

## **Mensch-Roboter-Zusammenarbeit – Gestaltung sicherer, gesunder und wettbewerbsfähiger Arbeit**

---

*2. Workshop am 11. April 2016*

*Hörsaal der Bundesanstalt für Arbeitsschutz- und Arbeitsmedizin, Haus I*

Moderation: *Dr. Sascha Wischniewski*

*Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)*

09:30 Uhr Anmeldung

10:00 Uhr Begrüßung

*Dr. Karl-Ernst Poppendick*

*Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)*

10:15 Uhr Mensch-Roboter-Zusammenarbeit: Entwicklung einer Taxonomie und Ableitung möglicher Interaktionskonzepte

*Dr. Linda Onnasch*

*Human Factors Consult GmbH*

11:00 Uhr Kaffeepause

11:15 Uhr Ergonomische Aspekte der Mensch Roboter Kooperation am Industriearbeitsplatz der Zukunft

*Prof. Dr. Klaus Bengler und Jonas Schmidtler*

*Technische Universität München*

12:00 Uhr Neuroergonomische Gestaltung der Mensch-Roboter-Interaktion in der Montage

*Dipl.-Inform. Sinem Kuz*

*RWTH Aachen*

12:45 Uhr Mittagspause

13:45 Uhr Konzepte der Mensch-Roboter-Kooperation bei Mercedes-Benz Cars

*Thorsten Reichling, M.Sc.*

*Daimler AG*

14:30 Uhr Individualisierte Mensch-Roboter-Interaktion

*Dr. Sascha Wischniewski*

*Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)*

15:15 Uhr Kaffeepause

15:45 Uhr Ausblick

*Dr. Sascha Wischniewski*

*Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)*

16:10 Uhr Führung durch „Die Roboter“ der DASA Arbeitswelt Ausstellung

*Sebastian Wehrstedt*

*DASA - Arbeitswelt Ausstellung (BAuA)*

17:00 Uhr Get-Together