

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

**11. November 2021**

**in Detmold**



## Donnerstag, 11. November 2021

09<sup>30</sup> Uhr **Eröffnung und Begrüßung**

09<sup>45</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>00</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>00</sup> Uhr **Abschlussdiskussion**

## Teilnahmebedingungen

Die Teilnehmerzahl ist auf max. 15 Personen beschränkt.

Die **Teilnahmegebühr** beträgt **798,00 €**. 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 – BT

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 bis 120 €

**Wertschätzer Hotel** Detmold, Krumme Straße 36-38, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 980990, Fax: 05231 9106136, E-Mail: info@alauda-detmold.de

Hotel **Detmolder Hof**, Lange Str. 19, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 980990, Fax: 05231 98099222, E-Mail: info@detmolder-hof.de

**Elisabeth Hotel**, Elisabethstr. 5-7, 32756 Detmold,  
Tel. 05231 948820, Fax. 05231 9488222, E-Mail: info@elisabethhotel-detmold.de

Hotel **Hirschsprung**, Paderborner Str. 212, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 8785000, Fax: 05231 8785005, E-Mail: info@landhaus-hirschsprung.de

Hotel **Lippischer Hof**, Willi-Brandt-Platz 1, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 936-0, Fax: 05231 24470, E-Mail: info@lippischerhof-detmold.de

Hotel **Residenz**, Paulinenstr. 21, 32756 Detmold,  
Tel.: 05231 937-0, Fax: 05231 937333, E-Mail: info@residenz-detmold.bestwestern.de

### Kategorie bis 70 €

**Altstadt Hotel, Exterstr. 5**, 32756 Detmold,  
Tel. 05231-96205-0, Fax: 05231-96205-29, E-Mail: info@altstadthotel-detmold.de

**Haus am Wasserfall**, Schlehenweg 30, 32760 Detmold,  
Tel.: 05231 94240, Fax: 05231 942424

**Waldhotel Bärenstein**, Am Bärenstein 44, 32805 Horn-Bad Meinberg,  
Tel: 05234 2090, Fax: 05234 209269, E-Mail: info@hotel-baerenstein.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.

**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



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