VLB BERLIN

Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin e.V.

11. BIS 13. MÄRZ 2019 – EUROPA-PARK RUST

106.

Brau- und maschinentechnische Arbeitstagung

Internationale Fachtagung für die Brau- und Getränkewirtschaft

MIT UNTERSTÜTZUNG VON

KHS

Kronenbourg
Une société de Carlsberg Group

ESAU&HUEBER

www.vlb-berlin.org/frueh2019

TAGUNGSORT: EUROPA-PARK CONFERTAINMENT CENTER, RUST

TAGUNGSSPRACHEN: DEUTSCH / ENGLISCH

MONTAG, 11. MÄRZ 2019

10.00 bis 17.00	**Sitzung des Technisch-Wissenschaftlichen Ausschusses (TWA) der VLB** *(auf besondere Einladung)*
16.30	Beginn Tagungsanmeldung
ab 18.00	**Get-together** im Europa-Park Confertainment Center, Foyer Dome
0.00	Ende

DIENSTAG, 12. MÄRZ 2019

ab 7.30	Anmeldung

HEFE UND HEFEMANAGEMENT

Vorsitz	Dr. Martin Hageböck (VLB Berlin)
8.30	**Begrüßung und Einführung**
8.35	**Höher, schneller, weiter? Optimierungen von Hefestämmen für die Brau- und Getränkeindustrie** *Dr. Martin Hageböck (VLB Berlin)*
9.05	**From worldclass yeast research to best practice yeast management in practice** *(Vortrag in Englisch)* *Zoran Gojkovic / Surinder Singh (Carlsberg Group)*
10.00	**Moderne Hefepropagation am Beispiel der Brasserie Kronenbourg** *Helmut Kühnl (Esau & Hueber)*
10.35	*Kaffeepause & Fachausstellung*

KUNSTSTOFFE UND GETRÄNKE – ZWISCHEN REALITÄT UND MEDIENHYPE

Vorsitz	Dr. Nils Rettberg (VLB Berlin)
11.15	**Einführung**
11.20	**Mikroplastik – aktuelle Situation** *Daniel Schock (Deutscher Brauer-Bund)*
11.50	**Analytik von Mikroplastik – aktuelle Verfahren und Herausforderungen im Überblick** *Dr. Nils Rettberg (VLB Berlin)*
12.20	**Plastikverpackung und Circular Economy – Herausforderungen für die Getränkeindustrie** *Dr. Stefan Kunerth (Coca Cola)*
13.15	*Mittagspause & Fachausstellung*

BRAUEREITECHNOLOGIE

14.30	**Mit Omnium zum Optimum** *Klaus Wasmuth (Ziemann Holvrieka) /* *PD Dr. Annette Schwill-Miedaner (Sonthofen)*
15.05	**Brauerei Kronenbourg – Intro, aktueller Status, künftige Pläne** *Michael Jakob (Carlsberg Group)*
15.30	Ende des Vortragsprogramms

BESICHTIGUNGSPROGRAMM / ABENDVERANSTALTUNG

16.00	Abfahrt der Busse zur Besichtigung Brasserie Kronenbourg, Obernai
17.00	**Begrüßung bei Kronenbourg, Gruppeneinteilung und anschließ. Brauereibesichtigung**
19.15	Abfahrt zum Begrüßungsabend
20.00	**Begrüßungsabend, Brasserie Le Tigre in Strasbourg**
23.00	Bustransfer zurück nach Rust
0.00	Ende

ALLGEMEINE INFORMATION

Veranstaltungsort

Die 106. Internationale Brau- und maschinentechnische Arbeitstagung der VLB findet im Europa-Park Rust, Confertainment Center, Europa-Park-Straße 2, 77977 Rust (Baden-Württemberg), statt.

Hotelzimmer

Die Übernachtung ist nicht Bestandteil der Teilnahmegebühren und muss extra gebucht werden. Eine Hotelübersicht finden Sie unter www.vlb-berlin.org/frueh2019

Wir empfehlen die Buchung des Tagungshotels. Zwischen Tagungshotel und Confertainment Center verkehrt ein Shuttle.
Hinweis: Der Europa-Park ist im März geschlossen.

MITTWOCH, 13. MÄRZ 2019

ab 8.00	**Einlass und Begrüßungskaffee**

TRENDS IN DER BIER- UND GETRÄNKEABFÜLLUNG

Vorsitz	Dr. Roland Pahl (VLB Berlin)
8.30	**Begrüßung und Einführung**
8.40	**Mikrobiologisch beeinflusste Korrosion in Getränkeabfüllanlagen** *Jan Fischer (VLB Berlin)*
9.15	**Predictive Maintenance: Lösungsansätze am Beispiel einer Verpackungsmaschine** *Stefan Wagner (KHS)*
9.50	**Konzeptionierung und Inbetriebnahme einer neuen Glas-Mehrweg- Abfüllanlage mit Inlinesortierung bei der Gerolsteiner Brunnen GmbH & Co. KG** *Pascal Fuhr, Markus Gorges (Gerolsteiner Brunnen)*
10.25	*Kaffeepause & Fachausstellung*
11.15	**Risikomanagement: Minimierung der Kontaminationswahrscheinlichkeit für Glassplitter in Flaschen** *Dr. Georg Wenk (VLB Berlin)*
11.50	**Erkennung von Partikeln in abgefüllten Gebinden** *Stefan Schober (Krones AG)*
12.30	*Mittagspause & Fachausstellung*

ABWASSERBEHANDLUNG IN BRAUEREIEN

Vorsitz	Dr. Alfons Ahrens (VLB Berlin)
13.15	**Einführung**
13.25	**Neue Anforderungen an „Best Available Techniques (BAT)" aus Sevilla: Auswirkungen auf den Abwassersektor in Brauereien** *Dr. Alfons Ahrens (VLB Berlin)*
14.00	**Practical experiences of Hall & Woodhouse Brewery, UK with the application of DACS© (Downflow Anaerobic Carrier System), a new generation of anaerobic waste water treatment plant technology** *(Vortrag in Englisch)* *Toby Heasman (H&W Brewery), Reimond Olthof (Aqana B.V.)*
14.35	**Laugenaufbereitung bei Flaschenwaschmaschinen – Problemstellungen und Optimierungsmöglichkeiten** *Dr. Natalie Kordts (Calvatis)*
15.10	**Schlussworte**
15.15	Ende der Veranstaltung

Tagungssprachen

Die Vorträge werden in Deutsch oder Englisch gehalten.
Es wird eine entsprechende Simultanübersetzung ins Englische angeboten. Die digitale Tagungsdokumentation ist wahlweise in Deutsch oder Englisch verfügbar.

Teilnahmegebühren

	Brauereien, Getränkehersteller, Handelsmälzereien, Forschung/Verbände	alle anderen
Gesamtkarte	990* €	1350* €
Tageskarte Dienstag	790* €	990* €
Tageskarte Mittwoch	660* €	850* €

** 25 % Rabatt für VLB-Mitglieder / alle Preise zuzügl. gesetzlicher MwSt.*

Die VLB Berlin ist ein zugelassener Träger nach Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung (AZAV). Die Teilnahme wird als Schulungs- bzw. Weiterbildungsmaßnahme anerkannt. Die Ausstellung eines entsprechenden Zertifikates kann bei der Tagungsanmeldung angefordert werden.

In den Tagungsgebühren sind enthalten:

- Teilnahme am Get-together, Montag (Gesamtkarte, Tageskarte Dienstag)
- Teilnahme am Begrüßungsabend am Dienstag (alle Karten)
- Teilnahme am Vortragsprogramm
- Pausengetränke und Mittagsimbiss am Dienstag und Mittwoch
- Teilnahme an und Bustransfer zu der Besichtigung am Dienstag
- Zugang zu den digitalen Tagungsunterlagen (Deutsch/Englisch)
- Simultanübersetzung der Vorträge (Deutsch/Englisch)

Stornobedingungen

Für Stornierungen, die bis spätestens 25. Februar 2019 bei uns eingehen, erfolgt eine Rückerstattung abzüglich einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50,00 € zzgl. MwSt. Für Stornierungen nach diesem Termin ist keine Rückerstattung der Teilnahmegebühren mehr möglich. Maßgebend ist der Zeitpunkt der Stornierung. Namensänderungen sind jederzeit möglich.

Information und Anmeldung

VLB Berlin e.V., Veranstaltungsbüro, Seestraße 13, 13353 Berlin
T (030) 450 80-215 **F** (030) 450 80-210
brewmaster@vlb-berlin.org

MIT UNTERSTÜTZUNG VON:

KHS

Kronenbourg
Une société de Carlsberg Group

ESAU&HUEBER

www.vlb-berlin.org/frueh2019

ANMELDUNG

zur 106. Brau- und maschinentechnischen Arbeitstagung der VLB
11. bis 13. März 2019 im Europa-Park Rust

Versuchs- und Lehranstalt
für Brauerei in Berlin e.V.
Veranstaltungsorganisation
Seestraße 13 / D-13353 Berlin

FAX: **030/450 80-210** oder 030/453 60 69
E-Mail: brewmaster@vlb-berlin.org

ONLINE-ANMELDUNG: www.vlb-berlin.org/frueh2019

Hiermit möchte ich mich verbindlich für diese Veranstaltung anmelden.

☐ Gesamtkarte (990* € / 1350** €)
☐ Tageskarte Dienstag (790* € / 990** €)
☐ Tageskarte Mittwoch (660* € / 850** €)

** Brauereien, Getränkehersteller, Handelsmälzereien, Forschung/Verbände*
*** alle anderen*

25 % Rabatt für VLB-Mitglieder
Alle Preise jeweils zzgl. MwSt.

TEILNEHMERGRUPPE

☐ Brauereien, Getränkeherstellern, Handelsmälzereien, Forschung/Verbände ☐ andere

TEILNEHMERZERTIFIKAT*

☐ Ich benötige ein Teilnehmerzertifikat ☐ nein

** Die VLB Berlin ist ein zugelassener Träger nach Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung (AZAV). Die Teilnahme wird als Schulungs- bzw. Weiterbildungsmaßnahme anerkannt.*

RAHMENPROGRAMM

Montag, 11. März 2019
☐ Get-together im Europa-Park Confertainment Center (ab 18.00 Uhr)

Dienstag, 12. März 2019
☐ Besichtigung Brasserie Kronenbourg in Obernai (Abfahrt 16.00 Uhr ab Confertainment Center), mit anschließ. Transfer zum Begrüßungsabend
☐ Busshuttle von Rust direkt zum Begrüßungsabend (Abfahrt 19.00 Uhr)
☐ Begrüßungsabend ab 20.00 Uhr in Strasbourg

Name, Vorname, Titel	
Firma	
Ust.-ID-Nr.	
Straße	PLZ, Ort, Land
E-Mail	
Telefon	Fax

Rechnung an ☐ obige Adresse ☐ abweichende Rechnungsadresse

VLB-Mitglied ☐ Ja ☐ Nein

Zahlungsweise ☐ Vorabrechnung
☐ Mastercard ☐ Visa ☐ Amex

Inhaber	Gültig bis
Nummer	Kartenprüfnummer

Datum, Unterschrift, Firmenstempel

Bitte für jeden Teilnehmer ein separates Formular ausfüllen.
Diese Buchung beinhaltet nicht die Zimmerreservierung.

STORNOBEDINGUNGEN: Für Stornierungen, die bis spätestens 25. Februar 2019 bei uns eingehen, erfolgt eine Rückerstattung abzüglich einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50,00 Euro zzgl. MwSt. Für Stornierungen nach diesem Termin ist keine Rückerstattung der Teilnahmegebühren mehr möglich. Maßgebend ist der Zeitpunkt der Stornierung. Namensänderungen sind jederzeit möglich.