张倩 水工s21-1班



个人事迹

张倩有一个三代水利人之家，她的外公和爷爷在物资匮乏的年代，主动请缨参与大洋水库的建设。她的家乡缙云，每年七月因持续降雨造成严峻的防汛形势，她的爸爸总会义无反顾投入到抗洪抢险第一线，一件件看似平凡的工作从小在她心底埋下了一颗水利人的种子。

2018年学校开始谋划南浔校区的建设，她带着对水利的热忱，以水利专科生的身份第一次踏入了水院。大一时因0.77分的差距与国家奖学金失之交臂，一名之差的遗憾让她更加坚定了今后的目标，从此图书馆开始成为她的“战斗堡垒”，每天雷打不动的早7晚10。功夫不负有心人，2020年她取得综测专业第一的成绩并成功斩获国家奖学金，她也将第一名持续保持到毕业，被评为浙江省优秀毕业生，而这一年南浔校区开工仪式隆重举行，她与水院共成长。毕业之际她再次义无反顾选择报考水院水利专业本科。

2021年南浔校区顺利揭牌，她也以水利本科生的身份再次踏入水院，见证着水院南浔校区的建成，她知道学校比自己更努力！本科阶段里，她也从不懈怠，综测成绩稳居专业第一，在2022年南浔校区正式启用之际，她再次斩获国家奖学金，现在，距离考研还有26天，但她已准备了430天，她相信星光不负赶路人，努力就对了。截至目前，她在水院斩获国家奖学金2次，还有省政府奖学金、校一等奖学金、单项奖学金等共11项。

除了学习好，大家不会想到她还曾任水利学院学生会主席，CAD技能协会副会长等学生工作，统筹迎新志愿、组织晚会是她的日常。此外，她坚持每周日给CAD社团成员授课答疑，累计志愿教学服务时长约120小时。荣获校优秀团干部、优秀学生干部、尚德·弄潮儿等多个荣誉称号。谁说学霸当不好学生会主席，她就是高效的时间管理大师！

为践行新时代水利精神，她假期前往缙云县大洋水库水利实习，在大洋水库库区经历了13级强台风，她24小时坚守岗位，白天，她协助转移受困人员，夜间，拿着手电冒着暴雨进行库区巡查。台风过后乡亲们的感谢，让她更加坚定了成为水利工作者的决心。

而经历过这次台风，让她知道了水利是生态安全的保障。于是，她萌生了智能生态堤坝的想法，完成了装配式T型板桩智能生态堤防结构的研发，促进了生态与技术的合作，该项目也获得了国家级大创立项。

为改善防浪消浪效果，她成功申请了“T型板桩生态结构”实用型专利，做到了有效防洪。再接再厉她又申请了“生态堤防的过滤装置”实用型专利，极大地提高清洁过滤效果，以第一作者发表论文，并荣获优秀论文一等奖。她也奔赴各项赛事，在全国信息建模大赛中，从全国400多所高校中脱颖而出，荣获全国第9名，突破她院历史；浙江省职业生涯规划大赛、省运动会均斩获佳绩，累计斩获校级及以上奖项40余项。

她是水利学院学生第二党支部副书记，坚持理想信念与专业素养同修，她带领同学们前往舟山-大陆引水工程，听老一辈水利建设者讲初心故事，在重大水利民生工程现场看崭新变化，最终《追忆舟山饮水之艰，探寻浙东水脉发展》登上学习强国平台，展示并收录在 学思实评 专辑中。她带领支部党员积极投身水文化周、钱塘彩绘等志愿服务，在志愿服务中绽放初心，最终她在2021年度党员考核中获得优秀。

作为一名党员，她深知以心为灯，照亮他人。她利用成绩优势，结对帮扶新疆同学，谁有问题就问“倩姐”是他们的常用语，阿蒂拉和阿迪兰从挂科到获得校奖学金，她们也从不善沟通到无话不说。毕业之际，她们给她留下了一封封书信表示感谢，阿迪兰在考上浙江省“山海边计划”志愿者后第一时间和她分享了她的喜悦，她说希望她也能和她一样在热爱的领域发光。

在水院求学的日子里，她离成为一名优秀的水利工作者越来越近，即将毕业之际，她也衷心的祝福水院蒸蒸日上！

竺一帆 水工20-3班

个人事迹

他是来自水工20-3班的竺一帆，他出生于越剧的故乡浙江省--嵊州市，爱好音乐摄影，2020年很荣幸成为了水院的一份子，也明确了希望成为一名优秀的水利水电工程师的理想。

暑假的一天，他去找外公，看着外公在田间忙碌的身影，他不禁思索：作为一个水工专业的大学生，能为家乡这片土地做些什么呢？那就是用更少的水浇更多的田，打更多的粮食，在老师的指导下他应用数学建模的方法，解决了复杂水文条件下多尺度灌区灌溉用水量问题，研究出可操作性较强的“以点带面”推算法，为多尺度灌区毛灌溉用水量测算提供了一种新的方法，让每一滴水都发挥最大的作用。并以学生第一作者身份在期刊《水资源开发与管理》发表论文2篇。大创立项2项，让“忠诚、干净、担当，科学、求实、创新“的新时代水利精神扎根乡土。

自大一入学起，他坚信一日之计在于晨，他时常6点早起去图书馆学习，公寓系统中7点前出寝室的刷卡记录已有近200天，通过刻苦学习和努力拼搏，大一时他的绩点为4.07，综测成绩为94分；大二时绩点为4.1，综测成绩为97.8分，连续两年在154人的大水工专业取得专业第一，入学以来已有32门课程达90分以上，其中高数卷面成绩为100分。迄今为止已荣获国家奖学金、省政府奖学金、校一等奖学金。荣誉的背后，是他付出的日日夜夜，他还入选图书馆进馆次数最多读者的榜单，单月进馆次数达137次。

他是水工20-3班的学习委员，打造水工20-3班学习法，将“先富带后富”的政策因时制宜的应用到班级建设中。在高数、理论力学、水力学等重要课程，他坚持做好笔记，并课后制成电子版分享给班级同学，目前笔记共包含16门课程，累计346页，最终水工20-3班整体成绩大幅度提高，课程及格率上升至98.9％，获得奖学金人数占比50%。2021年他带领班级挺进校级特优学风班入围，越挫越勇、永不放弃，今年成功斩获“校级特优学风班”称号，凯旋而归。

他曾任职院团学全媒体中心，发过多篇推文，并负责过许多活动照片的拍摄，在全媒体中心工作期间累计拍摄照片上千张；他在军训时期担任后勤小队负责人，指挥小队完成采购物资、搬运物资、搭帐篷、撰写推文等各项事务；大一时，他的体育成绩并不突出，立定跳远成绩为2米63，一千米跑用时3分53秒，引体向上也只有12个。那时的他为了改变现状，每天坚持跑步5公里、练习引体向上直至力竭。经过半年的努力，他的立定跳远成绩提升至2米86，一千米跑用时3分13秒，引体向上26个。他喜欢跟着父亲去爬山摄影，在一次次挥洒汗水后，收获了不同的风景，体会到了一览众山小的感觉，更磨练了他奋发向上的意志。

课余时间，萨克斯是他的解忧师，口琴是他的暖心音，目前他已拿到萨克斯七级证书。他积极参加各类志愿服务工作，寒暑假期间，他参加苏州大学商学院团委组织的惠寒支教活动，给黄泽镇后枣园小学的孩子们带去知识和快乐，孩子们的笑脸是他前行的动力。

他每天坚持学习英语并在朋友圈打卡督促自己，他在英语软件百词斩和墨墨背单词已连续打卡满26个月，寒暑假亦是如此。同时每天精读一篇英文外刊并做详细的笔记，经过不懈努力，他已拿到六级556分的高分。如今，在英语比赛方面，他获得过校级英语演讲、辩论、阅读、写作比赛奖项共8次，其中一等奖2次，二等奖4次，三等奖2次。作为英语方面的“首富”，他积极带领班级同学进行英语早晚读，增强班级学习氛围，目前他所在的班级英语四六级通过率近80%，共获得31张英语四六级证书。这就是他，德智体美劳全方位发展，一名水利全能王。