

重庆文理学院 非教师 系列 正高 级职称申报综合情况（公示）表

填表人签字：

姓名	雷杰	性别	男	出生年月	198909	取得现职称以来的主要业绩					专利（成果）情况					
人员类别	事业	参加工作时间	2020.09	身份证件类别及号码	身份证 360481198909091273	起止时间	工作内容	完成情况	本人作用	授权时间	类型	名称	专利号	转化情况	排名	
最高学历(学位)	博士研究生（博士）			申报职称名称	研究员	2022.01-至今	1. 研究工作： 开展药物绿色合成研究； 2. 教学工作： 指导研究生和本科生开展科研训练； 3. 管理工作： 管理科研项目申报、搭建科研平台、协助规划科学发展；协助申报生物与医药硕士学位点、重庆市重点实验室重组、重庆市小分子靶向药物概念验证中心、小分子靶向创新药物教育部工程研究中心（筹建）、一流本科课程申报等	1. 论文、专著情况： 以第一作者或通讯作者发表论文 19 篇（中科院一区论文 5 篇，教改论文 1 篇），分别以排名第 1 和排名第 2 出版国家级专著各 1 部，总计 2 部； 2. 专利情况： 申请专利 10 项目，授权发明专利 4 项，美国发明专利 1 项，实用新型专利 1 项； 3. 项目情况： 主持省部级以上项目 5 项（重点项目 2 项），主持厅局级重点项目 1 项，总计完成结题项目 4 项；参研科研项目 2 项； 4. 指导学生情况： 累计指导博士研究生或硕士研究生 8 名。以第一指导教师，指导研究生或本科生获得省部级以上项目 5 项；以第一指导教师，指导本科生获得省部级学科竞赛奖项 5 项； 5. 学位点、平台等情况： 获批生物与医药专业硕士学位点、激酶类创新药物重庆市重点实验室、重庆市小分子靶向药物概念验证中心、小分子靶向创新药物教育部工程研究中心（筹建）项目、重庆市一流本科课程等。	1. 负责绿色合成相关研究； 2. 以第一指导教师或协助指导研究生或本科生； 3. 主导或协助项目与平台申报；	2025.03	发明	PREPARATION METHODS OF QUINOLONE COMPOUNDS AND INTERMEDIATES THEREOF	US 12,252,473 B2	/	1/10	
何时取得何职称	副研究员 2021.09			何时聘用何职称	副研究员 2021.12					2023.09	发明	喹诺酮类化合物及其中间体的制备方法	ZL 2022 1 0437152.2	/	1/10	
										2023.07	发明	吡咯并[3,4-b]吡啶类衍生物及其合成方法与应用	ZL 2022 1 0974304.2	/	1/6	
										2023.03	实用	一种新型实验反应箱	ZL 2022 2 3314875.8	已转化	3/3	
现从事何专业技术工作				药物绿色合成						著（译）作情况						
现任工作单位及职务				重庆文理学院 专任教师						时间	类别	名称	出版单位	字数	排名	
学术（社会）团体任职				中国青年科技工作者协会 会员						2022.01	学术专著	乌吉串联反应合成氮杂环化合物	冶金工业出版社 (国家级出版社)	19 万字	1/2	
继续教育学时（分）				568 学时（5 年合计）						2024.08	学术专著	中华英果蕨根茎药理活性和药效物质基础研究	冶金工业出版社 (国家级出版社)	10 万字	2/2	
										论文情况						
学历学位情况										时间	收录	名称	发表刊物	期数	排名	

毕业 时间	毕业学校	专业	学制	学历/学位	证书号	取得现职称以来完成基本工作量情况			2022.08	S C I	Practical synthesis of quinolone drugs via a novel TsCl-mediated domino reaction sequence	Green Chemistry (中科院一区TOP , IF= 9.8)	24	1/9
2018 .06	中国科学院大学	有机化学	全日制	博士研究生/博士	14430201801065406/1443022018012024	时间	工作内容	本人完成工作量	2024.12	S C I	Cross-Electrophile Couplings (XECs) between Similar Electrophile Reagents	Chinese Journal of Chemistry (国内期刊论文，中科院一区 , IF= 5.5)	42	1/3
2015 .06	浙江工业大学	有机化学	全日制	研究生/硕士	00093320/1033732015100874	2022.01-2022.12	承担 20 药学[S]1 和 20 药学[S]2 有机化学课程；	128 学时	2023.01	S C I	A novel isocyanide/Ag ₂ CO ₃ -promoted addition of heteroatoms to alkynes under mild conditions	Organic Chemistry Frontiers (国内期刊论文，中科院一区 , IF= 4.6)	10	1/8
2012 .07	九江学院	应用化学	全日制	本科/学士	118431201205000908/1184342012002114	2023.01-2023.12	承担 20 药学[S]1 和 20 药学[S]2 的药物分析实验；23 材料与化工（研）1 的生物医用材料创新实验；21 药学 1 和 21 药学 2 的药物筛选与成药性评价基础	128 学时	2026.01	S C I	Lactam enables remote boronate rearrangements to C=N bonds	communications chemistry (中科院一区 , IF= 6.9)	9	1/7
						2024.01-2024.12	承担 22 药学 2 的药物筛选与成药性评价基础	32 学时	2026.02	S C I	Chemo-, Regio- and Diastereoselective Synthesis of Azaspiro Tetra-/Pentacyclic Scaffolds with Anticancer Activity	Organic Letters (封面文章，中科院一区 , IF= 4.7)	28	3/5 (第一通讯作者)
						2025.01-2025.12	承担 23 药学 1 和 23 药学 2 的药物筛选与成药性评价基础；承担 25 生物与医药（研）1 的现代生物医药工程技术前沿	96 学时	2022.09	S C I	Zn(OTf) ₂ -Promoted Isocyanide-Based Three-Component Reaction: Direct Access to 2-Oxazolines and β-Amino Amides	The Journal of Organic Chemistry (中科院二区, IF= 3.6)	17	1/8
						2026.01-至今	拟承担 26 生物与医药（研）1 的现代生物医药工程技术前沿；	32 学时	2023.06	S C I	Unexpected Cascade Sequence Forming the C(sp ³)-N/C(sp ²)-C(sp ²) Bond: Direct Access to γ-Lactam-Fused Pyridones with Anticancer Activity	The Journal of Organic Chemistry (中科院二区, IF= 3.4)	88	7/8 (共同通讯作者)
									2024.11	S C I	Copper-Catalyzed Radical Sulfonylation: Divergent Construction of C(sp ³)-Sulfonyl Bonds with Sulfonylhydrazones	The Journal of Organic Chemistry (中科院二区, IF= 3.6)	89	2/9 (共同第一作者)
									2025.05	S C I	Site-Divergent C-H Bond Functionalization of Free Phenols Enables Hydroxyflavanones	The Journal of Organic Chemistry (中科院二区, IF= 3.3)	90	7/9 (第一通讯作者)
									2026.04	S C I	Ag-Catalyzed [2 + 1 + 2] Cycloaddition with Isocyanide toward Imidazo[1,5-a]isoquinolin-1-amines	The Journal of Organic Chemistry (封面文章 ，中科院二区, IF= 3.3)	91	5/7 (第一通讯作者)
									2024.02	S C I	Copper-catalyzed C2-selective alkynylation of chromones via 1,4-conjugate addition	Molecular Diversity (中科院二区, IF= 3.8)	28	2/4 (第一通讯作者)
									2025.02	S C I	Reaction strategies for the meta-selective functionalization of pyridine through dearomatization	Molecular Diversity (中科院二区, IF= 4.3)	29	1/2
									2025.10	S C I	HFIP-driven Schmidt-type reaction enables chromone-3-carbonitriles and its applications	Molecular Diversity (中科院二区, IF= 4.3)	29	2/8 (第一通讯作者)
									2026.08	S C I	Metal-free deformylation strategy enables sustainable Hantzsch-type pyridine synthesis in neat water	Molecular Diversity (中科院二区, IF= 4.3)	30	6/7 (第一通讯作者)

												2026.02	S C I	Regio- and chemoselective synthesis of flavanone isosteres via multicomponent reactions: synergistic role of hydrogen bonding and solvent effects	Molecular Diversity (中科院二区, IF= 4.3)	30	9/9 (共同通讯作者)		
												2022.11	S C I	An intramolecular hydrogen bond-promoted “green” Ugi cascade reaction for the synthesis of 2,5-diketopiperazines with anticancer activity	RSC Advances (中科院三区, IF= 3.9)	12	6/6 (唯一通讯作者)		
												2022.11	S C I	Ugi Cascade Sequence for the Construction of 3-Pyrrolin-2-one Scaffolds: Anti-proliferation in Prostate Cancer Cells	Chemistry-an Asian Journal (中科院三区, IF= 4.1)	2022	1/9		
												2023.02	S C I	Efficient Synthesis of Pyrazoles by pH Dependent Isomerization of Enaminodions	Asian Journal of Organic Chemistry (中科院四区, IF= 2.8)	2023	1/6		
												学术技术报告情况							
												时间	收录或交流情况		名称		排名		
												2025.07	中国化学会 2025 年西部有机化学论坛		色酮类化合物转化及在活性分子构建中的应用		1		
进修或培训经历						科研情况						2023.08	第十一届西部有机化学论坛		色酮多组分反应及其多样性研究		1		
起止时间	主要内容			进修或培训机构		证书号	起止时间	项目（课题）名称		来源、类别		是否结题	总经费	本人经费	排名	单位公示时间		2026 年 月 日— 日	
2018.08-2020.08	药物设计与合成 （博士后）			美国阿肯色大学		03505	2024.07-2027.06	喹唑啉酮类药物绿色高效合成方法学研究		市科技局/市教委、重点项目		否	25 万元	25 万元	1/5	符合何条何款基本条件	渝人社发〔2021〕36 号，第七章，第十三条和第十四条	符合何条何款工作业绩条件	渝人社发〔2021〕36 号，渝人社发〔2021〕36 号，第七章，第十三条的（一）基础研究类，1 和 2
2020.11-2024.01	黄酮类化合物的转化与合成			西南大学博后		272467	2025.07-2028.06	异腈双官能化高效构建氮杂环化合物及其抗肿瘤活性研究		市教委、重点项目		否	5 万元	5 万元	1/6				
							2021.10-2023.09	“一锅法”合成喹唑啉酮类抗肿瘤药物及其生物活性研究		市科技局、博士后基金		是	10 万元	10 万元	1/3				
							2023.10-2026.09	新型异腈多组分反应研究及其在合成药物活性分子中的应用		市教委、青年项目		是	0 万元	0 万元	1/3				
							2021.10-2023.09	异腈多组分反应合成吡啶类生物碱及其生物活性研究		市教委、青年项目		是	0.9 万元	0.9 万元	1/3				
							2023.07-2025.06	钼催化二肽类异腈合成吡啶生物碱及其抗肿瘤活性研究		永川区科技局、重点项目		是	0 万元	0 万元	1/5				
							2023.10-2026.09	新型多组分反应在创新药开发中的探索与应用		市科技局、重庆英才计划项目		否	200 万元	10 万元	3/6	基层单位推荐意见（签章）			
							2024.09-2027.09	急性白血病靶向药物临床前研究		市教委、重大项目		否	10 万元	0 万元	2/8				
主要工作经历						获奖情况													
起止时间	工作单位			工作内容		职务	时间	成果名称		奖励名称		颁奖单位		应用情况	排名				

2020.10-至今	重庆文理学院	开展药物绿色合成研究；承担物理化学、有机化学、药物筛选等课程	专任教师	2022.10	喹诺酮药物新一代合成技术开发	第十七届“振兴杯”全国青年职业技能大赛（职工组）	中央委员会青年发展部	银奖	1		
2023.07-2024.06	重庆文理学院	管理科研项目申报、搭建科研平台、协助规划科学发展	科长	2023.09	沙星类类药物绿色高效合成技术开发	第八届五小创新晒优秀项目展示汇报活动	共青团重庆市委	二等奖	1/5		
				2023.02	重庆文理学院激酶类抗肿瘤药物创新团队	2022 年度“双城青才”校园先锋典型选树中荣获“矢志艰苦奋斗”先锋称号	共青团重庆市委	无	1/5	二级单位负责人签字	
				2025.12	喹诺酮类药物关键制备技术与应用	2025 年重庆留学回国人员创新创业大赛	重庆市人力资源和社会保障局	优秀奖	1/4		
				2023.12	沙星类药物绿色高效合成技术开发	全球卓越工程师大赛	重庆市人力资源和社会保障局	优秀成果转化奖	1/3		
				2022.07	/	2021-2022 年度优秀教师	重庆文理学院	优秀教师	1		
				2022.12	/	迪康药业奖	重庆文理学院	优秀教师	1		

注：本表由申报人填写，并亲笔签名，使用 A3 纸打印。本表所填写内容，须经单位审核和公示无误后，由单位负责人签字并加盖公章方有效。

重庆文理学院职称改革办公室