

哈尔滨理工大学 2025年硕士研究生考试招生专业目录

院系所	专业	方向	研究方向	学习方式	拟招生人数	初试考试科目	复试考试科目	同等学力加试科目①	科目①参考书目	同等学力加试科目②	科目②参考书目								
001机械动力工程学院 咨询电话：0451-86390523 86390535，陈老师 戴老师 0802机械工程专业为博士学位一级学科授权点；设有博士后流动站；为黑龙江省国内一流学科建设学科。	080200 机械工程	01	先进制造智能化技术	(1) 全日制	31	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④801 机械设计	F101 ①机械制造基础 (35分)+②液压传动 (30分)+③互换性与测量技术 (35分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》第2版 王隆太 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	机器人与机电液一体化技术	(1) 全日制	17														
		03	现代设计理论与智能机械	(1) 全日制	14														
		04	新能源汽车与智能汽车控制	(1) 全日制	7														
		01	燃烧与传热传质	(1) 全日制	5														
	080702 热能工程	01	先进加工及刀具技术	(1) 全日制	49	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④802 工程热力学	F102 汽车理论 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	智能机器人与流体传动控制	(1) 全日制	47														
		03	装备智能设计	(1) 全日制	45														
		04	新能源汽车及汽车安全设计	(1) 全日制	11														
		05	产品智能交互与人因设计	(1) 全日制	12														
	085500 机械	01	先进加工及刀具技术	(1) 全日制	49	①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③302 数学二④801 机械设计	F101 ①机械制造基础 (35分)+②液压传动 (30分)+③互换性与测量技术 (35分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	智能机器人与流体传动控制	(1) 全日制	47														
		03	装备智能设计	(1) 全日制	45														
		04	新能源汽车及汽车安全设计	(1) 全日制	11														
		05	产品智能交互与人因设计	(1) 全日制	12														
085802 动力工程	01	多相流与先进动力	(1) 全日制	11	①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③337 工业设计工程④820 专业综合设计	F104 命题设计 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012									
	01	高分子电介质化学	(1) 全日制	18															
	02	①能源催化与团簇化学 ②精细化学品合成	(1) 全日制	18															
	01	轻合金材料 ②金属凝固及控制 ③材料成型工艺与技术	(1) 全日制	33							①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④804 材料科学基础	F202 金属学性能 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012			
	02	①能源与环境材料 ②高分子材料 ③无机非金属材料	(1) 全日制	33															
002材料科学与化学工程学院 咨询电话：0451-86392703，张老师 0805材料科学与工程专业为博士学位一级学科授权点；设有博士后流动站；为黑龙江省重点一级学科。	070300 化学	01	①轻合金材料 ②金属凝固及控制 ③材料成型工艺与技术	(1) 全日制	33	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④804 材料科学基础	F202 金属学性能 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	①能源与环境材料 ②高分子材料 ③无机非金属材料	(1) 全日制	33														
	080500 材料科学与工程	01	①轻合金材料 ②金属凝固及控制 ③材料成型工艺与技术	(1) 全日制	54	①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③302 数学二④804 材料科学基础	F202 金属学性能 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	①能源与环境材料 ②高分子材料 ③无机非金属材料	(1) 全日制	53														
		03	①绿色化工技术与工艺 ②能源化工 ③精细化学品合成与技术	(1) 全日制	40														
		01	环境功能材料	(1) 全日制	8							①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③302 数学二④821 环境工程原理	F204 环境工程学 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012		
		02	深度水处理技术	(1) 全日制															
	085701 环境工程	03	环境微生物技术	(1) 全日制															
		01	①新能源电机及系统 ②大电机与特种电机及控制	(1) 全日制	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④806 电路	F301 ①电机学 (50分)+②自动控制原理 (50分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	①高压绝缘与智能运维 ②先进电介质与电气绝缘 ③电力设备绝缘设计与检测 ④输变电装备绝缘先进技术	(1) 全日制	18														
	03	①电力设备绝缘材料 / 工程电介质制备与测试 ②电气设备绝缘检测与诊断 ③高压应用新技术 ④集成电路封装材料导热与绝缘	(1) 全日制	13															
	04	①电力系统分析及控制 ②电气装备运行分析与控制技术 ③电力系统状态监测与智能诊断 ④新型电力系统安全分析理论与方法	(1) 全日制	5															
	05	①电能变换技术 ②电力传动技术 ③智能控制技术	(1) 全日制	7															
	06	①电能存储与高效利用 ②高压新技术与绝缘测试技术 ③电气绝缘材料与功能电介质 ④电磁屏蔽与吸波、传感器技术及应用	(1) 全日制	7															
	003电气与电子工程学院 咨询电话：0451-86391608，于老师 0809电气工程为博士学位一级学科授权点；设有博士后流动站；为黑龙江省国内一流学科建设学科。	080800 电气工程	01	①新型微纳器件与系统集成 ②半导体材料与器件 ③机器学习辅助材料设计与优化	(1) 全日制	7	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④822 半导体物理	F307 电磁学 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012							
02			①高压绝缘与智能运维 ②先进电介质与电气绝缘 ③电力设备绝缘设计与检测 ④输变电装备绝缘先进技术	(1) 全日制	48														
03			①电力设备绝缘材料 / 工程电介质制备与测试 ②电气设备绝缘检测与诊断 ③高压应用新技术 ④集成电路封装材料导热与绝缘	(1) 全日制	36														
04			①电力系统分析及控制应用技术 ②电气装备运行分析与控制应用技术 ③电力系统状态监测与智能诊断应用技术 ④新型电力系统安全分析理论与方法应用	(1) 全日制	13														
05			①电能变换技术 ②电力传动技术 ③智能控制技术	(1) 全日制	19														
06			①电能存储与高效利用 ②高压新技术与绝缘测试技术 ③电气绝缘材料与功能电介质 ④电磁屏蔽与吸波、传感器技术及应用	(1) 全日制	37														
085801 电气工程		01	①新能源电机及系统应用技术 ②大电机与特种电机及控制应用技术	(1) 全日制	39	①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③302 数学二④806 电路	F308 三套卷任选两套答题，每科50分：①电机学 ②自动控制原理 ③电力电子技术	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	①高压绝缘与智能运维 ②先进电介质与电气绝缘 ③电力设备绝缘设计与检测 ④输变电装备绝缘先进技术	(1) 全日制	48														
		03	①电力设备绝缘材料 / 工程电介质制备与测试 ②电气设备绝缘检测与诊断 ③高压应用新技术 ④集成电路封装材料导热与绝缘	(1) 全日制	36														
		04	①电力系统分析及控制应用技术 ②电气装备运行分析与控制应用技术 ③电力系统状态监测与智能诊断应用技术 ④新型电力系统安全分析理论与方法应用	(1) 全日制	13														
		05	①电能变换技术 ②电力传动技术 ③智能控制技术	(1) 全日制	19														
		06	①电能存储与高效利用 ②高压新技术与绝缘测试技术 ③电气绝缘材料与功能电介质 ④电磁屏蔽与吸波、传感器技术及应用	(1) 全日制	37														
		07	①新能源材料与储能器件，②储能电池/动力电池健康状态评估技术，③功能电介质绝缘与储能技术	(1) 全日制	7														
		004计算机科学与技术学院 咨询电话：0451-86390660，新老师 0812计算机科学与技术专业为博士学位一级学科授权点；设有博士后流动站；为黑龙江省国内一流学科建设学科。	081200 计算机科学与技术	01	信息安全							(1) 全日制	34	①101 思想政治理论 ②201 英语一③301 数学一④408 计算机学科专业基础	F401 C语言程序设计 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012
				02	计算图形学与自然语言处理							(1) 全日制							
03	机器智能与信息处理			(1) 全日制															
04	生物信息计算与数字健康			(1) 全日制															
083500 软件工程	01		网络空间安全	(1) 全日制	17	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二④408 计算机学科专业基础	F401 C语言程序设计 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
	02		大数据处理与知识工程	(1) 全日制															
	03		隐私计算与服务计算	(1) 全日制															
085404 计算机技术	01		网络与信息安全	(1) 全日制	69	①101 思想政治理论 ②204 英语二③302 数学二④408 计算机学科专业基础	F401 C语言程序设计 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
	02		隐私计算	(1) 全日制															
	03		生物信息计算	(1) 全日制															
	04		图形图像处理	(1) 全日制															
	05		自然语言处理	(1) 全日制															
	06		机器学习	(1) 全日制															
085405 软件工程	01		软件系统开发	(1) 全日制	19	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二④408 计算机学科专业基础	F401 C语言程序设计 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
	02		服务计算	(1) 全日制															
	03	数据与知识工程	(1) 全日制																
	04	智能信息处理	(1) 全日制																
085403 集成电路工程	01	密码芯片设计	(1) 全日制	22	①101 思想政治理论 ②204 英语二③302 数学二④809 集成电路基础	F402 硬件描述语言 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012									
	02	嵌入式微处理器设计	(1) 全日制																
	03	模拟IC设计	(1) 全日制																
140100 集成电路科学与工程	01	信息安全与密码芯片设计	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二④809 集成电路基础	F402 硬件描述语言 (100分)	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012									
	02	集成电路设计与应用	(1) 全日制																
	03	先进工艺及封装	(1) 全日制																
006自动化学院 咨询电话：0451-86390850，邵老师 0811控制科学与工程为黑龙江省重点一级学科。	071100 系统科学	01	高端装备系统分析与集成	(1) 全日制	9	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语③301 数学一④810 自动控制原理	F501 两套卷任选一套答题，每科100分：①概率论与数理统计 ②C语言	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	复杂系统分析与控制	(1) 全日制															
		03	无人智能系统理论与应用	(1) 全日制															
	081100 控制科学与工程	01	网络化系统理论与应用	(1) 全日制	44	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语③301 数学一④810 自动控制原理	F501 两套卷任选一套答题，每科100分：①概率论与数理统计 ②C语言	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	检测技术与智能装备	(1) 全日制															
		03	机器人与智能控制	(1) 全日制															
		04	图像处理及智能分析	(1) 全日制															
	085406 控制工程	01	智能控制系统与工程	(1) 全日制	94	①101 思想政治理论 ②202 俄语或204 英语二③302 数学二④810 自动控制原理	F502 两套卷任选一套答题，每科100分：①计算机控制技术 ②C语言	①先进制造技术 ①机电系统控制基础	《先进制造技术》 董玉红, 第二版, 机械工业出版社, 2017 《机械控制工程基础》 董玉红, 第二版, 哈尔滨工业大学出版社, 2009	②精密和超精密加工技术 ②机械系统测试技术	《精密和超精密加工技术》第3版 袁俊俊 机械工业出版社, 2016 《机械工程测试与信息处理》 张洪鑫, 哈尔滨工程大学出版社, 2012								
		02	智能感知与自动化装置	(1) 全日制															
		03	机器人控制系统与工程	(1) 全日制															
		04	机器视觉与信息处理	(1) 全日制															

哈尔滨理工大学 2025年硕士研究生考试招生专业目录

院系所	专业	方向	研究方向	学习方式	拟招生人数	初试考试科目	复试考试科目	同等学力加试科目①	科目①参考书目	同等学力加试科目②	科目②参考书目
006测控技术与通信工程学院 咨询电话：0451-86392307、86392304。于老师 孙老师 0804仪器科学与技术博士学位一级学科授权点；为黑龙江省重点一级学科。	080400 仪器科学与技术	01	激光光谱技术及应用	(1) 全日制	27	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④812 电子技术（含数字和模拟电子技术）	F601 ①传感技术（50分）+ 以下两个科目任选其一：②单片机原理及应用（50分）③工程光学（50分）	①测控电路	《测控电路》天津大学 李刚飞 机械工业出版社 2021	②误差理论与数据处理	《误差理论与数据处理》第七版 费业泰 机械工业出版社 2015
		02	智能计算成像及应用	(1) 全日制							
		03	智能测控仪器与系统	(1) 全日制							
		04	微纳传感器及信息融合技术	(1) 全日制							
		05	传感器与可靠性工程	(1) 全日制							
	081000 信息与通信工程	01	移动与无线通信	(1) 全日制	44	①101 思想政治理论 ②201 英语一③301 数学一④813 信号与系统	F602 四个科目任选其二：①通信原理（50分）②数字信号处理（50分）③信息论基础（50分）④单片机原理及接口技术（50分）	①电子技术	《模拟电子技术基础简明教程》（第四版）杨素行 高等教育出版社 2022 《数字电子技术基础》（第六版）阎石 高等教育出版社 2016	②高频电子线路	《高频电子线路》（第4版）阳昌汉 哈尔滨工程大学出版社 2019
		02	信息融合与智能诊断	(1) 全日制							
		03	遥感图像智能分析与解译	(1) 全日制							
		04	多模信号感知与智能处理	(1) 全日制							
		05	光信息感知与处理	(1) 全日制							
	083700 安全科学与工程	01	工业安全技术	(1) 全日制	5	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④814 安全系统工程	F603 ①安全人机工程学（50分）+②安全管理学（50分）	①安全科学基础	安全管理学（第三版）教育部高等学校安全工程学科教学指导委员会 北京：中国劳动社会保障出版社 2022	②安全生产法	安全法学（第二版）张兴洪 北京：中国劳动社会保障出版社 2023
		02	安全系统工程与应急管理	(1) 全日制							
		03	智能化信息化安全技术	(1) 全日制							
		04	移动与无线通信	(1) 全日制							
		05	信息融合与智能诊断	(1) 全日制							
085402 通信工程（含宽带网络、移动通信等）	01	移动与无线通信	(1) 全日制	71	①101 思想政治理论 ②204 英语二③302 数学二④813 信号与系统	F602 四个科目任选其二：①通信原理（50分）②数字信号处理（50分）③信息论基础（50分）④单片机原理及接口技术（50分）	①电子技术	《模拟电子技术基础简明教程》（第四版）杨素行 高等教育出版社 2022 《数字电子技术基础》（第六版）阎石 高等教育出版社 2016	②高频电子线路	《高频电子线路》（第4版）阳昌汉 哈尔滨工程大学出版社 2019	
	02	信息融合与智能诊断	(1) 全日制								
	03	遥感图像智能分析与解译	(1) 全日制								
	04	多模信号感知与智能处理	(1) 全日制								
	05	光信息感知与处理	(1) 全日制								
085407 仪器仪表工程	01	激光光谱技术及应用	(1) 全日制	42	①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③302 数学二④812 电子技术（含数字和模拟电子技术）	F601 ①传感技术（50分）+ 以下两个科目任选其一：②单片机原理及应用（50分）③工程光学（50分）	①测控电路	《测控电路》天津大学 李刚飞 机械工业出版社 2021	②误差理论与数据处理	《误差理论与数据处理》第七版 费业泰 机械工业出版社 2015	
	02	智能计算成像及应用	(1) 全日制								
	03	智能测控仪器与系统	(1) 全日制								
	04	微纳传感器及信息融合技术	(1) 全日制								
	05	传感器与可靠性工程	(1) 全日制								
085702 安全工程	01	工业安全技术	(1) 全日制	16	①101 思想政治理论 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③302 数学二④814 安全系统工程	F603 ①安全人机工程学（50分）+②安全管理学（50分）	①安全科学基础	安全管理学（第三版）教育部高等学校安全工程学科教学指导委员会 北京：中国劳动社会保障出版社 2022	②安全生产法	安全法学（第二版）张兴洪 北京：中国劳动社会保障出版社 2023	
	02	安全系统工程与应急管理	(1) 全日制								
	03	智能化信息化安全技术	(1) 全日制								
	04	区域和城市经济学	(1) 全日制								
	05	产业经济学	(1) 全日制								
007 经济与管理学院 咨询电话：0451-86392239、0451-86392288。刘老师；专业型研究生咨询电话：0451-86392288。张老师 1201 管理科学与工程为博士学位一级学科授权点；设有博士后流动站；为黑龙江省国内一流学科建设项目。 1202 工商管理为博士学位一级学科授权点；设有博士后流动站；为黑龙江省国内一流学科建设项目。	020200 应用经济学	01	区域和城市经济学	(1) 全日制	15	F701 应用经济学(100分)	①管理统计学	李金林、赵中秋、马宝龙 著《管理统计学》（第3版）清华大学出版社 北京 2016	②计量经济学	李子奈、潘文卿 著《计量经济学》（第四版）高等教育出版社 2015年9月	
		02	产业经济学	(1) 全日制							
		03	金融学	(1) 全日制							
		04	数字经济	(1) 全日制							
	120100 管理科学与工程	01	技术创新与管理	(1) 全日制	35	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③303 数学三④823 应用统计学	F702 管理学(100分)	①管理统计学	李金林、赵中秋、马宝龙 著《管理统计学》（第3版）清华大学出版社 北京 2016	②决策理论与方法	陶长琪 著《决策理论与方法》中国人民大学出版社 北京 2010年10月
		02	运营与供应链管理	(1) 全日制							
		03	数据科学与智能管理	(1) 全日制							
		04	管理决策与优化	(1) 全日制							
		05	信息系统与信息管理	(1) 全日制							
	120200 工商管理学	01	技术经济及管理	(1) 全日制	30	F702 管理学(100分)	①管理统计学	李金林、赵中秋、马宝龙 著《管理统计学》（第3版）清华大学出版社 北京 2016	②决策理论与方法	陶长琪 著《决策理论与方法》中国人民大学出版社 北京 2010年10月	
		02	企业管理	(1) 全日制							
		03	人力资源管理	(1) 全日制							
		04	市场营销	(1) 全日制							
		05	会计学	(1) 全日制							
	125300 会计	00	不区分研究方向	(1) 全日制	15	①199 管理类联考综合能力 ②202 俄语或203 日语或204 英语二③-无④-无	F700 思想政治理论(100分)； F704 财务会计(25%) +财务管理(25%) +成本与管理会计(25%) +审计(25%)	①管理统计学	李金林、赵中秋、马宝龙 著《管理统计学》（第3版）清华大学出版社 北京 2016	②审计学	1. 刘明辉、史继刚 著《审计》（第4版）东北财经大学出版社 2017年3月 2. 傅蔚、曲名 著《审计习题与案例》（第4版）东北财经大学出版社 2017年3月
125100 工商管理(MBA)	00	不区分研究方向	(2) 非全日制	53							
125600 工程管理(MEM)	01	工程管理	(2) 非全日制	15	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二③-无④-无	F700 思想政治理论(100分)； F702 管理学(100分)	同等学力考生不加试	同等学力考生不加试	同等学力考生不加试	同等学力考生不加试	
	02	项目管理	(2) 非全日制	5							
	03	工业工程与管理	(1) 全日制	30							
	04	物流工程与管理	(1) 全日制	12							
008 理学院 咨询电话：0451-86390789。王老师 0701 数学为博士学位一级学科授权点；为黑龙江省重点一级学科。	070100 数学	01	基础数学	(1) 全日制	48	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语③601 数学分析④818 高等代数	F801 两个科目中二选一：F801-1 常微分方程(100分)；F801-2 概率论与数理统计(100分)	①复变函数	《复变函数论》（第四版），钟玉泉，高等教育出版社，2013年	②计算方法	《计算方法引论》（第四版），徐零薇、孙晓武，高等教育出版社，2015
		02	计算数学	(1) 全日制							
		03	应用数学	(1) 全日制							
		04	运筹学与控制论	(1) 全日制							
070200 物理学	01	光声调控技术	(1) 全日制	41	①101 思想政治理论 ②201 英语一③612 普通物理（含电磁学和光学）④819 量子力学	F802 固体物理(100分)	①电动力学	《电动力学》（第四版），郭硕鸿，高等教育出版社，2023年	②热力学与统计物理	《热力学统计物理》（第六版），汪志诚，高等教育出版社，2020年	
	02	低维功能材料及器件	(1) 全日制								
	03	计算物理	(1) 全日制								
009 外国语学院 咨询电话：0451-86392925。尹老师	050201 英语语言文学	01	英语语言学	(1) 全日制	6	①101 思想政治理论 ②240 二外法语或241 二外日语或242 二外俄语③613 综合英语④815 专业英语	F901 英语专业课(100分)	①翻译	无参考书目	②写作	无参考书目
		02	翻译学	(1) 全日制							
	050202 俄语语言文学	01	俄语语言学	(1) 全日制	8	①101 思想政治理论 ②240 二外法语或241 二外日语或242 二外英语③614 综合俄语④816 俄罗斯文学与国情	F902 俄语专业课(100分)	①翻译	无参考书目	②写作	无参考书目
		02	俄罗斯文学与文化	(1) 全日制							
		03	翻译学	(1) 全日制							
	050205 日语语言文学	01	日语语言学	(1) 全日制	7	①101 思想政治理论 ②240 二外法语或242 二外英语或243 二外俄语③615 基础日语④817 日语综合	F903 日语专业课(100分)	①泛读	无参考书目	②写作	无参考书目
		02	日本文学与文化	(1) 全日制							
		03	日语翻译学	(1) 全日制							
	055101 英语笔译	00	不区分研究方向	(1) 全日制	9	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	F904 英翻专业课（100分）	①翻译	能力考试，不设参考书目	②写作	无参考书目
055103 俄语笔译	00	不区分研究方向	(1) 全日制	6	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	F905 俄翻专业课（100分）	①翻译	能力考试，不设参考书目	②写作	无参考书目	
055105 日语笔译	00	不区分研究方向	(1) 全日制	9	①101 思想政治理论 ②213 翻译硕士（日语）③359 翻译基础（日语）④448 汉语写作与百科知识	F906 日翻专业课（100分）	①泛读	能力考试，不设参考书目	②写作	无参考书目	
010 马克思主义学院 咨询电话：0451-86392482。陶老师	010100 哲学	01	马克思主义哲学与新时代	(1) 全日制	7	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③616 马克思主义哲学原理 ④807 自然辩证法概论	F1001 西方哲学史（100分）	①中国哲学	陈先勇，《中国哲学史》，高等教育出版社 2006版	②马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理》，高等教育出版社 2023版
		02	科学技术与社会	(1) 全日制							
	030500 马克思主义理论	01	思想政治教育	(1) 全日制	7	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③617 马克思主义基础理论 ④808 马克思主义中国化时代化	F1002 思想政治教育学原理（100分） F1003 马克思主义发展史（100分） F1004 马克思恩格斯列宁哲学经典著作导读（100分）	①政治学原理	王惠珍，《政治学原理》，高等教育出版社 2006版。	②思想政治教育方法	郑永廷，《思想政治教育方法论》，高等教育出版社，2022版
		02	马克思主义中国化研究	(1) 全日制	7						
		03	马克思主义基本原理	(1) 全日制	7						
035101 法律（非法学）	00	不区分研究方向	(1) 全日制	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③398 法律硕士专业基础（非法学）④498 法律硕士综合（非法学）	F1005 刑法(100分)	同等学力考生不加试	同等学力考生不加试	同等学力考生不加试	同等学力考生不加试	
035102 法律（法学）	00	不区分研究方向	(1) 全日制	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一或202 俄语或203 日语③397 法律硕士专业基础（法学）④497 法律硕士综合（法学）	F1006 民法(100分)	①法理学	张文显，《法理学》（第五版），高等教育出版社 2018版	②刑法	高铭暄、马克昌，《刑法学》（第十版），北京大学出版社、高等教育出版社 2022版	
011 建筑工程学院 咨询电话：0451-86390791。王老师	080100 力学	01	复合材料结构力学	(1) 全日制	16	①101 思想政治理论 ②201 英语一③301 数学一④811 材料力学	F1101 理论力学(100分)	①结构力学	《结构力学》蓝训文主编，高等教育出版社 2009.7；《结构力学历程（1）》（第三版）龙驭球等主编，高等教育出版社 2012.5	②弹性力学	《弹性力学》（第四版）（上册）徐芝纶主编，高等教育出版社 2006
		02	极端环境力学	(1) 全日制							
		03	结构动力学与健康检测	(1) 全日制							
	085900 土木水利	01	低碳结构及先进材料	(1) 全日制	31	①101 思想政治理论 ②204 英语二③302 数学二④811 材料力学	F1102 结构设计原理(100分)	①建筑材料	《土木工程材料》贾振纲等，清华大学出版社 2016.2；《土木工程材料》苏达根等，高等教育出版社 2019.3	②工程地质	《工程地质》，宋高真、杨正主编，北京：清华大学出版社，2016
02		工程结构灾害防御与韧性	(1) 全日制								
03		建筑与桥梁智能化制造与检测	(1) 全日制								

注：1. 2025年专业目录中各专业方向所列招生人数仅供参考，具体招生人数将根据国家下达的招生计划和实际接收推免生人数确定。
 2. 专业目录中如拟招生人数划定到研究方向，则进入复试资格按照报考该研究方向所有考生初试成绩进行排序；如拟招生人数划定到专业，则进入复试资格按照报考该专业所有考生初试成绩进行排序。
 3. 自命题考试科目均不使用计算器，作答不受影响。