

# Informationstechnisches Kolloquium

## **DIGITALE TRANSFORMATION, CHANCEN UND RISIKEN.**

STAAT – GESELLSCHAFT – INDUSTRIE

Dienstag, 9. Mai 2017, 09:00 – 14:00 Uhr

Festsaal des Ingenieurhauses  
Eschenbachgasse 9, 1010 Wien



## Programmübersicht

Moderation: Ingrid Schaumüller-Bichl, Fachhochschule Oberösterreich

- |               |  |
|---------------|--|
| 09:00 – 09:10 | Begrüßung  |
| 09:10 – 09:40 | Digitale Transformation: Das Analoge wird immer digitaler. Industrie und Gesellschaft gestalten sich neu<br>Sabine Herlitschka, Infineon Technologies Austria AG |
| 09:40 – 10:05 | Transformation: Künstliche Intelligenz – Erfolgsfaktoren, Grenzen und Ausblick<br>Gerhard Friedrich, Universität Klagenfurt                                      |
| 10:05 – 10:30 | Webdatenextraktion: Technologie, Chancen, Risiken<br>Georg Gottlob, Technische Universität Wien und University of Oxford   |
| 10:30 – 10:55 | Sicherheit und Datenschutz in der Cloud – im Kontext der Digitalen Transformation<br>Thomas Lorünser, AIT Austrian Institute of Technology                       |
| 10:55 – 11:25 | Kaffeepause  |
| 11:25 – 11:50 | Transformation: Nanotechnologie<br>Klaus-Tibor Grasser, Technische Universität Wien  |
| 11:50 – 12:15 | Digitale Transformation der Energiewirtschaft: Nachhaltige Transformation der Energieversorgung<br>Wolfgang Gawlik, Technische Universität Wien                  |
| 12:15 – 12:40 | Transformation: Mobilität. Evolution der Antriebe oder Revolution der Mobilität?<br>Tobias Kuhnimhof, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Berlin          |
| 12:40 – 13:05 | Transformation: Robotik<br>Markus Vincze, Technische Universität Wien  |
| 13:05 – 13:30 | Durch den digitalen Zwilling zur Serienfertigung mit Losgröße 1<br>Stefan Petsch, Siemens AG Österreich  |
|               | Schlussworte, anschließender Imbiss  |

Die intelligente Vernetzung aller Ressourcen wird zu fundamentalen Veränderungen unserer Lebens(t)räume führen. Wir diskutieren mit führenden Expertinnen und Experten die Digitale Transformation als Brückenschlag in die Zukunft.

# **DIGITALE TRANSFORMATION, CHANCEN UND RISIKEN.**

**STAAT – GESELLSCHAFT – INDUSTRIE**



Diese Veranstaltung wird  
unterstützt von:



## Anmeldung

Die Teilnahme am Informationstechnischen Kolloquium am Dienstag, den 9. Mai 2017, ist kostenlos, um Ihre Online-Anmeldung unter [www.ove.at/veranstaltungen](http://www.ove.at/veranstaltungen) wird jedenfalls gebeten.

Nähere Informationen:  
Frau Andrea Schelmberger  
Tel.: +43 1 587 63 73-22  
E-Mail: [a.schelmberger@ove.at](mailto:a.schelmberger@ove.at)