

Grußwort

Exoskelette im Betrieb

Forschung – Praxis - Gesetzgebung

Die Anwendung von Exoskeletten im betrieblichen Setting zeigt in den letzten Jahren eine große Dynamik.

Das primäre Ziel dieser Assistenzsysteme ist es, Beschäftigte bei körperlich belastenden Tätigkeiten zu unterstützen, um hohen Beanspruchungen und Beschwerden vorzubeugen bzw. diese zu reduzieren.

Die komplexe Wirkung von Exoskeletten auf die Gesundheit, Arbeitssicherheit und Arbeitsleistung ist bislang wenig verstanden und stellt eine Herausforderung für Wissenschaft und betriebliche Praxis dar. Auch die Einordnung der Anwendung in gesetzliche Regelungen, wie z.B. die Hierarchie von Arbeitsschutzmaßnahmen wirft momentan noch Fragen auf.

Auf der Veranstaltung „Exoskelette im Betrieb“ können Sie aktuelle Ansätze und Ergebnisse aus der Forschung, Erfahrungen aus der betrieblichen Praxis und aktuelles zur Gesetzgebung kennenlernen und mit den ExpertInnen und KollegInnen ins Gespräch kommen.

Im Rahmen einer kleinen Exoskelettausstellung erhalten Sie zudem die Möglichkeit, diese Assistenzsysteme näher kennen zu lernen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch in Tübingen am 9. Mai.

Mit freundlichen Grüßen,

Dr. Benjamin Steinhilber und
Prof. Dr. med. Monika A. Rieger