注:本招生专业目录,如有与教育部2021年硕士研究生招生政策不符之处,以教育部文件为准。 各学院预计招生人数仅供参考,实际总录取人数以教育部下达招生人数为准。各学院、各专业实际招生计 划将根据实际接收推免生、一志愿上线人数等情况进行调整。

南昌航空大学 2021 年硕士研究生招生专业目录

单位代码: 10406

地址: 江西省南昌市红谷滩新区丰和南大道 696 号

| 学院、学科(类别)(专业(领域))及 研究方向 | 初试科目 | 初试科目参考书 | 复试、同等学力加试科目及参考书 |
|---|--|--|---|
| 003 航空制造工程学院(预计招收) | 170人) | 联系人 | 、: 徐老师,联系电话: 0791-83863028 |
| 080200 机械工程(学术学位) 仅招收全日制硕士研究生 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及理论 04 智能制造技术与工程 | 4831 机械设 | 《机械设计》(第 十版),濮良贵等 编,高等教育出 版社,2019年。 | 复试科目及参考书: 机械制造基础 《机械制造技术基础》,张世昌编,高等教育 出版社,2014 年。 加试科目及参考书: ①机械原理 《机械原理》(第八版),孙桓编,高等教 育出版社,2013 年。 ②互换性与技术测量 《互换性与技术测量》(第六版),廖念钊主 编,中国质检出版社,2012 年。 |
| 仅招收全日制硕士研究生 01 高效精密加工技术 | | | |
| 082500 航空宇航科学与技术(学术学位) 仅招收全日制硕士研究生 02 精密成形技术 03 先进连接技术 082572 焊接科学与技术(学术学位) 仅招收全日制硕士研究生 01 焊接结构可靠性 02 特种焊接技术与理论 | ①101 政治 ②201 英语一 ③301 数学一 ④811 材料科 | 础》(第五版), | 复试科目及参考书: 热加工工艺基础 《材料热加工基础》,杨觉明等,化学工业出版社,2011年。 加试科目及参考书: ①材料成型导论 《材料成型导论》,余世浩等编,清华大学出版社,2018年。 ②机械原理 《机械原理》(第八版),孙桓编,高等教育出版社,2013年。 |
| 03 焊接生产自动化与数字化 04 焊接装备与质量控制 080503 材料加工工程(学术学位) 仅招收全日制硕士研究生 01 液态成形理论与技术 | ③302 数学二 ④811 材料科 | 加》(公工店) | |
| 02 塑性成形理论与技术 03 焊接技术与控制工程 04 材料加工数字化技术 05 增材制造技术 | | | |
| 085500 机械(专业学位) 仅招收全日制硕士研究生 01 先进设计技术 02 现代制造技术 | ①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 机械设 计 | 《机械设计》(第十版),濮良贵等编,高等教育出版社,2019年。 | 复试科目及参考书: 机械制造基础 《机械制造技术基础》,张世昌编,高等教育 出版社,2014年。 加试科目及参考书: ①机械原理 《机械原理》(第八版),孙桓编,高等教 育出版社,2013年。 ②互换性与技术测量 《互换性与技术测量 《互换性与技术测量》(第六版),廖念钊主 编,中国质检出版社,2012年。 |

| 学院、学科(类别)(专业(领域))及 研究方向 | 初试科目 | 初试科目参考书 | 复试、同等学力加试科目及参考书 |
|---|------------|----------|--|
| 085500 机械(专业学位) 仅招收全日制硕士研究生 | | | 复试科目及参考书(二选一): ①热加工工艺基础 |
| 100 70000000000000000000000000000000000 | ②204 英语二 | 础》(第五版), | 《材料热加工基础》,杨觉明等,化学工业 出版社,2011年。 |
| 085600 材料与化工(专业学位) 仅招收全日制硕士研究生 | ④811 材料科 | | ②材料焊接性 《焊接冶金学——材料焊接性》(第2版), 李亚江等编,机械工业出版社,2017年。 |
| 01 航空构件先进连接技术 02 航空构件精密成形技术 |) CEL PILI | | 加试科目及参考书: 与航空宇航制造工程(082503)相同 |