



## 2-tägige Online-Fachtagung

### FESTSTOFFMISCHEN

Die IFF-Fachtagung gibt den Teilnehmern die Möglichkeit, die Prinzipien und Verfahren des Feststoffmischens kennenzulernen. In Vorträgen von Experten werden die notwendigen Grundlagen vermittelt und spezielle Aspekte der verschiedenen Techniken behandelt. Anhand von praktischen Beispielen wird das Wissen vertieft.

Die Tagung richtet sich an Ingenieure und Techniker aus der Verfahrenstechnik und Anlagenplanung, der Prozessentwicklung und -automatisierung sowie dem Produktionsbetrieb.



#### Tag 1

**Dienstag, 18. Mai 2021**  
09:00 bis ca. 13.30 Uhr

##### Begrüßung und Einführung

Werner Sitzmann, IFF, Braunschweig

##### Grundlagen des Feststoffmischens

- Mischvorgänge, Entmischung
- Varianz als Mischgütemaß
- Einfluss der Probengröße auf die Varianz
- Mischgüteverlauf

Ralf Habermann, Hochschule Emden/Leer, Emden

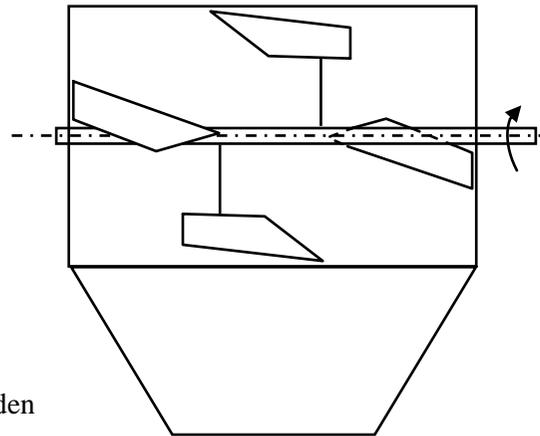
##### Horizontalmischen

- Mischen und Granulieren im horizontalen Chargenmischer
- Vom Chargen- zum Kontinuummischen

Christian Schilken, Gebrüder Lödige Maschinenbau GmbH, Paderborn

##### Mischen, Blenden und Coaten im flexiblen Pegasus Vakuum Coater

Peter Raeven, Dinnissen Process Technology,  
Sevenum/Niederlande



#### Tag 2

**Mittwoch, 19. Mai 2021**  
09:00 bis ca. 13:30 Uhr

##### Anforderungen der Mischfutterherstellung an den Mischprozess Rechtsgrundlagen

- Experimentelle Bestimmung der Mischzeit mittels Probenahme

Klaus-Dietrich Neumann, IFF, Braunschweig

##### Intensivmischen

- Mischen, Granulieren, Coaten und Reagieren im Intensivmischer unter Berücksichtigung hygienischer Anforderungen

Stefan Gerl, Maschinenfabrik Gustav Eirich GmbH & Co. KG, Hardheim

##### Vertikalmischen

- Das Prinzip des Vertikalmischens
- Flüssigkeitszugabe
- Anwendungsbeispiele

Klaus Meyer, amixon GmbH, Paderborn

##### Vakuummischen im Gentle Vakuum Coater

- Sanftes Coaten am Beispiel Aquafeed

Tobias Distler, Amandus Kahl GmbH & Co. KG, Reinbek

#### Teilnehmergebühr

Je Teilnehmer beträgt die Gebühr: **Mitgliedsunternehmen der IFF € 290,00**  
**Nicht-Mitgliedsunternehmen € 390,00**

Bei Buchung eines einzelnen Programmtages reduziert sich die Gebühr auf € 180,00 bzw. € 240,00.

Die Teilnahmegebühr ist nach § 4, Nr. 22 UStG (MwSt.) steuerfrei.

**Jetzt anmelden**

Sie erhalten die Zugangsdaten zu CISCO WEBEX Meetings,  
bevor die Veranstaltung beginnt.