

Arbeitsmedizin | Sozialmedizin | Umweltmedizin

**ASU**

Zeitschrift für medizinische Prävention | 08.2020

www.asu-arbeitsmedizin.com

**EDITORIAL**463 Einsatz von Exoskeletten am Arbeitsplatz **S. Weiler****PRAXIS****SCHWERPUNKT**

- 466 Beurteilung der Arbeit mit tragbaren Bildschirmgeräten **J. Miesner, M. Schmauder**
- 470 Analyse von Exoskeletten mit biomechanischer Simulation **L. Fritzsche et al.**
- 475 Körperliche Belastung am Arbeitsplatz beurteilen **M. Schust et al.**
- 481 Beratung von besonders schutzbedürftigen Beschäftigten während der Corona-Pandemie **S. Weiler**
- 485 Arbeitsplatzgestaltung in der Pandemie **E. Clauß, C. Rigo**
- 489 Kein Vorrang des Beamtenrechts bei beruflicher Asbestexposition als Bystander **R. Holtstraeter**

**WISSENSCHAFT**

- 494 Einfluss eines passiven Exoskeletts zur Rückenunterstützung auf die subjektive körperliche Beanspruchung und subjektive Beschwerdewahrnehmung bei simulierten Tätigkeiten mit statischer Oberkörpervorneigung und dynamischen Hebebewegungen  
*Influence of a passive trunk exoskeleton on subjective physical strain and perceived discomfort during simulated tasks with static trunk flexion posture and dynamic lifting* **B. Steinhilber et al.**
- 503 Einfluss eines aktiven Hand-Exoskeletts auf die Muskelaktivität im Unterarm bei industriellen Montage-Greifarten  
*Influence of an active hand exoskeleton on muscle activity of the forearm in industrial assembly grip types* **T.B. Mayer et al.**
- 513 Leitlinie „Einsatz von Exoskeletten im beruflichen Kontext zur Primär-, Sekundär- und Tertiärprävention von arbeitsassoziierten muskuloskelettalen Beschwerden“
- 515 Geringe anti-SARS-CoV-2-Seroprävalenz unter Beschäftigten des Öffentlichen Dienstes in Bremen  
*Low anti-SARS-CoV-2 seroprevalence among public sector employees in Bremen* **J. Neumann et al.**

**RUBRIKEN**

- 517 Die DGAUM informiert
- 520 Der VDBW informiert
- 522 Aktuelles
- 523 Produkte
- 525 Termine
- 526 Themenschau
- 527 Impressum