苏州联合研究生院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 专业代码、名称及研究方向 | 人数 | 考试科目 | 备注 | | **084 苏州联合研究生院(0512-62997879)** **025400 国际商务(专业学位)** 01 国际贸易实务(全日制) 02 跨国经营管理(全日制) 03 国际商务沟通(全日制) 04 区域国别研究(全日制) | 450 | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④434 国际商务专业基础 | 本院全称：东南大学-蒙纳士大学苏州联合研究生院，招生简章详见研招办主页。该人数为学院拟考试招生人数，不含拟招收推免生人数。最终考试招生人数根据教育部下达计划及实际录取推免人数进行相应的增减。   复试科目:571 国际贸易与国际金融 | | **055101 英语笔译(专业学位)** 01 本地化(全日制) 02 专门用途翻译(全日制) 03 技术传播(全日制) 04 翻译项目管理(全日制) | ①101 思想政治理论②211 翻译硕士英语③357 英语翻译基础④448 汉语写作与百科知识 | 复试科目:5g1 翻硕英语综合能力测试 | | **085400 电子信息(专业学位)** 01 计算机技术(全日制) 02 人工智能(全日制) 03 健康数据科学(全日制) | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④935 计算机专业基础 或 937 生物信号处理 | 01、02方向初试必考935，复试必考553 复试科目:553 C++程序设计 或 559 微机在生物医学中的应用 | | **085500 机械(专业学位)** 01 工业设计(全日制) 02 先进材料与制造(全日制) | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 或 337 工业设计工程④905 设计基础 或 915 机械原理 或 923 工程力学 或 939 物理化学 或 942 材料科学基础 | 01方向初试、复试二选一：(a)301+915+5k2；(b)337+905+5k6。02方向初试301+923或939或942，复试560或562或5d8 复试科目:560 金属材料性能 或 562 建筑材料 或 5d8 材料导论 或 5k2 程序设计 或 5k6 专业设计(6小时) | | **085800 能源动力(专业学位)** 01 动力工程(全日制) | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④918 传热学 | 复试科目:533 热工测量原理 或 5c1 锅炉原理 或 5c2 制冷原理 | | **085900 土木水利(专业学位)** 01 建筑与土木工程(全日制) | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④922 工程流体力学 或 923 工程力学 或 925 结构力学 或 927 普通化学 或 971 土力学 | 复试科目:522 给排水工程基础 或 527 土木工程建造与管理综合 或 532 桥梁工程 或 535 地下结构工程 或 547 结构设计与防灾 | | **086100 交通运输(专业学位)** 01 道路与铁道工程(全日制) 02 交通运输规划与管理(全日制) 03 交通信息工程及控制(全日制) 04 载运工具运用工程(全日制) | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④960 道路与交通工程基础 | 复试科目:582 智能运输系统 或 598 土力学 或 5f1 路基路面工程 或 5h3 运输工程 或 5k0 道路交通工程系统分析 或 5k1 工程测量 | | |
| |  | | --- | | **导师信息(注:导师以姓氏拼音的首字母为序)** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | 专业代码 | 专业名称 | 导师姓名 | |
| |  | | --- | | **参考书目** | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | 科目代码 | 科目名称 | 参考书目 | | 211 | 翻译硕士英语 | 水平测试。参考书目见全国英语专业本科生高年级通用教材。 | | 337 | 工业设计工程 | 《人因工程学》郭芙，钱省三主编 机械工业出版社（21世纪工业工程专业规划教材） | | 357 | 英语翻译基础 | 《高级英语》（1-2册）（修订本）张汉熙，外语教学与研究出版社;《英汉翻译教程》（修订本）张培基，上海外语教育出版社;《汉英翻译基础教程》冯庆华，高等教育出版社。《英汉互译实用教程》李庆生、郭著章，武汉大学出版社。 | | 434 | 国际商务专业基础 | 《国际商务》王亚星，王文潭编著，中国人民大学出版社，2010年。《国际商务》（第7版）（美）希尔著，周健临等译，中国人民大学出版社，2009 | | 448 | 汉语写作与百科知识 | 不提供参考书目 | | 905 | 设计基础 | 《工业设计基础》薛澄岐主著，东南大学出版社，2012版 | | 915 | 机械原理 | 《机械原理》（第七版）郑文纬、吴克坚主编，高等教育出版社，1997年 | | 918 | 传热学 | 《传热学》（第四版）杨世铭，高教出版社 | | 922 | 工程流体力学 | 《工程流体力学（水力学）》（上、下册）（第三版），闻德荪，高教出版社 | | 923 | 工程力学 | 《理论力学》（第三版），东南大学理论力学教研室，高等教育出版社，2015；《材料力学》（上、下册）第5版，孙训方、方孝淑、关来泰，高教出版社，2009；《工程力学》，郭应征、周志红，中国电力出版社，2008 | | 925 | 结构力学 | 《结构力学》，单建、吕令毅，东南大学出版社，2011；《结构力学》赵才其、赵玲，东南大学出版社，2011 | | 927 | 普通化学 | 《无机化学》，作者杨洪孝等，高教出版社；《普通化学》，浙江大学主编，高教出版社 | | 935 | 计算机专业基础 | 1、操作系统概念(第7版)(翻译版) 西尔伯查茨(Abraham Silberschatz)、 郑扣根等 高等教育出版社 (2010-01出版)。2、数据结构(C语言版) 作者：严蔚敏//吴伟民 出版社：清华大学 出版时间：2011-07-01；数据结构(C语言描述高等院校计算机专业人才能力培养规划教材) 作者：殷人昆 出版社：机械工业 出版时间：2011-06-01。3、计算机组成原理（第2版），任国林，ISBN 978-7-121-33462-7，2018.1。考试大纲网址参见招生目录备注。 | | 937 | 生物信号处理 | 《数字信号处理》陈后金；《数字信号处理》 程佩青；《离散时间信号处理》奥本海姆 | | 939 | 物理化学 | 《物理化学》（第五版），天津大学编，高等教育出版社 | | 942 | 材料科学基础 | 《材料科学基础》胡赓祥、蔡洵编，上海交通大学出版社 | | 960 | 道路与交通工程基础 | 交通、信控：《交通工程学》（第2版）王炜、过秀成等编，东南大学出版社，2011年；道路：《道路勘测设计》（第四版）许金良主编，人民交通出版社，2016年；载运：《运输组织学》（第二版），鲍香台、何杰，东南大学出版社，2015.9 | | 971 | 土力学 | 1.《土力学》，童小东、黎冰主编，武汉大学出版社，2014年；2.《土力学》，卢廷浩主编，高等教育出版社，2010年 | | 522 | 给排水工程基础 | 水处理部分：1.《水质工程学》，李圭白，张杰主编，中国建筑工业出版社，2005；2.《给水工程》（水处理部分），严煦世、范瑾初主编，中国建筑工业出版社，2000；《排水工程》（下册），张自杰主编，中国建筑工业出版社，2000；《水污染控制工程》，高廷耀，顾国维主编，高等教育出版社，2000。管网系统部分：1. 《给水排水管网系统》，严煦世，刘遂庆主编，北京：中国建筑工业出版社，2008；2.《给水工程》，严煦世，范瑾初主编，北京：中国建筑工业出版社，2008；3.《排水工程》（上册），孙慧修主编，北京：中国建筑工业出版社，1999 | | 527 | 土木工程建造与管理综合 | 《建筑施工》郭正兴，东南大学出版社，2012；《工程估价》沈杰，东南大学出版社 | | 532 | 桥梁工程 | 《桥梁工程（上册）》，范立础，人民交通出版社，2003；《桥梁工程（下册）》，顾安邦，人民交通出版社，2003；《桥梁工程》，姚玲森，人民交通出版社，2010 | | 533 | 热工测量原理 | 《热工测量及仪表》（第三版）. 朱小良、方可人：中国电力出版社，2011年 | | 535 | 地下结构工程 | 《地下结构工程》第3版，穆保岗、陶津，东南大学出版社，2016.3 | | 547 | 结构设计与防灾 | 《工程结构抗震与防灾》（第二版），李爱、高振世、张志强，东南大学出版社，2012；《工程结构抗震设计》，李爱群、丁幼亮、高振世，中国建筑工业出版社，2010；1、 邱洪兴主编，建筑结构设计(第一册)——基本教程（第2版），高等教育出版社，2013.3；2、 邱洪兴主编，建筑结构设计(第三册)——学习指导(第2版)，高等教育出版社，2007.12 | | 553 | C++程序设计 | 1.清华大学出版社,H.M.Deitel,P.J.Deitel,《c++程序设计教程》（第六版）（美）著 或 2.清华大学出版社,钱能,《C++程序设计教程（第二版)》 或 3.清华大学出版社,郑莉,《C++语言程序设计》。 | | 559 | 微机在生物医学中的应用 | 《单片机原理及接口技术》第四版，李朝青编著，北京航空航天大学出版社2013年；《单片机应用系统设计—系统配置与接口技术》何立民编著，北京航空航天大学出版社1989；《新型单片机接口器件与技术》林凌等编著，西安电子科技大学出版社，2005；《MSP430单片机原理与应用—MSP430F5xx/6xx系列单片机入门、提高与开发》任保宏、徐科军编著，电子工业出版社2014年 | | 560 | 金属材料性能 | 《金属力学性能》束德林，机械工业出版社；《金属物理性能》徐京娟，机械工业出版社 | | 562 | 建筑材料 | 《土木工程材料》（第五版）张亚梅主编，东南大学出版社 | | 571 | 国际贸易与国际金融 | 《国际贸易与国际金融》卜伟等，清华大学出版社，2009；《国际贸易与国际金融》（第二版）韩玉珍主编，北京大学出版社，2007年 | | 582 | 智能运输系统 | 《智能运输系统（ITS）概论》（第二版），黄卫等编，人民交通出版社，2008年 | | 598 | 土力学 | 《土力学》（第四版）东南大学、浙江大学、湖南大学、苏州大学合编，中国建筑工业出版社，2016年 | | 5c1 | 锅炉原理 | 锅炉原理（第三版）周强泰. 中国电力出版社，2013 | | 5c2 | 制冷原理 | 《制冷技术与装置设计》张小松，重庆大学出版社 | | 5d8 | 材料导论 | 《材料科学与工程导论》杨瑞成等编，哈尔滨工业大学出版社 | | 5f1 | 路基路面工程 | 《路基路面工程》（第五版），黄晓明，人民交通出版社，2017年 | | 5g1 | 翻硕英语综合能力测试 | 不提供参考书目 | | 5h3 | 运输工程 | 《运输工程》（第二版），陈大伟、李旭宏，人民交通出版社，2014.3 | | 5k0 | 道路交通工程系统分析 | 《道路交通工程系统分析方法》（第2版），王炜编，人民交通出版社，2011年 | | 5k1 | 工程测量 | 《土木工程测量》第五版，胡伍生、潘庆林，东南大学出版社，2016年 | | 5k2 | 程序设计 | 《C语言程序设计》谭浩强编，清华大学出版社 | | 5k6 | 专业设计(6小时) | 《工业产品造型设计理论与技法》崔天剑主编，东南大学出版社，2005年；产品色彩设计，薛澄岐主编，，东南大学出版社,2007年 | |