

南通大学 2024 年全日制学术学位硕士研究生招生专业目录

拟招生人数为预计招生人数（含推免生），最终录取人数按国家下达计划及报考人数进行相应调整（可能增加或减少）。

专业代码、名称及研究方向	拟招 人数	初试科目	复试专业课程	备注
601-文学院（联系电话：0513-85012266） 拟招生人数：34				
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	34	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 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。）	1.语言学理论 2.文学理论 3.外国文学 （任选一门）	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：34				
070100 数学 01 基础数学 02 应用数学 03 概率论与数理统计 04 运筹学与控制论 05 计算数学	18	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	16	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③703 高等数学 ④803 大学物理（含力学、光学、电磁学、热学、近代物理基础）	1.量子力学 2.电子技术基础 （含数电和模电） （任选一门）	
603-马克思主义学院（联系电话：0513-85012585） 拟招生人数：32				
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	32	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.思想道德与法治 （任选一门）	不招收同等学力考生
606-教育科学学院（联系电话：0513-55003212） 拟招生人数：20				
040101 教育学原理	6	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 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）	1		课程与教学论	1.本科毕业专业相同或相近的考生优先 2.不招收同等学力考生
040105 学前教育学	3		儿童发展心理学	不招收同等学力考生
040106 高等教育学	3		高等教育学	
040108 职业技术教育学	1		职业教育学	
040110 教育技术学	5		教学设计	
0401Z1 心理教育	1		心理与教育研究方法	1.本科毕业专业为心理学、教育学、医学、生物学、计算机、数学等相关专业的考生优先 2.不招收同等学力考生
607-外国语学院（联系电话：0513-85012382） 拟招生人数：17				

专业代码、名称及研究方向	拟招 人数	初试科目	复试专业课程	备注
050200 外国语言文学				
01 英语语言文学	5	①101 思想政治理论 ②240 法语（自命题）或 203 日语 ③709 英语翻译与写作 ④812 综合英语	英语综合	1.可招收跨学科考生 2.不招收同等学力考生
02 外国语言学及应用语言学	5			
03 翻译学	5			
04 比较文学与跨文化研究	2	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③711 汉日互译 ④813 日语专业基础	日语综合	
608-化学化工学院（联系电话：0513-85012944） 拟招生人数：15				
070300 化学 01 无机化学 02 有机化学 03 物理化学 04 高分子化学与物理	15	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③733 无机化学 ④832 有机化学	物理化学	不招收同等学力考生
609-生命科学学院（联系电话：0513-85012812） 拟招生人数：19				
071000 生物学 01 神经损伤修复的生物学基础（神经生物学、生物化学与分子生物学、细胞生物学） 02 组织器官发育与再生的分子调控(发育生物学、细胞生物学、动物学) 03 生物材料与组织工程（材料生物学{学科交叉}) 04 植物抗逆机制及资源开发利用（植物学、遗传学）	19	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.招收具有生命科学相关学科背景的考生 2.不招收同等学力考生
610-机械工程学院（联系电话：0513-85012550） 拟招生人数：29				
080200 机械工程 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及其理论 04 海工装备与流体机械 05 新能源与节能装备	29	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④816 机械设计基础	1.机械制造技术基础 2.测试技术 （任选一门）	不招收同等学力考生
612-电气工程学院（联系电话：0513-85012186） 拟招生人数：33				
081100 控制科学与工程 01 控制理论与控制工程 02 检测技术及自动化装置 03 模式识别与智能系统 04 系统工程	33	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）	电路	不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	拟招 人数	初试科目	复试专业课程	备注
615-纺织服装学院（联系电话：0513-85012835） 拟招生人数：36				
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	31	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.本科毕业专业相同或相近的考生优先 2.不招收同等学力考生
082104 服装设计与工程 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		
617-公共卫生学院（联系电话：0513-85012907） 拟招生人数：33				
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	11	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③353 卫生综合	01 方向：卫生化学 02 方向：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	12		预防医学	1.本科毕业专业为公共卫生与预防医学类的考生优先 2.不招收同等学力考生
100402 劳动卫生与环境卫生学	5			
100403 营养与食品卫生学	5			
619-体育科学学院（联系电话：0513-55003350） 拟招生人数：24				
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	24	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③722 体育学基础综合	体育科学研究方法	不招收同等学力考生
623-药学院（联系电话：0513-85051726） 拟招生人数：37				
100700 药学 01 药理学 02 药剂学 03 药物化学 04 药物分析学 05 微生物与生物技术药物学	37	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

专业代码、名称及研究方向	拟招 人数	初试科目	复试专业课程	备注
624-神经再生重点实验室（联系电话：0513-85051817） 拟招生人数：51				
071000 生物学 01 神经损伤修复的生物学基础（神经生物学、生物化学与分子生物学、细胞生物学） 02 组织器官发育与再生的分子调控（发育生物学、细胞生物学、动物学） 03 生物材料与组织工程（材料生物学{学科交叉}） 04 植物抗逆机制及资源开发利用（植物学、遗传学）	51	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 （任选一门）	不招收同等学力考生
625-特种医学研究院（联系电话：0513-55003370） 拟招生人数：26				
100900 特种医学 01 航海与潜水医学 02 低氧生物医学 03 职业损伤与修复 04 职业健康心理学	26	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③729 生物学综合	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.健康心理学 6.心理学基础 （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：58				
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 面向未来 6G 通信与信息技术 07 网络与信息安全 08 智能感知与信息处理 09 人工智能 10 新型计算与大数据	58	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.C/C++程序设计 5.操作系统 （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：159				
071003 生理学 01 神经内分泌免疫调控的基础与临床 02 神经退行性疾病相关的分子、细胞及神经环路机制	2	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③727 生物化学（一） ④831 细胞生物学（一）	生理学或生物化学与分子生物学	1.生本科专业为医学相关专业的考生优先 2.不招收同等学力考
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 神经退行性病基础与临床 05 感觉和运动障碍的基础与临床	12	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③714 医学综合（一）	生物化学与分子生物学	

专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试专业课程	备注	
100102 免疫学 01 肿瘤免疫 02 抗感染免疫 03 自身免疫	11	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③714 医学综合（一）	生物化学与分子生物学	1.本科毕业专业为医学相关专业的考生优先 2.不招收同等学力考生	
100103 病原生物学 01 病原体的快速检测技术 02 病原体的致病机制 03 病原体与宿主细胞的互作机制 04 宿主细胞的免疫防御机制 05 非编码DNA的功能及调控机制 06 基因的转录及转录后调控机制	12		生物化学与分子生物学		
100104 病理学与病理生理学 01 间质病理学（器官纤维化的分子机制） 02 肿瘤分子病理学（肿瘤发生和转移的机制） 03 器官炎症和肿瘤（免疫微环境） 04 血管和淋巴管生物学与疾病 05 分子遗传与遗传疾病 06 神经再生与干细胞	9		生物化学与分子生物学		
100105 法医学 01 法医病理学 02 法医临床学	1		生物化学与分子生物学		
1001Z1 医学信息学 01 健康医疗大数据智能分析 02 医学图像处理 03 医学信息资源服务模式	7		医学信息学		1.本科毕业专业为医学信息学相关专业的考生优先 2.不招收同等学力考生
1001Z2 医学生物化学与分子生物学 01 神经退行性疾病的病理机制及防治 02 肝纤维化分子机制 03 生化毒理	8		生物化学与分子生物学		1.本科毕业专业为医学相关专业的考生优先 2.不招收同等学力考生
1001Z3 生殖医学 01 不孕不育的分子机制	13		生物化学与分子生物学		

专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试专业课程	备注
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）	22		内科学	
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	2	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医）	内科学	1.招收具有医学本科（医学学历）背景的考生 2.不招收同等学力考生
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	3		内科学	
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	1		内科学	
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	2		医学影像学	

专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试专业课程	备注
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	6	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医）	生物化学与分子生物学	1.招收具有医学本科背景的考生 2.不招收同等学力考生
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 小儿外科（小儿先天性疾病） 07 泌尿外科（勃起功能障碍的机制研究）	20		外科学	1.招收具有医学本科（医学学历）背景的考生 2.不招收同等学力考生
100211 妇产科学 01 妇科肿瘤 02 围产医学 03 生殖医学	1		外科学	
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	2		外科学	
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	2		外科学	
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	6		内科学	

专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试专业课程	备注
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	6		内科学	1.招收具有医学本科背景的 考生 2.不招收同等学力考生
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	2	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力 （西医）	外科学	1.招收具有医学本科（医学 学历）背景的考生 2.不招收同等学力考生
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	2		内科学	
1002Z1 急危重症护理学 01 母婴与儿童护理 02 成人护理 03 老年护理	4	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③308 护理综合	护理学	1.招收具有医学本科背景的 考生 2.不招收同等学力考生
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	3	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力 （西医）	人文医学	
632-艺术学院（联系电话：0513-85015684） 拟招生人数：10				
130100 艺术学				
01 美术、书法史论与批评	4	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③723 艺术概论 ④830 中外美术史	专业论文写作 综合面试	不招收同等学力及成人自 考本科考生
02 音乐史论与批评	3	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③723 艺术概论 ④916 中西音乐史		
03 设计史论与批评	3	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③723 艺术概论 ④838 中外设计史		
633-交通与土木工程学院（联系电话：0513-85012940） 拟招生人数：15				
081400 土木工程 01 岩土工程 02 土木工程建造与管理 03 土木工程材料 04 市政工程	15	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④836 材料力学	笔试科目： 01 方向：土力学 02 方向：土木工程建 造与管理综合 03、04 方向：混凝土 结构设计原理	不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试专业课程	备注
634-经济与管理学院（联系电话：0513-85012556） 拟招生人数：30				
020200 应用经济学 01 区域经济学 02 产业经济学 03 国际贸易学 04 劳动经济学	6	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	不招收同等学力考生
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	19	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	
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	3	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	2	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	