

DATUM

10. März 2020

09.00 – 16.00

ORT

VinziRast mittendrin,

Währinger Straße 19,

1090 Wien

12. NANOTRUST TAGUNG

**ADVANCED MATERIALS – MATERIALS FOR THE FUTURE –
EMERGING ISSUES**

AGENDA


09.00 – 09.30	Registrierung & Kaffee
09.30 – 09.40	Begrüßung und Einführung ins Programm von Dr. André Gazsó, Anna Pavlicek, MSc MSc und Gloria Rose, MSc (ITA-ÖAW)
09.40 – 09.50	Statement vom Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie von Mag. Alexander Pogány (BMK)
09.50 – 10.00	Recap des Vortrages zum Think Tank der Erwin Schrödinger Gesellschaft für Nanowissenschaften von Dr. Eva Ehmoser (Präsidentin der ESG)
10.00 – 10.30	„Advanced Materials – ein Vorschlag zur Abgrenzung und Strukturierung“ <i>Vortrag von Dr. Bernd Giese (BOKU, Institut für Sicherheits- und Risikowissenschaften)</i>
10.30 – 11:00	„From participation to co-creation: lessons learned for engaging the public in the nano debate“ <i>Vortrag von Daniela Fuchs, MSc und Mag. Dr. Ulrike Bechtold (ITA-ÖAW)</i>
11.00 – 11.30	„Faserförmige und faserhaltige innovative Materialien: Aktuelle Herausforderungen für Arbeitsschutz und Chemikaliensicherheit“ <i>Vortrag von Dr. Rolf Packroff (BAuA, Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin,)</i>
11.30 – 12.00	„Synthetische Nanomaterialien und ihre Relevanz für den Arbeitnehmer*innenschutz – eine erfolgreiche Kooperation von AUVA & ITA/NanoTrust“ <i>Vortrag von Dipl.Ing. Dr. Thomas Falta (AUVA, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt) und Dr. André Gazsó (ITA-ÖAW)</i>
12.00 – 12.10	„Was bietet die „NanoCommons e-infrastructure“-Plattform für Governance von Nano- bzw. Advanced Materials“ <i>Vortrag von DI Beatriz Alfaro Serrano (BNN) und Assoz. Univ. -Prof. Dr. Martin Himly (Universität Salzburg)</i>
12.10 – 13.00	Mittagspause
13.00 – 14.30	Arbeitsgruppen zum Thema: AdMat-Entwicklungen der nächsten 5-10 Jahre
14.30 – 14.45	Kaffeepause
14.45 – 15.45	Arbeitsgruppen zum Thema: Nano-Governance Ansätze & Eignung für AdMat
15.45 – 16.00	Abschluss und Ausblick

ÜBER DIE TAGUNG

NanoTrust, ein Projekt des Instituts für Technikfolgenabschätzung (ITA) der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (ÖAW) lädt zur 12. NanoTrust Tagung rund um das Thema „Advanced Materials“ ein.

Die Anwendung innovativer Materialien oder Produkte schafft "Emerging Issues", mit denen Forschung, Industrie und Behörden umgehen müssen. Erfahrungen aus der Nanotechnologie, etwa aus dem etablierten NanoTrust Projekt, liefern Ansätze, wie Risiken und Ungewissheiten im Kontext von neuen oder modifizierten Materialien mit einzigartigen oder verbesserten Funktionalitäten gehandhabt werden können. Die Erweiterung von Sicherheitsforschung und Risiko-Governance im Bereich Nanomaterialien auf innovative Werkstoffe soll auf dieser Tagung diskutiert werden, und nationaler Expertise und der internationalen Community zu Gute kommen.

Mit freundlicher Unterstützung von

 **Bundesministerium**
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

 **Bundesministerium**
Soziales, Gesundheit, Pflege
und Konsumentenschutz

