

河北工业大学 2026 年硕士研究生招生专业目录

特别提示：拟招人数为暂定，后期因正式招生计划下达或推免硕士生录取情况，实际招生人数可能产生变动。

| | | | | | | | |
|--|-----------|----------------|----------------|--|---------------|-----------------------------------|----|
| 院系所代码及名称：028 人工智能与数据科学学院 | | | | | | | |
| 联系人及电话：常老师，022-60435864 | | | | | | | |
| 办公地点：北辰校区西教一 306 | | | | | | | |
| 专业代码、名称及研究方向 | 拟招 总人数 | 统考 拟招 人数 | 推免 拟招 人数 | 初试科目代码及名称 | 复试科目代码及名称 | 同等学力考生加试科目 | 备注 |
| 081100 控制科学与工程 | 57 | 34 | 23 | | | | |
| 01 复杂系统建模与控制 02 智能感知与先进检测 03 模式识别与智能系统 04 能源装备控制与可靠性 05 人机共融与具身智能 06 机器人视觉与运动控制 | | | | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④897 自动控制理论（含经典及现代控制理论） | F2801 控制学科综合 | J2801 检测与过程控制 J2802 电机与运动控制 | |
| 081200 计算机科学与技术 | 49 | 29 | 20 | | | | |
| 01 大数据处理与智能计算 02 图像处理与模式识别 03 智能感知与协同计算 04 数据科学与知识工程 05 软件工程与系统架构 06 数据挖掘与绿色存储 07 生物信息与计算医学 08 数字孪生与工业智能 | | | | 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 | F2802 计算机学科综合 | J2803 软件工程及应用 J2804 数据库系统原理及应用 | |
| 085404 计算机技术 | 65 | 39 | 26 | | | | |
| 01 大数据处理与智能计算 02 计算机视觉与数字孪生 03 软件工程与知识挖掘 04 智能感知与先进控制 05 大数据处理技术及应用 06 计算机视觉技术及应用 07 软件工程技术及应用 08 智能感知技术及应用 | | | | 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 | F2802 计算机学科综合 | J2803 软件工程及应用 J2804 数据库系统原理及应用 | |

| | | | | | | | |
|---|----|----|----|--|---------------|-----------------------------------|--|
| 085406 控制工程 | 60 | 36 | 24 | | | | |
| 01 复杂系统建模与控制/智能感知与检测/能源装备控制与可靠性/具身智能/机器人视觉控制/泛在感知与网络系统 | 50 | 30 | 20 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④897 自动控制理论（含经典及现代控制理论） | F2801 控制学科综合 | J2801 检测与过程控制 J2802 电机与运动控制 | |
| 02 人工智能驱动的自动化 | 10 | 6 | 4 | 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 | F2802 计算机学科综合 | J2803 软件工程及应用 J2804 数据库系统原理及应用 | |
| 085410 人工智能 | 52 | 31 | 21 | | | | |
| 01 人工智能模型与理论 02 智能感知与数据驱动 03 智能控制与决策 04 机器人与无人驾驶 05 智慧交通与车路协同 06 人工智能与社会治理 07 人工智能技术与应用 | | | | 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 | F2802 计算机学科综合 | J2803 软件工程及应用 J2804 数据库系统原理及应用 | |