

## 山东轻工业学院 2011 年全日制专业学位研究生招生专业目录

专业代码 领域名称	研究方向	招生 人数	考 试 科 目	联系人、电话
430102 机械工程	(1) CAD/CAM/CAE (2) 机电产品设计、制造与检测 (3) 轻工装备设计理论与方法 (4) 切削加工及工模具材料 (5) 现代物流装备与控制技术 (6) 流体传动与控制技术	10	①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④833 机械设计基础或 834 单片机原理及应用 复试科目: 液压传动或微机原理及应用任选一门	机械工程学院 单东日 0531-89631086 13864065008
430105 材料工程	(1) 无机非金属材料 (2) 高分子材料 (3) 复合材料 (4) 金属材料	10	①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④841 无机材料科学基础或 845 高分子物理 复试科目: 无机及分析化学	材料科学与工程学院 姚金水 0531-88554785 13064016943
430111 控制工程	(1) 先进控制技术与系统 (2) 智能检测及仪器 (3) 工业测控网络技术应用 (4) 自动测试系统技术	15	①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④813 微机原理或 814 自动控制理论 复试科目: 传感器与变送器或数字电子技术任选一门	电子信息与控制工程学院 邱书波 0531-89631276
	(5) 运筹与控制		①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④823 运筹学 复试科目: 常微分方程	数理学院 察可文 0531-89631267
	(6) 信息处理技术		①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④816 数据结构 复试科目: C 语言程序设计(笔试)	信息科学与技术学院 董祥军 0531-89631336
430117 化学工程	(1) 化工分离新技术 (2) 工业催化 (3) 材料化工 (4) 精细化工 (5) 能源化工 (6) 天然产物化工 (7) 化工环保 (8) 化工管理	10	①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④812 有机化学或 842 物理化学 复试科目: 无机及分析化学	化学工程学院 马万勇 13006593586
430122 轻工技术	(1) 纤维资源的制浆造纸特性与生物技术	30	①101 政治 ②202 英语二	轻化与环境工程学院

与工程	(2) 制浆造纸绿色化学与技术 (3) 造纸化学品与功能纸 (4) 制浆造纸装备与控制 (5) 纸质印刷材料与技术 (6) 清洁化生产技术 (7) 污水处理新技术		③302 数学二 ④811 植物纤维化学或 812 有机化学(方向 1-4); 818 印刷工艺概论(方向 5); 812 有机化学或 815 水处理(方向 6-7) 复试科目:制浆造纸原理与工程或无机及分析化学或印刷材料学任选一门	赵传山 13606400139
	(8) 现代制革技术 (9) 皮革化学品 (10) 胶原蛋白的改性与应用 (11) 革制品设计 (12) 合成革技术		①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④812 有机化学或 851 制革化学 复试科目: 无机及分析化学	轻化与环境工程学院 李彦春 0531-89631163
	(13)现代酿酒技术 (14)食品新资源开发 (15)碳水化合物生物技术		①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④821 生物化学或 822 微生物学 复试科目:生物工程与设备或代谢控制发酵任选一门	食品与生物工程学院 朱汇源 13793151968
430129 林业工程	(1)生物活性物提取与应用技术 (2)生物质能源与炭材料技术 (3)生物质资源生物化学加工工程	5	①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④819 林产化学工艺学 复试科目: 无机及分析化学	轻化与环境工程学院 葛培锦 13969065862
430139 生物工程	(1)微生物发酵技术 (2)酶与生物催化技术 (3)生物分离技术 (4)生物制药技术	20	①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④821 生物化学或 822 微生物学 复试科目:生物工程与设备或代谢控制发酵任选一门	食品与生物工程学院 朱汇源 13793151968
	(5)生物医药统计		①101 政治 ②202 英语二 ③302 数学二 ④824 概率论与数理统计 复试科目: 常微分方程	数理学院 察可文 0531-89631267
550108 艺术设计	(1)视觉传达设计 (2)环境艺术设计	30	①101 政治 ②202 英语二 ③610 设计理论 ④863 现代设计史 复试科目: 手绘、电脑制作	艺术设计学院 魏嘉 0531-89631188