



## 16.MPS - Münchner Papierseminare Streicherei Grundlagen

Dieses Seminar ist der ideale Einstieg und zugleich auch eine Vertiefung in das Gebiet der Papierstreicherei. In kleinen Gruppen dient es der Aneignung von Grundkenntnissen sowie der Auffrischung von vorhandenem Wissen und dem gegenseitigen Erfahrungsaustausch. Die Teilnehmer kommen überwiegend aus der papier- und kartonerzeugenden Industrie sowie den chemischen Zulieferindustrien.

Tag Theorie: 490 Euro (+ 19% MWSt)

Mittwoch, 29.09.2010 in der Hochschule München, Lothstr. 34, München:

9.00 - 9.15	<b>Einleitung</b>
9.15 - 10.15	<b>Pigmente und Dispergierung</b> Aufgaben, GCC, Kaolin, Dispergierung
10.15 - 10.45	<i>Diskussion und Pause</i>
10.45 - 11.30	<b>Binder</b> Aufgaben, SB-Binder, SA Binder, weitere Binder
11.30 - 12.30	<b>Cobinder und Additive</b> Aufgaben, PVOH, CMC, Stärke - Aufbereitung und Eigenschaften, synthetische Verdicker, optische Aufheller, Vernetzer, Gleitmittel, Entschäumer
12.30 - 14.00	<i>Diskussion und Mittagspause</i>
14.00 - 15.00	<b>Aufbereitung und Charakterisierung</b> kontinuierlich, diskontinuierlich, klassische Reihenfolge, Wasserrückhaltevermögen, rheologische Kennwerte
15.00 - 16.00	<b>Auftragsverfahren</b> online, offline, Bladecoater, Rakelauftrag, Filmpresse, Curtain, Einfachstrich, Doppelstrich, Dreifachstrich ... Probleme, Ausblick
16.00 - 16.30	<i>Diskussion und Pause</i>
16.30 - 17.15	<b>Trocknung</b> mittels Kontaktrocknung, IR-Strahler, Konvektionstrocknung
17.15 - 17.45	<b>Prüfmethoden</b> Optik (Weißgrad, Opazität, Glanz), Glätte / Rauigkeit, Abdeckung (Burn-out) Strichstruktur, Bedruckbarkeit (Offset, Tiefdruck)

### Anmeldung bei:

IMPS Management - Prof. Dr. Stephan Kleemann, Schlederloh 15, D-82057 Icking

Tel: 08171-16726 und 0700-66066066 Fax: 08171-16727 und 0700-66066066

Email: [seminar@paper-online.de](mailto:seminar@paper-online.de) Internet: [www.paper-online.de](http://www.paper-online.de) (mit Online-Anmeldung)

Für die Zimmerreservierung - Fa.CSM: ☎ 08142-570183 Fax: -54735 [info@csm-congress.de](mailto:info@csm-congress.de)