

2021年硕士研究生招生专业目录（学科版） 专业学位型

序号	专业学位（领域）代码与名称	培养单位	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试	2021年拟招生人数	备注
1	025200应用统计	数理学院	01（全日制）随机复杂系统统计分析与建模	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④432 统计学	数理统计		全日制6人，非全日制6人	
			02（全日制）数据挖掘与统计分析					
			03（全日制）金融统计分析与风险管理					
			00（非全日制）不区分研究方向					
2	045200体育	体育学院	01（全日制）体育教学	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合（满分300分）	运动训练学、专项技术面试	体育产业概论、学校体育学	11（含单独考试1人）	
			02（全日制）运动训练					
			03（全日制）竞赛组织					
3	085100建筑学	建筑学院	01（全日制）建筑设计及其理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③355 建筑学基础； ④501 建筑设计（第三天考6小时，自带绘图工具、中餐）	建筑学综合		40	考生本科专业须为建筑学、城乡规划、风景园林、历史建筑保护工程、环境设计。色盲、色弱限报。详情请咨询学院。
			02（全日制）建筑历史与理论与遗产保护					
			03（全日制）城市设计及其理论					
4	085300城市规划	建筑学院	01（全日制）城乡规划与设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③356 城市规划基础 ④446 城市规划设计（自带简单的绘图工具）	城市建设与规划史		15	考生本科专业须为城乡规划、建筑学、地理信息科学、土地资源管理、风景园林、环境设计。色盲、色弱限报。详情请咨询学院。
			02（全日制）城乡发展史与遗产保护规划					
			03（全日制）生态城市与城市基础设施规划					
5	085400电子信息	电气工程与控制科学学院	01（全日制）工业控制及智能化	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④820 自动控制原理	电路	①程序设计 ②专业英语	全日制50人，非全日制3人（含单独考试1人）	
			02（全日制）电气工程自动化					
			03（全日制）智能科学与技术					
			00（非全日制）不区分研究方向					
		计算机科学与技术学院	01（全日制）网络与服务计算	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统 817 信号系统与数字电路（二选一）	①C/C++程序设计 ②数字信号处理（二选一）	①计算机网络 ②计算机组成原理 ③通信原理（三选二）	73	
			02（全日制）软件技术与应用					
			03（全日制）电子与通信工程					
			04（全日制）人工智能					
			05（全日制）机器视觉【中法合作办学：1+2；法方：Université de Bourgogne（勃艮第大学）】					
		联合培养（盐城师范学院）	01（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统	①C/C++程序设计 ②数字信号处理（二选一）	①计算机网络 ②计算机组成原理 ③通信原理（三选二）	全日制4人	
			联合培养（淮阴工学院）	01（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④817 信号系统与数字电路	①C/C++程序设计 ②数字信号处理（二选一）	①计算机网络 ②计算机组成原理 ③通信原理（三选二）	4
		6		085500机械	电气工程与控制科学学院	01（全日制）工业信息处理及智能化	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④820 自动控制原理	电路
02（全日制）智能检测与控制技术								
机械与动力工程学院	01（全日制）先进制造工艺与装备		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④807 机械设计		机械工程专业综合	①工程材料 ②理论力学	全日制69人，非全日制3人	
	02（全日制）虚拟设计与制造							
	03（全日制）机械装备智能化							
	00（非全日制）不区分研究方向							

注：拟招生人数（各专业拟招生人数仅供参考，实际招生人数将根据教育部正式下达的招生计划及实际录取的推免生人数及生源情况进行调整（可能增加或减少），推免实际录取人数以研究生院公布拟录取人数为准）

序号	专业学位（领域）代码与名称	培养单位	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试	2021年拟招生人数	备注
7	085600材料与化工	材料科学与工程学院	01（全日制）无机非金属材料	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④865 材料物理化学	材料专业综合	①无机化学 ②分析化学	全日制186人， 非全日制3人	
			02（全日制）复合材料					
			03（全日制）高分子材料					
			04（全日制）金属材料					
			00（非全日制）不区分研究方向					
		化工学院	01（全日制）化学工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 化工原理	化工专业综合	①化工热力学 ②反应工程	全日制245人， 非全日制1人	
			02（全日制）化学工艺					
			00（非全日制）不区分研究方向					
		化学与分子工程学院 （先进化学制造研究院）	01（全日制）应用化学	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学	专业综合	①无机化学 ②分析化学	100	
		能源科学与工程学院	01（全日制）储能工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学	能源存储与转换工程综合	①分析电化学 ②材料科学基础	18	
			02（全日制）能源转换工程					
		先进材料研究院	01（全日制）有机光电材料	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④803 材料科学基础	专业综合		24	
			02（全日制）功能纳米材料					
			03（全日制）储能材料与器件					
04（全日制）低维半导体光电技术								
8	085700资源与环境	安全科学与工程学院	01（全日制）安全技术及工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④843 安全学原理与应用	安全专业综合	①传热学 ②过程安全原理	全日制78人，非 全日制3人（含 单独考试1人）	
			02（全日制）危化品与化工过程安全					
			03（全日制）应急技术及工程					
			00（非全日制）不区分研究方向					
		环境科学与工程学院	01（全日制）水污染控制与污水资源化技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④842 环境微生物学	环境专业综合	①环境化学 ②环境工程原理	46	
			02（全日制）大气污染控制技术与工程化					
			03（全日制）固体废弃物处理及其资源化利用					
			04（全日制）环境功能材料与环保设备					
		交通运输工程学院	01（全日制）城市环境工程地质	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④832 工程地质学	地质工程专业综合	①结构力学 ②工程岩土学	全日制3人，非 全日制3人	
			02（全日制）地质灾害与防治					
			03（全日制）地球物理勘探与测试技术					
			00（非全日制）不区分研究方向					
		联合培养（盐城师范学院）	01（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④842 环境微生物学	环境专业综合	①环境化学 ②环境工程原理	4	
		9	085800能源动力	机械与动力工程学院	01（全日制）过程强化与高效节能环保装备技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学（机）或 809 工程热力学	①动力工程及工程热物理专业综合1 ②动力工程及工程热物理专业综合2 （二选一）	①工程材料 ②传热学（机）
02（全日制）能源装备结构完整性								
03（全日制）可再生能源利用与储能技术								
00（非全日制）不区分研究方向								
能源科学与工程学院	01（全日制）热管技术研究与应用			①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④809 工程热力学	①动力工程及工程热物理专业综合 ②能源与环境专业综合 （二选一）	①工程材料 ②传热学	36	
	02（全日制）新型高效热能工程装备技术							
	03（全日制）能源环境与系统工程							

注：拟招生人数（各专业拟招生人数仅供参考，实际招生人数将根据教育部正式下达的招生计划及实际录取的推免生人数及生源情况进行调整（可能增加或减少），推免实际录取人数以研究生院公布拟录取人数为准）

序号	专业学位（领域）代码与名称	培养单位	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试	2021年拟招生人数	备注
10	085900土木水利	土木工程学院	01（全日制）结构工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④833 结构力学	土木工程专业综合	①材料力学(土) ②土力学与地基基础	全日制179人， 非全日制11人 (含单独考试5人)	
			02（全日制）防灾减灾工程及防护工程					
			03（全日制）桥梁与隧道工程					
			04（全日制）土木工程建造与管理	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④825 工程建造与管理	土木工程管理专业综合	①房地产开发与经营 ②工程合同管理		
			00（非全日制）不区分研究方向					
		联合培养（淮阴工学院）	01（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④833 结构力学	土木工程专业综合	①材料力学(土) ②土力学与地基基础	3	
		交通运输工程学院	01（全日制）地基与基础工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 材料力学(土)	土木工程专业综合	①结构力学 ②钢筋混凝土结构	全日制67人，非 全日制3人	
			02（全日制）城市地下空间工程					
			03（全日制）岩土动力特性与土工抗震					
			04（全日制）道路桥梁与轨道交通工程					
			00（非全日制）不区分研究方向					
		城市建设学院	01（全日制）建筑节能与能源利用新技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 (01、02方向)：④868 工程热力学(土) (03、04方向)：④869 水力学	(01、02方向)：暖通工程专业综合 (03、04方向)：市政工程专业综合	(01、02方向)：①传热学 ②流体力学 (03、04方向)：①水分析化学 ②水质工程学	60	
			02（全日制）绿色健康人工环境营造					
			03（全日制）水处理理论与技术					
04（全日制）给排水系统优化								
测绘科学与技术学院	01（全日制）测绘地理信息工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④867 数字测图原理与方法	测绘工程专业综合	834 误差理论与测量平差基础 或835 地理信息系统(GIS) 原理	全日制23人，非 全日制3人			
	02（全日制）测绘工程数字化与可视化							
	03（全日制）摄影测量与遥感工程							
	00（非全日制）不区分研究方向							
11	086000生物与医药	生物与制药工程学院	01（全日制）生物工程与技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④856 化学基础综合	生工专业综合（专业英语，微生物学）		169	
			02（全日制）制药工程与技术					
			03（全日制）轻工技术与工程					
			04（全日制）食品工程					
		联合培养（盐城师范学院）	01（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④856 化学基础综合	生工专业综合（专业英语，微生物学）		7	
12	086100交通运输	交通运输工程学院	01（全日制）交通基础设施	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④829 交通工程基础	交通运输工程专业综合	①交通工程系统分析 ②交通规划	全日制25人，非 全日制5人	
			02（全日制）交通运输规划与管理					
			03（全日制）轨道交通工程					
			04（全日制）交通安全与环境					
			00（全日制）不区分研究方向					
		联合培养（淮阴工学院）	01（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④829 交通工程基础	交通运输工程专业综合	①交通工程系统分析 ②交通规划	3	

注：拟招生人数（各专业拟招生人数仅供参考，实际招生人数将根据教育部正式下达的招生计划及实际录取的推免生人数及生源情况进行调整（可能增加或减少），推免实际录取人数以研究生院公布拟录取人数为准）

序号	专业学位（领域）代码与名称	培养单位	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试	2021年拟招生人数	备注
13	1251工商管理MBA	经济与管理学院	01（非全日制）战略与营销	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	①政治理论 ②专业综合		非全日制60人	
			02（非全日制）金融与财务					
			03（非全日制）物流与电商					
			04（非全日制）人力资源管理与领导力					
			05（非全日制）科技创新与创业管理					
			06（非全日制）建设与房地产管理					
14	1253会计MPACC	经济与管理学院	01（非全日制）资本市场与财务会计	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	①政治理论 ②会计与财务成本管理		非全日制35人	
			02（非全日制）金融市场与财务管理					
			03（非全日制）管理会计与成本控制					
			04（非全日制）工程项目审计					
			05（非全日制）工程造价与预算					
		联合培养（盐城师范学院）	00（非全日制）不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	①政治理论 ②会计与财务成本管理		非全日制5人	
15	125601工程管理MEM	经济与管理学院	01（全日制）智能建造与工程项目管理	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	(01、02方向)：管理专业综合、政治理论 (03、04、05、06方向)：经济学、政治理论	(01、02方向)：①房地产开发与经营 ②工程合同管理 ③建设法规与合同法律制度(三选二) (03、04、05、06方向)：①数理统计基础 ②管理信息系统	全日制5人，非全日制40人	
			02（全日制）房地产开发与管理					
			03（全日制）智能制造与创新服务					
			04（全日制）工程质量管理与可靠性					
			05（全日制）项目营销与策划管理					
			06（全日制）项目融资与财务分析					
			07（非全日制）工程项目管理					
			08（非全日制）房地产项目开发与管理					
			09（非全日制）区域发展与城市建设管理					
			10（非全日制）工业工程与管理					
		土木工程学院	01（非全日制）工程项目管理	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	土木工程管理专业综合、政治理论	①房地产开发与经营 ②工程合同管理	非全日制10人	
			02（非全日制）智能建造					
			03（非全日制）可持续建设与管理					
			04（非全日制）工程投融资决策与分析					

注：拟招生人数（各专业拟招生人数仅供参考，实际招生人数将根据教育部正式下达的招生计划及实际录取的推免生人数及生源情况进行调整（可能增加或减少），推免实际录取人数以研究生院公布拟录取人数为准）

序号	专业学位(领域)代码与名称	培养单位	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试	2021年拟招生人数	备注
16	125603工业工程与管理	经济与管理学院	01(全日制)智能制造与创新服务	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	(01、02、03方向): 运筹学、政治理论 (04、05方向): 管理专业综合、政治理论	(01、02、03方向): ①数理统计基础 ②管理信息系统 (04、05方向): ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 ③建设法规与合同法律制度(三选二)	51	
			02(全日制)工程质量管理与可靠性					
			03(全日制)效率工程					
			04(全日制)智能建造与工程项目管理					
			05(全日制)房地产开发与管理					
		联合培养(淮阴工学院)	01(全日制)不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	运筹学、政治理论	①数理统计基础 ②管理信息系统	2	
17	125604物流工程与管理	经济与管理学院	01(全日制)智慧物流与应用	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	运筹学、政治理论	①数理统计基础 ②管理信息系统	7	
			02(全日制)物流大数据分析与应用					
			03(全日制)供应链管理					
		联合培养(淮阴工学院)	01(全日制)不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	运筹学、政治理论	①数理统计基础 ②管理信息系统	3	
18	135108艺术设计	艺术设计学院	01(全日制)产品设计	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③337 工业设计工程 ④503 设计综合(第三天考6小时, 自带午餐、绘图工具)	①快图设计(6小时) ②综合面试	①设计素描 ②工业设计史	全日制40人, 非全日制40人	
			02(全日制)环境艺术设计		①快图设计(6小时) ②综合面试	①设计史 ②设计构造基础		
			03(全日制)视觉传达设计		①快图设计(6小时) ②综合面试	①设计原理与思维 ②视觉传达设计综合		
			04(全日制)艺术与科技		①快图设计(6小时) ②综合面试	①设计史 ②设计构造基础		
			05(全日制)数字媒体设计		①快图设计(6小时) ②综合面试	①角色设计 ②数字媒体艺术概论		
			00(非全日制)不区分研究方向		(产品设计): ①快图设计(6小时) ②综合面试 (环境艺术设计): ①快图设计(6小时) ②综合面试 (视觉传达设计): ①快图设计(6小时) ②综合面试 (艺术与科技): ①快图设计(6小时) ②综合面试 (数字媒体设计): ①快图设计(6小时) ②综合面试	(产品设计): ①设计素描 ②工业设计史 (环境艺术设计): ①设计史 ②设计构造基础 (视觉传达设计): ①设计原理与思维 ②视觉传达设计综合 (艺术与科技): ①设计史 ②设计构造基础 (数字媒体设计): ①角色设计 ②数字媒体艺术概论		

注: 拟招生人数(各专业拟招生人数仅供参考, 实际招生人数将根据教育部正式下达的招生计划及实际录取的推免生人数及生源情况进行调整(可能增加或减少), 推免实际录取人数以研究生院公布拟录取人数为准)