

# 湖北汽车工业学院 2022 年硕士研究生招生专业目录

说明：专业名称前标注“（全日制）”的专业仅招收全日制硕士研究生，标注“（非全日制）”的专业仅招收非全日制硕士研究生，标注“（全日制 非全日制）”的专业同时招收全日制和非全日制硕士研究生。

## 001 机械工程学院 拟招生人数：40

| 专业代码、专业名称及研究方向  | 拟招人数 | 考试科目   | 备注  |
|---|------|--|---|
| <b>学术学位硕士招生专业：</b><br><b>080200（全日制）机械工程</b><br>01 智能制造与装备<br>02 精密测量与控制<br>03 汽车零部件先进设计与制造   | 13   | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③301 数学一<br>④801 机械原理 | <b>复试笔试科目：</b><br>机械设计、先进制造技术（选一）<br><br><b>同等学力加试科目：</b><br>①工程力学<br>②工程图学 |
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>085500（全日制 非全日制）机械</b><br>01 汽车智能制造技术<br>02 精密测量技术<br>03 汽车零部件数字设计技术 | 27   | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④801 机械原理 | <b>复试笔试科目：</b><br>机械设计、先进制造技术（选一）<br><br><b>不招收同等学力考生</b>                   |

002 电气与信息工程学院 拟招生人数：44

| 专业代码、专业名称及研究方向  | 拟招人数 | 考试科目   | 备注   |
|---|------|--|--|
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>085400（全日制 非全日制）电子信息</b><br><b>电子与通信工程领域：</b><br>01 汽车电子<br>02 信号与信息处理           | 15   | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④805 电子技术基础（数电） | <b>复试笔试科目：</b><br>信号与系统、电路、自动控制原理、C 语言程序设计（机考）、数据库技术（选一）<br><br><b>不招收同等学力考生</b> |
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>085400（全日制 非全日制）电子信息</b><br><b>自动化与控制工程领域：</b><br>03 数控与工业机器人应用<br>04 电动车驱动与能量管理 | 15   | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④805 电子技术基础（数电） |  |
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>085400（全日制 非全日制）电子信息</b><br><b>计算机与软件工程领域：</b><br>05 智能网联汽车<br>06 计算机视觉与图像处理     | 14   | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④806 计算机网络      |  |

003 材料科学与工程学院 拟招生人数：25

| 专业代码、专业名称及研究方向  | 拟招人数 | 考试科目   | 备注   |
|---|------|--|--|
| <b>学术学位硕士招生专业：</b><br><b>080500（全日制）材料科学与工程</b><br>01 先进成形技术与装备<br>02 汽车轻量化材料<br>03 材料表面工程与增材制造<br>04 新能源汽车材料     | 7    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③302 数学二<br>④807 材料工程基础 | <b>复试笔试科目：</b><br>工程材料与成形技术、材料现代分析测试方法（选一）<br><br><b>同等学力加试科目：</b><br>①材料性能学<br>②金属工艺学 |
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>085500（全日制 非全日制）机械</b><br>01 汽车零部件先进成形技术<br>02 汽车轻量化材料<br>03 增材制造（3D 打印）技术<br>04 新能源汽车材料 | 18   | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④807 材料工程基础 | <b>复试笔试科目：</b><br>工程材料与成形技术、材料现代分析测试方法（选一）<br><br><b>同等学力加试科目：</b><br>①材料性能学<br>②金属工艺学 |

004 汽车工程学院 拟招生人数：50

| 专业代码、专业名称及研究方向  | 拟招人数 | 考试科目   | 备注  |
|---|------|--|---|
| <b>学术学位硕士招生专业：</b><br><b>080204（全日制）车辆工程</b><br>01 新能源汽车<br>02 汽车轻量化<br>03 汽车动力学与控制<br>04 汽车智能驾驶<br>05 汽车 NVH 控制  | 6    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③301 数学一<br>④803 汽车理论 | <b>复试笔试科目：</b><br>汽车构造、单片机原理及应用（选一）<br><br><b>不招收同等学力考生</b> |
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>085500（全日制 非全日制）机械</b><br>01 车辆工程（新能源汽车技术）<br>02 车辆工程（汽车轻量化技术）<br>03 车辆工程（汽车主动安全控制技术）<br>04 车辆工程（汽车智能驾驶技术）<br>05 车辆工程（汽车 NVH 控制技术） | 44   | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④803 汽车理论 | <b>复试笔试科目：</b><br>汽车构造、单片机原理及应用（选一）<br><br><b>不招收同等学力考生</b> |

005 经济管理学院 拟招生人数：24

| 专业代码、专业名称及研究方向   | 拟招人数 | 考试科目  | 备注   |
|--|------|---|--|
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>125601（非全日制）工程管理</b><br>01 汽车制造工程管理<br>02 汽车市场分析与营销管理<br>03 信息系统规划与管理<br>04 财务管理与资本运作 | 19   | ①199 管理类联考综合能力<br>②204 英语二                        | <b>复试笔试科目：</b><br>管理学概论<br><br><b>同等学力加试科目：</b><br>①生产与运作管理<br>②工程经济学<br><br><b>学历要求：</b><br>本科毕业 3 年及以上或专科毕业 5 年及以上。<br>只招收定向培养生。 |
| <b>学术学位硕士招生专业：</b><br><b>120100（全日制）管理科学与工程</b><br>01 大数据与智能决策<br>02 智慧物流与供应链<br>03 工业工程与管理                    | 5    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③303 数学三<br>④816 管理学概论 | <b>复试笔试科目：</b><br>①生产与运作管理或②项目管理或 C 语言程序设计（选一）<br><b>同等学力加试科目：</b><br>①运筹学<br>②工程经济学   |

008 数理与光电工程学院 拟招生人数：10

| 专业代码、专业名称及研究方向  | 拟招人数 | 考试科目  | 备注   |
|---|------|---|--|
| <b>学术学位硕士招生专业：</b><br><b>080300（全日制）光学工程</b><br>01 光电信息材料与器件<br>02 光电子能源材料与器件<br>03 先进光电技术及应用 | 7    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③301 数学一<br>④811 物理光学  | <b>复试笔试科目：</b><br>材料科学基础、光电子技术基础（二选一）<br><br>不招收同等学力 |
| <b>学术学位硕士招生专业：</b><br><b>080501（全日制）材料物理与化学</b><br>01 信息功能材料与器件<br>02 新能源汽车储能材料               | 3    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③302 数学二<br>④812 普通物理学 | <b>复试笔试科目：</b><br>材料科学基础<br><br>不招收同等学力              |

009 汽车工程师学院 拟招生人数：14

| 专业代码、专业名称及研究方向   | 拟招人数 | 考试科目  | 备注  |
|--|------|---|---|
| <b>专业学位硕士招生类别：</b><br><b>086100（全日制 非全日制）交通运输</b><br>01 汽车智能化与信息化<br>02 智慧出行与智能交通<br>03 运载（汽车）系统安全 | 14   | ① 101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④ 814 计算机基础 | <b>复试笔试科目：</b><br>单片机原理及应用、计算机综合（选一）<br><br>不招收同等学力考生 |