

7. Expertenworkshop:

„Datenbrillen – Aktueller Stand von Forschung und Umsetzung sowie zukünftiger Entwicklungsrichtungen“ am 07. März 2018 in Dortmund

Programm

09:30 Uhr	Registrierung und Kaffee
10:00 Uhr	Begrüßung <i>Dr. Sascha Wischniewski (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)</i>
10:15 Uhr	Digitalisierung der Arbeitswelt: Forschung der Bundesanstalt <i>Dr. Lars Adolph (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)</i>
10:30 Uhr	Datenbrillen als Arbeitsassistentz in der Elektronik-Fertigung: Herausforderungen im Entwicklungsprozess <i>Dr. Frank-Peter Schiefelbein (Siemens AG), Jan Terhoeven (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)</i>
11:00 Uhr	Kaffeepause
11:15 Uhr	Science Fiction oder Realität? Smart Glasses in der produktiven Anwendung in Produktion und Service <i>Dr. Markus Große Böckmann (oculavis GmbH)</i>
11:45 Uhr	Einsatz von Augmented Reality in Prozessen des Schaltanlagenbaus <i>Jürgen Kutschinski (Ruhr-Universität Bochum, Lehrstuhl für Produktionssysteme)</i>
12:15 Uhr	Mittagspause
13:15 Uhr	Monitore vs. Smartglasses: Grundlagenuntersuchung zur Beurteilung kognitiver Belastung durch digitale Informationssysteme auf Gabelstaplern <i>Benno Gross (Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung)</i>
13:45 Uhr	Unterstützung komplexer Teamaufgaben durch Datenbrillen <i>Britta Kirchoff (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)</i>
14:15 Uhr	Kaffeepause
14:45 Uhr	Datenschutzrechtliche Rahmenbedingungen beim Einsatz adaptiver Arbeitsassistentzsysteme am Beispiel der Datenbrille <i>Dr. Brigitta Varadinek (lindenpartners)</i>
15:15 Uhr	Resümee und Verabschiedung <i>Dr. Sascha Wischniewski (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)</i>
15:30 Uhr	Get Together