

沈阳理工大学2026年硕士研究生招生专业目录

001马克思主义学院（刘老师：024-24686300）

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
030500马克思主义理论（全日制学术学位）		
01. 马克思主义基本原理 02. 马克思主义中国化研究 03. 思想政治教育	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③610马克思主义基本原理 ④801中国化马克思主义	复试科目： 中国共产党简史 同等学力加试科目： 中国近现代史纲要、马克思主义政治经济学

002艺术设计学院(张老师：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
140300设计学(全日制学术学位)		
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 ④808设计	复试科目： 综合设计 同等学力加试科目： 素描、色彩
135700设计(全日制专业学位)		
01. 产品创新与服务设计 02. 特色文化多媒介设计 03. 城乡环境可持续设计	①101思想政治理论 ②204英语（二）或202俄语或203日语 ③611综合设计理论 ④808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(全日制学术学位)		
01. 固体力学 02. 工程力学 03. 基础力学与力学交叉	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(全日制学术学位)		
01. 发射理论与技术 02. 毁伤技术与弹药工程 03. 特种能源工程 04. 武器系统运用与保障工程 05. 智能探测与制导控制技术	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： C语言程序设计、工程力学、兵器概论（选二）
0826Z2国防教育工程(全日制学术学位)		
01. 装备技术与国防教育融合体系 02. 国防教育数字化应用技术 03. 国防教育资源利用与优化技术	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： C语言程序设计、工程力学、兵器概论（选二）
085500机械(全日制专业学位)		
01. 兵器工程	①101思想政治理论 ②204英语（二）或202俄语 ③302数学（二） ④806机械设计	复试科目： 兵器概论、电子技术基础、有机化学（选一） 同等学力加试科目： C语言程序设计、工程力学、弹药学（选二）

沈阳理工大学2026年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（全日制学术学位）		
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(全日制专业学位)		
01. 机械工程	①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语或203日语 ③302数学(二) 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
080200机械工程(全日制学术学位)		
01. 车辆工程	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(全日制专业学位)		
01. 车辆工程	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(全日制学术学位)		
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 ③302数学(二) ④807材料科学基础	复试科目： 材料分析测试方法 同等学力加试科目： 材料成型原理、物理化学
085601材料工程(全日制专业学位)		
01. 金属材料先进加工技术 02. 表面工程 03. 复合材料与军用关键材料 04. 非金属材料	①101思想政治理论 ②204英语(二)或202俄语 ③302数学(二) ④807材料科学基础	复试科目： 材料分析测试方法 同等学力加试科目： 材料成型原理、物理化学

沈阳理工大学2026年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(全日制学术学位)		
01. 光子学与光电子技术 02. 光电信息工程 03. 光电功能材料与器件	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 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(全日制学术学位)		
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(全日制专业学位)		
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

008信息科学与工程学院(刘老师: 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(全日制学术学位)		
01. 通信与信息系统 02. 信号与信息处理 03. 空天信息技术	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(全日制学术学位)		
01. 计算机网络与安全 02. 人工智能 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) ④408计算机学科专业基础	复试科目: C语言程序设计 同等学力加试科目: 离散数学、软件工程
085402通信工程(含宽带网络、移动通信等)(全日制专业学位)		
01. 现代通信与信号处理技术 02. 通信网络与信息安全技术 03. 智能信息处理技术	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(全日制专业学位)		
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) ④408计算机学科专业基础	复试科目: C语言程序设计 同等学力加试科目: 离散数学、软件工程

沈阳理工大学2026年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(全日制学术学位)		
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化工原理	复试科目： 无机化学 同等学力加试科目： 化学反应工程、系统安全工程
083000环境科学与工程(全日制学术学位)		
01. 环境科学 02. 环境工程 03. 环境健康	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： 环境生态学 同等学力加试科目： 水污染控制工程、环境信息系统
085602化学工程(全日制专业学位)		
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化工原理	复试科目： 无机化学 同等学力加试科目： 化学反应工程、系统安全工程
085700资源与环境(全日制专业学位)		
01. 环境污染控制与修复技术 02. 环境规划与安全 03. 废弃物资源化	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： 环境生态学 同等学力加试科目： 水污染控制工程、环境信息系统

010经济管理学院

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(全日制学术学位)(王老师：024-24682203)		
01. 国际贸易理论与实践 02. 数字贸易与区域经济发展 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
120200工商管理学(全日制学术学位)(王老师：024-24682203)		
01. 会计学 02. 企业管理 03. 技术经济及管理	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： 企业战略管理、财务管理(选一) 同等学力加试科目： 市场营销学、基础会计
125300会计(全日制专业学位)(王老师：024-24682203)		
01. 会计实务 02. 财务管理 03. 审计实务	①199管理类综合能力 ②204英语(二)或202俄语或203日语	复试科目： 财务管理 同等学力加试科目： 基础会计、管理会计
125100工商管理(非全日制专业学位)(刘老师：18641331545/孙老师：18809865990)		
01. 战略与营销管理 02. 技术经济与创新管理 03. 组织行为与人力资源管理 04. 信息化与数字化运营	①199管理类综合能力 ②204英语(二)或202俄语或203日语	复试科目：时事政治 同等学力加试科目： 管理学、市场营销学

沈阳理工大学2026年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(全日制专业学位)		
	①101思想政治理论 ②211翻译硕士(英语) ③357翻译基础(英语) ④448汉语写作与百科知识	复试科目： 翻译实践(英) 同等学力加试科目： 高级英语、英汉翻译
055103俄语笔译(全日制专业学位)		
	①101思想政治理论 ②212翻译硕士(俄语) ③358翻译基础(俄语) ④448汉语写作与百科知识	复试科目： 翻译实践(俄) 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(全日制学术学位)		
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
085406控制工程(全日制专业学位)		
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： 模拟电子技术、电路