**航 空 学 院**

**2019年度光荣榜**

人才类荣誉

**1. 国家自然科学基金创新研究群体项目获得者** 袁慎芳等

**2. 国家杰出青年科学基金获得者**  王立峰

**3. 军事青托人才** 印 寅

**4. 江苏省杰出青年科学基金入选者** 张助华

**5. 江苏省双创人才**  卢天健、张助华、吴大伟、

易 敏、刘衍朋、王 岩

**6. 江苏省双创博士** 王 潇、张兴玉、倪长也、刘少宝

**7. 江苏省六大人才高峰高层次人才** 范华林、仇 虎

**8. 江苏省333工程入选者**  郭宇锋、范华林

**9. 澳门青年学者计划入选者** 王 亮

**10. 博士后创新人才支持计划入选者** 黄 杰

教育教学类荣誉

**1.2019年度国家级一流本科专业**

飞行器设计与工程 专业负责人：姚卫星

工程力学 专业负责人：高存法

**2. 优秀论文**

**航空宇航科学与技术学科全国优秀博士学位论文1篇** 获奖学生：印 寅

指导教师：聂 宏

 **中国力学学会优秀博士学位论文1篇** 获奖学生：李雪梅

指导教师：郭万林

**上银优秀机械博士论文佳作奖** 获奖学生：李晓牛

 指导教师：赵淳生、姚志远

**江苏省优秀学术硕士学位论文1篇**  获奖学生：黄鸣阳

指导教师：聂 宏

 **APISAT2019最佳学生论文奖** 获奖学生：彭孝天

 指导教师：刘卫华

**3. 第十五届国际大学生力学竞赛 个人赛：金 奖、铜 奖**

**团队赛：银 奖**

获奖学生：胡笑男、冀锦羽、刘 淼

指导教师：刘荣梅、陈建平、唐静静、浦奎英、张 丽

**4. 美国SAE国际航空设计大赛 亚 军**

获奖学生：李人澍、周皓宇、刘立桢、强磁力、吴曰清、张维源、宋天尧等

指导教师：王志瑾、余雄庆、郑祥明、董 昊、韩 楚、彭瀚旻、胡 挺

**5. 第十二届全国周培源大学生力学竞赛 个人赛：特等奖：2项**

 **一等奖：3项**

**二等奖：5项**

 **团体赛：特等奖（唯一）**

获奖学生：廖紫默、董旭歌、焦重熙、聂连瑞、朱航标等

指导教师：张 剑、孙 伟、李 晨、刘荣梅、唐静静、

陈建平、邓宗白、浦奎英、王开福、虞伟建

**6. 第五届中国研究生未来飞行器创新大赛 一等奖：1项**

 **二等奖：5项**

获奖学生：林李李、何振亚、张 弛、林沐阳等

 指导教师：李建波、史勇杰、史志伟、耿  玺、

朱清华、王  博、郑祥明、王志瑾

**7. 首届全国高等学校航空航天类专业毕业设计大赛 一等奖：1项**

 **二等奖：1项**

**优秀奖：4项**

获奖学生：关兴太、黄 紫、王亮修等

指导教师：顾蕴松、李 攀、冯诗愚、朱春玲、史志伟

**8. 第二届“空天杯”全国创新创意大赛 一等奖：1项**

 **二等奖：1项**

**优胜奖：4项**

获奖学生：李人澍、刘 坤、申遂愿、林沐阳、石启鹏、陈华健

指导教师：郑祥明、朱清华、王 博、韩 东、徐国华

**9. 第十届中国大学生物理学术竞赛 一等奖：1项**

获奖学生：聂云盟、李敉宁、鄢逸伦、陈一鑫、陈逸飞等

**10. 2019 年江苏省研究生培养创新工程**

**江苏省研究生暑期学校1项** 负责人：夏品奇

**江苏省研究生学术创新论坛1项** 负责人：沈 星

**江苏省研究生教育教学改革课题1项** 负责人：夏品奇

**11.工信部高校“同课异构”教学创新大赛 特等奖：1项**

**一等奖：1项**

获奖教师：李栋栋、李 晨

**12.** **2018-2019年江苏省高校在线开放课程立项建设**

飞行器空气动力学 课程负责人：闫再友、王江峰

航空航天概论 课程负责人：昂海松、陆 洋

材料力学研究 课程负责人：孙 伟、范钦珊

**13. 2019年江苏省高等教育教改研究立项课题**

力学课程线上线下混合式双语教学研究与实践 课题负责人：张 丽

**14**. **2019年高等学校重点教材立项建设**

工程力学 主 编：王开福

科研类荣誉

**1. 何梁何利奖**  郭万林

**2. ICCES Eric Reissner Award**  郭万林

**3. 国防科技进步奖 二等奖**

单旋翼带尾桨直升机气动干扰关键技术 负责人： 陈仁良

飞机燃油箱惰化技术 负责人： 刘卫华

飞机金属结构振动疲劳损伤及抗振疲劳设计、分析与试验验证技术

负责人：王 轲（合作）

航空发动机冲击试验高精度高稳定空气炮关键技术

负责人：魏小辉（合作）

**4.国防技术发明奖 三等奖**

一种直升机前视地形告警方法 负责人：陆 洋（合作）

**5. 江苏省科学技术奖 一等奖**

复杂航空结构的轻量化监测与可靠诊断 负责人：袁慎芳

**6. 四川省科技进步奖 一等奖**

大型风力机风洞试验与评估技术及应用 负责人：王同光（合作）

**7. 中国航空学会科学技术奖** **一等奖**

飞机燃油箱惰化技术与适航符合性方法研究 负责人：刘卫华

**8. 中国复合材料学会科学技术奖 二等奖**

点阵格栅结构力学理论 负责人:范华林

**9.第七届智能材料与纳米技术国际会议“智能结构大赛” 金 奖**

自适应结构团队

**10. 国家自然科学基金**

**资助项数35项、资助金额3074万元**

**创新研究群体项目1项**

飞行器整体结构的制造与监测 负责人：袁慎芳，经费1050万元

**杰出青年基金1项**

纳系统动力学 负责人：王立峰

**联合基金重点项目1项**

氧化钒全固态锂离子电池的关键材料研究 负责人：朱孔军

**11. 国家重点研发计划**

**重点专项1项**

水伏效应材料及其制备与应用研究 负责人：郭万林

**12. 江苏省自然科学基金**

**资助项数16项、资助金额390万元**

**杰出青年科学基金项目1项**

智能结构的减振降噪研究 负责人：张助华

**13. 国防科研项目**

**军口项目获批48项（JKW项目8项、ZF项目8项、LH预研29项、HJ**

**预研2项），经费合计12550万元；**

JCJQ项目 负责人：赵 宁，经费2800万

军事青托人才项目 负责人：印 寅

**14. 科技部/国家外专局高端专家项目**

基于智能材料的航空发动机减振系统及装备研究 负责人：沈 星

**15.** **江苏省JMRH创新平台** 负责人：赵淳生

其他重要荣誉

**1.** **受邀参加中华人民共和国成立70周年外国专家招待会**

Liia Makarova（俄）

**2. 江苏省优秀共产党员**  郭万林

**3.** **受邀参加江苏省庆祝中华人民共和国成立70周年招待会**

金东范（韩）、Liia Makarova(俄)

**4. 江苏省高校辅导员年度人物** 韩 楚

**5. 南京市中青年拔尖人才** 杨 淋

**6. 共青团中央第十届“中国青年创业奖”** 牛培行

**7．国家奖学金** 聂云盟等48人

**8．国家励志奖学金** 西里扎提·艾尼外等46人

**9. 江苏省三好学生** 赵梓楠、王宇涛、阿曼古丽·开恩斯

**10. 江苏省优秀学生干部**  周丹发、刘若冰

**11. 江苏省先进班级** 2016级硕士精密驱动班、0116103班、0116501班

**12.** **江苏省大中专学生志愿者暑期文化科技卫生“三下乡”社会实践活动**

“绿勤行”社会实践团队

**13. 入选中国科协“共和国的脊梁--科学大师名校宣传工程”**

话剧《中国直升机泰斗王适存》

**14. 江苏省工人先锋号**

南京航空航天大学航空学院基础力学教学团队