

申报评审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				2020-10-26										
姓名	王健			性别	男			出生年月	198510			高校教龄	7			最高学历学位及 毕业时间、学校	大学本科毕业/工学学士 学位/200806/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 202010 武汉科技大学城市建设学院 讲师										海内外研修情况		201708-201808，佛罗里达州立大学土木与环境工程系，访问博士后						
																201708-201808，佛罗里达州立大学土木与环境工程系，访问博士后						
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				2014-2018 2014级给排水与科学与工程2班 班主任 第九届湖北省土木工程专业大学生本科生科技创新论坛 指导老师 第八届湖北省土木工程专业大学生本科生科技创新论坛 指导老师										考核 等次	2019年	2018年	教学 质量 评价	2020年	2019年	2018年	2016年	2015年
															合格	合格		合格	合格	合格	合格	优秀
				2014-2018 2014级给排水与科学与工程2班 班主任 第九届湖北省土木工程专业大学生本科生科技创新论坛 指导老师 第八届湖北省土木工程专业大学生本科生科技创新论坛 指导老师										考核 等次	2019年	2018年	教学 质量 评价	2020年	2019年	2018年	2016年	2015年
															合格	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》						是否公 共课		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		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																					
	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		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		自激脉冲喷嘴装置试验研究			第一作者		工程热物理学报			2014-04		武汉大学			A3(自然科学类《中文核 心期刊要目总览》)						
	其他论文		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》)						
			Study on the frequency of self-excited pulse jet			第一作者		International Journal of Fluid Machinery and Systems			2013-12		武汉大学			B(SCI)						
								IWMST2016			2016-11		武汉科技大学			C 类期刊						
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）)									

任现职以来科研情况	代表著作						
	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：	