

## Zielgruppe

- Berufsanfänger/Quereinsteiger im Flexobereich
- Mitarbeiter des Vertriebs
- Fachkräfte anderer Druckverfahren

## Referenten

### Prof. Dr. Martin Dreher (Seminarleitung)

Leiter der Flexodruck Akademie und des DFTA-Technologiezentrum

### B. Eng. Fabian Heiss

Druckingenieur im DFTA-Technologiezentrum

### Dipl.-Ing. (FH) Anton Jahn

Druckingenieur im DFTA-Technologiezentrum und Seminarreferent

### Dipl.-Ing. (TH) Anke Frieser-Tausch

Druckingenieur im DFTA-Technologiezentrum

## Veranstaltungsort

Technologiezentrum  
Hochschule der Medien  
Nobelstraße 10  
70569 Stuttgart  
Tel. 0711 8923-10

## Organisatorisches

Bitte melden Sie sich unter [www.kunststoffverpackungen.de/](http://www.kunststoffverpackungen.de/) veranstaltungen bis 10. Oktober 2019 an.  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

## Seminargebühren

Seminargebühr: **1.250,- €**  
zzgl. 19% MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind neben den Seminarunterlagen, das jeweilige Mittagessen sowie die Getränke enthalten.

## Stornierung

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass bei schriftlicher Abmeldung bis eine Woche vor Veranstaltungsbeginn eine Stornogebühr von 30 Prozent des Teilnahmepreises berechnet wird. Bei Abmeldung danach ist der volle Preis fällig.

## Unterkunft

Informationen zu Übernachtungsmöglichkeiten erhalten Sie unter [a.schlittgen@kunststoffverpackungen.de](mailto:a.schlittgen@kunststoffverpackungen.de)

## Veranstalter

IK Industrievereinigung  
Kunststoffverpackungen e.V.

Bundesverband für Kunststoffverpackungen und Folien

Kaiser-Friedrich-Promenade 43  
61348 Bad Homburg v. d. H.

Tel. +49 (0) 61 72 92 66 01  
Fax +49 (0) 61 72 92 66 70

[www.kunststoffverpackungen.de](http://www.kunststoffverpackungen.de)  
[info@kunststoffverpackungen.de](mailto:info@kunststoffverpackungen.de)



IK-Seminar

## Grundlagen des Flexodrucks

Exklusiv für IK-Mitglieder

6. - 9. November 2019 | Technologiezentrum Hochschule der Medien, Stuttgart

**NEUER  
TERMIN**

## Seminarprogramm

### Mittwoch , 6. November 2019

10.00 – 10.30 Uhr **Begrüßung und Vorstellungsrunde**

10.30 – 11.15 Uhr **Druckverfahren allgemein**  
• Flachdruck / Offsetdruck  
• Tiefdruck

11.15 – 11.30 Uhr **Pause**

11.30 – 12.45 Uhr **Druckverfahren allgemein**  
• Siebdruck  
• Digitaldruck  
• **Hochdruck / Flexodruck**

12.45 – 13.30 Uhr **Mittagsimbiss**

13.30 – 14.30 Uhr **Rundgang durch drucktechnische Abteilungen**  
mit Erklärungen anderer Druckverfahren (Tief-, Flach- und Durchdruck)  
– ggf. in 2 Gruppen

14.30 – 14.45 Uhr **Pause**

14.45 – 16.30 Uhr **PrePress-Repro**  
• Abläufe vor dem Druck  
• Farbmischung und Farbseparation  
• Farbsatzaufbau – Einführung  
• Rasterung

16.30 – 17.00 Uhr **Tagesinhalte zusammenfassen und/oder Flexodruck-Simulator**

### Donnerstag , 7. November 2019

8.30 – 9.00 Uhr **Aktivierende Aufbereitung des Vortags**

9.00 – 9.45 Uhr **Farbenlehre und -druck**  
• farbige Objekte  
• Farbmessmetrik

9.45 – 10.00 Uhr **Pause**

10.00 – 11.15 Uhr • Farbmessung  
- Farbkoordinaten  
- Remissionsspektrum  
- Geräte(geometry)  
• Densitometrie

11.15 – 11.30 Uhr **Pause**

11.30 – 12.45 Uhr **Flexo-Druckformherstellung**  
• Fotopolymere Flexodruckplatten  
• Druckplattenmontage  
• Handhabung von Fotopolymeren

12.45 – 13.30 Uhr **Mittagspause**

13.30 – 14.45 Uhr **Praxis Druckplattenherstellung**

14.45 – 15.00 Uhr **Pause**

15.00 – 15.30 Uhr **Praxis Druckplattenherstellung**

15.30 – 16.30 Uhr **Bedruckstoffe**  
• Faserstoffe: Herstellung, Verdelung  
• Folien (Kunststoffe)

16.30 – 17.00 Uhr **Tagesinhalte zusammenfassen und/oder Flexodruck-Simulator**

### Freitag , 8. November 2019

8.30 – 9.00 Uhr **Aktivierende Aufbereitung des Vortags**

9.00 – 9.45 Uhr **Flexodruckmaschinen:**  
• Druckwerke  
• Rasterwalzen

9.45 – 10.00 Uhr **Pause**

10.00 – 11.15 Uhr **Praxis**  
• Maschinenführung (20)  
• Montage/Rüsten (45)  
• Wettbewerb an Stationen (3x15)

11.15 – 11.30 Uhr **Pause**

11.30 – 12.45 Uhr **Praxis-Untersuchungen**  
• Wettbewerb an Stationen (3x15)  
• definiertes Schulungsprogramm

12.45 – 13.30 Uhr **Mittagspause**

13.30 – 15.00 Uhr **Praxis-Untersuchungen**  
• Antrocknen der Druckfarbe auf der Druckplatte  
• Falsche Farbkraft im Druck  
• Quetschränder  
• Bahnspannung

15.00 – 15.15 Uhr **Pause**

15.00 – 16.30 Uhr **Praxis-Untersuchungen**  
• Antrocknen der Druckfarbe auf der Druckplatte  
• Falsche Farbkraft im Druck  
• Quetschränder  
• Bahnspannung

16.30 – 17.00 Uhr **Tagesinhalte zusammenfassen und/oder Flexodruck-Simulator**

### Samstag , 9. November 2019

8.30 – 9.00 Uhr **Aktivierende Aufbereitung des Vortags**

9.00 – 10.00 Uhr **Druckfarben**  
• Allgemein  
• Bestandteile  
• Trocknungsmechanismen

10.00 – 10.15 Uhr **Pause**

10.15 – 10.30 Uhr **Farbmessmetrik in der Praxis**

10.30 – 11.45 Uhr **Beurteilung und Besprechung der Druckergebnisse mit Analysen durch die Teilnehmer**

11.45 – 12.00 Uhr **Abschlussbesprechung**

12.00 – 12.45 Uhr **Abschlusssessen**