

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