

申请博士研究生指导教师成果公示表 (只填写符合申报条件的成果)									
申请人情况简介									
姓名	所在学院	出生年月	年龄	性别	职称	学位	获学位日期	申请博导所在一级学科	研究方向
韩晶	机电工程学院	1980.12	39	男	副教授	博士	2013.6	兵器科学与技术	信息感知与控制
若申请者非中北大学教师, 请填以下信息									
任职学校	联系电话								
文件第一章第五条: 新增博士研究生指导教师的基本条件									
第3条: 本人为第一指导教师指导硕士研究生的情况									
序号	学生姓名	研究方向	入学年月	毕业年月	获学位年月	备注			
1	李灵杰	机械工程	2015.9	2018.6	2018.6				
2	李栋	兵器工程	2016.9	2019.6	2018.6				
3	张宇佳	机械工程	2017.9	2020.6	2020.6				
4	陈嘉伟	信息感知与控制	2017.9	2020.6	2020.6				
5	王晓研	机械工程	2017.9	2020.6	2020.6				
第4条(1): 近五年(2015.9-2020.10)以第一作者发表论文成果情况									
序号	题目名称	发表期刊名称	署名次序	论文收录情况 (SCI或北大中文核心)	收录号 (WOS号)或北大中文核心版本 (如2017年版)	SCI的JCR分区情况	发表时间	备注 (罗列成果第一单位非中北大学的, 请标注)	
1	Effect of grooves on the double-nosed projectile penetrating into plain concrete target	International Journal of Impact Engineering	1	SCI	WOS000531096700008	1区	2020.6		
2	Highly sensitive impact sensor based on PVDF-TrFE/Nano-ZnO composite thin film	Sensors	1	SCI	WOS000460829200081	2区	2019.4		
3	Research on Active Disturbance Rejection Control Technology of Electromechanical Actuators	Electronics	1	SCI	WOS000448390007021	3区	2018.9		
4	Effect of Nonsmooth Nose Surface of the Projectile on Penetration Using DEM Simulation	Shocks and Vibration	1	SCI	WOS000415865200001	4区	2017.11		
5									
第4条(2): 满足下列条件之一者									
①近五年(2015.9-2020.10)出版专著									
序号	专著名称	署名次序	本人撰写字数	出版社名称	出版社等级	出版时间	备注 (罗列成果第一单位非中北大学的, 请标注)		
1	深钻地武器主动式侵彻原理	1	256千字	兵器工业出版社	省部级	2019.7			
2									
3									
②近五年(2015.9-2020.10)获得科研奖励									
序号	项目名称	获奖级别 (注明国家级或省部级)	获奖等级 (注明几等奖)	署名次序	获奖类别 (科研、教学或其他)	颁奖部门	获奖时间	备注 (罗列成果第一单位非中北大学的, 请标注)	
1									
2									
3									
③近五年(2015.9-2020.10)以第一发明人发明专利情况									
序号	专利名称	署名次序	专利编号	获专利时间	备注 (罗列成果第一单位非中北大学的, 请标注)				
1	一种针对硬目标的XXXX	1	201518XXXXXX	2019.2					
2	三轴动态应变测量XXXX	1	201518XXXXXX	2017.11					
3	一种悬臂梁结构表面裂纹参数识别方法	1	201710777296.10	2019.9					
4									
5									
第5条近五年(2015.9-2020.10)主持科研项目及经费 (必备条件)									
序号	项目名称	项目级别 (国家级、省部级或横向)	发布项目部门或合作单位	起止时间	目前为止到账经费 (万元)	备注 (罗列项目第一单位非中北大学的, 请标注)			
1	XXXX效应研究(子课题: XXXX仿真技术研究)	国家级	军委科技委	2020.4-2024.4	150				
2	柔性压电俘能器自供电传感技术研究	省部级	山西省科技厅	2018.6-2020.6	20				
3	基于聚偏氟乙烯共聚物压电与热电效应的穿戴式触觉传感识别研究	省部级	山西省科技厅	2019.9-2022.9	5				
4	PVDF纳米线/ZnO复合压电薄膜传感技术	省部级	山西省科技厅	2015.1-2017.12	30				
5	分形理论在旋转弹侵彻混凝土靶中的应用研究	省部级	中国博士后科学基金委员会	2015.5-2017.12	5				
6	新概念XXXXXX技术	省部级	装备发展部	2017.11-2018.11	20				