



VERPACKUNGSWISSEN FÜR EINKAUF UND LOGISTIK

EINSTIEG IN DIE BEGRIFFE UND ZUSAMMENHÄNGE DES VERPACKUNGSWESENS

Dieses Grundlagenseminar vermittelt Ihnen eine Übersicht über die gängigen Packstoffe, Packmittel und Hilfsmittel sowie die verschiedenen Materialien und ihre Einsatzmöglichkeiten. Durch einen kompakten Überblick über die Zusammenhänge und Begriffe der Verpackungstechnik und verpackungsrelevanter Themen werden Sie in die Lage versetzt, mit Lieferanten auf Augenhöhe zu verhandeln und die Anforderungen an die Verpackung besser zu verstehen.

Die Beschaffungsthematik ist nicht Gegenstand dieses Seminars. Hier liegt der Fokus auf dem technisch relevanten Hintergrundwissen.

ZIELGRUPPE: Neu- und Quereinsteiger in den Bereichen Einkauf und Logistik, die Verpackungen einkaufen oder mit Verpackungen umgehen und sich technisches Grundlagenwissen aneignen möchten

METHODIK: Fachvortrag, Checklisten, Gruppenübungen

SEMINARLEITUNG: Prof. Dr.-Ing. Eugen Herzau



www.bme.de/bek-vpw

SEMINARINHALTE

Einführung in das Verpackungswesen

- Aufgaben und Nutzen der Verpackung
- Verpackungsfunktionen
 - Schutzfunktion
 - Rationalisierungsfunktion
 - Informations- und Werbefunktion
 - Convenience-Funktion
- Begriffe und Richtlinien
- Gesetzliche Anforderungen (z.B. Lebensmittelrecht, Verpackungsgesetz, Fertigpackungsverordnung)

Grundlagen der Verpackungstechnik

- Primär-, Sekundär- und Transportverpackungen
- Anforderungen an Verpackungen in verschiedenen Branchen
- Gegenüberstellung Einweg-/Mehrwegverpackung
- Kennzeichnungssysteme, Maßnahmen zur Fälschungssicherheit

Packstoffe, Packmittel und Packhilfsmittel

- Kunststoffe:
 - Eigenschaften und Anwendungen
 - Biologisch abbaubare Kunststoffe
- Papier, Pappe und Karton als Packstoff
- Metalle, Glas, Holz
- Vor- und Nachteile verschiedener Packstoffe und -mittel
- Recycling von Verpackungen, recyclinggerechte Verpackungsentwicklung
- Ökobilanzen
- Übersicht zu den Druckverfahren für Verpackungen
- Digitaldruck für Verpackungen

Verpackungsprozesse und Verpackungsmaschinen

- Überblick über Verpackungsprozesse und -maschinen
- Struktur und Funktionen von Verpackungsmaschinen
- Verpackungslinien und -anlagen

Grundlagen der Verpackungsplanung und -entwicklung

- Gesetzliche Grundlagen
- Verpackungsentwicklung
- Rapid-Prototyping-Verfahren
- Packmittelprüfung und -spezifikationen



- + Gründlicher Einstieg in die Grundlagen des Verpackungswesens
- + Besseres Verständnis der Thematik
- + Einblick in die angrenzenden Prozesse



Sie sparen 300,- €!

Buchen Sie diesen Kurs gemeinsam mit dem Seminar „Verpackungskosten senken“ (Seite 179) zu unserem Paketpreis.



Möchten Sie dieses Seminar als INHOUSE-Schulung buchen? Sprechen Sie uns an unter inhouse@bme.de oder 06196 5828-251



10. – 11.11.2026



FRANKFURT



352611009



zzgl. MwSt.

1.595,-



PRÄSENZ:

- 1. Tag: 09.30 – 17.00 Uhr
- 2. Tag: 08.30 – 16.30 Uhr



06196 5828-200



06196 5828-299

@ anmeldung@bme-akademie.de



www.bme-akademie.de