

千磨万击更坚韧

校友简介

李健,2009年毕业于潍坊科技学院化工与环境学院应用化工技术专业。在校期间担任06级应用化工技术8班班长、化学工程学院06级学生会主席,2008年5月加入中国共产党,现任山东道合医药集团山东道一医药有限公司环保部经理。



母校——人生中重要跳板

我在大学几年中,参加了多次学校组织的实习工作,实习对学生将来就业以及认识的系统性、完整性是很有必要的,尽管时间不长,但是在短短的时间里,我深深感受到,理论学习是业务实战的基础,但实际工作与理论阐述又存在很大不同,通过几次实习,我真正与化工行业有了亲密接触,是对以后工作和学习的一次探索。

大学生活是短暂的,在大学生活里,我学到了许多人生道理。我们走过迷茫,也走过憧憬;有过哭泣,也有过欢笑;尝过苦涩,也尝过甜蜜。正是这一苦一乐,才构成了我们的大学生活。教会了我们应该珍惜生活中的每一寸光阴,每一分喜悦以及每一滴眼泪。

凡事欲成功 必须付出代价

毕业后,我就职于寿光富康制药有限公司,从最基层的一线员工干起,2014年升职为寿光富康制药有限公司永康化学分公司环保部经理。这中间的磨砺我现在仍记忆犹新。2012年9月份我调入寿光富康制药有限公司永康化学分公司污水处理班,担任班长职务,负责新污水处理的建设。当时由于对环保方面的重视程度不够,在这方面无专业人员,项目建设从土建施工开始全权由我一人,让我从中学习了不少知识,也得到了不少乐趣。

2013年春节一过,若新污水处理装置不运行,公司不能投产。没办法,只能加班加点工作,最长20多天没回家,更没睡一个囫圇觉,当时我还有另一个非常重要的身份——“准爸爸”,妻子已进入预产期,没办法只能舍小家顾大家,在儿子出生的前几个小时才跑到医院,

该事迹曾在公司刊物《富康报》发表。我至今仍对家人心怀愧疚和感恩!在不懈努力下,我负责的污水处理系统于2013年3月10日正式进水调试。

勇于接受新事物 不断开拓新思维

2014年,公司决定新上4台容积3000立方米的UASB厌氧反应器,主要处理公司的高盐高COD废水。2014年3月份动工,2014年12月份进入调试初期,选用城市污水处理厂的消化污泥,经过长达10个月的驯化,厌氧出水达到了好氧进水要求。该厌氧系统调试初期,中国科学院生态研究所派遣一名在读博士生到现场协助,该博士生导师是日本东北大学厌氧消化方面的教授,曾多次亲临现场指导工作。

我通过查阅厌氧消化方面的资料了解到,在厌氧反应过程中,COD与硫酸根的比值在10:1时为最佳状态。有记载的数据得知,目前比较成功的最大值做到了10:5,但我们现场的系统,两项比值在1:1。日本教授曾多次激动地说:“打破了世界的空白,你们迈出了别人不敢迈的一步。”

厌氧反应最终的产物就是沼气,沼气产出后,我们引入公司内部的燃煤锅炉进行燃烧,因沼气中硫化氢含量较高,燃烧过程中,对炉体腐蚀厉害,经过长达半年的考察,选用了生物法沼气脱硫,生物法脱硫是最环保最经济的脱硫法,比干法脱硫效率高,比湿法脱硫成本低且不产生二次污染,最终产物为单质硫,目前运行比较稳定。我作为第一作者编写的该工程案例论文于2018年10月在环境类核心期刊《水处理技术》杂志上发表。

随着系统的不断运行,经验的不断积累,解决了很多问题,如污水处理好氧生化过程中会产生大量污泥,按规定剩余污泥脱水后按危险废物处理。经与相关人员交流沟通,排出的泥水混合物经过一段时间消化后可进入厌氧系统,进一步的消化减量化处理。经过现场实验,该方法比较成功,既减少了剩余污泥的排放量又产生了沼气。该项创新获得公司2016年度科技创新三等奖。

为了梦想 再次踏上新征程

2019年3月份,我遇到了人生的一大转折点:放弃了离家近舒适的工作环境,毅然决定离乡再闯一片天地。

到新单位后,我一边熟悉新的产品工艺流程、治污设施、废水组份,一边指挥现场进行接种调试准备。4月份开始进泥接种,一次性接种调试成功,保证了产品的正常试车,各污染物去除率高达95%以上,并让系统超负荷达标运行,一期项目于2019年8月份顺利完成环保竣工验收。我负责的项目作为2020年山东省新旧动能转换项目库第一批优选项目的公司二期项目,目前正紧张的进行环评报告的编制工作。作为一名管理者,我深知必须以更大热情积极工作,坚持不懈去学习,不断提高自身的整体素质。

扎根奉献雪域高原

校友简介

张雨,2015年毕业于潍坊科技学院农学与化工技术学院工业分析与检验,在校期间曾担任班长、学生会干部。毕业后选择参加西部计划,成为一名西部计划西藏专项志愿者,现就职于西藏自治区总工会,公务员、一级科员。



作为班长能亲自见证班里同学的成长和改变,是一生抹不掉的记忆,这是我大学期间最美的情谊,也是一生的美好回忆,更是我美好人生的美丽见证。

毕业后我们各自奔赴工作岗位,追求属于自己的梦想与幸福。2015年8月,作为西部计划志愿者我再次来到西藏。经过短暂培训,我被派遣到西藏自治区总工会工作。初次接触公务工作,我秉承“奉献、友爱、互助、进步”的精神,不断完成各项挑战。印象最深刻的是半年驻村生活,期间我察觉到了基层百姓生活急需改善的方方面面,更深刻感受到了党中央对脱贫工作的决心,特别是我义务给村里小学生补习汉语知识的经历,相信将是我一生的宝贵精神财富。

迎接幸福与挑战

时光转瞬即逝,我在西藏这些年一直时刻谨记母校“修身、博学、求索、笃行”的校训,时刻提醒自己要高标准严要求,时刻铭记母校的谆谆教导和殷切期望,服务人民、奉献社会。

记得2017年夏天,两年的志愿服务期即将结束,我的人生再次面临新选择。守望着西藏这片神奇、富饶、广阔、美丽的土地,加之四年前与西藏结下的不解之缘,不是不想走,是真心舍不得走!最终在亲人朋友的鼓励下、在母校领导老师的关心下、在单位同事的帮助下,通过全区专项留藏考试,我顺利地留在了西藏自治区总工会,成为一名公职人员。站在这雪域高原阳光圣城,我始终坚信只要有坚定的理想信念就可以击垮任何私心杂念。

“在高原工作,最缺乏的是氧气,最宝贵的是精神。”缺氧不缺精神,艰苦不怕吃苦,海拔高追求更高!在工作中我不断增强责任感、使命感,不断增强能力、锤炼作风,不断发扬“特别能吃苦、特别能战斗、特别能忍耐、特别能团结、特别能奉献”的“老西藏精神”,怀揣当代青年坚定理想信念,心怀诗和远方、心系祖国边疆。

确立人生航向标

作为新时代人民公务员,我继续保持优良传统,不忘初心牢记使命,奋勇争先、踏实向前、不畏险阻、迎难而上,为美好人生追求加油充电,为社会主义美好明天建设添砖加瓦。

亲爱的母校,我多想再一次拥簇在您的身旁,仰望您参天大树般的身姿。短暂而充实的大学生活,在您的指引下我们实现一个又一个的梦想,开拓一个又一个的未来,感恩您的包容与智慧,十年树木、百年树人。祝愿母校:积历史之厚蕴,更展宏图,再谱华章!

心怀好奇与憧憬

2012年秋,经过十二年寒窗苦读,告别了高中的繁忙和稚嫩,满怀期待进入我的大学——潍坊科技学院。徜徉在温馨的校园里,耳边萦绕着校歌《飞翔》,我的梦想即将在这里起航。

大学生活充满了五彩缤纷、色彩斑斓、花样世界,时刻冲击着每个人的心理防线。大学同样又是所加工厂,打磨着每个人的棱角。我慢慢体悟到只有告别安逸、加强自律,在平淡和真实中逐步懂得自我完善,在思考 and 实践中不断探索,才会脱颖而出。2013年大一暑假,我走出了人生踏入社会的第一步:独自一人骑自行车前往西藏拉萨。壮阔的高原,巍峨的雪山,神秘而宏伟的布达拉宫,无数深刻记忆历历在目。历时33天,穿越河南、陕西、甘肃、宁夏、青海等地,行程3800多公里,我终于怀着激动紧张的心情在布达拉宫前举起了自行车。33天,是一种改变,改变了我的人生观;33天,是一种历练,让我摆脱了对家庭和学校的依赖;33天,是一种开始,开始了我人生新的起航。这次西藏之行,使我更加珍惜在校时光,收起浮躁,收起懒惰,收获未来。

追求激情与梦想

大学生活充满了各种酸甜苦辣,也充满了各类挑战与抉择。在校期间我有幸担任班长及学生会干部,这些经历不断磨练着我的意志,从而对我的人生选择和人生方向起到指引作用。时间总是经不起折腾,毕业那天我们相互告别、互道珍重,

