

# **Einladung** *Programm*

## **10. FEI-Kooperationsforum 2011**

**Functional Food 2.0:  
Neue Perspektiven für die  
Lebensmittelindustrie?**

inkl. TROPHELIA Deutschland 2011

***12. April 2011, Bonn***

# Einladung

Sehr geehrte Damen und Herren,

der heutige Lebensmittelmarkt ist geprägt von einem intensiven Verdrängungswettbewerb. Ein Weg für die Unternehmen, sich zu differenzieren, ist, Lebensmittel mit einem Mehrwert anzubieten: Funktionelle Lebensmittel – Lebensmittel, deren vorrangig gesundheitsbezogene Funktionen durch die Anreicherung mit zusätzlichen Inhaltsstoffen im Vordergrund stehen und die meist als Functional Food (oder auch als Nutraceuticals oder Designer Food) bezeichnet werden. Auf dem deutschen Markt hat sich Functional Food seit rund 15 Jahren etabliert; der Begriff bezieht sich hierzulande auch auf Lebensmittel mit zusätzlichen physiologischen Wirkungen wie Leistungs- oder Konzentrationsförderung.

Was hat sich seit der Einführung von probiotischen Joghurts und Energy Drinks getan? Wie sind die Rahmenbedingungen auf dem europäischen Markt 2011? Welche Chancen bieten, welche Risiken birgen funktionelle Lebensmittel? Und welche Perspektiven für die Lebensmittelindustrie eröffnen sich durch neue Technologien auf dem Forschungsfeld Functional Food? Diesen und weiteren Fragen geht das 10. FEI-Kooperationsforum nach.

**„Functional Food 2.0: Neue Perspektiven für die Lebensmittelindustrie?“** lautet der Titel der interdisziplinären Veranstaltung. Ziel ist es, den weiteren Forschungsbedarf in diesem Themenfeld aufzuzeigen und im **Austausch zwischen Industrie und Wissenschaft Impulse für Gemeinschaftsforschungsprojekte** zu geben.

Frische und junge Ideen für innovative Produkte dürfen Sie auch bei der **Prämierung der Gewinner von TROPHELIA Deutschland 2011** erwarten, die den Abschluss unserer Veranstaltung bildet. Der FEI organisiert in Deutschland den europaweit ausgeschriebenen Ideenwettbewerb für Studenten der Lebensmittelwissenschaften zum zweiten Mal.

Wir freuen uns, Sie zu unserem diesjährigen Forum im Universitätsclub begrüßen zu können.

  
Dr. Jürgen Kohnke  
Vorsitzender

  
Dr. Volker Häusser  
Geschäftsführer

# Programm

**Tagungsort: Universitätsclub Bonn**

**9:15 Uhr**



## **Begrüßung**

Dr. V. Häusser  
Forschungskreis der Ernährungsindustrie e.V.  
(FEI), Bonn



## **Moderation**

Prof. Dr. P. Stehle  
Universität Bonn, Institut für Ernährungs- und  
Lebensmittelwissenschaften,  
Fachgebiet Humanernährung

**9:20 Uhr**

## **Functional Food: Die Rahmenbedingungen**

**Sinn und Zweck von Functional Food – Eine ernährungsphysiologische Bestandsaufnahme**  
Prof. Dr. P. Stehle

**9:40 Uhr**



## **Functional Food: Der aktuelle Rechtsrahmen**

RA P. Loosen  
Bund für Lebensmittelrecht und  
Lebensmittelkunde e.V. (BLL),  
Berlin/Brüssel

**10:00 Uhr**



## **Gesundheit und Ernährung aus Sicht der Industrie – Perspektive eines Lebensmittel-Inhaltsstoff-Herstellers**

Dr. O. Hasselwander  
Danisco (UK) Limited, Redhill, Großbritannien

**10:30 Uhr**



## **Functional Food: Risk Assessment**

Prof. Dr. Dr. A. Lampen  
Bundesinstitut für Risikobewertung,  
Abteilung Lebensmittelsicherheit,  
Berlin

**11:00 Uhr**

**Kaffeepause**

## **Forschungsfeld Functional Food: Perspektiven durch neue Technologien**

**11:20 Uhr**



## **Funktionalisieren von Lebensmitteln durch Erzeugen von Mikrostrukturen**

Prof. Dr. H. P. Schuchmann  
Karlsruher Institut für Technologie (KIT),  
Institut für Bio- und Lebensmitteltechnik,  
Bereich I: Lebensmittelverfahrenstechnik

12. APRIL 2011

# Programm

**11:50 Uhr**



## **Nano-Verkapselung bioaktiver Komponenten**

Prof. Dr. J. Weiss  
Universität Hohenheim, Institut für Lebensmittel-  
wissenschaft und Biotechnologie,  
Fachgebiet Technologie funktioneller Lebensmittel

**12:20 Uhr**



## **„A matter of taste“ – Von Geschmacksrezeptoren zu Designer Food**

Prof. Dr. T. Hofmann  
Technische Universität München, Wissenschaftszen-  
trum Weihenstephan, Lehrstuhl für  
Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik

**12:50 Uhr**

**Mittagspause**

**13:40 Uhr**



## **Lactulose als funktioneller Inhaltsstoff**

Prof. Dr. Dr. J. Hinrichs  
Universität Hohenheim, Institut für Lebensmittel-  
wissenschaft und Biotechnologie,  
Fachgebiet Lebensmittel tierischer Herkunft

**14:10 Uhr**



## **Functional Food für bestimmte Lebenssituationen**

### **Sportliche Leistungssteigerungen durch Functional Food?**

Dipl.-oec.troph. H. Braun  
Deutsche Sporthochschule Köln,  
Institut für Biochemie, Fachbereich Sporternährung

**14:40 Uhr**



## **Anti-Aging-Produkte – Wunsch oder Wirklichkeit?**

Prof. Dr. D. Volkert  
Universität Erlangen-Nürnberg,  
Institut für Biomedizin des Alterns

**15:10 Uhr**

**Kaffeepause**

**15:30 Uhr**



## **Funktionelle Lebensmittel für Kinder und Jugendliche?**

Dr. U. Alexy  
Forschungsinstitut für Kinderernährung,  
Arbeitsgruppe Ernährungsverhalten, Dortmund

**16:00 Uhr**

## **Resümee und Perspektiven für IGF-Projekte**

Prof. Dr. P. Stehle

**16:15 Uhr**

## **TROPHELIA Deutschland 2011**

Prämierung der Gewinner des  
Studenten-Ideenwettbewerbs



**16:45 Uhr**

Ende der Veranstaltung

## Information

### Anfahrt

**Von Frankfurt (A 3 > A 560 > A 59)  
bzw. von Köln (A 59) kommend:**

- am AB-Kreuz Bonn-Ost auf die A 562  
> Konrad-Adenauer-Brücke
- Abfahrt Bonn-Zentrum  
> Richtung Zentrum auf die B 9  
(Friedrich-Ebert-Allee, Adenauerallee)
- direkt hinter dem Koblenzer Tor rechts abbiegen  
> Konviktstraße

**Von Köln (A 555 > A 565)  
bzw. von Koblenz (A 61 > A 565) kommend:**

- Abfahrt Bonn-Poppelsdorf > Reuterstraße
- nach der Reuterbrücke links einordnen  
> Richtung Zentrum auf die B 9 (Adenauerallee)
- direkt hinter dem Koblenzer Tor rechts abbiegen  
> Konviktstraße

### Parkmöglichkeiten befinden sich in den umliegenden Tiefgaragen

(Unigarage, Marktgarage, Operngarage;  
bitte folgen Sie den Hinweisschildern).



## Information

### Veranstalter

Forschungskreis der Ernährungsindustrie e.V. (FEI)  
Godesberger Allee 142-148, 53175 Bonn  
Tel.: 0228-37 20 31, Fax: 0228-37 61 50  
E-Mail: fei@fei-bonn.de  
Internet: www.fei-bonn.de

### Anmeldung

Für die Teilnahme am Kooperationsforum werden keine  
Gebühren erhoben. Aus organisatorischen Gründen ist  
jedoch eine **verbindliche schriftliche Anmeldung bis  
zum 28. März 2011** erforderlich.

Bitte melden Sie sich mit dem Anmeldevordruck per  
Post oder Fax (0228-376150) an. Wünschen Sie eine An-  
meldebestätigung, bitten wir um Anmeldung per Mail  
an fei@fei-bonn.de.

**Universitätsclub Bonn**  
Konviktstraße 9, 53113 Bonn  
(Nähe Koblenzer Tor)



Name .....

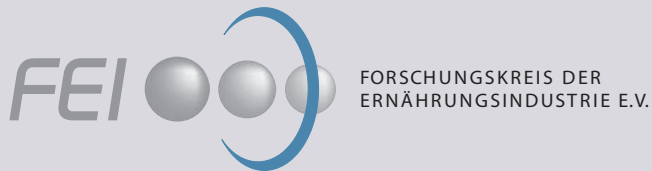
Firma/Verband/Institut .....

Straße, Hausnummer .....

PLZ, Ort .....

E-Mail .....

Datum, Unterschrift .....



**Forschungskreis  
der Ernährungsindustrie e.V. (FEI)**  
Godesberger Allee 142-148

**53175 Bonn**

**Hiermit melde ich mich zum  
10. FEI-Kooperationsforum  
am 12. April 2011 an:**



Für die Teilnahme an der Veranstaltung  
werden keine Gebühren erhoben. Aus or-  
ganisatorischen Gründen ist jedoch eine  
**verbindliche schriftliche Anmeldung bis  
zum 28. März 2011** erforderlich.

