



孔祥丽

求职意向：研发工程师（青岛）

PERSONAL RESUME

出生年月： 1997.03 政治面貌： 中共党员 毕业院校： 青岛大学
籍贯： 山东省邹城市 手机： 198 5326 6691 邮箱： xiangli0315@163.com

教育背景

- 2019.09 - 2023.06** **青岛大学-材料科学与工程学院** **材料工程** **硕士**
- 主修课程：材料制备化学原理、有机材料结构与性能、新能源材料研究进展、石墨烯高分子复合物的制备及其应用、杂化材料研究前沿、微纳米材料前沿
 - 学习成绩：前 20% 职务：团支书，延学辅导员
- 2015.09 - 2019.06** **辽宁科技大学-材料科学与工程学院** **材料成型及控制工程** **学士**
- 主修课程：材料科学基础、材料物理化学、材料塑性加工力学、材料成型过程传热学、材料成型质量检测、材料成型过程控制与自动化、金属压力加工工艺学、工程制图、工程力学、机械设计基础
 - 学习成绩：前 20% 职务：学习委员，学生会干事

工作经验

- 2020.09 - 2021.08** **青岛大学** **延学辅导员**
- 纺织服装学院 2021 届硕士毕业生的日常管理以及处理就业、毕业各项事宜，协助其他年级老师完成各项工作

证书技能

- 硕士期间研究方向为锂离子电池负极材料的制备及其储锂性能研究，主要合成新型生物质碳包覆硅以及金属氧化物复合纳米材料
- 熟练掌握氧化石墨烯(GO)制备方法及其使用；可独立进行科研实验，性能测试以及数据处理等项目
- 可独立进行电池组装，操作 XRD, Raman, SEM, FTIR, 电化学工作站等表征测试仪器
- 熟练运用 PPT, Word, Excel 等办公软件以及 Origin, chemsketch, chemdraw, Zview, 3D MAX, Endnote 等专业软件
- 硕士期间指导本科生进行多个科技创新大赛、大学生创新创业训练计划等项目
- 通过大学英语四级(CET-4)、计算机二级（C 语言）、计算机三级（网络技术）；获得普通话二级乙等证书

科研成果

- Kong Xiangli¹, Men Xin, Xu Binghui*, et al. Zinc oxide assisted synthesis of a holey carbon shell and graphene sheet supported silicon nanoparticle composite anode for lithium-ion batteries. Composites Communications, 2021, 25: 100713. (Q2, IF=7.685)
- Kong Xiangli¹, Li Hongliang*, Xu Binghui*, et al. Controllable engineering magnetite nanoparticles dispersed in a hierarchical amylose derived carbon and reduced graphene oxide framework for lithium-ion storage, Journal of Colloid and Interface Science, 2022, 628: 1-13. (Q1, IF=9.965)

荣誉奖励

- 2019-2020 年度研究生新生学业三等奖学金
- 2019-2020 年度研究生优秀学业三等奖学金
- 2020-2021 年度优秀团干部

自我评价

- 学习能力强，善于发现他人闪光点，并乐于请教。
- 做事谨慎，积极看待并认真做好每一件小事。
- 具有较强的抗压能力，吃苦耐劳，会尽心去解决遇到的各种难题，不退缩。