

Sehr geehrte Gäste,

nach unserer Vorankündigung im Juni steht jetzt das Programm unserer Open-House-Veranstaltung am

Donnerstag, dem 20. September 2018

im SID fest. Wir werden an diesem Tag, aus Anlass des 25-jährigen Jubiläums des Sächsischen Instituts für die Druckindustrie – SID und des Trägervereins POLYGRAPH Leipzig e. V., ein abwechslungsreiches Fachprogramm präsentieren.

Für einige der Vorträge, die unterschiedliche aktuelle Themen der grafischen Industrie aufgreifen, konnten wir renommierte Gastredner gewinnen. In der außerdem stattfindenden Produkt- und Leistungspräsentation werden wir über aktuell laufende Forschungsprojekte und die im Institut entwickelten Geräte und Technologien mit praktischen Demonstrationen informieren.

Das SID verbindet diese Fachveranstaltung mit dem zu diesem Termin stattfindenden Zuse-Tag 2018. Unser Institut ist Gründungsmitglied der deutschen Industrieforschungsgemeinschaft Konrad Zuse, die die gemeinsamen Interessen gemeinnütziger Industrieforschungseinrichtungen aus ganz Deutschland vertritt.

Soweit Sie sich bisher noch nicht angemeldet haben, möchten wir Sie nochmals herzlich zu unserer Open-House-Veranstaltung einladen und Sie bitten, sich mit der Anmeldung aus diesem Flyer oder im Internet auf unserer Webseite für diesen Tag zu registrieren. Gern laden wir Sie auch zur Einstimmung, zum Kennenlernen, Netzwerken und Fachsimpeln am Vorabend beim Come Together ins Gasthaus „Bayerischer Bahnhof“ ein.

Wir freuen uns schon heute auf eine informative Veranstaltung sowie anregende Gespräche und Diskussionen mit Ihnen im September.

Seien Sie herzlich willkommen.

Dr. Jürgen Stopporka
Geschäftsführer



Anmeldung

zur Open-House-Veranstaltung am 20. September 2018 ab 10:00 Uhr im Sächsischen Institut für die Druckindustrie GmbH, Mommsenstraße 2, 04329 Leipzig.

Firma: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

Titel: _____

Name: _____

Vorname: _____

E-Mail: _____

Weitere Personen: _____

Ich/Wir nehme/n am Come Together am 19. September 2018 um 18:30 Uhr teil.

Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich einverstanden, dass der Veranstalter Film- und Fotoaufnahmen produziert und diese auf seiner Webseite bzw. in anderen Medien veröffentlicht. Zudem werden Ihre Kontaktdaten bei uns gespeichert und nicht an Dritte weitergegeben. Für weitere Informationen zu diesem Thema verweisen wir auf unsere Datenschutzerklärung.

Datum _____ Unterschrift _____

Bitte senden Sie Ihr Anmeldeformular
per Fax: **+49 (0)341 2 59 42 99** oder
per E-Mail: **openhouse@sidleipzig.de**



Außerdem können Sie sich auch online auf unserer Internetseite unter **www.sidleipzig.de/openhouse2018** anmelden.



Sächsisches Institut
für die Druckindustrie

POLYGRAPH

VEREIN POLYGRAPH LEIPZIG E.V.

25 Jahre SID Leipzig Open House Programm

20. September 2018



ZUSE-GEMEINSCHAFT
FORSCHUNG, DIE ANKOMMT.

Programm

- 09.00 Uhr Kaffeempfang
- 10.00 Uhr Begrüßung durch SID-Geschäftsführung und Vereinsvorstand sowie Vorstellung des Tagesprogramms
- 10.10 Uhr Dr. Jürgen Stopporka, SID Leipzig
„Das Sächsische Institut für die Druckindustrie – Historie, Status Quo und Perspektiven“

Fachvorträge

Moderation: Dr. Jürgen Stopporka

- 10.30 Uhr Beatrix Genest, SID Leipzig
„Papier lebt – Einflüsse auf die Dimensionsstabilität von Druckpapieren“
- 11.00 Uhr René Sarau, SID Leipzig
„Eine praxisnahe Lösung zur Messung der Siegel-, Laminier- oder Kaschierfestigkeit“
- 11.30 Uhr Prof. Dr. Eugen Herzau, HTWK Leipzig
„Möglichkeiten und Herausforderungen des Digitaldrucks zur Verpackungsherstellung“

12.00 bis 14.00 Uhr Mittagsbuffet, Institutsrundgänge, Produkt- und Leistungspräsentation, Netzwerken

Fachvorträge

Moderation: Beatrix Genest

- 14.00 Uhr Harry Belz, bvdm Berlin
„Niedrigenergie- und LED-UV-Druck Chancen. Herausforderungen. Perspektiven.“
- 14.30 Uhr Carolin Sommerer, SID Leipzig
„Der neue PSO – Ist der Umstieg so schwer?“

15.00 bis 18.00 Uhr Institutsrundgänge, Produkt- und Leistungspräsentation, Netzwerken

Produkt- und Leistungspräsentation

Aktuelle Entwicklungsprojekte

- Exakte Vermessung flächiger Objekte
- Passermessung für Lackierwerke
- Bestimmung der Lackschichtdicke
- Komfortable Lösung zur Walzeneinstellung

Neue Produktentwicklungen

- Passermessung für Digital-, Flexo- und Offsetdruck sowie neues Sondermesselement – LUCHS IV
- Exakte Bestimmung des IPA-Gehalts im Feuchtmittel – IPA CONTROL EXACT
- Automatische Druckplattenbiege APB
- Gerät zur Messung der Trennkräfte verklebter, verschweißter oder laminiertes Materialien – PEEL CONTROL
- Präsentation der gesamten im SID entwickelten Produktpalette

Dienstleistungsangebote und Prüflabore

- PSO-Zertifizierungen
- Technische Abnahmen (CtP-Anlagen, Druck- und Weiterverarbeitungsmaschinen)
- Prozessoptimierung in Vorstufe und Druck
- Sachverständigengutachten
- Prüfungen an Bedruckstoff, Druckfarbe und Druck
- Farbergiebigkeitsuntersuchungen
- Festigkeitsprüfungen (Papier, Folien, Verpackungen)
- Aushärtung von UV-Farben
- Mikroskopische Untersuchungen
- Mikrotomschnitte
- Energieverbrauchsmessung
- Einführung von Managementsystemen
- Vorbereitung der FSC- oder PEFC-Zertifizierung

Zuse-Tag regional am 20. September 2018



An diesem Tag öffnen Industrieforschungseinrichtungen im gesamten Bundesgebiet ihre Türen, um über ihre Aktivitäten und die Unterstützung des deutschen Mittelstandes durch Forschung und Entwicklung zu berichten.

Unser Institut ist Mitglied der Zuse-Gemeinschaft, die die Interessen der unabhängigen privatwirtschaftlich organisierten Industrieforschungseinrichtungen aus ganz Deutschland vertritt. Als praxisnahe und kreative Ideengeber übersetzen wir die Erkenntnisse aus der Wissenschaft in anwendbare Technologien und bereiten so den Boden für Innovationen, die den deutschen Mittelstand weltweit so einzigartig und erfolgreich machen.

Aus diesem Anlass präsentieren sich zu unserer Veranstaltung auch die anderen Leipziger Mitglieder der Zuse-Gemeinschaft:

 **KUZ** Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH
Kunststoff-Zentrum Leipzig

 **Institut für Nichtklassische Chemie e. V.**

Vorabendveranstaltung

Come Together am 19. September 2018

Wir laden alle, die bereits am Vorabend in Leipzig sind, sehr gern zur Abendveranstaltung am 19.09.2018 ab 18.30 Uhr ins Gasthaus „Bayerischer Bahnhof“ zum Kennenlernen, Netzwerken und Fachsimpeln ein.

Der Veranstaltungsort befindet sich im ältesten erhaltenen Kopfbahnhof der Welt südlich des Stadtzentrums.

Bayerischer Bahnhof

Brau & Gaststättenbetrieb GmbH & Co. KG
Bayrischer Platz 1
04103 Leipzig
www.bayerischer-bahnhof.de