



Programm Donnerstag 17. März 2016

10.30 **Eröffnung der Ausstellung**

Registrierung, Abgabe der Tagungsunterlagen

11.30 **Stehlunch**

12.30 **Begrüssung**

Prof. Alex Simeon, HSR Schulleitung

Prof. Dr. Agathe Koller, ILT Institute for Lab Automation and Mechatronics

12.40 **Impuls Referat**

Labor Automation: Warum sind wir da, wo wir sind?

Erwin Althof, Novartis Institutes for Biomedical Research (NIBR)

Session Chair: Prof. Dr. Christian Bermes, ILT Institute for Lab Automation and Mechatronics

Technologie Session

13.15 **smartLAB: Ansätze für das intelligente Labor der Zukunft**

Dr. Patrick Lindner, Institut für technische Chemie, Leibniz Universität Hannover

13.40 **Anbindung von Medizin- und Laborgeräten an die Clouds**

Dr. Michael Eisenring, Noser Engineering AG

14.05 **Innovationsförderung KTI Kommission für Technologie und Innovation**

14.15 **Kaffeepause**

Fakultativ: **KTI Face-to-Face Meetings**

Fakultativ: **Toolpoint Workshop** (14.30-15.15)

Standards in Laborautomation: Wo stehen wir heute? Wo geht die Reise hin?

Dr. Niklaus Graber, SiLA

Forschung & Anwendung

15.50 **Das Labor im Kontext von Industrie 4.0**

Mario Bott, Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA

16.15 **Laboratory Complexity to Simplicity: Fact or Fiction?**

Ian Shuttler, Tecan

16.40 **Prämierung Lab Science Award**

Philip Mosimann, Swissmem

17.05 **Schlusswort**

Prof. Dr. Agathe Koller, ILT Institute for Lab Automation and Mechatronics

17.10 **Apéro riche, Networking**

18.00 Ende der Veranstaltung