

Inhalt

Editorial

- 3 Wir sehen uns in Leipzig

Info

- 6 Ukraine-Krieg: Hilfsbereitschaft ist ungebrochen
7 WvD-Forderung: Umsatzsteuersätze für Hilfsmittel vereinheitlichen
8 Eine Ausmusterung ist nicht in Sicht
10 Wieder in Präsenz: 13.400 Besucher:innen trafen sich auf der Therapie Leipzig
Kongress Technische Orthopädie 2022: Diabetes im Fokus
12 OST: Wunsch nach neuer Organisationsform bleibt
Inspiration Day: Über die eigenen Disziplinen hinaus denken
14 Cheftagung Sanitätshaus Aktuell: Als Gruppe stark

OTWORLD

- 16 Persönlicher Kontakt nicht zu ersetzen
Interview mit Martin Buhl-Wagner
18 Inbusschlüssel startklar machen!
19 Live-Videotalk: Akzeptanz des Hilfsmittels ist entscheidend
22 Was sagt das Fach zur OTWorld 2022?
30 Karl Lauterbach eröffnet die OTWorld
„Erlebniswelt Sanitätshaus“ mit Wohlfühlfaktor
32 Versorgungswelt „Lymphkranke“
34 Wissen verbreiten für bessere Versorgung der Patient:innen
Interview mit Dr. Alexander Florek
35 Leben mit Lipödem: Hier kommt die Power Spröttele!
36 Stimmen aus der Branche
40 Exklusiver Einblick in das neue Vertragsportal

Technik am Menschen 4.0

- 42 VR, Gaming und Sensoren: „PROMPT“ weniger Schmerzen
Interview mit Dr. Jennifer Ernst und Ilja Michaelis
46 Sanitätshaus-App zur digitalen Kommunikation

Digitalisierung

- 48 Welchen Stellenwert hat digitale Fertigung im Werkstattalltag?
T. Kempf, J. Steil, H. Metzger
56 Digitalisierung und 3D-Druck als Werkzeuge in der Orthopädietechnik – Prozessoptimierung zur wissensbasierten Konstruktion und Auslegung von Bewegungselementen für die Herstellung individueller Orthesen
L. Mika et al.

Prothetik untere Extremität

- 66 Eignung eines mobilen Kraft- und Momentensensors in der Ganganalyse beim Vergleich verschiedener Prothesenfüße mit unterschiedlichen Gehgeschwindigkeiten
F. Starker, A. Verl
- 76 Ein frontal bewegliches Knöchelmodul für Prothesenfüße – was ist der Nutzen für den Patienten?
B. Altenburg et al.

Material

- 84 Mechanische Untersuchung von additiv gefertigtem Polyamid 12 unter Berücksichtigung werkstoffbeeinflussender Faktoren aus dem Alltag orthopädischer Hilfsmittel
C. Halbauer et al.
- 90 Preforms – TFP-Technologie in der Orthopädietechnik
L. Hellmich, J. Wölper

Unternehmen

- 94 Die Zukunft ist digital und menschlich
- 96 Aus DJO wird Enovis
- 98 Neues aus der Industrie
- 100 Kleinanzeigen
- 106 Vorschau/Impressum