



365 Orte im  
Land der Ideen



In Kooperation mit  
Deutsche Bank



Einladung

## Mini-Symposium „Sensorik“

Universitätsstraße 31  
D-93053 Regensburg  
[www.uni-regensburg.de](http://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