

Lloyd Saal



\_B5

## Chancen und Risiken der Nanotechnologie

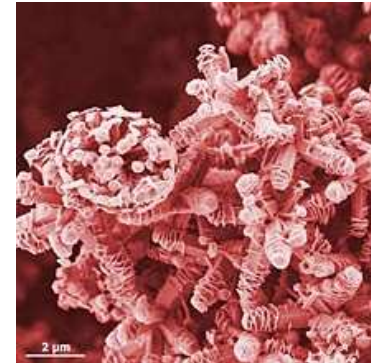
Workshop 14.00–15.30 Uhr



**WISSENS  
WERTE**

Bremer Forum für Wissenschaftsjournalismus  
08.–10. November 2010

# Chancen und Risiken der Nanotechnologie



Quelle: Evonik / Degussa  
Nano & Art Competition



Wissenschaftlicher Workshop B5

09. November 2010, WissensWerte – Bremer Forum für  
Wissenschaftsjournalismus

Nico Kreinberger, Stiftung Risiko-Dialog St. Gallen

# Stiftung Risiko-Dialog, St. Gallen

- Seit 1989 gemeinnützige Stiftung schweizerischen Rechts
- Neutrale Dialogplattform für Stakeholder- und Bürger-Dialoge in der Schweiz, in Deutschland und der EU
- Durchführung von Dialog-, Forschungs- und Beratungsprojekten
- [www.risiko-dialog.ch](http://www.risiko-dialog.ch)



# Chancen und Risiken der Nanotechnologie

**SPIEGEL ONLINE** (21.10.2009):

**„Umweltbundesamt warnt vor Nanotechnologie“**

**„Umweltamt relativiert Nano-Warnungen“**

Bildquelle: <http://www.spiegel.de/wissenschaft/mensch/0,1518,656362,00.html>

Focus online (21.10.2009):

**„Warnung vor Nanotechnologie“**

Bildnachweis: [http://www.focus.de/wissen/wissenschaft/mensch/verbraucherschutz-warnung-vor-nanotechnologie\\_aid\\_446744.html](http://www.focus.de/wissen/wissenschaft/mensch/verbraucherschutz-warnung-vor-nanotechnologie_aid_446744.html)



**Bild.de**

(22.10.09):

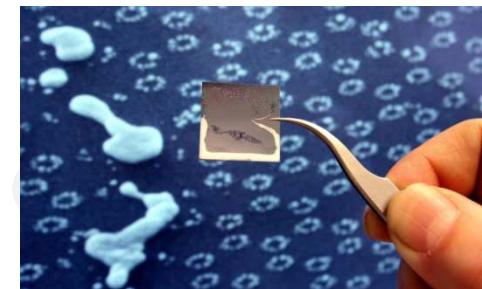
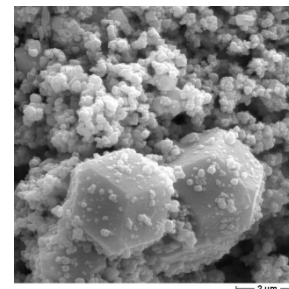
**„Umweltbundesamt warnt: Nano-Technologie ist gefährlich“**

**sueddeutsche.de** (21.10.2009):

**„Winzlinge mit großem Gefahren-potential“**

**„Da steckt Nano drin“**

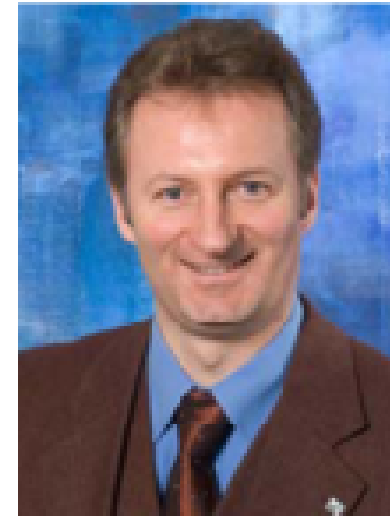
Bildquelle: <http://www.sueddeutsche.de/gesundheit/583/491945/bilder/>



# Die Referenten



**Dr. Astrid Schwarz**  
Senior Researcher  
Institut für Philosophie, TU Darmstadt



**Dr. Carsten Becker-Willinger**  
Programmbereichsleiter Nanomere am  
Leibniz-Institut für Neue Materialien (INM),  
Saarbrücken

# Die Referenten



**Prof. Dr. Peter Gehr**

Präsident Leitungsgruppe Nationales  
Forschungsprogramm

*Chancen und Risiken von Nanomaterialien*  
(NFP 64)

Professor (emeritiert) für Anatomie,  
Universität Bern



**Dr. Hermann Stamm**

Abteilungsleiter Nanowissenschaften, Institut  
für Gesundheit und Verbraucherschutz am  
Joint Research Centre der Europäischen  
Kommission, Ispra

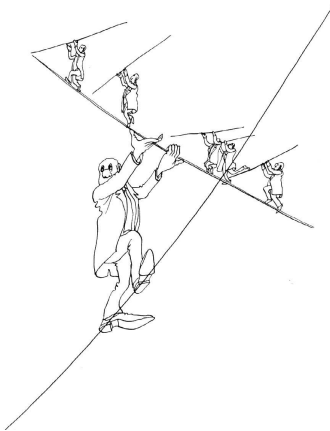
# Überblick

1. Dr. Astrid Schwarz „*Grüne Nanotechnologie*“
2. Dr. Carsten Becker-Willinger „*Chancen der Nanotechnologie durch neue Materialien*“
3. Prof. Dr. Peter Gehr „*Risiken der Nanotechnologie*“
4. Dr. Hermann Stamm „*Europäische Aktivitäten zur Regulierung von Nanomaterialien*“

## Offene Diskussionsrunde

# Ende

## Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit!



Nico Kreinberger

nico.kreinberger@risiko-dialog.ch

[www.risiko-dialog.ch](http://www.risiko-dialog.ch)

[www.nano-sicherheit.de](http://www.nano-sicherheit.de)

Stiftung Risiko-Dialog

Zürcherstrasse 12

CH - 8400 Winterthur

Büro Deutschland:

Lindenstr. 10

70563 Stuttgart

Tel. +49 711 78 26 25 40

Fax +49 711 78 26 25 34