



马慧韬

电话/微信: 18865675275

邮箱: mhtyuan0912@163.com

教育经历

华东师范大学 研究生在读

专业: 测绘工程 方向: 专题地图设计与编制 2023.9~至今

所获荣誉: 获“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛**二等奖**、连续两年获研究生学业奖学金、获2023-2024学年华东师范大学地理科学学院**优秀学生干部**。

华东师范大学 本科

专业: 地理信息科学

2019.9~2023.7

GPA: 3.35/4 曾获2019~2020、2021~2022学年华东师范大学优秀学生三等奖学金(前30%)

项目经历

第32届国际地图制图会议 | 地图学与地理信息系统学科顶级会议

2025.8

论文摘要 Review and Research Perspectives on the Development of Tactile Maps for the Visually Blind Community 已被接受并受邀做海报张贴

《月球教学地图集》

2024.3~至今

多平台交互式可视化产品: 图集为国内首部面向教育科普的新形态全月综合专题地图集。作为主要负责人完整参与图集大纲编制、数据收集与图件绘制等环节之中, 形成图件10余张, 并制作月球科普交互沉浸式平台(Web), 并形成毕业论文《月球科普地图集多模态表达与信息融合设计》。

其他项目

- 负责《长三角区域一体化图集》(国家社科基金重点项目支撑性成果)专题图绘制, 主要完成水污染、大气污染、地面沉降等选题数据的收集、处理与可视化, 图集获英国制图学会(BCS)专题制图优秀成果奖。
- 负责《福州海洋经济图集》《图说顾野王舆地志》《华东师范大学教师教育发展报告》中统计图表部分的装饰绘制, 具有良好的数据可视化能力。
- 本科毕业论文《地形视觉表达方法有效性评价》, 通过眼动实验分析比较各类地形表示法(如晕渲法、等高线、Joyplots等)的表达有效性、准确性与美观性等相关指标, 并总结其使用场景与设计指南, 熟练掌握眼动设备使用流程。

实习经验

上海市地听信息科技有限公司

解决方案工程师(产品)

2025.7~2025.8

原型设计: 主要工作为协助参与上海市“一张图”服务项目, 包括遥感解译与地理信息处理、协助平板端AI功能显示界面原型设计制作等; 同时辅助生态服务环境治理项目报表制作, 形成记录300余条。

澎湃新闻 澎湃美数课

数据分析实习生

2024.10~2025.1

新闻数据可视化: 主要负责新闻推送中数据处理分析与可视化, 参与公众号推文五篇, 涵盖海关普查、气候变化等内容; 小红书发帖十余条, 累积获得点赞评论数超2000条。

上海市测绘院

测绘专业岗

2024.8

主要工作包括基于天地图更新杨浦区、青浦区领导工作规划用图, 图集《影像地图中示范区这五年》中交通网络和跨省公交专题的地图制作, 以及上海中心城区创新园区示意图制作。

校园经历

华东师范大学地理科学学院研究生会

宣传部部长

2024.6~2025.6

海报设计: 利用Illustrator、Photoshop等工具设计学院元旦晚会、毕业典礼等大型活动的海报及易拉宝。

华东师范大学学生会

新媒体中心负责人

2020.7~2022.7

摄影宣传: 负责过校毕业晚会、校庆晚会、十大歌手等活动的后台拍摄宣传和统筹工作。

华东师范大学地理科学学院学生会

媒体宣传中心部长

2020.6~2021.6

公众号运营: 任职期间为“华师地理”公众号主负责人之一, 经手推送百余篇。

技能证书

专业技能

GIS ArcGIS (Pro, StoryMaps) | QGIS | GeoDa | Envi

设计 Illustrator | Photoshop | Figma | Coreldraw | Blender | Axure

开发 HTML | CSS | JavaScript | C#

分析 Python | R | PostgreSQL | MATLAB | SPSS

自我评价 拥有多学科融合的专业技能, 具有良好的界面设计能力、逻辑思维能力、数据分析能力; 具备良好的沟通和学习能力, 为人诚恳, 能较好的处理人际关系; 目标感强, 执行力强, 情绪稳定(MBTI:ISTJ); 具有互联网思维, 开放包容, 富有创造力。

资格证书

语言能力 雅思 7.5 | CET-6 (593分)

计算机能力 全国计算机等级考试二级 Python语言程序设计

其他技能 教师资格证书 高中数学