

Bitte
frankieren

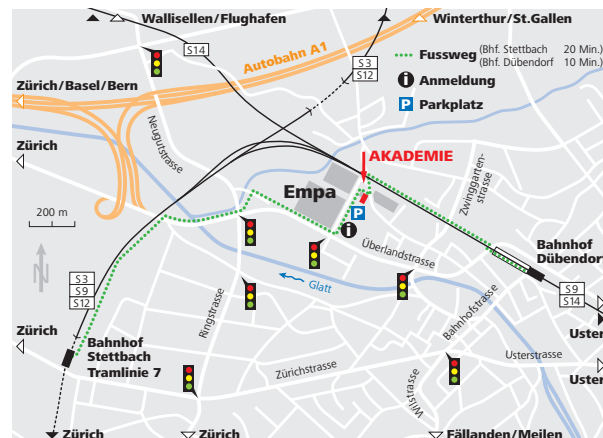
Empa-Akademie
Ines Amacher
Überlandstrasse 129
CH-8600 Dübendorf

■ Organisatorisches

Kosten	CHF 600.-, inkl. MwSt, Mittagessen, Pausengetränke, Apéro und Tagungsunterlagen
Anmeldung	Online-Anmeldung unter www.empa.ch/nanoumwelt oder mit der Anmeldekarte
Anmelde-schluss	12. Oktober 2009 Die Anmeldungen werden per E-Mail bestätigt.
Annullations-bedingungen	Bei Abmeldung nach dem 16. 10. 2009 wird die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt. Eine Ersatzperson wird jederzeit akzeptiert.
Auskunft Fachlich	PD Dr. Bernd Nowack Telefon: + 41 71 274 76 92 E-Mail: bernd.nowack@empa.ch
Auskunft Organisatorisch	Dr. Anne Satir Telefon: + 41 44 823 45 62 E-Mail: anne.satir@empa.ch

www.empa.ch

■ Situationsplan



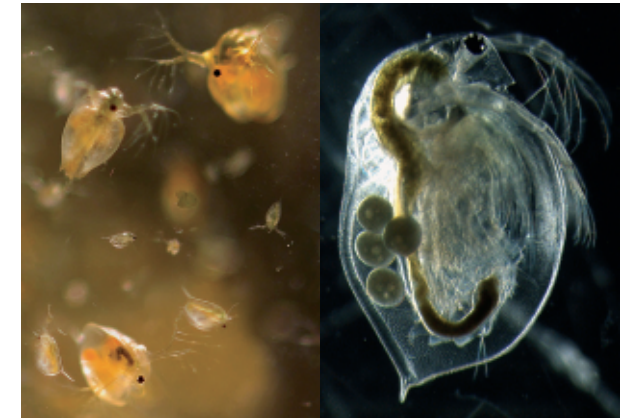
© Empa 2009 / fy_nanoumwelt_09



Zentrum für Wissenstransfer

Fachtagung

Nano und Umwelt



Empa, CH-8600 Dübendorf
AKADEMIE, Überlandstrasse 129

Montag, 26. Oktober 2009
09.15–16.00 Uhr

Online-Anmeldung unter
www.empa.ch/nanoumwelt

■ Thema

Im Zusammenhang mit dem zunehmenden Einsatz der Nanotechnologie und der herrschenden Unsicherheit, welche Umweltauswirkungen Nanopartikel bzw. Produkte, die Nanopartikel beinhalten, haben, möchte die Empa mit einer Weiterbildungsveranstaltung mehr Klarheit schaffen. Die Forschung über das Verhalten und die Effekte von Nanopartikeln auf die Umwelt geht mit sehr grossen Schritten vorwärts, und es ist daher wichtig, über die neuesten Erkenntnisse zu informieren.

■ Zielsetzung

Die TeilnehmerInnen erfahren den neuesten Stand der Kenntnis über das Vorkommen, das Verhalten und die Effekte von Nanopartikeln in der Umwelt. Ferner erhalten sie eine Einführung, wie der «Vorsorgeraster», der vom Bundesamt für Gesundheit entwickelt wurde, für Umweltaspekte gehandhabt werden soll. Die Positionen und Erfahrungen mit Umweltaspekten von Industrie und Handel werden ebenfalls thematisiert.

■ Zielgruppe

Die Tagung richtet sich an Hersteller und Vertreiber von «Nanoprodukten», die ihren Kenntnisstand auf dem Gebiet der Auswirkungen von Nanopartikeln auf die Umwelt aufbauen oder erweitern wollen.

■ Programm

- 09.15 **Einführung und Überblick**
Harald Krug, Empa
- 09.40 **Analytik**
Andrea Ulrich, Empa
- 10.05 **Ökotoxikologie**
Kristin Schirmer, Eawag
- 10.30 **Pause**
- 11.00 **Modellierung**
Bernd Nowack, Empa
- 11.25 **Nachhaltige Innovation von Nanoprodukten**
Claudia Som, Empa
- 11.50 **Der Vorsorgeraster für synthetische Nanomaterialien**
Jürgen Höck, Temas
- 12.25 **Mittagessen**
- 13.45 **Ausfüllen des Vorsorgerasters**
Harald Krug, Peter Wick, Empa
- 14.05 **Erfahrungen mit Nanopartikeln**
Franz Grünwald, Nutrim AG
- 14.30 **Erfahrungen mit Produkten im Einzelhandel**
Thomas Gude, IGDHS/SQTS
- 14.55 **Argumente für konfrontative Diskussionen mit Medien, Umweltverbänden**
Harald Krug, Empa
- 15.20 **Apéro**



Anmeldung

Fachtagung

Nano und Umwelt

Montag, 26. Oktober 2009, 09.15–16.00 Uhr

AKADEMIE, Überlandstrasse 129, CH-8600 Dübendorf

Anmeldeschluss: 12. Oktober 2009.

Die Anmeldungen werden per E-Mail bestätigt.

Die Teilnahmegebühr inkl. MwSt, Mittagessen, Pausengetränke, Apéro und Tagungsunterlagen beträgt CHF 600.–. Bei Abmeldung nach dem 16.10.2009 wird die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt. Eine Ersatzperson wird jederzeit akzeptiert.

Die Anzahl Teilnehmende ist auf 120 beschränkt; die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eintreffens berücksichtigt.

Frau Herr Prof. Dr.

Name

Vorname

Funktion

Firma

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Unterschrift