

# BASISWISSEN VERPACKUNG

## REFERENT



**Prof. Dr. Eugen Herzau**  
Studiengangsleiter  
Verpackungstechnologie  
HTWK Leipzig

## INHALT

- Aufgaben und Nutzen der Verpackung
- Verpackungsfunktionen und der optimale Verpackungskompromiss (Schutz, Information, Werbung/Kommunikation, Convenience, Transport/Logistik, ...)
- Zusammenhänge und Begriffe des Verpackungswesens (DIN 55405, DIN 8740, DIN EN 415)
- Überblick über Packstoffe, Packmittel und Packhilfsmittel
- Verpackung in der Kette des Warendurchlaufs
- Anforderungen an Verpackungen für Lebensmittel, Kosmetika und Pharmazeutika
- Anforderungen des Handels (Regal- und Palettenmaße, Codierungen ...)
- Einflüsse und Reglementierungen durch Gesetze (Lebensmittelrecht, umwelt- und entsorgungsrelevante Gesetzgebung)
- Kennzeichnungssysteme, Maßnahmen zur Fälschungssicherheit
- Verpackungsentwicklung und -gestaltung, Rapid Prototyping
- Überblick und Einsatzmöglichkeiten verschiedener Druckverfahren
- Packmittelprüfung und -spezifikation

## ZEIT / ORT

Do. 11. März 2010  
10.00 - 18.00 Uhr  
Fr. 12. März 2010  
9.00 - 16.00 Uhr

**pentahotel Leipzig**  
Großer Brockhaus 3  
D-04103 Leipzig  
T +49 341 1292-0  
Abrufkontingent unter „dvi“

## ZIELE

Als Teilnehmer profitieren Sie durch

- den Erwerb von Basiswissen über Verpackungen
- den kompakten Überblick über angrenzende verpackungsrelevante Themen
- die Definition von Verpackungstypen und Verpackungsmethoden
- den Einblick in Zusammenhänge und Anforderungen beim Umgang mit Verpackungen

## ABENDPROGRAMM

Am Abend des ersten Tages laden wir alle Teilnehmer zum gemeinsamen Erfahrungsaustausch bei einem gemütlichen Abendessen ein.

**KOSTEN:** 1.190,- € bei Buchung dieses 2-tägigen Einzelseminars.  
Die Preise verstehen sich exkl. MwSt.

**ANMELDUNG:** Bitte melden Sie sich bis zum 12.02.2009 an. Spätere Anmeldungen können gerne nach Rücksprache berücksichtigt werden. Weitere Informationen und Anmeldung bitte online unter [www.verpackungsakademie.de](http://www.verpackungsakademie.de)

### Dipl.-Ing. Lena Wohlatz

Deutsches Verpackungsinstitut e.V. (dvi) · D-14165 Berlin, Kunzendorfstraße 19  
T +49 30 8049858-13 · F +49 30 8049858-18 · E-Mail [wohlatz@verpackung.org](mailto:wohlatz@verpackung.org)

### Dr. Johannes Bergmair

Österr. Forschungsinstitut für Chemie und Technik (ofi) · A-1030 Wien, Arsenal, Objekt 213  
T +43 1 7981601-976 · F +43 1 7981601-480 · E-Mail [johannes.bergmair@ofi.co.at](mailto:johannes.bergmair@ofi.co.at)