

# Teilnahmebestätigung

## SIMATIC Route Control Classroom-Training

DI PA AE System Support

### **Karlo Kramar**

**Engineer / ATIP Germany GbmH/ Croatia**

hat vom 16.11.2021 bis 19.11.2021 erfolgreich an dem 4-tägigen Classroom-Training SIMATIC Route Control teilgenommen.

#### **Ziel des SIMATIC Route Control Classroom-Trainings**

Im Route Control Training wird den Teilnehmern ein tieferes Wissen der RC Konfiguration, dem RC Engineering sowie zum Bedienen und Beobachten von Transportvorgängen mit RC vermittelt.

Es wird ein bestehendes PCS 7 Multiprojekt mit RC Funktionalität erweitert. Dabei werden die RC Bibliothek, der RC Assistent und das RC Engineering inklusive das Strukturieren des Teilwegenetzes behandelt. Das Ergebnis des RC Engineerings wird getestet und Schritt für Schritt mit mehr Funktionalität erweitert.

#### **Das SIMATIC Route Control Classroom-Training beinhaltet die folgenden Schwerpunktthemen:**

- Überblick über Simatic Route Control (RC)
- RC Objekte im AS Programm (RC Library)
- RC Assistent
- RC Projektierung
- Strukturierung einer Anlage aus RC Sicht (Entity Konzept)
- Ansteuerung eines Weges mit SFC Typ
- RC Sonderthemen (Material, Concurrent Routes, Dynamische Route ID)
- RC Anwender Elemente
- Bedienen und Beobachten von Transporten

Dieses Dokument wurde automatisch erzeugt und ist daher ohne Unterschrift gültig.  
Karlsruhe, 7. Dezember 2021

Dieter Klein  
Head of DI PA AE SUP

Stefan Goldhammer  
Trainer / DI PA AE SUP SPS 2