



Die Zukunft gestalten - auf dem PTS Papier & Karton Symposium

Das PTS Papier & Karton Symposium startet am 6. September 2016 mit der spannenden Vortragsession "Die Zukunft gestalten - mit Produkten aus Papier". Im Eröffnungsvortrag wird Herr Dr. Stefan Karrer, Papierfabrik August Koehler SE und Vorsitzender des Kuratoriums für Forschung und Technik des VDP, einen aktuellen **Überblick zur Entwicklung der Papierindustrie** geben.

Herr Arne Kant, Pöyry Management Consulting, wird im Anschluß **Strategien zur Zukunftssicherung** vorstellen. Auf Basis zweier Langzeitstudien von Pöyry zur Weltmarktentwicklung in den Bereichen Papier und Faserstoffe - 'World paper markets up to 2030' und 'World fibre outlook to 2030' - wird die Nachfrageentwicklung in den einzelnen Industriezweigen prognostiziert. Der Vortrag beleuchtet die Entwicklungen bei grafischen Papieren, im Bereich Verpackungen, in den Tissemärkten sowie bei Spezialpapieren.

Schwerpunkt des Vortrags von Frau Dr. Ulla Forsström, VTT Technical Research Centre of Finland, wird die **bessere Rohstoffeffizienz durch Nutzung von Teilströmen in Altpapier verarbeitenden Papier- und Kartonfabriken** sein. Vorgestellt werden weiterentwickelte Verfahren und Prozessstools aus dem EU-Projekt REFFIBRE, mit denen die gewünschten Papiereigenschaften mit weniger Rohstoffen und Energie erzeugt werden können. Die neuen Tools zeigen, dass man nur den für Fasernetzwerk, Festigkeit und andere wichtige Papiereigenschaften verantwortlichen Teil der Ausgangsstoffe braucht, der Rest kann für andere Zwecke und Produkte verwendet werden.

Peter Barth, Creative Network Consulting, beschäftigt sich in seinem Vortrag mit der **Zukunft der Druckveredelung**. In seinem Beitrag werden sowohl die aktuelle Marktsituation als auch die Zukunftsaussichten diskutiert. Es werden verschiedene Arten der Prozessorganisation vorgestellt und erläutert sowie mögliche und bereits verfügbare neue Technologien zur Produktgestaltung und ihre Anforderungen beschrieben, die zu neuen Geschäftsmodellen und Produkten für die Druckveredelungsbranche führen werden.

Drei spannende Präsentationen, die Sie nicht verpassen sollten. Für schnelle Anmeldungen gibt es noch bis zum 8. Juli 10% Early-Bird-Rabatt!

Viele Grüße aus München
Ihre PTS- Academy