



王豪轩

24岁 / 河南郑州

生日：1999.03

学历：硕士学位

籍贯：河南郑州

政治面貌：共青团员

电话：18736086067

18736086067@163.com

## 教育背景

2021-2024	郑州大学	化学工艺专业	硕士学位
2017-2021	河南理工大学	能源化学专业	学士学位

## ● 主修课程：

物理化学，化工原理，化工过程分析与模拟，高等化工热力学，数据处理与实验设计，现代测试技术，化工制图

## 实习实践

2019.09	多氟多新能源科技有限公司	实习
---------	--------------	----

深入了解锂离子电池、光伏材料和无机氟化物的研发工作与产业布局

2019.10	龙蟠佰利联集团股份有限公司	实习
---------	---------------	----

充分认识“钛、锆、钒、铁、钨”等元素综合利用的低成本、低消耗、零排放的绿色高质量产业体系

## 项目实践

## 第六届全国大学生冶金科技竞赛

温敏型壳聚糖强化含油污泥油水界面动态调控及油-泥-水分离机制——基金参与

2023 武汉矿冶与材料绿色低碳发展学术大会——参与汇报

Journal of Materials Chemistry 十周年线下研讨会 郑州

## 专业技能

- 熟练运用 FTIR、拉曼、UV、AAS、ICP-OES 等光谱进行样品分析与结构鉴定，能够根据实验需求选择合适的光谱技术，并准确进行样品准备和数据采集
- 熟练使用表面张力计、接触角测量仪、电化学工作站、界面流变仪、QCM-D 及 AFM 等界面科学分析相关仪器，对界面现象和表面性质有深刻的认识
- 熟练掌握 Microsoft Office 办公软件（Word、Excel、PowerPoint 等）和 AutoCAD 等绘图软件

## 荣誉奖励

孙越崎优秀学生奖学金

2021、2022 硕士国家学业奖学金

英语四级与六级证书

计算机二级证书