北京信息科技大学
2023年硕士学位研究生招生专业目录
招生学科专业学科专业方向
拟招
生数
拟考试
招生数
拟接收
推免生
数
初试笔试科目复试科目学院
0802机械工程
（学术学位）
01机电系统智能感知
与控制
02机器人技术
03智能制造
04智能机械装备设计
05智能与新能源汽车
技术
34 33 1 ①101思想政治理论
②201英语（一）
③301数学（一）
④801机械原理
①机械设计
②控制工程基础
③工业设计与交
互
④汽车理论（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
001机电工
程学院
0803光学工程
（学术学位）
01光电信息检测与处
理
02光电系统与仿真
03光电材料与器件
10 5 5 ①101思想政治理论 ②201英语（一）
③301数学（一）
④802信号分析与处
理
①电路基础
②信号分析与处
理
③工程光学
④软件技术基础
(任选一门，复试科目
不能与初试科目相同
。）
002仪器科
学与光电工
程学院
0804仪器科学
与技术
（学术学位）
01光纤传感与光电器
件
02光电与视觉检测
03生物传感与医学仪
器
04智能检测与信息处
理
37 32 5 ①101思想政治理论 ②201英语（一）
③301数学（一）
④802信号分析与处
理
①电路基础
②信号分析与处
理
③工程光学
④软件技术基础
(任选一门，复试科目
不能与初试科目相同
。）
002仪器科
学与光电工
程学院
0809电子科学
与技术
（学术学位）
01传感技术及系统
02物理电子学
03电声技术与信号处
理
04集成电路及电子信
息系统
23 22 1 ①101思想政治理论
②201英语（一）
③301数学（一）
④810物理学
①物理学
②电路分析基础
③信号与系统
(任选一门，复试科目
不能与初试科目相同
。) 010理学院
0810信息与通
信工程
（学术学位）
01智能感知信息处理
02复杂信号与信息处
理
03宽带移动通信系统
关键技术
04智能传输与高速互
连
23 22 1 ①10l思想政治理论 ②201英语（一） ③30l数学（一） ④804信号与系统
信息与通信工程
综合基础（通信原
理40%，数字信号处理
30%，C语言程序设计
30%）
004信息与
通信工程学
院
0811控制科学
与工程
（学术学位）
01导航、制导与控制
02检测技术与自动化
装置
03控制理论与控制工
程
04模式识别与智能系
统
36 32 4 ①10l思想政治理论
②201英语（一）
③30l数学（一）
④803自动控制原理
电路分析
003自动化
学院
第 1 页，共 5 页

招生学科专业学科专业方向
拟招
生数
拟考试
招生数
拟接收
推免生
数
初试笔试科目复试科目学院
0812计算机科
学与技术
（学术学位）
01可信网络与新型计
算架构
02智能化技术及应用
03软件工程理论与方
法
04语言信息处理与知
识挖掘
23 21 2 ①10l思想政治理论
②201英语（一）
③30l数学（一）
④408计算机学科专
业基础
C语言（机试）
005计算机
学院
0839网络空间
安全
（学术学位）
01信息内容安全
02网络安全
03系统安全与风险评
估
19 18 1 ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④807网络空间安全
专业基础综合
①密码学
②C程序设计（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
007信息管
理学院
1201管理科学
与工程
（学术学位）
01智能决策建模与优
化
02信息系统与知识管
理
03资源循环管理与仿
真
22 21 1 ①10l思想政治理论
②201英语（一）
③303数学（三）
④806管理学
①管理信息系统
②管理学（任选一
门；复试科目不能与
初试科目相同。）
006经济管
理学院
0871管理科学
与工程
（学术学位）
01信息管理与商务智
能
02大数据分析与决策
支持
03数字化工程管理
11 10 1 ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④808管理科学与工
程专业基础综合
①运筹学
②C程序设计（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
007信息管
理学院
1202 工商管理
（学术学位）
01企业战略与人力资
源管理
02运营与供应链管理
03会计与财务管理
14 13 1 ①10l思想政治理论
②201英语（一）
③303数学（三） ④806管理学
①企业管理
②管理学（任选一
门；复试科目不能与
初试科目相同。）
006经济管
理学院
0202 应用经济
学
（学术学位）
01国民经济学
02数量经济学
03金融学
13 12 1 ①10l思想政治理论
②201英语（一）
③303数学（三）
④805经济学
①统计学
②经济学（任选一
门；复试科目不能与
初试科目相同。）
006经济管
理学院
0701数学
（学术学位）
01 非线性科学理论
与应用
02 科学与工程计算
03 应用统计和数据
分析
04 应用数学
23 22 1 ①10l思想政治理论 ②201英语（一） ③601数学分析 ④811高等代数
①常微分方程
②概率论与数理
统计 ③数值计算方法
与实验
备注：
①非线性科学理论与
应用方向、应用数学
方向：科目①；
②应用统计和数据分
析方向：科目②；
③科学与工程计算方
向：科目③科目①任
选一门。
010理学院
第 2 页，共 5 页

招生学科专业学科专业方向
拟招
生数
拟考试
招生数
拟接收
推免生
数
初试笔试科目复试科目学院
0305马克思主
义理论
（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中国近现代史基本
问题研究
04思想政治教育
16 14 2 ①101思想政治理论 ②201英语（一）İѐ咂襑ᄆ

招生学科专业学科专业方向
拟招
生数
拟考试
招生数
拟接收
推免生
数
初试笔试科目复试科目学院
0854电子信息
(专业学位)
08智能信息通信（“
人工智能+”改革）
5 4 1 ①10l思想政治理论 ②201英语（一） ③30l数学（一） ④804信号与系统
信息与通信工程
综合基础（通信原
理40%，数字信号处理
30%，C语言程序设计
30%）
004信息与
通信工程学
院
09 电子与通信工程
（智能隐蔽通信与信
息处理）
6 6 0 ①10l思想政治理论 ②201英语（一） ③30l数学（一） ④804信号与系统
信息与通信工程
综合基础（通信原
理40%，数字信号处理
30%，C语言程序设计
30%）
004信息与
通信工程学
院
10计算机技术 82 80 2 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
C语言（机试）
005计算机
学院
11智能决策（“人工
智能+”改革）
20 18 2 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
C语言（机试）
005计算机
学院
12智能计算（“人工
智能+”改革）
10 8 2 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
C语言（机试）
005计算机
学院
13网络与信息安全 10 10 0 ①101思想政治理论
②204英语（二）
③302数学（二） ④807网络空间安全
专业基础综合
①C程序设计
②软件工程（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
007信息管
理学院
14区块链与隐私计算 6 5 1 ①101思想政治理论
②204英语（二）
③302数学（二） ④807网络空间安全
专业基础综合
①C程序设计
②软件工程（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
007信息管
理学院
15智能信息系统与风
险预警
14 14 0 ①101思想政治理论
②204英语（二）
③302数学（二） ④807网络空间安全
专业基础综合
①C程序设计
②软件工程（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
007信息管
理学院
16集成电路工程 4 3 1 ①10l思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二）
④812半导体器件物
理
①模拟电子技术
②传感器技术
③信号与系统
(任选一门，复试科目
不能与初试科目相同
。) 010理学院
第 4 页，共 5 页

招生学科专业学科专业方向
拟招
生数
拟考试
招生数
拟接收
推免生
数
初试笔试科目复试科目学院
0855机械
（专业学位）
01智能测控技术
02机器人与智能控制
03智能制造与装备
04智能机械装备设计
与控制
05智能网联新能源汽
车技术
06智能化协同制造技
术与应用（“人工智
能+”改革方向）
98 97 1 ①101思想政治理论
②204英语（二）
③302数学（二）
④801机械原理
①机械设计
②控制工程基础
③工业设计与交
互
④汽车理论（任选
一门；复试科目不能
与初试科目相同。）
001机电工
程学院
125601工程管
理
（专业学位）
01工程投融资与风险
管理
02数字化工程管理
5 5 0 ①199管理类综合能
力
②204英语（二）
①思想政治理论
②C程序设计
007信息管
理学院
125603工业工
程与管理
(专业学位)
01生产运作管理
02质量控制与管理
03项目管理
36 35 1 ①199管理类综合能
力
②204英语（二）
①思想政治理论
②工业工程与管
理
006经济管
理学院
125604物流工
程与管理
(专业学位)
01大数据与智慧物流
02物流优化与设计
10 10 0 ①199管理类综合能
力
②204英语（二）
①思想政治理论 ②C程序设计
007信息管
理学院
1251工商管理
（MBA）
(专业学位) （全日制）
01战略与组织管理
02运营与市场营销
03财务与资本运作
04创新与知识管理
26 26 0 ①199管理类综合能
力
②204英语（二）
思想政治理论
006经济管
理学院 1251工商管理
（MBA）
(专业学位) （非全日制）
01战略与组织管理
02运营与市场营销
03财务与资本运作
04创新与知识管理
28 28 0 ①199管理类综合能
力
②204英语（二）
思想政治理论
1253会计
（MPAcc）
(专业学位) （非全日制）
01智能化会计与财务
方向
02大数据审计与风险
管理方向
62 62 0 ①199管理类综合能
力
②204英语（二）
①思想政治理论
②会计综合
006经济管
理学院
0552新闻与传
播
（专业学位）
01中华文化数字化传
播
02舆情智能分析与管
理
03跨文化译介与国际
传播
18 17 1 ①101思想政治理论 ②204英语（二） ③334新闻与传播专
业综合能力 ④440新闻与传播专
业基础
新闻与传播业务
前沿
009公共管
理与传媒学
院
第 5 页，共 5 页