

齐鲁工业大学（山东省科学院）

2019 年非全日制硕士研究生招生专业目录

101 造纸与植物资源工程学院

联系人：孔凡功，电话：15963130528，邮箱：kfgwsj1566@163.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (工程硕士)	085221 轻工技术与工程▲●	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④811 造纸植物资源化学或 812 基础有机化学	制浆造纸 原理与工 程或化学 基础
	01 植物资源化学工程与木质纤维基功能材料		
	02 纤维资源的制浆造纸特性与生物技术		
	03 制浆造纸与生物质精炼绿色化学技术		
	04 湿部化学与造纸化学品		
	05 功能纸与装备		

102 印刷与包装工程学院

联系人：郭艳玲，电话：18354156776，邮箱：gylqlu@126.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (工程硕士)	085221 轻工技术与工程▲●	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④813 印刷工艺概论或 815 包装概论	印刷包装材料学
	01 数字印刷技术		
	02 绿色印刷包装功能材料制备及应用		
	03 印刷包装质量检测与设备控制技术		
	04 运输包装与包装物流		

103 环境科学与工程学院

联系人：王晨，电话：18353108711，邮箱：shanqing123@126.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (工程硕士)	085229 环境工程●	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④812 基础有机化学或 814 环境工程学	污染控制 综合或环 境工程土 建概论
	01 水污染控制工程		
	02 固体废物处理及资源化		
	03 大气污染控制工程		

104 皮革化学与工程学院

联系人：李彦春，电话：0531-89631786，邮箱：lyc@qlu.edu.cn

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (工程硕士)	085221 轻工技术与工程▲●	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④861 有机化学或 864 制革化学或 865 高分子化学与物理	制革原理及工艺或 化学基础
	01 新型制革技术与环境保护		
	02 制革功能材料		
	03 蛋白质化学与新型材料		
	04 合成革化学与工艺		

105 生物工程学院

联系人：迟玉霞，电话：15965318096，邮箱：19668836@qq.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学 位(工程硕 士)	085221 轻工技术与工程(发酵工程方 向)▲●	① 101 政治 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 821 生物化学或 822 微生物 学	生物工程与设备
	01 现代酿酒技术		
	02 微生物资源开发		
	03 发酵食品技术		
	04 生物材料		
	085238 生物工程▲●	① 101 政治 ② 204 英语二 ③ 338 生物化学 ④ 822 微生物学	生物工程与设备
	01 微生物酶工程		
	02 生物制药工程		
	03 生物分子识别		
	04 生物反应工程		

106 食品科学与工程学院

联系人：张崇真，电话：0531-89631195、18354156778，邮箱：zhcczz@163.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学 位(工程硕 士)	085221 轻工技术与工程▲● 01 农产品深加工技术： 02 功能食品与食品添加剂： 03 淀粉深加工技术 04 食品新资源开发 05 食品生物技术 06 食品安全技术	① 101 政治 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 821 生物化学或 822 微 生物学	食品化学或食品 分析

003 机械与汽车工程学院

联系人：史岩彬，电话：0531-89631086，邮箱：syb@qlu.edu.cn

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位(工程硕士)	085201 机械工程▲● 01 高效制造技术及自动化 02 数控技术与智能制造系统 03 现代设计理论与方法 04 车辆节能与智能汽车技术 05 过程装备高效技术	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 机械设计基础或 832 单片机原理及应用	液压传动或微机原理及应用或汽车构造
	085237 工业设计工程▲● 01 人机工程学 02 感性工学 03 计算机辅助工业设计 04 产品设计认知	①101 政治 ②204 英语二 ③337 艺术理论 ④838 工业设计工程	命题设计

004 材料科学与工程学院

联系人：李梅 电话：13854137578 邮箱：lim@qlu.edu.cn

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位(工程硕士)	085204 材料工程▲● 01 无机非金属材料 02 高分子材料 03 复合材料 04 化工新材料	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④841 无机材料科学基础或 842 高分子物理	材料化学或普通物理综合

005 艺术学院

联系人：王东辉，朱安琪 电话：053189631186、053189631607 邮箱：donghui6312@126.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位(艺术硕士)	135108 艺术设计▲ 01 视觉传达与媒体设计 02 环境设计 03 服装设计 04 手工艺设计	①101 政治 ②204 英语二 ③336 艺术基础 ④858 创意设计	手绘：广告设计（方向 01）空间设计（方向 02）服装专题设计（方向 03）装饰绘画（方向 04） 电脑设计：命题设计（01—04）

006 化学与制药工程学院

联系人：李天铎，电话：15589956777，邮箱：ylpt6296@vip.163.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (工程硕士)	085216 化学工程 01 能源化工 02 工业催化 03 精细化学品 04 制药工程 05 生物质资源化利用技术	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④861 有机化学或 862 物理化学或 866 分析化学 或 867 化工原理	综合化学

007 信息学院

联系人：李伟伟，电话：18354183216，邮箱：aabb898@163.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (工程硕士)	085212 软件工程● 01 软件工程与软件应用技术 02 智能信息与图像处理技术 03 智能制造与大数据分析技术 04 数据挖掘技术 05 企业信息化与电子商务 06 物联网与多媒体信息安全	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④872 数据结构	高级程序设计

008 电气工程与自动化学院

联系人：刘大鹏，电话：0531-89631158，邮箱：287135857@qq.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位(工程硕士)	085210 控制工程● 01 先进控制技术与系统 02 智能检测及仪器 03 工业测控网络技术应用 04 自动测试系统技术 05 过程控制及其自动化装置 06 模式识别与图像处理 07 物联网工程 08 智能电网工程	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④881 电路 或 882 自动控制理论	微机原理或 电机学

011 外国语学院

联系人：李大雷 电话：15169178350 邮箱：15169178350@163.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位 (翻译硕士)	055101 英语笔译	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	英汉互译

文理兼收。欢迎跨学科考生报考！

硕士研究生考试科目参考书目

考试类型	考试科目	参考书
初试	翻译硕士英语	《高级英语》（1-2册），张汉熙主编，外语教学与研究出版社，2011年（第三版）
	英语翻译基础	《英译汉教程》，连淑能编著，高等教育出版社，2006年 《新编汉英翻译教程》，陈宏薇编著，上海外语教育出版社，2013年（第二版）
	汉语写作与百科知识	不指定参考书；考试说明：初试各科目考试形式和内容依照全国翻译硕士教指委制定的“全日制翻译硕士专业学位（MTI）研究生入学考试考试总纲”。
复试	英汉互译	无

012 理学院

联系人：李金红，电话：0531-89631087，邮箱：lijinhong@spu.edu.cn

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位(工程硕士)	085210 控制工程 01 系统控制理论及应用 02 数据分析与统计决策 03 智能科学及其在工程中的应用 04 复杂网络	①101 政治 ②204 英语二 ③302 数学二 ④923 运筹学或 872 数据结构或 882 自动控制理论	常微分方程或微机原理或 C 语言程序设计任选一门

013 金融学院

联系人：迟旭蕾，电话：0531-88631008，邮箱：gelm@126.com

学位类别	专业（领域）代码、名称及研究方向	初试科目	复试科目
专业学位（金融硕士）	025100 金融● 01 科技金融 02 互联网金融 03 公司金融 04 地方金融	①101 政治 ②204 英语二 ③303 数学三 ④431 金融学综合	投资学

除招收金融类相关专业毕业生外，欢迎理工科考生跨学科报考！

说明：非全日制研究生初试科目及复试科目参考书目同全日制研究生。