

## PLC 编程培训

匠为创软件科技（苏州）有限公司是专业针对 PLC 联合人机界面、伺服电机、变频器、普通马达、电磁阀、模拟量采集实践教学，拥有独立的实训场地和先进的视觉检测设备、三轴运动控制设备，采用“以考代练，以练代讲”的教学方式，通过大量的互动教学，用科学的方式激发学员分析问题能力和实际操作能力。结业后，我们将所有优秀学员，向优质客户推荐就业。在匠为创软件科技培训，学员们收获的不仅仅是知识，还有一份满意的工作。

以下是匠为创软件科技培训班的详细课程安排，针对不同基础不同学习时间的朋友，专人亲自专业指导、现场考核，让学员快速吸收学习。

### ➤ 培训具体内容：

1. 自动化电气项目开发流程讲解（编程框架、IO 排布、操作说明书、电气原理图等）；
2. PLC 基础大纲（主流西门子、Omron、三菱 PLC 基础指令讲解）；
3. 伺服电机、步进电机等讲解（原理、硬件接线、参数设定等）；
4. 人机界面编程讲解（主流人机 Proface、维纶、昆仑通态等）；
5. PLC 编程高级大纲（项目框架程序讲解，包括逻辑控制、伺服控制、故障报警控制等）；

### ➤ 教学平台方式：

1. 相关内部视频、工程师经验总结重点资料（课后自学、复习）；
2. 自动化设备班实践培训（按照企业做项目的模式，指导学员从零开始，一步步完成设备整个软件）；

### ➤ 教学时间安排：

1. 集中式培训（一次授课，学员人数 10 人左右，1 课时时长 1 小时，专人陪同解答疑惑）；
2. 根据学员实际情况特殊安排；

### ➤ 培训目标：培训后，学员可以承接非标自动化设备电气项目程序开发，包括人机界面、伺

服运动控制、气缸电磁阀 IO 控制等常规项目开发并且独立解决现场问题；

以先进的技术，提供客户满意的方案，以期达成战略合作目标和服务

## 公司介绍：

匠为创软件科技(苏州)有限公司注册资金一千万人民币，围绕着帮助用户完成更精准、更高要求的自动化需求，公司现已推出全系列研华工控产品（其下属子公司：苏州控创智能科技有限公司系研华正式授权经销商），结合相关硬件，为客户非标开发相关软件系统，整体系统性能优于国外的同类产品。

公司凭借极其丰富的行业经验和独到的产品理念，积累了丰富的自动化系统实施经验，为客户提供全面专业的解决方案，为工业控制行业带来科技革命。

在工业自动化领域拥有一批经验丰富的 PLC 编程工程师、机器人编程工程师、视觉检测工程师、C#软件开发工程师、Labview 软件开发工程师和售后服务团队，在汽车，电子，军工，航天，食品，医药，印刷等各领域有相当成熟的软件体系和项目经验，切实为客户提供最低廉，最优质的价值服务。

## 公司经营项目：

- 1、研华全系列工业自动化产品方案、设备供应商；
- 2、运动控制、视觉检测、数据采集、数据库等整体方案及软件非标开发；
- 3、机器人、视觉检测及周边自动化设备系统集成；
- 4、物联网系统解决方案、软件开发、设备提供商；
- 5、Labview 语言、运动控制、数据采集、机器视觉、PLC 编程培训；
- 6、提供研华工控产品技术服务；
- 7、非标自动化设备开发；
- 8、HMI、PLC、伺服电机、机器人、相机、光源、镜头、研华工控等 FA 产品销售；

## 我们的优势：

- 1、与客户紧密沟通，量身订做，为客户提供最佳解决方案与实施办法，为客户提供稳定可靠的软件系统和产品，可预见收益；
- 2、公司拥有专业的研发设计团队，研发人员都具有多年自动化设备的研发设计经历，具备丰富的研发设计经验，具有领先于行业的技术能力；
- 3、以一流的服务，解决客户的后顾之忧，与客户共同持续稳定发展；

培训联系电话：0512-36692009

地址：昆山市玉山镇城北路 5 号 A 栋 6 楼  
高新区皓康科技创业服务中心内