

# Welcome

## 1. Salzburger Data Science Symposium

## 9:00 Uhr Welcome

Kerstin Fink | Rektorin Fachhochschule Salzburg  
Gerhard Jöchtl | Manfred Mayr | Peter Haber | Studiengang its  
John A. Thompson | Information Professionals GmbH

## 9:30 Uhr Strategien und Förderungen für Big Data Research in Europa

Stefan Lasser | Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH | Wien

## 10:00 Uhr Data Science and Big Data: Research Landscape and Impact on the Mobility Domain

Martin Köhler | Austrian Institute of Technology | Wien

## 10:45 Uhr Kaffeepause

## **11:00 Uhr A Day in the Life of a Data Scientist**

Brian Eoff | Spring Inc | New York

## **11:45 Uhr The Data Science Process Model**

Florian Dohmann | The unbelievable Machine Company GmbH | Berlin

## ***12:30 Uhr Mittagspause***

## **13:30 Uhr Training the Next Generation of Data Scientists**

Eric Rozier | University of Cincinnati

## **14:15 Uhr Developing and Implementing Data Proxies for Detecting Corruption**

István János Tóth | Budapest Corruption Research Center

## **15:00 Uhr Big Data – A Dowsing Rod to Locate Innovations?**

Markus Breunig | Hochschule Rosenheim

Godehard Gerling | go3consulting PartG | Unterhaching

## **15:45 Uhr *Kaffeepause***

## Workshop 16:00 – 17:30

Workshop 1 | SE 456

### **Eine Lösung zur Skalierung heterogener Datenbanksysteme**

Felix Egloff & Michael Woidak | bidasco GmbH

Workshop 2 | LB 411

### **An Introduction to Apache Cassandra and DataStax**

Chrisitan Johannsen | DataStax

## Blitzlichter 16:00 – 17:30 | HS 017

### **Big Data und Data Science aus Sicht eines Retailers**

Thomas Thalhammer | SPAR Business Services GmbH

### **MongoDB bei einem Maschinenbauer: Auswahl, Konfiguration und Use Cases**

Bernhard Kühbeck | Brückner Maschinenbau GmbH

### **My Favorite Data Mashup**

Andreas Angermayr | Signicon GmbH

### **Big Data: A Lot of Opportunities for Producing Wrong Results**

Günther Eibl | Fachhochschule Salzburg

### **Satelliten-Erdbeobachtung und objekt-basierte Bildanalyse – wie aus Terabytes an Daten gesellschaftsrelevante Geoinformation extrahiert wird**

Sebastian d'Oleire-Oltmanns | Z\_GIS

# Abschluss – Ausblick

## 17:30 – 18:00 Uhr

### HS 017