

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

001马克思主义学院（冯老师：024-24681622）

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|--|--|
| 030503马克思主义中国化研究(学术学位) | | |
| 01. 马克思主义中国化历史进程与基本经验研究 02. 马克思主义中国化理论创新研究 03. 马克思主义与现时代 | ①101思想政治理论 ②201英语(一) ③610马克思主义基本原理概论 ④801中国近现代史纲要 | 复试科目： 中共党史 同等学力加试科目： 马克思主义哲学、马克思主义政治经济学 |

002艺术设计学院(吴老师：024-24680729)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|---|-------------------------------------|
| 130500设计学(学术学位) | | |
| 01. 环境设计 02. 工业设计 03. 视觉传达与媒体设计 04. 手工艺设计 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语或203日语 ③611综合设计理论 ④501设计 | 复试科目： 综合设计 同等学力加试科目： 素描、色彩 |

003装备工程学院(吴老师：024-24681249)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|---|--|
| 080100力学(学术学位) | | |
| 01. 材料与结构动力学 02. 气体动力学 03. 生物力学 | ①101思想政治理论 ②201英语(一) ③301数学(一) ④802理论力学 | 复试科目： 材料力学、电子技术基础（选一） 同等学力加试科目： 机械设计基础、C语言程序设计 |
| 082600兵器科学与技术(学术学位) | | |
| 01. 武器设计与应用 02. 爆炸、毁伤与弹药工程 03. 含能材料与特种能源 04. 探测、控制与信息对抗 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 ③301数学(一) ④804弹药学 | 复试科目： 机械设计基础、电子技术基础、有机化学（选一） 同等学力加试科目： 1. 材料力学、C语言程序设计；2. 无机化学、炸药理论；3. 单片机原理与应用、C语言程序设计（三种组合任选其一） |
| 085500机械(专业学位) | | |
| 01. 武器系统理论与技术 02. 弹箭系统理论与技术 03. 探测、控制与信息对抗技术 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 ③302数学(二) ④804弹药学 | 复试科目： 机械设计基础、电子技术基础、有机化学（选一） 同等学力加试科目： 1. 材料力学、C语言程序设计；2. 无机化学、炸药理论；3. 单片机原理与应用、C语言程序设计（三种组合任选其一） |

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

004机械工程学院(郭老师: 024-24682163)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|--|---|
| 080200机械工程 | | |
| 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 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③301数学(一) ④806机械设计 | 复试科目: 机械制造工艺学 同等学力加试科目: 控制工程基础、C语言程序设计 |
| 085500机械(专业学位) | | |
| 01. 难加工材料与复合材料高效精密加工 02. 先进数控技术及应用 03. 机械系统检测与精密仪器 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④806机械设计 | 复试科目: 机械制造工艺学 同等学力加试科目: 控制工程基础、C语言程序设计 |

005汽车与交通学院(汪老师: 024-24681272)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|--|---|
| 080204车辆工程(学术学位) | | |
| 01. 车辆结构分析与设计制造 02. 车辆动力学与控制 03. 车辆检测与电子控制 | ①101思想政治理论 ②201英语(一) ③301数学(一) ④806机械设计 | 复试科目: 汽车理论 同等学力加试科目: 汽车构造、汽车设计 |
| 085500机械(专业学位) | | |
| 01. 车辆结构分析与设计制造 02. 车辆动力学与控制 03. 车辆检测与电子控制 | ①101思想政治理论 ②204英语(二) ③302数学(二) ④806机械设计 | 复试科目: 汽车理论 同等学力加试科目: 汽车构造、汽车设计 |

006材料科学与工程学院(谭老师: 024-24680841)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|--|--|
| 080500材料科学与工程(学术学位) | | |
| 01. 材料物理与化学 02. 材料学 03. 材料加工工程 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④807材料科学基础 | 复试科目: 工程材料学(含三部分: 金属、无机 非金属、高分子材料任选其一) 同等学力加试科目: 材料成型原理、物理化学 |
| 085601材料工程(专业学位) | | |
| 01. 金属材料先进加工技术 02. 先进建筑材料 03. 表面工程 04. 复合材料与军用关键材料 05. 非金属功能材料 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④807材料科学基础 | 复试科目: 工程材料学(含三部分: 金属、无机 非金属、高分子材料任选其一) 同等学力加试科目: 材料成型原理、物理化学 |

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

007理学院(蔡老师: 024-24682182)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|---|--|---|
| 080300光学工程(学术学位) | | |
| 01. 激光器件与应用技术 02. 光谱技术与光电检测 03. 光电材料与器件 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③301数学(一) ④809大学物理 | 复试科目: 光学、光电子学(选一) 同等学力加试科目: 半导体物理、激光原理 |
| 0811J1优化理论与过程控制(学术学位) | | |
| 01. 最优化理论与算法 02. 智能工业优化与控制 03. 系统优化与人工智能方法 | ①101思想政治理论 ②201英语(一) ③301数学(一) ④827运筹学三 | 复试科目: C语言程序设计 同等学力加试科目: 数值分析、概率论与数理统计 |
| 085408光电信息工程(专业学位) | | |
| 01. 现代激光技术与应用 02. 光谱技术与光电检测 03. 光电信息功能材料制备与应用 | ①101思想政治理论 ②204英语(二) ③302数学(二) ④803应用光学 | 复试科目: 光电子学 同等学力加试科目: 半导体物理、激光原理 |

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

008信息科学与工程学院(周老师: 024-24681543)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|---|--|
| 081000信息与通信工程(学术学位) | | |
| 01. 通信与信息系统 02. 信号与信息处理 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③301数学(一) ④810信号与系统 | 复试科目: 通信原理 同等学力加试科目: 电路、数字信号处理 |
| 081200计算机科学与技术(学术学位) | | |
| 01. 计算机系统结构 02. 计算机软件与理论 03. 计算机应用技术 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③301数学(一) ④812数据结构 | 复试科目: C语言程序设计 同等学力加试科目: 操作系统、软件工程 |
| 085402通信工程(含宽带网络、移动通信等)(专业学位) | | |
| 01. 无线通信技术 02. 现代信号处理技术 03. 通信网络与信息安全技术 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④810信号与系统 | 复试科目: 通信原理 同等学力加试科目: 电路、数字信号处理 |
| 085404计算机技术(专业学位) | | |
| 01. 图形图像处理技术 02. 网络管控与信息安全 03. 大数据与智能信息处理技术 04. 物联网与嵌入式系统 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④828C语言程序设计 | 复试科目: 数据结构 同等学力加试科目: 操作系统、软件工程 |

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

009环境与化学工程学院(孙老师: 024-24680345)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|--|--|
| 081700化学工程与技术(学术学位) | | |
| 01. 化学工程 02. 化学工艺 03. 应用化学 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④813无机化学 | 复试科目: 物理化学、化工原理、系统安全工程 (选一) 同等学力加试科目: 分析化学、物理化学、无机化学、化 工原理(选二), 不与初试复试科目 相同 |
| 083000环境科学与工程(学术学位) | | |
| 01. 环境科学 02. 环境工程 03. 新能源与环境产业创新技术 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④814环境工程原理 | 复试科目: 无机化学、环境生态学、水污染控制 工程(选一) 同等学力加试科目: 分析化学、水污染控制工程、环境信 息系统、环境生态学(选二), 不与 初试复试科目相同 |
| 085602化学工程(专业学位) | | |
| 01. 化学电源及新能源材料 02. 材料腐蚀科学与先进表面处理技术 03. 化工流程模拟及化工新材料 04. 化工安全科学与工程 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④813无机化学 | 复试科目: 物理化学、系统安全工程、材料科学 基础(选一) 同等学力加试科目: 分析化学、物理化学、化工原理、水 污染控制工程(选二), 不与初试复 试科目相同 |
| 085700资源与环境(专业学位) | | |
| 01. 环境污染控制与修复技术 02. 生态环境规划与安全评价 03. 新能源与废弃物资源化 04. 环境数值模拟与环境信息化 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 ③302数学(二) ④814环境工程原理 | 复试科目: 分析化学、环境生态学、水污染控制 工程、环境信息系统(选一) 同等学力加试科目: 分析化学、水污染控制工程、环境信 息系统、环境生态学(选二), 不与 初试复试科目相同 |

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

010经济管理学院(金老师: 024-24682203)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|---|---|--|
| 020206国际贸易学(学术学位) | | |
| 01. 国际贸易理论与政策 02. 区域经济发展与创新 03. 国际投资与跨国经营 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 ③303数学(三) ④815微观经济学 | 复试科目: 国际贸易学 同等学力加试科目: 国际经济学、国际贸易实务 |
| 120201会计学(学术学位) | | |
| 01. 会计理论与实务 02. 财务管理理论与实务 03. 审计理论与实务 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或203日语 ③303数学(三) ④816会计学 | 复试科目: 财务管理 同等学力加试科目: 基础会计、管理会计 |
| 120202企业管理(学术学位) | | |
| 01. 管理信息系统 02. 人力资源管理 03. 企业管理与公司治理 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或203日语 ③303数学(三) ④817管理学 | 复试科目: 生产管理 同等学力加试科目: 技术经济学、企业战略管理 |
| 120204技术经济及管理(学术学位) | | |
| 01. 科技创新与管理 02. 投资经济与战略管理 03. 技术经济与项目管理 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或203日语 ③303数学(三) ④824技术经济学 | 复试科目: 生产管理 同等学力加试科目: 运筹学、企业战略管理 |
| 125300会计(专业学位) | | |
| 01. 会计实务 02. 财务管理 03. 审计实务 | ①199管理类综合能力 ②202俄语或203日语或204英语(二) | 复试科目: 时事政治、会计学、财务管理 同等学力加试科目: 基础会计、管理会计 |

2023年全日制硕士研究生招生专业目录

011外国语学院(冯老师: 024-24682395)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|-------------------------|---|--|
| 055101英语笔译(专业学位) | | |
| | 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 | 复试科目: 综合笔试、综合面试 同等学力加试科目: 高级英语、英汉翻译 |
| 055103俄语笔译(专业学位) | | |
| | ①101思想政治理论 ②212翻译硕士俄语 ③358俄语翻译基础 ④448汉语写作与百科知识 | 复试科目: 综合笔试、综合面试 同等学力加试科目: 高级俄语、俄汉翻译 |

012自动化与电气工程学院(李老师: 024-24682312)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试及同等学力加试科目 |
|--|--|--|
| 081100控制科学与工程(学术学位) | | |
| 01. 控制理论与控制工程 02. 检测技术与自动化装置 03. 系统工程 04. 模式识别与智能系统 05. 导航、制导与控制 | ①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 ③301数学(一) ④811自动控制原理 | 复试科目: C语言程序设计 同等学力加试科目: 模拟电子技术、电路、数值分析、概率论与数理统计(选二) |
| 085406控制工程(专业学位) | | |
| 01. 智能机器人技术及应用 02. 先进仪器与网络化测控技术 03. 复杂系统综合自动化技术 | ①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 ③302数学(二) ④811自动控制原理 | 复试科目: C语言程序设计 同等学力加试科目: 电路、模拟电子技术基础 |

2023年非全日制硕士研究生招生专业目录

010经济管理学院(刘老师: 18641331545)

| 专业代码、名称及研究方向 | 考试科目 | 复试科目 |
|---|--|-----------------------------|
| 125100工商管理(专业学位) | | |
| 01. 企业信息化与项目管理 02. 公司治理与管理创新 03. 技术经济与创新管理 04. 企业人力资源管理 05. 企业物流与营销管理 | ①199管理类综合能力 ②204英语(二)或202俄语 或203日语 | 复试科目: ①笔试: 时事政治 ②综合面试 |