

# 湖北汽车工业学院 2016 年硕士研究生招生专业目录

## 001 机械工程学院 拟招生人数：15

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>学术学位硕士招生专业：</b> <b>080201 机械制造及其自动化</b> 01 计算机辅助设计/制造一体化 02 车身制造工艺与装备技术 03 汽车绿色设计与制造 <b>080202 机械电子工程</b> 04 流体传动与控制 05 传感与测量技术 06 光机电一体化设计 07 测控技术与仪器 <b>080203 机械设计及理论</b> 08 机械设计的理论与方法 09 汽车造型设计	13	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 机械原理或 802 机械工程控制基础或 803 设计史论或 804 汽车理论（选一）	复试笔试科目： 机械设计、先进制造技术、专业设计（选一） 同等学力加试科目： ①工程力学 ②工程图学
<b>专业学位硕士招生领域：</b> <b>085234 车辆工程</b> 01 汽车造型设计	2	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 机械原理或 803 设计史论或 804 汽车理论（选一）	复试笔试科目： 专业设计

## 002 电气与信息工程学院 拟招生人数：15

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>学术学位硕士招生专业：</b> <b>080202 机械电子工程</b> 01 智能数控装备 02 机电系统控制及自动化 <b>080204 车辆工程</b> 03 节能与新能源汽车技术 04 汽车电子与信息技术	5	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 自动控制原理或 806 电子技术基础（数电）（选一）	复试笔试科目： 机械设计、汽车构造、数控技术、单片机原理及应用（选一） 同等学力加试科目： ①电路 ②C 语言程序设计
<b>专业学位硕士招生领域：</b> <b>085208 电子与通信工程</b> 01 汽车电子控制技术 02 车联网 03 汽车信息服务 04 数控技术与工业机器人 05 电动车驱动与控制 06 计算机应用	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④805 自动控制原理或 806 电子技术基础（数电）或 807 数据库技术（选一）	复试笔试科目： 信号与系统、电路、计算机网络（选一） 同等学力加试科目： ①C 语言程序设计 ②汽车构造

003 材料科学与工程学院 拟招生人数：15

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>学术学位硕士招生专业：</b> 080501 材料物理与化学 01 新能源材料 080502 材料学 02 金属材料强韧化 03 材料表面强化 04 车用高分子材料及复合材料 080503 材料加工工程 05 材料成形新技术与应用 06 材料成型装备及自动化	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④808 材料工程基础或 809 高分子化学（选一）	复试笔试科目： 工程材料与成形技术、高分子成型原理与工艺（选一） 同等学力加试科目： ①材料性能学 ②金属工艺学
<b>专业学位硕士招生领域：</b> 085234 车辆工程 01 汽车材料成形加工技术	3	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 材料成形技术基础或 804 汽车理论（选一）	复试笔试科目： 工程材料与成形技术、高分子成型原理与工艺（选一） 同等学力加试科目： ①材料性能学 ②金属工艺学

008 理学院 拟招生人数：5

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>学术学位硕士招生专业：</b> 080501 材料物理与化学 01 新型功能材料 02 激光、短波长光源	5	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④811 物理化学或 812 固体物理（选一）	复试笔试科目： 功能材料、材料物理性能（选一） 同等学力加试科目： ①材料科学基础 ②材料分析测试方法

004 汽车工程学院 拟招生人数：20

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>学术学位硕士招生专业：</b> 080204 车辆工程 01 新能源汽车技术 02 汽车轻量化技术 03 汽车传动控制技术 04 汽车动力学与控制技术	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 汽车理论、801 机械原理、805 自动控制原理、813 材料力学（选一）	复试笔试科目： 汽车构造与原理、单片机原理及应用（选一） 同等学力加试科目： ①材料力学 ②机械原理
<b>专业学位硕士招生领域：</b> 085234 车辆工程 01 电动汽车 02 汽车轻量化 03 汽车传动控制 04 汽车电子控制 05 车身设计	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④804 汽车理论、801 机械原理、805 自动控制原理、813 材料力学（选一）	复试笔试科目： 汽车构造与原理、单片机原理及应用（选一） 同等学力加试科目： ①材料力学 ②机械原理

005 经济管理学院 拟招生人数：15

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>专业学位硕士招生类别：</b> 125600 工程管理 01 汽车企业制造工程管理 02 汽车企业物流与供应链管理 03 汽车市场分析与营销管理 04 汽车企业信息系统规划与管理 05 汽车企业财务管理与资本运作	15	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	复试笔试科目： 管理学概论 同等学力加试科目： ①生产与运作管理 ②工程经济 学历要求： 本科毕业3年及以上或专科毕业5年及以上。 只招收定向培养生。