

申报评审教学科研并重型副教授综合材料一览表

申报单位城市建设学院						是否属破格申报		否		2021-10-11							
姓名	王健		性别	男	出生年月	198510	高校教龄	8	最高学历学位及 毕业时间、学校	博士研究生毕业/工学博士学位/201306/武汉大学		现任专业技术职 务及任职时间	讲师（高校），201312				
工作简历			201307 202110 武汉科技大学城市建设学院 讲师						海内外研修情况		201708~201808 佛罗里达州立大学 访问学者						
担任班主任或学生课外科技活动、社会实践活动、社团组织指导教师，或院系教学科研管理工作			1、2014-2018 2014级给排水与科学与工程2班 班主任 2、第九届湖北省土木工程专业大学本科生科技创新论坛 指导老师 3、第八届湖北省土木工程专业大学本科生科技创新论坛 指导老师						考核等次	2020年	2019年	教学质量评价	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
										优秀	合格		合格	合格	合格	合格	优秀
近五年教学工作情况	授课门数	4	主要授课名称		《水力学A》、《水力学B》、《水文学与水文地质》、《颗粒水力学》			课 共 公 否 是		否	核定年教学工作量(学时)		1539	年均完成教学工作量(学时)		384.75	
任现职以来科（教）研情况	奖励		时间		名称						级别和等次		本人排序				
	教学奖励情况		2020-12		第十二届青年教师教学竞赛二等奖						校级/二等奖		1				
			2019-06		第九届湖北省土木工程专业大学生科技创新论坛						省级/三等奖		3				
			2017-06		第八届湖北省土木工程专业大学生科技创新论坛						省级/三等奖		2				
			2017-06		第八届湖北省土木工程专业大学生科技创新论坛						省级/三等奖		2				
	科研奖励情况																
	项目		起止时间、名称、来源、总经费（本人到账经费）						承担的具体任务及排序		状态或鉴定及时间						
	教学质量工程项目		2021-06-2023-06, 武汉科技大学2021年研究生质量工程项目, 武汉科技大学,（3）						第一主编, 排第1		在研/						
	教研项目		2020-06-2022-05, 基于“高阶思维”理念的“流体力学”在线课程设计与构建, 教育部专指委,（0）						主持, 排第1		在研/2022-05						
			2020-05-2020-12, 流体力学网络在线开放课程, 武汉科技大学,（10）						主持, 排第1		在研/2020-12						
			2020-05-2020-12, 颗粒水力学网络在线开放课程, 武汉科技大学,（8）						主持, 排第1		在研/2020-12						
			2020-07-2022-07, 基于“高阶思维”理念的“流体力学”在线课程设计, 武汉科技大学,（0.3）						主持, 排第1		在研/2022-07						
	科研项目		2021-08-2023-08, 自激振荡射流产羟自由基氧化抗生素的规律与机制, 湖北省科技厅,（8）						主持, 排第1		在研/2023-10						
			2017-08-2018-08, 有机污染物降解机制的数学建模（201608420162）, 国家留学基金委,（15）						主持, 排第1		已结题/2018-08						
			2017-06-2020-06, 自激脉冲射流降解有机污染物的空化效应研究（Q20171107）, 省教育厅,（2）						主持, 排第1		已结题/2020-09						
			2015-01-2016-12, 自激脉冲射流的空化机理及其化学效应研究（2015XG011）, 武汉科技大学,（0.7）						主持, 排第1		已结题/2016-12						
			2014-01-2015-12, 自激脉冲射流的频率调制研究(2014XZ029), 武汉科技大学,（0.7）						主持, 排第1		已结题/2015-12						
	论著		论文、著作名称		作者序		发表刊物（会议）名称		发表年月		署名单位		刊物类别（收录检索）				
	代表论文		Seasonal Succession of Bacterial Communities in Three Eutrophic Freshwater Lakes		通讯作者		International Journal of Environmental Research and Public Health		2021-06		武汉科技大学		A3(中科院3区)				
	其他论文		Degradation Mechanism Of Hydrodynamic Cavitation Reactor		本人指导的学生为第一作者、本人为第二作者		The International Center of National University Corporation Kitami Institute of Technology		2021-09		武汉科技大学		C 类期刊				
			Modeling Of Hydrodynamic Cavitation Reactors Based On Vortex Diode		本人指导的学生为第一作者、本人为第二作者		The International Center of National University Corporation Kitami Institute of Technology		2021-09		武汉科技大学		C 类期刊				
			自激式喷嘴的三维非定常空化模型仿真研究		第一作者		武汉大学学报（工学版）		2014-08		武汉科技大学		C（《中文核心期刊要目总览》）				
			Numerical optimization design of vortex diode hydrodynamic cavitation reactor		第一作者		Journal of Physics: Conference Series		2019-08		武汉科技大学		C(EI（会议））				
			The Study of Mathematical Model and Chemical Effect of Self-excited Cavitation Reactor on Degrading Antibiotics		第一作者		IOP Conference Series: Earth and Environmental Science		2020-03		武汉科技大学		C(EI（会议））				
			流体力学（水力学）		第一作者		智慧树、优课联盟在线课程平台		2020-12		武汉科技大学		B 类期刊				
			颗粒水力学		第一作者		智慧树在线课程平台		2021-01		武汉科技大学		B 类期刊				
			代表著作														
	任现职以来科（教）研情况	其他著作															
专 利		名称		排序		专利类别		申请时间		专利号		是否授权					
思想政治表现 师德师风情况 鉴定意见			党组织负责人： 单位党组织公章：						单位审核 推荐意见		负责人： 单位公章：						