

# 山西大学申报高级职称个人情况登记表

申报职称：副教授

晋升类型：正常晋升

申报学科：有机化学

申报教师类型：科研为主型

填表时间：2024年10月23日

姓名	李建房	性别	女	出生年月	1992.03	工作部门	化学化工学院		科 研 必 备 条 件	科研项目名称	项目来源、执行时间	本人排名	资助额 (万元)	
第一学历	本科	毕业院校	太原工业学院	毕业专业	无机非金属材料	学位	工学学士	授予时间		2015.07	(1) 超声响应型含氧空位BiFeO <sub>3-x</sub> /Ti <sub>3</sub> C <sub>2</sub> 铁电异质界面的构建及其抗菌机制研究	国家自然科学基金青年项目, 2024.01-2026.12	第一	30
最后学历	博士	毕业院校	天津大学	毕业专业	材料学	学位	工学博士	授予时间		2022.06				
高校教师资格证书编号				20221410072005518						(2) 超声响应型含氧空位铁电异质界面的构建及其抗菌机制研究	山西省基础研究计划青年基金, 2024.01-2026.12	第一	5	
现任专业技术职务	中级	聘任时间	2022.07.29	近5年年度考核情况	2022: 合格 2023: 优秀									
现从事二级学科	有机化学			研究方向	智能响应性抗菌材料			论文名称		刊物名称、发表时间及卷、期、页	本人排名	论文级别		
近五年总/年均授课时数	本科生: 总 40 课时 年均 20 课时; 研究生: 总 0 课时 年均 0 课时									(1) Achieving fast charge separation by ferroelectric ultrasonic interfacial engineering for rapid sonotherapy of bacteria-infected osteomyelitis	Advanced Materials, 2023, 35, 13, 2210296.	第一	高水平	
主要学习工作经历 (从大学毕业填起)	(尤其是培训、进修、出国情况)				授课内容: (包括年级、专业、类型、课程名称、担任班主任、本科生导师等)					(2) Rapid electron transfer via hetero-interface engineering of 2D MOF anchored Ti <sub>3</sub> C <sub>2</sub> MXene nanosheet for enhanced photocatalytic disinfection	Applied Catalysis B: Environmental, 2023, 339, 123163.	第一	高水平	
	2011.09-2015.06, 太原工业学院, 无机非金属材料, 学士				1、2022级, 材料化学, 专业选修课, 《材料化学》; 2022级, 有机化学, 专业选修课, 《有机化学反应机理》;					(3) Symmetrical localized built-in electric field by induced polarization effect in ionic covalent organic frameworks for selective imaging and killing bacteria	ACS Nano 2024, 18, 5, 4539-4550	第一	高水平	
	2015.09-2018.06, 太原理工大学, 材料科学与工程, 硕士				2、2023、2024年指导本科生毕业论文共2人									
2018.09-2022.06, 天津大学, 材料学, 博士				3、担任2022、2023、2024级本科生学业导师共3人。										
2022.07-至今, 山西大学, 化学化工学院, 讲师														
2023.09-2024.07, 2023级研究生班主任, 证明人: 马俊红														
学科职称评审组推荐意见										教学条件	级别、批准时间	本人排名	备注	
应到/实到人数	/	同意人数		不同意人数		备注								
推荐理由:										科研条件	出版社、批准部门、奖励名称及等级、专利号等(并注明取得时间)	署名名次	备注	
同意推荐该同志参与评审。														
学科职称评审组组长: (签章)				单位公章:		年 月 日								
学术答辩结果:														
教学能力测评结果:														
外审结果:														