

池宏伟

(+86) 151-7682-7825
chw20030414@163.com



求职意向

安全环保岗位

教育背景

2021.09 - 2025.07

中国石油大学（华东） 化学化工学院 环境工程专业 本科

- GPA: 3.18/5.00, 排名21/53,
- 主修课程: 水污染控制工程, 环境监测, 大气污染控制工程, 固体废物处理与处置工程等

校园经历

大学生创新创业训练计划（2022.6-2023.9） 项目负责人

- 负责含油污泥含量的测定等, 利用索氏抽提-紫外吸收光度法测量含油污泥的含油率, 利用干燥法测定含油污泥的含水率等含量指标, 为同伴提供数据支持。
- 负责项目的第一次汇报, 通过整理组员的成果, 整合内容, 制作ppt, 最后通过学校检查, 并且整体排名中上, 并且该项目作为挑战杯项目被使用。

节能减排大赛 项目负责人

- 作为负责人, 与团队一起查阅文献资料、模拟数据, 用Solidworks独立绘制模型, 利用Origin绘制内部收益率和净现值图进行经济分析;
- 针对原油开采井口加热炉进行工艺改造, 采用太阳能光电耦合加热方式替代原来加热炉, 热炉采用相变蓄热方式, 同时优化壳体结构, 改善产出液的温度的波动性。

社会实践和实习经历

2024.7

滨化集团 实习HSE工程师

- 通过在热力公司学习热力公司的整体运行包括锅炉原理, 电除尘, 石灰石石膏法除硫工艺, SCR工艺等多种流程的原理。
- 接受东瑞化工的安全培训, 了解基本的化工厂注意事项, 并且学习化工厂的生产流程以及化工厂危化废品的安全处理方案。
- 学习滨化环保公司对于化工厂区废水的处理工艺, 皂化废水经过沉降池, 调节池, 曝气池等多种处理单元再外排, 并且对产生的不同浓度VOC气体通过冷凝回收技术等方法处理。

2024.06 - 2024.07

西海岸设计院 实习生

- 学习管线绘制, 通过Excel、Word、Cad、管立得软件, 为大家提供基本帮助。
- 跟随团队去灵山岛进行实地的学习考察, 学习现场的工作事项。

2022.07-2022.08

石家庄市梁家湾村 项目负责人

- 分配团队工作, 助村委会统计贫困人口, 助村委会分配捐赠物资, 积极参加集体任务。

技能证书

- 个人能力: 英语CET4 (551) 全国普通话二级 可以使用Cad、Solidworks 全国计算机二级

自我评价

- 专业能力: 环境工程专业出身, 具有环境工程专业基本的专业素养, 具有独立工作能力。
- 综合素质: 具备独立学习, 善于学习, 同时有较好的亲和力, 沟通能力, 思维积极活跃, 有创造力以及抗压能力。

