

2022年全日制硕士研究生招生专业目录

001马克思主义学院（姜老师：024-24686301）

专业代码、名称及研究方向	考试科目	备注
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（李老师：024-24680729）

专业代码、名称及研究方向	考试科目	备注
130500设计学(学术学位)		
01. 新媒体视觉设计与理论 02. 环境艺术设计与理论 03. 产品造型设计与理论 04. 陶瓷艺术设计与理论	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	备注
080100力学(学术学位)		
01. 强动载下材料与结构的力电效应 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) 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）

2022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	备注
080201机械制造及其自动化(学术学位)		
01. 高速切削及数控装备技术 02. 新材料精密及特种加工技术 03. 高效精密磨削技术 04. 先进数控技术及应用	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
080202机械电子工程(学术学位)		
01. 机械系统自动控制技术 02. 现代机电装备及自动化技术 03. 机械系统检测与精密仪器	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
080203机械设计及其理论(学术学位)		
01. 数字化网络化设计与制造技术 02. 现代设计理论与应用技术 03. 机械分析与动力学	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. 军用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 ②202俄语或203日语或204 英语(二) 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	备注
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

2022年全日制硕士研究生招生专业目录

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	备注
080500材料科学与工程(学术学位)		
01. 材料成型与性能调控 02. 先进绿色建筑材料 03. 材料表面科学技术 04. 特种功能材料及合成 05. 复合材料及军用关键材料	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

007理学院(郑老师: 024-24682182)

专业代码、名称及研究方向	考试科目	备注
080300光学工程(学术学位)		
01. 激光器件及应用技术 02. 光学检测技术与光量子器件 03. 光谱技术及其应用 04. 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
085408光电信息工程(专业学位)		
1.激光器件与应用 2.光电信息技术与材料	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

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	备注
081000信息与通信工程(学术学位)		
01. 现代通信技术与系统 02. 网络与信息对抗技术 03. 图像处理技术及应用 04. 信息感知与目标识别技术 05. 现代信号处理技术	①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语 或203日语 ③301数学(一) 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. 系统监控与网络管理技术 02. 图像处理与视觉分析技术 03. 物联网技术及应用 04. 网络服务与信息安全 05. 大数据与智能信息处理技术	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

2022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	备注
085402通信工程(含宽带网络、移动通信等)(专业学位)		
01. 无线通信技术及应用 02. 现代信号处理技术及应用	①101思想政治理论 ②202俄语或203日语或204英语(二) 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. 网络管控与信息安全 02. 大数据与智能信息处理技术及应用 03. 图形图像处理技术及应用	①101思想政治理论 ②202俄语或203日语或204英语(二) 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

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	备注
081700化学工程与技术(学术学位)		
01. 化学工程与精细化学品 02. 化学电源及新能源材料 03. 材料腐蚀科学与先进表面处理技术	①101思想政治理论 ②201英语(一)或202俄语或203日语 ③302数学(二) 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. 环境污染控制技术 02. 环境监测与规划评价 03. 污染土壤及生态修复技术	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. 化学工程及精细化学品 03. 腐蚀科学与先进防护技术 04. 环境化学工程 05. 材料化工安全工程	①101思想政治理论 ②202俄语或203日语或204英语(二) ③302数学(二) ④813无机化学	复试科目: 物理化学、系统安全工程、水污染控制工程(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), 但不与初复试科目相同

2022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	备注
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

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	备注
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

2022年全日制硕士研究生招生专业目录

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	备注
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 06. 优化理论与过程控制	①101思想政治理论 ②201英语(一) 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) 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

2022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: 024-24682303)

专业代码、名称及研究方向	考试科目	备注
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. 企业资本运营与战略管理 05. 企业人力资源管理 06. 企业物流与营销管理	①199管理类综合能力 ②202俄语或203日语或204英语(二)	复试科目: ①笔试: 时事政治 ②综合面试