

基本信息

姓名：梅少斌
籍贯：河南
民族：汉族
外语水平：CET-6

政治面貌：中共党员
电话：18851288389
邮箱：mei18851288389@163.com



教育背景

2022.09-至今	江苏大学	专业：材料工程	学历：硕士
2018.09-2022.06	河南理工大学	专业：材料成型及控制工程	学历：学士

科研经历

研究课题

稀土金属氧化物 CeO_2 纳米半导体材料的制备、改性及其光电性能研究

学术成果

- 1、Phosphotungstic Acid Clusters Decorated ZnIn_2S_4 Nanoflowers as Molecular-Scale S-Scheme Heterojunctions for Simultaneous H_2 Evolution and Benzyl Alcohol Upgrading 一区 (IF 7.5 共一)
- 2、Recent advances in TiO_2 -based S-scheme heterojunction photocatalysts 一区 (IF 15.7 二作、导师一作)

项目经历

中石化华北石油工程有限公司 (横向课题) 2022.10-2023.07
参与“堵漏配方和堵漏工艺研究”，负责堵漏剂配方的设计、配比相关工作。

校园经历

2024.01-至今	学生党支部	支部宣传委员
------------	-------	--------

职责：负责推广党支部活动，做好活动宣传工作，提高组织能力、文字功底、ppt制作水平。

2018.09-2022.07	班级委员	学习委员
-----------------	------	------

职责：负责督促班级内部学生完成学习，并定期汇报班级成员学习情况。期间，提高管理能力、组织协调能力。

2019.06 在校期间，带队参加互联网+创新创业大赛，作为项目主要负责人，最终获得校级项目二等奖。

2022-至今 利用 hello talk 进行中文、英文直播，跟学者数量达到三百人，同时利用抖音、哔站平台直播，提高个人沟通交流能力。

个人荣誉

奖学金：2019-2022 年 学业奖学金 (x4)	2023-2024 年 研究生奖学金 (x2)
----------------------------	-------------------------

竞赛荣誉：2019 年 全国大学生英语竞赛三等奖	2021 年 大学生创新创业校级二等奖
--------------------------	---------------------

2024 年 江苏省节能减排社会实践与科技竞赛省赛一等奖

荣誉称号：2019 年 校级优秀志愿者荣誉称号	2020 年 校级优秀工作者荣誉称号
-------------------------	--------------------

专业技能

- 1、熟练应用 office、CAD、SolidWorks 等软件，能够熟练阅读英文文献，并与外国留学生进行英语口语交流。
- 2、硕士期间积累了丰富的材料制备、表征分析方法比如：化学蚀刻、湿化学法、水热法、高温热聚合、气相沉积法；对电子显微镜、透射电镜等表征结果进行分析；熟练应用电化学工作站、扫描电镜、UV、旋蒸仪等实验仪器。

自我评价

性格外向，积极乐观。

思想上积极上进，有担当，责任感强。不怕吃苦。

学习上有求知欲，好奇心，学习能力强，具有团队合作，沟通交流能力以及英语口语交流能力。