

### SCHALTSCHRANKSTEUERUNG AMKAMAC AS-PL15 MIT ECHTZEIT ACC-BUS

- Kursziel:** Kennenlernen und Handhaben der Steuerung AS-PL15 mit ACC-Bus Schnittstelle und der Steuerungsprogrammierung nach IEC 61131
- Zielgruppe:** Programmierer, Applikation, Entwicklung, Service- und Erstinbetriebnehmer
- Ablauf:** Anhand einer Präsentation bekommen die Teilnehmer einen Systemüberblick sowie die notwendigen Kenntnisse zum Umgang mit dem Produkt vermittelt. Der Schwerpunkt der Schulung liegt im praktischen Umgang. Hierfür stellen wir den Teilnehmern Schulungsgeräte zur Verfügung. Die Steuerung wird an ein KE/KW Antriebssystem mit ACC-Bus Schnittstelle angeschlossen, so dass die erstellten Programme direkt am Antrieb getestet werden können.

**Reglerbaugruppe im Antriebssystem:**

KW-R03

**Kommunikationsbus (Protokoll):**

ACC-Bus (CANopen DS301)

**Steuerung:** AS-PL15 mit Option AS-FCT2

**Verwendete Tools:**

Software AIPEX PRO

**Kursinhalt:**

Produktvorstellung AMKAMAC Steuerungstechnik  
Anschlüsse Schnittstellen, Gerätetechnik, Optionen, Zubehör  
Inbetriebnahme, Parametrierung, Diagnose  
Anbindung der Steuerung an ein KE/KW Antriebssystem mit ACC-Bus Schnittstelle  
Programmierung der Steuerung  
AMK Funktionsbibliotheken nach IEC 61131  
Einbindung einer CANopen EA-Klemme  
Erstellen einer Visualisierung  
Fernwartung über Telefonleitung

**Voraussetzungen:**

Teilnahme an der Schulung: Antriebssystem KE/KW mit Echtzeit ACC-Bus  
Bitte bringen Sie für praktische Übungen ein Notebook mit.  
Der Schulungsteilnehmer muss auf diesem Notebook über Administrationsrechte verfügen.

Schulungsdauer: 3 Tage

Preis: € 1650,-

Termin: nach Absprache

Veranstaltungsort: 73230 Kirchheim/Teck