

Donnerstag, 20. Juni, Innovationsforum 1. Tag (Audimax HS 1)

09:00 Grußworte des Vorsitzenden der DeMaWiG e.V.
Dr. rer. nat. h. c. Lothar Knippschild

09:10 Dr. C. Wolfgang Vogel,
Staatssekretär im Ministerium für Wirtschaft
des Landes Brandenburg,
"Strukturwandel in der Lausitz - eine Herausforderung
für Wirtschaft, Wissenschaft, Bildung und Verwaltung"

09:40 Grußworte des BMBF
Joachim Kresber
Bundesministerium für Bildung und Forschung, Bonn

1. Halbtage: Neue Trends bei Leichtbauwerkstoffen und -technologien

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Günther Seliger,
Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb,
Bereich Montagetechnik und Fabrikbetrieb,
TU Berlin

09:50 Dr.-Ing. Dirk Hoffmann,
Mitglied des Vorstands der ThyssenKrupp Automotive AG,
"Innovativer Leichtbau durch Hydroforming"

10:20 Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Hufenbach,
Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik, TU Dresden,
"Neue Trends bei Verbundwerkstoffen und -technologien"

10:50 Pause

11:10 Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Klaus Dieter Weinert,
Institut für Spanende Fertigung, Universität Dortmund,
"Bearbeitung von Leichtbauwerkstoffen"

11:40 Dr.-Ing. Gernot Fischer (V), Dr. J. Becker, Dr. G. Terlinde,
Otto Fuchs Metallwerke, Meinerzhagen,
"Stand und Perspektiven von Leichtbaustoffen"

12:10 Prof. Dr.-Ing. Matthias Kleiner,
Dr.-Ing. Alexander Klaus,
Lehrstuhl für Umformtechnik, Universität Dortmund,
"Flexible Fertigung gekrümmter Strangpressprofile
für ultraleichte Tragwerke"

12:40 Mittagessen

Donnerstag, 20. Juni Innovationsforum 1. Tag (Audimax HS 1)

2. Halbtage: Innovativer Leichtbau - Anwendungen und Anforderungen aus Sicht der Industrie

Vorsitz: Hans Hofmeister, HyperCeramics GmbH, Eichstätt

14:00 Dr. Karsten Mühlenfeld,
Rolls Royce Deutschland GmbH,
Dahlewig, "Leichtbau im Flugzeugturbinenbau"

14:30 Dipl.-Ing. Berthold Hopf,
DaimlerChrysler AG, Sindelfingen,
"Moderner Leichtbau im Karosseriebau"

15:00 Klaus Hofmann, Krupp Bilstein GmbH,
"Leichtbau im Rennsport"

15:30 Dr.-Ing. Oliver Straube,
J & S Stanz- und Dichtungstechnik GmbH,
"Sicherheitsbauteile aus höherfestem Stahl"

16:00 Pause

16:20 Dr. Volker Güther, GfE Metalle und Materialien GmbH,
Nürnberg, "Eigenschaften und Herstellung von inter-
metallischen Gamma-Titan-Aluminiden"

16:50 Dr. Reinhard Czichy, Lockheed Martin GmbH, Berlin
"Leichtbau in der Luftfahrtindustrie"

17:20 Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Klaus Siegert,
Institut für Umformtechnik, Universität Stuttgart,
"Hydroforming"

17:50 Prof. Dr.-Ing. Bernd Viehweger,
Panta Rhei gGmbH, Cottbus,
"Potentiale und Möglichkeiten des Panta Rhei Zentrums
für Leichtbauwerkstoffe"

18:20 Podiumsdiskussion
"Innovationen im Leichtbau -
Erfordernisse aus Sicht der Industrie"

19:00 Ende der Vorträge

19:30 Empfang des Staatssekretärs für Wirtschaft
Dr. C. Wolfgang Vogel

Freitag, 21. Juni Innovationsforum 2. Tag (Audimax HS 1, SR 1-3)

3. Halbtage: Innovationen durch Leichtbau - Netzwerke erschließen neue Potentiale

Vorsitz: N.N.

09:00 Dipl.-Ing. Hartmut Carstensen, Bombardier
Transportation, Hennigsdorf, "Innovative Werkstoffe
und Fügetechniken im Schienenfahrzeugbau"

09:20 Prof. Dr. Klaus-P. Schulze,
ZukunftsAgentur Brandenburg GmbH, Potsdam,
"Durch Netzwerke neue Potentiale erschließen"

09:40 Joachim Kresber,
Bundesministerium Bildung und Forschung, Bonn,
"Auswahlkriterien und Bewerbungsverfahren
des BMBF-Programms Innovative Wachstumskerne"

09:50 Gerard Pieper, GP Innovationsgesellschaft mbH,
Lübbenau, "Innovative Produktentwicklung und Netz-
werkbildung in einem kleinen Unternehmen der Region"

10:10 Dr.-Ing. Joachim Löwen, Thyssen Umformtechnik
Leichtbau Entwicklungs GmbH, Ludwigsfelde,
"Aufbau eines Unternehmens am Beispiel eines Produkts"

10:30 Dr.-Ing. habil. Hansjörg Hartmann, Forschungs- und
Qualitätszentrum Brandenburg GmbH, Eisenhüttenstadt,
"Aufbau eines Netzwerks für Metallverarbeitung"

11:00 Pause

11:20 Workshops

Workshop 1: Automobilindustrie
Workshop 2: Schienenverkehrstechnik
Workshop 3: Luftverkehrstechnik

12:40 Kurzberichte aus den Workshops,
Leiter der Workshops 1 bis 3

13:10 Ergebnisse und Ausblick

13:30 Mittagessen

14:30 Veranstaltungsende

Anmeldung zur veranstaltungsbegleitenden Unternehmenspräsentation

Information und Anmeldung zur Teilnahme
an der veranstaltungsbegleitenden Unternehmens-
präsentation

unter: Telefon: (0355) 69 - 3156
 Telefax: (0355) 69 - 3110
 E-mail: forum@kuf.tu-cottbus.de
 Internet: www.pantarhei.tu-cottbus.de

Hotel

Hotelreservierung: Sorat Hotel Cottbus
 Schlosskirchplatz 2
 03046 Cottbus

 Telefon: (0355) 78440
 Telefax: (0355) 7844244
 E-mail: cottbus@sorat-hotels.com

Buchungscode: "Panta Rhei"

 EZ: 50,- EUR / DZ: 60,- EUR
 (bis 31.05.02)



Anmeldung zur Teilnahme an den Veranstaltungen und Workshops

Teilnahme:

Innovationsforum 20./21.06.02

Workshops:

Workshop 1: Automobilindustrie

Workshop 2: Schienenverkehrstechnik

Workshop 3: Luftverkehrstechnik

Begleitveranstaltungen:

Besichtigung Glashütte Döbern 20.06.02

Kahnfahrt im Spreewald 20.06.02

"Auf Fürst Pücklers Spuren" 21.06.02

Vorname/Name:

Firma/Institut:

Dienstanschrift:

Telefon/Telefax-Nr.:

E-Mail:

Wir bitten um Anmeldung unter folgender Adresse:

BTU Cottbus
Panta Rhei
Universitätsplatz 3-4
03044 Cottbus

oder: Telefax: (0355) 69 - 3110

Informationen:

Telefon (0355) 69 - 3156

Erläuterungen zu Begleitveranstaltungen

Begleitveranstaltung für den 20.06.02:

09:00 Besichtigung der Glashütte Döbern
Treffpunkt Sorat-Hotel
11:30 Mittagessen und Kahnfahrt im Spreewald
Treffpunkt Sorat-Hotel
17:00 Rückankunft am Sorat Hotel

Begleitveranstaltung für den 21.06.02:

09:00 "Auf Fürst Pücklers Spuren"
Treffpunkt Sorat-Hotel
Rundgang durch den Branitzer Park, Besichtigung des Schloss Branitz unter Leitung von Berthold Ettrich, Direktor der Stiftung Fürst Pückler - Museum Park und Schloss Branitz
12:00 Mittagessen in der Schlossanlage Branitz
13:30 Rückankunft am Sorat-Hotel

Veranstaltungsort

Brandenburgische Technische Universität Cottbus

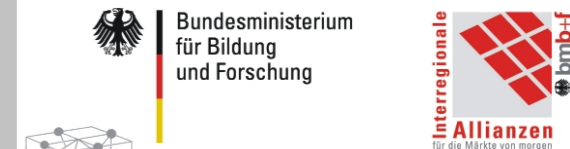
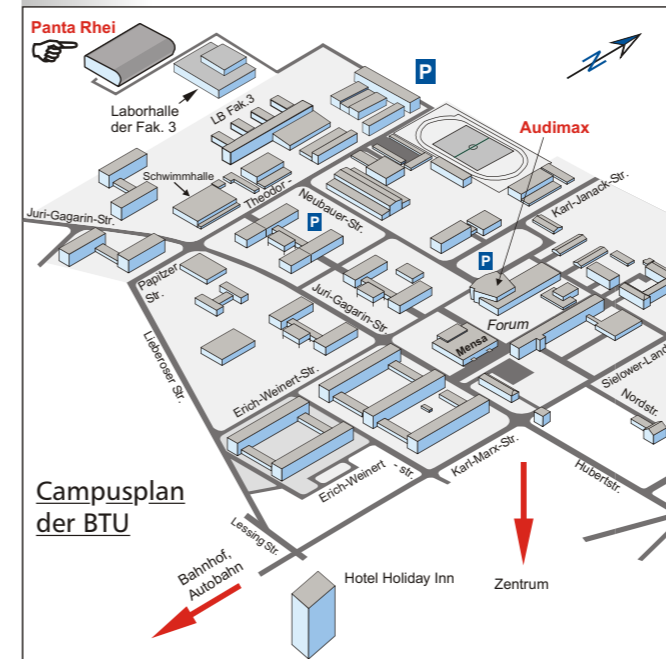
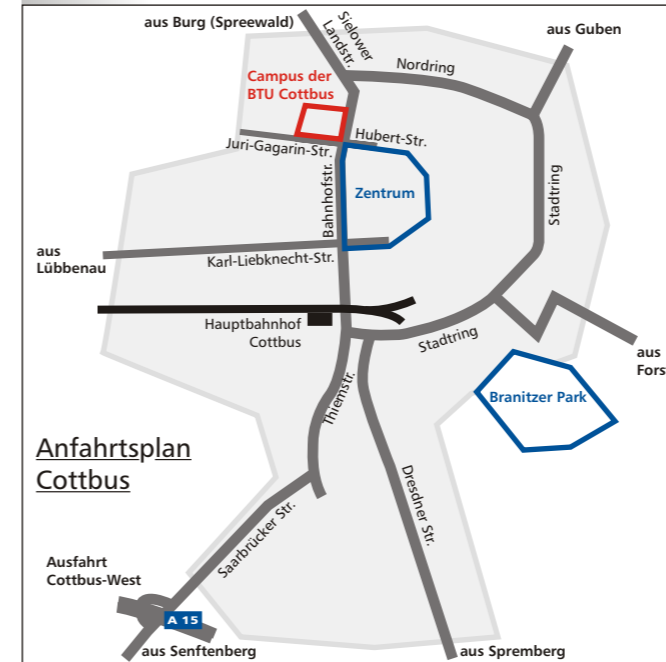
Innovationsforum: Audimax HS 1
Workshops: Audimax SR 1 - 3

Organisationsbüro:

Panta Rhei 131
Tel.: 0355 / 69 - 3156
Telefax: 0355 / 69 - 3110
E-Mail: mailbox@kuf.tu-cottbus.de

Internet: www.pantarhei.tu-cottbus.de

Anfahrt



Panta Rhei

Deutsche Materialwissenschaftliche Gesellschaft e.V.

Interdisziplinäres Forschungsinstitut für Leichtbauwerkstoffe Panta Rhei
Eine Gesellschaft der BTU Cottbus

INNOVATIONSFORUM Angewandter Leichtbau in der Lausitz

20. - 21. Juni 2002



ZAB
ZukunftsAgentur
Brandenburg

Mit Unterstützung der
ZukunftsAgentur Brandenburg GmbH