高 鼎



Email: 1099120753@qq.com /

联系电话（微信同号）:18392023094

户籍：陕西西安 / 生日：2000-06-15 / 汉族

（2026 应届毕业生）

教育背景

香港理工大学 / 环境工程与管理 / 硕士（2024.09-2025.11） **GPA:3.44**

核心课程：水与水处理、固体和危险废物管理、环境管理体系与审计、全球气候变化与社会响应、室内空气质量管理、环境影响评估、可持续发展与环境规划、低碳建筑材料、可持续金融、项目人员管理、城市科学与系统

长安大学 / 土地整治工程 / 学士（2018.09-2022.07） **GPA:3.02**

核心课程：土力学、工程概预算、土地测绘技术、有机化学、无机化学、土地工程制图（CAD）、地图学概论、土地资源遥感基础及应用、地理信息系统（ARCGIS）、国土空间遥感、土地信息工程、土地资源评价、环境影响评价、土地利用规划、地理学

优势亮点

一、获奖情况：获三次课程优秀奖（公共课前 5%）、数学建模大赛校级 3 等奖、优秀共青团员奖项，新型专利专利（2017），全国登峰杯结构设计大赛 3 等奖（2016）、CET-4、CET-6、雅思证书等。

二、个人经历：共 2 段工作经历，曾任港理工科研助理，共 3 段实习经历，参与 4 段科研项目。学生活动：在校期间参与校学生会、校科协组织，组织全校 4、6 级模拟考试，组织创业大赛等。

三、个人技能：

1.熟练使用 ARCGIS,MAPGIS, ENVI, ERDAS,CAD,PIX4D,ACCESS,SPSS,R2V 等专业软件，掌握无人机航测技能。

2.能熟练使用 Python, C++语言编程，熟悉编程算法，并有使用其处理图像及数据处理等实践经验。

3.实践经验丰富，在实践中不断学习，有良好的文字表达能力（曾外派至政府单位工作 6 个月），有良好的沟通协调能力，熟练使用日常办公软件包括但不限于 EXCEL,WORD,PPT,PHOTOSHOP 。

4.熟悉项目流程，曾负责项目投标，项目专家验收，项目竣工验收的经验。

5.喜欢计算机知识，热衷于不断学习有关操作，例如研究专业软件操作，计算机相关课程，如 C 语言程序设计，数据结构等课程，喜欢数学，高考数学 135 分，曾负责汇总统计陕西省各市县有关统计数据。

工作/实习经历

2025 年 2 月-6 月　　香港理工大学　环境工程系　　研究助理

- 负责样品制备、采集、实验数据分析、PTR 仪器使用、仪器校准等工作。
- 协助文献回顾整合等工作。
- 其他科研相关工作。

2022 年 12 月-2024 年 6 月 陕西庄森生态工程有限责任公司　生态技术部 工程师

(参与陕西省省本级、榆林市 2022、2023 年水土保持规划考核评估项目、陕西省水土保持项目图斑精细化工作，期间外派至省水土保持移民中心参与工作，为期 6 个月)

- 完成规划考核评估赋分细则及复核方法、规划评估工作技术方案、规划评估技术培训手册等技术材料、相关会议材料、工作总结材料起草工作，完成各类通知文件、的草拟及发布工作。
- 对现场现场勘测，无人机航飞及结合遥感影像图确定项目完成进度，统计进度，计算相应指标，并按照技术流程进行评分，主要运用 ARCGIS,ENVI,MAPGIS,奥维地图，及 word 编制成果报告，PPT，Excel 统计数据等。
- 负责对接各市县负责人，收集、汇总、审核省级自评支撑材料和校正、处理矢量化、栅格化数据，对数据进行统计分析后，并录入上传水利部“国考”系统，参与省考市现场复核、综合评分工作，起草完成省级评估报告。
- 完成项目绩效评价报告、管理工作报告等，并负责图斑精细化项目和规划考核项目的专家验收会汇报工作。

2022/05-2022/08 陕西省土地工程建设集团有限责任公司　　岐山项目部　工程师

- 负责采集、收集汉中、宝鸡土壤样本（第三次全国土壤普查）
- 调查土地利用状况，收集低效园地信息，参与日常管理施工项目工作。

2021/07-2021/08 陕西省华政生态工程建设设计监理有限公司　　工程部　技术员

- 参与城乡水利建设项目
- 现场验收工作，记录检查桥涵长度、宽度、高度、水泵站建筑施工情况、水泵站内部环境、水井出水口等指标。
- 参与完成项目会议材料草拟、支撑材料收集与整理工作。

学生经历

香港城市路边车辆排放对气态和颗粒物二次产物氧化和老化的影响 2025.2 月-至今

克里金插值法在土壤养分含量调查与制图中的应用　　2022.3 月-2022.6 月

新型冠状病毒肺炎疫情预测模型构建及防控效果评估　　2020.2 月-2020.5 月

黄河流域生态脆弱区贫困与环境关系研究　　2020.3 月-2020.6 月

长安大学校学生会学致学工作委员会 / 组长　　2018.9 月-2019.6 月

长安大学校科协委员会 / 干事　　2018.9 月-2019.6 月

荣誉与奖项

2021/06 长安大学课程优秀奖学金、2020/11 长安大学课程优秀奖学金、2020/05 长安大学数学建模三等奖、2019/12 长安大学课程优秀奖学金、2019/06 长安大学优秀团员、2017/02 实用新型专利证书、2016/12 全国登峰杯结构设计大赛 3 等奖、大学英语四级，六级证书，雅思证书，C1 驾照。

个人技能

- 熟练使用 ARCGIS,MAPGIS, ENVI, ERDAS,CAD,PIX4D,ACCESS,SPSS,R2V 等专业软件，拥有无人机航测技能。
- 能熟练使用 Python, C++语言编程，熟悉编程算法，并有使用其处理图像及数据处理等实践经验。
- 有较强的文字表达能力，曾有外派至政府单位书写公文经历，有较强的沟通协调协调能力，熟练使用日常办公软件 EXCEL,WORD,PPT,PHOTOSHOP 等。

自我评价

- 性格开朗，积极乐观，热情真诚，热爱运动，具有很强的抗压能力。
- 责任感强，在项目中有组织、协调和沟通经验，能良好地进行团队合作。
- 工作中肯吃苦，适应力强，乐于学习，善于总结，喜欢迎接新挑战。
- 较强的时间计划安排能力，及时跟进汇报工作进度，确保高效、高质量完成任务。
- 对日常办公软件应用熟练，尤其对数学，数据处理，软件操作应用，计算机编程等方面非常感兴趣。