攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
001	能源与动力工程学院	080700	动力工程及工程热物理	01(全日制)工程热物理 02(全日制)热能工程 03(全日制)动力机械及工程 04(全日制)流体机械及工程 05(全日制)制冷及低温工程 06(全日制)化工过程机械 07(全日制)新能源科学与技术 08(全日制)储能科学与工程 09(全日制)新能源材料	76	12	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.802传热学A	1.综合面试 2.考试科目： 工程流体力学 或工程热力学	
		085800	能源动力(专业学位)	01(全日制)动力工程	223	12	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.802传热学A	1.综合面试 2.考试科目： 工程流体力学 或工程热力学	与上海电气集团、上海发电设备成套设计研究院、上海电器科学研究院、上海工业锅炉研究所、上海第六人民医院、上海市五官科医院等联合培养若干人

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
002	光电信息与计算机工程学院	080300	光学工程	01(全日制)太赫兹科学与技术 02(全日制)纳米光子学 03(全日制)超精密光学制造 04(全日制)超快光学 05(全日制)光学设计及应用 06(全日制)生物医学光子学	43	10	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.865工程光学	1.综合面试 (包括外语口语) 2.考试科目： 应用光学与激光原理	与中科院上海光学精密机械研究所、上海应用物理研究所、上海健康医学院、上海微系统所联合培养若干人
		080400	仪器科学与技术	01(全日制)智能检测技术与仪器 02(全日制)光电精密测试技术与仪器 03(全日制)太赫兹技术与仪器 04(全日制)计算机视觉与光电检测技术 05(全日制)现代传感技术与仪器	16	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.808传感器技术	1.综合面试 2.考试科目： 单片机原理及接口技术 或C程序设计	
		081000	信息与通信工程	01(全日制)通信与信息系统 02(全日制)信号与信息处理 03(全日制)检测与估值技术	14	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.871信号与系统	1.综合面试 2.考试科目： 单片机原理及接口技术 或C程序设计	
		081100	控制科学与工程	01(全日制)控制理论与控制工程 02(全日制)模式识别与智能系统 03(全日制)导航、制导与控制 04(全日制)检测技术与自动化装置 05(全日制)企业信息化系统与工程	35	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.867自动控制原理综合	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 单片机原理及接口技术	
		0811J1	低空技术与工程	01(全日制)低空运载器光电成像与信息处理 02(全日制)低空运载器识别与监测 03(全日制)低空智能感知与环境理解 04(全日制)低空群智协同控制 05(全日制)低空域规划与管理 06(全日制)低空运载器设计 07(全日制)低空运载器结构强度与可靠性 08(全日制)低空运载器流动仿真与测试	30		1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.867自动控制原理综合	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 单片机原理及接口技术	
		081200	计算机科学与技术	01(全日制)并行计算架构与云计算 02(全日制)人工智能及应用 03(全日制)数据科学与大数据分析 04(全日制)网络计算与物联网技术 05(全日制)复杂网络分析与推荐技术 06(全日制)嵌入式系统与移动计算	18	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.408计算机学科专业基础	1.综合面试 2.考试科目： 数据库原理 或计算机网络	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
		085400	电子信息(专业学位)	01(全日制)光学工程	129	10	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.865工程光学	1.综合面试 (包括外语口语) 2.考试科目： 应用光学与激光原理	与中科院上海光学精密机械研究所、上海健康医学院、上海微系统所、长海医院、长征医院、海军军医医院、新华医院联合培养若干人
		085400	电子信息(专业学位)	02(全日制)仪器仪表工程	43	4	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.808传感器技术	1.综合面试 2.考试科目： 单片机原理及接口技术 或C程序设计	与上海技术物理研究所、上海工业自动化仪表研究院、上海自动化仪表股份有限公司、新华医院、长海医院、海军军医医院等联合培养若干人
		085404	计算机技术(专业学位)	01(全日制)计算机技术	51	4	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合面试 2.考试科目： 数据库原理 或计算机网络	与上海电器科学研究院、新华医院、长海医院等联合培养若干人
		085404	计算机技术(专业学位)	02(全日制)计算机技术（沪赣合作）	13		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合面试 2.考试科目： 数据库原理 或计算机网络	该专业研究生由上海理工大学与九江学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在九江学院就读，具体情况以学校通知为准。
		085404	计算机技术(专业学位)	03(全日制)计算机技术（许昌学院合作）	10		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合面试 2.考试科目： 数据库原理 或计算机网络	该专业研究生由上海理工大学与许昌学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在许昌学院就读，具体情况以学校通知为准。
		085406	控制工程(专业学位)	01(全日制)控制工程	98	6	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.867自动控制原理综合	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 单片机原理及接口技术	与上海健康医学院、上海工业自动化仪表研究院、新华医院等联合培养若干人
		085406	控制工程(专业学位)	02(全日制)控制工程（沪赣合作）	2		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.867自动控制原理综合	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 单片机原理及接口技术	该专业研究生由上海理工大学与九江学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在九江学院就读，具体情况以学校通知为准。
		085410	人工智能（专业学位）	01(全日制）人工智能	16	1	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合面试 2.考试科目： 机器学习	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
003	管理学院	020200	应用经济学	01(全日制)国民经济学 02(全日制)区域经济学 03(全日制)财政学 04(全日制)金融学 05(全日制)产业经济学 06(全日制)国际贸易学 07(全日制)劳动经济学 08(全日制)统计学 09(全日制)数量经济学	18	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.303数学三 4.817宏观与微观经济学	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 经济学应用	
	管理学院通过AACSB国际认证	071100	系统科学	01(全日制)社会经济复杂系统 02(全日制)复杂网络 03(全日制)系统分析与优化 04(全日制)系统生物学 05(全日制)大数据分析	52	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.811概率论与数理统计	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 高等数学	
		081103	系统工程	01(全日制)运筹与决策 02(全日制)信息系统工程 03(全日制)社会经济系统 04(全日制)人工智能理论与应用	13	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.810运筹学	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 高等数学	
		082300	交通运输工程	01(全日制)交通运输规划与管理 02(全日制)交通信息工程及控制 03(全日制)区域规划与交通规划 04(全日制)智能交通与仿真技术	10	4	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.825交通工程概论	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 高等数学	
		087100	管理科学与工程	01(全日制)管理科学与管理工程 02(全日制)智能系统与工业工程 03(全日制)信息管理与信息系统 04(全日制)人工智能与管理决策	50	8	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.810运筹学	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 管理学	
		120100	管理科学与工程	01(全日制)管理科学与管理工程 02(全日制)智能系统与工业工程 03(全日制)信息管理与信息系统 04(全日制)人工智能与管理决策	10	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.303数学三 4.811概率论与数理统计	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 管理学	
		120200	工商管理学	01(全日制)会计学 02(全日制)企业管理 03(全日制)旅游管理 04(全日制)技术经济及管理	13	10	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.303数学三 4.814管理学	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 管理学	
		120400	公共管理学	01(全日制)应急管理 02(全日制)教育经济与管理 03(全日制)行政管理 04(全日制)公共政策	20	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.625公共管理学 4.814管理学	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 申论	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
		085410	人工智能（专业学位）	01(全日制）人工智能	15	5	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 高等数学	研究方向含： 01 通用人工智能模型与算法 02 智慧应急管理 03 智慧物流与供应链 04 人工智能商业创新与应用 05 人工智能伦理与治理
		086100	交通运输(专业学位)	01(全日制)交通运输工程 02(非全日制)交通运输工程方向	17	5	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.825交通工程概论	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 高等数学	非全日制研究方向只招收在职定向就业考生。
		125300	会计(MPAcc)	01(全日制)不区分研究方向	60		1.199管理类综合能力 2.204英语二	1.复试形式：综合测试（包括笔试、面试） 2.笔试：思想政治理论、《中级会计实务》、《财务管理》 3.面试：英语口语、会计综合	全日制研究方向只招收非定向就业考生。
		125603	工业工程与管理(专业学位)	01(全日制)工业大数据与智能制造 02(全日制)智慧物流与供应链管理 03(全日制)企业信息化与大模型技术 04(全日制)企业数字化转型 05(全日制)故障诊断与设备健康管理 06(全日制)人因工程	40		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	全日制研究方向只招收非定向就业考生。
		125604	物流工程与管理(专业学位)	01(全日制)工业大数据与物流系统仿真 02(全日制)智慧物流系统 03(全日制)物流系统规划理论与方法 04(全日制)跨国物流系统设计与运作 05(全日制)物流系统数字化转型工程 06(全日制)智慧供应链管理及应用	50		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	全日制研究方向只招收非定向就业考生。

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
014	管理学院专业学位教育中心	025100	金融(专业学位)	01(全日制)智慧金融与金融科技 02(全日制)资本市场与证券投资 03(全日制)金融工程与风险管理 04(全日制)科技金融与养老金融 05(全日制) 绿色金融与碳交易	28	2	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.396经济类综合能力 4.431金融学综合	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 金融学	全日制研究方向只招收非定向就业考生。
		025300	税务(专业学位)	01(全日制)先进制造业税务管理 02(全日制)高收入群体税务合规 03(全日制)数字经济与税收治理	23	2	1. 101思想政治理论 2. 204英语二 3. 396经济类综合能力 4. 433税务专业基础	1.面试 (个人综合素质及英语口语) 2.考试科目： 税收学原理	全日制研究方向只招收非定向就业考生。
		025400	国际商务(专业学位)	01(全日制)跨境电子商务 02(全日制) 跨国企业经营与国际商务 03(全日制)中国周边国际商务问题研究	23	2	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.396经济类综合能力 4.434国际商务专业基础	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 经济学应用	全日制研究方向只招收非定向就业考生。
		125100	工商管理(MBA)	01(全日制)不区分研究方向 02(非全日制)财务管理 03(非全日制)金融管理 04(非全日制)物流管理 05(非全日制)采购与供应链管理 06(非全日制)战略管理 07(非全日制)人力资源管理 08(非全日制)营销管理 09(非全日制)创新管理 10(非全日制)项目管理 11(非全日制)运营管理 12(非全日制)医疗器械管理 13(非全日制)人工智能管理 14(非全日制)数字传媒 15(非全日制)医疗科技创新创业	100		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	1. 全日制研究方向只招收非定向就业考生； 2.非全日制研究方向只招收在职定向就业考生。 3.非全日制学生学校不提供住宿
		125200	公共管理(MPA)	01(非全日制)行政管理 02(非全日制)公共财政与税收管理 03(非全日制)城市与区域管理 04(非全日制)交通管理 05(非全日制)教育行政管理 06(非全日制)科技与文化事业管理 07(非全日制)公共卫生管理 08(非全日制)社会保障与社会事务 09(非全日制)公共组织人力资源管理 10(非全日制)社会风险与公共危机管理 11(非全日制)公共安全与应急管理	52		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	1. 非全日制研究方向只招收在职定向就业考生； 2. 非全日制学生学校不提供住宿

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
		125300	会计(MPAcc)	01(非全日制)管理会计与会计智能化 02(非全日制)先进制造业投融资理论及应用 03(非全日制)先进制造业财务会计与审计理论及应用 04(非全日制)财务与会计前沿理论应用 05(非全日制)内部控制与审计前沿理论应用	30		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试(含会计综合)、英语口语 2.思想政治理论考试	1. 非全日制研究方向只招收在职定向就业考生； 2. 非全日制学生学校不提供住宿
		125601	工程管理(MEM)	01(全日制)不区分研究方向 02(非全日制)智能制造工程管理 (智能制造工程管理、工业互联网工程管理、机器人工程管理) 03(非全日制)现代工程项目管理 (智能建筑工程项目管理、绿色环境工程项目管理、新能源工程项目管理、工程经济及工程咨询管理) 04(非全日制)大数据及信息工程管理 (大数据工程项目管理、智慧物流及供应链管理、数字化转型工程管理)	50		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	1. 全日制研究方向只招收非定向就业考生； 2. 非全日制研究方向只招收在职定向就业考生； 3. 非全日制学生学校不提供住宿
		125603	工业工程与管理(专业学位)	01(非全日制)工业大数据与智能制造 02(非全日制)智慧物流与供应链管理 03(非全日制)企业信息化与大模型技术 04(非全日制)企业数字化转型 05(非全日制)故障诊断与设备健康管理 06(非全日制)人因工程	30		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	1. 非全日制研究方向只招收在职定向就业考生； 2. 非全日制学生学校不提供住宿
		125604	物流工程与管理(专业学位)	01(非全日制)工业大数据与物流系统仿真 02(非全日制)智慧物流系统 03(非全日制)物流系统规划理论与方法 04(非全日制)跨国物流系统设计与运作 05(非全日制)物流系统数字化转型工程 06(非全日制)智慧供应链管理及应用	50		1.199管理类综合能力 2.204英语二	综合测试 1.个人面试、英语口语 2.思想政治理论考试	1. 非全日制研究方向只招收在职定向就业考生； 2. 非全日制学生学校不提供住宿

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
004	机械工程学院	080200	机械工程	01(全日制)机械制造及其自动化 02(全日制)机械电子工程 03(全日制)机械设计及理论 04(全日制)车辆工程 05(全日制)智能装备与机器人	51	15	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.820机械原理	1.综合测试 (面试) 2.考试科目： 机械制造技术基础 或机械设计 或汽车理论	与德国凯泽斯劳滕应用技术大学联合培养双硕士学位项目4人
		080800	电气工程	01(全日制)电机与电器 02(全日制)电力系统自动化 03(全日制)电力电子与电力传动 04(全日制)能源安全低碳利用及智能化 05(全日制)高压与绝缘及电工理论新技术	15	5	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.812电路	1.综合测试 (面试) 2.考试科目： 电力电子技术 或电力系统分析 或电机与拖动基础	
		085500	机械(专业学位)	01(全日制)机械工程 02(全日制)车辆工程	191	25	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.820机械原理	1.综合测试 (面试) 2.考试科目： 机械制造技术基础 或机械设计 或汽车理论	与上海电气集团、上海电器科学研究院、上汽集团、上海材料研究所、上海电动工具研究所、长海医院、长征医院等联合培养若干人
		085801	电气工程(专业学位)	01(全日制)电气工程	43	10	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.812电路	1.综合测试 (面试) 2.考试科目： 电力电子技术 或电力系统分析 或电机与拖动基础	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
005	外语学院	050200	外国语言文学	01(全日制)外国语言学及应用语言学 02(全日制)英语语言文学 03(全日制)翻译学 04(全日制)国别与区域研究	22	2	1.101思想政治理论 2.243日语(二) 或244德语(二) 或248法语(二) 3.616基础英语 4.838翻译(英汉互译)	1.综合面试 2.考试	
		055101	英语笔译(专业学位)	01(全日制)英语笔译	49	4	1.101思想政治理论 2.211翻译硕士（英语） 3.357翻译基础（英语） 4.448汉语写作与百科知识	1.综合面试 (包括口译) 2.考试科目： 翻译(英汉互译)	
		055105	日语笔译(专业学位)	01(全日制)日语笔译	5	1	1.101思想政治理论 2.213翻译硕士（日语） 3.359翻译基础（日语） 4.448汉语写作与百科知识	1.综合面试 (包括口译) 2.考试科目： 翻译(日汉互译)	
		055109	德语笔译(专业学位)	01(全日制)德语笔译	2	2	1.101思想政治理论 2.215翻译硕士（德语） 3.361翻译基础（德语） 4.448汉语写作与百科知识	1.综合面试 (包括口译) 2.考试科目： 翻译(德汉互译)	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
006	环境与建筑学院	081400	土木工程	01(全日制)土木工程	12	4	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.822结构力学	1.综合面试 2.考试科目： 土力学 或结构分析原理 或建筑给排水工程	01（全日制）土木工程 包含结构工程、岩土工程、桥梁与隧道工程、防灾减灾与防护工程、市政工程 五个二级学科方向
		081400	土木工程	02(全日制)建筑环境与能源工程	9	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.802传热学A	1.综合面试 2.考试科目： 暖通空调	
		083000	环境科学与工程	01(全日制)环境科学与工程	21	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.302数学二 4.818环境科学概论	1.综合面试 2.考试科目： 环境学综合	
		085700	资源与环境(专业学位)	01(全日制)环境工程	60	5	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.818环境科学概论	1.综合面试 2.考试科目： 环境学综合	
		085900	土木水利(专业学位)	01(全日制)土木工程	43	3	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.822结构力学	1.综合面试 2.考试科目： 土力学 或结构分析原理 或建筑给排水工程	01（全日制）土木工程 包含结构工程、岩土工程、桥梁与隧道工程、防灾减灾与防护工程、市政工程 五个二级学科方向
		085900	土木水利(专业学位)	02(全日制)暖通空调	34	2	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.802传热学A	1.综合面试 2.考试科目： 暖通空调	
007	理学院	070100	数学	01(全日制)基础数学 02(全日制)概率论与数理统计 03(全日制)应用数学 04(全日制)运筹学与控制论 05(全日制)计算数学	66	10	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.601数学分析 4.831高等代数	1.综合面试 2.考试科目： 计算方法、近世代数、复变函数、常微分方程、概率论(任选3~4门)	
		070200	物理学	01(全日制)理论物理 02(全日制)凝聚态物理 03(全日制)光学 04(全日制)计算物理	33	10	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.618力学 4.829量子力学	1.综合面试 2.考试科目： 普通物理(力学、电学、热学、光学和近代)	
008	马克思主义学院	030500	马克思主义理论	01(全日制)马克思主义基本原理 02(全日制)思想政治教育 03(全日制)马克思主义中国化 04(全日制)国外马克思主义 05(全日制)中国近现代史基本问题研究	27	1	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.620马克思主义基本原理 4.870毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	1.综合面试（包括笔试、面试） 2.考试科目：马克思主义发展史	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
009	健康科学与工程学院	083100	生物医学工程	01(全日制)医学电子与信息工程 02(全日制)智能医疗器械与工程 03(全日制)微创与介入医学工程 04(全日制)医疗器械监管科学与工程 05(全日制)医学成像与图像处理技术 06(全日制)智能康复工程 07(全日制)低温生物医学工程 08(全日制)医学人工智能与大数据分析	65	15	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.849微机原理及应用	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： C程序设计	与上海市多家三甲医院、上海健康医学院等合作培养若干名
		083200	食品科学与工程	01(全日制)食品质量与安全 02(全日制)食品营养与健康 03(全日制)食品冷冻与贮藏 04(全日制)食品加工与装备 05(全日制)食品生物技术	19	15	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.302数学二 4.846食品微生物学	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 食品工艺学	与国家粮食和物资储备局科学研究院、上海市农业科学院、中科院上海高等研究院合作培养若干人
		083600	生物工程	01(全日制)合成生物工程 02(全日制)酶（蛋白质）工程 03(全日制)资源生物工程	10	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.302数学二 4.843生物化学Z	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 微生物学	
		107200	生物医学工程(医学)	01(全日制)肿瘤治疗新技术 02(全日制)生殖医学与干细胞 03(全日制)生物材料、3D打印与组织工程 04(全日制)康复医学与智能设备 05(全日制)分子影像与介入医学 06(全日制)神经损伤的生物治疗 07(全日制)人工智能与数字医学 08(全日制)生物信息学与医学大数据 09(全日制)转化医学	13	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 生理学	与上海市多家三甲医院、上海健康医学院等合作培养若干名
		085409	生物医学工程(专业学位)	01(全日制)微创医疗器械与技术 02(全日制)微低温生物医学及精准能量诊疗技术 03(全日制)智能康复工程及设备 04(全日制)医学电子与信息工程 05(全日制)智能医疗器械及技术 06(全日制)医学人工智能与大数据分析 07(全日制)医学成像与图像处理技术 08(全日制)医疗器械监管科学与工程	225	17	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.849微机原理及应用	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： C程序设计	与上海市多家三甲医院、上海健康医学院等合作培养若干名

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
		086003	食品工程(专业学位)	01(全日制)食品工程	84	6	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.846食品微生物学	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 食品工艺学	与国家粮食和物资储备局科学研究院、上海市农业科学院、中科院上海高等研究院合作培养若干人 研究方向含： 1.食品冷冻冷藏与冻干 2.食品安全与营养 3.食品工程与技术 4.食品微生物危害与控制 5.食品生物技术
		086003	食品工程(专业学位)	02(全日制)食品工程（许昌学院合作）	10		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.846食品微生物学	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 食品工艺学	该专业研究生由上海理工大学与许昌学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在许昌学院就读，具体情况以学校通知为准。 研究方向含： 1.食品冷冻冷藏与冻干 2.食品安全与营养 3.食品工程与技术 4.食品微生物危害与控制 5.食品生物技术
		105800	医学技术(专业学位)	01(全日制)不区分研究方向	16	4	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 生理学	研究方向含： 1.医学影像技术 2.医学检验技术 3.康复治疗技术 4.眼视光学 5.健康数据科学
		105800	医学技术(专业学位)	02(全日制)不区分研究方向（沪赣合作）	5		1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 生理学	该专业研究生由上海理工大学与九江学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在九江学院就读，具体情况以学校通知为准。 研究方向含： 1.医学影像技术 2.医学检验技术 3.康复治疗技术 4.眼视光学 5.健康数据科学
		105800	医学技术(专业学位)	03(全日制)不区分研究方向（东营市人民医院合作）	5		1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 生理学	该专业研究生由上海理工大学与东营市人民医院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在东营市人民医院，具体情况以学校通知为准。 研究方向含： 1.医学影像技术 2.医学检验技术 3.康复治疗技术 4.眼视光学 5.健康数据科学

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
010	出版学院	050300	新闻传播学	01(全日制)新媒体传播 02(全日制)数据新闻与计算传播学 03(全日制)传媒经济管理 04(全日制)品牌传播理论与实践 05(全日制)科学与艺术的融合与传播	11	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.334新闻与传播专业综合能力 4.440新闻与传播专业基础	1.综合测试 (包括面试、笔试) 2.考试科目： 数据新闻与数据传播基础	
		0503Z1	数字出版与传播	01(全日制)数字出版 02(全日制)数字媒体传播 03(全日制)数字编辑	7	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.335出版综合素质与能力 4.441出版专业基础	1.综合测试 (包括面试、笔试) 2.考试科目： 数字传播基础	
		140300	设计学	01(全日制)城乡空间与地域文化研究 02(全日制)数字媒体与视觉文化研究 03(全日制)智能交互与服务创新研究	5	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.623设计史论 4.864专业设计	1.综合测试 (包括面试、笔试) 2.考试科目： 专业综合设计A (笔试考试时间为4小时，考生自备绘图工具)	考试科目4使用教育部统一答题纸。建议考生采用针管笔、彩色铅笔制图，绘图工具自带。考试时间为3小时。 根据考生报考研究方向分组复试
		055200	新闻与传播(专业学位)	01(全日制)数据新闻理论与实践 02(全日制)品牌数字化传播	26	2	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.334新闻与传播专业综合能力 4.440新闻与传播专业基础	1.综合测试 (包括面试、笔试) 2.考试科目： 数据新闻与数据传播基础	
		055300	出版(专业学位)	01(全日制)出版经营管理 02(全日制)数字编辑 03(全日制)数字营销	17	3	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.335出版综合素质与能力 4.441出版专业基础	1.综合测试 (包括面试、笔试) 2.考试科目： 数字出版基础 或数字传播基础	
		085404	计算机技术(专业学位)	01(全日制)智能媒体与数据挖掘 02(全日制)虚拟现实与网络技术 03(全日制)数字出版与跨媒体技术	19	4	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合面试 2.考试科目： 数字媒体技术	
		085500	机械(专业学位)	01(全日制)印刷包装技术 02(全日制)印刷包装设备及自动化 03(全日制)虚拟仿真与数据处理	3	1	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.820机械原理	1.综合面试 (包括外语口语) 2.考试科目： 机电一体化技术	
		135700	设计(专业学位)	01(全日制)空间设计与人居环境 02(全日制)出版物设计与媒体传播 03(全日制)产品设计与创新工程	29	5	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.623设计史论 4.864专业设计	1.综合测试 (包括面试、笔试) 2.考试科目： 专业综合设计A (笔试考试时间为4小时，考生自备绘图工具)	考试科目4使用教育部统一答题纸。建议考生采用针管笔、彩色铅笔制图，绘图工具自带。考试时间为3小时。 根据考生报考研究方向分组复试

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
011	材料与化学学院	070300	化学	01(全日制)无机化学 02(全日制)有机化学 03(全日制)分析化学 04(全日制)物理化学 05(全日制)智能绿色化学过程	9	1	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.624无机化学 4.823普通化学	1.综合面试 2.考试科目： 物理化学 或有机化学 或分析化学	与中科院硅酸盐研究所、中科院应用物理研究所、中科院微系统与信息技术研究所、中科院高等研究院、中国科学院光学精密机械研究所等联合培养若干人
		080500	材料科学与工程	01(全日制)新能源材料 02(全日制)电功能材料 03(全日制)生物医用材料 04(全日制)环境材料化学 05(全日制)材料先进成形技术与装备	72	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.302数学二 4.852材料科学基础	1.综合面试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 现代材料分析方法 或材料性能 或工程材料 或材料成型原理 或材料物理化学	与中科院硅酸盐研究所、中科院应用物理研究所、中科院微系统与信息技术研究所、中科院高等研究院、中国科学院光学精密机械研究所等联合培养若干人
		085600	材料与化工(专业学位)	01(全日制)材料工程	153	3	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.852材料科学基础	1.综合面试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 现代材料分析方法 或材料性能 或工程材料 或材料成型原理 或材料物理化学	与中科院硅酸盐研究所、中科院应用物理研究所、中科院微系统与信息技术研究所、中科院高等研究院、中国科学院光学精密机械研究所等联合培养若干人
		085600	材料与化工(专业学位)	02(全日制)化学工程	19	1	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.823普通化学	1.综合面试 2.考试科目： 物理化学 或有机化学 或分析化学	与中科院硅酸盐研究所、中科院应用物理研究所、中科院微系统与信息技术研究所、中科院高等研究院、中国科学院光学精密机械研究所等联合培养若干人

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
		085600	材料与化工(专业学位)	03(全日制)材料工程（沪赣合作）	5		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.852材料科学基础	1.综合面试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 现代材料分析方法 或材料性能 或工程材料 或材料成型原理 或材料物理化学	该专业研究生由上海理工大学与九江学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在九江学院就读，具体情况以学校通知为准。
		085600	材料与化工(专业学位)	04(全日制)化学工程（沪赣合作）	5		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.823普通化学	1.综合面试 2.考试科目： 物理化学 或有机化学 或分析化学	该专业研究生由上海理工大学与九江学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在九江学院就读，具体情况以学校通知为准。
		085600	材料与化工(专业学位)	05(全日制)材料工程（许昌学院合作）	5		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.852材料科学基础	1.综合面试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 现代材料分析方法 或材料性能 或工程材料 或材料成型原理 或材料物理化学	该专业研究生由上海理工大学与许昌学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在许昌学院就读，具体情况以学校通知为准。
		085600	材料与化工(专业学位)	06(全日制)化学工程（许昌学院合作）	5		1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.823普通化学	1.综合面试 2.考试科目： 物理化学 或有机化学 或分析化学	该专业研究生由上海理工大学与许昌学院联合培养，第一年在上海理工大学就读，第二、三年在许昌学院就读，具体情况以学校通知为准。

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
015	智能科技学院	080300	光学工程	01(全日制)光学人工智能 02(全日制)纳米光刻技术 03(全日制)类脑光子芯片科学与技术 04(全日制)新型功能材料与器件 05(全日制)生物光子学技术与应用	7	4	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.301数学一 4.865工程光学	1. 综合面试（包括外语口语） 2. 考试科目：工程光学、光电子学与光子学——原理与实践	
		085400	电子信息(专业学位)	01(全日制)光学工程	24	12	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.865工程光学	1. 综合面试（包括外语口语） 2. 考试科目：工程光学、光电子学与光子学——原理与实践	研究方向含： 01光学人工智能 02纳米光刻技术 03类脑光子芯片科学与技术 04新型功能材料与器件 05生物光子学技术与应用 06新一代电子信息技术（含量子技术）
017	公利医院医疗技术学院	107200	生物医学工程(医学)	01(全日制)肿瘤治疗新技术 02(全日制)生殖医学与干细胞 03(全日制)生物材料、3D打印与组织工程 04(全日制)康复医学与智能设备 05(全日制)分子影像与介入医学 06(全日制)神经损伤的生物治疗 07(全日制)人工智能与数字医学 08(全日制)生物信息学与医学大数据 09(全日制)转化医学	11	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 生理学 或C程序设计	
		105800	医学技术(专业学位)	01(全日制)医学影像技术 02(全日制)实验诊断技术 03(全日制)医学营养技术 04(全日制)生命支持技术 05(全日制)肿瘤介入与能量治疗 06(全日制)康养与健康管理 07(全日制)中医药诊疗新技术 08(全日制)智慧医疗	32	3	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 医学基础 或工学基础 或医学影像技术 或医学检验技术	
020	东方泛血管器械创新学院	107200	生物医学工程(医学)	01(全日制)心脑血管器械 02(全日制)生物材料、3D打印与组织工程 03(全日制)人工智能与数字医学 04(全日制)影像与介入医学 05(全日制)神经调控的临床应用	10	2	1.101思想政治理论 2.201英语一 3.306临床医学综合能力（西医）	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： 生理学 或C程序设计	
		085409	生物医学工程(专业学位)	01(全日制)介入材料与生物力学 02(全日制)智能医疗器械与智能医学工程 03(全日制)微创与介入医学工程 04(全日制)医疗器械监管科学与工程	35	2	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.849微机原理及应用	1.业务知识综合测试(包括笔试、面试) 2.考试科目： C程序设计 或生理学	

攻读硕士学位研究生招生专业目录(含全日制、非全日制)

学院代码	学院名称	学科专业代码	学科专业名称	研究方向	拟考试招生数	拟招推免生数	考试科目	复试	备注
018	卓越工程师学院	085800	能源动力(专业学位)	01(全日制)动力工程	16	4	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.802传热学A	1.综合面试 2.考试科目： 工程流体力学 或工程热力学	设立能源环保领域专项班，与企业按照“1+2”方式联合培养（1年在学校学习，2年在联合培养单位结合实践完成研究课题），校内校外双导师制。
		085400	电子信息(专业学位)	01(全日制)光学工程	16	4	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.865工程光学	1.综合面试 (包括外语口语) 2.考试科目： 应用光学与激光原理	设立电子信息领域专项班，与企业按照“1+2”方式联合培养（1年在学校学习，2年在联合培养单位结合实践完成研究课题），校内校外双导师制。
		085410	人工智能（专业学位）	01（全日制）通用人工智能模型与算法 02（全日制）智慧应急管理 03（全日制）智慧物流与供应链 04（全日制）人工智能商业创新与应用 05（全日制）人工智能伦理与治理	12	3	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.408计算机学科专业基础	1.综合测试 (包括外语口语) 2.考试科目： 高等数学 或人工智能	设立人工智能领域专项班，与企业按照“1+2”方式联合培养（1年在学校学习，2年在联合培养单位结合实践完成研究课题），校内校外双导师制。
		085500	机械(专业学位)	01(全日制)机械工程 02(全日制)车辆工程	10	3	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.820机械原理	1.综合测试 (面试) 2.考试科目： 机械制造技术基础 或机械设计 或汽车理论	设立高端装备领域专项班，与企业按照“1+2”方式联合培养（1年在学校学习，2年在联合培养单位结合实践完成研究课题），校内校外双导师制。
		085409	生物医学工程(专业学位)	01(全日制)生物医学工程 02(全日制)医学人工智能与大数据分析	16	4	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.849微机原理及应用	1.业务知识综合测试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： C程序设计	设立生物医药领域专项班，与企业按照“1+2”方式联合培养（1年在学校学习，2年在联合培养单位结合实践完成研究课题），校内校外双导师制。
		085600	材料与化工(专业学位)	01(全日制)材料工程	10	2	1.101思想政治理论 2.204英语二 3.302数学二 4.852材料科学基础	1.综合面试 (包括笔试、面试) 2.考试科目： 现代材料分析方法 或材料性能 或工程材料 或材料成型原理 或材料物理化学	设立高端装备领域专项班，与企业按照“1+2”方式联合培养（1年在学校学习，2年在联合培养单位结合实践完成研究课题），校内校外双导师制。