

序号	学号	姓名	专业名称	一级学科	支撑材料			成绩得分			论文等成果发表得分							获奖与荣誉得分	素质拓展得分	总得分	备注		
					论文成果	专利成果	科研项目、国际交流、获奖和荣誉、素质能力拓展	成绩总平均分	系数	成绩得分	SCI	EI	核心	会议	专利	科研项目	国际交流						
1	SZ2201125	朱洋洋	机械	机械	1. Yangyang Zhu, Jie Zeng, Hainan Yang, Jinpeng Cui, Fan Shao, Mingqiang Shao, Yinxuan Zhang, Blade modal parameter identification based on fiber strain sensing and fitting circle method. IEEE PHM【EI收录】。(4*1=4分)【国奖已公示】 2. 曾捷,朱洋洋,冯振辉,朱林枫,邵敏强,陈勇,陈向飞,《基于光纤应变感知与拟合圆法的结构模态参数识别方法》,专利号:2024104875542,授权号:CN118094197A(8分)【国奖已公示】 3. 曾捷,赵悦琦,朱洋洋,占俊,卢睿昕,陈勇,谢磊,《基于FVM原理与导热定律的二维温度场动态重构方法》,专利号:2023112068659,授权号:CN116833810A(8分)【国奖已公示】 4. 朱洋洋,曾捷,吴星星,崔金鹏,朱林枫,邵凡,邵敏强,《基于非接触离散位移测量的旋转结构三向应变反演方法》,专利号:2024108686041,公开号:CN118392066A(2分)【国奖已公示】	1. 曾捷,朱洋洋,冯振辉,朱林枫,邵敏强,陈勇,陈向飞,《基于光纤应变感知与拟合圆法的结构模态参数识别方法》,专利号:2024104875542,授权号:CN118094197A(8分)【国奖已公示】 2. 曾捷,赵悦琦,朱洋洋,占俊,卢睿昕,陈勇,谢磊,《基于FVM原理与导热定律的二维温度场动态重构方法》,专利号:2023112068659,授权号:CN116833810A(8分)【国奖已公示】 3. 朱洋洋,曾捷,吴星星,崔金鹏,朱林枫,邵凡,邵敏强,《基于非接触离散位移测量的旋转结构三向应变反演方法》,专利号:2024108686041,公开号:CN118392066A(2分)【国奖已公示】	获奖及荣誉统计 1. 荣获2022-2023学年科研创新先进个人(校级)(2*1*1=2分) 素质能力拓展【不计入】 22硕士生力一班班长(3分)	85.45	0.4	34.2	0.0	4.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	69.2	
2	SX2201179	张智勇	人机与环境工程	航空宇航科学与技术	1.张智勇,刘卫华,王晓真,Comparative Analysis of Inerting Effects of Open and Closed Vent Systems Fuel Tanks[J]. International Journal of Aeronautical and Space Sciences.【SC1】【工程:宇航3区】。(12*1=12分)【国奖已公示】	1.张智勇,刘卫华,《基于热量回收的节能清洁型环控与油箱惰化耦合系统》,公开号:CN116714767A(2分)【国奖已公示】	1.优秀共产党员(2*0.5=1分)【国奖已公示】 2.班长(3分)【国奖已公示】	85.2	0.4	34.1	12.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	3.0	62.1			
3	SZ2201076	商丹	机械	旋翼类飞行器总体设计	1. 商丹,杨超凡,朱清华,自转旋翼式全电飞行汽车总体设计.第39届中国直升机学术交流会,见刊。(1*1=1分)【不在时间范围内】 2. 商丹,朱清华,基于多模型集成优化的直升机运输任务效能评估方法研究.第40届中国直升机学术交流会,见刊。(1*1=1分)		1. 第八届国际无人飞行器创新大赛二等奖(国际级)(15*1*0.8*0.8=9.6分)【国家级,10*1*0.8*0.8=6.4】 2. 第二届“彩虹杯”全国无人飞行器设计大赛三等奖(国家级)(10*1*0.6*0.8=4.8分) 3. 2022-2023学年科研创新先进个人(校级)(2*1*1=2分)【不计入】 素质拓展 院研会副会长(1*1=1)	89.6	0.4	35.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	11.2	1.0	49.0			

4	SX2201181	赵岩	飞行器设计	航空宇航科学与技术	Li, C. Wang, Y. Zhao, K. Huang, J. Zhang, A.D. Shaw, H. Gu, M. Amoozgar, M.I. Friswell, B.K.S. Woods. Integration of the passive energy balancing based actuation system into a canber morphing design[J]. Aerospace Science and Technology, [SCI:1区 见刊(合作导师一作)]Volume 155, Part 2, 2024, 109641 (40*1=40分) 【录用在24年9月】		87.5	0.4	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0
5	SX2201033	张雨	工程力学	力学	Zhang Y, He Z, Wang C, et al. Numerical Analysis of the Water Entry Process of the Cabin Structure of the Trans-Domain Morphing Aircraft Considering Structural Deformation[J]. Aerospace, 2024, 11(8): 611. (SCI二区, 28分)		82.7	0.4	33.1	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.1
6	SX2301236	王振先	机械	机械	Ku Y, Wang Z, Xuan X, et al. Bilayer Borophenes Exhibit Silicon-Like Bandgap and Carrier Mobilities[J]. Advanced Functional Materials, 2024: 2407952. (SCI一区, 40*1=40)	无	85.4	0.4	34.2	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.0	81.2	

1. 科研项目
主持江苏省研究生创新实践项目立项——硼纳米材料结构设计及性能研究——SJCX24_0124(在研)【4*1=1】

2. 获奖和荣誉
2023-2024学年航空学院三好研究生标兵、三好研究生、科创先进个人【不计入】

3. 素质能力拓展
担任微纳器件与系统研究所硕士研究生党支部书记 (3*1=3)

7	SZ2301042	黄凯	机械	机械	无	无	1. 《第二届彩虹杯全国无人飞行器设计大赛》全国一等奖（国家级）（10*1*1*0.6=6分） 2. 《第八届国际无人飞行器创新大奖赛智能垂直起降飞行器创新设计赛》全国二等奖（国家级）（10*1*0.8*1=8分） 素质能力拓展 23流体团支部书记（3分）	83.9	0.4	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	3.0	50.6
8	SZ2301050	申雨鑫	飞行器设计	机械			获奖及荣誉统计 1. 《第二十届研究生数学建模竞赛》全国二等奖（国家级）（10*1*0.8*1=8分） 素质能力拓展 班级组织委员（0.5分）	85.1	0.4	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.5	42.5
9	SX2301159	侯贝然	飞行器设计	航空宇航科学与技术	1.侯贝然，杨超，余维庆. 超声速民机概念设计中的重量初步估算方法[C]. 中国航空学会飞机总体分会第二十次重量学术交流会 . (1*1=1分) 【2024.9举办,录用早于2024年9月1号, 1*0.8=0.8】		1. “华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛国家级二等奖（国家级）（10*1*0.8*1=8分） 2. 第七届中国大学生5分钟科研英语演讲大赛国家级二等奖（国家级）（10*1*0.8*1=8分）【证书落款时间超出】 素质能力拓展 党支部纪检委员（0.5分）	89.6	0.4	35.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.5	45.1

10	SX2301094	徐翔	力学	固体力学	1. 徐翔, 任建伟等. 高能激光热防护材料应用进展. 应用力学学报【核心】. (录用待安排刊期) (2*0.8=1.6)	第一届全国先进结构挑战赛二等奖.(南航认定 I 类赛事, 省部级) (6*1*0.8*0.8=3.84)	83.6	0.4	33.4	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	38.8
11	SZ2301203	罗聪	机械	机械	罗聪, 强鸞升, 张瑞, 倪长也. 《智能折叠展开编织三明治防护结构及其使用方法》, 公开号: CN118254966A (2分)	23力学2班班长 (3分)	81.7	0.4	32.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	37.7
12	SX2301186	仇程慧	人机与环境工程	航空宇航科学与技术	1. C. Qiu, B. Kong, Y. Zou, et al. Multi-Objective Optimization with PCM integration and delayed cooling strategy for high-rate discharge applications [J]. International Journal of Heat and Mass Transfer, 218 (2024) 124763. SCI一区 (40*1=40分) 2. C. Qiu, Y. Zou, B. Kong, et al. Multi-objective optimization of IRS device with scalloped lobed nozzle on flow features and thermal mixing performance [J]. Int. Commun. Heat Mass Transf. 155 (2024) 107561. SCI一区 (40*1=40分)	1. 2023年11月获第六届全国大学生船舶能源与动力创新大赛特等奖 (国家级) (10*1*1*1=10分) 2. 2023年12月获2023“临平杯”第三届全国机械工业设计创新大赛金奖 (国家级) (10*1*1*1=10分) 3. 2024年7月获“大金空调杯”第十八届中国制冷空调行业大学生科技竞赛二等奖 (国家级) (10*1*0.8*1=8分)	89.6	0.4	35.8	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	130.8	

16	SX2201121	李爽	机械工程	机械设计及其理论	<p>1. Shuang Li, Botao Jia, Liang Wang et al. Development of a large stroke 3-DOF piezoelectric steering mirror for optical system. [J]. Sensors and Actuators: A. Physical, 2024, 378: 115824. (SCI, 仪器仪表2区, 共同一作 28*0.8/2=11.2分) 国奖已公示</p>	<p>1. 王亮, 李爽等, 《基于贴片式螺旋压电作动器的压电闭锁阀及其工作方法》, 专利号: 2023118115367, 公开号: CN117662832A (2分) 国奖已公示</p> <p>2. 李爽, 王亮, 《一种面向核磁环境的注射装置及其工作方法》, 专利号: 20231180836X, 公开号: CN117731891A (2分) 国奖已公示</p>	<p>1. 李爽, 《面向核磁环境的压电驱动注射系统研究》, 校级科研与实践创新计划项目, 校级在研 (2分) 国奖已公示</p> <p>2. 2023年11月获评 南京航空航天大学第十二届“天官杯”研究生创新实验竞赛三等奖 (校颁) (2*1*0.6*0.8=1分) 国奖已公示</p> <p>3. 党支部纪检委员 (0.5分) 国奖已公示</p>	87.4	0.4	35.0	11.2	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	1.0	0.5	63.7
----	-----------	----	------	----------	---	--	--	------	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------