

2012年上海工程技术大学硕士研究生招生专业目录

发布时间：2011-07-25 浏览次数：433

专业代码及 专业名称	研究方向	拟招人数	初试科目 代码及名称	复试科目代码及名称
080201 机械制造及其自动化	01 精密测量技术 02 精度理论与质量工程 03 企业生产自动化技术 04 精密/超精密加工技术	25	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④801材料力学 802机械原理 803控制理论基 804电工技术	1. 复试笔试科目：《英语听力》和F001机械制造工艺学或F002机械设计（任选其一） 2. 复试口语：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J001理论力学或J002电子技术
080202 机械电子工程	01 复杂制造过程的智能装备 02 机械故障诊断与模式识别 03 机械设备自动控制 04 智能信息处理与嵌入式智能系统 05 轨道交通检测技术 06 飞行技术与工程	30	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④801材料力学 802机械原理 803控制理论基础 804电工技术	1. 复试笔试科目：《英语听力》和F002机械设计或F003微机原理及应用或F004C语言程序设计（任选其一） 2. 复试口语：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J001理论力学或J002电子技术
080203 机械设计理论	01 仿生机器人 02 现代设计理论与应用 03 机电产品的优化设计 04 微型机电系统 05 热粘弹性有限元计算	15	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④801材料力学 802机械原理 803控制理论基础 804电工技术	1. 复试笔试科目：《英语听力》和F002机械设计 2. 复试口语：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J001理论力学或J002电子技术
080204 车辆工程	01 车辆节能与排放控制技术 02 车辆系统动力学与控制 03 车辆状态检测及诊断技术 04 车辆机电液控制及装备研究 05 车辆电子控制技术	35	①101思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学（一） ④802机械原理 804电工技术 805理论力学 806自动控制原理 ④中任选一门	1. 复试笔试科目：《英语听力》和《车辆工程专业综合考试》 专业综合考试内容：F002机械设计或F005汽车构造或F003微机原理及应用（任选其一） 2. 复试口语：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J003汽车理论和J004汽车设计
080501 材料物理与化学	01 材料的物理与化学特性研究 02 先进功能材料及器件的物理和化学 03 先进功能材料及器件的制备和应用 04 有机功能材料研究与应用 05 高分子材料研究与应用	30	①101思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学（二） ④807材料科学基础 808材料成形原理 809物理化学 810大学物理 ④中任选一门	1. 复试笔试科目：《英语听力》和《材料物理与化学综合考试》 专业综合考试内容：专业基础（必选）； F006半导体器件物理或F007高分子化学（任选其一） 2. 复试口语：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力考生加试科目：J005无机化学、J006材料热力学
	01 高能束与材料交互作用及技术 02 薄膜材料研究与应用		①101思想政治理论 ②201 英语一	1. 复试笔试科目：《英语听力》和《材料学综合考试》 专业综合考试内容：专业基础（必

080502 材料学	03表面涂镀层结构与性能控制 04复合材料制备、表征及应用 05材料腐蚀防护及摩擦学特性	15	③302 数学（二） ④807材料科学基础 808材料成形原理 809物理化学 ④中任选一门	选）； F008材料热力学或F009材料分析测试技术 2. 复试口试：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力考生加试科目：J007固态相变原理、J008材料腐蚀与防护
080503 材料加工工程	01先进材料连接科学与技术 02液态成形与过程控制 03塑性成形工艺及装备和模具设计与制造	25	①101思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学（二） ④807材料科学基础 808材料成形原理 809物理化学 811塑性成形原理 ④中任选一门	1. 复试笔试科目：《英语听力》和《材料学综合考试》 专业综合考试内容：专业基础（必选）； F010材料连接原理或F011固态相变原理(任选其一) 2. 复试口试：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力考生加试科目：J009工程材料、J010材料分析测试技术
082101 纺织工程	01先进纺织加工技术 02纺织产品开发与性能 03产业用纤维制品及其应用	10	①101思想政治理论 ②201 英语 ③302 数学（二） ④812纺织材料学 813可视化程序设计基础 ④中任选一门	1. 复试笔试科 《英语听力》和《纺织工程专业综合考试》 专业综合考核内容：F012织物结构与 设计或F013针织学或F014计算机应用 基础（任选其一） 2. 复试口试：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J011纺纱工 艺学和J012机械原理
082103 纺织化学与染整工程	01纺织材料的表面改性及功能整理 02生态纺织品染整加工理论与技术 03新型纺织功能助剂的开发与应用	10	①101思想政治理论 ②201 英语 ③301 数学（二） ④814染料化学 815纤维化学与物理 ④中任选一门	1. 复试笔试科目：《英语听力》；专 业综合考核内容：F015纺织品染整 工艺学 2. 复试口试：《英语口语》和《专 业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J013物理化 学和J014无机化学
082104 服装设计与工程	01数字化服装设计与制造 02服装设计与工艺 03服装舒适性与功能 04 服装市场研究	15	①101思想政治理论 ②201 英语 ③301 数学（二） ④813可视化程序设计 基础 816服装材料学 817市场调查与预测 ④中任选一门	1. 复试笔试科目：《英语听力》和 《服装设计与工程专业综合考试》 专业综合考核内容：F016服装学概 论 2. 复试口试：《英语口语》和《专 业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J015服装生 产管理和J016服装设计概论
120202 企业管理	01战略管理与现代企业管理 02航空经营管理 03轨道交通运营管理 04企业信息管理系统 05东方管理 06服务外包 07会展经济与管理 08公司理财与资产管理 09市场营销与品牌管理 10人力资源管理	80	①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④818管理学	1. 复试笔试科目：《英语听力》和 《企业管理专业考试》 企业管理专业考试内容：F017战 略管理（方向1-7） 或F018财务管理（方向8） 或F019市场营销（方向9） 或F020人力资源管理（方向 10） 2. 复试口试：《英语口语》和《专 业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J017现代企 业管理和J018管理经济学
				1. 复试笔试科目：《英语听力》和

120203 旅游管理	01邮轮经济与管理 02都市旅游	10	①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④818管理学	《旅游管理专业考试》 专业考试内容：F021旅游管理 2. 复试口试：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J019现代企业管理和J020旅游资源开发与管理
120204 技术经济及管理	01项目管理 02现代物流 03系统工程与决策支持系统	20	①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④818管理学	1. 复试笔试科目：《英语听力》和《技术经济及管理专业考试》 专业考试内容：F022技术经济学 2. 复试口试：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J021现代企业管理、J022项目管理
120404 社会保障	01 社会保障政策与实务研究 02 社会保障定量分析及其研究 03 社会保障理论与国际比较研究	30	①101思想政治理论 ②201 英语一 ③610社会保障概论 ④818 管理学	1. 复试笔试科目：《英语听力》和《社会保障专业综合考试》 专业综合考试内容：F023社会保险学、F024经济学 2. 复试口试：《英语口语》和《专业综合面试》 3. 同等学力加试科目：J023社会保险和J024公共管理学

版权所有：上海工程技术大学研究生处 Copyright©2012 All Rights Reserved 网站访问量：

地址：上海市龙腾路333号行政楼A111/113（201620） 电话：67791223/1224 电子邮箱：yzb@sues.edu.cn 信息化办公室 制作维护