

stoba 是高精密技术应用的创新开发商，也是混合应用工业化和机械工程特殊高端解决方案的技术合作伙伴。集团公司由 stoba Customised Machinery、stoba e-Systems 和 stoba Precision Technology 组成，并在德国、英国、中国、美国和捷克设有子公司。从咨询、规划和项目计划，到开发和设计，再到装配和调试以及服务和维护设施，stoba 提供优质、创新和贴近客户的服务。凭借这种非凡的多元化能力，我们代表着具有全球视野的、可持续的和开放式的工作场所，以及以承诺、信任和不断变革的意愿等价值观为特征的企业文化。我们非常重视对年轻同事进行专业和前瞻性的培训。

### 职位简介

## 确定活动的合格电工（男/女/男/女）

陪同培训：2 年

#### 专业实践 1:

1. 使用电气安装工具
2. 电气连接焊接练习
3. 敷设聚氯乙烯芯电缆和护套电缆
4. 根据电路文件（零件清单、端子图、布局图、电路图）构建接触器电路并进行布线

#### 专业实践 2:

1. 接触器电路的设计和布线
2. 按照 VDE 规定进行测量
3. 根据文件专业组装印刷电路板

#### 公司的专业实践:

1. 连接和操作与系统相关的外围设备
2. 数字开关元件和电路的测试功能
3. 输入、检查、更改、保存和记录用户程序
4. 测试和调试生产系统的部分功能和整体功能
5. 操作系统、设定值、测量和记录运行值
6. 系统故障排除，使用与系统相关的诊断设备
7. 纠正错误或安排纠正错误
8. 划定可独立开展工作的范围，例如也可在未断开连接的系统上开展工作
9. 检查手持电动工具的损坏情况和功能，并根据相关规定（VDE0701）进行维修
10. 检查机械和电气安全装置的有效性，尤其是紧急停止电路（VDE 0113）
11. 检查电气磨损部件（开关触点、限位开关等），必要时更换

马库斯-格布哈特  
斯托巴精密技术公司联系方式  
ausbildung.backnang@stoba.one  
电话 +49 7191 806-448

stoba Präzisionstechnik GmbH & Co KG  
Lange Äcker 8  
71522 Backnang  
www.stoba.one/pt/