

注：本招生专业目录，如有与教育部2023年硕士研究生招生政策不符之处，以教育部文件为准；如无政策调整，该版本与22年9月的最终版本相比不会发生变化，如存在与22年9月的最终版本不符之处，以22年9月版本为准。各学院预计招生人数（该数字包含接收推免生人数）仅供参考，实际总录取人数以教育部下达招生人数为准。

南昌航空大学 2023 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））、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
001 材料科学与工程学院（预计招收 143 人）		联系人：王老师，联系电话：0791-83863516	
080501 材料物理与化学（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生 10 名			复试科目及参考书（二选一）： ①金属材料及热处理 《金属材料及热处理》（第四版），史美堂编，上海科学技术出版社，2004年。 ②物理化学 《物理化学简明教程》（第四版），印永嘉等编，高等教育出版社，2007年。 加试科目及参考书： ①工程材料及热加工工艺基础 《工程材料及成型技术》（第一版），艾云龙等编，机械工业出版社，2016年。 ②材料力学 《材料力学》（第5版），刘鸿文编，高等教育出版社，2011年。
01 薄膜材料及电化学加工 02 材料的腐蚀和防护 03 功能高分子材料 04 聚合物基复合材料			
080502 材料学（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生 18 名			
01 材料的结构、成分及性能控制 02 金属表面技术 03 金属基复合材料 04 粉末冶金材料及应用 05 陶瓷材料	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二）		
0805Z1 材料表面与界面工程（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生 7 名		④811 材料科学基础	
01 材料表面与界面改性技术 02 薄膜科学与技术 03 界面物理化学			
0805Z2 高分子材料工程（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生 7 名			
01 环保功能涂料及相关表面界面机制 02 聚合物基复合材料 03 光电功能高分子材料 04 高分子成型加工及其模拟			
082500 航空宇航科学与技术（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生 4 名			
01 航空材料表面与涂层技术 02 航空材料制备与性能调控技术	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④811 材料科学基础		
085600 材料与化工（专业学位） 预计招收全日制硕士研究生 97 名			
01 先进材料制备与性能调控技术 02 材料表面与涂层技术	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④811 材料科学基础		

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 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 186 人)		联系人: 袁老师, 联系电话: 0791-83863028	
080200 机械工程(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生 7 名			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。
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	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) 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。	
082500 航空宇航科学与技术(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生 10 名			
01 高效精密加工技术			
082500 航空宇航科学与技术(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生 20 名			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。
02 精密成形技术 03 先进连接技术	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④811 材料科学基础	《材料科学基础》(第五版), 刘智恩编, 西北工业大学出版社, 2019 年。	
080503 材料加工工程(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生 30 名			复试科目及参考书(二选一): ①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。 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。 加试科目及参考书: 同上
01 液态成形理论与技术 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	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④811 材料科学基础		
085500 机械(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生 30 名			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。
01 先进设计技术 02 现代制造技术	①101 思想政治理论 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。	
085500 机械(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生 40 名			复试科目及参考书(二选一): ①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。 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。 加试科目及参考书: 与航空宇航制造工程(082503)相同
03 先进连接技术 04 精密成形技术	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④811 材料科学基础	《材料科学基础》(第五版), 刘智恩编, 西北工业大学出版社, 2019 年。	
085600 材料与化工(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生 49 名			
01 航空构件先进连接技术 02 航空构件精密成形技术			

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
004 信息工程学院 (预计招收 125 人)		联系人: 黄老师, 联系电话: 0791-86453244	
081000信息与通信工程 (学术学位) 预计招收全日制硕士研究生10名			复试科目及参考书 (二选一): ①通信系统原理 《通信原理》(第七版), 樊昌信主编, 国防工业出版社, 2012年。 ②数字信号处理 《数字信号处理》(第四版), 高西全、丁玉美编著, 西安电子科技大学出版社, 2017年。
01 通信与信息系统 02 信号与信息处理 03 智能信息处理			加试科目及参考书 (三选二): ①电路分析 《电路》(第五版), 邱关源编, 高等教育出版社, 2006年。 ②传感器原理及应用 《传感器原理与应用技术》, 王化祥编, 化学工业出版社, 2018年。 ③信号与线性系统 《信号与线性系统分析》(第四版), 吴大正主编, 高等教育出版社, 2005年。
082500航空宇航科学与技术 (学术学位) 预计招收全日制硕士研究生1名			
01 航空宇航测试技术	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 数字电路	《数字电子技术基础》(第六版), 清华大学电子学教研组编、闫石主编, 高等教育出版社, 2016年。	
081100控制科学与工程 (学术学位) 预计招收全日制硕士研究生20名			复试科目及参考书 (二选一): ①自动控制原理 《自动控制原理》(第六版), 胡寿松主编, 科学出版社, 2013年。 ②单片机原理及应用 《MCS-51 单片机原理、系统设计及应用》, 万福君等编, 清华大学出版社, 2008年。
01 控制理论与控制工程 02 检测技术与自动化装置 03 模式识别与智能系统 04 导航制导与控制			加试科目及参考书: 同上
082500航空宇航科学与技术 (学术学位) 预计招收全日制硕士研究生1名			
02 飞行器导航与控制技术			
081200计算机科学与技术 (学术学位) 预计招收全日制硕士研究生17名			复试科目及参考书 (二选一): ①程序设计 《C 程序设计》(第五版), 谭浩强编, 清华大学出版社, 2017年。 ②算法设计与分析 《算法设计与分析》(第2版), 屈婉玲等编, 清华大学出版社, 2016年。
01 计算机软件与理论 02 计算机应用技术 03 物联网技术 04 人工智能	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④961 数据结构(C语言版)	《数据结构》(C语言版), 严蔚敏、吴伟民编著, 清华大学出版社, 2007年。	加试科目及参考书 (三选二): ①数据库原理 《数据库系统概论》(第五版), 王珊、萨师焯编, 高等教育出版社, 2014年。 ②面向对象程序设计 《C++程序设计与实践》(第2版), 白忠建编, 机械工业出版社, 2016年。 ③操作系统 《计算机操作系统教程》(第4版), 张尧学等编, 清华大学出版社, 2013年。
082500航空宇航科学与技术 (学术学位) 预计招收全日制硕士研究生1名			
03 信息处理与仿真技术			
085404计算机技术 (专业学位) 预计招收全日制硕士研究生18名			
00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④961 数据结构(C语言版)		
085410人工智能 (专业学位) 预计招收全日制硕士研究生18名			
00 不区分研究方向			

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书	
085401 新一代电子信息技术(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生18名	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④841 数字电路	《数字电子技术基础》(第六版),清华大学电子学教研组编、闫石主编,高等教育出版社,2016年。	复试科目及参考书(二选一): ①通信系统原理 《通信原理》(第七版),樊昌信主编,国防工业出版社,2012年。 ②单片机原理及应用 《MCS-51 单片机原理、系统设计及应用》,万福君等编,清华大学出版社,2008年。 加试科目及参考书: 与信息通信工程(081000)相同	
00 不区分研究方向				
085406 控制工程(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生18名			01 交通信息与控制工程	复试科目及参考书(二选一): ①自动控制原理 《自动控制原理》(第六版),胡寿松主编,科学出版社,2013年。 ②单片机原理及应用 《MCS-51 单片机原理、系统设计及应用》,万福君等编,清华大学出版社,2008年。 加试科目及参考书: 与信息通信工程(081000)相同
00 不区分研究方向				
086100 交通运输(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生3名	005 外国语学院(预计招收 30 人) 联系人:陈老师,联系电话:0791-83863865			
050201 英语语言文学(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生4名	①101 思想政治理论 ②203 日语/二外(251 德语/254 法语) ③651 基础英语 ④851 翻译与写作	二外 ①德语:《新编大学德语》(第二版)1-3册,朱建华主编,外语教学与研究出版社,2010年。 ②法语:《简明法语教程》(修订版,上下册),孙辉编,商务印书馆,2006年。 基础英语 未指定参考书 翻译与写作 重点考察考生英语写作基本技能、英汉/汉英翻译基本技能等,难度相当于专业八级。	复试科目及参考书: 英美文学与文化 《英国文学阅读与欣赏》(第二版),王虹编,华南理工大学出版社,2007年;《美国文学阅读与欣赏》黄家修主编,武汉大学出版社,2007年;任何大学英语专业通用性英美文化或西方文化教材。 加试科目及参考书: ①英语听力 ②高级英语 《新编英语教程》(第三版)第5册,李观仪主编,上海外语教育出版社,2012年;《新编英语教程》(第三版)第6册,李观仪主编,上海外语教育出版社,2013年。	
01 英美文学 02 跨文化交际学				
050211 外国语言学及应用语言学(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生4名	01 应用语言学 02 翻译理论与实践		复试科目及参考书: 综合英语(语言学、翻译理论、英汉互译) 《语言学高级教程》,胡壮麟,北京大学出版社,2015年;《实用翻译教程》,冯庆华主编,上海外语教育出版社,2017年;《名作精译》(汉译英)、《名作精译》(英译汉),杨平主编,青岛出版社,2013年。 加试科目及参考书: 同上	

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
050204德语语言文学(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生4名	①101 思想政治理论 ②253 二外英语 ③652 基础德语 ④852 德语写作与翻译	二外英语 未指定参考书 基础德语 《当代大学德语》1-4册,梁敏等,外语教学与研究出版社,2019年。 德语写作与翻译 重点考查考生德语写作基本技能、德汉/汉德翻译基本技能等,难度相当于德语专业八级。	复试科目及参考书: ①德国文学 《德语文学选集(北京外国语大学外国文学选集丛书)》,韩瑞祥编,外语教学与研究出版社,2012年。 ②德语口语(面试中进行) 加试科目及参考书: 德语类考生加试: ①德语听力 ②高级德语 《高级德语》1、2册,陈晓春,上海外语教育出版社,2012年。
01 德语语言学 02 德语文学			
055100翻译(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生18名	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	三门专业课均未指定参考书,可参考任何大学英语专业高年级通用性教材和课程内容,包括高级英语、外国文学、文化、报刊、语言学、翻译和写作。	复试科目及参考书: 汉英、英汉笔译 (不指定参考书目) 加试科目及参考书: 与英语语言文学(050201)相同
01 英语笔译			
006 飞行器工程学院(预计招收100人) 联系人:刘老师,联系电话:0791-83953390			
082500航空宇航科学与技术(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生15名	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) 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(二选一): ①材料力学 《材料力学》(第六版),刘鸿文编,高教出版社,2017年。 ②理论力学 《理论力学》(第八版),哈尔滨工业大学主编,高教出版社,2016年。 加试科目及参考书: ①电工电子技术 《电工学简明教程》第三版,秦曾煌,高等教育出版社,2015年。 ②航空航天概论 《航空航天概论》,江善元,西北工业大学出版社,2020年。
01 飞行器总体与气动 02 飞机结构强度与振动 03 动力结构设计、强度与振动 04 飞行器动力燃烧、流动与传热 05 飞行器中的环境问题 06 飞行力学与飞行安全			
0825Z1航空噪声与振动工程(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生5名	①101 思想政治理论 ②201 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。	
01 飞行器部件的噪声振动分析与控制 02 结构动力学与减振降噪研究			
085500机械(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生30名	①101 思想政治理论 ②201 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。	
01 先进设计技术(包括空气动力学、固体力学、航空测试故障诊断、振动噪声及控制等方向)			
085800能源动力(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生50名	①101 思想政治理论 ②201 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。	
01 动力结构设计及制造 02 燃烧、流动与传热 03 发动机测试与控制 04 振动噪声与结构强度			

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
007 数学与信息科学学院 (预计招收 18 人) 联系人: 宋老师, 联系电话: 0791-83863755			
070100数学(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生18名			复试科目及参考书: 常微分方程 《常微分方程》(第三版)简明本, 王高雄等编, 高等教育出版社, 2013年。 加试科目及参考书: ①解析几何 《解析几何》(第四版), 吕林根, 许子道编, 高等教育出版社, 2006年。 ②概率论与数理统计 《概率论与数理统计教程》(第2版), 茆诗松、程依明、濮晓编; 高等教育出版社, 2011年。
01 基础数学 02 应用数学 03 计算数学 04 运筹学与控制论	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③609 数学分析 ④871 高等代数	《数学分析》(上、下)(第五版), 华东师范大学数学科学学院编, 高等教育出版社, 2019年。 《高等代数》(第五版), 北京大学数学系前代数小组编, 高等教育出版社, 2019年。	
008 测试与光电工程学院 (预计招收 165 人) 联系人: 居老师, 联系电话: 0791-83953269			
080300光学工程(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生20名			复试科目及参考书: 电路分析 《电路分析基础》(第三版), 俎云霄编, 电子工业出版社, 2020年。 加试科目及参考书: ①数字电路 《电子技术基础(数字部分)》(第五版), 康华光主编, 高等教育出版社, 2006年。 ②传感器原理及应用 《传感器技术》贾伯年、俞朴、宋爱国编, (第3版), 东南大学出版社, 2007年。
01 光电检测及信号处理 02 光散射及光谱技术 03 微光学器件与传感技术 04 光纤通信与器件	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④881 大学物理(光学和电磁学部分)	《新编基础物理学》(第三版), 王少杰、顾牡、吴天刚主编, 科学出版社, 2020年。	
0803Z1光电检测技术及仪器(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生5名			
01 激光光谱探测技术及仪器 02 光电信息及传感技术 03 微光电器件及测试技术 04 光电材料与器件 05 光学测试技术及仪器			
080400仪器科学与技术(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生25名			复试科目及参考书: 大学物理(光学和电磁学部分) 《新编基础物理学》(第三版), 王少杰、顾牡、吴天刚主编, 科学出版社, 2020年。 加试科目及参考书: 同上
01 声学检测技术 02 电磁检测技术 03 智能测试技术与射线检测 04 图像检测与智能识别 05 光学检测技术	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④882 电路分析	《电路分析基础》(第三版), 俎云霄编, 电子工业出版社, 2020年。	
0825J1航空材料加工与检测技术(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生5名			
01 航空材料与构件检测评价技术	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) 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。	
085407仪器仪表工程(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生55名			
00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④882 电路分析	《电路分析基础》(第三版), 俎云霄编, 电子工业出版社, 2020年。	
085408光电信息工程(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生55名			复试科目及参考书: 电路分析 《电路分析基础》(第三版), 俎云霄编, 电子工业出版社, 2020年。 加试科目及参考书: 同上
00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④881 大学物理(光学和电磁学部分)	《新编基础物理学》(第三版), 王少杰、顾牡、吴天刚主编, 科学出版社, 2020年。	

学院、学科（类别）（专业（领域））、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
009 经济管理学院（预计招收 115 人）许老师/陈老师/霍老师，联系电话：0791-83953336/83863883/83953334			
120100管理科学与工程（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生25名			复试科目及参考书： 管理学综合 《管理学》编写组，高等教育出版社，2019年。 加试科目及参考书（三选二）： ①企业管理 《企业管理：理论与案例（第二版）》，张蕾闫奕荣编著，中国人民大学出版社，2015年。 ②产业经济学 《产业经济学》（第四版），苏东水编著，高等教育出版社，2015年。 ③公共管理基础知识 《公共管理学原理》，陈振明，中国人民大学出版社，2017年。
01 航空产业发展与管理创新 02 工业工程与物流管理 03 系统管理理论与方法 04 区域管理与公共政策	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④891 管理学	《管理学》，《管理学》编写组，高等教育出版社，2019年。	
1201Z1区域与产业经济管理(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生5名			
00 不区分研究方向			
125200公共管理（专业学位） 预计招收全日制硕士研究生20名 预计招收非全日制硕士研究生35名			复试科目及参考书（两门）： ①公共管理能力测试 《公共管理学原理》，陈振明，中国人民大学出版社，2017年。 ②思想政治理论考试 《思想政治教育学原理》（第二版），毕红梅、陈万柏编，中国人民大学出版社，2021年。
00 不区分研究方向			
125603工业工程与管理（专业学位） 预计招收全日制硕士研究生30名			复试科目及参考书（两门）： ①工业工程与管理综合 1、《基础工业工程》（第三版），易树平、郭伏著，机械工业出版社，2022年； 2、《质量管理学》（第三版），梁工谦著，中国人民大学出版社，2018年； 3、《物流工程》（第五版），伊俊敏著，电子工业出版社，2020年； 4、《生产运作管理》（第四版），陈荣秋、马士华著，高等教育出版社，2016年。 ②思想政治理论考试 《思想政治教育学原理》（第二版），毕红梅、陈万柏编，中国人民大学出版社，2021年。 加试科目及参考书： ①系统工程 《系统工程》（第五版），王洛应著，机械工业出版社，2017年。 ②人因工程 《人因工程》（第二版），郭伏机著，机械工业出版社，2018年。
01 航空工程与系统管理 02 质量管理工程 03 大数据管理与智能制造 04 智慧物流与供应链管理	①199 管理类综合能力 ②204 英语（二）	无	

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
010 体育学院(预计招收2人)		联系人:周老师,联系电话:0791-83863165	
1201Z2体育管理学(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生2名			复试科目及参考书: 体育管理学 《体育管理学》(第3版),张瑞林主编,高等教育出版社,2015年。 加试科目及参考书: ①体育概论 《体育运动概论》(第一版),姚颂平编,高等教育出版社,2011年。 ②实用体育管理 《实用体育管理学》(第一版),孙汉超、秦椿林编,人民体育出版社,2004年。
01 体育产业经营管理 02 体育赛事组织管理 03 体育行政管理	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③303 数学(三) ④891 管理学	《管理学》,《管理学》编写组,高等教育出版社,2019年。	
011 土木建筑学院(预计招收84人)		联系人:练老师/吕老师,联系电话:0791-83953422/83953033	
081400土木工程(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生9名			复试科目及参考书: 结构力学 《结构力学I》基本教程,龙驭球主编,高等教育出版社,2012年。 加试科目及参考书: ①土力学 《土力学》,卢廷浩主编,高等教育出版社,2010年。 ②混凝土结构设计原理 《混凝土结构设计原理》(第四版),沈蒲生主编,高等教育出版社,2012年。
01 岩土工程 02 结构工程 03 市政工程(市政道路方向) 04 防灾减灾及防护工程 05 桥梁与隧道工程 06 供热、供燃气、通风及空调工程	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④911 材料力学	《材料力学I》(第6版),刘鸿文主编,高等教育出版社,2017年。	
085900土木水利(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生11名 预计招收非全日制硕士研究生7名			复试科目及参考书: 中外建筑史 《中国建筑史》(第七版),潘谷西主编,中国建筑工业出版社,2015年;《外国建筑史》(19世纪末叶以前)(第四版),陈志华著,中国建筑工业出版社,2010年;《外国近现代建筑史》(第二版),罗小未主编,中国建筑出版社,2004年。 加试科目及参考书: 同上
01 岩土工程 02 结构工程 03 机场场道工程 04 供热、供燃气、通风及空调工程	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④911 材料力学		
085900土木水利(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生1名 预计招收非全日制硕士研究生2名			复试科目及参考书: 中外建筑史 《中国建筑史》(第七版),潘谷西主编,中国建筑工业出版社,2015年;《外国建筑史》(19世纪末叶以前)(第四版),陈志华著,中国建筑工业出版社,2010年;《外国近现代建筑史》(第二版),罗小未主编,中国建筑出版社,2004年。 加试科目及参考书: 同上
05 土木建筑与规划设计	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④912 房屋建筑学	《房屋建筑学》(第6版),王雪松、李必瑜主编,武汉理工大学出版社,2021年。	
085900土木水利(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生10名 预计招收非全日制硕士研究生6名			复试科目及参考书: 工程项目管理 《工程项目管理》(第5版),从培经主编,中国建筑工业出版社,2017年。 加试科目及参考书: 同上
06 装配式建筑与智能建造	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④913 工程经济学	《工程经济学》(第四版),刘君主编,中国建筑工业出版社,2020年。	

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
086100交通运输(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生2名 预计招收非全日制硕士研究生3名 01 道路与铁道工程	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④911 材料力学	《材料力学I》(第6版),刘鸿文主编,高等教育出版社,2017年。	复试科目及参考书: 路基路面工程 《路基路面工程》(第四版),黄晓明主编,人民交通出版社,2014年。 加试科目及参考书: ①道路勘测设计 《道路勘测设计》(第三版),杨少伟主编,人民交通出版社,2010年。 ②道路建筑材料 《道路建筑材料》(第四版),姜志青、李立寒主编人民交通出版社,2013年。
086100 交通运输(专业学位) 02 交通运输规划与管理 预计招收全日制硕士研究生2名 预计招收非全日制硕士研究生3名 03 交通安全与环境 预计招收全日制硕士研究生2名 预计招收非全日制硕士研究生2名	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④915 交通工程学	《交通工程学》(第二版),王炜/过秀成主编,东南大学出版社,2011年。	复试科目及参考书: 交通规划 《交通规划》(第二版),王炜、陈学武主编,人民交通出版社,2017年。 加试科目及参考书: ①交通设计 《交通设计》(第一版),杨晓光主编,人民交通出版社,2010年。 ②交通管理与控制 《道路交通管理与控制》(第一版),袁振洲主编,人民交通出版社,2007年。
125601工程管理(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生6名 预计招收非全日制硕士研究生6名 00 不区分研究方向	①199 管理类综合能力 ②204 英语(二)	无	复试科目及参考书(两门): ①工程项目管理 《工程项目管理》(第2版),丁士昭主编,中国建筑工业出版社,2014年。 ②思想政治理论考试 《思想政治教育学原理》(第二版),毕红梅、陈万柏编,中国人民大学出版社,2021年。
125602项目管理(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生6名 预计招收非全日制硕士研究生6名			
00 不区分研究方向			
012 艺术与 Design 学院(预计招收 40 人) 联系人: 付老师, 联系电话: 0791-83863766			
130500设计学(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生4名 01 环境设计 02 视觉传达与媒体设计 03 工业设计 04 工艺美术创作与研究	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③721 艺术设计概论 ④521 设计基础(时长3小时,需自带画板及设计绘图工具)	《艺术设计概论》,凌继尧编,北京大学出版社,2012年。 《艺术设计的平面构成(修订版)》,[日]朝仓直巳,江苏科学技术出版社,2014年;《设计色彩》(第三版),林家阳著,高等教育出版社,2014年。	复试科目及参考书: 设计创意与评析 (不指定参考书目,需自带设计绘图工具) 加试科目及参考书: ①速写创作 (不指定参考书目,需自带设计绘图工具) ②电脑平面设计 (上机操作)

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
135108艺术设计(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生36名		《艺术设计概论》，凌继尧编，北京大学出版社，2012年。 《艺术设计的平面构成(修订版)》，[日]朝仓直巳，江苏科学技术出版社，2014年；《设计色彩》(第三版)，林家阳著，高等教育出版社，2014年。	复试科目及参考书： 专题设计与评析 (不指定参考书目，需自带设计绘图工具) 加试科目及参考书： 同上
01 环境空间与公共艺术设计 02 产品创新设计 03 视觉传达与品牌设计 04 数字娱乐与文化产业 05 虚拟现实设计 06 工艺美术创作	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③721 艺术设计概论 ④521 设计基础(时长3小时，需自带画板及设计绘图工具)		
013 马克思主义学院(预计招收30人) 联系人：祖老师，联系电话：0791-83863196			
030500马克思主义理论(学术学位) 预计招收全日制硕士研究生30名		《马克思主义基本原理概论》(2021年版)，高等教育出版社，2021年。 《思想政治教育原理》(第二版)，毕红梅、陈万柏编，中国人民大学出版社，2021年。	复试科目及参考书： 习近平新时代中国特色社会主义思想 《习近平新时代中国特色社会主义思想三十讲》，中共中央宣传部编，学习出版社，2018年； 《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》； 《中国共产党第二十次全国代表大会报告》。 加试科目及参考书： ①思想道德与法治 《思想道德与法治》，高等教育出版社，2021年。 ②中国近现代史纲要 《中国近现代史纲要》，高等教育出版社，2021年。
01 马克思主义社会发展理论与实践 02 红色文化与当代思想政治教育 03 马克思主义中国化与制度创新 04 中国近现代经济社会发展研究	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③731 马克思主义基本原理 ④931 思想政治教育原理		
014 文法学院(预计招收40人) 联系人：石老师，联系电话：0791-83863616			
035101法律(非法学)(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生2名 预计招收非全日制硕士研究生5名		无	复试科目及参考书(二选一)： 民法 《民法》(第八版)，王利明主编，新编21世纪法学系列教材，中国人民大学出版社，2020年。 刑法 《刑法》(第六版)，王作富主编，新编21世纪法学系列教材，中国人民大学出版社，2016年。 加试科目及参考书： ①宪法 《宪法学》(第二版)，马克思主义理论研究和建设工程重点教材宪法编写组，高等教育出版社、人民出版社，2020年。 ②行政法 《行政法与行政诉讼法学》(第二版)，《行政法与行政诉讼法学》编写组，高等教育出版社，2018年。
00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③398 法律硕士专业基础(非法学) ④498 法律硕士综合(非法学)		
035101法律(法学)(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生3名 预计招收非全日制硕士研究生5名		无	
00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③397 法律硕士专业基础(法学) ④497 法律硕士综合(法学)		

学院、学科(类别)(专业(领域))、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
135105广播电视(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生25名			复试科目及参考书: 广播电视编导实务 《电视编导实训教程》,张萌、王艳玲编著, 北京师范大学出版社,2020年。 加试科目及参考书: ①中外广播电视史 《中外广播电视史》(第3版),郭镇之著, 复旦大学出版社,2016年。 ②媒介经营与管理 《媒介经营与管理》,严三九、刘怡编著, 华中科技大学出版社,2020年。
00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③741 广播电视艺术概论 ④941 艺术学概论	《当代广播电视概论》(第三版),陆晔、赵民编著,复旦大学出版社,2021年。 《艺术学概论》(第四版),彭吉象著,北京大学出版社,2015年。	
015 航空服务与音乐学院(预计招收18人) 联系人:李老师,联系电话:0791-83953295			
135101音乐(专业学位) 预计招收全日制硕士研究生18名			复试科目及参考书: 1、专业笔试: 视唱、练耳 《单声部视唱教程》,上海音乐学院编,上海音乐出版社,2010年。 2、专业面试(内容形式以考场要求为准): (01)音乐教育(声乐演唱特长): 主项:共4部作品。 演唱中国艺术歌曲或民歌1首; 原文演唱外国艺术歌曲或民歌1首; 演唱歌剧咏叹调1首(外文需用原文); 自弹自唱正谱声乐作品1首。 副项:任选钢琴/器乐/指挥/舞蹈/作品1部。 (02)音乐教育(钢琴演奏特长): 主项:4部作品。 演奏钢琴奏鸣曲或协奏曲1部 演奏复调练习曲1首 钢琴自弹自唱正谱声乐作品1首 视奏钢琴作品1首 副项:任选声乐/器乐/指挥/舞蹈作品1部。 (03)音乐教育(器乐演奏特长): 主项:4部作品。 演奏器乐奏鸣曲或协奏曲1部 演奏器乐练习曲1首 钢琴自弹自唱正谱声乐作品1首 视奏器乐作品1首 副项:任选声乐/钢琴/指挥/舞蹈作品1部。 (04)音乐教育(合唱指挥特长): 主项:4部作品。 指挥不同风格的合唱作品2部; 钢琴自弹自唱正谱声乐作品1首 演奏钢琴作品或器乐作品1部。 副项:任选声乐/音乐创作/舞蹈作品1部。 加试科目及参考书: ①基本乐理 《音乐理论基础》,李重光,人民音乐出版社,2000年。 ②和声 《和声学教程》,(苏)伊杜波夫斯基斯叶甫谢耶夫,人民音乐出版社,2008年。
01 音乐教育(声乐演唱特长) 预计招收全日制硕士研究生6名 02 音乐教育(钢琴演奏特长) 预计招收全日制硕士研究生4名 03 音乐教育(器乐演奏特长) 预计招收全日制硕士研究生4名 04 音乐教育(合唱指挥特长) 预计招收全日制硕士研究生4名	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③751 音乐美学 ④951 中西音乐简史	《音乐美学教程》,张前主编,上海音乐出版社,2002年。 《西方音乐史与名作欣赏普修教程》,凌宪初、崔斌主编,上海音乐出版社,2021年第四版;《中国音乐史与名作欣赏普修教程》,喻意志、吴安宇主编,上海音乐学院出版社,2016年第三版。	

学院、学科（类别）（专业（领域））、 预计招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
016 软件学院（预计招收 68 人）		联系人：朱老师，联系电话：0791-83863751	
083500 软件工程（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生12名	①101 思想政治理论	无	复试科目及参考书： 程序设计 《C 程序设计》（第五版），谭浩强编，清华大学出版社，2017 年。 加试科目及参考书： ①面向对象程序设计 《C++程序设计教程》（第 2 版），白忠建编，机械工业出版社，2016 年。 ②数据库原理 《数据库系统概论》（第五版），王珊、萨师焯编，高等教育出版社，2014 年。
01 软件工程技术	②201 英语（一）		
02 面向物联网领域的软件工程	③302 数学（二）		
03 面向智能检测与识别领域的软件工程	④408 计算机学科专业基础		
0812Z1 物联网技术（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生3名	①101 思想政治理论		
01 物联网与大数据	②201 英语（一）		
082500 航空宇航科学与技术（学术学位） 预计招收全日制硕士研究生3名	③301 数学（一）		
01 机载软件测试技术	④408 计算机学科专业基础		
02 航空宇航系统仿真技术			
085405 软件工程（专业学位） 预计招收全日制硕士研究生50名	①101 思想政治理论		
00 不区分研究方向	②204 英语（二）		
	③302 数学（二）		
	④408 计算机学科专业基础		