

2024年通用航空与飞行学院硕士国家奖学金材料及加分公示表

序号	专业	学号	姓名	学习成绩	论文及其他科研成果				获奖及荣誉		素质能力拓展			总分
					论文	科研项目	专利及其他	总分	获奖情况	总分（上限15分）	任职	学术卡	总分（上限10分）	
1	交通运输	SZ2220004	徐世民	26.32	1.张颖,徐世民.Short-term multi-step-ahead sector-based traffic flow prediction based on the attention-enhanced graph convolutional LSTM network (AGC-LSTM)[J]. Neural Computing and Applications (已发表,SCI三区) 2.徐世民,张颖.基于时空依赖性和注意力机制的扇区吞吐量预测(已发表,国内会议,2023空中交通管理系统技术年会) 3.徐世民,张颖.Vulnerability Assessment of Integrated Manned and Unmanned Airspace Networks (已发表,EI)	无	1.张颖,徐世民,基于GCN的有人无人航空器融合运行空域关键节点识别方法,CN202311575455.1,公开(排名第二) 2.张颖,徐世民,基于AGC-LSTM的扇区流量预测方法,CN202410195559.8,公开(排名第二)	19.2	1.国家级,王艳、徐世民、纪晓辉,“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛,中国学位与研究生教育学会,2023.12(排名第二)。	4.8	班级纪律委员	无	2	52.32
2	交通运输工程	SX2220006	王艳	26.86	无	1.南京航空航天大学科研与实践创新计划项目,无人机高密度运行场景下状态网络和冲突调控策略研究(项目编号:xcxjh20232001),2023.10-至今,主持	1.羊钊、王艳、朱仁伟、胡锦涛、于阳阳、杨晓方、张颖、王兵,一种考虑宏观网络特征的多无人机冲突风险评估方法,CN202410467471.7,公开(排名第二)	4	1.省部级,胡锦涛、高翔宇、王艳,APMCM亚太地区大学生数学建模竞赛三等奖,北京图像图形学会,2022.12(排名第3) 2.国家级,胡锦涛、王艳、李娜,中国机器人及人工智能大赛二等奖,中国机器人及人工智能大赛组委会,2023.6(排名第2) 3.省部级,羊钊、王艳、胡锦涛、曾维理、包杰、齐洪彪、于阳阳、李娜、高翔宇、王业萍,第四届中国·盐城创新创业大赛南京专场赛二等奖,中共盐城市委组织部,2023.11(排名第2) 4.国家级,王艳、徐世民、纪晓辉,华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛三等奖,中国学位与研究生教育学会,2023.12(排名第1) 5.校级,曾杨、贾亦真、周逸、纪晓辉、王艳,第十九届全国大学生交通运输科技大赛校内选拔赛一等奖,南京航空航天大学民航学院,2024.4(排名第5)	15	无	无	0	45.86
3	交通运输工程	SX2220005	胡锦涛	26.35	无	无	1.羊钊,胡锦涛,朱仁伟;毛亿;王艳;齐洪彪;于阳阳.一种考虑风影响与异巢起降的多无人机巡检路径规划方法;CN202410536202.1,公开,排名2	2	1.国家级一等奖,殷畅、郭子逸、胡锦涛,第二十届“华为杯”研究生数学建模竞赛,中国学位与研究生教育学会,2023.12(排名第3) 2.省部级三等奖,胡锦涛、黄明明、李姝仪,第二十届五一数学建模竞赛,江苏省工业与应用数学学会,2023.6(排名第一) 3.国家级二等奖,胡锦涛、王艳、李娜,第二十五届中国机器人及人工智能大赛,中国人工智能学会,2023.6(排名第一) 4.省部级三等奖,胡锦涛、王艳、高翔宇,第十二届APMCM亚太地区数学建模竞赛,北京图像图形学会,2023.2(排名第一) 5.省部级一等奖(金奖),曾杨、贾亦真、胡锦涛、吴雨航、齐洪彪、周新鼎、杨义涵、曹毅敏,2024金砖国家工业创新大赛,工业和信息化部国际经济技术合作中心,2024.8(排名第三)	15	无	无	0	43.35
4	交通运输工程	SX2220003	李佳忆	26.4	1.李佳忆,司海青,仇静轩,高昕睿,李童越,吴晓军.基于动态模态分解的翼型深度动态失速验证与确认[C].第二届全国数值仿真验证与确认研讨会,2024.(见刊,国内会议) 2.李佳忆,司海青,李耀,仇静轩,伍博,吴晓军,赵伟.基于动态模态分解的翼型深度动态失速验证与确认[C].第二届全国数值仿真验证与确认研讨会,2023.(见刊,国内会议)	1.南京航空航天大学研究生科研与实践创新计划项目,动态模态分解的降阶模型验证与确认(批准号:xcxjh20232003),2023.10-2024.10,主持人	1.李佳忆、司海青、仇静轩、高昕睿、伍博,多孔介质阻力参数计算软件,软件著作权登记号:2023SR1176418,授权(排名第一)。	6.6	1.省部级,李秀发、赵阳、王跃、李明亮、孙力、李佳忆、胡浩男、刘晓昂,第九届江苏省互联网+大学生创新创业大赛,江苏省“互联网+”大学生创新创业大赛组委会,2023年10月(排名第六)。	2.88	无	无	0	35.88