**西安工业大学新能源科学与技术研究院招聘简章**

**一．研究院简介**

西安工业大学新能源科学与技术研究院（以下简称新能源研究院）正式筹建于2019年11月，是直接隶属于西安工业大学的二级单位，一级学科专业为材料科学与工程，具有硕士与博士研究生招生资格。研究院坐落于西安工业大学未央校区，占地4000 平方米，拥有总投资建设资金1 亿元，以新能源材料为主要研究方向，具有广阔的发展空间与前景。

新能源研究院所隶属的西安工业大学本身于1955年建校，是国家“一五”计划重点建设项目的军工配套项目，是西北地区唯一一所配套培养高层次兵工科技人才的本科院校。学校具有完备的人才培养体系，军工特色鲜明，拥有三个省级重点学科：光学工程、材料科学与工程、机械制造及其自动化。

新能源研究院立足国际科学前沿，以满足国家重大战略需求为目标，以新能源重大原始创新为基本出发点，在新能源相关领域开展基础、应用基础和产业化基础研究，最终实现从基础研究到产业化全链条突破。在此基础上，努力打造西安工业大学学科高地，培养新能源领域的国家级人才。新能源研究院的研究领域涉及电化学基础理论、储能、催化、功能化结构材料等多个方向。研究院配备完善且高端的分析测试仪器，包括双球差矫正TEM、双束共聚焦场发射SEM、飞行时间-二次离子质谱、XPS、固态核磁、原位X射线衍射仪、电子顺磁共振波谱等，还有大量的专用样品制备及测试设备，包括手套箱、管式炉、电池测试仪，储氢性能测试仪，电、光催化测试设备等。

研究院力争实现绝大部分的制备、测试工作能够院内完成，并从国内外聘请分析测试专家确保获得高质量测试结果。研究院将为教师们创造充足、优越的科研条件，并努力打造成为一个多学科交叉，理论与实验并举的研发、转化平台。

研究院诚邀各位优秀博士人才加入，锐意进取，开拓创新，不忘初心，努力拼搏，为建设新能源领域顶尖的研究所而奋斗，为国家新能源战略布局而奋斗！

**二．应聘条件**

1、 学历和学位：博士，在国内外已获得学位或应届毕业生，年龄小于37岁。

2、 学科或专业方向：固态储氢材料；二次电池(锂离子电池，钠离子电池，钾离子电池)及关键材料；燃料电池；光、电催化材料；计算材料学及材料基因组；显微学；高熵合金、电化学腐蚀与防护；电化学理论；晶体学,微结构分析,显微学。

3、 学术要求：有坚实的材料学，化学，物理学及数学基础，具备独立从事科学研究特别是原创能力的人员；要求大学英语六级450分以上；有学科交叉背景及有一年以上国外经历者优先考虑，某一方面有非常突出特长的人员可适当降低标准。

4、 其它条件：身心健康，品德兼优，男女不限。

**三、工资待遇：**

年薪不低于20万（税前），最高年薪可达50万。不同研究方向的具体科研任务面议。

学校待遇：入职教师除享受研究院薪资外，可享受学校的人才待遇，包括安家费10万，科研启动费20万起，以及人才周转公寓或租房补贴等。首聘期考核优秀、进入事业编制后可享受学校集资购房政策。

联合培养：提供与新能源领域国际、国内有影响力的团队合作，派遣到对方实验室开展具体的合作研究工作，所有费用由研究院承担。

1. **应聘方式**

应聘材料：（1）个人简历（包含个人代表性论文或成果）；（2）毕业及学位证书复印件，英语6级证书复印件；

应聘方式：将上述材料发送至邮箱：[**xatu\_xny@163.com**](mailto:xatu_xny@163.com)**,**[**hgdfgb2@126.com**](mailto:hgdfgb2@126.com)

邮件主题须命名为“**高校博士网+新能源研究院应聘+姓名**”；

简历接收日期：招聘将持续进行，招满为止。

咨询电话：13488118606（刘老师）

联系地址：陕西省西安市未央大学园区学府中路2号 西安工业大学新能源科学与技术研究院，邮编：710021。

注意事项：简历通过后会通知面试时间与方式，请注意接收相关信息。

西安工业大学新能源科学与技术研究院已扬帆备航！忠诚进取，精工博艺，我们将以拼搏的态度、创新的精神、完备的设施、优越的条件，期待您的加入！加入我们，让自己的才华得以施展！加入我们，成为国内新能源领域内首屈一指的科研团队！加入我们，为国家的新能源战略需求而奋斗！**期待您的加入，每个研究院成员都是高层次人才培养对象！**