

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	科研为主型	所属学科组	工科组				
	二级单位	工程技术学院		现岗位	讲师一级	是否破格	否	是否高水平人才	否		
基本情况	姓名	王泽宇	性别	男	出生年月	1992. 11. 16	来校时间		2022. 09. 28		
	现从事专业	土木工程		现职称	讲师		评定时间		2022. 09. 28		
	最高学历	毕业学校		毕业时间	所学专业		学位				
		俄亥俄州立大学		2019. 12. 15	土木工程		工学博士学位				
	海外留学经历	留学国家/地区		留学单位		留学时间		回国时间			
		美国		俄亥俄州立大学		2014. 8. 17		2019. 12. 15			
	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		否	
清华大学		2020. 09. 01		2022. 09. 01							
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	2026 春		工程荷载与可靠度设计原理		必修		24		0	
		2026 春		智能建造导论		任选		16		0	
		2026 春		结构设计通用软件		必修		32		0	
		2025 秋		工程荷载与可靠度设计原理		重修重考		24		0	
		2025 秋		智能建造导论		任选		16		0	
		2025 春		工程荷载与可靠度设计原理		必修		24		98	
		2024 秋		工程荷载与可靠度设计原理		重修重考		24		0	
		2024 秋		结构设计通用软件		重修重考		32		0	
		2024 春		工程荷载与可靠度设计原理		必修		24		99	
		2024 春		结构设计通用软件		限选		32		100	
		2023 秋		工程荷载与可靠度设计原理		重修重考		24		0	
		2023 春		工程荷载与可靠度设计原理		必修		24		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		
	结构风险孪生正向映射与反向优化机制研究			基金委青年科学基金项目		王泽宇	30	20260101	20281231		
	基于克里金代理模型的复杂结构可靠度更新方法研究			新教师基本科研能力提升项目		王泽宇	15	20230201	20251130		
	GW2. 5—132 型风机数字孪生可视化系统开发			企事业单位		王泽宇	30	20250601	20261201		
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		
	博士后国际交流计划“引进”项目		博士后基金委项目		王泽宇	60	2020. 9. 1		2022. 9. 1		
	清华大学“水木学者”计划资助项目		清华大学人才类项目		王泽宇	60	2020. 9. 1		2022. 9. 1		
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
	Bayesian updating with adaptive, uncertainty-informed subset simulations: High-fidelity updating with multiple observations			Reliability Engineering and System Safety		第一作者	20230201		国外期刊国际 SCI	C	7. 247
	Risk twin: real-time risk visualization and control for structural systems			Structural and Multidisciplinary Optimization		第一作者	20250508	68	国外期刊国际 SCI	D	3. 6
	A new interpretation on structural reliability updating with adaptive batch sampling-based subset simulation			Structural and multidisciplinary optimization		第一作者	20240201		国外期刊国际 SCI	D	
	Evolving reliability assessment of systems using active learning-based surrogate modelling			Physica D: Nonlinear Phenomena		通讯作者	20240101		国外期刊国际 SCI	C	
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
	REAK: Reliability analysis through Error rate-based Adaptive Kriging		Reliability Engineering & System Safety		第一作者	2018. 10. 9	182	33 - 45	C	11	SCI，中信所 Q1
	On confidence intervals for failure probability estimates in Kriging-based reliability analysis		Reliability Engineering & System Safety		第一作者	2019. 11. 14	196	106758	C	11	SCI，中信所 Q1
	Highly efficient Bayesian updating using metamodels: An adaptive Kriging-based approach		Structural Safety		第一作者	2020. 1. 20	84	101915	C	6. 3	SCI，中信所 Q2
	Real-time high-fidelity reliability updating with equality information using adaptive Kriging		Reliability Engineering & System Safety		第一作者	2019. 11. 1	195	106735	C	11	SCI，中信所 Q1
	Optimal Monitoring Location of Tracking Evolving Risks to Infrastructure Systems: Theory and Application		Reliability Engineering & System Safety		第一作者	2022. 8. 22	228	108781	C	11	SCI，中信所 Q1
	ESC: an efficient error-based stopping criterion for kriging-based reliability analysis methods		Structural and Multidisciplinary Optimization		第一作者	2018. 11. 23	59	1621—1637	D	4. 0	SCI，中信所 Q3

第 1 页

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					
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	

