

**Praxisseminar**  
**zur Durchführung von**  
**Labormethoden**  
**bei Getreide und Mehl**

**16. November 2023**

**in Detmold**



## Donnerstag, 16. November 2023

09<sup>15</sup> Uhr **Eröffnung und Begrüßung**

09<sup>30</sup> Uhr **Analytik**

Vorstellung und Diskussion folgender Methoden:

<b>Fallzahl</b>	(ICC 107/1)
<b>Proteingehalt</b>	(ICC 167 + 105/2)
<b>Feuchtkleber</b>	(ICC 137/1 + 155)
<b>Sedimentationswert</b>	(ICC 116/1)
<b>Mineralstoffgehalt</b>	(ICC 104/1)
<b>Griffigkeit/Härte</b>	(Luftstrahlsiebung)

10<sup>50</sup> Uhr **Pause**

11<sup>00</sup> Uhr **praktische Übungen**

im Labor (in Kleingruppen)

(Erkennung und Vermeidung von Fehlern, Interpretation der Ergebnisse bezüglich Reproduzierbarkeit und Wiederholbarkeit, Beurteilung der Ergebnisse hinsichtlich des Verwendungszwecks.)

13<sup>30</sup> Uhr **Mittagspause**

14<sup>00</sup> Uhr **Rheologie**

Vorstellung und Diskussion folgender Methoden:

<b>Amylogramm</b>	(ICC 126/1)
<b>Farinogramm</b>	(ICC 115/1)
<b>Extensogramm</b>	(ICC 114/1)

14<sup>50</sup> Uhr **Pause**

15<sup>00</sup> Uhr **praktische Übungen**

im Labor (in Kleingruppen)

(Erkennung und Vermeidung von Fehlern, Interpretation der Ergebnisse bezüglich Reproduzierbarkeit und Wiederholbarkeit, Beurteilung der Ergebnisse hinsichtlich des Verwendungszwecks.)

17<sup>15</sup> Uhr **Abschlussdiskussion**

## Teilnahmebedingungen

Die Teilnehmerzahl ist auf max. 15 Personen beschränkt.

Die **Teilnahmegebühr** beträgt **880,00 €**. Mitglieder der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung erhalten einen Rabatt von 20%. In den Teilnahmegebühren sind Seminarunterlagen, die Pausenverpflegung sowie eine Teilnahmebestätigung enthalten.

## Durchführung des Seminars



Dr.  
**Namijiljav Elbegzaya**

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik GmbH  
praktische Durchführung der Analysen



**Christoph Kerl**  
Biologisch-Technischer Assistent - BTA

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik GmbH



**Christiane Maass**  
chemisch-technische Assistentin

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik GmbH  
praktische Durchführung der Analysen



**Franz Pflieger**  
Ökotrophologe M.Sc.

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik GmbH



**Melanie Ruhrländer**  
Biologisch technische Assistentin – BTA

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik GmbH  
praktische Durchführung der Analysen

## 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

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

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

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

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

### Kategorie 55 € bis 70 €

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

## Lernumgebung

Roemer-Haus der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V., Schützenberg 10,  
32756 Detmold

## 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.

Praxisseminar Labormethoden – 16. November 2023

# DIGeFa | GmbH

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik

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



Qualitätsuntersuchungen für die Getreidewirtschaft

Getreide- und Mehlanalytik



Backversuche



@GetreidezentrumDetmold

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