
Exoskelette im Betrieb

Forschung – Praxis – Regelsetzung

09. Mai 2019, 9:30 Uhr – 16:15 Uhr
Institut für Arbeitsmedizin, Sozialmedizin und Versorgungsforschung
Wilhelmstraße 27, 72074 Tübingen

Programm

Moderation: Frau Prof. Monika A. Rieger

- 9:30 – 9:40 Begrüßung
Prof. Monika. A. Rieger, Dr. Benjamin Steinhilber
- 9:40 – 10:10 Exoskelette im Betrieb: Wirkung und Nebenwirkung
Einführungsvortrag, Benjamin Steinhilber

Erkenntnisse aus der Forschung

- 10:10 – 10:35 Chancen und Risiken von aktiven Exoskeletten zur körperlichen Entlastung bei der Arbeit, U. Daub - IPA Stuttgart
- 10:35 – 11:00 Exoskelette in der Pflege, Thomas Heine - Universität Tübingen; Dr. Josef Huber - Bruderhaus Diakonie Reutlingen
- 11:00 – 11:25 A lower-extremity exoskeleton for preventing health risks related to standing work, Tessy Luger - IASV Tübingen

11:25 – 13:00 Mittagspause und Ausstellung

Erfahrung aus der Praxis

- 13:00 – 13:25 Chancen und Risiken von Exoskeletten in der betrieblichen Praxis - Erfahrungen aus Pilotierung und Implementierung bei Audi, Stephan Weiler - Audi AG Ingolstadt
- 13:25 – 13:50 Exoskelette in der Logistikbranche - Erfahrungen bei Deutsche Post DHL Group, Andreas Tautz - Post AG Bonn
- 13:50 – 14:15 Erfahrungen mit Exoskeletten im Produktionseinsatz bei der Daimler AG
Stephen Moser - Daimler AG Stuttgart

14:15 – 14:45 Pause

Sichertechnische Aspekte - Regelsetzung

- 14:45 – 15:10 Aspekte der Gefährdungsermittlung für den Einsatz von Exoskeletten, Kai Heinrich - DGUV St. Augustin
- 15:10 – 15:35 Anforderungen des Arbeitsschutzes beim Einsatz von Exoskeletten
Markus Peters, BAuA Berlin
- 15:35 – 16:15 **Abschlussdiskussion**
Verabschiedung