

# Einstieg Kaschier-/ Barriere- und Druckträgerfolien - Grundlagen Verpackungsfolien Teil D Information

---

**Description:** Dieser Crashkurs richtet sich an Ein- und Umsteiger aus der Folien herstellenden, verarbeitenden und verpackenden Industrie (Schwerpunkt Lebensmittel). Es werden Grundkenntnisse der Folientechnologie und Materialkunde vermittelt. In diesem Teil D dreht sich alles um Folien, die in der Verpackung eine Bedeutung haben, z.B. als Druckträger oder Barriere-schicht. Ein Teil beschäftigt sich mit Polyolefinfolien (PE und PP). Außerdem werden Barriere-eigenschaften diskutiert. Im Webinar werden typische Eigenschaften von boPP-, boPET-, EVOH- und PA-Folien besprochen. Diese werden häufig auch als Druckträgerfolien oder Kaschierpartner eingesetzt. Darüber hinaus beinhaltet der Kurs Grundlagen rund um das Thema Bedampfung mit Aluminium (metallisierte Folien) SiOx- oder AlOx-Schichten für Barriere-schichten. Der Fokus liegt dabei auf dem Halbzeug Folie und nicht nur auf dem Kunststoff oder der fertigen Verpackung. Diese Grundlagen dienen der Bewertung und Auslegung von Verpackungsfolien am Beispiel von Lebensmittelverpackungen. Sie erfahren, wann welcher Rohstoff eingesetzt wird und welche Besonderheiten bei der Verarbeitung und Anwendung zu beachten sind.

---

**Target group:** Mitarbeiter/Leitung aus Produktion, Entwicklung, Verpackungstechnik, QS, Einkauf und Vertrieb sowie Marketing

---

**Level:** **Level 1** - no previous knowledge required

---

**Further information:** duration: 2:00h

---

**Event code:** **GFd-10-24**

---

**Times:** Tuesday, 1. October 2024, **10:30 - 12:30** o'clock

---

**Event price:** **155,00€ net** (plus 29,45€ VAT)