

申请硕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	申请硕导所在一级学科	研究方向	入职时间		
李建素	机械工程学院	1986.07	35	女	副教授	工学博士	2016年3月	机械工程	光电检测	2016.04		
若申请者非中北大学教师请填写以下信息												
任职学校		联系电话										
文件第二章第五条：新增硕士研究生指导教师的基本条件												
第3条（1）：近三年（2018.9-2021.10）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或核心）	收录号（WOS号）或核心版本（如北大中文核心2017年版或科技核心2018年版）		发表时间	备注(罗列成果第一单位非中北大学的，请标注)		
1	Adaptive spatial filtering based on fuzzy C-means and phase in off-axis digital holographic microscopy			Optical Engineering	1/7	SCI	000658393500008		2021.05			
2	预放大数字全息系统记录距离的设计			光学 精密工程	1/2	EI	20192607093350		2019.04			
3	数字全息显微再现像横纵向尺寸与放大倍数的关系			光电子•激光	1/5	核心	北大中文核心2017年版		2020.05			
第3条（2）：近三年（2018.9-2021.10）主持科研项目及经费												
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	目前为止到帐经费（万元）	备注(罗列项目第一单位非中北大学的，请标注)			
1	基于压缩全息的细胞裂解动态过程测量技术研究				省部级	山西省科技厅	2017.07-2019.12	2				
2	强力旋压铜基滑动轴承摩擦磨损特性研究2				横向	山西尼尔耐特机电技术有限公司	2019.10-2020.04	3				
3	旋转部件运动状态实时采集系统验证试验				横向	中国飞行试验研究院	2020.04-2020.06	17.1				