

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
魏志勇	机电工程学院	1974.02	47	女	副教授	博士	2008.12	兵器科学与技术	火炮、自动武器与弹药工程
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	吴建萍	弹箭飞行与控制工程	2009.09	2012.07	2012.07				
2	王芳	火炮、自动武器与弹药工程	2012.09	2015.07	2015.07				
3	李晓光	兵器工程	2013.09	2016.07	2016.07				
4	崔陆	火炮、自动武器与弹药工程	2013.09	2016.07	2016.07				
5	兰轩	兵器工程	2014.09	2017.07	2017.07				
6	柏迅	兵器科学与技术	2014.09	2017.07	2017.07				
7	刘正	兵器工程	2015.09	2018.07	2018.07				
8	胡治昌	兵器工程	2015.09	2018.07	2018.07				
9	王志伟	兵器工程	2016.09	2019.07	2019.07				
10	刘伟	兵器工程	2016.09	2019.07	2019.07				
11	程洋洋	兵器科学与技术	2017.09	2020.07	2020.07				
12	刘森林	兵器科学与技术	2017.09	2020.07	2020.07				
13	林艳鹏	兵器工程	2018.09	2021.07	2021.07				
14	李哲	兵器工程	2019.09						
15	赵小强	兵器工程	2019.09						
16	赵聪聪	兵器科学与技术	2019.09						
17	王方舟	机械	2020.09						
18	苏彦飞	机械工程	2020.09						
19	于泳波	机械	2021.09						
20	朱亚辉	机械	2021.09						
21	施玉琨	机械	2021.09						
22	张靛琛	机械	2021.09						
第4条(1): 近五年(2016.9-2021.10)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或其他)	收录号(WOS号)	SCI的JCR分区情况或其他类别的等级情况	发表时间	备注(罗列成果第一单位非中北大学的, 请标)	
1	Hybrid Trajectory Optimization Method and Tracking Guidance for Variable-Sweep Missiles (变后掠翼导弹混合轨迹优化及跟踪控制)	Mathematical Problems in Engineering	1	SCI	000640306400003	工程技术四区	2021.03		
2	Impact Characteristics and Fatigue Life Analysis of Multi-Wire Recoil Spring for Guns (枪械多股复进簧冲击特性分析与疲劳寿命预测)	Shock and Vibration	1	SCI	000595905900006	工程技术四区	2020.11		
3	枪械回转式闭锁机构设计分析一体化软件设计与开发(Design and Development of Integrated Software for Design and Analysis of Rotary Locking Mechanism of Firearms)	兵工学报	1	EI	20180504689443		2017.12		
4	Simulation-Based Construction of Three-Dimensional Process Model for Punching Cartridge Cases (基于Deform仿真分析的枪弹壳冲压成形三维工序模型构建)	Journal of Beijing Institute of Technology	1	EI	20183905856222		2018.06		
第4条(2): 满足下列条件之一者									
②近五年(2016.9-2021.10)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)	
1	*****产品设计制造集成应用	省部级	二等奖	8	科研	工业和信息化部	2019.12		
2	基于“校企联合”的大学生工程应用能力提升与实践	省部级	一等奖	2	教学	山西省教育厅	2019.11		
③近五年(2016.9-2021.10)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	基于接口****协同设计方法	1	ZL 2015*****789.6	2017.04					
2	一种基于UG表达式抑制特征的枪弹弹头参数化建模方法	1	ZL 201710347252.5	2020.07					
3	一种枪弹弹头发射强度可靠性评估方法	1	ZL 201710429691.0	2020.07					
4	一种基于ISIGHT软件的弹丸全弹道优化设计方法	1	ZL 201710446628.4	2020.12					
第5条近五年(2016.9-2021.10)主持科研项目及经费(必备条件)									
序号	项目名称	项目级别(A级、B级或C级)	项目来源(如: 国家自然科学基金、山西省科技厅应用基础研究计划面上项目)	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	*****故障形成机理与控制规范(合同编号: 208052020014)	B级	军委科技委ICIQ课题	军委科技委	2020.3-2023.12	370			
2	*****产品设计制造集成应用, 项目编号: JZ20130101	C级	科工局, 基础科研项目, 中国兵器工业第二〇八研究所	国防科技工业局	2013.1-2016.12	140			
3	*****自主创新体系研究, 项目编号: JZ20160801	C级	中国兵器装备集团基金项目	中国兵器装备集团	2015.1-2017.12	180			
4	*****弹药安全性分析模块, 项目编号: JH2020030400025	D级	中国兵器工业第二〇八研究所横向合作项目	中国兵器工业第二〇八研究所	2021.1-2021.11	18			