

## ***OT500-WS Digitale Zwillinge in der Industrie 4.0***

### **Kurzbeschreibung:**

Teilnehmer erhalten eine praxisnahe Einführung in die Konzepte der Industrie 4.0 mit Schwerpunkt auf Digitalen Zwillingen. Vermittelt werden Grundlagen zur Verwaltungsschale (AAS) als Standard, die Nutzung der Open-Source-Plattform Eclipse BaSyx sowie Einblicke in den Digitalen Produktpass und eine Vorschau auf die praxisorientierte Eclipse-BaSyx-Schulung.

### **Zielgruppe:**

Das Web-Seminar **OT500-WS Digitale Zwillinge in der Industrie 4.0** richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Unternehmensstrategie und -entwicklung, Innovations- und Technologiemanagement, Produktions- und Fabrikplanung sowie Prozessplanung und -optimierung.

### **Voraussetzungen:**

Ein technisches Grundverständnis wird vorausgesetzt.

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 1 Tage

**Preis:** 0 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Die Teilnehmer des Web-Seminars **OT500-WS Digitale Zwillinge in der Industrie 4.0** erhalten Sie einen Überblick über:

- die wichtigsten Konzepte der Industrie 4.0, mit besonderem Fokus auf Digitale Zwillinge
- Asset Administration Shell - AAS
- die Open Source-Technologie „Eclipse BaSyx“

#### Inhalte/Agenda:

- ♦ Industrie 4.0
- ♦ Digitale Zwillinge
- ♦ Asset Administration Shell (AAS)
- ♦ Eclipse BaSyx
- ♦ Hands-On Praxis Preview