

机械工程学院2022届校级优秀毕业生报名人员公示

序号	班级	学号	姓名	政治面貌	性别	评选条件
1	Y190203	S1902008	高子瑞	中共党员	女	1. 在研期间校级荣誉：2021年度获校级“优秀团员”称号 2. 科研情况： ①第一作者发表B类期刊1篇： [1] 高子瑞, 等. 交联超高分子量聚乙烯人工髋关节磨损仿真模拟[J]. 机械工程学报, 2021, 57(21): 202-210.
2	Y190203	S1902018	李春建	中共党员	男	1. 在研期间校级荣誉： 2019/2020学年获校级研究生“优秀学生干部”称号、“优秀共青团员”称号 2. 科研情况： ①第一作者发表C类期刊3篇： [1] ***, 主轴承径向轴颈型线对润滑状态的影响[J]. 机械传动, 2021,45(08):45-50. [2] ***, 整机体下主轴承-轴颈型线对润滑性能的影响[J]. 润滑与密封,2021,46(08):62-68. [3] ***, 曲轴轴颈型线对主轴承润滑特性的影响[J]. 润滑与密封, 2021,46(04):51-56+76. 3. 其他奖励： 2019/2020学年获研究生综合一等奖学金、研究生学业二等奖学金； 2020/2021学年获研究生学业特等奖学金、社会工作奖； 2021年获研究生国家奖学金。 4. 社会工作： 现任Y190203班长、生活委员；曾任院研究生党员发展教育中心组织部部长
3	Y190202	S1902026	米文博	中共党员	男	1. 在研期间校级荣誉：2019年获校级“优秀共产党员”称号；2019/2020学年获校级“三好学生”称号 2. 科研情况： ①发表C类期刊2篇： [1] 马春生, 米文博, 等. 2-SPR/(U+UPR)P(vA)可重构并联机构的运动学与工作空间研究[J]. 机械传动, 2021, 45(06):1-7. (二作, 导师一作) [2] 米文博, 马春生, 等. 应用于药品包装生产线的2-UPR/RSPR并联机构的工作空间分析[J]. 包装工程, 2021, 42(03):171-176. (一作) ②授权发明专利各1项：[1] 一种大范围高精度的机器人性能测试装置[P]. CN110587660B, 2021-05-14. (二作, 导师一作) [2] 用于移动机器人构型设计的工作台[P]. CN213731848U, 2021-07-20. (一作) 3. 其他奖励： 2021年获硕士研究生国家奖学金。 ①社会工作：曾任学院党建常务副主任

机械工程学院2022届校级优秀毕业生报名人员公示

序号	班级	学号	姓名	政治面貌	性别	评选条件
4	Y190202	S1902056	程海吉	中共党员	男	1. 在研期间校级荣誉：2020/2021学年获校级“优秀学生干部”称号 2. 科研情况： ①发表C类期刊4篇： [1]程海吉,等. 基于LMD与相关分析的行星齿轮箱测点优化[J]. 组合机床与自动化加工技术, 2022 (03):149-152. (一作) [2]程海吉,等. 基于ALNAFSA优化BP神经网络的行星齿轮箱故障诊断[J]. 煤矿机械, 2021, 42 (01):143-146. (一作) [3]**,程海吉,等. 基于MEEMD与相关分析的行星齿轮箱测点优化[J]. 制造技术与机床, 2022 (02):121-125. (二作, 导师一作) [4]***,程海吉,等. 基于特征融合与ResNet的行星齿轮箱故障诊断[J]. 电子测量与仪器学报. (二作, 导师一作) 3. 其他奖励： 2019/2020学年获硕士研究生三等学业奖学金; 2020/2021学年获硕士研究生二等学业奖学金; ①社会工作：Y190202班长; 研究生第一党支部纪检委员
5	Y190201	S1902058	丁培燎	中共党员	男	1. 在研期间校级荣誉： 2019/2020学年获校级研究生“优秀干事”称号 2019/2020学年获校级研究生“优秀学生干部”称号 2. 科研情况： 3. 其他奖励： 2019学年新生一等奖学金 2019/2020学年获研究生研究生学业特等奖学金; 2020/2021学年获研究生学业二等奖学金、社会工作奖; 2020年“互联网+”大赛院赛一等奖、校赛二等奖; 2020年第五届起重机创意大赛校赛一等奖、国家优秀奖; 2021年“互联网+”大赛院赛一等奖、校赛二等奖; 2021年第六届起重机创意大赛校赛三等奖; 4. 社会工作： 现任Y190201生活委员; 曾担任机械工程学院研究生会副主席

机械工程学院2022届校级优秀毕业生报名人员公示

序号	班级	学号	姓名	政治面貌	性别	评选条件
6	Y190201	S1902101	伍桂华	中共党员	男	1. 在研期间校级荣誉： 2019/2020学年获校级研究生“优秀干事标兵”称号 2019/2020学年获校级研究生“优秀学生干部标兵”称号 获校级研究生“干部之星”称号 获校级研究生“优秀共青团干部”称号 获校级研究生“优秀共青团员”称号 2. 科研情况： ①参加国家级学术会议并作报告(2项) Preparation and characterization of coal gangue/Al cermet materials ICCME 2021/06/26 Research on the effect of ultrasonic vibration on the surface quality of ZTM ceramic material grinding ICAMIM2021 2021/08/21 ②国家发明专利1项（排名第二）： 基于线结构光检测法的深孔内壁几何结构检测机器人系统[P]. 山西省: CN112082504B, 2022-04-01. 3. 其他奖励： 2019学年新生一等奖学金 2019/2020学年获研究生研究生学业特等奖学金; 2020/2021学年获研究生研究生学业特等奖学金、社会工作奖; 2020/2021学年获研究生综合素质一等奖学金; 2021年获研究生国家奖学金; 4. 社会工作： 现任Y190201班长; 曾担任机械工程学院研究生会副主席

机械工程学院2022届校级优秀毕业生报名人员公示

序号	班级	学号	姓名	政治面貌	性别	评选条件
7	Y190201	S1902090	孙丹	中共党员	女	1. 在研期间校级荣誉： 2019/2020学年获校级研究生“优秀学生干部” 2020年度获中北大学“优秀共青团干部” 2021年5月获中北大学“80周年”校庆优秀志愿者 2. 科研情况： ①以队长参加国家级科技竞赛： 2020年中国大学生机械工程创新创意大赛“精星杯”三等奖 ②以队长参加校级科技竞赛： 2020年中北大学第五届起重机创意大赛三等奖 3. 其他奖励： 2019/2020学年研究生综合一等奖学金；2020/2021学年研究生学业特等奖学金； 2020/2021学年中北大学社会工作奖学金； 2022/2021学年“学习强国”平台学习先进个人 4. 社会工作： Y190201班团支书；曾任机械工程学院研究生会生活部部长