

# 吉林自考机械工程专业报名流程时间地点条件怎么报名(须知)

产品名称	吉林自考机械工程专业报名流程时间地点条件怎么报名(须知)
公司名称	长春一成教育集团有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长春市高新开发区越达路超达双德工业园区12号楼（注册地址）
联系电话	0431-88007716 18686548375

## 产品详情

专业名称：机械工程

学制：2.5年

专业层次：本科

授予学位：工学学士学位

学历类型：成人高等教育（含成考、自考）

主考院校：长春大学、长春工业大学

报名时间：1月到8月底之间

怎么报名：联系长春一成教育函授站

机械工程专业以工程建设领域为依托，以高端装备技术为专业发展方向，建立现代工程机械的设计和制造、机电液一体化、智能控制，以及现代交通建设装备运用和服务等相配套的教学体系，培养适应在交通、机械、筑造、水电、矿山、港口、国防等行业所需的现代工程机械的设计与制造、运用和管理等应用型人才。

主干课程：

（1）核心课程：画法几何与机械制图、理论力学、材料力学、电工与电子技术基础、机械原理、机械设计、互换性与技术测量、液压传动、测试与传感器技术。

（2）特色课程：工程机械底盘理论与性能、智能车辆导航技术、工程机械控制及智能化、工程机器人控

制技术、仿生机械学、内燃机构造与性能、人工智能原理及其应用、工程测试与信息处理、工程机器人控制技术、振动与噪声、虚拟现实技术基础。

机械工程专业毕业后，可在工程机械与重型车辆制造企业，路桥、隧道和地铁等工程领域以及相关科研、管理等部门就业，主要从事工程机械研发、工程设备使用与管理、企业经营决策等方面的工作，在交通建设和管理部门、基础设施建设行业的央企国企、国内外先进工程机械制造企业等单位从事工程建设和管理、装备研制和应用等方面技术工作，以及其它行业的机械设计、制造及研发工作。