

## 基本信息

姓名：胡凯

电话：15755305436 (微信同号)

邮箱：2356790583@qq.com

求职意向：电池工程师、EHS、材料工程师、化工工程师



## 教育背景

2023.09 – 2026.06

大连大学

电化学(工学硕士)

2019.09 - 2023.06

潍坊科技学院

环境工程

## 科研经历

国家基金：电化学 CO<sub>2</sub> 还原催化材料开发

2023.9-至今

专利：一种二氧化碳电化学还原用硫改性的修饰电极及制备方法 (第一发明人)

论文：Cu<sub>2</sub>O/S-Cu Interface Engineering for High-Selectivity Formate Production from Electroreduction of CO<sub>2</sub> (中科院二区在投)

液流电池项目：“建行杯”辽宁省大学生创新大赛 (2024) 省级铜奖

## 实习经历

山东润丰化工股份有限公司 – 环保工程助理

2022.07-2022.09

设施巡检与文档管理：完成厂区每日环保设施安全巡检 (3 次/日)，记录设备运行参数并及时反馈巡检异常，协助维修团队缩短停机时间

CAD 图纸应用实践：根据工程师指导修改废水处理车间 CAD 工艺图

## 荣誉奖励

学业一等奖学金、学业三等奖学金、校内获得优秀团员、优秀学生干部。

## 个人技能

核心实验：电化学工作站、气相/液相色谱、TEM/XPS 等表征分析、Origin 数据分析

工程软件：AutoCAD、SOLIDWORKS、Cinema 4D

办公能力：OFFICE、Visio

语言：CET-4、普通话二级甲等、C 语言

## 校园经历

校级社团负责人

2020-2022

策划执行 10+ 大型规模活动，团队管理 30 人，获校级“年度最佳社团”

运营社团新媒体账号，发布 30+ 篇推文。