

# 西门子PLC软件编程培训

产品名称	西门子PLC软件编程培训
公司名称	上海一擎电气有限公司.
价格	500.00/个
规格参数	西门子:西门子PLC PLC:西门子PLC软件编程 德国:西门子PLC编程培训
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号2楼
联系电话	15801988201 18516290585

## 产品详情

西门子PLC软件编程培训，

本中心承诺：一人一机教学、一对一认真讲解、耐心授课、责任到位。从不懂到懂，从懂到熟练，从熟练到精通，手把手教会每位学员。让您毕业后可以直接胜任自动化程序设计、系统改造、设备维护、管理等工作。达不到理想效果，可以免费反复再学。

西门子PLC培训宗旨：熟悉S7-200，S7-300,S7-400,SMART,S1200,S1500,硬件结构、硬件组态方法、熟悉软件的编程方法、独立编程能力与了解西门子系统结构。掌握WINCC组态软件、博途软件，编程结构，PID控制系统和总线通讯技术，让您轻松掌握西门子小型系统维修、诊断、组态，程序设计，本课程拥有专业化的教学管理服务团队，学员学习过程中全程跟踪服务，一期不会，下期免费再学，直到你学会为止,学员学完后提供技术支持，无论你在何时何地，只要你在学习或工作中遇到疑难问题都可以通过多种方式得到解答。

培训对象：

- 1、有电工基础但不会PLC编程的人员；
- 2、从事电气设备维护的人员；
- 3、通过自学已经初步了解了PLC理论知识，可不会独立编程的人员；
- 4、接触过PLC编程软件，但是实际工作经验欠缺的人员；
- 5、从事自动化设备销售的人员；
- 6、机电一体化专业毕业的应届毕业生；
- 7、本行业的其他相关人员。

培训内容：

- 【1】PLC的基本概念、组成、工作原理；

【2】PLC的结构，选型及扩展模块的介绍；

【3】西门子编程软件安装及应用，包含仿真软件的应用；

【4】由浅入深学习西门子系列PLC的基本指令，应用指令；

【5】触摸屏简介，编程设计，画面设计。

【6】变频器的学习（工作原理及选型，参数设置，速度调节）；

【7】步进，伺服精确定位系统学习（工作原理及选型）；

【8】高速计数器使用，PID，模拟量数字量的编程应用；

【9】触摸屏的学习（与PLC连接，参数设定，程序上载下载，图形编辑，密码，画面设置，报警画面，趋势图等）；

【10】网络通信内容的学习。