王浩宇

23岁 | 男 | 180cm | 75kg
19591512778 | why2783@163.com



教育背景

香港理工大学 - **土木工程** - **硕士** 2024-09 ~ 2025-10

- 专业成绩：3.26/4（前10%）
- 主修课程：桥梁工程（A）、建施工与筑技术(A)、高等结构设计原理(A)、智慧建造工程(A)、建筑施工与管理、城市交通规划、交通管理与规划、可持续发展与环境规划、给排水设计、气候变化下的海岸工程。

长安大学 - **道路桥梁与渡河工程** - **本科** 2020-09 ~ 2024-06

- 专业成绩：3.25/5（前30%）
- 主修课程：道路勘测设计、路基路面工程、结构力学、结构动力学、桥梁工程、钢结构设计原理、混凝土结构设计原理、土力学、隧道工程、道路材料设计、工程力学、施工组织与管理、欧美设计规范释义、交通工程、外资项目建设管理实务等。
- 在校职务：青年马克思主义组织部长、班级组织委员。

实习经历

山西路桥集团有限公司 - **项目经理助理** 2024-07 ~ 2024-09

- 协助项目经理跟踪施工进度，使用MicrosoftProject更新施工计划，优化资源调配，确保各阶段按时完成，保障项目推进效率。
- 负责现场测绘工作，使用全站仪和GPS测量仪进行地形测量与放样，切实确保施工与设计图纸一致，有效规避现场施工偏差。
- 使用AutoCAD修改施工图纸，及时调整设计方案以应对现场施工中的技术问题，减少因技术问题导致的工程延误。

项目经验

Miasma交通优化 - **交通流量模拟** 2024-11 ~ 2025-02

- 项目描述：针对Miasma城市交通拥堵问题，使用Python和Cube软件进行交通流量模拟与优化，旨在提出有效交通管理方案。
- 主要职责：使用Python进行数据处理与分析，构建交通流量模型；利用Cube软件进行交通流量仿真，评估不同交通管理策略的效果；提出优化建议，如信号灯配时优化、车道分配调整等，有效减少了模拟环境中的交通拥堵。

桂林至三江高速公路设计 - **道路综合设计** 2023-12 ~ 2024-06

- 项自描述：在毕业设计中，运用CAD和纬地道路设计软件，综合考虑平纵横三方面，设计了两条山区道路路线及路面结构；项目旨在确保安全性与便利性的同时，降低建设本，改善当地交通状况，促进广西区域经济发展。
- 主要职责：使用CAD和纬地软件设计道路路线，确保符合安全规范；设计多种路面结构方案，通过比选确定最优方案，兼顾耐久性和经济性；咨询导师与专家，优化设计方案，确保科学性和可行性。
- 项目成果：有效改善山区交通，减少拥堵，提升通行效率，获得导师和专家认可；获评“优秀毕业设计”，并在校内展示。

校园经历

第三届世界有机农业论坛 - **志愿者** 2025-07 ~ 2025-08

- 承担论坛现场会务支持工作，负责3个分会场的物料分发、设备调试与秩序维护，实时响应参会者需求。
- 负责30位外籍农业专家的全流程接待与中英双语翻译工作，涵盖机场接机、行程沟通、会场引导等场景。
- 参与跨部门协作，配合后勤组完成嘉宾餐饮、交通信息核对与调整，解决2起临时行程变更问题，确保7位嘉宾的行程顺畅。

获奖经历

- 学科优秀奖学金：凭借英语学科成绩优异，列全校前10% 2021.02 ~ 2021.06
- 优秀学生干部：组织多次活动，带领班集体荣获活力团支部及先进班集体称号 2023.09 ~ 2024.01
- 优秀毕业设计：完成道路工程毕业设计，通过答辩筛选，获官方认证并在学校展览 2024.01 ~ 2024.06
- 优秀学生志愿者：疫情期间志愿者、全运会志愿者、第三届世界有机农业论坛志愿者 2021.09 ~ 2025.08

技能特长

语言能力：大学英语4级（592），大学英语6级（487），雅思6.5分，可作为工作语言；简单掌握粤语，可听懂。
计算机：熟练操作Microsoft的各类应用软件，如Word、Excel；熟练使用AutoCad进行设计，了解Python语言。
团队能力：本科期间带领班级多次荣获优秀班集体称号；志愿服务期间任队长进行人员调配，以保障正常运作。