

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

Wir bitten jedoch um Anmeldung unter
hdm-stuttgart.de/symposium_platte_und_papier

Die Vorträge sind in deutscher oder in englischer Sprache.

Kontakt:

Prof. Dr. Thomas Hoffmann-Walbeck

Hochschule der Medien
Nobelstr. 10
D-70569 Stuttgart

Tel. +49 711 8923-2128
Fax +49 711 8923-2179
E-Mail: ctp@hdm-stuttgart.de

Stephan Esenwein

Agfa Graphics
Kasteler Straße 45
D-65203 Wiesbaden

Tel. +49 (0)611 9626216
Fax +49 (0)611 9629276
E-Mail: stephan.esenwein@agfa.com

Hochschule der Medien

Nobelstraße 10
70569 Stuttgart

Tel. 0711 89 23-2128
Fax 0711 89 23-2179

ctp@hdm-stuttgart.de
www.hdm-stuttgart.de

SYMPOSIUM PLATTE & PAPIER

28. OKTOBER 2009

VERANSTALTUNG DER
HOCHSCHULE DER MEDIEN
UND AGFA GRAPHICS

Symposium Platte & Papier

28. Oktober 2009

Hochschule der Medien, Raum 011

09:00 Uhr Check-in

10:00 Uhr **Begrüßung durch die Hochschule der Medien** **Prof. Dr. Alexander W. Roos**
Rektor der Hochschule der Medien

10:10 Uhr **Begrüßung durch Agfa** **Stephan Esenwein**
Manager Newspaper Applications
Photopolymer
Agfa-Gevaert Graphic Systems
GmbH

10:20 Uhr **Agfa Azura TS**
Small elements make big business
The use of nano technology in the world-leading chemistry-free printing plate
Guy Desmet
Application Manager Thermofuse
Plate Systems
Agfa Graphics HQ, Mortsel, Belgium

11:20 Uhr Kaffeepause

11:45 Uhr **Technologien für CtP-Belichter**
Ausgehend von den grundlegenden Elementen Strahlquelle, Modulator und optomechanisches System wird der Aufbau von CtP Belichtern erläutert. Verschiedene Belichterbauformen und deren technologische Besonderheiten und Grenzen werden diskutiert.
Prof. Dr. Holger Zellmer
Professor für Systemtechnik der Medienvorstufe
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

12:45 Uhr Mittagessen

13:45 Uhr **Printing as a Mean of Paper Testing** **Petter Kolseth**
Stora Enso
The print quality potential of (coated) paper and how to determine it. Focus on printing mottle, color gamut and OBA's, Tonal Value Increase

14:45 Uhr **Das Drucktuch - nicht standardisiert - also beliebig?** **Prof. Dr. Karl Schaschek**
Hochschule der Medien
Durch einfache modellhafte Vorstellungen lassen sich die Möglichkeiten und Grenzen heute verfügbarer Drucktücher beschreiben. Möglichkeiten zu einer weitergehenden Standardisierung werden aufgezeigt.

15:45 Uhr Veranstaltungsende

16:00 Uhr **Get Together im CtP-Labor der HdM** **Sebastian Riegel**
Hochschule der Medien
Belichtung und Auswaschen der Azura-Platte
Belichtertechnologien

Moderation **Prof. Dr. Thomas Hoffmann-Walbeck**
Studiendekan an der Hochschule der Medien

Hochschule der Medien

Die Hochschule der Medien (HdM) bietet Spezialisten und Allrounder für die Medienwelt aus, sowohl für den Print- als auch für den Non-Print-Bereich. Sie bietet insgesamt 21 Bachelor- und Master-Studiengänge an. In den Studiengängen Druck- und Medientechnologie (Bachelor) sowie Print and Publishing (Master) wird das Thema JDF seit Jahren den Studierenden in Vorlesungen und Praktika vermittelt.

Agfa Graphics

Agfa Graphics is a world leader in prepress solutions for the printing and publishing industries. It provides commercial, newspaper and packaging printers with the most extensive range of prepress and inkjet printing solutions. One out of two printers is an Agfa customer.