

ROBOTIK IM PRESSWERK. AKROBATEN UNTER SICH.



Toolingwechsel an einer Pressenlinie.



Schuler Crossbar-Roboter 4.0 im
Automation TechCenter Gemmingen.

ZIELSETZUNG

Das Ziel ist die Vermittlung der Grundlagen im Bereich Robotik. Die Teilnehmer lernen den Aufbau und die Funktionsweise eines Robotersystems kennen.

Insbesondere werden die variablen Einsatzfälle heutiger Robotersysteme im Umfeld eines modernen Presswerkes verstanden.

INHALT

- Applikationen in der Presswerksautomation
- Was ist ein Roboter?
- Komponenten eines Robotersystems und die Verkettung innerhalb einer Anlagenkonfiguration
- Schnittstellen
- Peripherie (Kamerasystem, Vakuum, Doppelblechmessung)
- Koordinatensysteme/Punkteschema
- Erstellung eines Programms durch Inlineformulare

ZIELGRUPPE

- Anlagenbediener
- Instandhalter Mechanik
- Instandhalter Elektrik
- Einrichter
- Werkzeugmacher
- Planer/Optimierer

TRAINER

Marcus Schätzle

VORAUSSETZUNGEN

- Technisches Grundverständnis
- Sicherheitsschuhe und Arbeitskleidung mitbringen

TERMINE / ORT

12.03. - 13.03.2019
Automation TechCenter
Gemmingen

05.11. - 06.11.2019
Automation TechCenter
Gemmingen

✉ Individuelle Termine auf Anfrage

DAUER

2 Tage
09.00-16.30 Uhr

SEMINARGEBÜHR

1.600,- Euro pro Person
zzgl. MwSt.

ANSPRECHPARTNERIN

Pia Stier
Telefon +49 7161 66-7721
pia.stier@
schulergroup.com

ANMELDUNG

Seminarnummer: PRO | Zur Anmeldung verwenden Sie bitte das Formular auf Seite 101 oder unter www.schulergroup.com/Forming_Academy.