甘于稳定。

千里之行，始于足下

——访蒲平安校友

作者 | 丁洪轩

人物简介

蒲平安，2009 届交通运输专业本科毕业，现任南昌铁路勘探设计院职员。

对于盲目的船来说，所有风向都是逆风。在人生的每一个阶段做任何一项任务、任何一件事情时都要有一个清晰而明确的目标。坚定的目标犹如东方地平线上的那颗启明星，指引着前行道路。没有目标的人生，注定是平庸、碌碌无为的。因为身在无边际的黑暗中，你如何知道下一步该往哪儿走呢？在与蒲平安学长的交流过程中，我们着实体会到了能对自己有清楚的定位并在各个阶段制定合理的目标从而实现自我的理想是多么的重要。

梦起奥运，圆梦交大

在 2005 年，蒲平安学长以优异的成绩考入了北京交通大学交通运输学院，正式成为了一名交大人。谈到当初报考交大的原因，学长感慨万千：“当初我最想报考的就是北京的学校，我特别想待在北京。因为北京在 2008 年举办奥运会，我对奥运会特别向往，这也就促使我报考了咱们交大。”正是奥运这一目标浇灌着蒲平安学长心中那颗梦想的种子，才使得在未来的四年中能在交大收获知识的果实。作为报考时的主要原因，学长在后来自然也报名成为了一名北京奥运会的志愿者，并被分配去接待外国运动员，学长在谈到这些经历时脸上洋溢着无比的自豪和喜悦，但同时也留下了一些遗憾。

谈到大学四年印象深刻的专业学习和实习经历时，学

长此前高兴的面容也逐渐消失：“专业实习经历这方面真的是一种遗憾，因为 08 年我们是大三结束，按照以往应该到相关车站去实习的，但是碰到了奥运会，导致所有的相关车站都不对外接待实习的学生。但就算在这种条件下，学院老师们也在 8 教做了一个和车站完全相同的模拟调度中心来让同学们进行实习，蒲平安学长那一届的校友也因此成为了唯一一届没有到现场实习的学生。

良师益友，高瞻远瞩

当我们问起对学长影响最深的老师时，学长的脸上有着掩饰不住的激动并向我们介绍了在他的求学经历中给予很多启发和激励的朱晓宁教授：“我印象最深的是教我集装箱运输与管理的朱教授，因为他当时教我们的课程都正是我现在工作所用到的，与我现在设计院的工作息息相关，甚至我现在还常在网上看朱教授发的一些论文来学习新的知识。而且朱教授为人也很好，讲课风趣幽默，给了我一个非常好的印象，有这样一位好老师我也感到十分荣幸。”采得百花成蜜后，为谁辛苦为谁甜。“每一位交大学子的成才路上都少不了交大老师们的谆谆教诲，每一次的进步都凝结着老师们的心血和汗水，这实在不得不让人毕生尊敬和敬佩。

在谈起与同窗的往事时，学长语重心长的讲述了他毕

生难忘的故事：“有几个来自大城市的同学，他们的视野很宽广，目标很明确，准备也很充分。其中一个是我的舍友，他在大一开学就为本科毕业出国留学的雅思做准备了，之后他也发展得很好。”正是这些同窗的行为激励了蒲平安学长，在本科四年中一直想这些优秀的同学看齐，为自己立下并实现一个个小目标，并一直在提升自己的知识素养的道路上拼搏努力着。“在北京求学有很多的机遇等着你去探索，也有很多榜样值得去学习，你们一定要树立长远的目标，高瞻远瞩，多参与多尝试，目标一定会实现”

时光荏苒，即使已毕业多年，但回忆起这段在交大的求学经历和青葱岁月学长仍历历在目，相信这也是值得每一位交大人一生珍藏的美好记忆。

千里之行，始于足下

蒲平安学长的故乡在新疆，年少时远离家乡，来京求学。由于3分之差于本校研究生资格失之交臂，毕业后希望向大城市发展，便向相关的工作单位投递简历，没过多久，南昌市勘探设计院向学长伸出了橄榄枝，蒲平安学长自此就成为了一名勘探设计师。之所以选择这份职业，是因为这份工作专业对口，能用上在校所学的专业知识，同时工作稳定，待遇也不错。基于这段并不轻松求职经历，学长也分享了自己的经验教训：“在毕业前我没有给自己一个清晰的定位，寝室里的同学都在准备考研，我也就跟考研，结果没有考上。所以在大四如果没有明确的目标就容易被其他人带偏，建议你们如果有考研计划那就一门心思去准备，不要再考虑其它的事情，我就是吃了三心二意的亏。”

虽然心有不甘，但蒲平安学长在岗位上仍然尽职尽责，逐渐积累了丰富的工作经验，并且在实践中积累和总结，多年的社会工作经验让他明白学无止境，所以在闲暇时间还不忘学习最新的专业知识，同时学长很好的秉承了“知行”校训，知了行了，将知识活学活用。学长说虽然设计工作很辛苦，通常都没有一个固定的下班时间，但还是要咬牙坚持。千里之行，始于足下。对待工作一定要认真，干一行爱一行。

当谈到在大学学习的知识与工作中所需要的技能有何区别与联系时，学长多次强调了学好专业基础课程的重要性。“在本科阶段对于专业基础课程一定要学透彻，比如站场设计和运输组织学这类课程一定要学好，和以后的发展息息相关，对于今后的工作十分有利。”同时学长认为如果有兴趣设计行业的话就一定要学好CAD，电脑绘图是一个设计师的基本素养。

接下来学长基于自己的了解为我们将来的就业方向提供了一些建议，首先强烈建议我们攻读研究生，一方面如今毕业生学历普遍都很高，更高的学历能增加自我的竞争力，另一方面对于交通运输专业的学生来说研究生阶段可以选择的专业更多，毕业后就业面也更广。对于本科毕业就业，学长的建议是设计院和铁路局。但对于铁路局，学长强调一定不能被身边的其他人所同化，在三年的基层岗位锻炼中要明确自己的目标，不能眼高手低，要扎实工作，打好基础，才能得到它人的肯定和青睐。与同事之间的关系也一定要搞好，树立起良好的形象和口碑。

情系母校，继往开来

在与学长的谈话中我们了解到，在毕业后的这十年中，他仍然关注着母校的发展情况，也一直关注着学校公众号上的各类新闻活动，也一直以作为一个交大的运输人而感到无比自豪。同时自己也很期待今年毕业十周年回归母校的活动。

同时学长也表达了希望我们后来人能够继往开来的愿望“大学里虽然学习是首要的任务，但是也应该花一些时间到其他的课外活动中，可以少玩一些游戏，多去周边的景区或者图书馆博物馆等地方转一转，能过拓宽视野，交友结友。多参加一些社团活动，多培养自身的才艺和技能，脚踏实地，一步一个脚印，为社会做出更多贡献。”

长风破浪会有时，直挂云帆济沧海。学长在毕业后的十年一路走来变得愈加自信稳重，未来的道路也会更加宽广光明。感谢学长在百忙之中抽出时间接受我们的采访，高山上的人总比平原上的人先看到日出，我们也祝愿学长万事胜意，攀登事业更高峰！

念念不忘，必有回响

——访祁俊云校友

作者 | 王禹尧

人物简介

祁俊云，2009 届工商管理本科，研究生企业管理市场营销方向，北醒（北京）光子科技有限公司合伙人兼营销总监

“上周五我才从公司这里跑步回过交大。”从科实大厦出发，穿过中关村大街最后抵达高粱桥斜街，一个小时时间跑完 10 公里。7 月的北京热浪滚滚，纵使回到交大时已经气喘吁吁，大汗淋漓，不管怎么说，祁学长称其为一条回家的路。“交大，真的，就是我心灵的港湾。”

有志者立长志

祁学长在 05 年的时候结缘红果园。学期伊始，他定下了在交大保研的目标，学长有相当明确的努力目标，一个是学习保研，另一个是竞赛保研。四年上千个日日夜夜下来，工商管理第一名是他，挑战杯创业大赛金奖是他，

最终保研名单上也有他。可是说到这些辉煌成绩时，学长只是稍稍提了一下，又开始为我们解答其他问题。看着学长明亮而清澈，炯炯有神的双眼，我明白了，学长总是看得很远，想的很多，最重要的还是脚踏实地，也就是学长口中常提到的“靠谱”两字。

靠谱

学长是这样说靠谱这两字的，“凡事有交代，件件有着落，事事有回音”。他说他喜欢靠谱的人，其实学长他本身就是靠谱的人。本科期间在团组织部工作，参加辩论队，在 08 年奥运会时当了志愿者，纷繁复杂的事务安排的井井有条，就连这次采访，一周之前约定早上十点，一周之后，早上十点我们准时在会议室相见。

在老师眼里，他是一位靠谱的学生。研究生期间，他半年修完学分，余下一年半时间完成论文和实习，如此多的自由时间，不难看出老师对他的得意门生的喜爱，对他的足够信任，相信他做出的选择，和努力的目标，并且充分尊重他的选择，为他的选择提供力所能及的帮助。靠谱这里意味着信任信赖，因为他是值得老师倾注心血去栽培的学生。



他是一位靠谱的同学，身为经管学院的学生，在辩论队与理学院同学结下友谊，在研究生毕业工作五年后，理学院的李博士回国创业邀请了他，从那以后，六位交大同学一起创立了北醒。理学院的同学专心研发，营销销售管理方面就交给祁学长，祁学长担任财务总监总是让人放心安心，站稳根基，解决了后顾之忧，传感器的研发才能稳步向前。学生时代的友谊是真挚的，当年辩论队中思维碰撞的火花，诞生了一群志趣相投的北交学子！而在他们中，祁俊云同学可是当之无愧的财务总监，贼靠谱。

在我们眼中，他还是一位靠谱的学长。面对我们这些本科生问出的稍显稚嫩的问题，他回答的非常耐心，通过不断举例和亲身经历来给我们讲解。“学长，在大学中学到的知识重要一些还是思维的训练重要一些呢？”学长停顿了一两秒，眨眨眼睛，把头转过来，细心为我讲解，从通识教育降到专业教育，把通识教育比作T的横，把专业教育比作T的竖，竖决定扎根多深，横能让你知道从哪点出发，学长的解答透过现象直接抓住了本质，我在心中已经为学长竖起了大拇指。非常生动形象的回答，既解决了我的疑惑，又启发了我的思维。学长也告诉我们频繁跳槽的害处，和想在北京发展，第一件事就是解决户口，并且现身说法。

心寄交大

“若不是交大，我根本不会走到现在。北醒就是交大的凝聚体。”“我为我是交大人而感到自豪。”“交大是我心灵的港湾。”学长一边说

着一边微微地抬起了头，感觉思绪已经从了会议室又回到了交大。“上周五我才从公司这里跑步回过交大。”学长还说他还经常带孩子一起回交大看看，看看爸爸曾经奋斗过的地方，给孩子说这里是经管学院，这又是思源东楼前的玉兰花。深爱着母校，内心的热爱不断地涌出，甚至潜移默化的传递到了孩子身上。让交大精神传承。

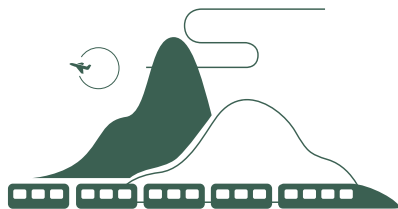
别样的爱国情怀

看到美国陈旧的地铁设施，感觉美国人生活在水深火热之中，纽约华盛顿看起来比较豪气，已经是上世纪，太破旧了，和国内基础设施比起来差太远了，和祖国的强有力推动下，才有这么好的生活环境，我觉得我们每次出国都是接受爱国主义教育，都觉得祖国好。学长看似调侃的话语也是在激励我们，只有靠自己，祖国才能繁荣昌盛，脚踏实地，未来等着我们。

采访者笔记

临走之前，一位北醒的实习生看到穿着交大制服的我们，快步走到我们面前，给我们打招呼，问我们是哪个学院的。虽然我们一行人不是理学院的，但是他脸上洋溢的笑容我依然难忘，就如同遇到老朋友一样，有无数喜悦想给我们分享。

在北醒工作或生活虽然是忙碌的，但是是快乐的，幸福的，挥洒汗水，收获回报。北醒，交大的凝聚体，正因为交大学子的团结互助，奋发图强，而欣欣向荣。交大正因为无数的优秀校友们而蓬勃发展。交大人一直在路上。



于交大驶出，与奉献同行

——访舒小俊校友

作者 | 蔡民义

人物简介

舒小俊，1995 届交通运输学院本科毕业生，现职务为南昌铁路局运输处副处长。

七月，湿热的南昌热浪滚滚。“喂您好学长，我们是北交约定好来采访的学弟...”，将座机递给传达室保安后，等待允许采访的我们在燥热的空气中打量着这座建筑物，心中不可避免的有一丝紧张。随后，保安向我们微笑并挥了挥他的手，示意我们可以进去了，这与南昌的初次交流让我们感到一丝亲切。

之后我们一行人到达了舒小俊学长的办公室，开始了对这位“铁路人”的采访，期间，办公室多次响起朗朗笑声，我们也被学长的直率所感染，更被他的“奉献精神”所熏陶。

往事

在那个年代，交大铁路气息特别浓厚，外人总是将它与铁路栓在一起，所以当舒小俊学长在与我们分享他当初报考交大的原因时，就谈到选择铁路的原因，“铁路是一个有发展前途的行业，是国家发展的交通命脉，奔着大的企业去发展，铁路也有它的优势”，及后来在家人的影响下最终报考了北方交大。

作为运输学院的学子，学长回忆起母校一些难忘的事情，首先说到的便是大二的实习。

例如前往怀化分局实习，期间在调度所进行了参观学习，之后还跟着现场师傅，对铁路现场作业有了个初步的印象。在这次经历中学长感受到铁路职工对于铁路事业的自豪、自信，一线作业人员素质很高，环境整个比较好，这也为他之后工作中所展现的奉献精神埋下了一颗种子，深深扎在心头。在学习时光中，每个人总有那么几位良师益友，学长也是如此。行车组织孙晚华，数学知识渊博；站场张超，理论功底扎实，后来学长的每一步成长都渗透着这些交大老师的心血和汗水。随后谈到学校社团社交时，学长仍觉得历历在目，他们合唱团曾在首体与江总书记同台欢庆九七年香港回归，曾下乡去偏远地区为人民群众演出，今天觉得仿佛那合唱团的成员似乎昨天还在一起放声歌唱，唱《歌唱祖国》。学长现还对当初没能多参加社团而抱有一丝遗憾，当然关于参加几个社团的问题，勿滥，不能参加过多以致打扰自己的学习节奏。这些过程让学长的能力得到了历练，提升了自我价值。一方面多接触了一些人，跟陌生人成为好朋友，另一方面也在不断尝试中达到了锻炼胆量、扩展视野和丰富业余生活的目的，很好地调剂了自己的

学习生活，劳逸结合。至于科研，学长说到我们本科科研相对比较薄弱，我们掌握的还是一些基础，当然有条件还是要去接受这方面的知识，特别是一些涉及到铁路专业的知识，可以提前学习，可以通过数据收集、查阅资料等从基础做起。

学长在交大完成了对自己的“铸造”，并选择了一条属于自己的“轨道”，用二十年的努力一步一步在这条路上，坚定信念，砥砺前行。

奋斗

说起在铁路工作中的成长，学长认为学校背景固然重要，但更重要的是个人能力的培养，即如何在繁杂的工作中不断丰富内心，突破自我。用他的话说，“到每个岗位，前几年还是比较辛苦的，要吃的了这个苦，耐得住寂寞。一个岗位可能给你干几年，有的干五六年，因为每个人的机遇不同，铁路是这样的，你要升职必然要有一个职位腾出来，要把握机遇、时刻准备、吃得了苦、甘于奉献”，在鹰潭现场待的3年，学长的身影就这样辗转于每个工种的各个岗位，包括助理值班员、值班员、助理调度员、调度员。刚工作期间，由于铁路行业刚开始信息化以及学长在学校接触学习了当时前沿的计算机技术，所以学长很快就上手了一些软件、系统，还帮助现场师傅进行操作，此时在学校学习的专业知识充分得到了展现。当然学长也告诉我们时代在不断变化，如今计算机普及了，想要突出自我还是要靠自己不断探索和学习，二者相辅相成。之后，从机关科室的基础岗位到路局机关的运输处，到站段的行政领导助理，再到现在的运输处副处长，学长通过体现出他方方面面的综合能力

实现了如今的成就，与其工作同行的便是学长的奉献精神。

建议

谈及在大学生涯中学生应培养的能力，舒小俊学长告诉我们在学校里，肯定一个是要学好你的专业知识，专业知识是第一的，学生的本质就是钻研，在大学里面，一个人的突飞猛进还是要靠自己，在大学里面要充分发挥自由空间。而且，在学习生活中要坚持目标导向，每个阶段有每个阶段的目标，并朝着这个目标去努力，比方我四年的目标是什么，四年毕业以后要考研究生、出国还是支援边疆、或是去铁路工作。生活中除了所要求的课程还可以拓展自己感兴趣的活动，包括社团、社会实践，这也可以定个计划，比如今年要参加几个社团，在社团里面要达到什么效果，不是说走马观花而是要达到锻炼自己的目的，如果做暑假实践，实践完之后从别人身上学到了什么。此外，学长在回答我们关于母校今后专业建设的建议，他答道“学校还是要多接地气，多掌握现场，现场一些东西还是要归纳总结，在这基础上再创新，之后进行推广，学校还是要进行基础性的研究，贴近现场一些。一些老的课程还是要改良，更实用”，今后我们在课程学习中也会注意学长所说的实际应用方面。

在采访的最后，学长也不免露出对于交大学子越来越少参与铁路建设现状的担忧，他希望学弟们今后学业有成后能够更多地投入到铁路事业中，为中国铁路建设做贡献。在工作时一定要不怕困难、不怕吃苦，在现场最要避免的就是眼高手低。

不忘初心，方得始终

——访宋欣校友

作者 | 卢欣欣

人物简介

宋欣，2009年毕业于北京交通大学建筑与艺术学院艺术设计专业，从事景观设计，现就职于中国城市规划设计研究院风景分院。

重返校园

与宋欣学长交流的时候得知在交大十周年庆的时候，学长和自己的同学一同回到了母校，学长感叹道再次回到母校既陌生又熟悉，母校变化很大，读书时还未建好的学话如今已成为交大的标志建筑，那些曾经认识的老师也已退休了。如今和好友漫步校园，回忆着大学时候的点点滴滴，开学时候南门小树林里的社团招新，与舍友一起上奇怪的选修课，以前的校园生活就像放电影一样在脑海里浮现，学长感慨万分。

当学长谈起大学时期的老师时，心中更是满怀敬意与感恩。时隔多年，学长依然记得曾经教导过自己的老师们。他说道，有几位老师印象十分深刻，像陈劲松老师当时对他特严厉，王友江老师特有范，韩翔老师就特别艺术。学长谈到老师们的时候，仿佛变回到了当时学生时代的自己。

走出交大，归来仍是少年。将美好的青春年华留在交大的宋欣学长，重返校园的他仍然是当时那个追梦少年。

经验分享

在交大奋斗的四年，对于宋欣学长而言是沉淀的重要时期，这四年中他经历了很多，收获了很多，求学路上不断的积累学识和经验，为他以后的生活和工作奠定了必要的基础。

学长认为在大学时期的自己还处于懵懂的状态，也没有突然顿悟或者开窍的经历，都是一步一步踏踏实实地走过来的。学长强调基础知识很重要，还在学校时，他像很多同学一样觉得别人能做出东西来很厉害，一门心思想着怎么把手绘提高，怎样精通软件。现在的他在工作的时候就发现了其实成为好设计师最重要的不是软件，而是基础的东西，这些基础才能形成对于设计师最重要的审美能力，没有了基础，做什么都寸步难行。在上学那会儿有书法课，虽然不懂其中的具体目的，但还是有好好练习，后来在进行一些设计作业时慢慢才意识到练习书法对于造型能力的提高是有帮助的。

读书那会儿，大四的时候要做毕设，大一时候买的电脑不好用，想重新买一台，后来发现学校举行了一些竞赛，奖金还挺高的，于是就参加了其中的一项竞赛，没想到自己得奖了，当时特别有成就感，觉得自己还是很有水平。就在自己开始建立起了自信心时，起初工作的这两年带给他的却是认知的不断地打碎和重组，自己在大学的所有荣誉都会被清零，仿佛一切都会从零开始，但是在大学积累的硬件，给自己建立更多的自信，让自己在工作的时候能有一个良好的心态面对各种困难。学长在毕业后刚进公司工作的时候，同样也经历了“工作小白”的必经之路，起初一股脑地工作加班，对自己的想法颇有自信，但还是

天天被领导批评，认识到设计并不只是以设计师本人的想法，对社会上的各种因素都有着统筹的能力才能将项目落实。图纸不断地更改，每天处理不同的事情，经过了两三年的时间，自己不断地在批评和困境中强大，宋欣学长也学会了如何游刃有余地处理工作上的事情。靠着自己的不懈坚持学长也在自己毕业就职的单位工作了七年之久，其实在旁人眼里的他早已有了更好的工作落脚点，但是在这七年的工作中他不仅仅是增进了专业领域的技术能力，对自身的要求也和大学的自己有了些差别，相对于之前不断奋斗拼搏状态，现在的学长多了几分稳健，发现自信心会影响心态，相对于别人的看法和评价他更在意的是自己是否真的达到了自己的预期，又过了一段时间他才来到现在的单位。除此之外，宋欣学长在和我们沟通的过程中也一直十分热心的给学弟学妹们提出了一些自己社会上工作的经验，他为在工作中沟通能力很重要，而且避免不了不和外国客户接触，这就需要掌握一定的外语能力。尽量不让语言成为自己工作中的一种障碍，否则会错失很多的机会。

宋欣学长很珍惜工作之余的时间，觉得这很难得很宝贵，有空的时候喜欢到网上看看自己感兴趣的书籍，了解一些其他的東西，也喜欢出去旅游看看外面的世界。宋欣学长作为一个景观设计工作者，平时也会要求自己用设计师的眼光去观察身边的环境。在公司组织的外出考察期间，工作之余在日本横滨的一个公园里逛了逛，到了一个居酒屋大家一起喝酒聊天，公司里做后期的同事就在那里看植物，做铺装的同事就看铺装，而他就和别的同事聊这个酒馆人怎么走，桌椅之间摆放多宽，其他怎么布置等等关于设计的话题。学长就觉得这样很有用，设计就是在生活中不断地学习和积累很多的经验，在自己做设计的时候有很大的帮助。

漫谈设计

宋欣学长毕业后多年从事设计，对于设计行业有一些自己的见解。当时的学长在学校学习平面构成、立体构成、材料学等等的基础课程时，意识只停留在了课程学习与作业完成上，并没有深刻了解到其重要性，现在在做设计时遇到问题，自己就会问身边的同事借一些图案设计、构成之类的基础书籍去查缺补漏。学长感叹道很多东西都是后知后觉，其实大学四年一眨眼就过去了，希望我们在大学里尽量多学习专业的知识，因为在以后的工作中没有更多的时间留给自己查缺补漏了。他认为设计同样重要的是分析，还要有一定的逻辑性，也就是你画的每一笔都是有道

理的，而不是凭空而来的。设计需要考虑很多因素，需要我们多想多思考，如果你把甲方没有考虑到的也考虑了，那么你做的这个设计就很到位了。设计不仅仅是解决实际问题，还应该考虑这个设计能给客户和项目带来什么样的附加作用。平时我们进入一家餐厅，你可能只注意它的外观，这只是表面的东西，我们应该多往下一个层次去想，比如这家餐厅为什么经营得这么好，它的商业模式是怎样运行的等等。其实，设计也有共同点，就是分析问题的能力，这个放到哪里都是不会变的。最后学长还补充道设计可以天马行空，但是还是要在一个度上进行设计和创作。

创业感想

现在有越来越多的大学生创业，对于创业，学长也有自己的一些见解。就这些年来对周围创业人士的了解他认为：“创业的精神和想法固然重要，但是不要为了创业而去做，应该更加重视自身的发展情况找到真正合适的时机再去创业，这其中的过程用“水到渠成”来形容最为恰当。这其中需要考虑的因素有很多，第一：自己是否做好了创业的准备，第二：人脉怎么样，不仅如此，你还要考虑到国家的政策和现在市场的状况来决定自己是否适合创业。除此之外，你还要明确自己想要做哪方面的创业，确定目标后还有对相关的产业进行调查等等。创业挺累的，现在很多人创业，大部分人都只会关注到创业成功的人，而那些失败的人就无人问津。其实，创业有时候也会靠运气，很多创业成功的人就是遇到了对的机会，能够借此慢慢地步入正轨。学长表示不是不鼓励大学生创业，而是要用理智的心态去看待创业，在打算创业之前要想好失败后的结果你是否能承受，如果连最好的打算都考虑清楚了，你可以试着去创业，哪怕失败了你也有个心理准备和应对的对策。大学生创业是值得鼓励的，只要你考虑清楚前后的各种因素，让自己去试着闯一闯也不是什么坏事。

尾声

宋欣学长谈到十年前的自己有点幼稚、有活力、带着憧憬，现在的自己就有点迷茫、赤城、不忘初心。他会让自己有点危机感，不盲目自信，而且他认为自己比较好的一点是自己做设计这么久了没有让自己变麻木，自己依然热爱着这个工作。

在与学长交流中，他多次提到自己对设计的热爱，从始至终没有改变，我想这就是不忘初心，方得始终吧。

以梦为马不负韶华

——访苏振宇校友

作者 | 张若怡 宗雪娴 宋靖茹

人物简介

苏振宇，2003 级土木专业本科毕业，2007 级同济大学桥梁学硕士毕业，现就业于湖南省交通规划勘察设计院有限公司，为桥梁设计院设计一所所长、高级工程师。



20 岁人生起步的时候，你知道自己的人生方向在哪条路上吗？知道了、坚定了自己的梦想，又应该如何努力呢？在和苏振宇学长来往的过程中，我们找到了这些答案。我们在他的朴实的话语中看到了他的坚持，看到了他的信念，也看到了他的奉献。

懵懂入学坚定梦想

不是每个人生下来就确定了自己要做什么事情、从事什么职业的，我们都是第一次成为人，我们的每一次选择也是在摸索后才决定。

苏振宇校友就是如此。18 岁报考大学的时候，没有对专业的考量，只是觉得北京好，只是觉得交大好，他便来了，从湖南的小乡村走出来，走进了北京这座繁华鲜活又时尚的大都市。他懵懵懂懂，和那些普通的乡村孩子一样，好奇地看这个学校，看这个全新的世界。

每次路过茅以升雕塑时，苏振宇校友都会停下来，在那里看一看这位老校长，看一看

这位著名的桥梁设计师，想想他设计桥时气宇轩昂的模样。越是路过的次数多了，越是停留的次数多了，他反而想的越明白了。

如果说是前两年的学习和生活是懵懂的，那么在第三年，土木专业的苏振宇终于摸索着明白了自己喜欢的东西，他要学桥梁，他要当一个工程师，他要为祖国河山的大好事业添砖加瓦。他毅然决然地放弃了在本校保研的机会，而选择考研去同济大学学桥梁。

这一去就是三年。

学成回乡积累经验

在我们前去采访的前一天晚上，苏振宇校友刚刚结束了一个在广州佛山价值两千万的投标。当我们让苏振宇校友给我们讲讲的时候，他有些羞涩地笑了，然后告诉我们，这是他们团队经过了激烈的竞争，以 0.1 分的优势 PK 掉了第二名，惊心动魄地中的标。

从同济大学学成的苏振宇，回到了自己

的故乡湖南，进入了湖南省交通规划勘察设计院有限公司工作。但工作和学习是不同的，在经历了7年的大学和硕士生活的苏振宇，在最开始参加工作的时候不是非常适应。但很快，他就明白了如何完成从学生到一个工作者的转变。他开始默默地积累经验，跟在同行前辈的身后，去参与一些大项目，积累在一次次实践中的体悟。苏振宇学长明白：“它不是你每天坐在桌子面前动动画笔就可以了，你必须去实地考察，有实际项目的支撑才能来带动你、锻炼你、提升你。”

终于，有这样夯实基础的学长在13年评上了工程师，在18年评上了高级工程师，同时他也成为了一位成熟的领导者，参与负责了1480m长的洞庭湖大桥的建筑，到现在已经是七、八个大项目的负责人，负责着很多国内国外的项目。

经验的积累是多么的重要，没有一个人的职业生涯是一蹴而就的。除了运气之外，你还要有足够的努力，要足够踏实、认真，要耐得住性子去磨砺自己。

走出国门勇于奉献

国家在开放，在积极进取，正在世界上绽放着属于中华民族的光彩。每一个中国人也不例外，都在努力为整个世界做贡献。苏振宇学长除了负责国内的项目以外，为了顺应国家一带一路的倡议，为了帮助更多的第三世界国家，苏振宇学长同时负责了国外的项目。

在非洲、菲律宾等等国家，学长不仅苦受蚊虫的骚扰，还会有染上疾病的危险，甚至有的国家的桥修到一半因为要打仗的原因停工，即使是这样，也没有一个人害怕，没有一个人后退。苏振宇校友的团队中的每一个人都坚守在自己的岗位上。他们一直在默默地奉献着，寻常人看不见他们这样的辛苦，而这个社会上有千千万万的人，像交大学子一样，无

声地坚守，不抱怨一句，却用行动诉说着每一次的努力。

我们和学长聊了很多，在采访结束后，我们代表学校送给苏振宇学长120周年邮票纪念册。学长打开了集邮册，指着邮票，面带怀念地说，“这是思东楼，这是思西楼，思西比思东暖和很多。”

临走时他叮嘱我们这些学弟学妹，一定要珍惜18、19岁的时间，这是人生中最宝贵的一段时间，你有着无数的可能和无数的可选择的未来，去做自己喜欢又想做的事情吧。别怕失败，别怕害羞，别怕需要重来，年轻就是要勇敢！

如果让我现在回到18岁的时候，我可能会换一种活法。——苏振宇校友



寻找方向，夯实基础

——访孙茜校友

人物简介

孙茜，2005 届人文学院英语系本科毕业。现任职于北京市国际体育交流中心外联部。

从我们上学的那一刻起，一直到踏入大学生活之前。我们的所有生活基本就像是列车的运行时间一样，尽管有的时候会有晚点或者是提前，但是我们的生活轨迹基本上是按照计划行驶的。但是，当我们跨入大学的校门之后，丰富的业余生活，偶尔的课外兼职，繁杂的学生活动，还有不比高三轻的学习压力。这样的大学生活，好像总跟我们高三毕业时想象的不太一样。每一天都很累，却不知道自己在干什么，例会，学习，兼职。这些在以前看起来丰富多彩的生活活动，现在却变成无形的压力，一层又一层得压在了我们的身上。同样的，刚上大学的孙茜学姐，除了大学生活的繁杂之外，高考报志愿的失利也打消了一些积极因素。

“沮丧，那个时候想去的学校没去成，心态当然比较沮丧，所以大概一年多状态都不是很好。”据孙茜学姐回忆，那个时候，多亏了另一个学界的一番话，让她慢慢得开始醒悟了过来。“如果，你在你认为不太好的专业里都没有做到最好，那就没有什么可抱怨的了。”经过这番对话后，学姐仿佛被点醒了一般。“要在你的范围内做到最好。”逐渐地，学姐开始放平了心态，并且开始真正热爱这个专业，热爱交大。

其实，无论是否高考失利，大学生活总是能给人一种无方向的迷茫感。多彩的社会和社团活动，总会让人目不暇接。对于这一点，学姐也给了我们她的建议：“在大学里，好好学习好本专业的知识，夯实基础是最重要的事情。至于社团活动，不要报特别多。适合自己就可以了。如果报很多的话，很有可能适得其反。”大学生活远不比高中轻松，因为大学生活中，自己突然变成了一个很独立的个体，而且在生活中，我们会学到很多东西。而这些东西，老师们是无法传授给我们的。孙茜学姐的大学生活，先是迷茫和沮丧。但是逐渐地她找回了方向，并且脚踏实地一步一步向前进。

苦中作乐雨后彩虹

经历了四年的大学生活后，社会生活压力又接踵而至。最为外语专业的女孩子，社会工作的性别歧视也不小。在孩子小小年纪，孙茜学姐便同时出国参与中国雪橇队的培训。“当孩子小小年纪不叫你妈妈的时候，那一刻是十分难受的。除了对自己家人的思念以外。陪着中国雪橇队训练的这份经历也让孙茜学姐十分难忘。她评价这段经历也是一次十分磨难的经历。雪橇这份比赛，是运动员只带一个

头盔，身上没有什么护具得躺在雪橇上进行滑行的一项运动。“曾经有一个小孩，滑行得过程中不小心头着地，在地上躺了四十分钟没有站起来。最后被送到医院了。”看着这些年仅十五六岁得小孩，孙茜学姐的心里格外的心疼。据学姐回忆，他们身上因为训练而造成的淤青简直成片的，天寒地冻中，年轻的身体穿着单薄的紧身服，一开始训练就是好长时间。这样的日子，虽然辛苦，但是无形中也是为国家体育事业做出贡献的时光。

除了这次雪橇队的磨难经历以外。在北京接待外宾的日子也是格外辛苦的。作为外联部的负责人。她要求她的接待任务不能出现任何差错。其他志愿者轮流受夜班去接机，而孙茜学姐则是一夜无眠，时刻提醒着接机人员。不能出现任何差错。在那段时间里，一天睡几个小时已经是家常便饭。虽然在外人的眼里看起来光鲜亮丽，每天都出入高档酒店，与国外宾客交谈聊天。但是这背后所有的艰辛故事只有自己知道。但是，经历了这么多以后，孙茜学姐还是保持着，“脚踏实地，做对自己有意义的事情”的座右铭。这促使着学姐无论在工作中还是生活中，都能保持积极奋进的心态。

回望过去展望未来

在采访的过程中，孙茜学姐时不时的感叹，“看到你们，我一下子意识到原来我们都

毕业十年了。”回想过去点点滴滴，无论是枯燥的学习生活，还是某个严格可怕的老师，现在想想，全都是好的回忆。都是使人奋进的一个良剂。孙茜学姐总是谦虚的表示，自己只是一个再平凡不过的人，但是这样“平凡”生活的背后，都是汗水与泪水共同灌溉的结果。刚刚上大学的学姐跟我们一样，对着新事物充满好奇，但有着些许迷茫。而现在的孙茜学姐，已经有坚定理想，有正确方向的，对我们而言，已然成为了一个优秀的榜样。

最后，学姐也向我们分享了她自己的经验。第一条，对学生来说最重要的，就是努力学习，即使大学里没有特别明确的目标，但是夯实基础，脚踏实地是非常重要的。第二点，我们要做对自己有意义的事情。孙茜学姐讲：“有的同学一上大学，就报了很多的社团。结果适得其反，把自己的正事耽误了。而且工作中也没有派上很多的用场。”除此之外，实习也是非常重要的一个点。学姐认为，实习不是随随便便的找的，而是要找对自己有用的实习。尽管钱可能会少，但是这个实习经历可能在你的求职过程中给你增添闪亮的一笔。如果把孙茜学姐的观点总结成一句话，那就是，脚踏实地，做对自己有意义的事情！我们应坚守这样的信念，奋发图强，努力前进，践行“知行”，为交大以及国家献出自己的一份力量！



创业，悬崖上的美丽舞蹈

——访汤继伟校友

作者 | 王会心

人物简介

汤继伟，2009 届计算机科学与技术本科毕业，现任北京水洋艾弗特国际贸易有限公司总经理。



很多时候，年轻的我们总觉得自己什么都可以，把未来想象成一幅充满无限可能的画。当真正踏入社会，你的盲目自信只会被现实残酷地打压。

创业需要的不是我将会做到那些，而是我能够做到这些。创业是未知的，就像汤总经理说的：创业，悬崖上的美丽舞蹈。

在四年时光积蓄坚实力量

受师兄的影响，汤继伟学长选择了北京交通大学。刚刚大一的他，积极参与各种社团活动，其中有体育社团和朝晖青年志愿者服务团。在体育部，汤继伟学长多次组织篮球赛和足球赛等各种比赛。出于自身对体育运动的热爱，学长对每场比赛都认真负责，因此获得了部长的认可与信任。

当说起自己在朝晖社团的经历时，学长的音调突然抬高：“这件事是我做的挺自豪的一件事”。

身兼体育部和朝晖外联部的双重职位，写运动会计划书的任务就落到了汤继伟学长的肩上。这场运动会是为一个特殊的学校举办的，这个学校的学生全是外地农民工子弟的孩子。作为这个活动的总策划人，很多事情都需要汤继伟学长亲力亲为，拉赞助自然是其中之一。为了筹备运动会的奖品，学长来到一个文具店，这个文具店的老板原本不参与任何学校的赞助活动。经过学长的一番话，文具店的老板彻底被感动到了。这个老板也是外地来的，他深知在北京工作的不易，因此感触颇深。最后，他答应赞助文具，学长则帮他在学校宣传作为报答。经过一系列的策划、修改、商量、组织等工作，运动会举办得很成功，在电视和学校都进行了相应的报道。

“大学是一个小的政治团体。大学首先是学习，然后是生活，还有一部分工作，这些对于后续进入社会的为人处事、各方面的接触都很大的帮助”汤继伟学长如是说。在朝晖的



工作不仅给学长带来了许多珍贵的大学记忆，更提升了学长的组织策划能力，这些都为学长在未来创业的路上奠定了坚实的基础。

在煎熬岁月跳出美丽舞蹈

自身骨子里的一股劲，不断锤炼的领导能力，大学积累的广泛人脉，毕业后的工作经历，深入社会的不断认识……这些最终凝聚为那个坚定的抉择——创业。当时，和学长同届的毕业生也有很多选择这条路。由于缺乏一定的基础，加上资金的严重不足，最后真正走下去的没有几个。汤继伟学长就是其中为数不多坚持走下去的一个。

但是创业的道路上难免是困难重重的，走出一条前人没有走过的路绝对不是一帆风顺的，学长也面临着同样的资金短缺问题。从大一开始，学长为了能自己养活自己就开始挣钱。由于广泛的人脉，四年来，学长一共挣了二十多万元。但是，这些钱在一个白手起家、从无到有的创业者面前，还是远远不够的。

“当时每个月正常开支都要五千五，加上吃的、用的，购买产品，这些钱就一直很紧张。”在严重的资金短缺问题面前，汤继伟学长没有选择放弃创业这条路，在这段煎熬的时光中，有老师和同学的帮助支持着他。但其实，在那个年代，大家刚刚踏入社会，都没有什么钱。为了公司的正常运转，需要购买的产品很多，因此需要很大的开销，老师和同学的帮助只是

杯水车薪。对于学长来说，物质上的帮助是有限的，但精神上的支持是他最难忘的财富。

当被问到是怎么度过那段时间的，学长说：“就是煎熬”。这一熬就是两年，两年内，学长一直处于资金较为缺乏的状态。对于学长而言，这两年带给他的更多是收获。“那一段时间也是一辈子的财富吧，很多人都给予我精神上的支持，真的很感动。”

凡欲登上高峰者，必经攀登之艰难险阻，唯有跌倒仍可咬牙坚持者，方能登顶。正如学长所说：“创业，悬崖上的美丽舞蹈”。创业是时时刻刻处于危险当中的，必须时刻关注市场变化，预测未来发展趋势，一旦固步自封，不善于变通，就会跌入万丈深渊。

面对当今市场趋于饱和的现状，学长建议我们先跟着别人学，当自己有一定的经验和基础，对市场有着清晰的认识，并且在一个可控的范围内可行，再经过慎重的考虑之后，才能选择创业这条路。除此之外，学长强调，信誉永远是第一位。“信誉做得好，大家才会信任你”。信誉永远是学长做事的基本原则。做任何事情，想要做大都需要与人合作，而合作需要的是沟通，沟通需要讲信誉，信誉体现的是人品，人品决定走的远近。

作为一个老板，学长特别强调，最应有的一个态度是千万不能拖欠员工的工资。“这是他们应得的”。本着这样的一个态度，学长才能走到现在，公司才能日渐稳固，发展壮大。

寄语

在漫天的繁星中，要永远相信，你是那颗最亮的星

——汤继伟寄语

做个有情怀的码农

——访田世权校友

作者 | 劳馨贤

人物简介

田世权，1999 年毕业于北京交通大学计算机专业，现任广州接入信息科技有限公司 CEO，多家公司的 CTO。

编者按

临近假期的尾声，采访小组对田世权校友进行了线上文字采访。简单了解了采访背景后，田世权校友向我们分享了他的故事。



恰同学少年，风华正茂

1995 年，理科较好的高三学子田世权像当时的许多学生一样，选择了较为热门的计算机专业。他来到北方交通大学的契机相当偶然——由于高考成绩不是很理想，他最初的志愿是西南交通大学。但此时田世权所在的高中获得了一个前往北方交通大学的宝贵名额，只要上线就录入。在抉择的关头，是叔叔的一番话最终使田世权下了决心：“你去皇城脚下呆几年，沾点皇气，比在西南强。”就这样，田世权转到了北京交通大学。大学生活对田世权来说是一段较为放松的美好回忆。他热爱写作，加入过记者协会，在系里投过稿，平时爱往图书馆和机房跑。忆及师友，他也来了劲儿：“相处融洽的同学比较多，其中有个叫孔胤，我每次都叫他孔老二，在大学里基本形影不离，他上课比较积极，笔记记得很好，是我考试能过的好帮手。”



筚路蓝缕以启山林

谈及自己选择产业互联作为发展方向的原因，田世权的答案相当简单：“我毕业后就被分配到广铁集团下面的子公司，一直从事企业管理应用研发方面的工作，云计算兴起后，就自然进入了这个领域。”实际上，他二十年来的摸索、成长、打拼却并非这寥寥数语可蔽之。初出茅庐的田世权曾临危受命，一个星期完成机务统计系统开发，获得公司科技进步三等奖，也曾从一个不知道 ERP 三个字母的意义的小白到了解完整的制造业 ERP 系统。2004 年田世权离开国企来到民企，主要做烟草行业的 OA、HRM 和 PDM 等系统，这段稳定发展的经历让他得到了很多项目管理的经验，接触了很多不通的业务，而此间他也坚持学习基础课程和专业，为之后的自主创业打下了扎实的基础。2008 年田世权开始接触云计算，2010 年他开始进行 SaaS 平台的架构和

设计，2013年他进行了第一次创业，又在两年后再次进行创业。功不唐捐，2017年田世权拿到了国家高新技术资质。如今他是广州接入信息科技有限公司的CEO，多家公司的CTO，参与了“企商云惠”、“采处方”、“云管家”等多个平台。亲自操刀了很多大系统，这些系统都还在运行使用中——这也是田世权颇有成就感的事。二十年来自然遇到不少挑战，而田世权感谢学校的培养，“扎实的基础教育使得我们有底气去挑战。因为敢于挑战，其实就成功了一半。克服困难的最好办法就是不要怕，去分析，去学习，去请教。毕竟在社会上遇到的问题不是闭卷考试。毛主席说战略上要藐视，战术上要重视。平时多看书，多总结，多思考。”

脚踏实地不忘仰望星空

于田世权而言，最近才是全力以赴的创业。他频繁在广州深圳间奔波，将无数心血倾注在创业上。他的目标很明确：环保、产业互联、人工智能。环保是投资，而产业互联与人工智能则是热门话题，也是他长久努力的方向。他对自己的定位同样很明白：充分发挥自己的技术优势，做自己擅长的事情。二十年的打拼让田世权清楚地认知到：要看清自己想要的是什么；专业的人做专业的事，不要轻易跨界。

田世权同样有自己的情怀。对他而言，

写代码、写博客都是一种乐趣。作为主业的编程自不必提，写作的爱好伴随田世权至今。他从2005年开始写博客，现在都在坚持写。而空闲时间他也会花费大量时间研究自己感兴趣的学科。在田世权看来，他的事业“现在只能说刚开始”，但他现在还能充满激情地做着自己喜欢的事情，能促成此的一是干自己喜欢的事情，二是持续不断地学习。“我觉得学习，特别是系统的学习，还是非常必要的，特别是离开了学校后。而且不能仅限于专业。我在心理学，哲学，科普方面花了很多时间去看书学习。同时要去和人交流，与人交流其实是非常有效和快捷的学习方式。学习能力往往比知识更重要，特别是进入社会后。既要深入的掌握自己专业的知识，也要打破专业的禁锢。跨界思维很重要。特别是现在这种快速发展的社会。”田世权总结道。

后记

“做个有情怀的码农”——这是田世权给自己的定位，也是他给我们最直观的感受。身为码农，他仰望星空；身为创业者，他又不失脚踏实地的踏实。是的，于他而言，他的事业不正是刚刚开始吗？如此稳扎稳打地一步步前行，相信在不久的将来，我们一定能见证这位优秀的校友再创辉煌。



做人生之舟的掌舵者

——访王春海校友

作者 | 彭艺博

人物简介

王春海，男，籍贯河南省，2011年毕业于北京交通大学机械与电子控制工程学院，先后获得工学学士、硕士学位，博士毕业后任职于开沃新能源集团有限公司，现任开沃汽车 / 南京金龙副总监，研究科技规划 / 智能网联技术方向。

7月的南京，太阳无畏的烤着大地，人们仍然络绎不绝地在各个景区游玩观赏，让本就炎热的夏天更是增加了几分有点让人喘不过气来的拥挤。然而，站在开沃新能源汽车集团位于南京市溧水开发区的总部楼上，远离市中心的喧嚣，奔波的压力在这里得以释放，疲惫的身心得以愉悦。简单的寒暄后，让我们对他有了不太一样的印象。在随后的交谈中，他信手拈来的点滴生活感悟与其专研技术的对应，让人感受到，他对待生活，对待工作的那份积极乐观向上的态度。

从“新交大人”到“老交大人”

从本科生到研究生，王春海一直都求学于交大，至今他仍记得校园里毛主席、詹天佑的雕像，道路两旁茂密的梧桐树，还有思源楼旁的一排银杏树营造出古朴的校园氛围，还有大一生活在一个即将拆迁的小校区旁，前面一排小商店常年卖的各种物美价廉的生活用品，让他体会到交大优越的地理环境优势。

除了这些附加的优势条件以外，对他影响最深的就是在交大的浓厚的求学风气和丰富多彩的活动。

他回忆道，在他读大学那个时候，互联网还没有成为发展的主流，第一次接触计算机也是读了大学以后，但是当时感觉特别神奇，每个学生有六十个小时用电脑学习英语的时间，但是学校还有免费的机房，虽然里面很多电

脑接近报废，但是他正利用了这免费的上网机会，去摸索office等等办公软件，所以现在工作中用这些软件也得心应手。下课后，他还特别喜欢去图书馆转转，他开玩笑的说道：“书非借不能读也。”看到心仪的书就借一两本回去，几年下来也借了七八十本书。他认为，学校教育是提纲式教育，将我们带入行，“师傅领进门，修行在个人”，大学教育是必不可少的，大学让学生不得不学习，准备了一道不同的门，至于门后是什么要等自己去发现。除了学习以外，课余活动和学生工作也为他的大学生活增色不少，大学时有一段时间特别痴迷打羽毛球和乒乓球，在那个还没有暖气的年代，北京的大冬天冻得人直发抖，但是他还和每天来学校活动的老大爷约打球，现在想想那时候的岁月，他觉得很神奇，也很怀念。热爱运动练就了强健的体魄，学生工作锻炼了他的协调办事能力，从最初的团支部里的学习委员，到团支书，再到研究生时的党支部副书记，这一路走来，人际交往，组织能力，演讲口才，时间管理等方面都得到了极大的锻炼。

交大的师生关系也十分融洽，对他影响最大的便是他的硕士导师宁智教授，宁智教授治学严谨，对学生的论文逐字逐句地排查错误，格式、行文思路、逻辑、科学方法都有严格要求。宁智教授的这种治学精神也深深烙印在他的身上，使他受益终生，工作中无论是他自己还是别人交给他看的文件，他都要求精益求精。这对他的成长是极有帮助的。

成功人士背后的“流经岁月”

在交大求学的几年包括到后来进入工作领域，王春海一直在寻找着适合自己的发展方向。他的本科学的是热能与动力工程（汽车发动机方向），硕士深造的是工程热物理，博士研究的是动力工程及工程热物理。都是与发动机相关的专业，但是新能源车辆已经淘汰了发动机，于是想来想去便选择了新能源汽车制造行业，发展趋势很好，他刚来的时候公司正处于上升发展阶段，有很多待完善空缺的地方，职业上升渠道很明朗，再加上南京城市很好，房价也比较适合。本着干一行爱一行的原则，他先是做动力系统匹配仿真，后来做新能源电池，现在做无人驾驶。他觉得工作特别有干劲，符合自己的预期。

虽然王春海的发展在许多人看来是十分成功的，但是他觉得还是充满了遗憾。他认为“交大几年的培育让我掌握了学习方法，所以之后需要学习新知识感觉不那么吃力。能支持我走到现在，有逻辑思维能力，但也需要将知识和智识相结合。知识是固定不变的，智识是结合方法逻辑运用知识。人生不能像踩西瓜皮，滑到哪里是哪里，要主动规划人生，主动实行。我的性格是比较随性的，本科毕业是想工作，但因为得到了保研的机会，有奖学金又有学历，于是决定读研。读完研仍打算工作，然而硕导将我推荐为博士生，可以免费读博，又有工资，并且当时已经对学校象牙塔的生活产生依赖心理，不想进入社会，于是选择读博。读完博终于准备工作，领导让我做什么就做什么，在专业上没有及早地确定一个适合自己深入发展的领域。”因此，他拿自己作为反面教材，告诫学弟学妹们，一定要在大学学习生活期间主动发现自己的专长，“凡事预则立，不预则废”，“人无远虑必有近忧”。“干一行爱一行”，做好自己的工作足矣

当我们提到专业、就业选择，以及社会上传统工科行业比较青睐资历丰富的人才，新型行业更新迭代更快，甚有“35岁大关”，他如何看待这些问题时，王春海指出，“黑格尔曾经说过：“太阳底下没有新鲜事。”任何新事物，比如无人驾驶和人工智能等行业，将这些新事物的外壳剥开来里面依旧是旧事物，无人驾驶里面包含的是机械、电气和控制的专业人才。无人驾驶最核心的部分其实是软

件和算法组成的。举例说，以前在自行车厂工作，一辈子可能就做车轮，可是今天在无人驾驶行业，我们可以在车轮、滚珠、和脚踏板等部件中都参与研究设计，这时候就需要你吸纳一些新知识。人只要在自己擅长的领域产生不可替代性，就已经成功了，专业一定要迎合自己的需求，不需要一味地迎合社会风向，趋势都是螺旋式上升的。

寄语母校，提升个人综合素质

当今社会上如何做到复合型人才这个问题是每个人都要面对，但事实上这就是关于深度和广度的问题。王春海认为高中像一个管道，经历了刻苦的学习后到大学见到了更广阔的世界，人只有在见识过更大的天地后才能知道自己究竟想要什么。如果一味被安排，那么很容易产生叛逆心理，大学刚好是给大家释放压力，体会自由的一个平台，可以让我们接触更多的方面。到研究生就是开始钻研，然后到博士就是对知识更深的挖掘。在这个过程中，大家有分流现象，有的人选择深度钻研，有的人寻找广度的突破，之后再去做管理。他觉得大家应该去接受不同的体系，有的人可能高中就知道将来做什么，有的人可能需要更久。大家可以用大学的时间来试错，人生就是体验的过程，所以没有什么对错，只有你喜欢不喜欢。一定要去做喜欢的事，享受其中的过程。结果不重要，过程才是最重要的。要敢于试错，试完之后去知晓自己究竟适合做什么方面，寻找到适合自己发展的方向。

对话学子，如何应对职场面试

王春海在最后轻松闲聊的时间段里，为我们给出了三点职场面试干货。在找工作的时候一定要按照公司的需求来准备，把自身的特点和他们的需求结合，注重能为公司带来什么。第一点是自我介绍，其实大学期间地经历就是完善这份简历的机会，应该尽早完成准备妥当。一些能体现品德的经历，比如支教，或者爱心奉献活动，可以凸显个人道德品质。第二点是出身，那么在陈述的时候一定要有所侧重，比如本科、研究生、博士生分别来自哪些学校，再来是经历，大学期间获得什么重要奖项，考过哪些证书，做过什么社会实践活动。第三点是契合度，看求职者在这个岗位的匹配度以及和面试官的契合度，也就是价值观，世界观之类。

知行

——访王俊柳校友

人物简介

王俊柳，1995 年进入交大学习，现任瑞好（北京）咨询有限公司法人代表兼执行董事。

编者按

与王俊柳学姐交谈时，能感受到作为一位成功的女企业家身上自信与果敢的气场，思维敏捷，表达清晰，表现出实干型事业女性的作风。有侠女之气。

工欲善其事，必先利其器

王俊柳学姐于 1995 年进入北京交通大学经管学院会计专业学习。谈及大学本科校园生活，学姐提到学习好专业知识固然重要，校园的社团活动和社会实践也应该好好把握。学姐曾经参加过大学的女子篮球队，不仅锻炼了身体，还认识了很多志同道合的同伴。学姐认为在大学里认识的人交到的朋友都会成为你未来职场上重要的人脉资源。对于未来的职业规划，学姐建议在大学里要尽快找准方向，做好打算，在不断充实自己的过程中缩短对未来迷茫的时间。大学生多走出去看看，做社会实践也是在不断调整自己方向，学习除了专业知识外更重要的一环。归根结底，学姐认为，提高自己的核心竞争力就是在利其器。

抓住机遇，做职场中的有心人

古人云：“藏器于身，待时而动”。学姐对自己的未来有清晰的认识和规划，不停止学习的脚步也是她对自己的要求。离开学校进入社

会，如何让自己在各大名牌毕业生中脱颖而出，学姐说不仅需要时机和幸运，也需要能抓住机遇的能力与眼力。校园之外的核心竞争力在于在掌握了专业知识之外，还需要目光长远，具备良好的沟通能力和大局意识。目光长远代表着人的格局，不能只看到眼前利益，能成功者更在于看到未来潜在的时机和发展。一个合格的职场人，不仅要用心做好分内的事，还要做好分外的工作。这样才有可能获得更多的工作机会，在机会来临时才不会慌乱。良好的沟通能力也是个人能力的重要部分，无论是什么专业，重视这项技能，才能往更高的层次发展。大局意识便是在把握集体利益的前提下将自己的利益也实现最大化。

知行合一

每个人都会有自己热爱的事物，能否坚守这份心，在于为此付出了多少。踏踏实实做事，不驰于空想，不骛于虚声，惟以求真的态度作踏实的工夫。以此态度做事，则功业可

就。学姐建议在大学生尚且迷茫,不知方向之际,应广泛阅读书籍,汲取智慧,慢慢沉淀自己。

期许与建议

一、打好基础,学好专业知识是重中之重
二、博览群书,多涉及各方面的知识,提升综合素质和能力
三、树立目标,执着追寻。在校期间要树立自己的目标和人生梦想,并不断磨砺意志,不畏艰难,敢于攀登,勇于创新。要珍惜时光,利用好学校丰富的图书资料、良好的学习环境以及各种学术交流的机会,拓宽视野,丰富知识,为实现自己既定的目标和人生梦想执着追寻。
四、锻炼好身体,提高身体素质与体能,为以后走上工作岗位储备好本钱”

成功没有唯一标准。在学期间,要树立良好的人生观、世界观和价值观。这三观是人生的总开关,引领人生方向,只有树立了正确的三观,才能正确对待成与败、得与失、付出与收获。每一个人都自己成功标准,但只有付出艰辛的劳动、脚踏实地,才能登临成功之巅。我们要谨记习总书记说的“不忘初心、砥砺前行”,掌握了真本领,才能在生活学习中有所建树,对国家对社会做出应有的贡献。

关于学校的人才培养,学姐结合自身的工作经验给出了建议:毕竟学校的定位是综合类大学,但是交通运输仍是学校发展重心,文史类的学院不可避免地受到关注度不够。学校需要在发挥学校特色学科优势的同时补足文史类短板,提高学生综合素质。也希望校友会平台与院系加强工作协调,加强校友联系。

眼界宽广,心有沧海万象;云帆济海,脚下星辰征途。学姐披一身戎甲,执掌一方人生。

后记

在整个采访过程中,在与学姐的前期沟

通和后期协调上,我觉得我自己学到了很多。这次寻访过程中,我学会了如何与陌生人拉近距离,怎么去打动别人。学会了如何计划时间,学会了如何安排各项事务,让我受益匪浅,希望以后能有更多的机会去进行这样的活动。我们应该在大学里迅速找到自己的目标,明白自己追求的是什么,并为之去努力奋斗,而不是一味的嘴上说说。作为大学生,我们要紧跟时代的步伐,不能和社会脱轨,明白社会需要的是什么样的人才,与时俱进,抓紧学习新时期需要的新技术,新知识,不能满足于书本上的内容,要更多的去课外寻找。

在大学时期,我们不应该浑浑噩噩的过日子,我们更应该抓紧时间,合理安排,大学是为未来打下基础的重要时期,有一个好的成绩,好的基础,是毕业后就业或是创业的重要因素。在学习过程中,我们也应该端正心态,脚踏实地,不要一味的想着一蹴而就,好高骛远。当然,成绩固然重要,但除了成绩,增长见识,扩大知识面也是不可或缺的。只有这样,各方面都做到了,我们才可以在毕业后去做更多的选择,而不是被人选择。我认为在大学这个小社会中,更加要抓住机会去学会如何为人处世,要认识人,与人交往才是人的存在方式。在实践中学习与人交往,学会将心比心,多从对方的角度思考问题。换位思考,这既是做人的原则,也是做人的方法。在交往中,理解尊重宽容更是不可或缺的,没有人生来便有三六九等,不能因为自己的私欲,而强制他人达成,己所不欲,勿施于人。学会了为人处世,不仅能更好的与人交往,更能在大学时交到一群志同道合的好朋友,他们可以是自己的良师益友,可以帮自己在迷茫时指明方向,在以后的工作生活中,遇到困难或是很多时候都是靠这些之前的好朋友的帮助,才能渡过难关。

学问勤中得 萤窗万卷书

——访王玲校友

作者 | 姚慧

人物简介

王玲，1985 届电子工程系（后改名为计算机系）本科毕业，后在南京理工大学读取研究生毕业证书和工学硕士学位。现任北京临近空间飞行器系统工程研究所主任。



忆当初萤窗万卷书

王玲学姐是 1985 届我校毕业生，资质较深，在采访之前我们还隐隐担心会不会存在代沟。但在和王玲学姐聊天的过程中，我们感到学姐非常平易近人，一字一句中都透露着温柔与关怀，让我们如沐春风。

在八十年代改革开放初期，计算机专业被称为电子工程系，当时计算机专业属于一个新兴专业。王玲学姐看到了计算机广阔的发展前景，因此选择了计算机。

王玲学姐对学校这么多年的变化感触颇深。她回忆道，在她读书时，学校还没有高楼大厦，全都是土平房，住宿环境也发生了很大的变化。我们邀请学姐在学校的西餐厅吃饭，学姐不禁感慨：现在的食堂也和 80 年代不可同日而语。学姐生动地将八十年代的求学生活条件同《平凡的世界》中的描写做比较，我们

也能更深刻地体会其中的差别。

当回忆起在北交读书的时光，王玲学姐坦言她当时也感到迷茫。在那个年代，计算机对大多数人来说是一个崭新的专业。由于信息来源封闭，获得的信息很少，学姐当时对自己的未来也没有什么规划，一路下来都是顺其自然。学姐回忆到，那时他们学了很多科目，其中的知识由于科技的限制都是不可感的，学起来很枯燥。当进入研究所工作的时候，学姐发现在大学学到的很枯燥的知识，都产生了很大的作用。

“大学培养了我们基本的学习方法和自主学习能力，教会了我们工科最基本的理论和专业知识。”王玲学姐感慨道。

我们风趣地跟学姐表示，虽然我们现在获得信息的渠道很多，但是我们对我们的专业学习仍然充满迷茫。面对我们的迷茫，王玲学

姐语重心长地给我们提出建议：“计算机专业不仅需要学习理论知识，更要注重实践，尤其要多接触实际的工作。”

我们知道，计算机是一个发展相当迅速的学科，三十年来，计算机行业发生了翻天覆地的变化，想要在计算机领域有所成就，就需要不断地学习，掌握时代最前沿的科技，紧跟时代步伐。我们非常佩服学姐活到老学到老的学习态度。

追韶华厚积薄发路

大学毕业后，王玲学姐并没有选择被学校分配去铁道部工作，而是根据自己的喜好选择了航天领域进行研究。

在进入临近空间飞行器系统工程研究所后，王玲学姐在大学自主学习的重要性就日益凸显。学姐回忆道：当时她们工作岗位的计算机需要组装，由于之前在大学学过相关方面的知识，就能清晰地看懂计算机比较基层的资料，并且很快将它们组装起来。如果不具备这个专业知识，就无法完成。

计算机专业涉及的范围很广，很多知识都是大学没有学过的，由于大学期间，学姐养成了自主学习的好习惯，因此在工作与研究中都表现得十分出色。学习能力给王玲学姐带来了工作上的提升，工作上的提升也激励着王玲学姐不断提升学习能力，这是一个不断循环的过程。博观而约取，厚积而薄发，是一点一滴

的积累让学姐走上了研究室主任的岗位。

学姐根据自己的成功经验，为我们提出了中肯的建议：在信息领域，编程是重要的能力，需要不断实践才能提高；同时我们也需要学习软硬件，将软硬件结合。王玲学姐还建议我们多学习一些与计算机相关的专业，因为在之后的学习和工作中，具备相应的专业知识，学会建立模型提出解决方案，才会有更出色的表现。

除了专业学习方面的建议，学姐还很关注我们的个人成长。王玲学姐给我们的寄语中提到了感恩和勤奋两个词。在她那个物质各方面都不富足的年代，任何事情都是来之不易的，因此学姐深刻体会到感恩的重要性，并且寄予我们相关的期望，希望我们珍惜来之不易的生活，懂得感恩父母，这也是从一个母亲的角度发自肺腑的想法。

除了感恩，学姐也强调勤奋的重要性，“勤能补拙”，学姐表示。在 80 年代，什么都不是唾手可得的，都是需要通过自己的努力才能得来。虽然现在科技发达，获得信息的渠道日益扩大，但是学姐仍然强调我们这一代也需要保持勤奋的优良风尚。

感恩和勤奋是 80 年代的关键词，作为新时代的大学生，我们仍然需要秉承着这样的观念。我们会从学姐身上学到这些优秀的品质，并将其应用到我们的学习生活当中，做一个懂得感恩，勤奋刻苦，自主学习的大学生。



与交大近三十年的感情

——访王颖校友

作者 | 刘盈盈

人物简介

王颖，1994 届物资管理工程本科毕业，现任北京交通大学经济管理学院办公室主任、工会主席。

1990 年王颖老师考上北方交通大学物管系，读物资管理工程专业，1994 年留校开始参加工作，至今已在交大工作学习近三十年。作为一位“老交大人”，作为一位相当于从未离开过母校的学子，又作为交大学子的教育者，王颖老师坦言人生中最宝贵的时光几乎都是在交大度过：不仅亲身经历过交大很多重要事件，记忆中交大最艰难的那段时间也是一起度过。这跨度达三十年的交大情，连校园里的一草一木皆深有感触。

1990：交大初印象

眼角都挂满了微笑，王颖老师回忆起作为一个正直青春，朝气蓬勃的少女那段美好的记忆。当时的交大，作为铁道部管理的学校，在北京的高校中算是条件比较好的一所学校，虽然与现在不能同日而语，但在当时的大环境下，资源占有率还算很高的。当时交大到处都是空地，最新的楼是八教，犹记得大学的第一堂课是英语课，还是在 8104 上的。后来也陆陆续续建起了许多楼，在当时给我们很高大上

的感觉，但在现在放眼望去却早已破烂不堪了，可放在在二十多年以前，那些可以说是学校里，乃至在北京市里也算豪华的楼了。

时过境迁，时过情未迁。记忆里的明湖和现在却是一样熟悉而美好，每每路过，嘴角都会不自觉的勾起。所以很欣慰交大有很多有年代感，历史感的象征都被很好地保留了下来，贮存在一代代交大学子的青春记忆里。

1994：毕业，留校

被问及为何做出留校的选择时，王颖老师认为在当时此举颇有歪打正着之意。在九十年代从事教师工作收入相比而言较低，另外普遍认为当辅导员跟学生们在一起也比较辛苦。恰逢西客站（北京西站）建设期间，都想着去那里工作，因为工资比较高。但是作为学生会生活部部长，在与系主任交谈后，王颖老师还是以学生干部的身份留了下来。尽管坦白而言留校的选择并不是初衷，但经过了二十余年，王颖老师发现职业选择有时并不是你所想的事情，而是说你做这个事情可能后来越来越发

现你比较适合做，也逐渐会觉得你做这个事情有可能得到的收获更多。王颖老师与学生们结下了深厚的感情，又带着这种感情把学生一届届地迎来又一届届地送走。但或许是每天都跟学生们在一起的缘故，王颖老师一直保持着一颗年轻的心，由内而外。经过多年沉淀，对于自己当初的职业选择，王颖老师认可了这个选择：“不仅喜欢，适合，可能相比而言，我做这个岗位发挥的价值更大”。

1994—2019 经历经验之谈

工作第一年开始带 95 级的大专学生，共带了 12 个班，有本科，有研究生；做教学秘书，管本科教学十年，研究生教学九年；后来又从事行政工作，离开了学生管理的岗位。王颖老师有二十多年时间一直在一线与学生们共处，虽然现在离开了一线，但却一直与学生们有着密切联系。当谈起职业发展较为顺利的学生所具备的特征时，王颖老师给出了这样一个结论：成功途径万千，标杆也因人而异，并且在当今智商可能并不是决定性因素，情商和坚持的重要性也已显露。

2019—未来的建议

现在的热门专业或职业在年后未必还是热门，相反任何一个冷门专业或职业，都有人能成功，所以还要耐得下心做，同时还要喜欢。对于创业难度大的问题，王颖老师认为行业交叉会催生新的领域，新的职业，新的机会，并且要追踪最先进的东西：如现今的人工智能，互联网 +，和 5G 等，通过图书馆，论坛，以及业界专家等。在上学期期间，王颖老师建议同学们要学得扎扎实实而又相对广泛，同时也要清楚自己的职业判断，比如适合跟人还是跟机器打交道等。

实际上，扬长避短与木桶原理并不相悖，以软件公司为例，各部门各司其职，有技术层面与机器打交道，有管理销售层面与人打交道。销售者未必精通软件开发，但却能将智力成果转换成理想收益，管理者未必上知天文下知地理，却掌握运营之道。希望大家都能找到适合自己的角色，在各自的领域里发光，发亮。

寄语情深

交大学子们要学会“推销”自己，“推销”交大的牌子，要对有着百年历史积淀的北京交通大学充满信心，去一代代传承下去。大胆前行，多年后返回母校的每一位都会是杰出的校友。



人生，没有标准答案

——访王振港校友

作者 | 张晓岚 诸芷暄

人物简介

王振港，北京交通大学交通运输专业 2005 级本科国防生。他在本科阶段一边学习专业知识，一边按照国防生的标准来严格地规定自己的生活。本科毕业后，王振港学长被分配到智慧研究所进行科学研究项目，经过一年的研究之后感觉自己对学术研究的兴趣并不大，于是他毅然决然地辞掉了在研究所的工作，选择来到深圳寻找适合自己的工作和人生，现在在腾讯科技（深圳）有限公司就职，从事财务方面的相关工作。

懵懂少年，随波逐流

作为一名 2005 级北京交通大学交通运输专业的国防生入学，王振港提及高三时刚刚收到录取通知书时，还是一脸自豪的表情，他回忆当时之所以想报国防生，是因为听从父母的经验之谈，“国防生在大学期间可以有收入，本科毕业之后有工作分配，还可以有稳定的收入，训练时期也锻炼身体，有一个健康规律的大学生活。当时我爸妈是这么和我说的，我觉得挺好的，可以安稳的一生就很知足了。”王振港回忆起当时选择国防生时是这么说的。

大一刚入学的时候，王振港学长对什么事情都很积极，看见什么东西都是很新鲜的，听见什么都觉得是好听的，每天的生活也是相对很规律的，那个时候的他觉得自己就是这个世界上最幸福的人，因为自己上了大学，对学习的态度很积极，觉得学校仍然是自己生活的大部分，其它的都不重要，每天准时上课自己，

心情就像是天上的白云一样无忧无虑。到了大二，仍然感觉不错，不过对好多事情就是司空见惯，见怪不怪了，一年的时间也听到了很多其它的声音，关于生活，关于学习，关于人生，也有了不同的看法，发现好多事情都没有一个定论，好多事情其实并没有所谓的一个标准答案，好多事情也不是自己觉得对就要做得不对就不做。慢慢地随着接触的事情越来越多，有成功的喜悦也有失败的无奈，感触很多，想的很多，做的也很多。王振港学长开始思考自己未来的人生应该如何去规划，如何去选择，是要按照跟着大部队走，还是自己另辟一条属于自己的路，他还是没有想好，犹豫着徘徊着，大学生活就这样结束了。他最终还是和大家一样，服从组织的安排，去到了智慧研究所继续做着和交通运输有关的学术研究，仍旧过着和大学生活相差无几的日子，稳定的收入，朝九晚五的工作时间，生活似乎在朝着自己多梦想



的方向发展着。只是，王振港学长心里偶尔会觉得有些无奈，但那是的他还是缺少寻找最真实的自己的勇气。他，就这样随着时代的大流起起伏伏。

青春无畏，逐梦扬威

从北京交通大学的王牌专业交通运输出来的学长，本是可能有着在亲戚朋友面前的大好前途，但学长和我们说起，“在智慧研究所研究的那一年，越来越发现这样的生活并不是自己所希望的。”面对眼前不是自己想要的生活和未来，犹豫一段时间后，学长机缘巧合下接触到了财务方面的工作，一直茫然的学

长像是找到了自己的灯塔。于是，学长毅然决然地做出了改变自己人生的决定，来到深圳就业。现在的学长已成功地进入腾讯，干着自己感兴趣的财务方面的工作。但学长学习的脚步并未就此停止，因为本科的专业不对口，相当于是重来的学长，一直在努力学习财务方面的知识。比别人起步晚不要紧，但一定要比别人勤奋。现在的学长一边工作，还在一边准备 CPA 的考试。虽然花了很多年时间才明白自己想要的是什么，但要知道，人生从来都没有什么标准答案，适合自己的才是最好的。我想，这是学长交给我们最深刻的道理。

送给学弟学妹们的忠告

1 专业知识要学好

说到给我们的建议时，学长不断地强调到，“最重要的是，大学期间一定要好好学习，学好专业知识和技能”。只有专业知识掌握牢靠，才可以为自己以后的职业生涯做铺垫。专业知识就是未来找工作时最响最亮的敲门砖，专业技术过硬，就有底气，也会有信心，找工作时也可以保证自己得到心仪的工作。大学不要荒废光阴，要勤勉克己，努力学习，这样在以后的生活中，一定会感谢自己在大学时期的努力和勤奋，为自己的未来打下了坚实的基础。

2 团队意识很重要

学长以自身公司为例，告诉我们，像腾讯公司大部分的工作都是以小组为形式作业的。几个小组一同做一个项目，可以带来竞争，同时有竞争就会有创新。所以学长建议我们，要培养出团队意识，在大学期间就会有很多团队一起协作的大作业，有些观点不和意见不一很正常，这时就要学会调节自己的心态。团队合作总会有大家看法不同的时候，队友间多沟通交流，构建一个团结奋进的团队才是最重要的。

不忘初心，厚积薄发

——访徐鹏远校友

作者 | 于湍

人物简介

徐鹏远，10 级经济管理学院本科，现就读于本校博士

初——不忘初心

目标明确，不做盲目跟风之事

结束了紧张的高考，对自己的成绩有了合理的预估和定位后，徐鹏远学长参加了高招咨询会，遇到了北交大的招生老师。因为自己是学习理科的，但是又不愿意放下对文科的一些东西的浓郁兴趣，徐鹏远学长将自己的目标定在一些文理兼容的专业。了解了徐鹏远学长的发展意愿后，老师便推荐了北交大的经管学院。兴趣使然，徐鹏远学长便报考了北交大的经济学专业。除此之外，徐鹏远学长耳听六路，眼观八方，他了解到交大周边地理位置也特别好，在市区里，在西直门附近交通也很方便，便更明确了自己的选择。在最初对学校和专业选择上，徐鹏远学长没有像同学一样好高骛远，也没有妄自菲薄。对于选择交大的决定，徐鹏远学长从未后悔。

不矜不伐，不做狂妄自大之人

从 2010 本科入校，到如今 2019 年博士即将毕业，在交大走过了九年的时间里，徐鹏远学长从一个懵懂的求学少年，成长为如今成熟自信学子。最开始接触的人少，徐鹏远学长保持着不露声色，潜心修学的习惯。在交大的日子久了，学长更是有了深刻的感触：人外

有人天外有天。在北京这座藏龙卧虎的城市里，一不努力就会被落下，不断会有厉害的人激励自己不断往前进。徐鹏远学长将谦逊作为习惯，不断向他人学习，同事又努力提升自己，开阔眼界，作为学生恪尽职守，最终取得博士学位，学业有成。

积——厚积薄发

未雨绸缪，握甲执兵

徐鹏远学长在交大的成绩一直非常优秀。学长认为，如果能把高中的劲拿出一半用到大学的课程里，学习一定没有问题。保持习惯，不受人影响也很重要。但是学长的班里只有四分之一是男生，而且都比较爱玩。但是徐鹏远学长并没有随波逐流。每次考试之前坚持好好复习，上课好好听讲，认真对待。由于您本科期间的认真学习，徐鹏远学长成功拿到了交大的保研名额。但更让人钦佩的是，当时有关保研的信息不像现在一样这么透明，都是自己去找学校做了解。徐鹏远学长每年的上半学期就要开始收集重点信息，招收政策，提前联系老师，根据自己的成绩咨询报考的学校。为保到理想的学校，学长尽心尽力准备了五到六个学校的信息。机会是留给有准备的人的。学长在学业上的成就跟他的努力密不可分。



高瞻远瞩，豁目开襟

将目光放长远，做好全面的了解，是徐鹏远学长做决策的习惯。在权衡出国和考研上，徐鹏远学长觉得两者并不冲突，但从最近的五六年来看，根据自己应聘的经验，用人单位可能对于一些国外的文凭看的没有太重，比如哥伦比亚大学有一些专业是只收中国学生含金量较低。他积极与国外的同学沟通，最终得出结论：最后还是看学校和专业的实用性更强这样才能得到公司的认可。

锐意进取，全面发展

除了保持对学习的认真负责，徐鹏远学长在大学选择不断突破自我，全面发展。作为一个很“宅”的人，徐鹏远学长选择跳出自己的舒适圈，勇敢社交，担任了一个社团的部长。学长认为这段学生工作的经历对自己后来在社会上的工作有很大帮助。学校的简单学生工

作与体制内的一些工作来讲还是有些相同点的，这对学长后来的组织管理有一定的帮助。

✈ 寄

很多时候学校还是为学生着想的，我们学校海外交流方面做的不错，希望各位学弟学妹们利用好咱们学校这个平台和资源，经常关注这方面的信息和多多与人交流，不要把自己封闭在宿舍的小空间里，相信对大家以后的工作和生活都会带来很大的帮助。

✈ 结

坚持初心是原则，谦虚做人是方法，保持努力是关键，开阔眼界是技巧，突破自我是选择。徐鹏远学长的经历向我们展示了一个优秀交大应有的自我修养。成功的方式很多，但学习一直是最轻松的那一个。徐鹏远学长感恩交大，不负交大。

勇于转换，时代弄潮

——访杨彬校友

作者 | 许吴环

人物简介

杨彬，95级校友，于北京交通大学会计学专业完成本硕学业，现任中国互联网金融协会业务三部主任。



下午一点半的学活西餐厅，背景中有隐隐约约的交谈声，随处可见打开书本学习的学生。

一位身材精瘦，神采奕奕的男士向我们走来，正当我们惊讶于其充满活力的状态时，学长已经走近了，说：“是你们吧？”——20年前的交大学子，与20年后的交大学子，就这样在共同的老地方相见了。交流畅谈，言笑晏晏。

勇追时代浪潮——从“养老部门”到互联网金融

2002年，刚刚硕士毕业的杨彬学长走上了第一份工作岗位，在中国银行旗下一家单位从事支付清算工作，一做就是14年。对于这份工作，他坦言道：“是比较安逸的，说实话，适合养老。”但是，他听到了内心对富有挑战 and 创造力的工作的追求，感到自己仍处于

职业生涯的黄金阶段，看到了互联网时代下社会日新月异，并且也把握住了转换的机遇，于2016年加入了现在的单位，也就是互联网金融协会。

更新，迭代，互联网的浪潮起起落落。见过楼上ofo总部最繁荣的时期，也看到成千排队退款；看着今日头条从开始的小规模，到现在租下大厦的一层楼做员工餐厅，学长感慨道：“互联网是极具创造力的行业，现在的工作是更有挑战性，但是也更有意思的”。

工作环境发生了剧烈变化，他是如何面对这种转变呢？首先，是要保持学习。学长介绍目前的工作是业务相关的，必须要懂一些基本原理，而这就需要更新学习才能适应变化。其次，对自己多年的职业积淀抱有信心。在第一份工作期间，先经历了8年的财务技术工作，接着是6年的管理工作，他露出自信的笑容，说道：“一直没有离开金融环境，并且组织

协调方面我相信也是我的优势。”正是这样，杨彬学长在勇于转变工作环境之际，才能保持步伐，获得较快的提升与进步。

知识改变命运——与交大的母校情谊

交大六年半的求学之路，为杨彬学长打开人生际遇的新篇章。在我们眼里已经是事业有成的学长，其实出身于一个并不宽裕的家庭，他形容刚入大学时的自己“什么都不懂”。杨彬学长从一个偏僻地区到如今立足于北京，交大是他人生起航的第一站。因此，说起在交大求学的日子，也格外感激怀念。

他忆起昔日的宿舍楼，说：“19号楼在我们入住时还是新楼，不过现在看起来旧了”。他如数家珍的向我们介绍，哪里是新建的，哪里是自他上学时就在的。在他的眼里，这些年风风雨雨，交大似乎发生了一些变化，但这只是建筑和设施上的一些变化，他几次回到学校，熟悉的感觉从没变过。

对校园生活，他念念不忘道：“在这里很快乐”。

阅历成就包容——对学子的恳切建议

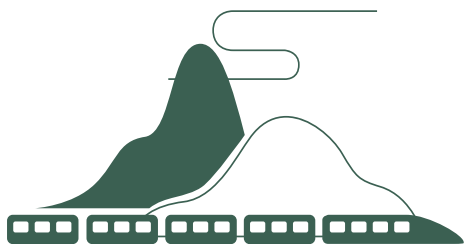
正如杨彬学长身处于开放创新的行业一样，他本人也保持着宽容纳新的态度。

面对年轻一代，他期许道：“你们如今接触到更广阔的信息，也有更多的机会，把握好在校时光，甚至是出国留学也是很意义的人生经历，这对于我们这一代来说是很大的遗憾。”

学长多年从事管理工作，也对步入职场之际需要注重的品质给出了建议。首先是态度，即是不是想把一件事做好，这关乎职业素养，无论工作是否如意，既然做了都应该尽力高质量的完成；第二点是学习能力，进入工作之后需要补充知识技能，能否快速提升自己业务能力很关键；第三是独立解决问题的能力，如果不能有效解决，需要及时报告，否则拖延时间也给不出好结果是很糟糕的；最后是要适应自己的上级，在职场中及时调整。这几条建议使我们受益匪浅，在校期间应有意识对这些方面着重训练。

从杨彬学长身上既看得到从工作中积累沉淀的踏实打拼，又看得到跳出安逸圈，抓住机遇，在时代的潮流中更上一层楼的勇敢果断。正如他向我们建议道：“在职业生涯的前期还是要拼搏一下”，杨彬学长勇敢抉择，充满激情的工作状态值得我们学习。

学长对母校也怀有深厚的感情，认为校友周年活动促进了与母校的交流，是十分有意义的。最后，他坚定地祝愿道：“不忘母校，共同奋进。”



身行万里，心系故地

——访杨建校友

作者 | 陈榛蕾

人物简介

杨建，2005 届电气工程专业硕士毕业，现于福建电网工作。



叮——

我赶紧打开邮箱，查收新邮件，下载附件，点击播放。

相当年轻、磁性的嗓音——这是我听到杨建学长声音的第一印象。由于学长年中工作十分忙碌，我们采取了语音采访的形式。他对此十分抱歉，不仅耐心地回答了我们的问题，并道“随时把录音笔带在身上”（以便回复进一步的疑问），直说下次请我们吃饭。虽然遗憾没有见到他本人，但是在他交往的点点滴滴中，一个成功而成熟的男性形象逐渐浮出水面。

虽然学长本人一直强调，他从福清的“穷乡僻壤”出身，但在我看来他并不带有任何土气。无论是大一参加外联部工作，大二大三任班长一职，还是大四成为福清在京老乡会的会长，都难掩其谦逊外衣下的玉石本质，也体现出一个农村青年向城市展露自己锋芒，逐渐成长的轨迹。

杨建学长的成熟不仅体现在简历上的一笔笔成就，也体现于其心智。对于所有外省学生而言，毕业后城市的选择和去留一直是本科和研究生生涯中的一道难题。像大多数充满梦想的年轻人一样，杨建本科时希望留在北京，但研究生毕业后，他却决定回乡工作。他形容本科时的自己“思想方面更有憧憬，目标比较高远，不一定贴近现实”，研究生阶段思想慢慢地成熟起来。以我这个旁观者的角度来看，在中国电科院计量所能效与测评室实习过，有着更光明前途的学长做这样的决定，并不能说是明智。多少人梦寐以求的首都北京、中国电科院的工作，他就这样放弃了，转身回到了那个他常挂在嘴边的穷乡僻壤。他总是这样说着，带着点亲切的味道。

“原因一个是因为，在计量所实习的时候，类似于提前感受了一下天黑了出门，天黑着回来的上班氛围。北京嘛，有点堵……咱们学校

在北三环，电科院在北五环，每天六点就要出门坐公交，来回在路上的时间就要花去两个小时，一天的时间变得非常短。”他停顿了一下，“还有一个因素，逢年过节的时候，在北京这个大都市里，亲情味不是很浓，嗯怎么说呢，就感觉这么大一个都市，这么繁华的城市，并没有自己的亲人。父母都在老家，而且年纪都那么大了。”

“我可能是家庭观念比较重的一个人，有一句话说得挺好的，不知道有没有说错哈——‘父母在，不远行’。当时的想法比较直接，就是回家乡工作，能够照顾家里，能够照顾父母。尽量挑选一个稳定的工作去发展，对得起自己十几年的学业和辛苦付出，也算是对自己的前半生和后半生负责。最后得到的结果也算圆满。”

北漂在外，必有取舍。有人志在远方，有人心系故里，本身并无高下，人各有志罢了。

回乡到福建电网工作以来，担任过学生干部的他富有与人沟通的经验，从大城市带回来的开阔的眼界让工作如虎添翼。与全国各地

同样在电网系统中的同学交流，取长补短，对工作也有很大帮助。现在，他工作上主要负责 10kV 及以下配网建设改造，满足新增负荷用电需求；市区电力线路缆化，美化市景市貌；工程配套，服务新农村建设等等——为家乡的建设竭尽所能，为社会发展实现善尽“小我”。

初读这篇文章，或许有人觉得他不甚热血，不够勇敢，白白浪费人生中添彩的好机会，不敢直面风浪——就像我之前以为的一样。但慢慢地琢磨其中的滋味，会发现其实并非如此。有时候不是生活磨平了我们的棱角，而是我们为了填补我们珍重的缺漏，心甘情愿地被挫平，自愿变得圆滑。不是所有人都愿做骄子，且有成为补天石的命，必须有人甘为铺路石，完成自己的使命。一如杨建学长，即使身行万里，仍然心系故地。人生是自己的选择，也是命运的选择，我们唯有不骄不躁，沉稳地走下去，走自己该走的路。最后，我们会找到属于自己的位置。



勇于尝试 选择适合自己的路

——访俞亚君校友

作者 | 左喆

人物简介

俞亚君，1995 届会计学本科毕业生，现任上海银联商务有限公司财务经理。

在竞争日益激烈的时代，我们都渴望成功，走上自己喜欢的道路。然而，在寻求成功的途中，却少不了坎坷与挫折。在这长长的曲折路途中，我们需要勇于尝试，不惧失败，敢于做自己。俞亚君学姐用她的人生经历和职场阅历，告诉了仍处在迷茫时期的我们，如何通过努力，把握住成长的机遇和挑战，走出适合自己的路。

挑战与尝试，不断调整自己

俞亚君学姐于 1995 年入学北京交通大学。作为北交人，学姐注重集体，认为人离不开集体。学姐也在与老师、同学的交往过程中建立了深厚的情谊，其中与辅导员的沟通很多，留下了深刻的印象。

1999 年毕业之后，身为浙江人的学姐毅然选择了留在北京通州，并且更令我们佩服的是，学姐秉承着年轻人能闯能扛同时又擅长学习的精神，三年里换了三个单位锻炼自己。初

入社会，初入职场，耐心摸索、大胆尝试方能找到自己的方向。没有勇气是不行的。

2002 年学姐去了另一座大城市——上海。上海人更青睐本地人，因此当时的学姐，工作经历相比在北京要略显坎坷些。但是，经历过职场和生活的历练，学姐对自己的工作目标非常明确。学姐说到：“到了我们这个年龄后，也不会那么在意证书了，更多的是会在意你本身的经验与专业来对你工作的作用，但你们不一样，你们这一代竞争压力很大，初入职场需要更多可以证明自己能力的东西。”所以学姐回顾整个求学之后的求职过程后，感叹，“所以年轻时一定要有特定的目标”。人生只有有了目标才有方向，才不会四处碰壁。无论是星辰大海，还是万千丘壑，有了目标，为之奋斗，才能厚积薄发，静待花开。

年轻是资本，学会独立思考

谈起自己的过往求学与工作时，学姐显

得有些唏嘘。学姐说，学校学的和工作的做并不是完美契合，但是思维、思想却是可以延续的。北交大的学生出来之后有比较高的素养，正是在潜移默化中的知识和社交中培养的，这都将会影响以后的工作综合能力。

刚开始工作的时候，或多或少都会有些不适应，但慢慢的思想就会适应了。此时保持自己的思想独立就很重要了，只有思想独立，才不会人云亦云。生活就像海洋，只有意志坚定的人，才能成功上岸。

年轻人也得有干劲，不能有惰性，只有不断的学习才能丰满自己的羽翼，大风吹来时，羽翼未满的人才会想起努力，可为时已晚。学姐向我们展示了一个真实例子，有位同学，毕业即进国企，逐渐养成惰性——后来随着经济发展，公司倒闭，只能从头学起，从基础做起。同时，学姐向我们强调了继续深造的重要性，继续读研究生不仅能让你接触更多优秀的人，同时也能让你在环境中受到熏陶，成为更加优秀的人。

寄语

在社团与学业的取舍平衡方面，学姐也提出了自己的见解。偏向学业专业的能力很重要，但也怕那些只知道固有规则的思维模式，忽视了社团生活。在社团工作上需要处理冲突，培养变通的能力，而这样的工作能力和沟通能力对以后的工作生活也很重要。因此，适当的时间达到目标，重心还是在学习上，扎实更好。如哪吒导演饺子就是后来改的专业，意识到自己不适合，并且已经在这个方向自我努力。

从学业到工作衔接方面的问题是自然而然发生的，毕竟是从学生时代到成人世界的一个阶段。初入社会的时候，往往会面临学校、家庭、职业的选择——是继续深造，还是入职工作。当你有了自己的明确的目标之后，这些就不会再困扰你。如果你的目标是成为一个部门单位的 leader，甚至一个公司的 leader 的时候，学姐从自己的经历说，品质与品格是你成功的关键。作为部门的负责人，她认为更多的需要是责任心、诚信和自己的学习意识。工作的过程中踏实负责，讲究诚信。同时，在学习上不断向前攀爬，年轻时多积累，不然很快就会落后于时代。最后还是老生常谈的要有创新的意思，时代发展的很快，对于新的信息要有跟踪意识，不断跟进、学习，有自己的独立判断。希望自己走过的弯路不让别人走，就怕稀里糊涂的过了四年稀里糊涂的进入社会，困难会比较多一点。

从容取舍，勇于试错

——访苑晓垚校友

作者 | 周宏达

人物简介

苑晓垚，2016 届电气工程硕士毕业，进入（国家电网）全球能源互联网研究院。2018 年底进入百度公司，现任百度高级过程管理工程师，从事互联网数据中心项目管理工作。

“趁年轻勇于试错，多多尝试自己感兴趣的职业，敢于试错。你认为自己感兴趣喜欢的事情，当你真正自己去做的时候才会发现，并不是你想象的那样，每个职业所需要得真正能力并不是表面上看到的那些，当你自己去做的时候才知道自己是否适合这个工作。所以一定要自己进入这个行业亲自去体验和实践才能获得对这个行业的正确认知。只有在自己获得的这些认知的基础上才能判断真正适合自己的工作。”

“初入职场，试水电网”

苑晓垚师兄 2016 年硕士毕业于北京交通大学电气工程学院，成功入职（国家电网）全球能源互联网研究院。从 2016 年到 2018 年这两年的时间里苑师兄一直从事直流输电相关技术研发工作。在工作中师兄不断提升业务水平和专业技能的同时，也对自己的兴趣所在和当前的工作有了更进一步的了解。“其实我最初求职的时候，对国家电网这一份工作非常向往，毕竟国家电网是央企并且技术在全球范围

内也是非常领先的，能入职国家电网对电气毕业生来说确实是一个不错的选择。不论是当时还是现在，入职国家电网在京单位还是有一定难度的，要经过好几轮的笔试、面试、等等。但这份来之不易的工作与我的想象还是有一定的差距，更像是一座“围城”更多的时候是被动的接受指令去完成某一个工作，这时我慢慢意识到自己可能更向往一个能更加充分发挥自己主观能动性的平台。”在自己的第一份工作中苑师兄不但积累了丰富工作经验而且有了更加详细的职业规划和更明确的职业方向。“第一份工作还是挺重要的，不同的公司，你上班以后对工作的认识和理解会不太一样，对工作方式和思维方式的影响也是挺大的”

“不满现状，激流勇进”

在与苑晓垚师兄的交谈中师兄一直和我说趁年轻，要敢于尝试，敢于试错。有些事不亲自去体会是不会有真切的感受的。“在找工作的时候，当你真正进入到这个企业后，就会发现和你想象的有一些出入或者一些落差。

对于我来说如果现状不令我满意我会想办法去改变，去寻求更好的职业发展。我们毕竟还年轻还有试错的“资本”，二十多岁的人可能有些事改变起来不那么容易，可对求职而言这才是一个人刚刚开始职业生涯的年龄，你又有什么职业上的梦想不能实现呢？在就业的时候，兴趣是第一位的。如果在兴趣的基础上，能够把自己的优势发挥出来，就能更好的实现自身的价值，这就是我最终选择离开国家电网来到百度的原因。”

在互联网的浪潮为我们就业带来了更多的机遇。在这个知识更新换代很快的社会我们最好不要找一份工作干一辈子，只有在工作中不断地学习和完善自己，保持对知识的饥饿感，才能够从容地去选择，才能有走出“围城”的能力。

求职建议

在谈到求职建议时，苑晓垚师兄说，在找工作时要想想自己适合什么这个问题很复杂，一些朋友会说，我没有选择的机会，有个工作就不错了。我想强调一点，千万别自乱阵脚。尽管你可能不太知道自己适合什么，但可以听听师友的建议，想想自己的特长与性格。如果是外向的人，或许更适合跟人打交道。如果较为内向，或许选择跟文字打交道会比较合适。这是一个很粗略的判断，具体可以讨论的很多。但性格是选择工作的第一要点，否则今后会很有挫败感，毕竟是第一次走向职场。并且要利用好自己应届生的身份，现在经济形势有下滑的趋势，各大公司之前也都在裁员，所以他们也需要从校园招聘上补充更多的人力，所以找工作也不用太着急，做到三思而后行。

结语

有人说，找工作就像谈恋爱，我们需要找到对的人才会心甘情愿的投入时间和精力。也有人说，干一行爱一行，在付出的同时，工作带给自己无限的惊喜会让自己喜欢上那份工作。不论你是哪一种，投入自己的精力，努力学习才是最重要的。



学术上没有对错 只有你的观点和我的观点

——访张利芝校友

作者 | 马思琪

人物简介

张利芝，现于中车株洲电力机车有限公司任技术专家及教授级高工职位，1985年进入北方交通大学学习电机电传动专业，毕业后从事18年的列车通信网络控制技术开发，后改为研究标准化。

在炎热的七月末，我们来到了中车株洲电力机车有限公司见到了张利芝学姐，刚见到学姐时，我被学姐温暖的微笑所感染，丝毫不不同于一个严谨刻板的技术专家，学姐待我们犹如见到了许久未见的亲人。今年十一学姐将再次回到北京交通大学参加毕业三十周年的同学聚会，谈起北京交通大学，学姐满怀着温暖与骄傲。

初入北京交通大学

作为一个技术专家，每天要面对的是严谨的数字，一丝一毫的差别最终都有可能酿成大错，面对每日这般枯燥且无趣的研究，却能终日带着微笑，她把这归功于北京交通大学的培育。在1985年，要想从湖南抵达北方交通大学还需要近半日的车程，那是还是一个小女孩的学姐第一次离开家，在一个未知的地方，

面对未知的人和事，小女孩心里充满了恐慌与害怕，对人不敢过多言语，此时，她遇见了改变她命运的导师，即使在三十年后的今天，提起那位老师，张利芝仍清楚地记得那位导师的样子，到时告诉她，在学术上要敢于发声，在学术研究上没有对错，只有你的观点和我的观点。这句话，张利芝至今奉为圭臬。在大学期间，同学们的帮助也成为了张利芝温馨美好的回忆，在那个春运一票难求的年代，幸而在北京交通大学本科毕业后有许多同学进入国家铁道系统工作，张利芝则选择继续攻读研究生，她拜托同学买票，提前一天到达火车站却也难求一个座位，在人群簇拥到使小姑娘几乎无法落地的情况下，她遇到了一个解放军哥哥的帮助，在帮助下才幸运的得到了一个座位，虽只有一面之缘，但是那为解放军哥哥至今都为学姐在内心撑起了温暖的一片天。也曾和同

学在火车上共睡一张一米的小床，曾经的艰苦日子，有了同学的说说笑笑，现在想起来，也是分外的温暖和幸福。

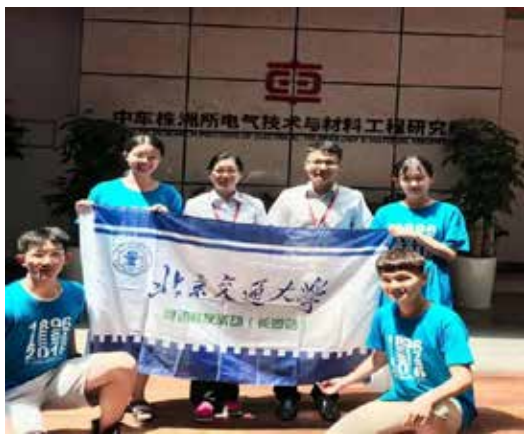
从“小志”到“大志”

在谈到在北京交通大学学习的期间时，贯穿张利芝生活的除了和同学老师积累的深厚情感，还有大量知识的积累。与张利芝聊天时，她总是和我们这样说“学什么不重要，重要的是坚持，只要你坚持，将来就一定会有用。”坚持二字人人懂得，但做起来却十分困难，张利芝和我们举例道在高中时，小乡村不重视英语教学，所以刚到大学里她英语基础很差，她便每天的课余时间抽空去图书馆看英语书，订阅 ChinaDaily 报纸，听 BBC 的广播，学姐自豪地告诉我们，四年下来，她做完了北京交通大学图书馆里所有的英语学习资料，也许正是这番毅力，才能使学姐达到今日的成就。对于现在就读于北京交通大学的莘莘学子，张利芝提出“学一样东西就像看一本书，如果我今天有空，我就可以多看两页，但如果我今天很忙，我也许就只看了一页，但一定每天都要看。

想学什么现在就要去学，想学 PS 就从今天开始，想学一门外语就从今天开始，想学编程就马上下手。任何东西都有可能在未来的生活里发挥出意想不到的作用。”在完成了一个个小目标以后，一个大目标才会渐渐浮出水面。在现在的生活里，张利芝仍会给自己设定许许多多的小目标，也许这也是学姐能数十年如一日的站在科研第一线，为祖国出力的原因。

张利芝学姐微笑着和我们说：“我从不后悔进入北京交通大学，那几年是我人生中最重要也是最难忘的几年。”在采访的最后，张利芝认真的对我们说“希望北京交通大学，这个承载了一代又一代人梦想的地方，能越来越好。”

在整场采访中，回忆起在北京交通大学的人和事，张利芝总是带着温暖的微笑，她教会了我们，每个人都是平凡而又不平凡的，平凡在于我们都是普通人想要获得必须有所付出，想要优于他人，只能加倍付出，不平凡在于每个人都会有独到的见解，在未来的生活和学业里都要敢于发声敢于质疑。希望我们都能在这平凡而又不平凡的生活里，发光发热。



走出学校，联系企业

——访中国移动设计院校友

作者 | 刘鹏翔

人物简介

高兴旺，北京交通大学 2013 级电气工程学院研究生校友

郭云峥，北京交通大学 2008 级电气工程学院研究生校友

赵涵，北京交通大学 2013 级电气工程学院研究生校友

何茜，北京交通大学 2010 级机电工程学院研究生校友

提高综合素质，不断丰富自我

一个人只有综合素质过硬才能更好地在社会上立足。何茜师姐告诉我们，综合素质很重要，现在企业越来越看中一个人的综合素质，研究方向对找工作影响没有那么大。另外就是你的学习能力，一个人不管到了哪儿都需要拥有不断自我提高的欲望。

《名言》一书上有这么一句话：昨日如一片落叶，也许曾经灿烂，可是已经凋零；明天固然美好，但目光伸得太长就会变得纤弱，所以人应该牢牢地抓住今天，踏踏实实地朝着梦想进发。我们只有付出汗水，全力以赴，才能拥有美好的未来。不经历风雨，怎么见彩虹，没有人能随随便便成功。在课余时间，我们要不断提高自己的综合素质，多读书，多参加社会实践活动，经常走出校园，接触社会。

提前规划未来，实现人生价值

当今社会竞争越发激烈。在现代社会，

人们的生活节奏很快，社会发展也非常快。如果我们不加紧自己的脚步，跟随时代的步伐，通过不断学习，来充实自己，将很难有一个长足的进步。而一份对自己未来的规划是与人竞争的主要手段之一。

郭运峰师兄提醒我们，个人发展规划要求你根据自身因素，如“职业兴趣、性格特点，能力倾向，以及自身所学的专业知识技能等”，同时考虑到各种外界因素，经过综合权衡，来把自己定位在一个最能发挥自己长处的位置，以便最大限度地实现自我价值。我们不敢保证职业规划就一定切实可行，但至少它代表了现阶段人生的最大理想，也是近期最应该付诸时间实践的。

认清自我，突破自我

正确认识自己是一件十分困难的事。很多人在不断摸索的过程中学着去认识自己，认清了自己的优缺点才能知道自己适合什么。何茜师姐告诉我们，一定要清晰地认清自己的性

格，这很重要，认清自己以后便能够做出清晰地人生观规划，你是要继续深造，还是想要去企业。其实，每种生活都是内心的体现。想要过怎样的生活，全在于心态，心里想做，那便是最好的动力。为着自己的心，不断地学习、进步、攀登。

结语

我们从师兄师姐身上学到了很多知识，

得到了很多启发，这也让我们对自己的研究生生活有了更明确的规划，对自己的未来充满了信心。聆听师兄师姐们的谆谆教诲，感受他们求真务实、坚忍不拔、弘德明志、博学笃行的精神，感悟他们的人生经历和成功历程，与他们共同探讨学习与人生发展，对于我们来说，拓宽了了视域，收获了经验，着实是一次非常宝贵的学习机会。



志于道，据于德， 游于艺

——访周鑫校友

作者 | 陈诺 尚复祥

人物简介

周鑫，1999 届电气学院毕业生，现任北京中创信测科技股份有限公司安全产品中心总经理。

周鑫学长完美契合了我们采访小分队的想象——他沉稳健谈，幽默风趣，全然一副商务精英人士的模样，言谈中又不失校友之间特有的亲近和温柔。午间小小会议室满溢谈笑之声，在这轻松的氛围里，他娓娓道来自己求学经历和职场见闻。或是精彩的瞬间，或是平凡的日常，无不体现出了交大人的勤学素养和爱国传统，即求自我实现的“道”，循家国情怀的“德”，逞强健体魄的“艺”。

道阻且长行则将至

周鑫学长在北京交通大学的电气学院度过了本科和硕士的学习生活，当时间走到 2004 年，即将毕业走向社会时，学校为他提供了一个绝佳的工作平台：北京奥运会的奥组委。这个平台大大开阔了他的眼界，通过这个平台，高端的国外科技源源不断引入中国，这给他留下了深刻印象。2013 年，周鑫学长有感于国内先进技术难以迈向世界，他转身投入创业大潮，助力国内互联网产品“走出去”。最

终，他选择了中创信测，在一带一路背景下，基于大数据、人工智能等接近于互联网方面的平台和服务，向外做业务的推广和实施。

丰富的人生经历和辉煌的个人成就并非轻易取得。进入奥组委工作之前，双语交流的严格要求成为了横在他面前的一大难关；工作领域中，如何处理团队与个人之间的关系对于年轻人来说也是一项崭新的挑战；即使走到今天，依然有无数的技术难关和管理难题摆在办公桌上。“把人放在一个必须要完成某件事的时候，你是能迸发出很大的潜力。”周鑫谈起这段经历时，脸上满是坚毅的笑容。显然，周鑫学长已经习惯于积极地面对困难，在奋斗中最大限度地发挥个人能力、协调身边资源。从他坚定的眼神中，我们不难读出高山不足惧，深谷不足畏的豪迈气魄。

龙跃云津凤鸣朝阳

诗人感时而叹，俊杰遇时而出。随着时代车轮滚滚向前，周鑫显然在变幻莫测的全

球化冲击浪潮之下，坚定地走出了自己的道路——将个人价值与社会需求紧密的联系在一起。从举国瞩目的奥运会，到异军突起的核电站，再到如今的“大热门”一带一路建设，他的道路从未与社会的需求产生偏移。

在短短一个小时的交谈中，他不止一次提到了社会价值和个人价值的结合：“比如把个人的职业生涯的发展我国的一带一路战略相联系，才能真正的把自己置身于时代的潮流，顺应潮流的发展，这也是个人在国家、国际背景下产生的必然结果。”

同时，周鑫学长对于社会的热点问题也保持着高度关注，我们一起探讨了在全球化背景下如何坚定国家立场，打响中国品牌的问题，分析了新能源在我国的未来发展前景，对基础建设和政策合力并进做出了更高层级的畅想。谈起国家大事字字真诚，论起社会发展句句恳切，周鑫学长对于国家大事的高度关注和深沉的社会责任感溢于言表。

“饮水思源，爱国荣校”，周鑫学长显然从未忘记交大的爱国素养熏陶，所以他在职业道路和个人发展的选择上，与国家命运紧紧相连。

纵情则使允当则归

出乎意料的是，周鑫学长的朋友圈上并不是单调的工作信息，反而展现出了许多强烈的个人特质。在个人主页上，他选择了“读书，

跑步，旅游”作为自己的个性签名。在劳累奔波的工作中，他仍然坚持着通过业余时间进行自我提升。在人生的重要紧急坐标系上，自我提升常常被放置在“重要不紧急”一栏，然而，快节奏的都市生活常常使人漠视一切的“不紧急”，直到问题累积引发紧急雪崩，悔意才姗姗来迟。

周鑫学长说，他在交大时就养成了“长期充电的习惯，因为只有处于长期充电的过程中，才能有效减少措手不及的重要且紧急的事情。而随着时间流逝，习惯渐渐变成了爱好，变成了生活中不可剥离的重要部分。他大学时于每日清晨跑步，想必也不是没有挣扎过要不要离开被窝，但是对于自律的高度坚持和对运动的无限热爱，使得他能经年不辍。而在这漫漫长路中，他也有了些许人生感悟从我的角度来讲，以跑马拉松为例，每一个阶段你都能够心态很轻松很开放，就像孔子的一句话君子求诸己，小人求诸人，一定要在自己的身上去找差距，去提升自己，不要去盯着别人，觉得他是我的潜在竞争对手，我要超越他，很多纷扰、烦恼、个人的不愉快都来自于此。”

他鼓励大学生走出宿舍，将生活情趣与学业结合，去培养一些积极向上的，符合人生主航向的爱好。在学业上弥补不足，在爱好中提升自我，在奋斗路上勇敢前行，我们未来人生的航道必将顺畅无阻！

寄语

不管你在大学成绩如何，但到了新的阶段后，就“清零”了，你需要不断地打破自己已有的束缚。人只有以积极开放的心态，持续地走出自己的舒适区，持续地学习去提升，才能够越来越好。

——周鑫寄语

同窗桑梓，不忘初心

——访朱大昌校友

作者 | 马鸿 李佳磊 沈超宇 李官明

人物简介

朱大昌，北京交通大学电气工程学院 2004 级校友，现就职于广州大学机械与电气工程学院。学长 2004 年考入北京交通大学机械设计及理论专业，攻读博士学位，师从方跃法教授。2016 年来到广州大学，任机电学院教授，机器人系系主任，主要是研究方向是工业机器人技术研发与应用和柔顺机构学。

忆往昔，一往情深

师兄认为实验室学习氛围相当融洽，但当时不怎么去实验室，一般在宿舍学习。最让师兄怀念的地方是交大东门，之前一直和郭盛老师、曲海波老师一起过去吃饭，在平时也经常组织一些团建活动。谈到导师，朱大昌师兄最感激的就是方跃法老师，在和家人读研的过程中到目前为止，方老师对师兄一家来说一直是一个很重要的角色。在学生阶段每周五晚上，方老师都会给师兄们讲解并做机构（PPT 都是方老师亲自制作，非常详细，还附带了参考文献）不会的问题可以随时过去问方老师。而且在读博期间，方老师也给予了极大的支持。虽然第一篇论文投了一篇小杂志，但是方老师没有批评，依然鼓励师兄。在 06、07 年，在方老师的指导下，在机器人杂志上发表了两篇论文。最后师兄也希望我们回校后能代他向郭老师、曲老师和方老师问好，并希望在今年秋

季能够邀请方老师来广州大学举办一次学术讲座。

看今朝，努力拼搏

来到广州大学，朱大昌师兄也保持着强烈的工作热情，早上七八点就来到学校晚上离校也非常晚。因为缺少适合本科教学的教材也为了更好的让本科生理解机构学，目前师兄也在负责几套教材的编写，通常是边上课边学习并编写教材。对于自己的所带的研究生，师兄希望研一研二尽量把时间往前压缩，研二下学期或者研三下学期希望他们出去多接触社会，这样你才知道你适合什么。

望未来，任重道远

师兄从交大毕业后在江西任教了一段时间，后来来到了广州大学，全家也搬到了广州。谈及到与北方的不同，师兄回答广东省占了全国制造业的 7 成以上，广东省每年投入 600-

800 亿给企业发展，让企业牵头科技项目。与北方高校不同的是，南方高校对论文和专利的要求相对宽松，但是项目必须要提交实物，结题时要——验证指标。师兄认为广东对于工科学生是一个非常不错的选择，对于机械类学生一定要紧跟时代的发展，与社会的需要接轨。

从交大毕业已经有 11 年了，交大在北京的发展可能因为一些因素受到制约，缺乏一些驱动力发展，缺乏一些超前意识。希望交大尽量朝一些制造业比较集中的地方发展。不过交大的学习气氛还是非常浓厚。

念同窗，不忘初心

通过此次的访谈，社会实践队的成员从朱大昌师兄学到了更符合大学生自身的经验。勿要一味的学习理论知识，将所学习的理论知识运用到实践当中去，才能明白其中的真正道理；将所学的理论知识与实践相结合一起，在实践中继续学习，不断总结，逐步完善，有所创新。最后朱大昌师兄对北京交通大学和在校的同学们致以真挚的祝福，愿母校永远辉煌，永远充满生机，愿所有的学生们保持一颗谦逊的心，努力实现人生理想。



不负青春，磨砺自我， 在最好的青春大放光彩

——访朱英泮校友

作者 | 李纪达

人物简介

朱英泮，山东泰安人，毕业于北京交通大学计算机专业。



说起自己与北京交通大学的缘分，朱英泮校友回想起了当年参加高考的情形，那个时七八十年代，在父辈看来，大家都向往到大城市、北京去读大学，通过这样到认知和高考分数，来到了北京。那个时候，学校还叫做“北方交通大学”。

“我第一志愿是通信工程，第二志愿就是计算机软件编程。”说起自己报志愿时，学长告诉了我们当年的社会趋势，“那几年，这个专业比较火，是热门专业，再加上我本身从小对电脑比较感兴趣，初中高中到这时候数学学得好，有一定的编程兴趣，自己也学习一些简单的编程，所以选择了相关专业。”

谈到知行校训时，学长跟我们说，交大到传统“小学期”给了我们很多时间的机会，交大从教学模式上就比较注重“知行合一”，注重理论与实践相结合。学长告诉我们，那个时候，一个班 28 个人，大家都是边读书边实习，勤

工俭学等，也在参与老师的课题和项目。

说起课余活动深刻的记忆，学长回忆当时参加志愿者的情形。“我当过青年志愿者、组织去周边的打工子弟小学、举办运动会等等活动。我上大学的时候赶上 2008 年北京奥运会，当时有大批的同学同志想参加奥运志愿活动，交大体育馆还是女排训练场地，我负责网球服务。当时比较辛苦，每天五六点钟有班车接我们到场地，中午吃盒饭，晚上回来就到了八九点。”学长还建议我们在暑假期间多参加一些社团活动，有助于开阔视野。

当我们问到学长在做志愿者期间最大的收获时，学长告诉我们，这样的机会是对视野的开阔，而且有些机会很难得，甚至有些是我们这一辈子都可能接触不到的人和事。学长回忆在 08 年之后，北京的房价和经济水平飞速发展。“参加志愿活动有时候可能不会很直接的影响，但是会影响我们的思维能力和遇到困

难的解决能力。”

我们向学长请教了对于毕业之后寻找工作的事情。学长建议我们要有目标。“我当时定了一个比较清晰的目标，我希望能解决北京户口为目标，同时再看薪资和职业发展。”学长建议我们多参加校招，这对应届毕业生很有帮助，而求职的主要途径还是校招比较好。“能有这个活动就说明这些用人单位对咱们学校专业有一定了解，他们有明确的对象。而我认为在线投递简历对应届毕业生来讲没有校招活动更好，大家也可以多参加周边的学校的校招。”

我们的采访队伍都是计算机专业的同学，针对这一专业，学长也给了我们建议。

“计算机专业不会找不到工作，就看大家的规划了。我当时读了信息安全的研究生。我认为在本科时候我们学的东西都是基础性的东西，我建议有条件还是要读研，研究生的专业课和在导师的带领下学习都是很有针对性的。”

学长告诉我们，本科比较基础，在研究生时大家也会对自己有一个比较好的规划，那个时候就会对自己的兴趣和能力明确一些，想的清楚一些。“我们班当时本科就业大概 20 多人，大部分同学选择读研、出国等。”

“我研究生 2012 年毕业，到 2017 年左右一直从事编程工作，做一些安全防护类软件，主要面向对象就是军工部队政府。我入职时人很少，研发团队不多，一点一点发展到现在 200 人规模的单位。”

当我们问到我们青年一代需要哪些能力和品质时，学长告诉我们，在大学学到的东西，不见得会有太大的作用，但我们得到的学习能力是很重要的。参加工作以后要学的东西非常多，尤其是在计算机领域。所以我们要掌握学习方法和思路，学习新知识和掌握新知识的能力。同时，我们要提高自身的自制，例如对手

机和电脑等。“我当时上大学时，也有很多同学经常玩游戏，以至于挂科，甚至毕不了业。”

接着，学长又对刚进入工作单位的青年人嘱咐了几点要求。

“我们要多沟通、勤沟通，可能很多人在刚入职时不善于沟通，遇到问题也不想这去跟领导师傅沟通。有时候当遇到问题时，可能这个问题找有经验的人沟通很快解决，自己也能学到东西。但如果自己一个人做，可能就需要很长时间，甚至会耽误事情工作的进度，导致恶性循环。”

学长特意强调我们要多去了解行业的背景，尤其是自己所从事的行业背景。“我们要了解企业文化和工作背景，如果不了解，可能就会有工作上的瓶颈。同时坚持保持不断学习的探索。”

学长告诉我们，尤其是在工作的前几年很重要。在前五年，如果这个人能够学习很多专业知识，能发展下来，后面也会非常顺畅。如果这几年发展不起来，那可能后续很长时间都会停留在这个层次上面，发展就比较困难。

最后，当我们问到学长为什么会选择体制内的工作时，学长告诉我们，未来社会逐渐也会没有体制内和体制外的区别。选择工作时还是因为自己有自己明确的目标。“我同时对于航天问题，也有一种敬畏之心，引以为傲。在这些单位工作，薪资可能相比来讲没有那么高。如果在百度、阿里这样的公司，我们可能就像一个庞大机器的螺丝钉，工作很明确也很局限，只需干好自己的。而像这样的体制，我们可以去干更多，自己接触的渠道和知识面会更加广。”

“大学阶段遇到的人和事，对你们后续的思维模式有很大的影响。大学以前，是有人在牵着你走，大学以后则是自己主动的思考。”学长反复的嘱咐让我们深深记在脑海里。

激流勇进融会贯通

——访邹裕波校友

作者 | 许嘉艺

人物简介

邹裕波 1997 年入学北京交通大学建筑系，2005 年入学清华大学风景园林专业，2007 年创立了 阿普贝思（北京）景观建筑设计咨询有限公司 担任总设计师。主要作品有：“景观系统”的水系景观规划策略——以唐山环城水系为例；海绵城市落地——阿普贝思雨水花园实践；可持续雨水花园的生态优先策略；中国传统书院景观设计浅析。

“儒雅，随和”是我们见到邹学长的第一印象。黑色的立领衬衫没有一点花纹，简单的牛仔裤，浅灰的布鞋，短短的山羊胡云淡风轻却也稳重，作为一个需要把关整个公司设计水平的设计师，自我修养和审美情趣的培养便是能如此内外兼顾地感染着别人。学长创业十二年有余，已在景观领域颇有名望，但如今回忆起追梦路，依然满腔热血。

年轻气盛的大师梦

1997 年，邹裕波学长考入北京交通大学（后文简称“交大”）学习建筑学，那时交大建筑专业还是一个归属于建筑工程学院的系级学科。但正是在那一年，从哈佛留学归来的俞孔坚大师回国创办了北京大学景观设计学研究院，并在北京大学创办两个硕士学位点，那一年可以说是中国景观设计专业的元年。

“规划建筑景观三位一体的这样一种设计学的一个思想，让我收获非常多。”不同于被动接受的学习方式，学长在学校期间就展示出了十分开放的学习观念，为了全方位了解设计知识，他参加了跨院校的实践工作，甚至旁听了所有自己感兴趣的规划建筑景观的课。

事实证明学长打开思维的学习方式为后来的创业和实

践打下了坚实的基础，也为他成为这个领域新生浪潮前沿中的一位弄潮儿加“推波助力”——2007 年从清华毕的他，凭借本科期间与北京林业大学老师合作过的契机以及后来在清华大学风景园林专业的学习，决定开始从事景观方面的创业。

做出这个决定对于刚刚毕业的他来说并不容易，缺乏资源、缺乏人力、缺乏经验让公司必须从只有几万资本的小项目开始做起。那时“年轻气盛”的他也和我们一样怀揣着一颗大师梦，渴望着能够摆脱冗杂的规则自由设计，最终，不愿低头的冲劲帮助他克服了初期的阵痛。“感觉是什么都不怕，也都觉得失败了就重来”

回忆起创业初期的困难和热情，学长脸上浮现了感慨的笑容。那段时间的莽撞也让他受了许多挫折，图纸不过审，结构不达标，水电问题的解决，甲方的不满，多方面的压力让他明白，开公司与在学校画图做设计是完全不同的，甚至设计本身也不是完全自由的——

“设计就是一个带着枷锁的舞蹈，必须得有束缚，有相应的很多条件设定，否则这个设计不叫设计，他只是表达你自己而已。设计师要满足很多社会性的特定需求的，满足别人的需求。”

优雅地做设计 做有价值的设计

“我一直追求是这样一个状态，但是直到现在还是也都挺难的”

优雅的做设计，学长定义为‘我能很优雅很自由的选择项目，我不会因为甲方各种的经济的原因或者什么原因妥协。’

不同于我们同学时常在建筑杂志报刊或是资源网站上经常看见的一些如同艺术品一样的建筑，真正的大部分实际建造的建筑都很难做到所谓“自由的表达”。虽然学长公司成立至今，已经颇具规模与名望，但是依然在向着这个理想的状态的“初心”而努力着。

其实除了对艺术表达的追求，建筑和景观设计更多的是服务于使用者的感受和环境，从而发挥出它的社会价值，美学价值和生态价值。

邹裕波学长回想起他做过的项目时如数家珍——最令他触动的是唐山环城水系的设计项目。在那个项目里他和工程师们仔细规划，将水利植被与交通步道巧妙自然的交织在一起，更用一些新的材料，最大限度的保留环境的自然状态。前几天学长故地重游，几年之后，这样一个低调的设计却成了市民活动休闲放松的不二之选，树木长成鸟语花香，甚至周围的房产也变得更受欢迎。这座几年前完工的公园在旅游网站上更是受到了高分的评价。

说到这些，学长不禁有些自豪，他觉得这些不仅仅从形式出发的和谐，而且考虑了生态上的和谐，人与自然的和谐才是真正有了价值有了灵魂的设计。这对于我们在学校里远离实际项目的学生来说启发巨大，时不时的放下画笔离开电脑，感受自然，也许能更深地去理解到设计的价值。

在交大读书就是顶呱呱的幸福

说到在交大学习期间的经历，学长一扫创业的倦意，兴致勃勃起来。他直言，学校期间的人际关系是最宝贵也最长久的。不论是与老师的忘年之交，还是同学之间互相学习帮助的同窗之情，亦或者求学期间合作过的高手和专家。有了前辈的经验，可以让我们学习中少走弯路，也会在就业的时候获得更多的机会。不仅如此，学长觉得交大作为一个拥有丰富学科的院校，给他提供了极大的学习空间，和别的专业别的学院的同学之间的互相焦虑也丰富了他的见识和资源。

此外交大的环境更是让学长赞不绝口，令人流连的花园设置，点缀秋日的银杏大道，适宜的尺度都对他接触自然和学习有很大的帮助，而我们现在也应当好好珍惜使用这些资源。

20世纪末的中国景观园林专业尚未成熟，学长一边是为了补贴生活费之用，一边为了广泛学习，他参与了北京林业大学的老师的工作制作效果图。这些交大期间的经历，给他未来的工作选择造成了很大的影响。

也许建筑学在交大发展的并没有知名的老八校一样成熟知名，但学长认为这并不是影响我们发展自己的理由——“我们不要去跟什么八大院校去比拼那些曾经的那些辉煌，今天的排位全部都靠我们自己了。我们个人如果干好了，就能够让整个学校，整个我们学院我们专业能够添光加彩。”

不后悔 不马虎 不封闭

邹学长说道对现在建筑学生的建议时坦言，对于学习建筑学这个事情绝对不会后悔，即使再选一遍也是不二的选择。“五年时间傻一点，傻傻的做一些东西。”

学长强调，当今互联网时代学生获得信息量远远大于从前，但是你们不应当过早地进入这个信息爆炸的时代氛围里面，打好基本功才是学校期间应当做好的事情，也是唯一有时间这么去做的时期。

建筑学的职业生涯非常长，学习周期也非常长，学长希望我们在求学期间乘着资源与时间比较丰沛的时候不要一头埋在画图上，打开眼界去学习，去到古罗马，西班牙的街道里，去到京都，苏州杭州的古城里，步行生活体验那种古老原始的打磨过的空间与设计。

后记

采访结束之后，我们被学长留下来品茶。邹学长的办公室里除了一面墙的书藉之外最引人注目的就是一套完整的茶具，便谈及中国本土文化的问题。“我们（中国）自己的东西，或者我们土地当中绝大部分人喜欢的东西，深入每个人内心的东西很特别。我相信特别的希望你们未来肯定能把他发掘的更加光大，我觉得肯定是有这么一天。”

茶香悠扬在房间里，思绪却已缥缈——心存美好，不惧困难，融汇贯通的开阔的胸襟才应当是学长走到今天的秘籍，也是我们每个设计师应该带给别人的感受吧。

国漫追梦者与领路人

——访邹赞校友

作者 | 袁熙彤

人物简介

邹赞，2005 届计算机科学与技术本科毕业生，现任小明太极湖北国漫文化有限公司总经办助理。小明太极平台连载有诸多优秀作品，如《斗破苍穹》《偷星九月天》《哑舍》等。

国漫，承载着无数年轻人的青春与梦想，每一次进步都会举国沸腾。今日《哪吒》票房已超《复联 4》，使得中国总票房前三席位均为中国人自己做的电影，国家软实力与日俱增可见一斑。这些成绩离不开为国漫日日付出的创作者与运营者。在与邹赞校友接触的过程中，可以感受到长期从事动漫行业所独有的一颗永远年轻的心。

“就像习大大前段时间说的，每位成功者都要有一段时间，你付出了很多的努力，但是却没有结果，习大大称这个过程叫‘扎根’。动漫行业一定是这样，前期的长时间沉淀才会带来好的作品。”邹赞校友对于现在浮躁的名利场提出了自己的看法。正是这一位位创作者的“扎根”过程，才成就了今天的国漫。

工作经历

2015 年，邹赞校友加入“知音”动漫公司，负责“漫客栈”的开发工作。2017 年在小明太极的内容从事编辑、创作的工作。近期负责内容团队的行政工作。

起初由于专业不对口，在进行内容创作时微有碰壁。调整方向后在运营岗位，负责漫展工作取得了不错的成绩。

对一些二次元偏见的看法

在采访前，我们对许知远的《对话二次元》这一访谈进行了深入的思考。许知远作为上一代的公知和领路人，也难免带着对二次元的偏见。他起初如很多家长一样认为二次元是一种对现实的逃避。

邹赞校友认为可能是出于动漫艺术的表现手法多为夸张，但艺术归根结底来源于生活，或是寄托或是发泄，存在即合理。家长和前辈更多的是应该引导青少年去接触正能量的作品，架起与青年人沟通的桥梁。

二次元产业的问题与机遇

2018 年之前，资本大量涌入，整个产业相对繁荣。18 年下半年，受市场和政策影响，资本趋于理性，产业略有寒冬，但侧面看也对整个行业进行了洗牌和升华。今年上半年，

行业才逐渐趋于稳定，从目前的数据来分析，市场远远还未饱和，潜力极大。

国漫之前总是在追赶日韩的脚步，虽然有些不错的作品，但差距依然很大。国漫的作品总体偏向低龄，鲜有全年龄化作品，这既是行业的问题，也是产业的机遇。

对于毕业生进驻二次元行业建议

和任何蓬勃产业一样，二次元也对技术

生有极大需求。与众不同的是二次元因为受众和内容的独特性，技术岗位的工作也会活有趣一些。

想进入内容创作岗，需要做好持久战的准备。动漫有别于其他内容创作，生产周期极长，新人起步读者不易接触到，不易得到市场认可。但如习主席所言，熬过“扎根”的过程，后面就会好走很多。

希望大家可以趁着年轻多去尝试，经历过就不会后悔，这些时光都是大家的宝贵财富。

