

Arbeitsmedizin | Sozialmedizin | Umweltmedizin

ASU

Zeitschrift für medizinische Prävention | 10.2022

www.asu-arbeitsmedizin.com

EDITORIAL607 Neue Technologien im Arbeitsschutz **M. Schmauder****PRAXIS****SCHWERPUNKT**

- 610 Herkulesaufgabe digitale Transformation **M. Dommermuth, J. Laufer**
- 614 Humanzentrierte Arbeitsgestaltung im Zeitalter von KI **S. Berretta et al.**
- 620 ErgoBest – Erhebung ergonomischer Best Practices in industriellen Arbeitsprozessen mittels Internet of Things und Mixed Reality **D. Freitag et al.**
- 624 Berufliches Stehen – „Gehen“ als Entlastungsfaktor **L. Rücker**
- 628 Sitzkomfort: Referenzwerte von Druckkenngößen für Bürostühle **M. Bühner et al.**
- 633 Psychische Krisen frühzeitig erkennen **U.B. Schröder et al.**
- 638 PSA (Folge 1): Was macht eigentlich der Fachbereich Persönliche Schutzausrüstungen der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV)? **F. Werner**
- 642 „Perspektiven für die Arbeitsmedizin“ – Interview mit dem Vorsitzenden des AfAMed, Prof. Dr. Volker Harth
- 643 Diskussionspapier des Ausschusses für Arbeitsmedizin (AfAMed): „Perspektiven der Arbeitsmedizin“
- 646 Arbeitswelt im Wandel – wie verändern sich die Zahlen? **A. Siefer**
- 651 Künstliche Intelligenz (Folge 4): Digital Health, Künstliche Intelligenz und Big Data in der Arbeitsmedizin **J. Wittmann**
- 654 Kongressvorschau: ARBEITSSCHUTZ AKTUELL 2022 **C. Bietzker**

WISSENSCHAFT

- 656 Humorale Immunantwort von geimpften Personen im Verlauf der COVID-19-Pandemie
Humoral immune response of vaccinated individuals during the COVID-19 pandemic **J. Neumann et al.**
- 661 Aktuelles aus der Wissenschaft:
50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg

RUBRIKEN

- 662 Die DGAUM informiert
- 664 Der VDBW informiert
- 666 Produkte
- 667 Nachruf
- 668 Stellenmarkt
- 670 Themenschau
- 671 Impressum