

吉林自考电气工程及其自动化专业报名解读及就业方向分析

产品名称	吉林自考电气工程及其自动化专业报名解读及就业方向分析
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：电气工程及其自动化

层次：大专、专升本、本科二学历

主考院校：长春理工大学（成人高等教育）、长春大学（成人高等教育）、长春工业大学（成人高等教育）、长春工程学院（成人高等教育）

学历类别：成人自考（自考）、成人高考（函授）

学制：2.5年

学籍学历查询：学信网

收费方式：先考试后交学费

考试复习资料：由教学点提供考试复习资料

招生范围：吉林省

电气工程及其自动化专业大专本科报名联系：杨老师

报名咨询电话：18686548375

电气工程及其自动化专业解读：电气工程及其自动化专业主要是研究电能的产生、传输、转换、控制、储存和利用的专业，这是一门综合性较强的学科，其主要特点是强电与弱电相结合，电工技术与电子技术相结合，软件与硬件相结合，元件与系统相结合。

电气工程及其自动化是电气信息领域里比较热的一个专业，它的研究领域非常广泛，小到电灯旋钮的安全设计，大到对全国电网的指挥调度，可以说与人们的日常生活、工农业生产以及航空国防均有密切联系。对于理科生来说，这个专业具有很强的吸引力。

电气工程及其自动化主要课程：

电路理论、模拟电子技术、数字电子技术、自动控制原理、微机原理与应用、电力电子技术、电气控制与PLC、单片机原理与应用、微机接口技术、运动控制系统、传感器与检测技术等。

电气工程及其自动化就业方向：

电气工程及其自动化是一门宽口径专业，毕业生的适应能力较强，可以在电气工程、计算机应用、经济管理等多个领域实现就业，主要就业方向如下：

1、电力系统：

包括各级发电厂、供电局、电网调度所、电力施工单位等国企单位，比较知名的如国家电网、南方电网等；

2、电气与电子企业：

主要指各级电气设备公司，比如全球最大的电气和电子公司西门子、顺特电气设备有限公司等；