

湖北汽车工业学院 2017 年硕士研究生招生专业目录

001 机械工程学院 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
学术学位硕士招生专业： 080201 机械制造及其自动化 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 080202 机械电子工程 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 080203 机械设计及理论 08 机械设计的理论与方法	15	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	复试笔试科目： 机械设计、先进制造技术（选一） 同等学力加试科目： ①工程力学 ②工程图学
专业学位硕士招生领域： 085234 车辆工程 01 汽车绿色设计与制造	5	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 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）

002 电气与信息工程学院 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
学术学位硕士招生专业： 080202 机械电子工程 01 智能数控装备 02 机电系统控制及自动化 080204 车辆工程 03 节能与新能源车辆技术 04 汽车电子与信息技术	2	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

专业学位硕士招生领域： 085208 电子与通信工程 01 汽车电子控制技术 02 车联网 03 汽车信息服务 04 计算机应用 05 数控技术与工业机器人 06 电动车驱动与控制 085210 控制工程 01 数控与工业机器人应用技术 02 汽车制造过程测控技术 03 电动车驱动与能量管理技术 04 智慧行车控制技术 05 车辆运动控制系统应用 06 大数据管理与企业信息化	18	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：20

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
学术学位硕士招生专业： 080501 材料物理与化学 01 新能源汽车材料 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 汽车轻量化材料成形新技术 06 汽车轻量化材料成形装备及自动化	15	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
专业学位硕士招生领域： 085234 车辆工程 01 汽车轻量化材料成形加工技 术	5	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

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
学术学位硕士招生专业： 080204 车辆工程 01 新能源汽车技术 02 汽车轻量化技术 03 汽车电子控制技术 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
专业学位硕士招生领域： 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
专业学位硕士招生类别： 125600 工程管理 01（非全日制）汽车企业制造工程管理 02（非全日制）汽车企业物流与供应链管理 03（非全日制）汽车市场分析与营销管理 04（非全日制）汽车企业信息系统规划与管理 05（非全日制）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。

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
学术学位硕士招生专业： 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