

# 山西大学申报高级职称个人情况登记表

申报职称：教授

晋升类型：正常晋升

申报学科：有机化学

申报教师类型：教学科研型

填表时间：2023 年 10 月 31 日

姓名	吕鑫	性别	男	出生年月	1983年10月	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	山西大学	毕业专业	化学	学位	学士	授予时间		2006/06	1. 碳-罗丹明及羰基-罗丹明近红外荧光染料的构建及其生物应用研究	国家自然科学基金(面上项目) 2018年1月至2021年12月	第一	64
最后学历	博士研究生	毕业院校	山西大学	毕业专业	有机化学	学位	博士	授予时间		2012/06				
高校教师资格证书编号				20141410071000397						2. 分子发光及生物传感(2018年高等学校优秀青年学术带头人支持计划)	山西省教育厅专项 2018年6月至2021年6月	第一	10	
现任专业技术职务	副教授	聘任时间	2014/12	近5年年度考核情况	2018:合格 2019:合格 2020:合格 2021:合格 2022:合格									
现从事二级学科	有机化学			研究方向	荧光染料的开发及应用					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 516 课时 年均 103.2 课时; 研究生:总 0 课时 年均 0 课时									教 学 条 件	1. Improving the fluorescence brightness of distyrylBodipys by inhibiting the twisted intramolecular charge transfer excited state	Chemical Communication, 2021, 57: 9744-9747	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. Improving the quantum yields of fluorophores by inhibiting twisted intramolecular charge transfer using electron-withdrawing group functionalized piperidine auxochromes			Chemical Communications, 2020, 56: 715-718	第一	高水平	
	2006年9月至2012年6月,于山西大学化学化工学院硕博连读			1. 2017-2021级应用化学专业本科理论课程《高分子化学》				3. Design, synthesis and bioimaging applications of a new class of carborhodamines		Analyst, 2021, 146: 64-68	第一	较高水平		
2012年10月2014年12月,于山西大学化学化工学院工作、任讲师			2. 2015级、2016级、2018级、2019级、2020级、2021级化学专业本科生《高分子化学实验》课程;				4. A naphthalimide based fast and selective fluorescent probe for hypochlorous acid/hypochlorite and its application for bioimaging	New Journal of Chemistry, 2018, 42: 15105-15110		第一	较高水平			
2014年12月至今,于山西大学化学化工学院工作、任副教授			3. 指导2017-2022届本科生毕业设计				5. 过氧化氢激活型近红外氟硼二吡咯光敏剂的设计、合成及光动力治疗研究	Acta Chim. Sinica, 2023, 81, 359-370	第一	一级学科主学报				
2020年2月至2020年7月,于北京师范大学访学			4. 担任2020-2022级化学化工学院本科生导师				教学条件	级别、批准时间	本人排名	备注				
学科职称评审组推荐意见														
应到/实到人数	/	同意人数		不同意人数		备注								
推荐理由:  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:														
科研获奖										山西省科学技术奖(自然科学类)二等奖,2016年	第二			