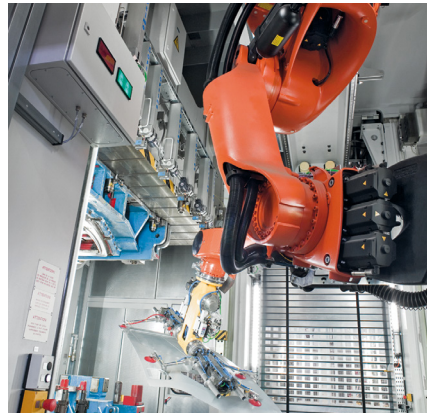


# PRESSENAUTOMATION – GRUNDLAGEN. KEIN HOCHSTAPLER.



Entstapelroboter mit Scherenhubtisch und automatisch anstellbaren Spreizmagneten.



Crossbar Roboter in der Verkettung zwischen zwei Pressen.

## ZIELSETZUNG

Jeder, der schon einmal einen Jongleur gesehen hat, weiß, dass die Bewegung von Gegenständen große Virtuosität verlangt. Wir führen Sie ein in die hohe Kunst des Material- und Fertigteiletransportes. Wenn Sie sich bei Ihrer Arbeit mit den Peripheriesystemen von Pressen beschäftigen oder dies in Zukunft tun – dann sind Sie hier genau richtig.

In diesem Seminar setzen wir den Fokus auf die Materialzufuhr- und -abtransportsysteme im Presswerk. Sie lernen die Funktionsabläufe von Platinenzuführungen und Stapelanlagen kennen. Außerdem bieten wir Ihnen einen Überblick über die Möglichkeiten, Platinen vor dem Umformen zu reinigen und zu beölen. Eignen Sie sich das Basiswissen über die Peripheriesysteme von Pressen an und nutzen Sie das Seminar zum Ausbau Ihrer bisherigen Kenntnisse.

## INHALT

- Schwerpunkt: Peripheriesysteme von Pressen
- Unterschiedliche Materialien und dazu benötigte Systeme
- Übersicht der Komponenten und Funktionsablauf im Platinenlader
- Aufbau und Funktion der Anlagenkomponenten (z. B. Stapelwagen, Spreizmagnete, Feeder, Roboter, Transport- und Zentriereinheiten, Platinenwaschmaschine und -beölungssysteme)
- Stapelanlagen und End-of-Line-Systeme wie Auslaufbänder und automatische Fertigteileabstapelungen sowie logistische Anforderungen
- Aufbau und Funktion der Anlagenkomponenten (z. B. Entnahme, Transport, Lageerkennung und Abstapelung der Teile)
- Technologie-Update

## ZIELGRUPPE

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

## TRAINER

Marcus Schätzle

## VORAUSSETZUNGEN

Technisches Grundverständnis

## TERMINE/ORT

22.03.2018  
Automation TechCenter  
Gemmingen

 [In englischer Sprache](#)

13.04.2018  
Automation TechCenter  
Gemmingen

15.11.2018  
Automation TechCenter  
Gemmingen

 [In englischer Sprache](#)

30.11.2018  
Automation TechCenter  
Gemmingen

 [Individuelle Termine auf Anfrage](#)

## DAUER

1 Tag  
09.00 – 16.30 Uhr

## SEMINARGEBÜHR

650,- Euro pro Person  
zzgl. MwSt.

## ANSPRECHPARTNERIN

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

## ANMELDUNG

**Seminarnummer: GPA** | Dieses Seminar kann auch als Teil des Pakets 3 gebucht werden. Mehr Infos auf Seite 11 oder unter [www.schulergroup.com/Forming\\_Academy](http://www.schulergroup.com/Forming_Academy).