



FORUM

Hinweisgeberschutzgesetz: Unternehmen sollten transparente Strukturen schaffen und diese für ihr Employer Branding nutzen. **10**



TOPTHEMA

Wo Dienstleister die Möglichkeiten und Grenzen der Reinigungsrobotik sehen und praktische Beispiele für deren Implementierung. **16**



PRAXIS

Gebäudereiniger Ausbildung im Strafvollzug: Eine Hamburger JVA hat drei Häftlinge zum Objektleiter ausgebildet. **28**

TOPTHEMA ROBOTIK

17 Möglichkeiten und Grenzen (teil-)autonomer Systeme

Robotik – die Integration in den Reinigungsprozess

22 Automatisierte Bodenreinigung an der Uni Regensburg

Zwei neue Kolleginnen überzeugen

26 Zum Status quo der Reinigungsrobotik

Zukünftig fester Bestandteil des Arbeitsalltags

FORUM

10 Der Umgang mit dem Hinweisgeberschutzgesetz

Ein Instrument für mehr Unternehmenshygiene

PRAXIS

28 Gebäudereiniger Ausbildung im Strafvollzug

Gut vorbereitet für das wahre Berufsleben

33 Ansprüche und Herausforderungen im Housekeeping

„Jeder Tag ist eine Wundertüte“

36 Gebäudereinigung im IHO

Auf dem langen Weg der Nachhaltigkeit

40 Reinigung von Spa- und Badebereichen

Wenn Wellness zur Herausforderung wird

44 Reinigung und Sanierung von elastischen Bodenbelägen

Fachwissen und geschultes Personal gefragt

48 Bioimpedimetrisches Monitoring von Desinfektionsprozessen

Keime polarisieren

50 Schadensfall: Zu glatter Boden

Oft hilft schon eine erhöhte Reinigungsfrequenz

BETRIEB

52 FM – quo vadis?

Das Märchen von der Nachhaltigkeit

55 Recht aktuell: Privat telefonieren am Arbeitsplatz

Handyverbot kann einseitig ausgerufen werden

56 Im Test: Mazda 6 Kombi

Geräumig und mit vielen pfiffigen Details



BETRIEB

Nachhaltigkeit wird oft als Marketinginstrument strapaziert, ist aber authentisch und seriös umgesetzt eine Chance für die Branche. **52**



RATIONELL REINIGEN KOSTENLOS ONLINE LESEN

Die Fachzeitschrift rationell reinigen steht Abonnenten und Interessenten über das neue Downloadportal von Holzmann Medien als PDF-Datei online zur Verfügung. Unter downloadportal.holzmann-medien.de haben Abonnenten Onlinezugriff auf die hier gelisteten Zeitschriften von Holzmann. Hierzu genügt die Eingabe der E-Mail-Adresse sowie der jeweiligen Abonummer. Letztere findet sich auf dem Adressetikett der gedruckten Ausgaben.

RUBRIKEN

- 1 Editorial
- 2 Inhalt
- 4 Online
- 5 Nachrichten
- 58 Branche
- 64 Produkte

SERVICE

- 67 Impressum
- 68 Inserentenverzeichnis
- 69 Stellen-/Rubrikanzeigen
- 72 Terminkalender
- 76 Bezugsquellen
- 79 TV-Tipps/Für Sie gelesen
- 80 Vorschau

NX1K

Innovative Lithium-Eisenphosphat-Technologie



Die innovative Lithium-Eisenphosphat-Technologie des neuentwickelten NX1K-Akkus sorgt für kürzere Ladezeiten bei **4.000 Ladezyklen mit 8 Jahren Akku-Garantie.**



Mit der **NX1K-Aktion** erhalten Sie unsere brandneuen NX1K-Maschinen zu unschlagbaren **Angebotspreisen.**