

# Herausforderungen für die Backbranche

Getreidequalität - Hygienerichtlinien EHEDG - Automatisierungstechnik

**vdb**

Vereinigung Der Backbranche



Berlin-Brandenburgische Gesellschaft  
für GETREIDEFORSCHUNG e.V.



## Einladung Alfred-Kühn-Vorlesung am 22.09.2016 und 21. VDB-Forum Ost am 23.09.2016

22. September  
2016

Beginn 17:00 Uhr, Begrüßung: Prof. Dr. Eckhard Flöter, Technische Universität Berlin

Moderation: Prof. Dr. Dr. e.h. Friedrich Meuser, Technische Universität Berlin

**Alfred-Kühn-Vorlesung 2016** der Bäckermeister Alfred Kühn Stiftung  
c/o Berlin-Brandenburgische Gesellschaft für Getreideforschung e.V.  
anschließend kleiner Empfang

### Virtuelles Engineering von Produktionseinrichtungen zur Herstellung von Backwaren. Nur pure Vision?

Prof. Dr.-Ing. habil. Antonio Delgado, Friedrich-Alexander-Universität  
Erlangen-Nürnberg, Department Chemie- und Bioingenieurwesen,  
Lehrstuhl für Strömungsmechanik (LSTM)

23. September  
2016

Einlass 9:00 Uhr, Beginn 10:00 Uhr

**21. VDB-Forum Ost** der Vereinigung der Backbranche e.V. Landesgruppe Berlin-Brandenburg  
nach den Vorträgen ab 14:30 Uhr Empfang

Themengebiete

### Herausforderungen für die Backbranche

Getreidequalität - Hygienerichtlinien EHEDG - Automatisierungstechnik

Programm Backforum, Beginn 10 Uhr

#### Begrüßung

Hartmut Grahn, Präsident Vereinigung Der Backbranche e.V.  
Vorsitzender Landesgruppe Berlin-Brandenburg

#### Begrüßung durch den Gastgeber

Dr. Gerd Huschek, Geschäftsführung der IGV Institut für  
Getreideverarbeitung GmbH

Moderation: Dr. Heinz Kaiser

#### Bedeutung der Stickstoffdüngung auf die Protein- und Gebäckqualität von Weizengebäcken

Prof. Dr. habil. Harshadrai Rawel  
Universität Potsdam, Institut für Ernährungswissenschaft

#### Brotgetreidequalität des Bundeslandes Brandenburg 2016

Dipl.-Ing. Dorothea Klotz  
IGV Institut für Getreideverarbeitung GmbH

#### Bedeutung des mikrobiellen Keimspektrums von Getreide für die Backwarenherstellung

Dr. Doreen Huschek, Universität Potsdam  
Institut für Ernährungswissenschaft

#### Hygienic Design für Bäckereimaschinen – der Weg zu einer Umsetzung der EHEDG Richtlinien mit Unterstützung der gesamten Branche

Dr. Mario Jekle, Technische Universität München – WZW  
Lehrstuhl für Brau- und Getränketechnologie

#### Mittagspause

Moderation: Herbert Linster

#### Industrie 4.0: Bedeutung der Weihenstephaner Standards für die Automatisierung

Thomas Lantermann, Mitsubishi Electric Europe B.V.

#### Weihenstephaner Standards: WS Bake – standardisierte Maschinenkommunikation zur Prozessoptimierung in der Bäckerei

Romy Eichler, Technische Universität München  
Lehrstuhl für Lebensmittelverpackungstechnik

Schlusswort: Dr. Heinz Kaiser

**Nachsitzung „get together“**

**Alfred-Kühn-Vorlesung 2016 mit Empfang**  
kostenfrei

**Anmeldung zur Alfred-Kühn-Vorlesung 2016**

bis zum 19.09.2016 an die Berlin-Brandenburgische Gesellschaft für Getreideforschung e. V.  
info@getreideforschung.de

21. VDB-Forum

**VDB-Forum mit Empfang**

Tagungsgebühren

**40,- €/Person** für die Mitglieder der VDB e. V., des Fördervereins FBAB und der Berlin-Brandenburgischen Gesellschaft für Getreideforschung e. V.

**120,- €** für Nichtmitglieder der genannten Vereine

**kostenfrei** für Studierende von Fachschulen, Hochschulen und Universitäten

**Anmeldung für das VDB-Forum mit Empfang mit beigefügtem Anmeldeformular**

bis zum 19. September 2016 durch Zahlung auf das Konto der VDB e. V.,

Konto/IBAN: **DE50 3005 0110 1005 4715 35** (Stadtsparkasse Düsseldorf), **Stichwort „Forum Ost“**

Eine Rechnung wird von der Geschäftsstelle der VDB zugestellt.

Bei Fragen: info@vdb-ev.net oder Tel: 05231 61664-299 (Tobias Schuhmacher/Sonja Popko).

Veranstaltungsort

IGV Institut für Getreideverarbeitung GmbH  
Arthur-Scheunert-Allee 40/41  
14558 Nuthetal, OT Bergholz-Rehbrücke  
Vorlesung, Vorträge und Empfänge  
Konferenzsaal der IGV GmbH

Kontakte

**Hartmut Grahn**

VDB LG Berlin-Brandenburg  
Telefon: 01 71-2 70 86 76  
E-Mail: gfb@baking-technic.com

**Herbert Linster**

Staatliche Fachschule für  
Lebensmitteltechnik Berlin  
Telefon: 0178-347 45 36  
E-Mail: h.linster@berlin.de

**Dr. Heinz Kaiser**

VDB LG Berlin-Brandenburg  
Telefon: 030-5611 558  
0157-8503 1073  
E-Mail: dr.heinz.kaiser@t-online.de

**Gabriele Gölz**

Berlin-Brandenburgische Gesellschaft  
für Getreideforschung e.V.  
Telefon: 030-31 42 75 50  
E-Mail: info@getreideforschung.de

Übernachtungsmöglichkeiten

**NH Voltaire Potsdam** – www.nh-hotels.com

Friedrich-Ebert-Straße 88, 14467 Potsdam  
Tel.: 0331-23 17-0, Fax: -100, nhpotsdam@nh-hotels.com

**Apart Pension Babelsberg** – www.apart.potsdam.de

August-Bier-Straße 9, 14482 Potsdam  
Tel.: 0331-74 75-70, Fax: -766, apart@potsdam.de

**Mercure Hotel Potsdam** – www.mercure-hotel-potsdam.de

Lange Brücke, 14467 Potsdam  
Tel.: 0331-27 22, Fax: 03 31-2 72 02 33, H1582@accor.com

Die Veranstalter

**Vereinigung der Backbranche e. V. – Landesgruppe Berlin/Brandenburg**  
für das 21. VDB-Forum im Regionalverbund Ost

**Staatliche Fachschule für Lebensmitteltechnik an der Emil-Fischer-Schule Berlin**  
für den Infotag Backwaren

**Berlin-Brandenburgische Gesellschaft für Getreideforschung e. V.**  
für die Alfred-Kühn-Vorlesung

**IGV Institut für Getreideverarbeitung GmbH**  
als gastgebende Einrichtung



Berlin-Brandenburgische Gesellschaft  
für GETREIDEFORSCHUNG e.V.



Sponsoring

Wir danken für die freundliche Unterstützung.



Bitte geben Sie uns unbedingt bis spätestens  
**12.09.2016** Bescheid, ob Sie teilnehmen werden.  
Vielen Dank!

**FAX-Antwort: 030 / 314-27557**

oder per Post – einfach in einen Umschlag an:

Bäckermeister Alfred Kühn Stiftung  
c/o Berlin-Brandenburgische Gesellschaft  
für Getreideforschung e.V.  
Seestraße 13

**D-13353 Berlin**

- JA, ich/wir komme/n gerne zur Alfred-Kühn-Vorlesung 2016 und melde/n mich/uns für den 22.09.2016 hiermit verbindlich an. \*)**
- Nein, ich kann leider nicht kommen.**

---

Name, Vorname

---

Firma / Institution

---

Straße

---

Land, PLZ, Ort

---

Telefon / FAX

---

e-mail

---

Datum/Unterschrift

\*) Wir bitten um namentliche Anmeldung der Teilnehmenden.

**P.S.:** Wir empfehlen Ihnen auch die Teilnahme am 21. VDB-Forum Ost.  
Bitte beachten Sie dazu die Anmeldeformalitäten im beigefügten Flyer.

Ich habe generell kein Interesse. Bitte keine weiteren Informationen.

Vielen Dank für Ihre Rückmeldung.