

Braunschweiger Technologieforum

17. Oktober 2012

der
Braunschweig Zukunft GmbH
der
Industrie und Handelskammer Braunschweig
und der
Technischen Universität Braunschweig

Thema: "Medizintechnik und Biotechnologie"

Ablauf:

- 18:30 Uhr** **Begrüßung**
Herr Joachim Roth, Wirtschaftsdezernent der Stadt Braunschweig und
Geschäftsführer der Braunschweig Zukunft GmbH
- 18:45 Uhr** **Impulsvortrag**
"IT für das Gesundheitswesen der Zukunft - von der Forschung in die Versorgung"
Dr. Nils Hellrung, Geschäftsführer der Symeda GmbH
- 19:15 Uhr** **Kurzvortrag 1: "Forschung in der Medizintechnik: Von den Grundlagen zur
Ausgründung"**
Prof. Meinhard Schilling, Institut für Elektrische Messtechnik und Grundlagen der
Elektrotechnik, TU Braunschweig
- 19:25 Uhr** **Kurzvortrag 2: "Plasmabehandlung biologischer Oberflächen"**
Prof. Dr. Wolfgang Viöl, Fraunhofer Institut für Schicht und Oberflächentechnik,
Braunschweig
- 19:35 Uhr** **Kurzvortrag 3: "Maßgeschneiderte Oberflächen für biomedizinische
Anwendungen"**
Dr. Michael Thomas, Fraunhofer Institut für Schicht und Oberflächentechnik,
Braunschweig
- 19:45 Uhr** **Kurzvortrag 4: " Assistierende Gesundheitstechnologien "**
Prof. Dr. Reinhold Haux, Peter L. Reichertz Institut für Medizinische Informatik,
TU Braunschweig
- 19:55 Uhr** **Kurzvortrag 5: " Antibody Engineering - Biochemische Hightech-
Forschungssonden aus Braunschweig "**
Prof. Dr. Stefan Dübel, Institut für Biotechnologie, TU Braunschweig
- ca. 20:05 Uhr** **Poster-Präsentation (ausgewählte Projekte), Diskussionen und Imbiss**