学院代码: 006

学院名称: 机械与电子控制工程学院

拟招生人数:全日制 284 人(后期因正式招生计划下达或实际录取推免生可能会产生各专业招生人数的变动,招生人数以最终实际录取人数为准)

专业、研究方向	学习 方式	全日制 拟招生 人数(推 免生)	非全日 制拟招 生人数	初试科目	复试科目	备注
080201 机械制造及其自 动化 01 数字化制造与精密加工 02 智能检测与故障诊断	全日制	14(8)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④960 机械原理	06101 机械设计	
080202 机械电子工程 01 机电液系统先进控制 02 智能检测与故障诊断	全日制	28 (21)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④963 自动控制原理	06110 传感器 原理及应用	
080203 机械设计及理论 01 机器人设计与应用 02 智能机械设计理论与 微纳米技术	全日制	25 (17)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④960 机械原理	06101 机械设计	
080204 车辆工程 01 车辆结构可靠性设计 02 车辆动力学与振动噪 声控制 03 智能检测与故障诊断	全日制	18 (12)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④960 机械原理	06109 理论 力学	
0802Z1 工业工程 01 智能检测与故障诊断 02 工业与系统工程	全日制	11(6)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④964 生产计划与控 制	06103 基础 工业工程	

080500 材料科学与工程 01 先进钢铁材料 02 陶瓷基及金属基复合 材料 03 材料先进成形工艺 04 材料表面技术及功能 材料	全日制	18 (8)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④961 材料工程基础	06104 材料 力学性能
080700 动力工程及工程 热物理 01 动力机械及工程 02 热能工程	全日制	28 (13)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④962 工程热力学	96105 传热 学
082304 载运工具运用工程 程 01 载运工具运用安全 02 汽车节能与控制 03 载运工具安全检测与 控制	全日制	16(11)	0	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④960 机械原理	06101 机械 设计
085501 机械工程 (专业学位) 01 数字化制造与精密加工 02 机电液系统智能检测 与先进控制 03 智能机械设计与机器 人技术 04 动力机械与热能工程	全日制	78 (23)	0	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④960 机械原理	06101 机械设计
085502 车辆工程 (专业学位) 01 车辆结构可靠性设计 02 车辆动力学与振动噪 声控制 03 智能检测与故障诊断	全日制	19(6)	0	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④960 机械原理	06109 理论力 学
085509 智能制造技术(专业学位) 01 智能制造与服务系统优化技术 02 复杂智能机电系统人机工程 03 复杂装备智能运维与健康管理技术	全日制	13 (4)	0	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④964 生产计划与控制	06103 基础工 业工程
085601 材料工程 (专业学位) 01 先进交通材料开发与 应用 02 材料智能设计及应用	全日制	16(10)	0	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④961 材料工程基础	06104 材料力 学性能