

„Einführung in die Automatisierung von
Zerspanungsmaschinen mit Robotern“



**SEMINAR
EINLADUNG**
03. – 04. April 2019

MACHEN SIE SICH FIT FÜR DIE ZUKUNFT



Zielgruppe:

Geschäftsführer, Fertigungsleiter, Meister

Referenten:

Bastian Willim, B. Sc. Wirt.-Ing. Technologieberater
HandlingTech GmbH, Steinenbronn
Uli Remmel, Spanntechnikexperte, CNC-Zerspanung,
REMMEL-Consulting GmbH, Werdohl

Leistungen:

Schulungsunterlagen + digital, Teilnehmerzertifikat,
zwei Mittagessen, Tagungsgetränke

Ihre Investition:

Gesamt 440,- € + Ust.

Anmeldung:

gisela.ueding@remmel.de

Fax: 02392/9383-17

Anmeldung bis 29. März 2019

Übernachtung:

Auf Wunsch vermitteln wir Ihnen ein komfortables Hotel.

Bei Fragen zögern Sie nicht uns anzurufen:

Gisela Ueding

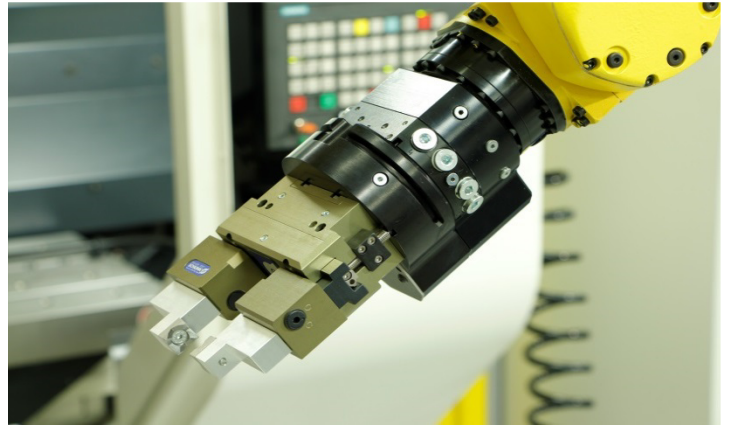
Büromanagerin

02392/9383-21

gisela.ueding@remmel.de



Einführung in die Automatisierung von Zerspanungsmaschinen mit Robotern.



A G E N D A

1. Tag		2. Tag	
10:00 Uhr	Begrüßung und Vorstellung der Referenten	8:30 Uhr	Qualität Geprüft und sauber
	Grundlagen Geschichten und Irrtümer		Die Spanntechnik – fest, los? Eignung, Wechsel, Genauigkeit
	Voraussetzungen Drehen, Fräsen, Schleifen	10:00 Uhr	Pause
12.00 Uhr	Pause		Werkzeuge Anzahl und Verschleiß
	Werkstücklogistik Wie kommt es an, wie fort?		Kühlschmiermittel Gelegentlich ein Störenfried
	Der Roboter Genauigkeit, Traglast	12:30 Uhr	Pause
	Total bedient Industrie 4.0 taugliche Bedienoberfläche		Späne Sie kriechen überall hin
15:15 Uhr	Pause		Alles an Bord Entgraten, lasern, palettieren
	Greifer, die Hände des Roboters Sensibel und kraftvoll		Service Selber oder Externe
	Sicherheit Von CE und Zäunen		Zukunftsthemen Die Zukunft gestalten – statt die Vergangenheit zu verwalten
17:00 Uhr	Ende Tag 1	16:00 Uhr	Ende der Veranstaltung