

南通大学 2021 年全日制学术学位硕士研究生招生专业目录

各学院拟招生人数为 2020 年录取数，实际招生人数按国家下达计划和报考人数适当调整后为准。

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
601-文学院（联系电话 0513-85012266）拟招生人数：30			
050100 中国语言文学 01 文艺学 02 语言学及应用语言学 03 汉语言文字学 04 中国古典文献学 05 中国古代文学 06 中国现当代文学 07 比较文学与世界文学	①101 思想政治理论 ②201 英语一，或 203 日语 ③701 中国文学基础（含中国古代文学、中国现当代文学。考生二选一作答。） ④801 汉语基础（含古代汉语、现代汉语。考生二选一作答。）	语言学理论 文学理论 外国文学 （考生三选一作答）	同等学力加试： 1. 语言综合（语言学概论、古代汉语、现代汉语） 2. 文学综合（文学理论、中国古代文学、中国现当代文学、外国文学）
602-理学院（联系电话 0513-55003321）拟招生人数：27			
070100 数学 01 基础数学 02 概率论与数理统计 03 运筹学与控制论 04 计算数学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 数学分析 ④802 高等代数	1. 近世代数 2. 常微分方程 （任选一门）	不招收同等学力考生
070200 物理学 01 理论物理 02 原子与分子物理 03 凝聚态物理 04 光学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③703 大学物理（含力学、光学、电磁学、热学） ④803 量子力学或 804 固体物理	电动力学、模拟数字电路（综合卷）	
603-马克思主义学院（联系电话 0513-85012585）拟招生人数：27			
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 党的建设与廉政文化研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③704 马克思主义基本原理 ④807 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	1. 政治经济学 2. 马克思主义哲学原理 （任选一门）	同等学力加试： 1. 马克思主义著作选读 2. 中共党史
606-教育科学学院（联系电话 0513-55003212）拟招生人数：29			
040101 教育学原理	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③706 教育学科综合	教育哲学	不招收同等学力考生
040102 课程与教学论 01 课程与教学论（语文） 02 课程与教学论（数学） 03 课程与教学论（英语）		课程与教学论	1. 不招收同等学力考生 2. 报考学科课程与教学论的考生需有相应的学科背景
040105 学前教育学		儿童发展心理学	不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
040106 高等教育学	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语	高等教育学	不招收同等学力考生
040108 职业技术教育学	③706 教育学科综合	职业教育学	
040110 教育技术学	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③706 教育学科综合或 707 教育技术学综合	教学设计	
☆0401Z1 心理教育	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③706 教育学科综合或 708 心理学综合	心理与教育研究方法	1. 不招收同等学力考生；2. 本科毕业专业须为心理学、教育学、医学、生物学、计算机、数学等相关专业。
607-外国语学院（联系电话 0513-85012382）拟招生人数：20			
050200 外国语言文学			
01 英语语言文学	①101 思想政治理论 ②240 法语（自命题）或 241 日语（自命题） ③709 英语文学基础或 710 英语语言学基础 ④812 综合英语	英语综合	1. 不招收同等学力考生 2. 英语语种可招收跨学科考生
02 外国语言学及应用语言学	①101 思想政治理论 ②240 法语（自命题）或 241 日语（自命题） ③710 英语语言学基础 ④812 综合英语	英语综合	1. 不招收同等学力考生 2. 英语语种可招收跨学科考生
	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③711 汉外互译（日语、朝鲜语） ④813 专业基础（日语、朝鲜语）	日语综合 朝鲜语综合 （根据语种选择一门）	1. 不招收同等学力考生 2. 日语、朝鲜语语种须有相关学科背景
03 翻译学	①101 思想政治理论 ②240 法语（自命题）或 241 日语（自命题） ③709 英语文学基础或 710 英语语言学基础 ④812 综合英语	英语综合	1. 不招收同等学力考生 2. 英语语种可招收跨学科考生
	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③711 汉外互译（日语、朝鲜语） ④813 专业基础（日语、朝鲜语）	日语综合 朝鲜语综合 （根据语种选择一门）	1. 不招收同等学力考生 2. 日语、朝鲜语语种须有相关学科背景
04 比较文学与跨文化研究	①101 思想政治理论 ②240 法语（自命题）或 241 日语（自命题） ③709 英语文学基础 ④812 综合英语	英语综合	1. 不招收同等学力考生 2. 英语语种可招收跨学科考生
	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③711 汉外互译（日语、朝鲜语） ④813 专业基础（日语、朝鲜语）	日语综合 朝鲜语综合 （根据语种选择一门）	1. 不招收同等学力考生 2. 日语、朝鲜语语种须有相关学科背景

609-生命科学学院（联系电话：0513-85012812）拟招生人数：15			
071000 生物学 01 分子遗传与遗传疾病 02 生物材料 03 组织器官发育和调控机制 04 植物生理 05 遗传育种 06 细胞工程 07 植物环境微生物	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③712 生物化学（二） ④814 细胞生物学（二）	分子生物学	1. 不招收同等学力考生 2. 生命科学相关学科
610-机械工程学院（联系电话：0513-85012550）拟招生人数：45			
080200 机械工程 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 海工装备与流体机械 05 新能源与节能装备	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④815 机械制造技术基础或 816 机械设计基础	1. 机械设计基础 2. 机械制造技术基础 3. 测试技术 （任选一门）	1. 不招收同等学力考生 2. 复试科目与初试科目不可重复
612-电气工程学院（联系电话 0513-85012186）拟招生人数：32			
081100 控制科学与工程 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 系统工程 05 新能源系统及控制	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④820 自动控制理论（含经典 与现代部分）	1. 电路	1. 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
615-纺织服装学院（联系电话 0513-85012835）拟招生人数：32			
082100 纺织科学与工程 01 纺织工程 02 纺织材料与纺织品设计 03 纺织化学与染整工程 04 非织造材料与工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④826 纺织材料学	纺织综合	1. 不招收同等学力考生。 2. 相关学科全日制本科生。
082104 服装设计工程 01 功能性服装与人体工学 02 功能性服装应用技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④828 服装材料学	服装工效学	
617-公共卫生学院（联系电话 85012907）拟招生人数：34			
100400 公共卫生与预防医学 01 卫生检验学 02 社会医学与卫生事业管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③353 卫生综合	01: 卫生化学 02: 卫生事业管理学	不招收同等学力考生。
100401 流行病与卫生统计学		预防医学	
100402 劳动卫生与环境卫生学		招收五年制的预防医学专业的全日制本科生。	
100403 营养与食品卫生学			
619-体育科学学院（联系电话 0513-55003350）拟招生人数：22			
040300 体育学 01 体育人文社会学 02 运动人体科学 03 体育教育训练学 04 民族传统体育学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③722 体育概论	体育科研方法	1. 仅招收全日制本科生 2. 不招收同等学力以及成人教育、自学考试、网络教育等考生。
623-药学院（联系电话 0513-85051726）拟招生人数：38			
100700 药学 01 药理学 02 药剂学 03 药物化学 04 临床药学 05 微生物与生物技术药物学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③349 药学综合	专业课综合（药理学、药剂学、药物化学）	不招收同等学力考生
624-神经再生重点实验室（联系电话：0513-85051817）拟招生人数：50			
071000 生物学 01 神经损伤与修复 02 神经退行性疾病病理 03 干细胞生物学和胶质细胞生物学 04 分子遗传与遗传疾病 05 实验动物培育与疾病动物模型 06 生物材料 07 组织器官发育和调控机制	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③727 生物化学（一） ④831 细胞生物学（一）	1. 神经生物学 2. 分子生物学 3. 遗传学 4. 实验动物学（任选一门）	不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
625-特种医学研究院（联系电话 55003370）拟招生人数：22			
100900 特种医学 01 航海与潜水医学 02 低氧与高原医学 03 慢性疼痛与运动医学 04 环境与健康心理学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③714 医学综合一或 715 医学综合二或 729 生物学综合或 349 药学综合	1. 生理学 2. 生物化学与分子生物学 3. 药理学 4. 有机化学 5. 医学心理学 6. 心理学导论 （任选一门）；	不招收同等学力考生
630-信息科学技术学院（联系电话：0513-85012512）拟招生人数：55			
081000 信息与通信工程 01 宽带无线通信理论与技术 02 无线通信网络与系统 03 射频技术与天线 04 光通信技术 05 集成电路与集成系统 06 网络与信息安全 07 智能感知与信息处理 08 人工智能 09 云计算与大数据	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④818 数字系统原理 与设计	1. 通信原理 2. 数字信号处理 3. 信号与系统 4. 半导体集成电路 （任选一门）	不招收同等学力考生
631-医学院（护理学院）（联系电话 0513-85051558、85051586）拟招生人数：151			
071003 生理学 01 内分泌免疫调控的基础与临床 02 神经免疫调控的基础与临床	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③713 医学免疫学 ④829 生物综合	生理学	1. 不招收同等学力考生 2. 有医学相关专业本科学习背景者优先。
100101 人体解剖与组织胚胎学 01 神经损伤与修复 02 中枢神经发育与再生 03 神经干细胞诱导分化 04 中枢神经退行性病机制 05 痛和痒的机制研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③714 医学综合一	人体解剖学 组织胚胎学 （根据报考方向选择）	
100102 免疫学 01 肿瘤免疫 02 抗感染免疫 03 自身免疫		免疫学	
100103 病原生物学 01 感染与炎症反应 02 分子免疫寄生虫学 03 医学分子病毒学 04 垃圾 DNA 的功能研究		病原生物学	

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
100104 病理学与病理生理学 01 肿瘤病理学 02 分子病理学 03 常见疾病病理学 04 血管生成与淋巴管生成及其在疾病中的作用 05 神经损伤与神经炎症 06 干细胞生物工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③714 医学综合一	病理学 病理生理学 （根据报考方向选择）	1. 不招收同等学力考生 2. 有医学相关专业本科学习背景者优先。
100105 法医学 01 创伤生物学 02 体位性窒息（呼吸肌疲劳的信号转导机制） 03 法医临床学		法医学	
100106 放射医学 01 肿瘤精确放射治疗的基础与临床		放射医学	
☆1001Z1 医学信息学 01 临床数据智能分析 02 医学图像处理 03 医学信息资源服务模式		医学信息学	
☆1001Z2 医学生物化学与分子生物学 01 神经退行性疾病的机制及防治 02 肝脏病发生的分子机制及防治 03 生化毒理		生物化学与分子生物学	
☆1001Z3 生殖医学 01 不孕不育的分子机制		生物化学与分子生物学	
100201 内科学 01 消化系病(消化系统疾病诊治研究; 消化系统恶性肿瘤发病机制及诊治研究; 胰腺疾病诊治研究) 02 血液病(骨髓衰竭性疾病的诊治, 恶性血液病的诊治) 03 心血管病(心肌病, 心律失常, 冠心病) 04 肾病(肾小球疾病、慢性肾衰) 05 呼吸系病(肺功能诊断、肺动脉高压诊治) 06 传染病(病毒性肝炎临床与实验研究、感染与免疫) 07 内分泌与代谢病(糖尿病) 08 风湿免疫(系统性红斑狼疮、类风湿性关节炎、自身免疫病实验研究、感染与免疫)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 医学综合二	内科学	1. 不招收同等学力考生 2. 招收具有医学本科背景的考生。

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
100202 儿科学 01 感染性疾病 02 心血管疾病 03 新生儿疾病 04 内分泌系统疾病 05 发育与脑保护 06 儿童保健 07 神经系统疾病	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 医学综合二	儿科学	1. 不招收同等学力考生 2. 招收具有医学本科背景的考生。
100204 神经病学 01 脑血管病的基础与临床 02 神经心理研究 03 癫痫的发病机制研究 04 干细胞治疗神经系统疾病的基础与临床		神经病学	
100206 皮肤病与性病学 01 皮肤病理 02 皮肤肿瘤 03 性病实验研究 04 皮肤外科		皮肤性病学	
100207 影像医学与核医学 01 中枢神经系统：脑功能成像及脑肿瘤的分子影像学研究；脑血管病变的影像学研究； 02 心血管系统：冠状动脉病变的影像学研究； 03 消化系统：肝脏血管病变的影像学研究； 04 肿瘤介入治疗研究及经皮穿刺椎体成形术的应用研究； 05 医学图像处理与诊断		医学影像学	
100208 临床检验诊断学 01 检验诊断新技术 02 分子诊断 03 免疫学检验 04 临床检验标准化		生物化学与分子生物学	

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
100210 外科学 01 普通外科(肝胆胰疾病、胃肠道肿瘤研究) 02 骨外科(骨关节、周围神经、脊柱疾病、创伤外科) 03 手外科(手部腕关节运动学、肩肘关节运动学、肌腱修复研究、外周神经修复及功能重建研究) 04 神经外科(神经内镜下颅底解剖研究、胶质瘤诊疗的基础与临床、中枢神经系统损伤机制及修复、脑血管病的基础与临床) 05 胸心外科(肺癌神经内分泌、心脏外科手术的心肌保护) 06 烧伤整形外科(烧伤整形外科、创面修复) 07 小儿外科(小儿先天性疾病) 08 泌尿外科(勃起功能障碍的机制研究)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 医学综合二	外科学	1. 不招收同等学力考生 2. 招收具有医学本科背景的考生。
100211 妇产科学 01 妇科肿瘤 02 围产医学 03 生殖医学		妇产科学	
100212 眼科学 01 眼病的分子生物学研究 02 视网膜病的基础与临床研究 03 白内障、青光眼防治研究 04 角膜病、角膜屈光手术研究 05 眼外伤的基础与临床研究		眼科学	
100213 耳鼻咽喉科学 01 鼻科学临床应用及基础研究 02 耳科学临床应用及基础研究 03 头颈肿瘤临床应用及基础研究		耳鼻咽喉科学	
100214 肿瘤学 01 肿瘤放射治疗学 02 肿瘤化疗学 03 肿瘤分子生物学 04 肿瘤病理学 05 肿瘤免疫学 06 肿瘤微环境及早期诊断		肿瘤学	
100215 康复医学与理疗学 01 运动障碍的康复 02 神经疾病康复 03 脊柱相关疾病针灸康复 04 肾病的中医康复		康复医学	

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
100217 麻醉学 01 镇痛机制研究 02 脏器功能保护 03 产科麻醉研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 医学综合二	麻醉学	1. 不招收同等学力考生 2. 招收具有医学本科相关专业背景的考生。
100218 急诊医学 01 心肺脑复苏基础与临床 02 多器官功能衰竭基础与临床 03 创伤与休克基础与临床	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 医学综合二	急诊医学	
☆1002Z1 急危重症护理学 01 临床护理 02 社区护理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③308 护理综合	护理学	
☆1002Z2 人文医学 01 生命伦理学 02 医学心理学 03 健康与医学社会学研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 医学综合二	人文医学	
101000 医学技术 01 医学检验技术 02 医学影像技术 03 眼视光检查与治疗技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③716 医学综合四	1. 医学检验技术、2. 医学影像技术、3. 眼视光检查与治疗技术 (根据方向选择)	
632-艺术学院（联系电话：0513-85015684）拟招生人数：13			
130400 美术学 01 中国画 02 绘画（油画、版画、水彩） 03 书法 04 美术教育 05 美术历史及理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③723 艺术概论 ④830 中外美术史	专业技能综合考试（01，02 方向：专业命题创作、速写；03 方向：书法创作；04,05 方向：专业论文写作）	同等学力加试： 1. 艺术作品赏析 2. 专业基础
633-交通与土木工程学院（联系电话：付老师 0513-85012930）拟招生人数：12			
081400 土木工程 01 土木工程建造与管理 02 土木工程材料 03 市政工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④821 工程力学	01 方向：（任选一门） 1. 土木工程建造与管理综合 2. 混凝土结构设计原理 02 方向：（任选一门） 1. 土木工程材料 2. 混凝土结构设计原理 03 方向：（任选一门） 1. 给排水工程基础 2. 环境工程学 面试内容：本专业综合知识；其他：英语口语	同等学力加试： 01： 1. 结构力学 2. 道路工程 02： 1. 结构力学 2. 道路工程 03： 1. 水分析化学 2. 复试中未选考的一门

专业代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目	备注
634-经济与管理学院（联系电话 0513-85012556）拟招生人数：26			
020200 应用经济学 01 区域经济学 02 金融学 03 产业经济学 04 国际贸易学 05 劳动经济学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④811 西方经济学	政治经济学	不招同等学力考生
120401 行政管理 01 行政管理理论与实践 02 公共政策与区域发展 03 国家治理现代化	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③705 公共管理学基础 ④808 政治学原理	公共政策学	不招同等学力考生
120404 社会保障 01 社会保障理论与制度 02 社会政策与社会工作	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③705 公共管理学基础 ④809 社会保障学	社会政策	
120405 土地资源管理 01 土地利用与规划 02 土地开发与生态保护 03 土地信息与国土资源遥感	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③705 公共管理学基础 ④810 自然地理学	土地资源管理学	

注：1. ☆自主设置专业；2. 博士点学科：081000 信息与通信工程，100100 基础医学，100201 内科学，100204 神经病学，100210 外科学，100212 眼科学，100214 肿瘤学。

考生报名前应仔细核对本人是否符合我校招生简章中的规定和招生专业目录中相关专业的报考条件，报考资格审查将在复试阶段进行，凡不符合报考条件的考生将不予复试和录取，相关后果由考生本人承担。

※此专业目录的招生人数包含推免招生人数和硕士统考招生人数。