

湖北汽车工业学院硕士研究生学科专业设置情况表

序号	代码	名称	研究方向	所属学院	备注
1	0802	机械工程	01智能制造与装备；02精密测量与控制；03汽车零部件先进设计与制造。	机械工程学院	一级学科，学硕，省级重点学科
2	0855	机械	01汽车智能制造技术；02精密测量技术；03汽车零部件数字设计技术。	机械工程学院	专业硕士学位授权点
3	0854	电子信息	电子与通信工程领域:01汽车电子02信号与信息处理；自动化与控制工程领域:03数控与工业机器人应用04电动车驱动与能量管理；计算机与软件工程领域:05智能网联汽车06计算机视觉与图像处理。	电气与信息工程学院	专业硕士学位授权点
4	0811	控制科学与工程	01控制理论与控制工程；02检测技术与自动化装置；03智能感知与自主控制。	电气与信息工程学院	一级学科，学硕
5	0805	材料科学与工程	01先进成形技术与装备；02汽车轻量化材料；03材料表面工程与增材制造；04新能源汽车材料。	材料科学与工程学院	一级学科，学硕，省级重点学科
6	0855	机械	01汽车零部件先进成形技术；02汽车轻量化材料；03增材制造(3D打印)；技术04新能源汽车材料。	材料科学与工程学院	专业硕士学位授权点
7	0856	材料与化工	01先进材料成形加工技术；02汽车轻量化材料；03新能源汽车材料。	材料科学与工程学院	专业硕士学位授权点
8	080204	车辆工程	01新能源汽车；02汽车轻量化；03汽车动力学与控；04汽车智能驾驶；05汽车NVH控制。	汽车工程学院	二级学科，学硕
9	0855	机械	01车辆工程（新能源汽车技术）；02车辆工程（汽车轻量化技术）；03车辆工程（汽车主动安全控制技术）；04车辆工程（汽车智能驾驶技术）；05车辆工程（汽车NVH控制技术）。	汽车工程学院	专业硕士学位授权点
10	0801	力学	01固体力学（汽车CAE）；02车辆动力学与控制。	汽车工程学院	一级学科，学硕
11	125601	工程管理	01汽车制造工程管理；02汽车市场分析与营销管理；03信息系统规划与管理；04财务管理与资本运作。	经济管理学院	专业硕士学位授权点
12	1201	管理科学与工程	01大数据与智能决策；02智慧物流与供应链；03工业工程与管理。	经济管理学院	一级学科，学硕
13	0714	统计学	01社会经济统计；02汽车产业大数据；03数字经济统计与分析；04金融统计（汽车金融）。	经济管理学院	一级学科，学硕
14	0803	光学工程	01光电信息材料与器件；02光电子能源材料与器件；03先进光电技术及应用。	数理与光电工程学院	一级学科，学硕
15	080501	材料物理与化学	01信息功能材料与器件；02新能源汽车储能材料。	数理与光电工程学院	二级学科，学硕
16	0861	交通运输	01汽车智能化与信息化；02智慧出行与智能交通；03运载（汽车）系统安全。	汽车工程师学院	专业硕士学位授权点