



365 Orte im
Land der Ideen



In Kooperation mit
Deutsche Bank



Einladung

Mini-Symposium „Sensorik“

Universitätsstraße 31
D-93053 Regensburg
www.uni-regensburg.de

FAKULTÄT FÜR
Chemie und Pharmazie



Universität Regensburg

Mini-Symposium "Sensorik"

Im Rahmen der Auszeichnung zum
"Ausgewählten Ort 2011"

laden wir herzlich ein:

Donnerstag, 28. Juli 2011, 10-12 Uhr

Hörsaal H 44, Fakultät für Chemie und Pharmazie

Im Anschluss findet für alle Zuhörer ein Empfang mit Snacks
und Getränken statt.

Deutschland
Land der Ideen



Ausgewählter Ort 2011

Program m

10.00 – 10.10 Uhr

Begrüßung durch die Hochschulleitung

Prof. Dr. O. Reiser, Prorektor Forschung

10.10 – 10.30 Uhr

Sensorik in Regensburg – Eine Übersicht

Prof. Dr. O. Wolfbeis

10.30 – 10.45 Uhr

Lebende Zellen als Sensoren

Prof. Dr. J. Wegener

Institut für Analytische Chemie, Chemo- und Biosensorik

10.45 – 11.00 Uhr

**Abbildung lebender Zellen mit miniaturisierten
elektrochemischen Sonden**

Prof. Dr. F.-M. Matysik

Institut für Analytische Chemie, Chemo- und Biosensorik

11.00 – 11.20 Uhr

Faseroptische chemische Sensoren

Dipl.-Chem. A. Stangelmayer

Fa. Presens GmbH, Biopark Regensburg

11.20 – 11.35 Uhr

Sensorik-Netzwerk Bayern

Dr. H. Steigerwald

Strategische Partnerschaft Sensorik e.V.

11.35 – 11.50 Uhr

Selbstorganisierte Nanosensoren

Dipl.-Chem. B. Gruber

Institut für Organische Chemie

11.50 – 11.55 Uhr

Grußwort

S. Sagdic

„Deutschland – Land der Ideen“

11.55 – 12.10 Uhr

Laudatio und Preisverleihung

P. Althammer

Deutsche Bank AG