目 录

1. 学校概况
2. 2020年招收攻读硕士学位研究生专业简表
3. 2020年招收攻读硕士学位研究生招生简章
4. 2020年招收攻读硕士学位研究生专业目录
5. 2020年“少数民族高层次骨干人才计划”招生说明
6. 考生常见问题解答

学 校 概 况

南京信息工程大学是国家“双一流”建设高校，是江苏高水平大学建设重点支持高校。学校始建于1960年，应新中国国家战略和国民经济建设需求而生，隶属中央（军委）气象局，前身为南京大学气象学院，1963年独立建校为南京气象学院，1978年列入全国重点大学，2004年更名为南京信息工程大学。2007年以来，先后实现了江苏省人民政府、中国气象局、教育部、国家海洋局的多方共建。现为以江苏省管理为主的中央与地方共建高校。

学校坐落于南京江北新区，校园占地面积约两千亩。现有全日制在校本科生3万余名、硕博研究生近5000名、留学生1600余名。

学校办学特色鲜明，大气科学入选国家“双一流”建设学科，在教育部第三、四轮学科评估中分别获得第一和A+。气象学为国家重点学科，地球科学、工程学、计算机科学、环境科学与生态学4个学科跻身ESI学科排名全球前1%。拥有大气科学、环境科学与工程、信息与通信工程、管理科学与工程、数学、科学技术史6个一级学科博士学位授权点，22个一级学科硕士学位授权点、13个硕士专业学位授权点，68个本科专业分布于理、工、文、管、经、法、农、艺8个学科领域，设有博士后科研流动站。

现有大气科学学院、应用气象学院、大气物理学院、地理科学学院、遥感与测绘工程学院、水文与水资源工程学院、海洋科学学院、环境科学与工程学院、自动化学院、电子与信息工程学院、计算机与软件学院、数学与统计学院、物理与光电工程学院、法政学院、马克思主义学院、管理工程学院、商学院、文学院、传媒与艺术学院、教师教育学院、化学与材料学院、人工智能学院等22个专业学院，设有龙山书院（大类培养）、雷丁学院（中英合作）、长望学院（拔尖培养）、应用技术学院、继续教育学院、藕舫学院（创新创业）、滨江学院（独立学院）等高水平办学机构。

学校拥有一支高水平的师资队伍，现有专任教师1700多人，包括中科院院士2人、海外院士11人、教育部长江特聘（讲座）教授3人、国家杰青项目获得者8人、国家特聘专家15人、万人计划领军人才3人、“973计划”和国家重点研发项目首席科学家12人、百千万人才工程4人、科技部创新领军人才2人、其他“四青”人才20人，以及省部级人才工程、教学名师等600多人次。现拥有首批黄大年式教师团队、长江创新团队、江苏双创团队等省部级以上教学科研团队28个，专任教师中具有博士学位达88.74%，具有一年以上境外研修经历达60.22%。

学校坚持科教融合理念，教学科研资源丰富，建有国家级实验教学示范中心、国家级虚拟仿真实验中心、国家级众创空间、集群计算机中心等27个实践教学平台，“气象灾害预报预警与评估协同创新中心”为教育部首批省部共建协同创新中心，《数值天气预报》《大气物理学》《环境科学概论》《气候变化与人类社会》等课程入选国家精品在线开放课程，拥有一批国家级规划教材；建有气候与环境变化国际联合实验室、国家技术转移中心、气象灾害教育部重点实验室、中国气象局大气物理与大气环境重点开放实验室、中国制造业发展研究院、省重点智库气候与环境治理研究院、江北新区发展研究院等30多个省部级以上科研平台，2个省级协同创新中心。创办有《大气科学学报》《南京信息工程大学学报（自然科学版）》《阅江学刊》三份学术期刊。图书馆馆藏纸质文献230万余册，数据库总量40余种，中外电子图书206万种，电子期刊51万余册，年订阅纸质中外期刊1056种，是国内大气科学类文献最齐全的高校图书馆。

学校秉承“艰苦朴素、勤奋好学”的优良校风，恪守“明德格物、立己达人”的校训，坚持以人才培养为中心，以培养拔尖精英人才、创新创业人才、国际化人才为导向，不断深化教育教学改革，构建了特色鲜明的人才培养体系。学校在教育部本科教学工作水平评估中取得优秀，获得全国教育教学成果奖一等奖，入选国家级深化创新创业教育改革示范校。学生获得首届中国“互联网+”大学生创新创业大赛金奖、大学生数学建模竞赛全国唯一特等奖“高教社杯”、美国大学生数学建模竞赛特等奖、“挑战杯”竞赛全国特等奖、英语竞赛特等奖，在大学生电子设计、机器人、智能车等全国竞赛中均获得一等奖以上佳绩，连续三年获国际计算机视觉与模式识别大会算法竞赛冠军，大学生男排获得全国联赛总冠军。学生参与省级以上学科竞赛获奖率达40%，本科生高质量就业率达98.25%、升学率达33.23%。建校以来，已培养各类毕业生16万余人，校友中涌现出一批两院院士、部委领导、央企高管、战略专家、国际组织官员等杰出人才，众多校友成为中国乃至世界气象行业的业务骨干和科研精英，学校被誉为“气象人才的摇篮”。

学校高度重视科技创新引领，“十二五”期间，承担了包括国家“973”计划项目、“863”计划项目、国家科技支撑计划项目、公益性行业科研专项、国家自然科学基金项目、国家社会科学基金项目等2900多项，获授权专利1800余项。2018年，获批立项国家级科研项目162项，其中主持国家重点研发计划项目1项、课题16项，获批国家社科基金项目7项，省部级项目51项全年科技到账经费达3.5亿元。学校教师获得国家科学技术进步奖特等奖、江苏省科技进步一等奖、国家海洋科学技术奖二等奖、教育部人文社科二等奖等国家级和省部级科技奖百余项，学校教师还获得卡尔·古斯塔夫·罗斯贝奖章、美国地球物理学会霍尔顿青年科学家奖等国际性大奖多项。学校外籍教师荣获“江苏友谊奖”外国专家最高奖项，2位外籍专家入选江苏“外专百人计划”名单。多项研究成果刊发于《Nature》《Science》等国际顶尖学术期刊。

学校积极推动海内外合作共建，着力汇聚办学资源、拓展办学空间，与全国各省市区气象局，与中国科学院大学，中科院大气所、海洋所、遥感所、自动化所，中船重工724所，新华报业传媒集团、江苏省社科院等建立了全面合作关系，与华为技术有限公司全面深化合作，与航天宏图、墨迹天气、象辑知源、中科三清等多家国内知名企业联合成立校企研究院。建有无锡、苏州等校地联合研究院和研究生院。与江北新区正式签署校地融合发展战略合作框架协议，启动“中国气象谷”建设、打造“环南信大知识经济圈”。学校坚持开放办学，与美国哈佛大学、耶鲁大学、威斯康辛大学、夏威夷大学、佛罗里达州立大学，英国剑桥大学、曼彻斯特大学，加拿大多伦多大学，德国汉堡大学，台湾大学、东华大学等50多所著名高校建立了人才培养、科学研究的合作关系。学校与英国雷丁大学合作创办雷丁学院，是首批“江苏—英国高水平大学20+20联盟”高校；建有国际教育学院，拥有中国政府、国家汉办、江苏省政府茉莉花奖学金等招收来华留学生资格；创办巴哈马大学“孔子学院”；设在我校的“联合国世界气象组织区域培训中心”及“亚太经合组织台风委员会培训中心”，已为157个国家和地区培养了3600余名高级气象科技人员和管理者，成为全球培训规模最大、质量名列前茅的培训中心，受到世界气象组织的高度评价和特别嘉奖。

南京信息工程大学即将迎来建校60周年华诞，在新的发展时期，学校将聚焦“一流特色高水平大学”战略目标，坚持“开放、协同、特色”发展理念，秉承“笃行以生为本、厚植大学精神”办学宗旨，不断提高人才培养质量，显著提升服务国家气象事业和社会经济发展能力，推进各项事业又好又快发展，为全面建成小康社会，加快建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国作出新的更大的贡献！

网址：www.nuist.edu.cn

地址：南京市宁六路219号  邮编：210044

电话：86-25-58731101  传真：86-25-57792648

邮件：xb@nuist.edu.cn

2020年招收攻读硕士学位研究生专业简表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学院代码 | 学院名称 | 门类 | 专业 代码 | 专业名称 | 学习方式 | 学制 |
| 001 | 大气科学学院 | 理学 | 070601 | 气象学 | 全日制 | 3 |
| 002 | 应用气象学院 | 理学 | 0706Z2 | 应用气象学 | 全日制 | 3 |
| 071300 | 生态学 | 全日制 | 3 |
| 农学 | 090300 | 农业资源与环境 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 095100 | 农业 | 全日制/非全日制 | 2/3 |
| 专业学位 | 085700 | 资源与环境（气象工程） | 全日制 | 3 |
| 003 | 大气物理学院 | 理学 | 070602 | 大气物理学与大气环境 | 全日制 | 3 |
| 0706Z3 | 大气遥感与大气探测 | 全日制 | 3 |
| 0706Z4 | 雷电科学与技术 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085400 | 电子信息（安全工程） | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085700 | 资源与环境（气象工程） | 全日制 | 3 |
| 004 | 地理科学学院 | 理学 | 070500 | 地理学 | 全日制 | 3 |
| 理学 | 0706Z5 | 3S集成与气象应用 | 全日制 | 3 |
| 005 | 遥感与测绘工程学院 | 理学 | 0706Z5 | 3S集成与气象应用 | 全日制 | 3 |
| 工学 | 081600 | 测绘科学与技术 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085700 | 资源与环境（测绘工程） | 全日制 | 3 |
| 006 | 水文与水资源工程学院 | 工学 | 081500 | 水利工程 | 全日制 | 3 |
| 007 | 海洋科学学院 | 理学 | 0706Z7 | 海洋气象学 | 全日制 | 3 |
| 理学 | 070700 | 海洋科学 | 全日制 | 3 |
| 008 | 环境科学与工程学院 | 理学 | 077600 | 环境科学与工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085700 | 资源与环境（环境工程） | 全日制 | 3 |
| 009 | 自动化学院 | 工学 | 081100 | 控制科学与工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085400 | 电子信息（控制工程、仪器仪表工程、电气工程及其自动化） | 全日制 | 3 |
| 010 | 电子与信息工程学院 | 工学 | 081000 | 信息与通信工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085400 | 电子信息（电子与通信工程、集成电路工程） | 全日制 | 3 |
| 011 | 计算机与软件学院 | 工学 | 081200 | 计算机科学与技术 | 全日制 | 3 |
| 083500 | 软件工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085400 | 电子信息（计算机技术、软件工程） | 全日制 | 3 |
| 012 | 数学与统计学院 | 理学 | 070100 | 数学 | 全日制 | 3 |
| 0706Z6 | 空间天气学 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 025200 | 应用统计 | 全日制 | 2 |
| 013 | 物理与光电工程学院 | 工学 | 080300 | 光学工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085400 | 电子信息（光学工程） | 全日制 | 3 |
| 014 | 法政学院 | 理学 | 071200 | 科学技术史 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 125200 | 公共管理 | 非全日制 | 3 |
| 专业学位 | 035101 | 法律（非法学） | 全日制/非全日制 | 3 |
| 专业学位 | 035102 | 法律（法学） | 全日制/非全日制 | 2 |
| 015 | 马克思主义学院 | 法学 | 030500 | 马克思主义理论 | 全日制 | 3 |
| 016 | 管理工程学院 | 管理学 | 120100 | 管理科学与工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 025100 | 金融 | 全日制 | 3 |
| 017 | 商学院 | 管理学 | 120200 | 工商管理 | 全日制 | 3 |
| 经济学 | 020200 | 应用经济学 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 125100 | 工商管理（MBA） | 全日制/非全日制 | 3 |
| 专业学位 | 125300 | 会计 | 全日制 | 2 |
| 018 | 文学院 | 文学 | 050100 | 中国语言文学 | 全日制 | 3 |
| 文学 | 050200 | 外国语言文学 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 045300 | 汉语国际教育 | 全日制 | 2 |
| 专业学位 | 055100 | 翻译 | 全日制 | 2 |
| 019 | 传媒与艺术学院 | 专业学位 | 135105 | 广播电视 | 全日制 | 3 |
| 135107 | 美术 | 全日制 | 3 |
| 135108 | 艺术设计 | 全日制 | 3 |
| 021 | 化学与材料学院 | 工学 | 080500 | 材料科学与工程 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085700 | 资源与环境(环境工程） | 全日制 | 3 |
| 022 | 人工智能学院 | 工学 | 081200 | 计算机科学与技术 | 全日制 | 3 |
| 专业学位 | 085400 | 电子信息（人工智能） | 全日制 | 3 |

2020年招收攻读硕士学位研究生招生简章

一、培养目标

培养热爱祖国，拥护中国共产党的领导，拥护社会主义制度，遵纪守法，品德良好，具有服务国家服务人民的社会责任感，掌握本学科坚实的基础理论和系统的专业知识，具有创新精神、创新能力和从事科学研究、教学、管理等工作能力的高层次学术型专门人才以及具有较强解决实际问题的能力、能够承担专业技术或管理工作、具有良好职业素养的高层次应用型专门人才。

二、报考条件

（一）报名参加全国硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1.中华人民共和国公民。

2.拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。

3.身体健康状况符合国家和我校规定的体检要求。

4.考生学业水平必须符合下列条件之一：

（1）国家承认学历的应届本科毕业生（含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生）及自学考试和网络教育届时可毕业本科生。考生须在录取当年入学之日前取得国家承认的本科毕业证书，否则录取资格无效。

（2）具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。

（3）获得国家承认的高职高专毕业学历后满2年（从毕业后到录取当年入学之日，下同）或2年以上的人员，以及国家承认学历的本科结业生，可按本科毕业生同等学力身份报考我校相关专业。

（4）已获硕士、博士学位的人员。

在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意；普通高校应届定向本科毕业生报考须在报名前征得定向培养单位同意；在职人员报考须经本人所在单位人事部门同意。

（二）报名参加以下专业学位全国硕士研究生招生考试的，按下列规定执行：

一）报名参加法律（非法学）专业学位硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1.符合（一）中各项的要求。

2.报考前所学专业为非法学专业（普通高等学校本科专业目录法学门类中的法学类专业【代码为0301】毕业生、专科层次法学类毕业生和自学考试形式的法学类毕业生等不得报考）。

二）报名参加法律（法学）专业学位硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1.符合（一）中各项的要求。

2.报考前所学专业为法学专业（仅普通高等学校本科专业目录法学门类中的法学类专业【代码为0301】毕业生、专科层次法学类毕业生和自学考试形式的法学类毕业生等可以报考）。

三）报名参加公共管理、工商管理专业学位硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1.符合（一）中第1、2、3各项的要求。

2.大学本科毕业后有3年以上工作经验的人员；或获得国家承认的高职高专毕业学历或大学本科结业后，达到与大学本科毕业生同等学力并有5年以上工作经验的人员；或获得硕士学位或博士学位后有2年以上工作经验的人员。

工商管理硕士专业学位研究生相关考试招生政策同时按照《教育

部关于进一步规范工商管理硕士专业学位研究生教育的意见》（教研【2016】2号）有关规定执行。

（三）报名参加单独考试的人员，须符合下列条件：

1.符合（一）中第1、2、3各项的要求。

2.取得国家承认的大学本科学历后连续工作4年以上，业务优秀，已经发表过研究论文（技术报告）或者已经成为业务骨干，经考生所在单位同意和两名具有高级专业技术职称的专家推荐，定向就业本单位的在职人员；或获硕士学位或博士学位后工作2年以上，业务优秀，经考生所在单位同意和两名具有高级专业技术职称专家推荐，定向就业本单位的在职人员。

3.我校大气科学类部分专业招收单独考试考生（只接受报考定向），单独考试考生报名、考试时间与全国统考相同，报考点、现场确认、考试地点为“3207南京信息工程大学”。

4.考生网上报名时，选择考试方式为“单独考试”。网上报名结束后考生必须填写并按要求提交《单独考试资格审查表》（研究生院网站“文件下载”栏中下载）至我校研招办，经审查符合单独考试报考条件的人员，方可参加现场确认。

三、报名

报名包括网上报名和现场确认两个阶段。应届本科毕业生原则上应选择就读学校所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和现场确认手续；其他考生（含工商管理（MBA）、公共管理（MPA）等专业学位考生）应选择工作或户口所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和现场确认手续。

**特别说明：我校单独考试、专业代码1351开头的艺术学科（专业学位）唯一指定考点为“南京信息工程大学”报考点（代码3207），考生现场确认、初试地点均为南京信息工程大学，不接受其他考点报名。**

（一）网上报名：报考2020年硕士研究生一律采取网上报名方式。

1.网上报名时间：2019年10月10日至10月31日，每天9：00—22：00。网上预报名时间为2019年9月24日至9月27日，每天9：00—22：00。

2.考生登录“中国研究生招生信息网”（简称“研招网”，公网网址：http://yz.chsi.com.cn,教育网址：http://yz.chsi.cn）浏览报考须知，并按教育部、省级教育招生考试管理机构、报考点以及报考招生单位的网上公告要求报名。报名期间，考生可自行修改网上报名信息或重新填报报名信息，但一位考生只能保留一条有效报名信息。逾期不再补报，也不得修改报名信息。

考生因不按要求报名、信息填写错误或填报虚假信息而造成不能考试或录取的，后果由考生本人承担。

3.网上报名填写报考信息时注意事项：

（1）考生只填报一个招生单位的一个专业。待考试结束，教育部公布考生进入复试基本分数要求后，考生可通过“研招网”调剂服务系统了解招生单位的调剂办法、计划余额等信息，并按相关规定自主多次平行填报调剂志愿；

（2）以同等学力报考的人员，应如实填写学习情况和提供真实的证明材料；

（3）考生要准确填写个人信息，对本人所受奖惩情况，特别是在

参加普通和成人高等学校招生考试、全国硕士研究生招生考试、高等教育自学考试等国家教育考试过程中因违规、违纪、作弊等所受的处罚情况要如实填写。对弄虚作假者，将按照《国家教育考试违规处理办法》《普通高校招生违规行为处理暂行办法》进行严肃处理；

（4）报名期间将对考生学历（学籍）信息进行网上校验，考生可上网查看学历（学籍）校验结果，考生也可在报名前或报名期间自行登录“中国高等教育学生信息网（网址：http://www.chsi.com.cn）”查询本人的学历（学籍）信息。

4.我校执行国家一区复试基本分数要求。

5.“少数民族高层次骨干人才计划”招生以考生报名时填报的信息为准。

6.报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生，应为高校学生应征入伍服现役退役，且符合硕士研究生报考条件者（“高校学生”指全日制普通本专科（含高职）、研究生、第二学士学位的应（往）届毕业生、在校生和入学新生，以及成人高校招收的普通本专科（高职）应（往）届毕业生、在校生和入学新生（下同））。考生报名时应选择填报退役大学生士兵专项计划，并按要求填报本人入学、入伍、退役等相关信息。我校仅在各专业学位专业招收“退役大学生士兵”专项硕士研究生。

7.同等学力报考相关要求：我校部分硕士专业不接收同等学力报考，具体专业请查阅我校研究生院网站公布的南京信息工程大学2020年招收攻读硕士研究生专业目录。

8.国防生和现役军人报考我校，应事先认真阅读了解我校有关报考要求，遵守保密规定，按照规定填报报考信息，不明之处应当事先与我校联系。

9.我校非全日制硕士研究生原则上招收在职定向就业人员。

（二）现场确认要求

1.现场确认时间

2019年11月（以各省级教育招生考试机构及各报考点公布的通知为准），逾期不再补办。

2.现场确认程序

（1）所有考生（推免生除外）应当按照报考点要求进行网上报名信息确认；

（2）考生应当按照要求提交本人第二代居民身份证、学历学位证书（应届本科毕业生持学生证）和网上报名编号；

报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生还应提交本人《入伍批准书》、《退出现役证》原件及复印件；

（3）考生应当按规定缴纳报考费、配合采集图像信息；

（4）考生须牢记网上报名时填写的通信地址及移动电话，后期复试通知、调档函寄送、录取通知书发放等将通过登记的通信地址及电话寄送或通知。

（5）所有考生应当对本人网上报名信息进行认真核对并确认。经考生确认的报名信息在初试、复试及录取阶段一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由考生自行承担。

四、考生报考资格审查

我校对考生报名信息进行全面审查，符合报考条件的考生准予考试，不符合报考条件的，不准参与考试。

未能通过学历（学籍）网上校验的应在我校规定时间内完成学历（学籍）核验。

五、初试

**（一）2019年12月14日至12月23日期间，考生可凭网上报名的“用户名”和密码登录研招网自行下载并打印《准考证》。准考证打印系统关闭后，考生不得再次登录、查询，请在规定时间内完成打印（建议保存准考证电子版）。《准考证》正反两面在使用期间不得涂改或书写，请妥善保管至复试结束（2020年5月），遗失不补。**

（二）考生凭《准考证》及第二代居民身份证参加初试和复试。

（三）考试时间

2019年12月21日至22日（每天上午8:30-11:30，下午14:00-17:00）。考试时间以北京时间为准。不在规定日期举行的硕士研究生入学考试，国家一律不予承认。

（四）考试方式：初试均为笔试，每科考试时间一般为3小时，具体以教育部相关文件为准。

（五）考试大纲及命题

思想政治理论（101）、英语一、二（201、204）、俄语、日语、数学一、二、三（301、302、303）、管理类联考综合能力（199）及法律（专业学位）的考试科目，是全国统考科目，命题工作由教育部考试中心统一组织，考试大纲由教育部考试中心统一编制。

其他科目为我校自命题，命题工作及考试大纲由我校统一组织和公布。

（六）考生初试成绩由江苏省教育考试院统一公布，考生可在规定时间内登陆江苏省教育考试院网站查询，我校不再给考生发放纸质成绩单。

六、复试

复试是硕士研究生招生考试的重要组成部分，用于考查考生的创新能力、专业素养和综合素质等，是硕士研究生录取的必要环节，复试不合格者不予录取。

我校复试时间大约在2020年3月中下旬，复试包含资格审查及对

考生专业知识、技能及综合素质的考核（考核具体方式为笔试、综合面试、外语听力和口语测试），具体时间及细则于复试开始前在我校研究生院网站“招生工作—硕士招生”栏中公布。复试采取差额形式，比例一般不低于1:1.2。

以同等学力参加复试的考生，在复试中须加试两门与报考专业相关的本科主干课程，加试科目公布在研究生招生专业目录的复试科目栏，加试方式为笔试。报考公共管理硕士（专业学位）、法律硕士（非法学）、工商管理（专业学位）的同等学力考生可以不加试。

报考公共管理（专业学位）、工商管理（专业学位）、会计（专业学位）考生的思想政治理论考试由我校在复试中进行，成绩计入复试成绩。

考生体检工作在拟录取后组织进行，具体以我校研究生院网站发布的相关通知为准。

七、学费、学制与奖学金

（一）学费

根据教育部文件要求，所有纳入国家计划的硕士研究生都要缴纳学费。具体学费标准以我校财务处网站收费公示栏《南京信息工程大学收费项目和收费标准公示表》为准。

（二）学制

根据培养方案确定，具体参考我校研究生院网站公布的南京信息工程大学2020年招收攻读硕士学位研究生专业一览表。

（三）奖学金

为提高研究生待遇水平，激励研究生珍惜机会潜心学习，支持研究生完成学业，我校统筹财政投入、科研经费、学费收入等各种资源，设立研究生国家奖学金、学业奖学金、优秀奖学金、优秀新生奖学金、校长特别奖学金、专项奖学金等多种奖学金，以及国家助学金、三助岗位（助研、助教、助管）、“长望”助学基金、国家助学贷款等多种助学金。

八、招生计划

南京信息工程大学2020年招收硕士研究生，招生人数以教育部下达的招生规模为准。在录取时，依据教育部正式下达的计划、推免生录取情况、生源情况和学校发展需要适当调整各专业招生规模。

2020年，我校无锡研究生院拟安排200人左右，具体专业为我校研究生院网站公布的南京信息工程大学2020年招收攻读硕士学位研究生专业一览表中备注的专业。

2020年我校除公共管理、工商管理（专业学位）外其他硕士专业均接收推免生，欢迎取得推荐资格的优秀应届本科毕业生申请我校免试攻读硕士学位。

九、其他

1.我校研究生院网址为<http://yjs.nuist.edu.cn/> 。

2.为保证考试的严肃性，我校对有任何一门考试科目违纪、作弊考生的答卷均不予评阅。

3.报考非定向（全日制）的考生，如果被我校录取，我校须向考生所在档案单位调取考生本人档案；报考定向的考生，如果被我校录取，我校须和考生本人及定向单位签订培养协议，不调取考生个人档案。

4.考生与所在单位因报考研究生产生的问题由考生自行处理，若因上述问题使我校无法调取考生档案或签订有关协议，造成考生不能复试或无法被录取的后果，我校不承担责任。

5.非全日制专业学位研究生录取后不转户口，不安排学生宿舍住

宿，不享受助学金、学业奖学金和国家奖学金。

6.应届本科毕业生及自学考试和网络教育届时可毕业本科生考生，入学时未取得国家承认的本科毕业证书者，录取资格无效。

若2020年国家研究生招生政策有调整，我校也将相应调整，考生如有疑难问题请与我校研究生招生与就业办公室联系。

2020年招收攻读硕士学位研究生专业目录

南京信息工程大学享有“中国气象人才摇篮”之美誉，其前身南京气象学院始建于1960年，1978年为全国重点大学，2004年更名为南京信息工程大学，现为“双一流”建设高校。2007年以来，先后实现了江苏省人民政府、中国气象局、教育部、国家海洋局的多方共建。现为以江苏省管理为主的中央与地方共建高校。

南京信息工程大学具有完整的学士、硕士、博士教育培养体系，并设有博士后科研流动站。大气科学学科在教育部一级学科评估中排名全国第一，在国际上有较大影响。

网址：<http://yjs.nuist.edu.cn/> 信箱：yzb@nuist.edu.cn

地址：南京市浦口区宁六路219号　 邮编：210044

部门：研究生招生与就业办公室 　 电话：(025) 58731201

招生专业前的标记分别代表：

* ：国家重点学科
* ：国家“双一流”建设学科（含支撑学科）
* ：博士学位授予权学科
* ：一级学科内自主设置的二级学科（经国务院学位办审核备案）

**2020年招收攻读硕士学位研究生专业目录**

**（各专业拟招生人数以研招网专业目录公布的为准）**

**全日制硕士研究生专业目录**

|  |
| --- |
| **001大气科学学院 联系人：田老师，电话：025-58699804** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **070601☆▲●气象学**01大气环流异常动力学02季风与海陆气相互作用03台风与中小尺度气象04资料同化与数值预报05气候数值模拟06天气预报理论与方法07短期气候预测08气候变化与区域响应09水文气象 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④805天气学（含天气分析） | F04动力气象学（含数值预报）同等学力：T08大气环流 T11大气物理学 |
| **002应用气象学院 联系人：龚老师，电话：025-58731193** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **0706Z2▲★●应用气象学**01农林气象02城市气象03生态气象04交通气象05地气交换 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④808农业气象学 | F07普通气象学同等学力：T13气候资源学T14微气象学 |
| **071300生态学**01景观生态02生态系统生态03植物生态04 修复生态05气象生态 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④809生态学 | F15植物生理学同等学力：T22环境科学概论T28生物学基础  |
| **090300农业资源与环境**01农业资源及高效利用02农业环境与污染修复03生物地球化学及营养调控04气候变化的环境效应05 3S技术与智慧农业 | ①101思想政治理论②201英语一③708植物营养学④837土壤学 | F35环境科学概论同等学力：T29生态学T44土壤与农业化学分析 |
| **095100农业（专业学位）**01农业信息化02设施农业03农业气象灾害04农业水土工程05农业遥感 | ①101思想政治理论②204英语二③341农业知识综合三④850农业信息学 | F36农业气象学同等学力：T13气候资源学T45农学概论 |
| **085700资源与环境（专业学位）**01气象工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④825环境工程学或 832大气科学概论 | F12大气探测技术同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **003大气物理学院 联系人：王老师，电话：025-58699773** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **070602▲●大气物理学与大气环境**01云雾降水物理与人工影响天气02大气环境与大气化学03大气成分与气候变化04大气边界层物理05大气遥感理论及应用 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④805天气学（含天气分析）或806大气物理学 | F05云降水物理学同等学力：T09大气探测学 T10雷达与卫星气象学 |
| **0706Z3▲★●大气遥感与大气探测**01遥感机理研究02卫星雷达探测与资料同化03卫星雷达资料定量反演与应用04激光雷达探测05大气探测与灾害研究 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④810雷达与卫星气象学或811信号与系统 | F08大气探测学同等学力：T11大气物理学T15微机原理及应用 |
| **0706Z4▲★●雷电科学与技术**01雷电物理学02雷电探测技术03雷电预报与预警04雷电灾害风险评估05雷电防护技术与产品开发 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④812防雷技术基础或813普通物理学（电磁学） | F09电子线路（60%模电和40％数电）同等学力：T15微机原理及应用T16电路分析 |
| **085400电子信息（专业学位）**01安全工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④816电气安全技术 | F06安全科学基础同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **085700资源与环境（专业学位）**01气象工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④825环境工程学或832大气科学概论 | F12大气探测技术同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **004地理科学学院 联系人：张老师，电话：025-58235140** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **070500地理学（与环保部南京环境科学研究所联合招生培养）**01自然地理学02地图学与地理信息系统03人文地理学04地理环境遥感05环境与灾害地理学 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④803自然地理学或804地理信息系统原理 | F32遥感原理同等学力：T05地图学T06地球科学导论 |
| **0706Z5▲★●3S集成与气象应用**01气候变化与区域响应02自然灾害及评估03陆面-大气过程遥感与模拟04 GIS与气象应用05定量遥感与气象应用 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④804地理信息系统原理或807遥感原理 | F03气象学与气候学同等学力：T05地图学T06地球科学导论 |
| **005遥感与测绘工程学院 联系人：毛老师，电话：025-58235226** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **0706Z5▲★●3S集成与气象应用**01定量遥感与气象应用02气象灾害遥感监测与评估03陆面-大气过程遥感与模拟04 GIS与气象应用05空间多源信息获取与处理 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④814遥感原理与应用 | F03气象学与气候学同等学力：T06地球科学导论T07地理信息系统原理 |
| **081600测绘科学与技术**01大地测量学与测量工程02摄影测量与遥感03地理信息工程04测绘地理信息技术气象应用05卫星导航与定位 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④814遥感原理与应用或848 GPS原理与数据处理 | F37测绘学概论同等学力：T07地理信息系统原理T46误差理论 |
| **085700资源与环境（专业学位）**01测绘工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④814遥感原理与应用或848 GPS原理与数据处理 | F37测绘学概论同等学力：T07地理信息系统原理T46误差理论 |
| **006水文与水资源工程学院 联系人：李老师，电话：025-58731556** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **081500水利工程**01气候变化与水循环02生态水文与水环境保护03陆面-大气相互作用04水文不确定理论及应用05水文气象灾害评估与防治 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④830水文学原理 | F38水文与水资源综合同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **007海洋科学学院 联系人：吕老师，电话：025-58695653** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **0706Z7▲★●海洋气象学**01海洋动力过程及数值模拟02海气相互作用03卫星海洋学04生物地球化学循环与全球变化05海洋沉积过程与环境 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④813普通物理学（电磁学）或815物理海洋学 | F11流体力学同等学力：T19海洋环流T63流体力学 |
| **070700海洋科学**01海洋多尺度动力过程02海洋数值模拟与数据同化03海气相互作用04海洋环境遥感技术 05海洋沉积过程与环境06海洋生物地球化学与污染生态学 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④813普通物理学（电磁学）或815物理海洋学 | F39海洋科学导论同等学力：T19海洋环流T63流体力学 |
| **008环境科学与工程学院 联系人：杨老师，电话：025-58731090** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **077600▲●环境科学与工程（与国电环境保护研究院联合招生培养）**01大气环境02环境化学03环境污染控制机理与技术04环境材料05环境气象 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④823环境科学概论或824普通化学或831环境气象学 | F19环境监测同等学力：T33环境质量及评价T34环境化学 |
| **085700资源与环境（专业学位）**01环境工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④824普通化学或825环境工程学 | F19环境监测同等学力：T33环境质量及评价T34环境化学 |
| **009自动化学院 联系人：马老师，电话：025-58731059** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **081100控制科学与工程**01控制理论与控制工程02模式识别与智能系统03检测技术与智能仪器04新能源利用与电气控制 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④817自动控制原理或818电路 | F13信号与系统同等学力：T24微型计算机原理T25模拟电子技术基础 |
| **085400电子信息（专业学位）**01控制工程02仪器仪表工程03电气工程及其自动化 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④817自动控制原理或818电路 | F13信号与系统同等学力：T24微型计算机原理T25模拟电子技术基础 |
| **010电子与信息工程学院 联系人：王老师，电话：025-58731571** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **081000▲●信息与通信工程**01现代信号与信息处理02雷达系统03仪器仪表技术04通信技术05微电子技术与光电信号处理06电磁场与微波技术 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④811信号与系统或821电路分析 | F17模电与数电同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **085400电子信息（专业学位）**01电子与通信工程02集成电路工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④811信号与系统或821电路分析 | F17模电与数电同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **011计算机与软件学院 联系人：周老师，电话：025-58731323** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **081200计算机科学与技术**01网络与信息安全02物联网/传感网03智能计算04图像处理 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④822 C/C++程序设计 | F18数据结构同等学力：T20离散数学T21计算机网络 |
| **083500软件工程**01云计算及气象云存储02虚拟现实与可视化仿真技术03智能计算软件技术04软件开发环境与中间件技术 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④822 C/C++程序设计 | F20软件工程同等学力：T20离散数学T21计算机网络 |
| **085400电子信息（专业学位）**01计算机技术 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④822 C/C++程序设计 | F18数据结构同等学力：T20离散数学T21计算机网络 |
| **085400电子信息（专业学位）**02软件工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④822 C/C++程序设计 | F20软件工程同等学力：T20离散数学T21计算机网络 |
| **012数学与统计学院 联系人：尚老师，电话：025-58731160** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **070100▲●数学**01代数与数论02微分方程理论及应用03泛函分析及相关理论04数值分析与计算理论05应用概率统计06资料同化与最优控制 | ①101思想政治理论②201英语一③702数学分析④802高等代数 | F02数学专业基础综合（数值分析占1/3，常微分方程占2/3）同等学力：T03概率论与数理统计T04数值分析 |
| **0706Z6▲★●空间天气学**01日地能量耦合过程研究02空间天气预报技术研究03空间天气与气象气候的关系研究 | ①101思想政治理论②201英语一③601数学（理）④802高等代数或813普通物理学（电磁学） | F10空间天气导论同等学力：T17数理方程T18热力学 |
| **025200应用统计（专业学位）**01经济与社会统计02大数据分析03工业统计与质量控制04气象与气候统计 | ①101思想政治理论②204英语二③303数学三④432统计学 | F40 概率论与数理统计同等学力：T65数学分析T66高等代数 |
| **013物理与光电工程学院 联系人：陈老师，电话：025-58731031** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **080300光学工程**01光通信与光网络02光电检测与传感03激光与光电功能材料 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④813普通物理学（电磁学）或820普通物理学（光学） | F16激光原理与应用同等学力：T30应用光学 T31单片机原理与应用 |
| **085400电子信息（专业学位）**01光学工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④820普通物理学（光学） | F16激光原理与应用同等学力：T30应用光学 T31单片机原理与应用 |
| **014法政学院 联系人：段老师，电话：025-58731376** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **071200●科学技术史**01气象科技史02科技考古与文物保护03技术史与传统工艺04西方科技史05科技与社会 | ①101思想政治理论②201英语一③703科技考古或704中国科学技术史④834西方科技史 | F34综合科技史同等学力：T26中国文化概论 T27西方哲学史 |
| **035101法律（非法学）（专业学位）**01环境法学02国际法学03信息法学04法学理论 | ①101思想政治理论②201英语一③398法硕联考专业基础（非法学） ④498法硕联考综合（非法学） | F42法学综合同等学力：T49民法与民事诉讼法T50刑法与刑事诉讼法 |
| **035102法律（法学）（专业学位）**01环境法学02国际法学03信息法学04法学理论 | ①101思想政治理论②201英语一③397法硕联考专业基础（法学）④497法硕联考综合（法学） | F42法学综合同等学力：T51法理学T52环境法学 |
| **015马克思主义学院 联系人：秦老师，电话：025-58235803** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **030500马克思主义理论**01马克思主义基本原理02马克思主义中国化研究03思想政治教育04马克思主义发展史05国外马克思主义研究 | ①101思想政治理论②201英语一③701马克思主义基本原理④801毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | F01中国近现代史纲要同等学力：T01马克思主义哲学T02思想政治教育学原理 |
| **016管理工程学院 联系人：高老师，电话：025-58699906** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **120100●管理科学与工程**01制造业创新与发展02应急管理03系统评价与预测04金融工程管理05气候与环境系统管理06信息管理与信息系统 | ①101思想政治理论②201英语一③303数学三④819管理学原理 | F21管理信息系统同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **025100金融（专业学位）**01公司金融02产业金融03量化投资与风险管理04气象金融05金融工程 | ①101思想政治理论②204 英语二③303数学三④431金融学综合 | F43金融基础同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **017商学院 联系人：任老师，电话：025-58699839** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **120200工商管理**01企业管理（财务管理、人力资源管理、市场营销）02会计学与财务金融03技术经济及管理04气候商业管理05商务分析 | ①101思想政治理论②201英语一③303数学三④826管理学 | F45 统计学同等学力：**不招收同等学力考生**  |
| **125300会计（专业学位）** | ①199管理类联考综合能力②204英语二 | F25会计综合（含政治理论）同等学力：T37会计学T38管理学  |
| **020200应用经济学**01金融学02国际贸易03产业经济04气候经济 | ①101思想政治理论②201英语一③303数学三④849微观经济学 | F44宏观经济学同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **125100工商管理（MBA）（专业学位）** | ①199管理类联考综合能力②204 英语二 | F49管理学同等学力：T57市场营销学T58人力资源管理 |
| **018文学院 联系人：杨老师，电话：025-58731360** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **050200外国语言文学**01外国文学02翻译学03外国语言学及应用语言学04国别与区域研究 | ①101思想政治理论②242二外英语或243二外日语或244二外法语或245二外俄语③705英语阅读或706日语阅读④842英语写作或843日语写作 | F48基础英语/基础日语同等学力：T59语言学T60英汉互译/日汉互译 |
| **055100翻译（专业学位）**01英语笔译02日语笔译 | ①101思想政治理论②211翻译硕士英语或213翻译硕士日语③357英语翻译基础或359日语翻译基础④448汉语写作与百科知识 | F26口试与笔试（英语/日语）同等学力：T39阅读（英语/日语）T40写作（英语/日语） |
| **050100中国语言文学**01文艺学02语言学及应用语言学03中国古典文献学04中国古代文学05中国现当代文学 | ①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③707评论写作④846文学综合（**01,03,04,05研究方向**）或847语言综合（**02研究方向**） | F46中国文化概论同等学力：T67外国文学史T68美学概论 |
| **045300汉语国际教育****（专业学位）** | ①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③354汉语基础④445汉语国际教育基础 | F47语言教学与习得理论同等学力：T69外语T70语言学概论 |
| **019传媒与艺术学院 联系人：景老师，电话：025-58699883** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **135108艺术设计（专业学位）**01动画02数字媒体艺术03环境设计 | ①101思想政治理论②204英语二③336艺术基础④828专业设计 | F27专业创作同等学力：T41艺术概论T42艺术美学 |
| **135107美术（专业学位）**01中国画02油画03雕塑 | ①101思想政治理论②204英语二③336艺术基础④827素描写生 |
| **135105广播电视（专业学位）**01影视编导02播音主持 | ①101思想政治理论②204英语二③336艺术基础④829影视制作基础 |
| **021化学与材料学院 联系人：张老师，电话：025-58235829** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **080500材料科学与工程**01信息功能材料02新能源材料与器件03材料设计与计算04材料加工与表面工程 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④813普通物理（电磁学）或838材料科学基础或839物理化学 | F41现代分析测试方法同等学力：T47材料物理T48材料化学 |
| **085700资源与环境（专业学位）**01环境工程 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④824普通化学或825环境工程学 | F19环境监测同等学力：T33环境质量及评价T34环境化学 |
| **022人工智能学院 联系人：顾老师，电话：025-58235915** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **081200计算机科学与技术**01网络与信息安全02物联网/传感网03智能计算04图像处理 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④822 C/C++程序设计 | F18数据结构同等学力：T20离散数学T21计算机网络 |
| **085400电子信息（专业学位）**01人工智能 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④822 C/C++程序设计 | F23算法设计与分析同等学力：**不招收同等学力考生** |
| **非全日制（专业学位）硕士研究生招生专业目录** |
| **002应用气象学院 联系人：龚老师，电话：025-58731193** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **095100农业（专业学位）**01农业信息化02设施农业03农业气象灾害04农业水土工程05农业遥感 | ①101思想政治理论②204英语二③341农业知识综合三④850农业信息学 | F36农业气象学同等学力：T13气候资源学T45农学概论 |
| **014法政学院 联系人：段老师，电话：025-58731376** |
| **招生专业及研究方向** | **初试科目** | **复试科目** |
| **125200公共管理(专业学位)**01国家治理与政府改革02应急管理03公共气象管理04气候与环境治理05高等教育管理06公共安全管理 | ①199管理类联考综合能力②204英语二 | F24公共管理学（含政治理论） |
| **035101法律（非法学）（专业学位）**01环境法学02国际法学03信息法学04法学理论05警务 | ①101思想政治理论②201英语一③398法硕联考专业基础（非法学） ④498法硕联考综合（非法学） | F42法学综合同等学力：T49民法与民事诉讼法T50刑法与刑事诉讼法 |
| **035102法律（法学）（专业学位）**01环境法学02国际法学03信息法学04法学理论 | ①101思想政治理论②201英语一③397法硕联考专业基础（法学）④497法硕联考综合（法学） | F42法学综合同等学力：T51法理学T52环境法学 |
| **017商学院 联系人：任老师，电话：025-58699839** |
| **招生专业及研究方向** |  **初试科目** | **复试科目** |
| **125100工商管理（MBA）****（专业学位）** | ①199管理类联考综合能力②204英语二 | F49管理学同等学力：T57市场营销学T58人力资源管理 |

2020年“少数民族高层次骨干人才计划”

招生说明

我校少数民族高层次骨干人才招生计划为国家定向培养专项招生计划，骨干计划招生是全国研究生招生的一部分，严格执行《2020年全国硕士研究生招生工作管理规定》和博士研究生年度招生文件，坚持“定向招生、定向培养、定向就业”原则。

一、培养目标

培养坚定地拥护中国共产党的领导和社会主义制度、坚定地维护民族团结和国家统一、立志为西部大开发和民族地区发展服务；在本门学科内掌握坚实的基础理论和系统的专门知识，具有从事科学研究、教学、管理或独立担负专门技术工作能力和创新精神的高级专门人才。

二、招生计划

我校大气科学类专业招收少数民族高层次骨干人才，招生计划为国家定向培养专项招生计划，确切招生人数以教育部下达的为准。我校该计划全部招收少数民族考生，不招收汉族在职考生。学生毕业后，必须按协议回定向地区和单位就业，不得违约。

三、生源范围

1.生源地在内蒙古、广西、西藏、青海、宁夏、新疆（含新疆生产建设兵团）的少数民族考生，以及在上述地区工作满3年以上，报名时仍在当地工作的汉族考生。

2.生源地在海南、重庆、四川、贵州、云南、陕西、甘肃的少数民族考生，以及河北、辽宁、吉林、黑龙江、湖北、湖南（含张家界市享受西部政策的一县两区）等6个省的民族自治地方和边境县（市）的少数民族考生。以及在上述地区国务院公布的民族自治地方工作满3年以上，报名时仍在民族自治地方工作的汉族考生。

3.在内地西藏班、新疆班承担教学和管理任务的教职工；在西藏工作且满5年以上的“非西藏生源定向西藏就业计划”毕业生。

四、资格审查

考生填写《报考少数民族高层次骨干人才计划研究生考生登记表》（中国研究生招生信息网下载），填写后持相关材料（应届毕业生持学生证、身份证、本校教务处证明（证明能否正常毕业及硕士入学生源地等情况）、父母户口及身份证原件和复印件；在职考生持毕业文凭、工作证、单位证明、本人及父母户口及身份证原件和复印件；非在职往届毕业生持毕业文凭、本人及父母户口及身份证原件和复印件）到所在省、自治区、直辖市教育厅（教委）的民教处办理资格审查手续，到报考点所在省级管理部门领取网上报名校验码，在规定的时间登录教育部网站，选择发放校验码所在省指定的报考点进行网上报名。

其他报名条件及考试程序，与统考一致，详见《南京信息工程大学2020年招收攻读硕士学位研究生招生简章》中相关条款。

五、考试及录取

1．依据考试成绩，德智体全面衡量、保证质量、择优录取。不接受未报考本计划的调剂考生，本计划考生也不得调剂到本计划以外录取。

2．所有被录取考生的录取类别均为定向，且须签订定向协议书。在职考生与所在单位签订协议书；非在职考生(含应届本科毕业生)与生源所在地省级教育行政部门签订协议书。

六、就业管理

1.就业。骨干计划学生毕业后，必须履行协议回定向地区和单位就业，不得违约。

2.派遣。在职考生派遣回原工作单位。毕业离校时仍未就业的非在职考生派遣回定向省份毕业生就业工作主管部门。学生档案转回原工作单位、就业单位或定向省份毕业生就业工作主管部门。

3.升学。通过骨干计划录取的硕士研究生，经生源所在地教育行政部门同意(在职学生还须征得原工作单位同意)，可报考骨干计划博士研究生，同时签订博士研究生定向培养协议书。

考生如有疑难问题，请与我校研究生招生与就业办公室联系。

**考 生 常 见 问 题 解 答**

1．我校招收哪些类型的硕士研究生？

目前我校共招收3种类型的硕士研究生：全日制学术型、全日制专业学位、非全日制专业学位。

考生参加全国硕士研究生统一入学考试（每年12月份考试），报名时选择相应的学习形式（全日制/非全日制）。

（1）录取为全日制（学术型、专业学位），在我校进行全脱产学习，修完所要求的学分、撰写学位论文并通过论文答辩后获得硕士学历及学位。

（2）录取为非全日制（专业学位），采取入校不离岗的形式，进行不脱产或半脱产学习，修完所要求的学分、撰写学位论文并通过论文答辩后获得硕士学历及学位。

2．学术型和专业学位有何区别？

学术型和专业学位，处于同一层次，培养要求各有侧重，在培养目标上有明显差异。学术型学位按学科设立，其以学术研究为导向，偏重理论和研究，培养大学教师和科研机构的研究人员；而专业学位以专业实践为导向，重视实践和应用，培养在专业和专门技术上受到正规的、高水平训练的高层次人才。

3．攻读专业学位是否有毕业证书？是否发放派遣证？

专业学位研究生为国民教育序列的研究生学历教育，在修完学校规定的学位课程、通过论文答辩后，毕业时可以获得毕业证书和学位证书（简称“双证”）。

全日制专业学位，在入学时需要接转人事关系和组织关系，可自愿选择是否办理户口迁移手续。录取为非定向类别，毕业时由研究生本人与用人单位双向选择确定就业，参加派遣；录取为定向类别，不转户口、人事关系和组织关系，学习结束回原定向单位工作。

非全日制专业学位，在入学时不转户口、人事关系和组织关系。原则上只接收报考定向类别的考生，学习结束回原定向单位工作，不参加派遣。

4．如何报名参加研究生入学考试？需要注意哪些事项？

硕士研究生入学考试在全国范围均采取“网上报名+现场确认”的方式。考生必须在规定时间登录指定网站进行网上报名、填写报名信息、选择“报考点”，根据要求进行现场确认、缴费照相。在报名时需要注意以下事项：

（1）及时查看招生单位发布的招生简章、专业目录，了解报考条件、报名程序、报名时间、考试安排及其他具体要求，根据自己的实际情况逐条对照、严格审查，按时登陆相关网站进行网上报名，防止出现误报、漏报；

（2）认真填写网报个人信息，其中考生姓名、身份证号、学历学位证书号、联系方式（通信地址、电话）、考点、报考专业、考试科目等非常重要，网报结束后不允许修改，必须反复校对、确保无误；

（3）报名期间将对考生学历（学籍）信息进行网上校验，考生可上网查看学历（学籍）校验结果。如未通过校验，须及时按照招生单位的要求进行学历（学籍）核验；

（4）牢记网报的注册账户、密码、报名号，报考信息及准考证打印，建议在个人信箱中留存备份电子稿；

（5）仔细查看考点公告，确认具体要求，做好准备工作。

5．报考类别是什么意思？

研究生按就业方式分为“定向”就业和“非定向”就业两种类型。“非定向”类别，毕业时实行“双向选择”的自由就业制度，由研究生本人与用人单位通过“双向选择”落实就业。“定向”类别，在正式录取前必须由考生本人、用人单位和学校签订培养合同，毕业后按合同规定回原单位工作，不参加“双向选择”就业。

6．我校推荐免试生名额是多少？如何确定推荐资格？

推荐免试生名额以每年教育部正式下发的文件为准。我校本科生推荐工作由教务处负责，推荐免试生录取工作由研究生院负责，具体程序会在学校网站“信息公告栏”发布，一般在9月中旬。

7．各专业的具体招生计划是多少？

我校研究生招生人数以教育部正式下达数字为准，一般在复试前公布分专业招生计划。

8．考试科目中的“4××或8××”是什么意思？

初试科目中第四单元业务课二，科目代码如果是“4××或8××”，考生可自行选定其中一个做为自己的考试科目。

9．如何获取复习资料？

我校研究生招生不提供历年真题，不指定参考书目，考试内容以《考试大纲》为准。考生如需购买相关课程教材，请自行与各图书出版社或书店联系购买。

10．复试有什么要求？复试比例是多少？

我校硕士研究生执行教育部A类地区复试分数线，差额复试比例原则上不低于1：1.2，具体的复试办法在研究生院网页公布，复试时间一般在3月中下旬。

11．如何确定研究生导师和研究方向？学制年限？有研究生奖学金吗？

我校硕士生按专业招生，录取阶段不区分研究方向。新生入学后，由各专业安排导师与学生双向选择、确定培养计划及研究方向。

硕士研究生学制一般为2-3年，具体参考各专业培养方案。

为提高研究生待遇水平、激励研究生珍惜机会潜心学习，使研究生顺利毕业，我校统筹财政投入、科研经费、学费收入等各种资源，设立研究生国家奖学金、学业奖学金、优秀奖学金、优秀新生奖学金、校长特别奖学金、专项奖学金等多种奖学金，以及国家助学金、三助岗位（助研、助教、助管）、“长望”助学基金、国家助学贷款等多种助学金。

硕士研究生在读期间最高能够获得各类奖学金约6万元，博士研究生在读期间最高能够获得各类奖学金约15万元。

12．研究生培养特色是什么？

我校素有“中国气象人才摇篮”的美誉，是国家培养气象高层次创新型人才的重要基地，在研究生基础课程设置、教学培养模式、培养经费来源等方面占有优势。学校采用“研究生双导师培养模式”，导师与合作导师联合指导研究生，实行个性化培养。合作导师包括海外高水平导师、国内大学及科研机构合作导师、企业及政府机构合作导师等等。另外我校设有校外“产学研基地”，鼓励研究生积极参与科研与社会实践。

13．就业形势如何？

我校由江苏省政府、教育部、中国气象局、中国海洋局共建，与众多用人单位有长期的友好合作关系。学校培养的毕业生，多在气象、民航、海洋、环保、电子、通信、部队、党政机关、科研院所、高等学校等部门从事业务、科研、教学与管理工作，就业前景很好。

1. 哪些专业安排在无锡研究生院学习、科研？

 根据无锡研究生院的发展，拟安排如下专业的部分学生在无锡研究生院学习、科研：电子信息类相关方向、资源与环境相关方向、会计、翻译、艺术等专业的部分学生。