

重庆文理学院教师系列职称申报综合情况（公示）表

学科组：环境与化工

申报类型：教学科研型

填表人签字：

填表时间：

姓名										杨俊										性别		男		出生年月		1990.02		民族		汉		政治面貌		无党派人士		科学研究与成果应用									
最高学历		研究生		最高学位		博士		最高学历（学位） 获得时间、学校、专业				2016年6月 重庆大学 安全科学与工程				参加“三支” 起止时间		无		论文题目（或发明专利名称） （国外学术期刊发表的论文需附链接地址）				刊物名称 （或专利号）		刊物级别、检索收录引用 （按校科研业绩分类标准填）		时间		第一单位		本人排名													
参加工作年月		2016.07		来校年月		2016.07		工作部门及职务		化学与环境工程学院教师				是否双肩挑		否		1. High-efficiency V-Mediated Bi ₂ MoO ₆ photocatalyst for PMS activation: Modulation of energy band structure and enhancement of surface reaction 2. Boosting the photocatalytic activity of BiOX under solar light via selective crystal facet growth 3. Boosting visible-light-driven photocatalytic activity of BiPO ₄ via constructing Schottky junction with Ti ₃ C ₂ MXene 4. Enhancement mechanism of photocatalytic activity for MoS ₂ /Ti ₃ C ₂ Schottky junction: Experiment and DFT calculation 5. Insights into Interface Charge Extraction in a Noble-Metal-Free Doped Z-Scheme NiO@BiOCl Heterojunction 6. Preparation of NiO/BiOCl composite by impregnation for photocatalytic degradation of tetracycline 7. Tetracycline removal by a magnetic heterojunction Cu ₂ O/CoFe ₂ O ₄ activating peroxydisulfate 8. 一种 SrFe ₁₂ O ₁₉ /Mxene 复合催化剂及其制备方法和应用 9. 一种立方体结构的 MnCo ₂ O ₄ s 催化剂的制备方法及其应用 10. 一种钨酸铋异质结催化剂及其制备方法和应用 11. 一种富氧空位的钨酸铋光催化材料及其制备方法和应用				Applied Catalysis B: Environmental		SCI 1 区(Top), IF ₂₀₂₃ =20.2 WOS:001061815700001		2023.12		重庆文理学院		1/11															
从事专业及研究方向		环境科学与工程		光催化		任现专业技术资格及时间		2019.12.28		本次拟申报专业技术资格		教授		Journal of Materials Chemistry C		SCI 1 区, IF ₂₀₂₀ =7.4 WOS:000517258900038						2020.02		重庆文理学院		1/6																			
继续教育情况		公需科目学时: 170				总学时: 350				是否破格		否		符合何款破格条件								Materials and Design		SCI 1 区(Top), IF ₂₀₂₀ =8.0 WOS:000568828900004		2020.07		许昌学院		2/5 (共一)															
参加学术团体职务、国内外学习进修情况		中国化学会会员 重庆市环境科学学会会员 中共重庆市委党校中青年干部培训 重庆市教育委员会高等教育处干部				获得荣誉情况		重庆市课程思政教学名师、“渝鲁之光”访问学者、重庆文理学院“三育人”荣誉称号								Journal of Alloys and Compounds						SCI 2 区(Top), IF ₂₀₂₂ =6.2 WOS:000700055000002		2021.12		重庆文理学院		1/10																	
师德师风情况		二级学院师德建设与监督小组意见：拥护中国共产党的领导，认真贯彻党的教育方针和政策，热爱教育科研事业，恪守科研诚信，尊重学生，关心学生，坚持教书育人和为人师表，恪守职业道德、学术道德，爱岗敬业，具有良好的师德师风。 组长签字： 年 月 日														Catalysts						SCI 3 区, IF ₂₀₂₀ =4.1 WOS:000580184800001		2020.09		重庆文理学院		1/8																	
教育教学 近 5 年度授课情况										授课名称		授课对象(专业年级)		教学工作量		评教结论						年度考核结论		Inorganic Chemistry Communications		SCI 3 区, IF ₂₀₂₃ =4.4 WOS:001237165100001		2024.06		三峡学院		3/8 (通讯)													
2020.03-2020.07		实验设计与统计分析		18 级环境科学 18 级化工		64		优秀		2020 年度 合格		ZL 2022 1 1133497.5		2022.12		重庆化工职院						3/8																							
2020.09-2021.01		基础工程实训		18 级环境科学 19 级环工程(S)		64						ZL 2022 1 0963461.3		2023.06		重庆文理学院						1																							
		实验设计与统计分析		19 级化学(师范) 18 级化工(S)		64						ZL 2022 1 0759985.0		2023.07		重庆文理学院						1																							
2021.03-2021.07		专业技能训练 3		18 级环境科学		16		优秀		2021 年度 合格		ZL 2022 1 0415407.5		2023.05		重庆文理学院						1																							
		实验设计与统计分析		19 级环境科学 19 级化工		64																																							
2021.09-2022.01		创造发明学导论		全校各专业		32																																							
		仪器分析实验		19 级化学(师范) 20 级化工		32		优秀																																					
		基础工程实训		20 级环境科学		32																																							
2022.03-2022.07		环境科学与工程综合设计 专业技能训练 3		19 级环境科学		48		优秀		2022 年度 合格																																			
2022.09-2023.01		实验设计与统计分析		20 级化学(师范)		32		优秀																																					
2023.09-2024.01		环境材料学		21 级环境科学与工程		32		优秀		2023 年度 合格																																			
		实验设计与统计分析		21 级化学(师范)		32																																							
2024.02-2024.07		生物医学安全基础		22 级环境科学与工程(国际班)		48		优秀																																					
教学工作量、 授课门数及教学环 节、教学效果等 综合情况		近 5 年承担《实验设计与统计分析》《基础工程实训》《环境科学与工程综合设计》等 7 门课程的理论与实践教学，完成教学工作量1250学时，其中课堂教学工作量共计 560 学时，平均每学期全日制本科课堂教学工作量为112学时，评教结果均为优秀；指导青年教师1人，指导5届33名本科生毕业论文，其中3人被评为优秀毕业论文。指导学生参加创新创业大赛、实践大赛等，所指导学生获得全国大学生化工设计竞赛国家级二等奖，获得国家级创新创业训练计划和省部级环境监测大赛等各类奖项5项。主讲课程《创造发明学导论》获批国家级一流本科课程和重庆市课程思政示范课程。														科研项目		名称		来源		级别		项目起止时间		项目经费		项目状态 (在研/结题及时间)		本人负责 经费		本人排名													
二级学院审核 教学工作量意见		审核人签名： 单位领导审核后签名：														1.磁场辅助铁磁性元素掺杂自旋光催化剂降解抗生素研究		重庆市委		省部级重大项目		2023.10--2026.10		20		在研		20																	
																2.磁场诱导自旋极化活化过硫酸盐机制及降解抗生素研究		重庆市科技局		省部级一般项目(面上项目)		2022.08-2025.08		10		在研		10																	
																3.磁性双异质结光催化降解选矿黄药废水及机理研究		永川区科技局		厅局级重点		2021.07-2023.09		4		在研		4																	
																4.过一硫酸氢盐协同增强磁性双异质结光催化降解选矿黄药废水及机理研究		重庆文理学院		校级塔尖项目		2020.12-2023.12		10		在研		10																	
																5.印染废水尾水达标工艺开发		重庆融源标签有限公司		横向项目		2019.12-2020.12		10		在研		10																	
																6.基于活性中心尺寸的分类催化机理与应用研究		重庆市科技局		省部级创新发展联合基金		2023.12-2026.12		25		在研		5																	
																7.智能电化学耦合电镀废水资源化处理关键技术研究与应		重庆市教委		省部级重点项目		2021.09-2024.09		10		在研		2																	
																8.生态环境修复方案设计 & 评估		重庆市明镜司法鉴定所		省部级一般项目 横向项目		2023.10-2025.10		35		在研		5																	
教研教改及 质量工程 项目		名称		来源及级别		项目状态(在研/结题及时间)		起止时间		本人排名		名称		颁奖部门或成果应用部门		获奖等级或成果应用 效益		时间		本人排名																									
		1.面向产业需求的产教融合虚实一体化教育教学模式探索与实践		重庆市教委高等教育教学改革、重点项目		在研		2024.09-2026.09		1		1.典型化学污染物点面协同控制技术研究与应用		中国化学化工学会		科技进步三等奖		2021		2																									
		2.2022 年重庆市普通高等本科院校教学质量调查研究		重庆市教委高等教育教学改革、重大项目		在研		2023.09-2025.09		2		2.CuO ₂ /CoFe ₂ O ₄ 活化过硫酸盐去除四环素：性能、机制、毒性评价研究		重庆市环境科学学会		优秀论文二等奖		2022		1																									
		3.新工科背景下符合工程教育专业认证的环境科学专业教学体系构建与实践		重庆市教委高等教育教学改革、一般项目		在研		2021.09-2024.09		2		3.双碳战略目标下电镀废水资源化处理技术		中冶有色		国际会议邀请报告		2023		1																									
		4.毕业实习、毕业设计(论文)、就业一体化改革与实践		重庆文理学院校级项目		已认定		2022.05.2023.06		1																																			
		5.乡村振兴视角下环境科学专业“源-迁-汇”复合型人才培养模式探索与实践		重庆市人民政府、教学成果一等奖		已认定		2022.05		4/9																																			
		6.课程思政示范课程—《创造发明学导论》		重庆市教委、省部级		已认定		2023.07		1																																			
		7.国家一流本科课程《创造发明学导论》		教育部、国家级		已认定		2023.05		2																																			
		8.重庆市一流本科课程《创造发明学导论》		重庆市教委、省部级		已认定		2021.12		2																																			
		9.重庆市一流本科课程《无机及分析化学》		重庆市教委、省部级		已认定		2022.12		3																																			
		10.国家级一流专业-环境科学		重庆市教委、省部级		已认定		2021.10		2																																			
		11.绿色化工与低碳环境监控产教融合虚实一体化平台		教育部、国家级		已认定		2024.08		2																																			
教研教改文 及编著教材		论文题目或教材名称		刊物、出版社名称		刊物级别、教材类别、检索收录引用 (按校科研业绩分类标准填)		发表/出版时间		第一单位		本人排名		备注		从事教学管理情况:于2021年度担任化学与环境工程学院副院长，在任职副院长期间，学院先后获批国家级一流本科专业、重庆市虚实一体化实践平台等																													
		1.地方高校实验实训课程劳动教育实施质量评价体系的探索与实践		畅谈		省级刊物		2023.07		重庆文理学院		4/5		申报符合的		重文理人[2019]64 号附件 1“教学科研型”教学条件(一)、(二) 1.4,6,8																													
		2.污染防治攻坚战下环境专业环境土壤学课程体系的优化构建		绿色科技		省级刊物		2020.12		重庆文理学院		4/5		符合的科研业绩条件:		重文理人[2019]64 号附件 1“教学科研型”科研业绩条件 1, 2																													
教学成果、 竞赛奖及 指导学生 竞赛		名称		颁奖部门		等级		时间		本人排名		二级学院 公示时间		2024 年 月 日至 2024 年 月 日		二级学院 推荐意见		单位签章：																											
		1 全国大学生化工设计竞赛		中国化工学会/中国化工教育协会		国家级二等奖		2024		1		教务处审核		教务处审核		人事处 审核意见																													
		2.国家级创新创业训练计划		教育部		国家级创新创业训练计划		2024		2		评教结论		教务处审核		学生处审核 辅导员意见																													
		3.2023 年社会化生态环境监测人员技能大赛		重庆市生态环境监测学会		省级一等奖		2023		1		科研处审核		教务处审核		学校复审 公示时间		2024 年 月 日至 2024 年 月 日																											
		4.第五届全国大学生市政环境类创新实践能力大赛		全国大学生市政环境类竞赛组委会		省级一等奖		2023		1																																			
		5.第五届全国大学生市政环境类创新实践能力大赛		全国大学生市政环境类竞赛组委会		省级一等奖		2023		1																																			
		6.第三届全国大学生分析检测实验竞赛		四川省大学生分析检测实验竞赛组委会		省级二等奖		2024		1																																			
		7.重庆市第五届大学生化学实验竞赛		重庆市化学化工学会		省级三等奖		2024		1																																			
		8.第四届全国大学生化工实验大赛		重庆市化学化工学会		省级三等奖		2021		2																																			