2022年申请晋升高校教师系列职称基本情况摘录表

单位： 职业技术学院、中燃工学院

姓 名	杜秀菊	性 别	女	出生年月	1975/4/10	政治面貌	中国共产党党员	学历	博士研究生毕业	申报类型	教学科研并重型	高校教师资格证号	20021300071006489
现任资格		副教授		任职时间	2009/12/1	申报资格	教授	学位	博士				
从事专业		机械工程		近三年年终考核结果		2019合格2020优秀2021合格				教学评估优秀年度		2010-2011学年、2014-2015学年	
任现职以来获荣誉称号（限3项）		2020年师风师德优秀		从事学生思想政治教育情况									
		2020年院级先进工作者		近五年进修访学情况（6个月以上）									
		2018年院级优秀党员											
关心爱护学生,引导帮助学生成才典型示例		指导本科生获得省级特等奖1项一等奖4项二等奖3项；指导本科生获得校级优秀毕业论文和申报专利；指导研究生获国赛二等奖省赛二等奖											

教学业绩成果

近三年教学工作量	本科	2019年工作量业绩15.81；2020年工作量业绩16.38；2021年工作量业绩18.89；三年平均业绩17.03				
	研究生	指导职业教育专硕2人				
课程建设（限2项）	课程名称	审批单位	排名	起止时间	备注	
	微机系统与接口技术	河北省教育厅	2	2021-2022	河北省级研究生课程思政示范课程	
	自动控制原理	河北师范大学	3	2019-2020		
教学研究项目（限3项）（校级限主持）	审批单位	立项时间	项目名称	排名	是否结题	备注
	河北省教育厅	2018年	工科教育专业认证背景下汽车专业人才培养模式研究	3	是	
	河北师范大学	2019年	新工科背景下大学生“学践研创”创新实践能力培养模式研究	1	否	
教学获奖（限2项）	颁奖单位	获奖时间	奖项名称及等级	排名	备注	
	河北省人力资源和社会保障厅	2022	产教融合背景下中等职业院校专业建设研究/二等奖	1		
教材（限1部）	出版社名称	出版时间	教材名称	第几作者	字数/参编字	备注
	机械工业出版社	2013年	二手车鉴定与评估实用教程	1	26.8/25万字	
其他（限2项）	项目或奖项名称	审批或获奖单位	时间	备注		
	指导大学生创新创业训练计划项目	教育部高等教育司	2017年	国家级		
	指导学生参加竞赛获奖、指导学生论文获	全国教育专业学位研究生教育指导委员会；田家炳基金	2021年	国家级		

科研业绩成果

刊物名称		发表时间	论文题目	第几作者	通讯作	期刊类别	校署名
代表性期刊论文（限5篇）	Electronics	2022/7/22	A Topology Generation and Synthesis Method for Boost Converters Based on Inductive Volt-Second Balance Theory	3	是	国外期刊 SCIE(四区)	第一
	IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering	2021/7/1	Analysis, Design and Implementation of a Non-isolated Switched Inductor/Capacitor Converter with Low Voltage Spikes	3	是	国外期刊 SCIE,EI(四区)	第一
	STRENGTH OF MATERIALS	2021/12/1	RESEARCH OF FATIGUE LIFE PREDICTION FOR OPTIMIZATION OF THE GEARBOX DESIGN BASED ON MSC.PATRAN	3	是	国外期刊 SCIE(四区)	第一
	Strength of Materials	2021/1/1	MSC.Patran-Based Fatigue Life Prediction of a Transmission Synchronizer	1	否	国外期刊 (四区)	第一
		2019/7/2	FATIGUE LIFE PREDICTION OF THE GEAR BOX IN TRACKED VEHICLES	1	否	SCIE(四区)	第一

学术会议大会（邀请）报告的会议论文（本人为报告人，限1篇）	发表时间	论文题目	会议名称	会议类型

出版社名称		出版时间	著作名称	第几作者	贡献率	备注
专著、译著（限2部）						

颁奖单位（限厅级以上）		获奖时间	奖项名称	排名	奖励类别	获奖等级
科研获奖（限2项）						

审批单位		立项时间	课题名称	署名顺序	到位经费	是否结题
纵项课题（	河北省科技厅	2019/7/1	先进储能集成控制关键技术研究	1	80.0	完成

科研业绩成果	纵项课题（限3项）	河北省科技厅	2016/1/1	履带车辆轮边减速器动态优化设计及关键技术研究	1	30.0	完成
		河北省教育厅	2016/1/29	协同仿真技术在机械系统动态优化设计中的应用研究	1	5.0	完成
	人才资助项						
	合作单位		立项时间	课题名称		到位经费	是否结题
	主持横向课题（限3项）	中国人民解放军军械工程学	2015/12/25	履带车辆行星减速器的动力学仿真及分析		2.8	完成
		国家自然科学基金委员会	2011/8/25	多元失效耦合的复杂机械系统随机可靠性匹配优化方法		2.9	完成
	科技成果名称		时间	使用单位	社会效益/到校经费		备注
	成果转化	履带车辆轮边减速器动态优化设计研究	2020年	江苏泰隆减速机股份有限公司	到校经费20万		
		光伏发电系统最大功率跟踪控制方法	2022年	河北思妍电气有限公司	到校经费15万		
社会服务情况		1、2020年深化校企合作，作为泰州市双创人才与江苏泰隆减速机股份有限公司合作，作为项目经理进行新产品研发；2、参与践行习近平新时代中国特色社会主义思想冀青工作调研大赛获得三等奖，为河北省团委提供《2022年冬奥会张家口赛区河北高校大学生志愿者组织体系调查研究》；3、2020年学院牵头申报河北省科技工作者之家建设示范单位，建立河北师范大学新能源技术及应用科技工作者之					
量化得分		推荐排名		单位推荐意见	领导签字 年 月 日		

科研课题填写要求：申报正高限填写省级以上前三名，申报副高限填写厅级主持和省级以上前三名，横向课题只限主持；排名：主持人为第一，以此类推；专著、译著要求作者不超过两人；本表B4纸打印。