

5. JENAER TECHNOLOGIETAG – JeTT 2008

# Optische Technologien für Gesundheit und Sicherheit

VORTRÄGE – DISKUSSIONEN – AUSSTELLUNGEN

13. OKTOBER 2008 · 9.00 BIS 18.00 UHR



## Zukunftstechnologie Terahertz in Spektroskopie und Bildgebung

Die THz-Technologie hat sich in den letzten Jahren zu einem innovativen und schnell wachsenden Forschungsfeld entwickelt. Im Rahmen des JeTT 2008 soll das Potenzial der THz-Spektroskopie und -Bildgebung, insbesondere im Bereich Lebensmittelkontrolle und Sicherheitstechnik, näher beleuchtet werden.

Keynote-Vortrag:

### Potentiale der Terahertz-Technologie

Prof. Dr. Martin Koch  
Leiter der Arbeitsgruppe Terahertz-Systemtechnik  
Institut für Hochfrequenztechnik  
Technische Universität Braunschweig

### Tagungsort:

Fachhochschule Jena · Haus 5 · 3. Etage  
Carl-Zeiss-Promenade 2 · 07745 Jena

### Wissenschaftlicher Beirat des JeTT 2008:

- Klaus Berka – Analytik Jena AG
- Prof. Dr. Gerhard Linß – Technische Universität Ilmenau
- Prof. Dr. Jürgen Popp – Institut für Photonische Technologien Jena / Institut für Physikalische Chemie der Friedrich-Schiller-Universität Jena
- Dr. Klaus Schindler – OptoNet e. V. Jena
- Dr. Ulrich Simon – Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Jena
- Prof. Dr. Andreas Tünnermann – Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik

### Träger des JeTT:

- Bundesverband mittelständische Wirtschaft (BVMW e. V.) Jena
- Fachhochschule Jena
- Interessengemeinschaft Gewerbegebiet Göschwitz (IGG)
- Stadt Jena
- Stiftung für Technologie, Innovation und Forschung Thüringen (STIFT)
- Technologie- und Innovationspark (TIP) Jena

### Kontaktadresse:

#### JeTT – JENAER TECHNOLOGIETAG

c/o ServiceZentrum Forschung und Transfer  
Fachhochschule Jena

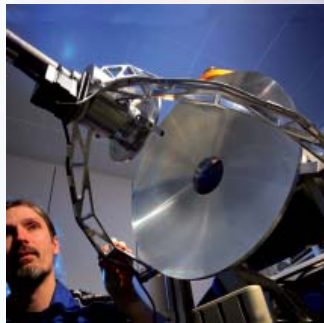
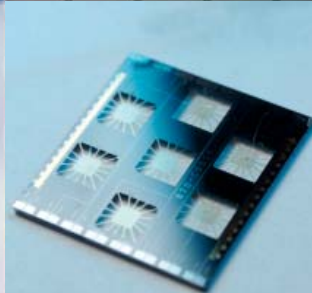
Carl-Zeiss-Promenade 2 · 07745 Jena

Tel.: (0 36 41) 20 51 25

Fax: (0 36 41) 20 51 26

E-Mail: [info@jett-jena.de](mailto:info@jett-jena.de)

Homepage: [www.jett-jena.de](http://www.jett-jena.de)



## Innovative Krebsdiagnostik mit optischen Methoden der Pathologie

Molecular Imaging und Digitale Bildmodalitäten sind zwei Kerntechnologien für das Klinikum der Zukunft. Im Fokus steht die bessere Diagnose von Tumoren verbunden mit neuen wirkungsvolleren Therapieansätzen. Optische Technologien spielen hierbei eine Schlüsselrolle.



**JeTT.**  
JENAER  
TECHNOLOGIETAG

DAS FORUM  
FÜR UNTERNEHMER,  
ENTWICKLER  
UND WISSENSCHAFTLER

Anmeldung für den

5. JENAER TECHNOLOGIETAG – JeTT 2008

# Optische Technologien für Gesundheit und Sicherheit

VORTRÄGE – DISKUSSIONEN – AUSSTELLUNGEN

MONTAG · 13. OKTOBER 2008 · 9.00 BIS 18.00 UHR

Name ..... Titel .....

Vorname .....

Firma/Institution .....

Str., Nr./Postfach .....

PLZ, Ort .....

E-Mail .....

Telefon ..... Telefax .....

Datum/Unterschrift ..... Stempel .....

Ich melde mich hiermit verbindlich mit den unten zusätzlich angegebenen Personen für die Vorträge/Ausstellung an und überweise die Teilnahmegebühr mit dem Kennwort „JeTT 2008“ auf das Konto 03 438 119 22 bei der Dresdner Bank, Filiale Jena, BLZ 820 800 00, Empfänger Technologie- und Innovationspark Jena GmbH. (Weitere Anmeldeformulare sind unter [www.jett-jena.de](http://www.jett-jena.de) abrufbar.)

.....  
.....  
.....  
.....

Ich möchte mit einem eigenen kleinen Stand/Poster das Unternehmen präsentieren. (Diese Anmeldung ist spätestens bis zum 30.09.2008 erforderlich.)

## Teilnahmegebühr

bei Frühbuchungen bis zum 06.09.2008

Teilnehmergebühr **59,50 €** inklusive 19 % MwSt. pro Person;  
Teilnehmergebühr **15,00 €** inklusive 19 % MwSt. pro Hochschul-/Institutsangehöriger;  
**kostenfrei** für Studierende bei Vorlage eines gültigen Studentenausweises

bei Buchungen ab 07.09.2008

Teilnehmergebühr **77,35 €** inklusive 19 % MwSt. pro Person;  
Teilnehmergebühr **20,00 €** inklusive 19 % MwSt. pro Hochschul-/Institutsangehöriger;  
**kostenfrei** für Studierende bei Vorlage eines gültigen Studentenausweises

## Standgebühr

**172,55 €** inklusive 19 % MwSt. pro Stand

Alle Anmeldungen werden nach Eingangsdatum berücksichtigt. Wegen der begrenzten Anzahl der Teilnehmer- und Ausstellungsplätze möchten wir Sie in Ihrem Interesse um rechtzeitige Anmeldung bitten. Das vorläufige Programm wird Ende August 2008 auf der JeTT-Homepage [www.jett-jena.de](http://www.jett-jena.de) eingestellt. Das endgültige Programm senden wir Ihnen etwa 5 Wochen vor der Veranstaltung zu.

Mit Unterstützung durch:



Technologie- und Innovationspark Jena

Interessengemeinschaft Gewerbegebiet Göschwitz



Stiftung für Technologie, Innovation und Forschung



In Trägerschaft von:

JENA

STADT DER WISSENSCHAFT 2008



Sparkasse Jena-State-Brandenburg



mitte | deutschland  
Hier geht was.  
Jena  
Brandenburg  
Sachsen  
Thüringen



Industrie- und Handelskammer  
Ostthüringen zu Jena



optonet  
knowledge competence cooperation

Graphicdesign: callibri DESIGNAGENTUR