

Call for Papers

PTS Faserstoffsymposium 2019 in Dresden

26. – 27. November 2019

Penck Hotel | Dresden

Veranstalter: Papiertechnische Stiftung (PTS)



Einsendung & Anmeldung unter:
academy@ptspaper.de
www.faserstoff-symposium.de



Call for Papers

Das PTS Faserstoff Symposium 2019 findet in diesem Jahr vom 26. - 27. November im Penck Hotel (ehemals art'otel) Dresden statt. Dieses zweijährige Symposium der PTS hat den Anspruch, Faserstoffe, deren Aufbereitung und Nutzung in unterschiedlichen Wertschöpfungsketten zusammenzuführen. Das PTS Faserstoff Symposium gilt nicht zuletzt deswegen als Branchentreff. Es werden hierbei bis zu 100 Teilnehmer aus Forschung und Industrie erwartet.

Zielstellung ist es, innovative Technologien zur Erzeugung neuartiger Papierprodukte und Faserverbundmaterialien vorzustellen. Entwicklern, Ingenieuren, Absolventen und Firmen geben wir die Möglichkeit, ihre neuesten Innovationen in Form von Präsentationen, Plakaten oder Demonstratoren vorzustellen.

Thematisch ist das PTS Faserstoff Symposium 2019 mit dem Fokus auf Faserstoffe für Papiere und Verbundwerkstoffe für Verpackungen, Druck und technische Anwendungen ausgerichtet. Hierfür freuen wir uns über Einsendung von Themen vorzugsweise aus den folgenden Bereichen:

- Aufschluss und Bleiche von Lignocellulosen
- Innovative Stoffaufbereitungskonzepte für Papier
- Verfahren der Fasermodifikation zur Eigenschaftssteuerung von Papier- und Verbundwerkstoffen
- Möglichkeiten und Verfahren zur Festigkeitssteuerung von Papieren
- Alternative Fasern und Rohstoffe für Papierwerkstoffe
- Einsatz funktionaler Füllstoffe
- Papier als Verbundmaterial
- Faserverbundwerkstoffe im Nasslegeverfahren
- Neuartige Methoden zur Charakterisierung von Faser- und Papiereigenschaften
- Papier als Werkstoff – Modellierung des Materialverhaltens von Papier und Verbundwerkstoffen

Einsendung & Format:

- Einreichung bis **15.08.2019**
- Aussagekräftige Zusammenfassungen in Deutsch und Englisch
- Maximal eine A4 Seite je Sprache
- Angabe der Autoren und beteiligter Unternehmen
- Senden Sie Ihre Zusammenfassung an:
 - Dr.-Ing. Tiemo Arndt: [tiemo.arndt\(at\)ptspaper.de](mailto:tiemo.arndt(at)ptspaper.de)
 - Dr. Martin Zahel: [martin.zahel\(at\)ptspaper.de](mailto:martin.zahel(at)ptspaper.de)



Rückfragen & Informationen erhalten Sie per E-Mail academy@ptspaper.de
Ausstellerinformationen unter: www.faserstoff-symposium.de