Anmeldung:

Firma

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon, E-mail

Kontakt:
Frau Birgit Jahn
Tel.: +49 (0) 3573 85 221
Fax: +49 (0) 3573 85 229
E-Mail: innovationsforum @ iurs-ev.de
www.iurs-ev.de

Druck und Satz: texprint Lausitz

IURS e.V.

Institut für Umwelttechnik
und Recycling Senftenberg
e.V.

Ansprechpartner:

Institut für Umwelttechnik und Recycling Senftenberg e.V.
c/o BTU Cottbus – Senftenberg
Campus Senftenberg
Universitätsplatz 1 (Großenhainer Straße 57)
01968 Senftenberg

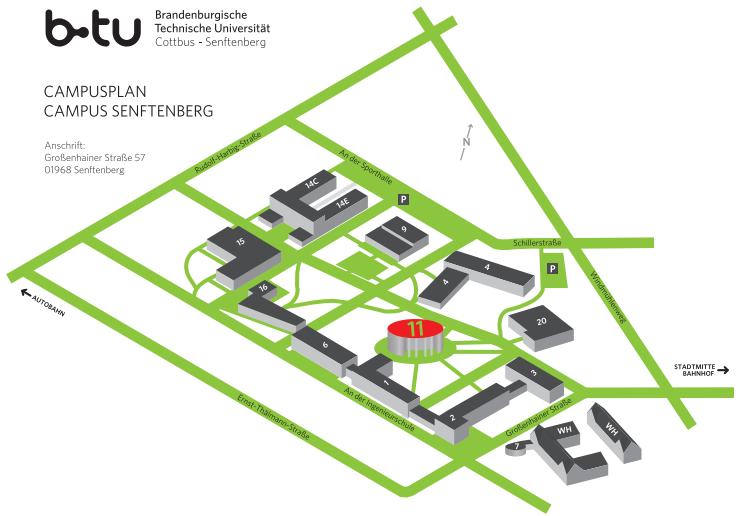
Veranstaltungsort:

Brandenburgische Technische Universität
Cottbus – Senftenberg
Campus Senftenberg
Konrad Zuse - Medienzentrum (Gebäude 11)
Universitätsplatz 1 (Großenhainer Straße 57)
01968 Senftenberg

b-tu Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg

CAMPUSPLAN
CAMPUS SENFTENBERG

Anschrift:
Großenhainer Straße 57
01968 Senftenberg



Wirtschaftsregion Westlausitz

Innovationsforum des Regionalen Wachstumskerns Westlausitz

Mit Innovationen zu Verbundwerkstoffen zum Markterfolg

01.12.2016

Brandenburgische Technische Universität
Cottbus – Senftenberg
Campus Senftenberg
Konrad Zuse - Medienzentrum (Gebäude 11)

Eröffnung 10:00 Uhr
Session I - III ab 11:30 Uhr

Leichtbau • Kunststoffe • alternative Werkstoffe

Zuhörer und Gäste sind herzlich willkommen



10:00 Uhr **Eröffnung**
Raum 11.122
Bürgermeister der Stadt Lauchhammer
Roland Pohlenz, Sprecher RWK Westlausitz

10:05 Uhr **Chancen für den weiteren Strukturwandel in der Lausitz durch den Regionalen Wachstumskern Westlausitz**
Hendrik Fischer, Staatssekretär MWE-Brandenburg

10:35 Uhr **Wissens- und Technologietransfer mit der BTU Cottbus-Senftenberg**
Prof. Katrin Salchert, Vizepräsidentin, BTU Cottbus-Senftenberg

10:50 Uhr **„Sind wir in der Lausitz eine Innovationsregion?“**
Dr. Rüdiger Lange, Innovationsregion Lausitz GmbH

11:15 Uhr **Kaffeepause**

SESSION I

11:30 Uhr **Konstruktive Möglichkeiten mit Verbundwerkstoffen**
Raum 11.122
Moderation Prof. Peter Biegel

11:35 Uhr **Kunststoffe und Leichtbau für die Luft- und Raumfahrt aus der Region**
Prof. Matthias Ziegenhorn, BTU Cottbus-Senftenberg
Prof. Jens Ridzewski, IMA Dresden GmbH

12:00 Uhr **Möglichkeiten des Leichtbaus durch strukturierte Bleche**
Prof. Sylvio Simon, BTU Cottbus-Senftenberg

12:30 Uhr **Leichtbau mit flexiblen Fertigungsverfahren**
Prof. Markus Bambach, BTU Cottbus-Senftenberg

13:00 Uhr **Mittagspause**

13:45 Uhr **Funktionsoptimierte Betonbauteile für schwimmende Konstruktionen**
Prof. Gert Gebauer, BTU Cottbus-Senftenberg

14:15 Uhr **Textilverstärkte Verbundkomponenten für komplexe Leichtbauanwendungen**
Dr. Ing. Mike Thieme, ILK g. GmbH

SESSION II

11:30 Uhr **Verbundwerkstoffe auf der Grundlage von Kunststoffen**
Raum 11.103
Moderation Dr. Hubert Lerche

11:35 Uhr **Biobasierte Kunststoffe**
Prof. Dr. Johannes Ganster, BTU Cottbus-Senftenberg

12:00 Uhr **Textil + Elastomer - eine dynamisch-kraftvolle Verbindung**
M. Eng. Christian Rothe, PolymerTechnik Ortrand

12:30 Uhr **Leichtbau mit Performance Polymers**
N.N. (angefragt)

13:00 Uhr **Mittagspause**

13:45 Uhr **Verbundteile mit besonderen Anforderungen**
Dipl.-Ing. Thomas König, Motzener Kunststoff- und Gummiverarbeitung GmbH

14:15 Uhr **Leichtbautechnologien und Mischbauweisen mit Faser-Kunststoff-Verbunden**
Prof. Holger Seidlitz, BTU Cottbus-Senftenberg

14:45 Uhr **Resümee und Zusammenfassung**
Raum 11.122

SESSION III

11:30 Uhr **Verbundwerkstoffe im Bauwesen**
Raum 11.303
Moderation Prof. Hubertus Domschke

11:35 Uhr **Innovative Werkstoffe im technologischen Einsatz an Bauwerken**
Dr. Ullrich Potthoff, Fraunhofer IVI

12:00 Uhr **Mit Textilbeton - Baustoffreduktion**
Dipl.-Ing. Matthias Medack, AIB GmbH

12:30 Uhr **Von Prottelith zum Leichtbausandwich**
Dipl.-Ing. Alexander Kraus, M. Eng. Christoph Lalk, ifn group

13:00 Uhr **Mittagspause**

13:45 Uhr **Anwendungen von Glasfasern im Bauwesen**
Dipl.-Ing. Heike Matschies,
Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V.

14:15 Uhr **Dünnwandiger Beton - 75% Materialeinsparung**
Dipl.-Ing. Peter Eisewicht, BCS Natur- und Spezialbaustoffe GmbH

Mit freundlicher Unterstützung:

b-tu Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg

BVMW Bundesverband mittelständische Wirtschaft Unternehmerverband Deutschlands e.V.

Regionale Wirtschaftsförderungsgesellschaft Elbe-Elster mbH

WiL Wirtschafts Initiative Lausitz

IHK Industrie- und Handelskammer Cottbus

Impressum:

Auftraggeber:
RWK Westlausitz mit den Städten Finsterwalde, Großräschen, Lauchhammer, Schwarzheide und Senftenberg

Mit der Organisation beauftragt:
Institut für Umwelttechnik und Recycling Senftenberg e.V.

Gefördert aus Mitteln der Städte Finsterwalde, Großräschen, Lauchhammer, Schwarzheide und Senftenberg im Regionalen Wachstumskern Westlausitz sowie aus Mitteln des Bundes und des Landes Brandenburg im Rahmen der „Gemeinschaftsaufgabe Verbesserung der Regionalen Wirtschaftsstruktur (GRW) Infrastruktur“.

Möglichkeiten von Präsentationen (Produkte, Unternehmen...) sind im Foyer vorhanden.

Die Teilnahme ist kostenlos.

Um Anmeldungen wird aus Planungsgründen gebeten.
Gern gesehen sind aber auch nicht angemeldete Zuhörer.