

2024年江苏海洋大学研究生招生目录

| 01. 海洋科学与水产学院 | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--------------------|----------|--|
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 070700 海洋科学(海洋生物学方向)★● | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③612普通生物学 ④802海洋科学导论 | 901海洋生态学 | 14 | | |
| 01 海洋微生物及其活性物质 | | | | | |
| 02 海洋生物繁殖与遗传育种 | | | | | |
| 03 海洋动植物营养与免疫 | | | | | |
| 04 近岸海域生态与环境 | | | | | |
| 05 海洋生物资源综合利用 | | | | | |
| 090800 水产● | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③613鱼类学 ④808普通动物学 | 939水产养殖学 | 28 | | |
| 01 水产养殖学 | | | | | |
| 02 水产遗传育种与繁殖学 | | | | | |
| 03 水产动物营养与饲料学 | | | | | |
| 04 水产医学 | | | | | |
| 05 渔业生态环境监测与评价 | | | | | |
| 06 智慧渔业设施与技术 | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③340农业知识综合二 ④808普通动物学 | 902水产专业综合考试 | 40（含海洋资源开发研究院5人） | | |
| 095134 渔业发展(专业学位) | | | | | |
| 01 水产养殖 | | | | | |
| 02 渔业资源养护与利用 | | | | | |
| 03 水生动植物疾病防控 | | | | | |
| 02. 海洋技术与测绘学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 070700 海洋科学(物理海洋学方向)★● | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④802海洋科学导论 | 903地理信息系统 | 5 | | |
| 10 海洋空间信息技术 | | | | | |
| 11 海洋动力过程 | | | | | |
| 12 海气相互作用 | | | | | |
| 085704 测绘工程(专业学位) | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④817测量学 | 904卫星导航定位 | 32 | | |
| 01 海洋环境监测技术 | | | | | |
| 02 海洋资源环境调查信息技术 | | | | | |
| 03 数字城市空间信息采集与处理 | | | | | |
| 04 地球空间环境信息采集与处理 | | | | | |
| 05 精密工程测量 | | | | | |
| 06 地理国情监测 | | | | | |
| 07 卫星灾害监测与预警 | | | | | |
| 03. 海洋工程学院、17. 马卡洛夫海洋工程学院(中外合作) | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 085903 海洋工程(专业学位) | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④829船舶静力学 | 905船舶设计原理 | 34（其中中外合作10人） | | |
| 01 船舶与海洋结构物设计与建造 | | | | | |
| 02 船舶流体力学 | | | | | |
| 03 船舶和海洋工程智能制造技术 | | | | | |
| 04 无人船艇技术 | | | | | |
| 05 海洋资源开发技术与装备 | | | | | |
| 04. 土木与港海工程学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 070700 海洋科学(海洋地质学方向)★● | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④805水力学 | 906海岸动力学 | 3 | | |
| | | | | | |
| 13 海岸带资源开发与近海工程 | | | | | |
| 085901 土木工程(专业学位) | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④807材料力学 | 907混凝土结构设计原理（01-03方向） 908土力学与基础工程（04-06方向） | 35 | | |
| 01 结构工程 | | | | | |
| 02 防灾减灾工程及防护工程 | | | | | |
| 03 道路与桥梁工程 | | | | | |
| 04 岩土与地下工程 | | | | | |
| 05 土木工程材料 | | | | | |
| 06 土木工程建造与管理 | | | | | |
| 05. 机械工程学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 080200 机械工程▲● | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④826机械设计 | 998机械制造技术（01-06方向） 909控制工程基础（07-10方向） | 17（5个计划为07智慧渔业装备技术 | | |
| 01 海洋机电一体化技术 | | | | | |
| 02 海洋机器人技术 | | | | | |
| 03 海洋工程装备设计 | | | | | |
| 04 海洋养殖装备设计 | | | | | |
| 05 现代机械设计理论与技术 | | | | | |
| 06 海洋工程材料成型 | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------|--|--|----------------------|--------------|--|--|
| 07 智慧渔业装备技术 | | | 05 海洋工程 (05-10方向) | | | |
| 08 海洋工程材料制备与腐蚀防护 | | | | | | |
| 09 智能农机装备 | | | | | | |
| 10 现代车辆设计 | | | | | | |
| 080503 材料加工工程 | | | | | | |
| 01 海工装备材料制备与防腐 | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④827工程材料 | 910材料成形技术基础 | 3 | | | |
| 02 喷射成形 | | | | | | |
| 03 粉末注射成形 | | | | | | |
| 04 3D打印成形 | | | | | | |
| 085500 机械(专业学位) | | | | | | |
| 01 海洋渔业装备设计 | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④826机械设计 | 998机械制造技术（01-05方向） 909控制工程基础（06-10方向） | 33 | | | |
| 02 现代设计理论与技术 | | | | | | |
| 03 复合材料制备技术 | | | | | | |
| 04 增材制造技术 | | | | | | |
| 05 海洋工程材料制备与防腐 | | | | | | |
| 06 海洋机器人技术 | | | | | | |
| 07 智能制造与控制技术 | | | | | | |
| 08 数字化智能化液压技术 | | | | | | |
| 09 智能化农机装备技术 | | | | | | |
| 10 智慧渔业装备技术 | | | | | | |
| 06. 电子工程学院 | | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟 招生人数 | 非全日制 招生人数 | | |
| 081101 控制理论与控制工程 | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④851电路 | 911自动控制原理 | 14 | | | |
| 01 智能控制理论与应用 | | | | | | |
| 02 人工智能与机器人 | | | | | | |
| 03 网络化控制系统理论与应用 | | | | | | |
| 04 系统建模与智能分析 | | | | | | |
| 05 运动控制理论与方法 | | | | | | |
| 06 电力电子系统与控制 | | | | | | |
| 07 机器人控制及应用 | | | | | | |
| 081102 检测技术与自动化装置 | | | | | | |
| 01 智能检测技术与装置 | | | | | | |
| 02 光电检测与模式识别 | | | | | | |
| 03 嵌入式控制系统应用 | | | | | | |
| 04 海洋信息检测技术与智能装备 | | | | | | |
| 05 物联网技术与智能信息处理 | | | | | | |
| 06 机器学习与视觉检测系统 | | | | | | |
| 085401 新一代电子信息技术 (专业学位) | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④851电路 | 939信号与系统 | 32 | | | |
| 01 数字图像处理与机器学习 | | | | | | |
| 02 嵌入式系统研究与应用 | | | | | | |
| 03 模式识别理论及应用 | | | | | | |
| 04 智能信息处理与大数据 | | | | | | |
| 05 集成电路技术及应用 | | | | | | |
| 06 信号与信息系统 | | | | | | |
| 085402 通信工程 (专业学位) | | | | | | |
| 01 新一代移动通信技术 | | | | | | |
| 02 光通信技术 | | | | | | |
| 03 通信与信息系统 | | | | | | |
| 04 无线传感网络与物联网技术 | | | | | | |
| 05 无线通信技术 | | | | | | |
| 06 多媒体通信与智能信息处理 | | | | | | |
| 085406 控制工程 (专业学位) | | 911自动控制原理 | | | | |
| 01 智能传感技术与检测装置 | | | | | | |
| 02 工业自动化与智能控制技术 | | | | | | |
| 03 机器人控制及应用技术 | | | | | | |
| 04 模式识别与智能系统 | | | | | | |
| 05 图像处理与分析 | | | | | | |
| 06 海洋信息技术与智能系统 | | | | | | |
| 07. 环境与化学工程学院 | | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟 招生人数 | 非全日制 招生人数 | | |
| 081700 化学工程与技术● | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④811有机化学 | 936物理化学 | | | | |
| 01 反应与分离工程 | | | | | | |
| 02 材料化学工程 | | | | | | |
| 03 环境化学工程 | | | | | | |
| 04 化工安全生产 | | | | | | |
| 05 精细化工 | | | | | | |
| 06 绿色合成工艺 | | | | | | |
| 07 医药及中间体合成工艺 | | | | | | |
| 081700 化学工程与技术● | | 914生物化学 | | | | |
| 08 资源微生物工程 | | | | | | |
| 09 生物制剂工程 | | | | | | |
| 10 生物技术与基因工程 | | | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|------------------|----------|
| 081700 化学工程与技术 ● | | | 17 | |
| 11 功能配合物 12 现代分析技术 13 精细有机合成 14 资源利用化学 15 纳米技术与应用 16 先进功能催化材料 17 催化反应与技术 | | 936物理化学 | | |
| 080501 材料物理与化学 | | | | |
| 01 海洋环境治理材料 02 绿色光电材料 | ①101思想政治理论 | | | |
| 080502 材料学 | ②201英语一 | 916材料科学基础 | | |
| 01 海洋防污减阻材料 02 功能催化材料 03 电化学储能材料 | ③302数学二 ④811有机化学 | | | |
| 085701 环境工程 (专业学位) | | | 31（含海洋资源开发研究院5人） | |
| 01 环境污染控制与修复技术 02 固体废弃物资源化技术 03 环境功能材料开发与应用 04 海洋环境监测与污染治理 05 环境保护与安全工程技术 | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④814环境学导论 | 917水污染控制工程 | | |
| 08. 海洋食品与生物工程学院 | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 |
| 095135 食品加工与安全 (专业学位) | | | | |
| 01 食品加工与功能食品 02 食品生物技术 03 农产品贮藏与保鲜 04 食品安全与质量控制 | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③341农业知识综合三 ④825微生物学 | 919食品安全与加工技术基础知识综合（含食品技术原理和食品安全学） | 72（含海洋资源开发研究院5人） | |
| 086001 生物技术与工程(专业学位) | ①101思想政治理论 | 921普通生物学 | | |
| 不区分研究方向 | ②204英语二 | | | |
| 086003 食品工程 (专业学位) | ③338生物化学 | 920食品化学 | | |
| 不区分研究方向 | ④825微生物学 | | | |
| 09. 计算机工程学院 | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 |
| 081104 模式识别与智能系统 | ①101思想政治理论 | | 15 | |
| 01 信号与智能信息处理 02 人工智能与智能系统 03 机器学习与数据挖掘 | ②201英语一 ③301数学一 ④853计算机专业综合 | 922C语言程序设计 | | |
| 085404 计算机技术(专业学位) | ①101思想政治理论 | | 28 | |
| 01 人工智能及其应用 02 数据科学与工程 03 移动互联与5G开发 | ②204英语二 ③302数学二 ④853计算机专业综合 | | | |
| 备注：853计算机专业综合内容具体包括数据结构和数据库原理与应用 | | | | |
| 10. 药学院 | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 |
| 070700 海洋科学(海洋化学方向) ★● | | | 3 | |
| 06 应用海洋化学 07 海洋活性物质结构修饰与改造 08 海洋天然药物化学 09 海洋药物 | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③612普通生物学 ④802海洋科学导论 | 923有机合成 (06、08方向) 924生物分离工程 (07、09方向) | | |
| 105500 药学(专业学位) ▲● | | | 65 | |
| 01 药物化学 02 药物制剂 03 药物分析 04 药理学 05 医药分子生物学 | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③349药学综合 | 913有机化学(01-03方向) 914生物化学(04、05方向) | | |
| 105600 中药(专业学位) | | | 15 | |
| 01 中药资源与鉴定 02 中药化学 03 中药分析学 04 中药药理学 05 中药炮制与制剂 06 海洋中药学 | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③350中药专业基础综合 | 913有机化学(01-03方向) 925分析化学(04-06方向) | | |
| 086002 制药工程(专业学位) | ①101思想政治理论 | | 15 | |
| 01 生物制药 02 化学制药 03 药物制剂 | ②204英语二 ③338生物化学 ④871药物化学 | 913有机化学(01、02方向) 925分析化学(03方向) | | |
| 备注：药学综合(300分)包含药物化学、药剂学、药物分析，详见网站考试大纲； 中药专业基础综合(300分)包含中药学、中药药剂学、中药化学，详见网站考试大纲。 | | | | |

| 11. 理学院 | | | | | |
|---|---|---|----------|----------|--|
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 080502 材料学 | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④833普通物理 | 926半导体物理与器件 | 6 | | |
| 04 硅基高效太阳能电池材料与器件 | | | | | |
| 05 新型太阳能电池材料与器件 | | | | | |
| 06 计算材料学 | | | | | |
| 12. 商学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 025400 国际商务(专业学位) | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③396经济类综合能力 ④434国际商务专业基础 | 927国际商务专业综合 | 40 | | |
| 01 跨国经营与投资管理 | | | | | |
| 02 国际贸易融资与结算 | | | | | |
| 03 国际经济合作 | | | | | |
| 13. 文法学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 050100 中国语言文学 | ①101思想政治理论 ②201英语一 ③641汉语基础（01方向） 642文学综合（02-05方向） ④842评论写作 | 928文学概论（05方向） 929语言学概论（01方向） 930中国古代文学（02方向） 937中国现当代文学（03方向） 938英美文学（04方向） | 18 | | |
| 01 汉语言文字学 | | | | | |
| 02 中国古代文学 | | | | | |
| 03 中国现当代文学 | | | | | |
| 04 比较文学与世界文学 | | | | | |
| 05 文艺学 | | | | | |
| 14. MPA教育中心 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 125200 公共管理(专业学位) | ①199管理类综合能力 ②204英语二 | 931思想政治理论 | 18 | 40 | |
| 01 资源与环境管理 | | | | | |
| 02 政府行政管理 | | | | | |
| 03 公共经济管理 | | | | | |
| 04 教育管理 | | | | | |
| 05 公共部门人力资源管理 | | | | | |
| 15. 外国语学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 045300 国际中文教育(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 | 932 跨文化交际学概论 | 10 | | |
| 不区分研究方向 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 16. 艺术设计学院 | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 全日制拟招生人数 | 非全日制招生人数 | |
| 135700 设计(专业学位) | ①101思想政治理论 ②204英语二 ③661艺术设计史 ④561设计基础 | 933专业设计（01方向） 934专业设计（02方向） 935专业设计（03方向） | 12 | 10 | |
| 01 产品设计 | | | | | |
| 02 视觉与媒体艺术 | | | | | |
| 03 环境设计 | | | | | |
| 说明： | | | | | |
| 1.因2024年国家招生计划尚未下达，公布的各专业拟招生人数仅供参考，实际招生人数将根据教育部下达的招生计划以及生源情况适当进行调整。 | | | | | |
| 2.我校除公共管理（MPA）专业外，其他专业（领域）不接受同等学力考生报考。 | | | | | |
| 3. 初试科目561设计基础，考生除带好签字笔等文具之外，需要自备画笔、画板等绘画工具，4开素描纸由学校统一提供。 | | | | | |
| 4. 标注“★”为江苏省优势学科，“▲”为江苏省重点学科，“●”为江苏海洋大学优势学科。 | | | | | |