



陈鹏

邮箱:

chenpeng20000625@163.com

地址: 广东省广州市中山大学

教育背景

中山大学 地理科学与规划学院 资源与环境

硕士 (推荐免试) 2022.09-2025.06

- 研究方向: 森林碳循环;
- 荣誉: 研究生一等、二等奖助学金 (2022-2025)、院级“优秀共产党员” (2025) 等。

延边大学 地理与海洋科学学院 环境科学专业 (辅修法学) 本科

2018.09-2022.06

- GPA: 3.59/4.5 (专业排名 1/51);
- 荣誉: 国家励志奖学金 (2020)、优秀学生干部 (2022)、一等奖学金两次 (2019-2021) 等。

核心能力

核心能力:

- 成本控制:** 主导土地租赁谈判实现降本20%, 通过协商助力科研人工成本降低25%, 完成价值40万元科研仪器安装全流程管理 (需求分析、人员协调、薪资管理);
- 资源整合与项目管理:** 协调政府、科研团队及社区等多元主体完成跨部门协作项目, 英语CET6听说读写能力保障国际文献调研与技术文档翻译高效推进;
- 智能决策支持:** 运用Python实现大数据清洗、分析与可视化, 构建多维度数据看板 (GIS空间分布及时序变化);
- 跨文化沟通能力:** 在青海藏族、延边朝鲜族、广东客家等多民族区域开展调查、采样与沟通协调工作。

综合素质:

- 合规意识:** 本科辅修法学, 具备解析法律条款和起草标准化文书的能力, 熟悉企业合规管理全流程;
- 执行力:** 作为省级科研项目主持人, 协调团队分工并整合多方数据, 48小时内独立完成中期报告 (含政策分析、方案进展等), 推动项目顺利通过省级评审。

项目经历

1. 中国第六届“互联网+”大赛 | 省级银奖项目负责人

2020.03-2020.09

- 商业模式设计: 参与编制3万字技术文档, 提出“技术赋能+利益共享”方案, 平衡商业与社会价值;
- 团队统筹与抗压执行: 根据成员优势分工 (技术开发、智能管理), 在高压周期内完成技术产品全流程梳理并独立路演答辩, 带领团队斩获吉林省银奖。

2. 天宝山重金属污染风险评估 | 省级项目主持人

2021.06-2022.06

- 风险定位: 基于ArcGIS对50+污染点位进行空间插值分析, 生成高风险区域热力图, 精准定位污染扩散核心区, 结合区域产业布局数据提出污染源管控优先级清单;
- 健康路径分析: 结合人口密度数据识别暴露关键路径, 精准定位儿童为重金属污染高危人群。

3. 梅南林场碳通量监测项目 | 科研项目

2023.08-2025.01

- 成本控制: 与果农协商土地租赁成本降低20%, 人工成本降低25%, 合同履约率100%;
- 资源调度: 协调工程师、林场工作人员与工人等多方完成10+台设备布设, 仪器运作率100%;
- 数据管理: Python自动化清洗气象与碳通量等科研数据, 构建可视化系统, 支持论文核心结论。

党支部管理 | 支部书记、组织委员

2023.06-2025.05

学生工作

- 资源调度优化: 统筹30+名党员发展全流程, 设置规范化文件体系, 效率提升50%;
- 组织关系协调: 协调30+名党员档案转接、6名境外党员联络工作, 保障支部高效运转;
- 活动规划: 协调学院等多方党组织完成近50人活动, 预算执行准确率100%。