



in Zusammenarbeit mit dem

**Max Rubner-Institut  
Institut für Sicherheit und Qualität bei Getreide**

## **74. Tagung für Bäckerei-Technologie**

**14. – 15. November 2023  
in Detmold**



# 74. Tagung für Bäckerei-Technologie – 14.- 15.11.2023

## Dienstag, 14. November 2023

ab 8<sup>00</sup> Uhr      **Registrierung**

8<sup>30</sup> Uhr      **Eröffnung** durch die Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V.  
**Ehrung der besten Detmolder Backmanager 2023**

### 1. Recht

9<sup>00</sup> Uhr      1.1. **Alexander Meyer-Kretschmer**, Düsseldorf  
Ölsaaten-Monitoring

9<sup>30</sup> Uhr      1.2. **Jessica Wiertz und Frank Sweningson**, Essen  
Der neue NUTRI SCORE – Herausforderungen & kreative Food-  
Konzepte für die Backwaren-Industrie

### 2. Neue Ernte und Rohstoffe

10<sup>00</sup> Uhr      2.1. **Günter Unbehend**, Detmold  
Weizenqualität 2023 - erste Erfahrungen aus Mühlen- und  
Handelsmustern

#### 10<sup>30</sup> Uhr – Kommunikationspause

11<sup>00</sup> Uhr      2.2. **Jan Ronninger**, Kulmbach  
Dinkel - Aktuelles und Wissenswertes zum Trendgetreide

### 3. Technik und Technologie

11<sup>30</sup> Uhr      3.1. **Jörg Bär**, Duisburg  
Analytische Charakterisierung und Verarbeitung von glutenfreien  
Rohstoffen im Labormaßstab

12<sup>00</sup> Uhr      3.2. **Philipp Fesel**, Werne  
Steuerung des Herstellungsprozesses von Backwaren mittels  
natürlicher Hefefermentation

#### 12<sup>30</sup> Uhr – Mittagspause

13<sup>30</sup> Uhr      3.3. **Dieter Döinghaus**, Salzkotten  
Prozess-Automatisierung und Integration der Ultraschall-  
Schneidetechnologie

# 74. Tagung für Bäckerei-Technologie – 14.- 15.11.2023

## 4. Forschung und Entwicklung

14<sup>00</sup> Uhr      4.1. **Jagoda Swiacka**, Hohenheim  
Der Beitrag von Karotten und Kartoffel zur Acrylamidbildung in  
hefebasierten Weizenbroten

14<sup>30</sup> Uhr      4.2. **Marcus Schmidt**, Detmold  
Potential von Weizenpülpe als Ballaststoffquelle für die  
Humanernährung

### 15<sup>00</sup> Uhr – Kommunikationspause

15<sup>30</sup> Uhr      4.3. **Sharline Nikolay**, Detmold  
Backen mit Körnerleguminosen?

## 5. Digitalisierung

16<sup>00</sup> Uhr      5.1. **Eyüp Aramaz**, Bielefeld  
Finden. Binden. Schulen - in Zeiten des Fachkräftemangels

16<sup>30</sup> Uhr      **Aussteller-Messeforum iba**

In diesem **Forum** wird den Ausstellern Gelegenheit gegeben, in  
Kurzbeiträgen ihre Neu- bzw. Weiterentwicklungen vorzustellen.

## Mittwoch, 15. November 2023

### 6. KI - Künstliche Intelligenz

08<sup>30</sup> Uhr      6.1. **Franz Seubert**, Großrinderfeld  
Einfach planen statt schätzen – Bestellmengenoptimierung mit Künstlicher Intelligenz

### 7. Nachhaltigkeit in der Lebensmittelwirtschaft

09<sup>15</sup> Uhr      7.1. **Axel Kölle**, Witten  
Nachhaltigkeit als Innovationsmotor – So lässt sich das Thema systematisch umsetzen und glaubwürdig kommunizieren

09<sup>45</sup> Uhr      7.2. **Linda Böhm**, Bremerhaven  
Nachhaltige Bäckereiproduktion – Chancen und Grenzen regionaler Lieferketten

#### 10<sup>15</sup> Uhr – Kommunikationspause

10<sup>45</sup> Uhr      7.3. **Vu Pham**, Heidelberg  
Nachhaltigkeit und Umdenken beim Backen  
BTR - ein innovativer Enzym gesteuerter Ansatz

11<sup>15</sup> Uhr      7.4. **Wolfgang Zornbach**, Bonn  
Mehr Klimaschutz durch weniger Stickstoff - Chancen und Möglichkeiten der Wertschöpfungskette "Backweizen"

**Schlusswort** durch den Vorsitzenden des Ausschusses für Bäckerei-Technologie, **Georg Heberer**, Mühlheim

## 74. Tagung für Bäckerei-Technologie – 14.- 15.11.2023

### Rahmenprogramm

#### Montag, 13. November 2023

19<sup>30</sup> Uhr **Begrüßungsabend** der bereits angereisten Teilnehmer mit **traditionellem Grünkohlessen** auf dem Schützenberg.

#### Dienstag, 14. November 2023

19<sup>00</sup> Uhr **Foodpairing – Wasser & Brot**

mit der Staatlich Bad Meinberger Mineralbrunnen GmbH & Co. KG  
und der Bäckerei H. Biere

## 74. Tagung für Bäckerei-Technologie – 14.- 15.11.2023

### Shuttle-Service (Residenz-Taxi, Tel. 05231/27747, ca.-Preise)

Detmold – Altenbeken Bahnhof	50,00 €
Detmold – Bielefeld Bahnhof	60,00 €
Detmold – Flughafen Paderborn-Lippstadt	90,00 €
Detmold – Flughafen Hannover	198,00 €
Detmold – Flughafen Düsseldorf	345,00 €
Detmold – Flughafen Frankfurt a.M.	480,00 €

### Teilnahmebedingungen

Eine vorherige Anmeldung ist erforderlich. Von **Nichtmitgliedern** der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V. – außer von Angehörigen staatlicher Institutionen, Ausstellern (2 Personen je Messestand) und von Referenten – wird eine **Teilnahmegebühr** von **680,00 €** pro Teilnehmer für die Tagung erhoben. **Mitglieder** der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V. und Angehörige von staatlichen Institutionen zahlen eine Tagungspauschale von **180,00 €** pro Person. Diese Tagungspauschale enthält das Kongressmaterial (Tagungsbroschüre, Teilnehmerliste, etc.) sowie das Rahmenprogramm (Begrüßungsabend, Mittagessen, Kommunikationspausen und Bier und Wein). Bitte bedenken Sie, dass wir eine zusätzliche Pauschale von 30,00 € für Kreditkartenzahlungen fordern müssen.

### Ausstellung

Während der **Tagung für Bäckerei-Technologie** findet eine **Maschinen- und Geräteausstellung** im „Haus des Brotes“ statt, an der sich namhafte Firmen aus dem In- und Ausland beteiligen und ihre Neu- bzw. Weiterentwicklungen vorstellen. Der Besuch der Ausstellung ist nur in Verbindung mit dem Besuch der Tagung möglich.

### Datenschutz

Der/die Teilnehmer/in erklärt sich bei Anmeldung mit der Speicherung seiner/ihrer personenbezogenen Daten für Zwecke der Seminar- bzw. Lehrgangs- und Prüfungsabwicklung einverstanden.

Der Veranstalter wird möglicherweise Fotos von der Veranstaltung veröffentlichen, bitte weisen Sie die Fotografen im Einzelfall darauf hin, wenn Sie damit nicht einverstanden sind.

### Digitale Unterstützung

Während der Tagung steht Ihnen in unserem Haus ein freies W-LAN zur Verfügung. Bitte nutzen Sie der-hotspot mit folgendem Passwort: agfdt32756

Sie benötigen Strom für Ihr Handy oder Tablet? Gerne leihen wir Ihnen an der Anmeldung Power Charger aus.

Bei Fragen oder Probleme helfen wir Ihnen an der Anmeldung gerne weiter.

## 74. Tagung für Bäckerei-Technologie – 14.- 15.11.2023

### Hotelreservierungen

Bei den folgenden Detmolder Hotels können bei Bedarf Reservierungen **direkt** unter dem Stichwort „Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung“ vorgenommen werden:

#### Kategorie 85 € bis 105 €

Hotel **Detmolder Hof**, Lange Straße 19, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 980990, E-Mail: [info@detmolder-hof.de](mailto:info@detmolder-hof.de)

**Elisabeth Hotel**, Elisabethstraße 5-7, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 948820, E-Mail: [info@elisabethhotel-detmold.de](mailto:info@elisabethhotel-detmold.de)

Hotel **Lippischer Hof**, Willi-Brandt-Platz 1, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 936-0, E-Mail: [info@lippischerhof-detmold.de](mailto:info@lippischerhof-detmold.de)

Hotel **H & S Residenz**, Paulinenstraße 19, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 937-0, E-Mail: [info.detmold@hs-hotels.de](mailto:info.detmold@hs-hotels.de)

**Wertschätzer Hotel**, Krumme Straße 36, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 9106136, E-Mail: [info@wrtschtr.de](mailto:info@wrtschtr.de)

#### Kategorie 55 € bis 70 €

**Altstadt Hotel, Exterstraße 5**, 32756 Detmold,  
Tel. 05231-96205-0, E-Mail: [info@altstadthotel-detmold.de](mailto:info@altstadthotel-detmold.de)

**Anmeldung online:**

<https://www.agfdt.de/termin/tagung-für-bäckerei-technologie-mit-ausstellung-282.html>

# DIGeFa | GmbH

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik

**Wir sorgen dafür, dass  
Getreide in aller Munde bleibt!**



**Qualitätsuntersuchungen für die Getreidewirtschaft  
Getreide- und Mehlanalytik**



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14388-01-00

**Backversuche**



@GetreidezentrumDetmold

**Weitere Informationen unter [www.digefa.de](http://www.digefa.de)**