

黑龙江科技大学 2025 年学术学位硕士研究生招生目录

(注：拟招人数为计划数，最终人数以国家实际下达计划为准)

院系、专业代码、专业名称 及研究方向	拟招 人数	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目
马克思主义学院 (0451-88036829)				
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义发展史 03 马克思主义中国化研究 04 思想政治教育	18	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③701 马克思主义基本原理 ④801 中国化马克思主义	马克思主义理论综合	中国近现代史 (方向 01、02、03、04) 当代世界经济与政治 (方向 01、02、03) 思想政治教育学原理 (方向 04)
理学院 (0451-88036956)				
070200 物理学 01 凝聚态物理 02 光学 03 原子与分子物理	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 普通物理 I ④803 量子力学	固体物理或 信息光学	普通物理 II 近代物理
机械工程学院 (0451-88036136)				
080200 机械工程 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及其理论	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④804 机械设计	机械原理	机械制造工程学 控制工程基础

材料科学与工程学院 (0451-88036521)				
080500 材料科学与工程 01 石墨烯制备与应用 02 材料表面技术与工程 03 材料加工技术与应用 04 先进材料设计与应用 05 新能源材料与器件	16	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④805 材料科学基础	工程材料学	机械工程材料 材料工程基础
电气与控制工程学院 (0451-88036410)				
080800 电气工程 01 电机与电器 02 电力系统及其自动化 03 电力电子与电力传动 04 电工理论与新技术	16	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④806 电路原理	电子技术基础 或 电力系统分析 或 电力电子技术	电力拖动基础 电力系统继电保护
计算机与信息工程学院 (0451-88036180)				
081203 计算机应用技术 01 人工智能与模式识别 02 机器学习与知识工程 03 计算机网络与嵌入式系统	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④807 数据结构	C 语言机考	C 语言程序设计 计算机网络

建筑工程学院（0451-88036165）				
081400 土木工程 01 岩土工程 02 结构工程 03 防灾减灾工程及防护工程	9	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④809 结构力学	基础工程 或 混凝土结构 或 钢结构	基础工程 混凝土结构 钢结构 （选与复试科目不同的两科）
环境与化工学院（0451-88036840）				
081700 化学工程与技术 01 煤化工技术 02 电化学能源与能源转化 03 催化材料与新技术 04 精细化学品化学 05 新型碳材料 06 煤基储能材料	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④810 物理化学	化工原理	化工工艺学 化学综合
矿业工程学院（0451-88036109）				
081900 矿业工程（采矿工程） 01 矿业系统工程 02 矿床开采理论与技术 03 岩石力学与工程 04 矿山压力及其控制 05 矿山灾害防治理论与技术 06 煤矿事故应急救援理论与技术 07 智能开采理论与技术	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④811 煤矿开采学	矿山压力与岩层控制	井巷工程 矿井通风

081900 矿业工程（矿物加工工程） 08 矿物分选理论与技术 09 矿物加工分选过程模拟与控制 10 洁净煤技术 11 资源综合利用与深加工 12 石墨加工技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④812 浮游选矿	选矿学	煤化学 重力选矿
安全工程学院（0451-88036556）				
083700 安全科学与工程 01 煤矿灾变机理与控制 02 瓦斯分离与清洁利用 03 风险管理与应急救援 04 作业空间安全预警与防护	18	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④813 安全系统工程	安全管理学或 矿井灾害防治	安全人机工程 安全学原理
管理学院（0451-88036269）				
120200 工商管理学 01 企业管理 02 会计与财务管理 03 技术经济及管理 04 物流与供应链管理 05 矿业与矿区生态管理	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③303 数学三 ④814 管理学	经济学原理	人力资源管理 质量管理
120400 公共管理学 01 行政管理 02 公共政策 03 教育经济与管理	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③703 公共管理学 ④815 经济学原理	管理学	微观经济学 公共事业管理概论

黑龙江科技大学 2025 年全日制专业学位硕士研究生招生目录

(注：拟招人数为计划数，最终人数以国家实际下达计划为准。名称后标记“*”为按照领域招生)

专业代码、名称（类别或领域） 及研究方向	拟招人数	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目
025100 金融				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036816 (经济学院)	22	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③396 经济类综合能力 ④431 金融学综合	金融学	经济学基础 证券投资学
035200 社会工作				
01 党建社会工作 02 社区社会工作 03 弱势群体社会工作 04 公益慈善社会工作 咨询电话：0451-88036176 (人文社会科学学院)	20	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务	社会工作研究方法	社会工作基本方法 社会工作法规与政策
085300 城乡规划				

01 城乡规划与设计 02 城乡规划方法与技术 03 区域发展与规划 咨询电话：0451-88036165 (建筑工程学院)	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③356 城乡规划基础 ④447 城乡规划相关知识	规划设计快速表达 (3 小时) (城乡规划设计科目考试 要求: 2 号图纸, 不透明纸 质; 图板及所需绘图工具自 备)	城乡规划原理 中外城市发展史与规划史
085400 电子信息				
10 人工智能 咨询电话：0451-88036248 (电子与信息工程学院)	25	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④816 信号与系统	通信原理 或 数字信号处理 或 数据结构	模拟电子技术 数字电子技术
085405 软件工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036180 (计算机与信息工程学院)	25	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④807 数据结构	C 语言机考	C 语言程序设计 计算机网络
085406 控制工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036410 (电气与控制工程学院)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④806 电路原理	自动控制原理 或 计算机控制技术	电子技术基础 现代控制理论

085500 机械				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036136 (机械工程学院)	28	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④804 机械设计	机械原理	机械制造工程学 控制工程基础
085601 材料工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036521 (材料科学与工程学院)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④805 材料科学基础	工程材料学	机械工程材料 材料工程基础
085602 化学工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036840 (环境与化工学院)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④810 物理化学	化工原理	化工工艺学 化学综合
085701 环境工程*				

00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036840 (环境与化工学院)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④821 水污染控制工程	环境工程学	环境化学 环境工程微生物学
085702 安全工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036556 (安全工程学院)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④813 安全系统工程	安全管理学或 矿井灾害防治	安全人机工程 安全学原理
085703 地质工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036109 (矿业工程学院)	18	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④819 普通地质学	构造地质学 或 矿井地质学	岩石学 工程地质学
085704 测绘工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036109 (矿业工程学院)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④818 测量学	变形监测及数据处理 或 地理信息系统原理 或 遥感导论	地图学原理 摄影测量原理
085705 矿业工程*				

00 不区分研究方向 咨询电话: 0451-88036109 (矿业工程学院)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④811 煤矿开采学	矿山压力与岩层控制	井巷工程 矿井通风
085801 电气工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话: 0451-88036410 (电气与控制工程学院)	28	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④806 电路原理	电子技术基础 或 电力系统分析 或 电力电子技术	电力拖动基础 电力系统继电保护
085900 土木水利				
01 土木工程 咨询电话: 0451-88036165 (建筑工程学院)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④809 结构力学	基础工程 或 混凝土结构 或 钢结构	基础工程 混凝土结构 钢结构 (选与复试科目不同的两科)
125100 工商管理 (MBA)				
00 不区分研究方向 咨询电话: 0451-88036436 (管理学院-MBA 中心)	28	①199 管理类综合能力 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	思想政治理论	
125300 会计 (MPAcc)				

<p>00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036269 (管理学院)</p>	<p>28</p>	<p>①199 管理类综合能力 ②204 英语二或 202 俄语</p>	<p>思想政治理论 专业综合</p>	<p>税法 会计报表分析</p>
---	-----------	--	------------------------	----------------------

黑龙江科技大学 2025 年非全日制专业学位硕士研究生招生目录

(注：拟招人数为计划数，最终人数以国家实际下达计划为准。名称后标记“*”为按照领域招生。)

专业代码、名称(领域) 及研究方向	拟招人数	初试科目	复试科目	同等学力加试科目
025100 金融				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036816 (经济学院)	2	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③396 经济类综合能力 ④431 金融学综合	金融学	经济学基础 证券投资学
035200 社会工作				
01 党建社会工作 02 社区社会工作 03 弱势群体社会工作 04 公益慈善社会工作 咨询电话：0451-88036176 (人文社会科学学院)	5	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务	社会工作研究方法	社会工作基本方法 社会工作法规与政策
085400 电子信息				
10 人工智能 咨询电话：0451-88036248 (电子与信息工程学院)	8	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④816 信号与系统	通信原理 或 数字信号处理 或 数据结构	模拟电子技术 数字电子技术

085405 软件工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036180 (计算机与信息工程学院)	5	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④807 数据结构	C 语言机考	C 语言程序设计 计算机网络
085702 安全工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036556 (安全工程学院)	5	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④813 安全系统工程	安全管理学或 矿井灾害防治	安全人机工程 安全学原理
085801 电气工程*				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036410 (电气与控制工程学院)	7	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④806 电路原理	电子技术基础 或 电力系统分析 或 电力电子技术	电力拖动基础 电力系统继电保护
085900 土木水利				

01 土木工程 咨询电话：0451-88036165 (建筑工程学院)	2	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④809 结构力学	基础工程 或 混凝土结构 或 钢结构	基础工程 混凝土结构 钢结构 (选与复试科目不同的两科)
125100 工商管理 (MBA)				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036436 (管理学院-MBA 中心)	17	①199 管理类综合能力 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	思想政治理论	
125300 会计 (MPAcc)				
00 不区分研究方向 咨询电话：0451-88036269 (管理学院)	7	①199 管理类综合能力 ②204 英语二或 202 俄语	思想政治理论 专业综合	税法 会计报表分析

2025 年黑龙江工程师学院（黑龙江科技大学）招生专业目录

（注：拟招人数为计划数，最终人数以上级部门下达计划为准。）

专项类型	专业代码	专业名称	拟招生计划（含在学院总计划内，不单列）	依托学院名称	项目联合培养单位
矿产资源绿色开发与高效利用专班	085703	地质工程	5	矿业工程学院	黑龙江省龙煤控股集团有限责任公司 黑龙江省龙兴国际资源开发集团有限公司
	085704	测绘工程	2		
	085705	矿业工程	8		
黑龙江煤矿灾害治理与安全技术研发专班	085702	安全工程	10	安全工程学院	黑龙江省龙煤控股集团有限责任公司 中煤黑龙江煤炭化工（集团）有限公司
能源环保与新材料专班	085701	环境工程	4	环境与化工学院	中海石油华鹤煤化有限公司 七台河宝泰隆石墨烯新材料有限公司
智能化煤矿和新能源专班	085801	电气工程	7	电气与控制工程学院	鸡西龙祥新能源科技有限公司
	085406	控制工程	3		
智能检测装备研发专班	085410	电子信息	10	电子与信息工程学院	哈尔滨恒达交通设备技术开发有限公司
智能设计制造与检测专班	085500	机械	15	机械工程学院	黑龙江省科学院智能制造研究所 哈尔滨岛田大鹏工业股份有限公司 双鸭山双煤机电装备有限公司
智能减灾与智能建造专班	085900	土木水利	10	建筑工程学院	中国地震局工程力学研究所 龙建路桥股份有限公司
工业互联网创新专班	085405	软件工程	10	计算机与信息工程学院	黑龙江省工业信息化发展中心 黑龙江省创新推广工业互联网发展中心有限公司

备注：1、初试科目、复试科目和同等学力加试科目中的专业课考试范围，请登录我校研究生学院网站（网址 <http://gs.usth.edu.cn/>）查阅考试大纲。

2、本招生简章中若出现与国家文件不一致的内容，以国家文件规定为准。