

# 齐鲁工业大学 2022 年硕士研究生招生专业目录

## 101 生物基材料与绿色造纸国家重点实验室

联系人：鲁老师，电话：13969112804，邮箱：lunan@qlu.edu.cn；

陈云玲，电话：13573755809，邮箱：yunlingqwe@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
学术学位	<b>082200 轻工技术与工程</b> 01 制浆造纸工程 02 生物质化学工程	24	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④811 造纸植物资源化学	制浆造纸原理与工程或化学基础	①制浆造纸机械与设备 ②化工原理
专业学位	材料与化工硕士 <b>085606 轻化工程（含皮革、纸张、织物加工等）</b> <b>【全日制/非全日制】</b> 01 生物基功能材料 02 生物质资源与材料	全日制 46 非全日制 2	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④811 造纸植物资源化学	制浆造纸原理与工程或化学基础	①制浆造纸机械与设备 ②化工原理

### 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》，陈嘉川等著，科学出版社（2012年版）。

#### 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。

#### 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），谭天恩著，化学工业出版社，2013年6月第四版。

## 102 食品科学与工程学院

联系人：袁老师，电话：18866128372，邮箱：yuan-chao@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	联合招生单位	同等学力加试科目
学术学位	<b>083200 食品科学与工程</b> 01 食品科学 02 粮食、油脂及植物蛋白工程 03 农产品加工及贮藏工程 04 食品营养与安全	24	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 302 数学（二） ④ 823 食品微生物学	食品化学或食品分析	食品发酵工业研究设计院	① 食品技术原理② 食品工艺学
专业学位	生物与医药硕士 <b>086003 食品工程</b> <b>【全日制/非全日制】</b> 00 不区分研究方向	全日制 36 非全日制 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：《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）。

## 103 环境科学与工程学院

联系人：朱老师，电话：18396825818，邮箱：zhuhy@qlu.edu.cn；张老师，电话：13361097877；杨老师，电话：15966626121，邮箱：jnnyz@163.com，QQ 群：1128354332

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	联合招生单位	同等学力加试科目
学术学位	<b>083000 环境科学与工程</b> 01 污染物环境行为效应 02 环境污染控制与修复 03 清洁生产与污染治理及资源化技术 04 环境功能材料制备与应用	13	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 水污染控制工程	环境工程学	生态研究所	①环境工程微生物学 ②环境监测
专业学位	资源与环境硕士 <b>085701 环境工程</b> <b>【全日制/非全日制】</b> 00 不区分研究方向	全日制 51 非全日制 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	分析测试中心、生态研究所、新材料研究所	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）。

## 104 生物工程学院

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

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	联合招生单位	同等学力加试科目
------	--------------	-------	------	------	--------	----------

学术学位	<b>071000 生物学</b> 01 医药生物技术(IVD) 02 生物化学与分子生物学 03 微生物学 04 药物筛选模型	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 621 生物化学 ④ 825 细胞生物学	分子生物学	生物研究所	①生物工艺学 ②基因工程
学术学位	<b>082200 轻工技术与工程</b> 01 发酵工程	9	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④822 微生物学	生物工程与设备	生物研究所	①生物工艺学②生物分离工程
专业学位	生物与医药硕士 <b>086001 生物技术与工程</b> 【全日制/非全日制】 00 不区分研究方向	全日制 69 非全日制 1	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	生物研究所	①生物工艺学 ②生物分离工程
专业学位	生物与医药硕士 <b>086004 发酵工程</b> 【全日制/非全日制】 00 不区分研究方向	全日制 12 非全日制 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	生物研究所	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）；  
621 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）；  
825 细胞生物学，《细胞生物学》，翟中和等主编，高等教育出版社（第四版）

#### 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；  
分子生物学，《现代分子生物学》，朱玉贤等编著，高等教育出版社（第四版）

#### 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  
基因工程，《基因工程》，朱旭芬等编著，高等教育出版社

### 105 轻工科学与工程学院

联系人：鲁老师，电话：13969112804，邮箱：lunan@qlu.edu.cn；  
殷老师，电话：15552585296；邮箱：yinjingfenabc@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
学术学位	<b>082200 轻工技术与工程</b> 01 皮革化学与工程 02 印刷与包装工程	方向 1: 9 方向 2: 9	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④816 制革化学与工艺学（方向 01）； 817 印刷包装概论（方向 02）	化学基础（方向 01）； 印刷包装材料学（方向 02）	①高分子化学②皮革化工材料学（方向 01）； ①印刷工艺学②印刷机械（方向 02）

专业学位	材料与化工硕士 <b>085606 轻化工程（含皮革、纸张、织物加工等）</b> <b>【全日制/非全日制】</b> 01 皮革化学与工程 02 印刷与包装工程	全日制 方向 1: 12 方向 2: 12 非全日制 2	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④816 制革化学与工艺学（方向 01）；817 印刷包装概论（方向 02）	化学基础（方向 01）；印刷包装材料学（方向 02）	①高分子化学②皮革化工材料学（方向 01） ①印刷工艺学②印刷机械（方向 02）
------	--	---------------------------------------	---	----------------------------	---

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

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；《合成革工艺学》，曲建波编，化学工业出版社。

817 印刷包装概论：《印刷工程导论》，徐锦林主编，化学工业出版社；《包装概论》（第二版），张新昌著，文化发展出版社，2016 年第 2 版。

#### 复试科目

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、陈金周著，中国轻工业出版社，2017 年第二版。

#### 同等学力加试科目

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。

### 003 机械与汽车工程学院

联系人：刘茵，电话：13573108942，邮箱：liuyin\_yjh@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	联合招生单位	同等学力加试科目
学术学位	<b>080200 机械工程</b> 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及理论 04 车辆工程 05 微机电工程 06 能源过程装备与工程	12	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④831 机械设计基础	液压传动或微机原理及应用或机械制造技术基础	能源研究所	①机械原理 ②材料力学
专业学位	机械硕士 <b>085501 机械工程</b> 00 不区分研究方向	66	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④831 机械设计基础	液压传动或微机原理及应用或机械制造技术基础		①机械原理②材料力学
	机械硕士 <b>085507 工业设计工程</b> 00 不区分研究方向	8	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③337 工业设计工程 ④830 工业设计概论	命题设计		①设计史 ②基础设计（手绘）

机械硕士 085509 智能制造技术 00 不区分研究方向	10	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④831 机械设计基础	液压传动或微机原理及应用或机械制造技术基础	①机械原理②材料力学
-------------------------------------	----	--	-----------------------	------------

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

337 工业设计工程：《产品设计与开发》，[美] Karl T. Ulrich, [美] Steven D. Eppinger 著，机械工业出版社。

830 工业设计概论：《工业设计概论》，程能林、何人可主编，机械工业出版社（第四版）。

831 机械设计基础：《机械设计基础》，杨可桢、程光蕴主编，高等教育出版社（第四版）。

#### 复试科目

液压传动：《液压与气压传动》，刘延俊，机械工业出版社。

微机原理及应用：《微机原理与接口技术》，楼顺天，科学出版社。

机械制造技术基础：《机械制造技术基础》，于俊一，邹青主编，机械工业出版社。

命题设计：《设计方法与策略》，译：倪裕伟，华中科技大学出版社。

#### 同等学力加试科目

机械原理：《机械原理》，孙桓，陈作模，葛文杰，高等教育出版社（第八版）。

材料力学：《材料力学》，刘鸿文，高等教育出版社（第六版）。

设计史：《工业设计史》，何人可，高等教育出版社（第四版）。

基础设计（手绘）：《工业产品手绘与创新设计表达 从草图构思到产品的实现》，马赛，人民邮电出版社。

### 004 材料科学与工程学院

联系人：郭老师，电话：15165194462，李老师，电话：13854137578，0531-8963123，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	联合招生单位	同等学力加试科目
学术学位	<b>080500 材料科学与工程</b> 01 高分子材料合成与加工 02 玻璃与陶瓷材料 03 功能晶体材料 04 新能源材料制备技术 05 低维纳米材料及其光电性质 06 金属材料及其加工工程	方向 1：7 方向 2：9 方向 3：5 方向 4：5 方向 5：1 方向 6：3	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④843 高分子化学（方向 01）841 无机材料科学基础（方向 02-06）	材料化学（方向 01-04）；原子物理（05）；机械工程材料（方向 06）	机械与汽车工程学院、电子信息工程学院、新材料研究所	① 材料综合 ② 材料化学与物理
专业学位	材料与化工硕士 <b>085601 材料工程</b> <b>【全日制/非全日制】</b> 01 无机材料工程 02 高分子材料工程	全日制 方向 1：34 方向 2：22 非全日制 2	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④841 无机材料科学基础（方向 01）；843 高分子化学（方向 02）	材料化学或机械工程材料	新材料研究所	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

841 无机材料科学基础：《无机材料科学基础》，陆佩文主编，武汉工业大学出版社。

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）。

### 复试科目

材料化学：《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，山东大学出版社；《有机化学》，邢存章、赵超主编，科学出版社；《物理化学》，天津大学编，高等教育出版社（第四版）。

原子物理：《原子物理学（第五版）》，杨福家主编，高等教育出版社

机械工程材料：《机械工程材料》，王运炎，机械工业出版社。

### 同等学力加试科目

材料综合：《材料科学基础》，张联盟等编，武汉理工大学出版社；

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。

## 005 艺术设计学院

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

邮箱：kjclxl@126.com; yizhen0068@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
学术学位	<b>130500 设计学</b> 01 设计历史与理论 02 环境设计 03 服装设计 04 手工艺设计 05 工业设计 06 视觉传达与媒体设计	12	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③650 艺术理论 ④858 创意设计	设计作品赏析(方向01) 手绘： 空间设计(方向02) 服装专题设计(方向03) 装饰设计(方向04) 产品专题设计(方向05) 广告设计(方向06)	①水粉静物 ②黑白装饰画
专业学位	艺术硕士 <b>135107 美术</b> 【全日制/非全日制】 01 公共艺术 02 中国书画 03 摄影	全日制 方向1: 1 方向2: 6 方向3: 5 非全日制 2	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③336 艺术基础 ④859 造型基础	美术创作(方向01-02) 摄影创作(方向03)	①水粉静物 ②黑白装饰画
	艺术硕士 <b>135108 艺术设计</b> 【全日制/非全日制】 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 05 工业设计	全日制 方向1: 9 方向2: 7 方向3: 6 方向4: 4 方向5: 4 非全日制 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) 空间设计(方向02) 服装专题设计(方向03) 装饰设计(方向04) 产品专题设计(方向05) 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》，彭吉象著，北京大学出版社，2015年版。

650 艺术理论：《艺术学概论》，彭吉象著，北京大学出版社，2015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。

859 造型基础：《素描艺术——90种开创性教学方法》，(美)罗伯特·考派利斯著，尹红，吴建梅译，

广西美术出版社，2017 年版。

### 复试科目

广告设计：《招贴设计》，汤义勇编著，上海人民美术出版社，2004 年版。

空间设计：《室内快题设计》，王东辉等编著，中国轻工业出版社，2011 年版；《室外快题设计—方法与表现技巧》，邓琛，吕在利编著，中国轻工业出版社，2011 年版。

产品专题设计：《产品设计创意手绘表现》，李西运编著，人民邮电出版社，2014 年版。

装饰设计：《装饰艺术设计》（第 2 版），陆晓云编著，北京大学出版社，2019 年版。

服装专题设计：《服装设计》，杨永庆、杨丽娜编著，中国轻工业出版社，2019 年版。

设计作品赏析：《中外设计简史》李砚祖、张夫也主编，朱怡芳、宋炆编著，中国青年出版社，2012 年版。

美术创作：《中国画构图艺术》，韩玮著，山东美术出版社，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。

## 006 化学与化工学院

联系人：高老师，电话：13573103906，邮箱：tgao1987@163.com；胡老师，电话：15508628230

邮箱：hutingting\_1981@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	联合招生单位	同等学力加试科目
学术学位	<b>070300 化学</b> 01 功能高分子 02 多尺度材料化学 03 分子识别与生物传感 04 有机合成化学 05 新能源材料化学	34	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③661 无机化学 ④861 有机化学	综合化学	材料科学与工程 学院、环境科学与工程 学院、分析测试中心	①分析化学 ②综合化学实验
学术学位	<b>081700 化学工程与技术</b> 01 分子高效转化工程 02 功能材料制造技术 03 精细化工 04 制药工程	12	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④861 有机化学	综合化学	分析测试中心	①分析化学 ②综合化学实验
专业学位	材料与化工硕士 <b>085602 化学工程</b> 00 不区分研究方向	30	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④861 有机化学	综合化学	分析测试中心	①分析化学 ②综合化学实验

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

661 无机化学：《无机化学（上下册）》，吉林大学、武汉大学、南开大学著，高等教育出版社，2015 年 08 月第三版。

861 有机化学：《基础有机化学》（第 4 版）（上下册），邢其毅等编著，北京大学出版社。

#### 复试科目

综合化学：《无机化学（上下册）》，吉林大学等著，高等教育出版社，2015 年 08 月第三版；《基础有机化学》（第 4 版）（上下册），邢其毅等编著，北京大学出版社；《物理化学（上下册）》，傅献彩等著，高等教育出版社，2005 年 7 月第五版；《分析化学（上册）》，武汉大学主编，高等教育出版社，2016 年 12 月第

6 版。

**同等学力加试科目**

分析化学：《分析化学（上册）》，武汉大学主编，高等教育出版社，2016 年 12 月第 6 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。

**007 计算机科学与技术学院**

联系人：富老师，电话：0531-89631987，邮箱：jsjyjs@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	联合招生单位	同等学力加试科目
学术学位	081203 计算机应用技术 01 高性能计算及应用 02 数据科学与智能化软件 03 物联网与可信分布式计算 04 信息安全 05 海洋监测与智能感知技术 06 智能信息处理与系统	46	①101 思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④872 数据结构	高级程序设计	计算中心、海洋仪器仪表研究所、激光研究所、数学与统计学院	① 数据库原理 ② 操作系统
专业学位	电子信息硕士 <b>085404 计算机技术</b> 00 不区分研究方向	154	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④872 数据结构	高级程序设计		① 数据库原理 ② 操作系统
	电子信息硕士 <b>085410 人工智能</b> 00 不区分研究方向	15	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④872 数据结构	高级程序设计		① 数据库原理 ② 操作系统
	电子信息硕士 <b>085412 网络与信息安全</b> 00 不区分研究方向	15	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④872 数据结构	高级程序设计	计算中心	① 数据库原理 ② 操作系统

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

872 数据结构：《数据结构（C 语言版）》，严蔚敏主编，清华大学出版社。

**复试科目**

高级程序设计：《C 语言程序设计（第四版）》，谭浩强著，清华大学出版社。

**同等学力加试科目**

数据库原理：《数据库系统概论（第五版）》，王珊、萨师焯主编，高等教育出版社。

操作系统：《计算机操作系统教程（第四版）》，张尧学等主编，清华大学出版社。

**008 电气工程与自动化学院**

联系人：严老师，电话：0531-89631276，邮箱：yanzg500@sina.com；

刘老师，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	拟招生人数	初试科目	复试科目	联合招生单位	同等学力加试科目
------	------------------	-------	------	------	--------	----------



学术学位	<b>081100 控制科学与工程</b> 01 控制理论与控制工程 02 检测技术与自动化装置 03 模式识别与智能系统 04 工业测控网络 05 运筹与控制科学	25	①101 思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④881 电路	数字电子技术	电子信息工程学院、海洋仪器仪表研究所、激光研究所、自动化所、数学与统计学院	①自动控制原理 ②模拟电子技术
专业学位	电子信息硕士 <b>085406 控制工程</b> 00 不区分研究方向	93	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④881 电路	数字电子技术	海洋仪器仪表研究所、激光研究所、自动化所	①自动控制原理 ②模拟电子技术
	电子信息硕士 <b>085407 仪器仪表工程</b> 00 不区分研究方向	12	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④881 电路	数字电子技术		①自动控制原理 ②模拟电子技术
	电子信息硕士 <b>085408 光电信息工程</b> 00 不区分研究方向	12	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④881 电路	数字电子技术		①自动控制原理 ②模拟电子技术
	电子信息硕士 <b>085410 人工智能</b> 00 不区分研究方向	12	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④881 电路	数字电子技术		①自动控制原理 ②模拟电子技术

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

881 电路：《电路》，邱关源主编，高等教育出版社（第五版）。

#### 复试科目

数字电子技术：《数字电子技术基础》，阎石主编，高等教育出版社，2016年06月（第六版）。

#### 加试科目

自动控制理论：《自动控制原理》，胡寿松主编，科学出版社，（第五版）。

模拟电子技术：《模拟电子技术》，张绪光，盛莉主编，北京大学出版社，2019年12月（第二版）。

### 009 马克思主义学院

联系人：刘双庆，电话：19861422080 0531-89631895，邮箱：mayuanxuekeban@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
学术学位	<b>030503 马克思主义中国化研究</b> 01 中国特色社会主义政治与法律研究 02 中国特色社会主义经济理论与实践研究 03 中国近现代社会与马克思主义中国化研究	25	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③692 马克思主义基本原理 ④892 中国化马克思主义基本原理	中国近现代史	①中共党史 ②马克思主义政治经济学

### 硕士研究生考试科目参考书目

### 初试科目

692 马克思主义基本原理:《马克思主义基本原理概论》(2018年修订版),高等教育出版社(2018年版)。

892 中国化马克思主义基本原理:《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》(2018年修订版),高等教育出版社(2018年版)。

### 复试科目

中国近现代史:《中国近现代史纲要》(2021年修订版),高等教育出版社(2021年版)。

### 同等学力加试科目

中共党史:《中国共产党简史》,中共中央党史研究室著,中共党史出版社(2010年版)。

马克思主义政治经济学:《政治经济学教材》(第十三版),蒋学模主编,上海人民出版社(2014年版)。

### 010 管理学院

联系人: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
学术学位	<b>120200 工商管理</b> 01 会计学 02 企业管理 03 技术经济及管理 04 财务管理	18	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③303 数学(三) ④801 管理学	财务会计(方向01、04);现代企业管理(方向02);技术经济学(方向03)	①西方经济学 ②统计学

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

801 管理学:《管理学》,马克思主义理论研究和建设工程重点教材《管理学》编写组,高等教育出版社:《管理学:理论与实践(第二版)》,李传军主编,北京大学出版社。

#### 复试科目

财务会计:《中级财务会计》,刘永泽、陈立军主编,东北财经大学出版社;

现代企业管理:《企业管理学》,杨善林主编,高等教育出版社(2009版);

技术经济学:《工业技术经济学》,傅家骥编,清华大学出版社(第三版)。

#### 同等学力加试科目

西方经济学:《西方经济学》,高鸿业主编,中国人民大学出版社(第四版);

统计学:《统计学》,袁卫主编,高等教育出版社(第三版)。

### 011 外国语学院

联系人:王萍 电话:0531-89631260 邮箱:810954405@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 <b>055101 英语笔译</b> 【全日制/非全日制】 00 不区分研究方向	全日制 15 非全日制 2	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

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

#### 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

## 012 数学与统计学院

联系人：李彬，电话：13698622129，邮箱：ribbenlee@126.com;

姬生科，电话：17384694090，邮箱：jishengke64@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
学术学位	<b>070100 数学</b> 01 系统控制理论及应用 02 偏微分方程理论及应用 03 数据分析与统计决策 04 智能系统及其在工程中的应用	28	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③623 数学分析 ④924 高等代数	常微分方程或概率论与数理统计 任选一门	①复变函数 ②数值分析

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

623 数学分析：《数学分析》，华东师范大学数学系，高等教育出版社（第四版）。

924 高等代数：《高等代数》，北京大学数学系编，高等教育出版社（第四版）。

#### 复试科目

常微分方程：《常微分方程》，王高雄等编，高等教育出版社（第三版）。

概率论与数理统计：《概率论与数理统计教程》，沈恒范，高等教育出版社（第五版）。

#### 同等学力加试科目

复变函数：《复变函数》，西安交通大学高等数学教研室编，高等教育出版社，（第四版）。

数值分析：《数值分析》，李庆扬编，清华大学出版社（第五版）。

## 013 金融学院

联系人：王蕊，电话：0531-88631082，邮箱：42187714@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
学术学位	<b>020200 应用经济学</b> 01 金融学 02 保险学 03 国际贸易学 04 产业经济学	10	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④805 经济学	经济学综合	①货币银行学 ②经济学
专业学位	金融硕士 <b>025100 金融</b> <b>【全日制/非全日制】</b> 01 科技金融 02 互联网金融 03 地方金融	全日制 30 非全日制 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

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！

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

805 经济学：《西方经济学：微观部分》，高鸿业，中国人民大学出版社，2016年；《西方经济学：宏观部分》，高鸿业，中国人民大学出版社，2016年。

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

#### 复试科目

经济学综合：《金融学》（第四版），黄达，中国人民大学出版社，2017年；《国际贸易》，薛荣久，对外经济贸易大学出版社，2016年。

投资学：《投资学》（第三版），刘红忠，高等教育出版社，2015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。

### 014 体育与音乐学院

联系人：吴柯慧，电话：18107343481 邮箱 kehuiwu@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	艺术硕士 135101 音乐 01 声乐表演	10	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③336 艺术基础 ④857 中西方音乐史	声乐作品演唱	①乐理 ②视唱练耳

### 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》，彭吉象等著，北京大学出版社（2015年版）。

857 中西方音乐史：《中国音乐通史简编》，孙继南，山东教育出版社，2001年版；《西方音乐史略》，李应华，人民音乐出版社，2001年版。

#### 复试科目

声乐作品演唱：

作品三首，美声：中外咏叹调自选一首，中外艺术歌曲自选一首，自选歌曲一首（必须用两种语言）；民族：中国歌剧咏叹调和民歌各一首，自选歌曲一首。

#### 同等学力加试科目

乐理：《音乐基础理论教程》，周复三，山东大学出版社，2005年版；

视唱练耳：《视唱教程》，陈洪，人民音乐出版社，1984年版。

### 015 电子信息工程学院

联系人：严老师，电话：0531-89631276，邮箱：yanzg500@sina.com；

刘老师，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	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	电子信息硕士 <b>085401 新一代信息技术(含量子技术等)</b> 【全日制/非全日制】 00 不区分研究方向	全日制 45 非全日制 2	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④881 电路	数字电子技术	① 微机原理 ② 模拟电子技术
----------	---	------------------	--	--------	--------------------

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

881 电路:《电路》(第5版),邱关源主编,高等教育出版社。

#### 复试科目

数字电子技术:《数字电子技术基础》(第6版),阎石主编,高等教育出版社,2016年4月。

#### 同等学力加试科目

微机原理:《微型计算机原理与接口技术》(第4版),吴宁、乔亚男主编,清华大学出版社,2016年9月。

模拟电子技术:《模拟电子技术》(第2版),张绪光,盛莉主编,北京大学出版社,2019年12月。

### 016 科技发展战略研究所

联系人:宋艳敬,18888291967,1048499015@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
学术学位	<b>120100 管理科学与工程</b> 01 科技与创新管理 02 信息管理与商务智能 03 数据管理与决策分析	12	①101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 303 数学(三) ④801 管理学	创新管理(方向01);信息管理(方向02、03)	①西方经济学 ②管理信息系统

### 硕士研究生考试科目参考书目

#### 初试科目

801 管理学:《管理学》,马克思主义理论研究和建设工程重点教材《管理学》编写组,高等教育出版;《管理学:理论与实践(第二版)》,李传军,北京大学出版社。

#### 复试科目

创新管理:《创新管理》(精要版),陈劲、郑刚著,北京大学出版社。

信息管理:《信息管理学基础》(第三版),马费成、宋恩梅等著,武汉大学出版社。

#### 同等学力加试科目

西方经济学:《西方经济学》(第四版),高鸿业主编,中国人民大学出版社;

管理信息系统:《管理信息系统》(第七版),黄梯云、李一军主编,高等教育出版社。