

2023年硕士研究生拟招生专业目录

招生学院名称及代码、联系方式	所属一级学科(专业学位类别)名称	招生专业及研究方向代码、名称	第一单元科目	第二单元科目	第三单元科目	第四单元科目	复试笔试科目	备注
001 建筑与城市规划学院 (http://aup.usts.edu.cn/, 李老师, 0512-68092467)	建筑学▲	081300建筑学 01(全日制)地域建筑设计与理论 02(全日制)城市设计与理论 03(全日制)建筑历史与理论 04(全日制)建筑技术科学	101思想政治理论	201英语一	建筑学基础	建筑设计(6小时作图)	建筑设计(4小时快题)	1. 一年级在读优秀研究生, 可申请至英国卡迪夫大学、美国北卡罗纳大学夏洛特分校交流, 达到双方学位授予的要求后可获得英国卡迪夫大学(或美国北卡罗纳大学夏洛特分校)和苏州科技大学双硕士学位。
	城乡规划学★	083300城乡规划学 01(全日制)区域规划与理论 02(全日制)城乡规划设计与理论 03(全日制)城乡规划技术科学 04(全日制)城乡历史文化遗产保护	101思想政治理论	201英语一	城市规划基础	城市规划设计(6小时快题)	01方向: 区域分析与规划 02、03、04方向: 城市规划设计(4小时快题)	1. 本科为非城乡规划、人文地理与城乡规划、建筑学、风景园林的考生在录取后需在攻读硕士研究生期间补修城乡规划专业本科部分主干课程; 2. 复试考生可自愿选择参加复试方向, 复试科目不同的方向分别排名录取且不能互为调剂; 3. 一年级在读优秀研究生, 可申请至英国卡迪夫大学、美国北卡罗纳大学夏洛特分校交流, 达到双方学位授予的要求后可获得英国卡迪夫大学(或美国北卡罗纳大学夏洛特分校)和苏州科技大学双硕士学位。
	风景园林学▲	083400 风景园林学 01(全日制)风景园林规划设计与理论 02(全日制)地域生态环境与景观规划 03(全日制)风景园林历史理论与遗产保护	101思想政治理论	201英语一	风景园林基础	风景园林规划设计(6小时快题)	风景园林规划设计(4小时快题)	1. 本科学位为非风景园林(景观学或园林)工学学士学位的考生, 在录取后需在攻读硕士研究生期间补修风景园林专业本科部分主干课程; 2. 一年级在读优秀研究生, 可申请至英国卡迪夫大学交流, 达到双方学位授予的要求后可获得英国卡迪夫大学和苏州科技大学双硕士学位。
	建筑学	085100(专业学位)建筑学 01(全日制)地域建筑设计与理论 02(全日制)城市设计 03(全日制)建筑遗产保护设计 04(全日制)绿色建筑技术设计	101思想政治理论	201英语一	建筑学基础	建筑设计(6小时作图)	建筑设计(4小时快题)	1. 只接受本科为建筑学专业的考生; 2. 一年级在读优秀研究生, 可申请至英国卡迪夫大学、美国北卡罗纳大学夏洛特分校交流, 达到双方学位授予的要求后可获得英国卡迪夫大学(或美国北卡罗纳大学夏洛特分校)和苏州科技大学双硕士学位。
	城市规划	085300(专业学位)城市规划 01(全日制)区域发展与规划 02(全日制)城乡规划与设计 03(全日制)城乡规划技术科学 04(全日制)城乡历史文化遗产保护	101思想政治理论	201英语一	城市规划基础	城市规划设计(6小时快题)	01方向: 区域分析与规划 02、03、04方向: 城市规划设计(4小时快题)	1. 本科为非城乡规划、人文地理与城乡规划、建筑学、风景园林的考生在录取后需在攻读硕士研究生期间补修城乡规划专业本科部分主干课程; 2. 复试考生可自愿选择参加复试方向, 复试科目不同的方向分别排名录取且不能互为调剂; 3. 一年级在读优秀研究生, 可申请至英国卡迪夫大学、美国北卡罗纳大学夏洛特分校交流, 达到双方学位授予的要求后可获得英国卡迪夫大学(或美国北卡罗纳大学夏洛特分校)和苏州科技大学双硕士学位。
	风景园林	095300(专业学位)风景园林 01(全日制)园林与景观设计 02(全日制)地域景观生态规划与生态修复 03(全日制)风景园林历史与遗产保护	101思想政治理论	204英语二	风景园林基础	风景园林规划设计(6小时快题)	风景园林规划设计(4小时快题)	1. 本科学位为非风景园林(景观学或园林)工学学士学位的考生, 在录取后需在攻读硕士研究生期间补修风景园林专业本科部分主干课程; 2. 一年级在读优秀研究生, 可申请至英国卡迪夫大学交流, 达到双方学位授予的要求后可获得英国卡迪夫大学和苏州科技大学双硕士学位。
002 环境科学与工程学院 (http://ese.usts.edu.cn/, 朱老师: 0512-68310280)	环境科学与工程★	083001环境科学 01(全日制)环境规划、管理与可持续发展 02(全日制)环境健康与风险评估 03(全日制)生态安全评价与修复	101思想政治理论	201英语一	302数学二	环境学概论	环境规划学	一年级在读优秀研究生, 可交流至瑞典哈尔姆斯塔德大学, 达到双方学位授予的要求后可获得瑞典哈尔姆斯塔德大学和苏州科技大学双硕士学位。
		083002环境工程 01(全日制)环境污染控制理论与技术 02(全日制)废水处理与资源化利用技术 03(全日制)环境监测分析技术 04(全日制)土壤修复理论与技术	101思想政治理论	201英语一	302数学二	环境学概论	01、02方向: 水污染控制工程(下) 03方向: 环境监测 04方向: 土壤污染与修复	一年级在读优秀研究生, 可交流至瑞典哈尔姆斯塔德大学, 达到双方学位授予的要求后可获得瑞典哈尔姆斯塔德大学和苏州科技大学双硕士学位。
	土木工程★	081403市政工程 01(全日制)给水处理与安全供水保障技术 02(全日制)污水处理与回用技术	101思想政治理论	201英语一	301数学一	水力学	水质工程学	一年级在读优秀研究生, 可交流至瑞典哈尔姆斯塔德大学, 达到双方学位授予的要求后可获得瑞典哈尔姆斯塔德大学和苏州科技大学双硕士学位。
		081404供热、供燃气、通风及空调工程 01(全日制)建筑节能技术 02(全日制)流体输配与相变储能技术	101思想政治理论	201英语一	301数学一	工程热力学	暖通空调	
	资源与环境	085701(专业学位)环境工程 01(全日制)环境污染控制理论与技术 02(全日制)废水处理与资源化利用技术 03(全日制)环境监测分析技术 04(全日制)土壤修复理论与技术 05(全日制)环境规划管理与可持续发展 06(全日制)生态安全评价与修复技术	101思想政治理论	204英语二	302数学二	环境学概论	01、02方向: 水污染控制工程(下) 03方向: 环境监测 04方向: 土壤污染与修复 05、06方向: 环境规划学	一年级在读优秀研究生, 可交流至瑞典哈尔姆斯塔德大学, 达到双方学位授予的要求后可获得瑞典哈尔姆斯塔德大学和苏州科技大学双硕士学位。
	土木水利	085905(专业学位)市政工程 01(全日制)给水处理与安全供水保障技术 02(全日制)污水处理与回用技术 03(全日制)面源污染和海绵城市	101思想政治理论	204英语二	302数学二	水力学	水质工程学	一年级在读优秀研究生, 可交流至瑞典哈尔姆斯塔德大学, 达到双方学位授予的要求后可获得瑞典哈尔姆斯塔德大学和苏州科技大学双硕士学位。
085906(专业学位)人工环境工程 01(全日制)节能技术与能源综合利用 02(全日制)储能技术		101思想政治理论	204英语二	302数学二	工程热力学	暖通空调		
003 土木工程学院 (http://civil.usts.edu.cn, 联系人: 李老师, 0512-68787919)	土木工程★	081401 岩土工程 01(全日制)岩土体的动、静理论及与基础相互作用研究 02(全日制)环境岩土理论及应用研究 03(全日制)岩土体稳定性理论及测试方法研究 04(全日制)岩土工程抗震	101思想政治理论	201英语一	301数学一	材料力学	土力学	
		081402 结构工程 01(全日制)钢结构理论及其应用 02(全日制)混凝土结构与组合结构理论及其应用 03(全日制)多高层结构抗震 04(全日制)工程结构加固设计理论与技术	101思想政治理论	201英语一	301数学一	结构力学	钢结构 或 混凝土结构	
		081405 防灾减灾工程及防护工程 01(全日制)工程结构抗震与抗风 02(全日制)场地地震效应及土-结构动力相互作用 03(全日制)工程结构抗火	101思想政治理论	201英语一	301数学一	结构力学	钢结构 或 混凝土结构	
		081406 桥梁与隧道工程 01(全日制)桥梁结构设计理论与应用 02(全日制)桥梁健康监测 03(全日制)桥梁结构抗震	101思想政治理论	201英语一	301数学一	结构力学	桥梁工程 或 混凝土结构	
	土木水利	085901(专业学位)土木工程★ 01(全日制)岩土工程 02(全日制)结构工程 03(全日制)防灾减灾工程及防护工程 04(全日制)桥梁与隧道工程 05(全日制)土木工程材料 06(全日制)建筑经济与管理	101思想政治理论	204英语二	302数学二	01、05方向: 材料力学 02、03、04方向: 结构力学 06方向: 工程项目管理	01方向: 土力学 02、03方向: 钢结构 或 混凝土结构 04方向: 桥梁工程 或 混凝土结构 05方向: 土木工程材料 06方向: 工程经济学	
	工程管理	125601(专业学位)工程管理 01(非全日制)现代工程项目管理 02(非全日制)城市更新与房地产开发管理 03(非全日制)工程结构多灾害风险评估	199管理类综合能力	204英语二	无	无	工程项目管理知识综合面试	
004 电子与信息工程学院 (http://eie.usts.edu.cn, 联系人: 金老师, 0512-68090319)	计算机科学与技术	081200计算机科学与技术 01(全日制)机器学习与大数据分析 02(全日制)机器视觉与虚拟现实 03(全日制)物联网与智能系统	101思想政治理论	201英语一	301数学一	程序设计(java)	数据结构(java, 含上机考试)和计算机网络	
		085404(专业学位)计算机技术 01(全日制)大数据处理及应用 02(全日制)人工智能及其应用 03(全日制)网络技术与信息安全	101思想政治理论	204英语二	302数学二	程序设计(java)	数据结构(java, 含上机考试)和计算机网络	
	电子信息	085406(专业学位)控制工程 01(全日制)先进控制理论与应用 02(全日制)智能系统工程及应用 03(全日制)故障诊断与预测	101思想政治理论	204英语二	302数学二	电路基础	自动控制理论	
		085408(专业学位)光电信息工程 01(全日制)高性能器件与应用 02(全日制)光电检测与仪器 03(全日制)光电信息处理与通信	101思想政治理论	204英语二	302数学二	电路基础	数字电子技术基础 或 物理光学基础	

招生学院名称及代码、联系方式	所属一级学科(专业学位类别)名称	招生专业及研究方向代码、名称	第一单元科目	第二单元科目	第三单元科目	第四单元科目	复试笔试科目	备注
005 商学院 (http://skbs.usts.edu.cn/, 联系人: 黄老师, 0512-68316573)	管理科学与工程	120100 管理科学与工程 01(全日制) 服务创新与运营管理 02(全日制) 物流与供应链管理 03(全日制) 金融工程 04(全日制) 创新战略与技术产业政策 05(全日制) 建设工程管理	101思想政治理论	201英语一	303数学三	管理学原理	01、02、03、04方向: 经济学; 05方向: 工程经济学	
	金融	025100(专业学位) 金融 01(全日制) 金融风险与管理 02(全日制) 公司金融与投融资管理	101思想政治理论	204英语二	396经济类综合能力	431金融学综合	经济学	非经济和管理类专业录取的研究生, 须在第一学年内补修经济学原理、会计学原理两门课程
	工商管理	125100(专业学位) 工商管理 00(非全日制) 不区分研究方向	199管理类综合能力	204英语二	无	无	政治理论	
006 文学院 (http://wxy.usts.edu.cn, 杜老师, 0512-68414718)	教育	045103(专业学位) 学科教学(语文) 00(全日制) 不区分研究方向	101思想政治理论	204英语二	333教育综合	语文课程与教学论	语文学科及教学综合基础	
007社会发展与公共管理学院 (http://shfzxy.usts.edu.cn/, 王老师, 0512-68315501)	世界史▲	060300世界史 01(全日制) 英联邦国家历史文化 02(全日制) 俄国历史文化 03(全日制) 日本历史文化	101思想政治理论	201英语一 或202俄语 或203日语	世界通史	无	世界近现代史	
	中国史	060200中国史 01(全日制) 中国专门史 02(全日制) 中国古代史 03(全日制) 中国近代史	101思想政治理论	201英语一	中国通史	无	历史学基础	
008 马克思主义学院 (http://mksxy.usts.edu.cn, 林老师, 0512-68418829)	哲学	010100哲学 01(全日制) 马克思主义哲学 02(全日制) 中外哲学 03(全日制) 伦理学 04(全日制) 科学技术哲学	101思想政治理论	201英语一	马克思主义哲学原理	中外哲学史	哲学综合	
009教育学院 (http://jyxy.usts.edu.cn, 刘老师, 0512-68415728)	心理学	040200 心理学 01(全日制) 管理心理学 02(全日制) 基础心理学 03(全日制) 教育心理与学校心理学	101思想政治理论	201英语一	312心理学专业基础	无	心理学原理与研究方法	心理学专业基础为全国统考科目。
	教育	045116(专业学位) 心理健康教育 00(全日制) 不区分研究方向	101思想政治理论	204英语二	333教育综合	心理发展与健康教育	心理学研究方法(含心理统计与测量、实验心理学)	本科为非心理学专业考生在录取后需在攻读硕士研究生期间补修心理学专业本科部分主干课程。
010数学科学学院 (http://sxkxy.usts.edu.cn/, 杜老师, 0512-68138684)	数学▲	070101基础数学 01(全日制) 分析学 02(全日制) 几何与代数 03(全日制) 组合数学与图论	101思想政治理论	201英语一	数学分析	高等代数	近世代数或概率论与数理统计或常微分方程	
		070103概率论与数理统计 01(全日制) 应用统计 02(全日制) 概率论及应用	101思想政治理论	201英语一	数学分析	高等代数	近世代数或概率论与数理统计或常微分方程	
		070104应用数学 01(全日制) 力学中的数学方法 02(全日制) 工程中的数学技术	101思想政治理论	201英语一	数学分析	高等代数	近世代数或概率论与数理统计或常微分方程	
	教育	045104(专业学位) 学科教学(数学) 00(全日制) 不区分研究方向	101思想政治理论	204英语二	教育综合	数学综合	数学教学论	
011物理科学与技术学院 (http://wlxy.usts.edu.cn/, 李老师, 0512-68310095)	光学工程▲	080300光学工程 01(全日制) 先进光学设计制造与视光学 02(全日制) 光电仪器与智能检测技术 03(全日制) 光通信与信息处理技术 04(全日制) 光电子材料与器件	101思想政治理论	201英语一	301数学一	普通物理	物理光学基础或数字电子技术基础	
	物理学	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	101思想政治理论	201英语一	高等数学	普通物理	量子力学或固体物理或电动力学	
012 化学与生命科学学院 (http://sc1s.usts.edu.cn, 钱老师, 0512-67370496)	化学工程与技术	081702 化学工艺 01(全日制) 精细化学品的绿色合成工艺 02(全日制) 生物催化转化过程工程	101思想政治理论	201英语一	302数学二	01方向: 有机化学 02方向: 生物化学(自命题)	01方向: 无机化学 02方向: 微生物学	
		081704 应用化学 01(全日制) 材料化学及其应用	101思想政治理论	201英语一	302数学二	有机化学	化学基础实验知识	
	材料与化工	085602(专业学位) 化学工程 01(全日制) 现代精细化工技术 02(全日制) 绿色化工新材料技术 03(全日制) 生化反应工程技术	101思想政治理论	204英语二	302数学二	普通化学	化工基础实验知识	
013 材料科学与工程学院 (http://clxy.usts.edu.cn/, 兰老师, 0512-68230137)	材料科学与工程▲	080500材料科学与工程 01(全日制) 材料学 02(全日制) 材料物理与化学	101思想政治理论	201英语一	302数学二	材料科学基础	材料综合知识	
	材料与化工	085601(专业学位) 材料工程 01(全日制) 能源材料与器件工程 02(全日制) 生化传感材料与医药工程 03(全日制) 环境材料与资源绿色工程 04(全日制) 绿色印刷与上转换发光材料	101思想政治理论	204英语二	302数学二	材料科学基础	材料综合知识	
014艺术学院 (http://art.usts.edu.cn, 王老师, 0512-68413130)	艺术	135107(专业学位) 美术 01(全日制) 中国画创作与技法研究 02(全日制) 油画创作与技法研究 03(全日制) 书法创作与教育 04(非全日制) 中国画创作与技法研究 05(非全日制) 油画创作与技法研究 06(非全日制) 书法创作与教育	101思想政治理论	204英语二	美术基础理论	01、02、04、05方向: 造型基础(3小时素描); 03、06方向: 书法专业创作(3小时专业创作)	01、04方向: 中国画人物写生(3小时写生) 02、05方向: 油画人物写生(3小时写生) 03、06方向: 中国书法史论	
		135108(专业学位) 艺术设计 01(全日制) 视觉传达设计 02(全日制) 装饰艺术设计 03(全日制) 数字媒体艺术设计 04(全日制) 环境艺术设计 05(非全日制) 视觉传达设计 06(非全日制) 装饰艺术设计 07(非全日制) 数字媒体艺术设计 08(非全日制) 环境艺术设计	101思想政治理论	204英语二	设计基础理论	01-03、05-07方向: 设计基础(3小时快题设计); 04、08方向: 环境艺术设计表现(3小时快题设计)	各方向专业设计(3小时快题设计)	
015外国语学院 (http://sfs.usts.edu.cn, 汲老师, 0512-68084356)	教育	045108(专业学位) 学科教学(英语) 00(全日制) 不区分研究方向	101思想政治理论	204英语二	333教育综合	基础英语	英语教学法及英语学科综合基础	考生应具备英语或教育本科相关专业背景
	翻译	055101(专业学位) 英语笔译 00(全日制) 不区分研究方向	101思想政治理论	211翻译硕士英语	357英语翻译基础	448汉语写作与百科知识	英汉翻译理论与实践	

招生学院名称及代码、联系方式	所属一级学科(专业学位类别)名称	招生专业及研究方向代码、名称	第一单元科目	第二单元科目	第三单元科目	第四单元科目	复试笔试科目	备注
016音乐学院 (http://yyxy.usts.edu.cn/ /, 叶老师, 0512-68418423)	艺术	135101(专业学位)音乐 01(全日制)音乐教育 02(全日制)中国乐器演奏 03(全日制)钢琴演奏 04(全日制)声乐演唱 05(非全日制)音乐教育 06(非全日制)中国乐器演奏 07(非全日制)钢琴演奏 08(非全日制)声乐演唱	101思想政治理论	204英语二	音乐学基础	和声与曲式	01方向: 音乐教学设计 02、03方向: 演奏 04方向: 演唱	
017机械工程学院 (https://jxxy.usts.edu.cn/ /, 付老师, 0512-68310016)	机械工程	080200机械工程 01(全日制)精密高效制造技术与装备 02(全日制)机电智能系统 03(全日制)材料成型及其在工具中应用 04(全日制)机械装备结构优化及可靠性	101思想政治理论	201英语一	301数学一	机械原理	机械制造技术基础	
	机械	085501(专业学位)机械工程 01(全日制)机电系统的检测与自动化 02(全日制)高效精密加工与增材制造技术 03(全日制)机械装备设计及可靠性	101思想政治理论	204英语二	302数学二	机械原理	机械制造技术基础	
018地理科学与测绘工程学院 (http://gsge.usts.edu.cn/ /, 陈老师 0512-68092957)	资源与环境	085704(专业学位)测绘工程 01(全日制)摄影测量与遥感	101思想政治理论	204英语二	302数学二	地理信息系统原理	测绘学概论或遥感导论	

说明: ★省优势学科 ▲省重点学科; 我校不招收同等学力考生, 最终招生信息以学校正式公布的招生简章为准。