

齐鲁工业大学（山东省科学院）

2023 年非全日制硕士研究生招生专业目录

002 轻工学部

联系人：陈老师，电话：13573755809，邮箱：yunlingqwe@163.com；

鲁老师，电话：15628906318，邮箱：lunan@qlu.edu.cn

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|--|-------|--|---|---|
| 专业学位 | 材料与化工硕士 085606 轻化工程（含皮革、纸张、织物加工等） 01 生物基功能材料 02 生物质资源与材料 03 皮革化学与工程 04 印刷与包装工程 | 4 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④811 造纸植物资源化学（方向 01、02）；816 制革化学与工艺学（方向 03）；817 印刷包装概论（方向 04） | 制浆造纸原理与工程或化学基础（方向 01、02）；化学基础（方向 03）；印刷包装材料学（方向 04） | ①制浆造纸机械与设备②化工原理（方向 01、02）； ①高分子化学②皮革化工材料学（方向 03） ①印刷工艺学②印刷机械（方向 04） |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

811 造纸植物资源化学：《造纸植物资源化学》，陈嘉川等编著，科学出版社（2012 年版）。

816 制革化学与工艺学：《制革化学与工艺学》（上册），廖隆理主编，科学出版社；

《制革化学与工艺学》（下册），单志华主编，科学出版社，2017 年；

《合成革工艺学》，曲建波等编著，化学工业出版社，2010 年。

817 印刷包装概论：《印刷工程导论》，曹从军主编，中国轻工业出版社，2019 年；

《包装概论》（第三版），赵竞、尹章伟主编，化学工业出版社，2018 年。

复试科目

制浆造纸原理与工程：《制浆原理与工程》，詹怀宇主编，中国轻工业出版社（第三版）；

《造纸原理与工程》，何北海主编，中国轻工业出版社（第三版）。

化学基础：《大学化学基础》，邓建成、易兵主编，化学工业出版社，2008 年第二版。

印刷包装材料学：《印刷材料学》，陈蕴志主编，中国轻工业出版社；

《包装材料学》（第二版），王建清、陈金周主编，中国轻工业出版社，2017 年第二版。

同等学力加试科目

制浆造纸机械与设备：《制浆造纸机械与设备》（上下册），陈克复主编，中国轻工业出版社（第三版）。

化工原理：《化工原理》（上下册），谭天恩编著，化学工业出版社，2013 年 6 月第四版。

高分子化学：《高分子化学》，潘祖仁主编，化学工业出版社。

皮革化工材料学：《皮革化工材料学》，周华龙、何有节主编，科学出版社。

印刷工艺学：《印刷工艺学》，刘昕主编，化学工业出版社，2016 年第二版。

印刷机械：《印刷机械》，成刚虎等主编，印刷工业出版社。

005 生物工程学部

联系人：曾老师，电话：0531-89631901，邮箱：sumenger@126.com；齐老师，电话：15726111635

| 学位类别 | 专业代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|--|-------|--|---------|-------------------|
| 专业学位 | 生物与医药硕士 086001 生物技术与工程 00 不区分研究方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③338 生物化学 ④822 微生物学 | 生物工程与设备 | ①生物工艺学 ②生物分离工程 |
| 专业学位 | 生物与医药硕士 086004 发酵工程 00 不区分研究方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④822 微生物学 | 生物工程与设备 | ①生物工艺学 ②生物分离工程 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

338 生物化学，《生物化学》，王永敏主编，中国轻工业出版社（第一版）。

822 微生物学，《微生物学教程》，周德庆主编，高等教育出版社（第三版）。

复试科目

生物工程与设备，《生物工程设备》，梁世中主编，中国轻工业出版社。

同等学力加试科目：

生物工艺学，《新编生物工艺学》上下册，俞俊棠等编著，化学工业出版社。

生物分离工程，《生物工业下游技术》，毛忠贵，中国轻工业出版社。

006 食品科学与工程学部

联系人：袁超，电话：0531-89631195、18866128372，邮箱：yuan-chao@163.com；

侯歌川，电话：0531-89631195、15853139154，邮箱：stringdance@163.com，QQ 群：113536249

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|---|-------|--|-----------|---------------------|
| 专业学位 | 生物与医药硕士 086003 食品工程 00 不区分研究方向 | 2 | ① 101 思想政治理论 ② 204 英语（二） ③ 302 数学（二） ④ 823 食品微生物学 | 食品化学或食品分析 | ① 食品技术原理 ② 食品工艺学 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

823 食品微生物学：《微生物学教程》，周德庆编著，高等教育出版社（第四版）；

《食品微生物学》，何国庆、贾英民、丁立孝主编，中国农业大学出版社（第三版）。

复试科目

食品化学：《食品化学》，李巨秀主编，郑州大学出版社（第二版）；

食品分析：《食品分析》，侯玉泽、丁晓雯主编，郑州大学出版社。

同等学力加试科目

食品技术原理：《食品技术原理》，赵征、张民主编，中国轻工业出版社（第二版）；

食品工艺学：《食品工艺学》，陈野主编，中国轻工业出版社（第三版）。

007 环境科学与工程学部

联系人：朱老师，电话：18396825818，邮箱：zhuhy@qlu.edu.cn；

张老师，电话：13361097877；申老师，电话：13969101550；

杨老师，电话：15966626121 邮箱：jnyyz@163.com，QQ 群：689974878

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|---|-------|---|-------|----------------------|
| 专业学位 | 资源与环境硕士 085701 环境工程 00 不区分研究方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④818 水污染控制工程 | 环境工程学 | ① 环境工程微生物学 ② 环境监测 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

818 水污染控制工程：《水污染控制工程》，高廷耀等主编，高等教育出版社（2015 年第 4 版）。

复试科目

环境工程学：《环境工程学》，蒋展鹏主编，高等教育出版社（2013 年第 3 版）。

同等学力加试科目

环境工程微生物学：《环境工程微生物学》，周群英，王士芬编著，高等教育出版社（2015 年第 4 版）。

环境监测：《环境监测》，奚旦立主编，高等教育出版社（2019 年第 5 版）。

008 化学与制药学部

联系人：高老师，电话：13573103906，邮箱：ttgao1987@163.com

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|---|-------|--|------|------------------|
| 专业学位 | 材料与化工硕士 085602 化学工程 00 不区分研究方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④861 有机化学 | 综合化学 | ①物理化学 ②综合化学实验 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

861 有机化学：《有机化学》，邢存章、田燕、赵超著，科学出版社，2018年1月第二版。

复试科目

综合化学：《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，化学工业出版社，2015年8月第一版；

《有机化学》，邢存章、田燕、赵超著，科学出版社，2018年1月第二版；

《物理化学（上下册）》，天津大学物理化学教研室编，高等教育出版社，2017年8月第六版。

同等学力加试科目

物理化学：《物理化学（第六版）（上下册）》，天津大学物理化学教研室编，高等教育出版社，2017年8月出版。

综合化学实验：《基础化学实验(简明教程)》，杜登学等主编，化学工业出版社，2017年8月第二版。

009 材料科学与工程学部

联系人：郭恩言 电话：15165194462，0531-89631230 邮箱：guoenyan1985@126.com

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|---|-------|---|------------------|-------------------|
| 专业学位 | 材料与化工硕士 085601 材料工程 01 无机材料工程 02 高分子材料工程 03 金属材料工程 | 3 | ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④845 材料科学基础（方向01、03）；843 高分子化学（方向02） | 无机及分析化学或金属材料及热处理 | ①材料综合 ②材料化学与物理 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

843 高分子化学：《高分子化学》，潘祖仁主编，化学工业出版社（第五版）。

845 材料科学基础：《材料科学基础》，张联盟等编，武汉理工大学出版社。

复试科目

无机及分析化学：《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，山东大学出版社。

金属材料及热处理：《金属材料及热处理》，史美堂主编，上海科学技术出版社。

同等学力加试科目

材料综合：《材料科学基础》，陆佩文主编，武汉工业大学出版社。

材料化学与物理：《材料制备化学》，张以河主编，化学工业出版社；《材料物理》，张德主编，化学工业出版社。

012 经济与管理学部

联系人：王蕊，电话：0531-88631082，邮箱：42187714@qq.com

宋艳敬，电话：18888291967，邮箱：1048499015@qq.com

| 学位类别 | 专业(领域)代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|---|-------|---|------|----------------|
| 专业学位 | 金融硕士 025100 金融 01 科技金融 02 互联网金融 03 地方金融 | 2 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③396 经济类综合能力 ④431 金融学综合 | 投资学 | ①货币银行学 ②经济学 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

431 金融学综合：《金融学》（第四版），黄达、张杰编著，中国人民大学出版社，2017年；
《公司财务》（第二版），刘力、唐国正著，北京大学出版社，2014年。

复试科目

投资学：《投资学》（第三版），刘红忠，高等教育出版社，2019年。

同等学力加试科目

货币银行学：《货币银行学》（第四版），戴国强，高等教育出版社，2015年。
经济学：《西方经济学》（第四版），吴宇晖，高等教育出版社，2014年。

013 艺术设计学院

联系人：朱安琪、李学林，联系电话：0531-89631607，89631187

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|-------------------------------------|-------|---|--|-----------------|
| 专业学位 | 艺术硕士 135108 艺术设计 01 视觉传达与媒体设计 | 2 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③336 艺术基础 ④858 创意设计 | 手绘： 广告设计（方向 01） 电脑设计：命题设计（01-05） | ①水粉静物 ②黑白装饰画 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

336 艺术基础：《艺术学概论》，（马工程教材），彭吉象主编，高等教育出版社，2019 年版。

858 创意设计：《图形创意》（第 2 版），林家阳著，高等教育出版社，2016 年版。

复试科目

设计作品赏析：《中外设计史》，耿明松著，中国轻工业出版社，2017 年 11 月第一版。

广告设计：《广告设计从入门到精通》陈根编著，化学工业出版社，2019 年版。

美术创作：《中国美术简史》，中央美术学院美术史系，中国美术史教研室，中国青年出版社，2010 年版。

摄影创作：《创意摄影与设计》，夏洪波、王传东编著，辽宁科学技术出版社，2017 年版。

同等学力加试科目

水粉静物：《完美教学系列丛书——色彩静物》，杨慎修主编，吉林美术出版社，2012 年版。

黑白装饰画：《黑白装饰画》，任焕斌主编，人民美术出版社，2012 年版。（第二版）。

015 外国语学院

联系人：王萍 电话：0531-89631260 邮箱：3322839027@qq.com

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 拟招生人数 | 初试科目 | 复试科目 | 同等学力加试科目 |
|------|-----------------------------------|-------|---|------|-----------------|
| 专业学位 | 翻译硕士 055101 英语笔译 00 不区分研究方向 | 4 | ① 101 思想政治理论 ② 211 翻译硕士英语 ③ 357 英语翻译基础 ④ 448 汉语写作与百科知识 | 英汉互译 | ①英语综合 ②中英文写作 |

硕士研究生考试科目参考书目

初试科目

211 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）。

357 英语翻译基础：《汉英笔译》，叶子南、施晓菁编著，外语教学与研究出版社，2016 年（第一版）；
《英汉笔译》，彭萍主编，外语教学与研究出版社，2017 年（第一版）。

448 汉语写作与百科知识：不指定参考书。

复试科目

英汉互译：不指定参考书。

同等学力加试科目

英语综合：不指定参考书。中英文写作：不指定参考书。