**齐鲁工业大学 2022 年硕士研究生招生专业目录**

1. **生物基材料与绿色造纸国家重点实验室**

联系人：陈洪雷，电话：18764053886，邮箱：shaming007@163.com；

陈云玲，电话：13573755809，邮箱：yunlingqwe@163.com

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及** | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科目** | **同等学力加** |  |
| **类别** | **研究方向** |  | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **082200 轻工技术与工程** |  | ①101 | 思想政治理论 | 制浆造纸原 | ①制浆造纸 |  |
| 学术 | 01 制浆造纸工程 | 24 | ②201 | 英语（一） | 理与工程或 | 机械与设备 |  |
| 学位 | 02 生物质化学工程 | ③302 | 数学（二） | 化学基础 | ②化工原理 |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |  | ④811 | 造纸植物资源化学 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 材料与化工硕士 |  | ①101 | 思想政治理论 | 制浆造纸原 | ①制浆造纸 |  |
|  | **085606 轻化工程（含皮革、** |  | ②204 | 英语（二） | 理与工程或 | 机械与设备 |  |
| 专 业 | **纸张、织物加工等）** | 全日制 46 | ③302 | 数学（二） | 化学基础 | ②化工原理 |  |
|  |  |
| 学位 | 【**全日制/非全日制】** | 非全日制 2 | ④811 造纸植物资源化学 | |  |  |  |
|  | 01 生物基功能材料 |  |  |  |  |  |  |
|  | 02 生物质资源与材料 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  | **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。

1. **食品科学与工程学院**

联系人：何金兴，电话：0531-89631195、15954115998，邮箱：jinhe@qlu.edu.cn

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及** | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科** | **联合招生单** | **同等学力** |  |
| **类别** | **研究方向** |  | **目** | **位** | **加试科目** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术 | **083200 食品科学与工程** |  |  |  |  |  |  |  |
| 学位 | 01 食品科学 |  | ① 101 | 思想政治理论 | 食 品 化 |  | ①食品技 |  |
|  | 02 粮食、油脂及植物蛋白 |  | ② 201 | 英语（一） |  | 术原理② |  |
|  | 24 | 学 或 食 |  |  |
|  | 工程 | ③ 302 | 数学（二） |  | 食品工艺 |  |
|  |  | 品分析 | 食品发酵工 |  |
|  | 03 农产品加工及贮藏工程 |  | ④ 823 | 食品微生物学 | 学 |  |
|  |  |  | 业研究设计 |  |
|  | 04 食品营养与安全 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 院 |  |  |
| 专 业 | 生物与医药硕士 |  | ① 101 | 思想政治理论 | 食 品 化 | ①食品技 |  |
|  |  |  |
| 学位 | **086003 食品工程** | 全日制 36 | ② 204 | 英语（二） |  | 术原理② |  |
| 学 或 食 |  |  |
|  | 【**全日制/非全日制】** | 非全日制 2 | ③ 302 | 数学（二） |  | 食品工艺 |  |
|  | 品分析 |  |  |
|  | 00 不区分研究方向 |  | ④ 823 | 食品微生物学 |  | 学 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

1. 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）。

1. **环境科学与工程学院**

联系人：朱汇源，电话：18396825818，邮箱：zhuhy@qlu.edu.cn

杨玉忠，电话：(0531)89631880（工作时间），邮箱：jnyyz@163.com，QQ 群：1128354332

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及研究** | | **拟招生人数** | **初试科目** | | **复试科** | **联合招生单** | **同等学力** |  |
| **类别** |  | **方向** | **目** | **位** | **加试科目** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术学 | **083000 环境科学与工程** | |  | ①101 | 思想政治 | 环境工 | 生态研究所 | ①环境工 |  |
| 位 | 01 | 污染物环境行为效应 |  | 理论 |  | 程学 |  | 程微生物 |  |
|  | 02 | 环境污染控制与修复 | 13 | ②201 英语（一） | |  |  | 学 |  |
|  | 03 | 清洁生产与污染治理及资源 | ③302 数学（二） | |  |  | ②环境监 |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 化技术 | |  | ④818 | 水污染控 |  |  | 测 |  |
|  | 04 | 环境功能材料制备与应用 |  | 制工程 |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 资源与环境硕士 | |  | ①101 | 思想政治 | 环境工 | 分析测试中 | ①环境工 |  |
| 学位 | **085701 环境工程** | |  | 理论 |  | 程学 | 心、生态研究 | 程微生物 |  |
|  | **【全日制/非全日制】** | | 全日制 51 | ②204 英语（二） | |  | 所、新材料研 | 学 |  |
|  | 00 | 不区分研究方向 | 非全日制 2 | ③302 数学（二） | |  | 究所 | ②环境监 |  |
|  |  |  |  | ④818 | 水污染控 |  |  | 测 |  |
|  |  |  |  | 制工程 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | **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）。

1. **生物工程学院**

联系人：刘洪玲，电话：13589118150，邮箱：lhl0538@163.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**

2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学术 | **071000 生物学** |  | ① 101 思想政治理论 | | 分子生物学 | 生 物 研 | ①生物工 |  |
| 学位 | 01 医药生物技术(IVD) |  |  | 究所 | 艺学 ② |  |
|  | ② 201 英语（一） | |  |  |
|  | 02 生物化学与分子生物学 | 20 |  |  | 基因工程 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | ③ 621 生物化学 | |  |  |  |  |
|  | 03 微生物学 |  |  |  |  |  |
|  |  | ④ 825 细胞生物学 | |  |  |  |  |
|  | 04 药物筛选模型 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术 | **082200 轻工技术与工程** |  | ①101 | 思想政治理论 | 生物工程与 | 生物研 | ①生物工 |  |
| 学位 | 01 发酵工程 | 9 | ②201 | 英语（一） | 设备 | 究所 | 艺学②生 |  |
|  |  | ③302 | 数学（二） |  |  | 物分离工 |  |
|  |  |  |  |  | 程 |  |
|  |  |  | ④822 | 微生物学 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 生物与医药硕士 | 全日制 69 | ①101 | 思想政治理论 | 生物工程与 | 生 物 研 | ○生物工 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 学位 | **086001 生物技术与工程** | 非全日制 1 | ②204 | 英语（二） | 设备 | 究所 | 艺学 ② |  |
|  | **【全日制/非全日制】** |  | ③338 | 生物化学 |  |  | 生物分离 |  |
|  |  |  |  | 工程 |  |
|  | 00 不区分研究方向 |  | ④822 | 微生物学 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 生物与医药硕士 | 全日制 12 | ①101 | 思想政治理论 | 生物工程与 | 生 物 研 | ○生物工 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 学位 | **086004 发酵工程** | 非全日制 2 | ②204 | 英语（二） | 设备 | 究所 | 艺学 ② |  |
|  | **【全日制/非全日制】** |  | ③302 | 数学（二） |  |  | 生物分离 |  |
|  |  |  |  | 工程 |  |
|  | 00 不区分研究方向 |  | ④822 | 微生物学 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

1. 生物化学，《生物化学》，王永敏主编，中国轻工业出版社（第一版）；
2. 生物化学，《生物化学》，王永敏主编，中国轻工业出版社（第一版）；
3. 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）；
4. 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

1. **轻工科学与工程学院**

联系人：靳丽强，电话： 13695319398，邮箱：jin-liqiang@163.com；

刘俊，电话：18764486948，邮箱：[venus8121@163.com](mailto:venus8121@163.com)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学 位** | **专业（领域）代码、名称** | | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科目** | **同等学力加试科** |  |
| **类别** |  | **及研究方向** |  | **目** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术 |  |  |  | ①101 | 思想政治理论 |  | ①高分子化学② |  |
| 学位 | **082200 轻工技术与工程** | |  | ②201 | 英语（一） | 化学基础（方 | 皮革化工材料学 |  |
|  | 方向 1：9 | ③302 | 数学（二） | 向 01）； 印 | （方向 01）； |  |
|  | 01 | 皮革化学与工程 |  |
|  | 方向 2：9 | ④816 制革化学与工艺学 | | 刷包装材料 | ①印刷工艺学② |  |
|  | 02 | 印刷与包装工程 |  |
|  |  | （方向 01）； 817 印刷包 | | 学（方向 02） | 印刷机械（方向 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 装概论（方向 02） | |  | 02） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |

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

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

1. 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。
2. 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。

1. **机械与汽车工程学院**

联系人：肖光春，电话：0531-89631086，邮箱：[xgc@qlu.edu.cn](mailto:syb@qlu.edu.cn)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称** | |  |  |  | **联合** | **同等学力** |  |
| **类别** | **拟招生人数** | **初试科目** | **复试科目** | **招生** |  |
|  | **及研究方向** | **加试科目** |  |
|  |  |  |  |  | **单位** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 学术 | **080200 机械工程** | |  | ①101 思想政治理论 | 液压传动或微 | 能 源 | ①机械原 |  |
| 学位 | 01 机械制造及其自动化 | |  | ②201 英语（一） | 机原理及应用 | 研 究 | 理 |  |
|  | 02 | 机械电子工程 |  | ③301 数学（一） | 或机械制造技 | 所 | ②材料力 |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 03 | 机械设计及理论 | 12 | ④831 机械设计基础 | 术基础 |  | 学 |  |
|  |  |  |  |
|  | 04 | 车辆工程 |  |  |  |  |  |  |
|  | 05 | 微机电工程 |  |  |  |  |  |  |
|  | 06 | 能源过程装备与工程 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 机械硕士 | |  | ①101 思想政治理论 | 液压传动或微 |  | ①机械原 |  |
| 学位 |  | ②204 英语（二） | 机原理及应用 |  | 理②材料 |  |
| **085501 机械工程** | | 66 |  |  |
|  | ③302 数学（二） | 或机械制造技 |  | 力学 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 00 | 不区分研究方向 |  |  |  |  |
|  |  | ④831 机械设计基础 | 术基础 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 机械硕士 | |  | ①101 思想政治理论 | 命题设计 |  | ①设计史 |  |
|  |  | ②204 英语（二） |  |  | ②基础设 |  |
|  | **085507 工业设计工程** | | 8 |  |  |  |
|  | ③337 工业设计工程 |  |  | 计（手绘） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 00 | 不区分研究方向 |  |  |  |  |  |
|  |  | ④830 工业设计概论 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

4

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

**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。

1. 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）。
2. 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。

1. **材料科学与工程学院**

联系人：李梅 电话： 13854137578，0531-89631230 邮箱：lim@qlu.edu.cn

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及** | |  |  |  | **联合招生单** | **同等学** |  |
| **类别** | **拟招生人数** | **初试科目** | **复试科目** | **力加试** |  |
|  | **研究方向** | **位** |  |
|  |  |  |  |  | **科目** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 学术 | **080500 材料科学与工程** | |  | ①101 思想政治理论 | 材料化学（方 | 机械与汽车 | ① 材 料 |  |
| 学位 | 01 高分子材料合成与加工 | | 方向 1：7 | ②201 英语（一） | 向 01-04）；原 | 工程学院、 | 综合 |  |
|  | 02 | 玻璃与陶瓷材料 | 方向 2：9 | ③302 数学（二） | 子物理（05）； | 电子信息工 | ② 材 料 |  |
|  | 化 学 与 |  |
|  | 03 | 功能晶体材料 | 方向 3：5 | ④843 高分子化学（方 | 机械工程材 | 程学院、新 |  |
|  | 物理 |  |
|  | 04 | 新能源材料制备技术 | 方向 4：5 | 向 01）841 无机材料科 | 料（方向 06） | 材料研究所 |  |
|  |  |  |
|  | 05 | 低维纳米材料及其光电 | 方向 5：1 | 学基础（方向 02-06） |  |  |  |  |
|  | 性质 | | 方向 6：3 |  |  |  |  |  |
|  | 06 | 金属材料及其加工工程 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 材料与化工硕士 | |  | ①101 思想政治理论 | 材料化学或 | 新材料研究 | ① 材 料 |  |
| 学位 | **085601 材料工程** | | 全日制 | ②204 英语（二） | 机械工程材 | 所 | 综合 |  |
|  | **【全日制/非全日制】** | | 方向 1：34 | ③302 数学（二） | 料 |  | ②材料 |  |
|  |  | 化学与 |  |
|  | 01 | 无机材料工程 | 方向 2：22 | ④841 无机材料科学基 |  |  |  |
|  |  |  | 物理 |  |
|  | 02 | 高分子材料工程 | 非全日制 2 | 础（方向 01）；843 高 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 分子化学（方向 02） |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **硕士研究生考试科目参考书目** | |  |  |  |  |

**初试科目**

1. 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。

5

1. 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，高等教学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。

1. **艺术设计学院**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 联系人：朱安琪，杨永庆 | | 电话：0531-89631607，0531-89631187 邮箱：yizhen0068@163.com | | | | | |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及研究** | | | **拟招生人** | **初试科目** | | **复试科目** | **同等学力加** |  |
| **类别** |  | **方向** |  | **数** | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术 | **130500 设计学** | |  |  | ① 101 | 思想政 | 设计作品赏析（方向 01） | ①水粉静物 |  |
| 学位 | 01 设计历史与理论 | |  |  | 治理论 | | 手绘： | ②黑白装饰 |  |
|  | 02 | 环境设计 |  |  | ②201 | 英语（一） | 空间设计（方向 02） | 画 |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 03 | 服装设计 |  | 12 | ③650 | 艺术理论 | 服装专题设计（方向 03） |  |  |
|  | 04 | 手工艺设计 |  |  | ④858 | 创意设计 | 装饰设计（方向 04） |  |  |
|  | 05 | 工业设计 |  |  |  |  | 产品专题设计（方向 05） |  |  |
|  | 06 | 视觉传达与媒体设计 |  |  |  |  | 广告设计（方向 06） |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 艺术硕士 | |  | 全日制 | ① 101 | 思想政 | 美术创作（方向 01-02） | ①水粉静物 |  |
| 学位 | **135107 美术** | |  | 治理论 | | 摄影创作（方向 03） | ②黑白装饰 |  |
|  | 方向 1：1 |  |
|  | **【全日制/非全日制】** | |  | ②204 | 英语（二） |  | 画 |  |
|  |  | 方向 2：6 |  |  |
|  | 01 | 公共艺术 |  | ③336 | 艺术基础 |  |  |  |
|  |  | 方向 3：5 |  |  |  |
|  | 02 | 中国书画 |  | ④859 | 造型基础 |  |  |  |
|  |  | 非全日制 2 |  |  |  |
|  | 03 | 摄影 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 艺术硕士 | |  | 全日制 | ① 101 | 思想政 | 手绘： | ①水粉静物 |  |
|  | **135108 艺术设计** | |  | 治理论 | | 广告设计（方向 01） | ②黑白装饰 |  |
|  |  | 方向 1：9 |  |
|  | **【全日制/非全日制】** | |  | ②204 | 英语（二） | 空间设计（方向 02） | 画 |  |
|  |  |  |  |
|  |  | 方向 2：7 |  |  |
|  | 01 | 视觉传达与媒体设计 |  | ③336 | 艺术基础 | 服装专题设计（方向 03） |  |  |
|  |  | 方向 3：6 |  |  |
|  | 02 | 环境设计 |  | ④858 | 创意设计 | 装饰设计（方向 04） |  |  |
|  |  | 方向 4：4 |  |  |
|  | 03 | 服装设计 |  |  |  | 产品专题设计（方向 05） |  |  |
|  |  | 方向 5：4 |  |  |  |  |
|  | 04 | 手工艺设计 |  |  |  | 电脑设计：命题设计 |  |  |
|  |  | 非全日制 2 |  |  |  |  |
|  | 05 | 工业设计 |  |  |  | （01-05） |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

1. 艺术基础：《艺术学概论》，彭吉象著，北京大学出版社，2015 年版。
2. 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。

6

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 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、宋炀编著，中国青年出版社，2012 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。

1. **化学与化工学院**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及** | | **拟招生人数** | **初试科目** | | **复试科目** | **联合招生单** | **同等学力加** |  |
| **类别** |  | **研究方向** |  | **位** | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 学 术 | **070300 化学** | |  | ① 101 | 思想政治 |  | 材料科学与 | ①分析化学 |  |
| 学位 | 01 功能高分子 | |  | 理论 |  |  | 工程学院、环 | ②综合化学 |  |
|  | 02 | 多尺度材料化学 |  | ②201 | 英语（一） |  | 境科学与工 | 实验 |  |
|  | 34 | 综合化学 |  |  |
|  | 03 | 分子识别与生物传感 | ③661 | 无机化学 | 程学院、分析 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 04 | 有机合成化学 |  | ④861 | 有机化学 |  | 测试中心 |  |  |
|  | 05 | 新能源材料化学 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 学 术 | **081700 化学工程与技术** | |  | ① 101 | 思想政治 |  | 分析测试中 | ①分析化学 |  |
| 学位 | 01 分子高效转化工程 | |  | 理论 |  |  | 心 | ②综合化学 |  |
|  | 02 | 功能材料制造技术 | 12 | ②201 | 英语（一） | 综合化学 |  | 实验 |  |
|  |  |  |  |
|  | 03 | 精细化工 |  | ③302 | 数学（二） |  |  |  |  |
|  | 04 | 制药工程 |  | ④861 | 有机化学 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 材料与化工硕士 | |  | ① 101 | 思想政治 | 综合化学 | 分析测试中 | ①分析化学 |  |
| 学位 | **085602 化学工程** | |  | 理论 |  |  | 心 | ②综合化学 |  |
|  | 00 | 不区分研究方向 | 30 | ②204 | 英语（二） |  |  | 实验 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ③302 | 数学（二） |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ④861 | 有机化学 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  |  | **硕士研究生考试科目参考书目** | | | |  |  |  |

**初试科目**

1. 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。
2. 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。

7

1. **计算机科学与技术学院**

联系人：王新刚，电话：0531-89631336，邮箱：wxg@qlu.edu.cn；

李伟伟，电话：13573792610，邮箱：aabb898@163.com

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及研** | **拟招生人数** | **初试科目** | | **复试** | **联合招生单** | **同等学力** |  |
| **类别** | **究方向** |  | **科目** | **位** | **加试科目** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 学 术 | 081203 计算机应用技术 |  |  |  |  |  | ①数据库 |  |
| 学位 | 01 高性能计算及应用 |  | ①101 | 思想政治 |  |  | 原理 |  |
|  | 02 数据科学与智能化软件 |  | 理论 |  | 高级 |  | ②操作系 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 03 智联网与可信分布式计算 | 46 | ②201英语（一） | | 程序 |  | 统 |  |
|  |  |  |  |
|  | 04 信息安全 |  | ③301数学（一） | | 设计 |  |  |  |
|  | 05 海洋监测与智能感知技术 |  | ④872 | 数据结构 |  |  |  |  |
|  | 06 智能信息处理与系统 |  |  |  |  | 计算中心、海 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 |  | 洋仪器仪表 | ①数据库 |  |
|  | **085404 计算机技术** |  | 理论 |  | 高 级 | 研究所、激光 | 原理 |  |
| 专 业 | 00 不区分研究方向 | 154 | ②204 | 英语（二） | 程 序 | 研究所、数学 | ②操作系 |  |
| 统 |  |
| 学位 |  |  | ③302 | 数学（二） | 设计 | 与统计学院 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | ④872 | 数据结构 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 |  |  | ①数据库 |  |
|  | **085410 人工智能** |  | 理论 |  | 高 级 |  | 原理 |  |
|  | 00 不区分研究方向 | 15 | ②204 | 英语（二） | 程 序 |  | ②操作系 |  |
|  |  | 统 |  |
|  |  |  | ③302 | 数学（二） | 设计 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ④872 | 数据结构 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 |  |  | ①数据库 |  |
|  | **085412 网络与信息安全** |  | 理论 |  | 高 级 |  | 原理 |  |
|  | 00 不区分研究方向 | 15 | ②204 | 英语（二） | 程 序 | 计算中心 | ②操作系 |  |
|  | 统 |  |
|  |  |  | ③302 | 数学（二） | 设计 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ④872 | 数据结构 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | **硕士研究生考试科目参考书目** | | | |  |  |  |

**初试科目**

1. 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、萨师煊主编，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。

1. **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** | **专业（领域）代码、名称及** | | **拟招生** | **初试科目** | **复试科** | **联合招生单位** | **同等学力加** |  |
| **类别** |  | **研究方向** | **人数** | **目** | **试科目** |  |
|  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  | **081100 控制科学与工程** | |  | ①101 思想政治 |  | 电子信息工程学 | ①自动控 |  |
| 学术 | 01 | 控制理论与控制工程 | 25 | 理论 | 数 字 电 | 院、海洋仪器仪表 | 制原理 |  |
| 学位 | 02 | 检测技术与自动化装置 | ②201英语（一） | 子技术 | 研究所、激光研究 | ②模拟电子 |  |
|  |  |
|  | 03 | 模式识别与智能系统 |  | ③301数学（一） |  | 所、自动化所、数 | 技术 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 04 工业测控网络 | ④881 电路 | 学与统计学院 |

1. 运筹与控制科学

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 |  | ①自动控制 |  |
|  | **085406 控制工程** |  | 理论 | 数 字 电 |  | 原理 |  |
|  |  |  |  |  | ②模拟电子 |  |
|  | 00 不区分研究方向 | 93 | ②204 英语（二） | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | 子技术 |  | 技术 |  |
|  |  |  | ③302 数学（二） | |  |  |  |
|  |  |  | ④881 | 电路 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 |  | ①自动控制 |  |
|  | **085407 仪器仪表工程** |  | 理论 | 数 字 电 |  | 原理 |  |
|  |  |  |  |  | ②模拟电子 |  |
|  | 00 不区分研究方向 | 12 | ②204 英语（二） | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | 子技术 |  | 技术 |  |
|  |  |  | ③302 数学（二） | | 海洋仪器仪表研 |  |  |
| 专业 |  |  | ④881 | 电路 |  |  |
|  |  | 究所、激光研究 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 学位 | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 | ①自动控制 |  |
|  | 所、自动化所 |  |
|  | **085408 光电信息工程** |  | 理论 |  | 原理 |  |
|  |  | 数 字 电 |  |  |
|  |  |  |  |  | ②模拟电子 |  |
|  | 00 不区分研究方向 | 12 | ②204 英语（二） | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | 子技术 |  | 技术 |  |
|  |  |  | ③302 数学（二） | |  |  |  |
|  |  |  | ④881 | 电路 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治 |  | ①自动控制 |  |
|  | **085410 人工智能** |  | 理论 | 数 字 电 |  | 原理 |  |
|  |  |  |  |  | ②模拟电子 |  |
|  | 00 不区分研究方向 | 12 | ②204 英语（二） | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | 子技术 |  | 技术 |  |
|  |  |  | ③302 数学（二） | |  |  |  |
|  |  |  | ④881 | 电路 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

1. 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[,](http://search.dangdang.com/?key3=%B1%B1%BE%A9%B4%F3%D1%A7%B3%F6%B0%E6%C9%E7&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00) 2019 年 12 月（第二版）。

1. **马克思主义学院**

联系人：张成林，电话：13953118451 0531-89631895 ，邮箱：chenglinzhang100@163.com

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **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** |  |
| **类别** | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **030503 马克思主义中国化研究** |  | ①101 思想政治理论 |  | ①中共党史 |  |
|  | 01 中国特色社会主义政治与法律研 |  |  | ②马克思主 |  |
|  |  | ②201 英语（一） |  |  |
|  | 究 |  |  | 义政治经济 |  |
| 学术 |  | ③692 马克思主义基本 | 中国近现 |  |
| 02 中国特色社会主义经济理论与实 | 25 | 学 |  |
| 学位 | 原理 | 代史 |  |
| 践研究 |  |  |  |
|  |  | ④892 中国化马克思主 |  |  |  |
|  | 03 中国近现代社会与马克思主义中 |  |  |  |  |
|  |  | 义基本原理 |  |  |  |
|  | 国化研究 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **硕士研究生考试科目参考书目** | | |  |  |  |
| **初试科目** | |  |  |  |  |  |
|  |  | 9 |  |  |  |  |

1. 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：刘凤 电话：0531-89631706 | | | | 18396876891 邮箱：liufeng126113@126.com | | | | |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **学位** |  | **专业（领域）代码、名称及** | | **拟招生** |  | **初试科目** | | **复试科目** | **同等学力加** |  |
| **类别** |  |  | **研究方向** | **人数** |  | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术 |  | **120200 工商管理** | |  |  | ①101 | 思想政治理 | 财务会计（方向 01、 | ①西方经济 |  |
| 学位 |  | 01 | 会计学 |  |  | 论 |  | 学 |  |
|  |  |  |  | 04）；现代企业管理 |  |
|  |  | 02 | 企业管理 | 18 |  | ②201 | 英语（一） | ②统计学 |  |
|  |  |  | （方向 02）；技术经 |  |
|  |  | 03 | 技术经济及管理 |  |  | ③303 | 数学（三） |  |  |
|  |  |  |  | 济学（方向 03） |  |  |
|  |  | 04 | 财务管理 |  |  | ④801 | 管理学 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**硕士研究生考试科目参考书目**

**初试科目**

1. 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）。

1. **外国语学院**

联系人：李大雷 电话：15169178350，0531-89631260 邮箱：3322839027@qq.com

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称** | **拟招生人数** |  |  | **同等学力** |  |
| **类别** | **及** |  | **初试科目** | **复试科目** | **加试科目** |  |
|  | **研究方向** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 专业 | 翻译硕士 | 全日制 15 | ① 101 思想政治理论 |  | ①英语综 |  |
|  |  |  |  |  |
| 学位 | **055101 英语笔译** | 非全日制 2 | ② 211 翻译硕士英语 |  | 合 |  |
|  |  | 英汉互译 |  |  |
|  | 【全日制/非全日制】 |  | ③ 357 英语翻译基础 | ②中英文 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 00 不区分研究方向 |  | ④ 448 汉语写作与百科知识 |  | 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**

1. 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）。
2. 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）。

10

1. 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

1. **数学与统计学院**

联系人：李彬，电话：13698622129；姬生科，电话：17384694090，邮箱： ribbenlee@126.com

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及研** | | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科目** | **同等学力加试** |  |
| **类别** |  | **究方向** |  | **科目** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 学术 | **070100 数学** | |  |  |  |  | ①复变函数 |  |
| 学位 | 01 | 系统控制理论及应用 |  | ①101 | 思想政治理论 | 常微分方程或概 | ②数值分析 |  |
|  | 02 | 偏微分方程理论及应用 |  | ②201 | 英语（一） |  |  |
|  | 28 | 率论与数理统计 |  |  |
|  | 03 | 数据分析与统计决策 | ③623 | 数学分析 |  |  |
|  |  | 任选一门 |  |  |
|  | 04 | 智能系统及其在工程中的 |  | ④924 | 高等代数 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 应用 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | **硕士研究生考试科目参考书目** | | |  |  |  |

**初试科目**

1. 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）。
2. 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）。

1. **金融学院**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学 位** | **专业（领域）代码、名称** | | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科目** | **同等学力加试科** |  |
| **类别** |  | **及研究方向** |  |  | **目** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 学 术 | **020200 应用经济学** | |  | ①101 | 思想政治理论 |  |  |  |
| 学位 | 01 金融学 | |  |  |  |  |
|  | ②201 | 英语（一） |  | ①货币银行学 |  |
|  | 02 | 保险学 | 10 | 经济学综合 |  |
|  | ③303 | 数学（三） | ②经济学 |  |
|  | 03 | 国际贸易学 |  |  |  |
|  |  | ④805 | 经济学 |  |  |  |
|  | 04 | 产业经济学 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 金融硕士 | |  |  |  |  |  |  |
| 学位 | **025100 金融** | |  | ①101 | 思想政治理论 |  |  |  |
|  | 【全日制/非全日制】 | | 全日制 30 | ②204 英语（二） | | 投资学 | ①货币银行学 |  |
|  | 01 | 科技金融 | 非全日制 2 | ③396 经济类综合能力 | | ②经济学 |  |
|  |  |  |
|  | 02 | 互联网金融 |  | ④431 | 金融学综合 |  |  |  |
|  | 03 | 地方金融 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  | |  |  |  |
| 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** | | |  |  |  |
|  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |

**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。

1. **体育与音乐学院**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 联系人：许恒电话：0531-89631273 18253158760 | | | | 邮箱：18253158760@163.com | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **学位** | **专业（领域）代码、名** | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科目** | **同等学力加** |  |
| **类别** | **称及研究方向** |  | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
| **专 业** | **艺术硕士** |  | ①101 思想政治理论 | |  | ①乐理 |  |
| **学位** |  | ②204 英语（二） | | 声乐作品演 | ②视唱练耳 |  |
| **135101 音乐** | 10 |  |
|  | ③336 艺术基础 | | 唱 |  |  |
|  | 01 声乐表演 |  |  |  |
|  |  | ④857 中西方音乐史 | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  | **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。

1. **电子信息工程学院**

联系人：邱老师，电话：0531-89631869 ，邮箱 dxxyyjs@126.com

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **专业（领域）代码、名称及研究** | **拟招生人数** |  | **初试科目** | **复试科目** | **同等学力加** |  |
| **类别** | **方向** |  | **试科目** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专 业 | 电子信息硕士 |  | ①101 | 思想政治理论 |  |  |  |
| 学位 | **085401 新一代电子信息技术（含** |  |  | ① 微机原理 |  |
| 全日制 45 | ②204 | 英语（二） | 数字电子 |  |
|  | **量子技术等）** | ② 模拟电子 |  |
|  | 非全日制 2 | ③302 | 数学（二） | 技术 |  |
|  | 【全日制/非全日制】 | 技术 |  |
|  |  | ④881 | 电路 |  |  |
|  | 00 不区分研究方向 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  | **硕士研究生考试科目参考书目** | | | |  |  |  |
|  | 12 | |  |  |  |  |  |

**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。

1. **科技发展战略研究所**

联系人：田金龙，电话，15066687268，邮箱：[tianjl@sdas.org](mailto:tianjl@sdas.org)；

宋艳敬，电话：18888291967

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学位** | **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** |  |
| **类别** | **科目** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 学术 |  |  | ①101 | 思想政 |  | ①西方经济学 |  |
| 学位 | **120100 管理科学与工程** |  | 治理论 |  |  | ②管理信息系 |  |
|  |  | ② 201 | 英 语 | 创新管理（方向 | 统 |  |
|  | 01 科技与创新管理 |  |  |
|  | 12 | （一） |  | 01）；信息管理 |  |  |
|  | 02 信息管理与商务智能 |  |  |  |
|  |  | ③ 303 | 数 学 | （方向 02、03） |  |  |
|  | 03 数据管理与决策分析 |  |  |  |
|  |  | （三） |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ④801 管理学 | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  | **硕士研究生考试科目参考书目** | | | |  |  |  |
| **初试科目** | |  |  |  |  |  |  |

1. 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。

13