

nano**GRAVUR**

Abschlußveranstaltung

Wann: 3.-4. Mai 2018
Wo: BAuA Berlin

3. Mai 2018: Wissenschaftliche, Internationale Abschlusskonferenz
9:00 bis 18:00 Uhr

Zielgruppe: (Nachwuchs-) Wissenschaftler/innen, Anwender/innen
Veranstaltungssprache: Englisch

4. Mai 2018: Wissenstransfer: Anwendbarkeit und Umsetzung der
„nanoGRAVUR“ Konzepte

10:30 bis 15 Uhr

Zielgruppe: Behörden, Ministerien und Industrie
Veranstaltungssprache: Deutsch

Die wichtigste Voraussetzung für den nachhaltigen Erfolg der Nanotechnologie ist deren Sicherheit über den gesamten Lebenszyklus. Um Nanomaterialien hinsichtlich ihrer Risiken zu bewerten, erscheint die Einzelprüfung aller Varianten sowohl im Hinblick auf die große Anzahl an Nanoformen und auch toxikologisch relevanten Endpunkten als nicht möglich. Daher besteht die Notwendigkeit alternative Konzepte zu entwickeln, die es erlauben, diese Nanomaterialien hinsichtlich ihres Risikos ausreichend zu bewerten, aber auf Prüfungen aller Einzelfälle zu verzichten. Dieser Workshop zeigt, wo und wie ‚Gruppierungen‘ z. B. im Rahmen der Materialentwicklung, dem Schutz von Mensch und Umwelt, und bei Versicherungen Anwendung finden. Zur Erreichung einer maximalen Transparenz, und zur umfassenden Akzeptanz solcher Ansätze ist ein offener Erfahrungsaustausch und eine Diskussion mit allen Beteiligten notwendig. Alle Experten aus Wissenschaft, Industrie, Behörden und Politik sind herzlich zu diesem Austausch eingeladen.

Weitere Informationen unter www.nanoGRAVUR.info