



汪炜

13519150797 | chd_wangwei@163.com | 安徽安庆
男 | 汉族 | 共青团员



教育经历

长安大学

2017年09月 - 2021年07月

地理信息科学（测绘类）本科 地质工程与测绘学院

荣誉奖项：校园贡献奖（二等奖学金）

相关课程：地理信息系统原理，遥感技术基础，GNSS原理与应用，数字地形测量学，测量平差基础

科研、工作经历

大学生创新创业训练计划

2019年05月 - 2020年05月

负责人 高校成才型资助育人体系的探索

省级大创项目，经费五千元，并作为第一作者发表论文《高校成才型资助育人体系的探索构建》，被西部素质教育杂志社录用，于2020年9月出刊。

互联网+创新创业大赛

2019年05月 - 2020年05月

小组成员 一种新型光纤陀螺寻北仪

参与互联网+大赛，学习光纤陀螺寻北仪硬件组装原理，在小组内主要负责寻北定向代码编写，答辩结果为校级优秀（二等）。该项目也是国家级大创项目，项目经费一万元。

上海华测导航技术股份有限公司

2021年04月 - 2021年05月

.net开发实习生 软件部

以实习生身份在上海华测导航技术股份有限公司实习，学习C#语言和WPF技术，主要工作为设计无人机飞行参数界面。

上海华测导航技术股份有限公司

2021年07月 - 至今

java软件开发 软件部

负责农业云平台开发，掌握java基础语法，了解SSM框架，掌握数据库基础，使用IDEA开发工具、Postman测试工具

主要项目经历：

- 电子围栏：根据设备上传经纬度判断所在行政区并计算距离；
- 用户行为分析：分析农业云平台新用户、活跃用户数量，以及各时间段内的用户留存率；
- 浙江地质大数据应用平台数据转发：驻场开发，将浙江业务平台的监测数据转发至国家部委平台。

社团和组织经历

暑期社会实践

2019年07月 - 2019年08月

小队成员

赴甘肃定西市、天水市进行暑期社会实践活动，主要负责活动的策划、行程安排，记录见闻，整理成果。调研成果之“大数据视野下精准学生资助认定体系的构建”一文被评为2019年长安大学暑期社会实践活动“优秀成果”，团队被评为“优秀团队”。

资助服务协会

2018年09月 - 2019年07月

部长 业务部

在校级学生会组织担任业务部部长，在学校奖学金答辩，助学金申请，助学贷款发放，勤工俭学管理等方面做出贡献，被授予校园贡献奖。

技能/证书及其他

- 软件使用：Arcgis10.5 Erdas9.2 IDEA Navicat Postman
- 语言：英语（CET-6）
- 证书/执照：计算机二级
- 课程设计：《测量平差基础》课程设计（2018年）、图形系统应用程序设计（2019年）、《空间数据库》课程设计（2020年）、毕业设计（2021年）基于GEE平台的西安市土地利用变化格局研究
- 实践实习：数字地形测量实习（2018年）在蓝田县鲍旗寨村用全站仪进行导线测量以及碎步测量。摄影测量实习（2019年）利用无人机对蓝田县鲍旗寨村进行摄影测量，并用Photoscan对相片进行处理，利用RTK对像控点进行坐标和高程测量，输出研究区域的数字高程模型。