

中国地质大学（北京）2025 年度申报教师系列副高级职称基本情况表

申报信息	申报职称	副教授		申报类型	教学科研型	所属学科组	综合组					
	二级单位	数理学院		现岗位	讲师二级	是否破格	否	是否高水平人才	否			
基本情况	姓名	刘康	性别	男	出生年月	1994. 08. 17	来校时间		2024. 08. 30			
	现从事专业	化学		现职称	讲师		评定时间		2024. 08. 30			
	最高学历	毕业学校		毕业时间	所学专业		学位					
		中国科学院大学		2022. 01. 09	化学		理学博士学位					
	海外留学经历	留学国家/地区		留学单位		留学时间		回国时间				
博士后经历	进站单位		进站时间		出站时间		是否有辅导员/班主任经历		班主任经历			
	中国科学院高能物理研究所		2022. 01. 27		2024. 07. 31							
一、任现职以来教学工作情况												
教学情况	层次	授课时间		课程名称		课程性质		学时数	学生评价结果			
	本科	2025 秋		物理化学 B		必修		48	100			
		2025 秋		物理化学 B		必修		48	100			
		2024 秋		物理化学 B		必修		48	99			
	研究生	授课时间		课程名称		课程性质		学时数	学生评价结果			
独立指导研究生人数	独立指导博士研究生人数			独立指导硕士研究生人数		独立指导已毕业博士研究生人数		独立指导已毕业硕士研究生人数				
二、任现职以来科研工作情况（最多填 5 项代表性项目）												
主持	项目名称			项目分类		项目负责人	合同经费	开始日期	结项日期			
	基于 Trapen 及衍生配体的铀单分子磁体的构筑			新教师基本科研能力提升项目		刘康	15	20250101	20271130			
	基于 Trapen 含磷配体的铀—过渡金属键化合物的合成及高压下的成键性质研究			基金委青年科学基金项目		刘康	30	20250101	20271231			
其他	说明：此部分内容为来校前符合评审条例认定的项目（由本人填写并需附相关证明）											
	项目名称		项目分类		项目负责人	合同经费		开始时间	结束时间			
三、任现职以来论文和专利情况（最多填 10 项代表性成果）												
发表论文（一）	说明：此部分内容为第一作者或通讯作者并且第一完成单位为中国地质大学（北京）的论文(由科研系统导入)											
	论著题目			刊物名称		作者情况	发表时间	卷号/期号/起止页码	收录情况	成果类别	影响因子	
发表论文（二）	说明：此部分内容为来校前符合评审条例认定的论文(由本人填写并需附相关证明)											
	论文名称			发表刊物名称		作者情况	发表日期	卷号期号	起止页码	成果类别	影响因子	收录情况
	Rational Design of a Tripodal Ligand for U(IV): Synthesis and Characterization of a U—Cl Species and Insights into Its Reactivity.			Organometallics		第一作者	2020. 11. 23	39 卷 22 期	4069—4077	D	2. 9	SCIE
	Synthesis of Trapen Ligand—Based U(IV) and Th(IV) 2—Phosphaethynolate Complexes and Comparison of Covalency with Corresponding Ti(IV) Analogs.			Inorganic Chemistry		第一作者	2022. 11. 14	61 卷 45 期	17993—18001	C	4. 7	SCIE
	Advancing understanding of comparison of M—O covalency in isostructural M—OSiMe3 (M = Ce, Th, U) complexes.			New Journal of Chemistry		第一作者	2024. 10. 2	48 卷 22 期	18241—18248	E	2. 5	SCIE
	A Heterodimetallic Monomeric Complex with a Uranium—Cobalt Triple Bond.			angewandte chemie international edition		第一作者	2025. 9. 14	64 卷 45 期	e202516858	C	16. 9	SCIE
	钢系单分子磁体研究进展			化学学报		第一作者	2023. 1. 28	81 卷 3 期	264—274	E	1. 7	SCIE
	解密铀元素			化学教育		第一作者	2019. 11. 18	40 卷 22 期	1—6			中文核心
发明专利	专利名称				授权时间			专利范围				
四、任现职以来教材与教改项目(最多填 5 项代表性成果或项目)												
教改项目	申报年度		项目名称				是否主持			级别		

第 1 页

教材	教材名称		是否主编		出版单位		出版时间		是否省部级以上规划教材		获奖情况				
专著	专著名称			是否独立著述			出版单位			出版时间			获奖情况		

五、任现职以来教学科研获奖情况												
教学	奖励名称		获奖时间		奖励级别		获奖等级		发证机关		本人排名	
科研	获奖名称		获奖时间		科研奖励级别		科研获奖等级		发证机关		科研本人排名	
其他	其他奖励名称		其他获奖时间		其他奖励级别		其他获奖等级		其他发证机关		其他本人排名	
六、现任职以来需要说明的其他成果及贡献												
无												
七、育人成效（500 字以内）												
<p>任现职以来，本人积极投入学院本科生教育教学工作，始终将人才培养放在首位。目前主要承担《实验化学》与《物理化学 B》课程的教学任务。在教学过程中，坚持课前充分准备、课后及时答疑，并通过组织习题课与期中考试、利用线上学习资源等多种方式，帮助学生巩固和深化课堂所学。同时，注重结合个人求学与科研经历，激发学生的专业兴趣与学习热情，引导学生树立热爱学科、积极进取的态度，为其日后从事科研或相关工作奠定坚实基础。</p> <p>在指导学生科研与实践方面，2024 年与成媛媛老师合作，共同指导一项大学生创新创业训练计划项目;2025 年已成功申报三项大学生创新创业训练计划项目，持续支持学生开展创新实践。此外，与仇启明老师、成媛媛老师合作，分别指导一名研究生，助力其学术成长与科研能力提升。</p>												
八、政治表现及师德师风情况（基层党组织填写）												
<div>(签章)</div> <div>年 月 日</div>												
本人承诺以上所填写内容均属实，如有虚假自愿放弃申报资格						二级单位审核意见：						
申请人签字：						经审核, _____ 同志以上所填内容属实						
						审核人： _____ 审核单位负责人： _____						
						(签章)						
年 月 日						年 月 日						

注：①该表内容应与《职称申报表》一致且高度综合、言简意赅。②请用 A3 纸打印。