

Fr., 03.06.2016 Stadthalle

Leitung: Dr.-Ing. Patricia Stock
REFA-Institut e.V.
Dortmund

10:00 Uhr **Grußworte**

Schulleiter Hans Werner Hofmann
Landrat Klaus Peter Söllner
Oberbürgermeister Henry Schramm

10:15 Uhr **Automatisierung und digitalisierte
Produktion: Vom Design über
Konstruktion bis zur Serienfertigung**

Leo Bartevean
CENIT AG
Ratingen

11:15 Uhr **Hebel für Veränderung: Datenaufnahme
und Analyse im und für den Shop Floor**

Michael Messerschmidt
HEITEC AG
Crailsheim

12:00 Uhr **Mittagspause**

14:00 Uhr **Einfache und kostengünstige Automati-
sierung mittels Leichtbaurobotern und
fahrerlosen Transportsystemen**

Alexander Schübel und Michael Lehner
JUGARD+KÜNSTNER GmbH
Altdorf

14:45 Uhr **Die Zukunft der Lebensmittel-
automatisierung**

Frank Thimar
Weber Maschinenbau GmbH
Breidenbach

15:30 Uhr **Kaffeepause**

16:00 Uhr **Industrie 4.0: Status Quo und Ausblick
für die Lebensmittelindustrie – neue
Aufgaben für Warenwirtschaftssysteme**

Dr. Klemens van Beteray
CSB-System AG
Geilenkirchen

17:00 Uhr Im Anschluss an die Vorträge
Treffen der Freundeskreise

19:30 Uhr **Abendessen mit Erfahrungsaustausch
im Kulmbacher Mönchshof**

Sa., 04.06.2016 Fachschule

09:00-13:00 Uhr **Tag der offenen Tür**

Vorführungen

- Leichtbauroboter und fahrerloses Transportsystem (JUGARD+KÜNSTNER)
- Autom. Schneiden/Verpacken (CCS 305-428, MCS und R 145)
- Raman Spektroskopie (ForN Uni Bayreuth)
- Hackfleischportionierung (VF 616 und GMD 99-2)
- Fleischanalyse mit DA 7250 von Perten
- CSB - Messestand
- Verpackungstestung mit einem Materialprüfgerät
- Freezen von Speiseeis
- Tourieren von Plunderteig
- BGN-Fleischwirtschaft: Aktion „Denk an mich. Dein Rücken!“

Präsentation von Projektarbeiten

- Einrichtung Spaltproduktion Kalb im CSB-Messestand
- Warenwirtschaft für einen Modellbetrieb der Backindustrie mit dem CSB-System
- Vitello Tonato für die SB-Theke
- Auswirkungen von TG auf das Abtropfgewicht von Würstchen
- In Weichfolie sterilisierte Schweinshaxe
- Untersuchung zu Oberfolien für Frischfleisch MAP verpackt
- Untersuchungen zur Elektrostimulationen von Kalbfleisch (II)
- Selektion von PSE-Fleisch am Wareneingang (III)
- Einflussfaktoren auf den Muskelabrieb bei der Hackfleischherstellung (II)
- Standardisierung der Viskosität von Zuckerglasuren
- Farbmessung zur Kontrolle des Backgrades von Lebkuchen
- Aufbringen viskoser Flüssigkeiten auf pulverförmige Mischungen
- Verpacken von Brot mit Folien aus nachwachsenden Rohstoffen
- Auswirkung des Pumpvorganges verschiedener Pumpen auf Fruchtstückchen und Fasern
- Entwicklung von Vorsatzgeräten für ein Materialprüfgerät zur Verpackungstestung
- Herstellung von Speiseeis mit mikrokristalliner Cellulose
- Optimierung von expandierenden Füllungen für Plundergebäcke

Anmeldung zur LEMITEC 2016* „Industrie 4.0 – Intelligente Prozesse“ Vorträge am Freitag, 03.06.2016 in Kulmbach, Stadthalle

| | | | |
|--|-------|---|-------|
| Name: | _____ | Vorname: | _____ |
| Privatadresse: | _____ | Firma: | _____ |
| Straße Nr.: | _____ | Straße Nr.: | _____ |
| PLZ Ort: | _____ | PLZ Ort: | _____ |
| Tel.: | _____ | Tel.: | _____ |
| E-Mail: | _____ | E-Mail: | _____ |
| <input type="checkbox"/> Vollzahler <input type="checkbox"/> Mitglied <input type="checkbox"/> Student | | Rechnung an die Firma: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein | |
| Datum: | _____ | Unterschrift: | _____ |

* Die Anmeldung erfolgt verbindlich unter Anerkennung der Teilnahmebedingungen (siehe organisatorische Hinweise)



Organisatorische Hinweise

Anmeldung bis 27.05.2016

Telefonisch: 09221/69032-0

FAX: 09221/69032-16

Mail: schoener@lemitec.de

Brief:

Staatl. Fachschule für Lebensmitteltechnik

E.-C.-Baumann-Str. 22

95326 Kulmbach

Tagungsleitung:

Dr.-Ing. Patricia Stock

REFA-Institut e.V., Dortmund

Tagungsgebühr:

EURO: 150,--

EURO: 60,-- (Mitglieder der Freundeskreise)

EURO: 60,-- (Schüler und Studenten)

Im Preis ist das gemeinsame Abendessen enthalten.

Mit der Anmeldung bitte den Betrag überweisen an:

Freundeskreise der FS LEMITEC Kulmbach

Sparkasse Kulmbach-Kronach

IBAN: DE71 7715 0000 0101 1371 56

BIC: BYLADEM1KUB

Kulmbacher LEMITEC 2016

Industrie 4.0 - Intelligente Prozesse



03./04. Juni 2016

Bitte zurücksenden an:

oder per Fax an: +49 (0)9221/69032-16

Staatliche Fachschule für Lebensmitteltechnik
LEMITEC 2016
Frau Schönner
E.-C.-Baumann-Straße 22
D-95326 Kulmbach