

### Termin:

Mittwoch, 18. Februar 2020  
Beginn: 09:30 Uhr  
Ende: gegen 17:00 Uhr

### Gebühren:

Je Teilnehmer beträgt die Teilnahmegebühr für

Mitgliedsunternehmen der IFF € 290,00

Nicht-Mitgliedsunternehmen € 390,00.

Die Teilnahmegebühr ist nach § 4, Nr. 22 UStG (MwSt.) steuerfrei. In der Gebühr sind Pausengetränke und Mittagessen enthalten.

### Ermäßigung:

Ab dem zweiten Teilnehmer je Firma reduziert sich die Gebühr für diesen und jeden weiteren Teilnehmer um 10 %.

### Unterbringung:

Wir bitten jeden Teilnehmer, Zimmerreservierungen selbst vorzunehmen.

Wir haben ein Zimmerkontingent im:

Best Western Hotel Braunschweig Seminarium,  
Hauptstraße 48 b, 38110 Braunschweig-Wenden

Tel.: +49 (0)5307/20 90, Fax: +49 (0)5307/20 94 00

E-Mail:

info@braunschweig-seminarium.bestwestern.de

Stichwort: IFF e.V.

Preis pro Einzelzimmer: € 79,00 inkl. Frühstück  
(Buchungsoption bis 3. Februar 2020)

### Tagungsort:

Forschungsinstitut Futtermitteltechnik der IFF  
Frickenmühle 1A  
D-38110 Braunschweig

### Anmeldung:

Verbindliche Anmeldung bis **10. Februar 2020** beim  
Forschungsinstitut Futtermitteltechnik der IFF

Frickenmühle 1A, D-38110 Braunschweig

Tel.: +49 (0) 5307 / 92 22-0

Fax: +49 (0) 5307 / 92 22-37

E-Mail: iff@iff-braunschweig.de

Internet: [www.iff-braunschweig.de](http://www.iff-braunschweig.de)

[www.facebook.com/IFF.Forschungsinstitut](https://www.facebook.com/IFF.Forschungsinstitut)

[www.linkedin.com/company/internationale-forschungsgemeinschaft-futtermitteltechnik/](https://www.linkedin.com/company/internationale-forschungsgemeinschaft-futtermitteltechnik/)

Nach Anmeldeschluss erhalten Sie die Teilnahmebestätigung und Rechnung. Bei Stornierung der Anmeldung bis 7 Tage vor der Veranstaltung fällt eine Bearbeitungsgebühr von EUR 50,00 an.

Danach, bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers, ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist möglich.

Die Teilnahmegebühr ist nach Erhalt der Rechnung umgehend zu überweisen.



Workshop

# Futtermittel- analytik



18. Februar 2020  
Braunschweig

# Inhalt und Zielgruppe

Die analytische Beurteilung von Rohwaren, Zwischen- und Endprodukten im Mischfutterwerk ist eine wesentliche Voraussetzung zur Gewährleistung der hohen Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen, die an Futtermittel gestellt werden.

Unser IFF-Workshop „Futtermittelanalytik“ vermittelt in Vorträgen und in Demonstrationspraktika des Ausstellerforums einen vertieften Einblick zu aktuellen Entwicklungen auf dem Gebiet der Futtermittelanalytik. Das Themenspektrum umfasst In- und Offline-Methoden zur NIR-Spektroskopie, die Zerkleinerung im Zuge der Probenvorbereitung, die schnelle Erfassung von Mykotoxinen sowie die Bestimmung des Staubungsverhaltens von Futtermitteln.

## Zielgruppe

Der Workshop richtet sich vorrangig an Mitarbeiter aus Mischfutterbetrieben, Laboratorien und Überwachungseinrichtungen, die Verantwortung für die Bewertung von Rohwaren und Fertigprodukten haben bzw. mit Ergebnissen dieser Untersuchungen arbeiten. Die Veranstaltung bietet durch Wechsel von theoretischen und praktischen Blöcken eine anwenderfreundliche und praxisorientierte Themenvermittlung.

# Programm

## Begrüßung

Rolf-Michael Blume, IFF, Braunschweig

## Einführung

Dr. Klaus-Dietrich Neumann, IFF, Braunschweig

## Wirtschaftliche Prozesskontrolle mit NIR-Online Technologie

Büchi Labortechnik GmbH, Essen

## Faseranalytik mit NIRS und der nass-chemischen Referenzmethode

Martin Hellmann, Foss GmbH, Hamburg

## Die Kunst der Zerkleinerung und Homogenisierung von Futtermittel und Lebensmittel

Thomas Stratesteffen, Fritsch GmbH, Weimar

## NIR-Analytik mit Cloud-basierter Ergebnisberechnung in Echtzeit

Christian Müller, Perten Instruments GmbH, Hamburg

## Mykotoxine messen, um zu managen

Carola Feindt, Romer Labs Deutschland GmbH, Butzbach

## Ermittlung der Staubung von Zusatzstoffformulierungen und Mischfuttermitteln

Dr. Klaus-Dietrich Neumann, IFF, Braunschweig

## Ausstellerforum, Demonstrationspraktika

## Abschlussdiskussion

(Änderungen vorbehalten)

Forschungsinstitut  
Futtermitteltechnik der IFF  
Frickenmühle 1A  
D-38110 Braunschweig

Telefon: +49 (0) 53 07 / 92 22-0  
Fax: +49 (0) 53 07 / 92 22-37  
Internet: www.iff-braunschweig.de  
E-Mail: iff@iff-braunschweig.de  
www.facebook.com/IFF.Forschungsinstitut  
www.linkedin.com/company/internationale-  
forschungsgemeinschaft-futtermitteltechnik/

Bitte bis **10. Februar 2020**  
anmelden!

## **A N M E L D U N G**

### **IFF-Workshop „Futtermittelanalytik“**

Termin: **18. Februar 2020**

Rechnungsanschrift, falls abweichend:

Firma:

Straße:  
PLZ, Ort:  
Land:

#### **Teilnehmer:**

Name:

Vorname:

Berufliche Tätigkeit:

E-Mail:

#### **Gebühr:**

Je Teilnehmer beträgt die Teilnahmegebühr für

Mitgliedsunternehmen der IFF	<b>€ 290,00</b>
und für Nicht-Mitgliedsunternehmen	<b>€ 390,00</b>

Die Teilnahmegebühr ist nach § 4, Nr. 22 UStG (MwSt.) steuerfrei. In der Gebühr sind Lehrgangsmaterialien, Pausengetränke und Mittagessen enthalten.

#### **Ermäßigung:**

Ab dem zweiten Teilnehmer je Firma reduziert sich die Gebühr für diesen und jeden weiteren Teilnehmer um 10 %.

Nach Anmeldeschluss erhalten Sie die Teilnahmebestätigung und Rechnung. Bei Stornierung der Anmeldung bis 7 Tage vor der Veranstaltung fällt eine Bearbeitungsgebühr von € 50,00 an. Danach, bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers, ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist möglich.

#### **Einwilligungserklärung für die Veröffentlichung von Fotos im Internet**

Wir weisen darauf hin, dass die Veranstaltung fotografisch dokumentiert wird. Mit Ihrer Teilnahme erklären Sie Ihr Einverständnis, dass das Bildmaterial in allen IFF-Medien genutzt werden darf.

.....  
(Datum)

.....  
(Name des Anmeldenden)