

### Veranstalter:

Bayern Innovativ Bayerische Gesellschaft für Innovation und Wissenstransfer mbH Gewerbemuseumsplatz 2 90403 Nürnberg

### Hinweis:

Kongresssprache ist Englisch Bavarian Pre-Opening in Deutsch

### Anmeldung:

erbeten bis 16. November 2016 über www.bayern-innovativ.de/ngse2016

### Mitveranstalter:

Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz Rosenkavalierplatz 2 81925 München

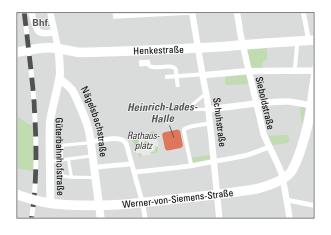
### **Technische Universität München**

Arcisstraße 21 80333 München

### Veranstaltungsort:

Heinrich-Lades-Halle Rathausplatz 1, 91052 Erlangen

Veranstaltung und Kongress sind bei Anmeldung als UMWELTnanoTECH-Teilnehmer kostenfrei. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.



### www.umwelt-nanotech.de



itelbild: fotolia.com

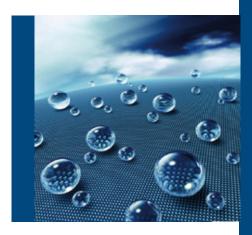
gedruckt auf 100 % Recycling-Papier

# BAYERN DIREKT

# BAYERN I DIREKT ist Ihr direkter Draht zur Bayerischen Staatsregierung. Unter Telefon 089 122220 oder per E-Mail unter direkt@bayern.de erhalten Sie Informationsmaterial und Broschüren, Auskunft zu aktuellen Themen und Internetquellen sowie Hinweise zu Behörden, zuständigen Stellen und Ansprechpartnern bei der Bayerischen Staatsregierung.

## **Bavarian Pre-Opening**

Next Generation Solar Energy Meets Nanotechnology



Abschlusspräsentation Projektverbund UMWELTnanoTECH

Mittwoch, 23. November 2016 Heinrich-Lades-Halle, Erlangen

### **UMWELTnanoTECH**

Projektverbund · Umweltverträgliche Anwendungen der Nanotechnologie

## **Nanotechnologie**

## Umwelt

**Programm** 

Chancen

Die Bayerische Staatsregierung will die Chancen der Nanotechnologie verantwortungsvoll wahrnehmen. Daher hat das Bayerische Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz im November 2013 den Projektverbund "UMWELTnanoTECH" auf den Weg gebracht. Drei Jahre lang haben Forschungsgruppen aus Amberg, Bayreuth, Deggendorf, München, Nürnberg, Straubing und Würzburg in 10 Projekten wertvolle Fortschritte erzielt, Verfahren für die Herstellung von Photovoltaikmodulen verbessert, neue Batterietechniken entwickelt und innovative Potenziale der Thermoelektrizität erschlossen.

Die wesentlichen Ergebnisse von UMWELTnanoTECH werden im "Bavarian Pre-Opening" in deutscher Sprache vorgestellt. Die Projektleiter präsentieren anschließend ihre Ergebnisse auf dem internationalen Kongress Next Generation Solar Energiy Meets Nanotechnology in englischer Sprache. Nutzen Sie die Gelegenheit, mehr über die Forschungsergebnisse des Projektverbunds zu erfahren. Wir laden Sie ein, an der Diskussion über Chancen der Nanotechnologie im Umweltbereich teilzunehmen.



Ulrike Scharf MdL Bayerische Staatsministerin für Umwelt und Verbraucherschutz



Prof. Dr. Wolfgang Mayer Verbundkoordinator Hochschule Kempten

8:30 Akkreditierung

9:00 Videopräsentation
Projektverbund
"Umweltverträgliche Anwendungen
der Nanotechnologie – UMWELTnanoTECH"

9:05 Einführung

Staatsministerin Ulrike Scharf MdL Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz

9:10 Gesprächsrunde mit

**Staatsministerin Ulrike Scharf MdL**Thema "Umweltfreundliche Nanotechnologie"

**Dr. Peter Grambow**Clustermanager, Nanoinitiative Bayern GmbH

**Prof. Dr. Wolfgang Mayer**Verbundkoordinator, HS Kempten

9:30 Besichtigung der Poster

Staatsministerin Ulrike Scharf MdL

Bayerisches Staatsministerium für

Umwelt und Verbraucherschutz

Moderation: Gisela Oswald

10:00 Eröffnung 3rd International Congress
Next Generation Solar Energy
Meets Nanotechnology
23.–25. November 2016

