INHALT



Das Segment Treppenbau ist stabil, bislang auch während der Corona-Krise. Wir berichten über Trends und Normen. Die Änderungen der Norm DIN 18065 lesen Sie im Interview mit Prof. Dr. Robert Kanz. Seite 12



Die Messe Stuttgart hat die R + T digital von langer Hand geplant, die virtuellen Möglichkeiten für Aussteller und Besucher sind umfassend. Projektleiter Sebastian Schmid informiert im Interview.



Verglasungen des Balkons erfreuen sich großer Beliebtheit. Metallbauer verwenden meist Systeme; der Aufwand, den Glasbau selbst zu fertigen, lohnt sich meist nicht. Verarbeiter und Planer berichten.

BRANCHE

- 12 Marktpotenzial Treppenbau Einheit aus Funktion & Gestalt
- Vorgestellt auf der BAU ONLINE
 Produkte von acht Ausstellern
- 47 Folgen der Corona-Krise Licht & Schatten für die Branche

PORTRÄT

54 Erfolgsmodell Benedikt Belle
In 25 Jahren von drei auf 60 Mitarbeiter

NUTZFAHRZEUGE

Neuer Ford E-TransitWarten auf die Markteinführung kann lohnen!

SPEZIAL JAHRESRÜCKSCHAU

- 18 Unternehmer bilanzieren Thomas Brandl, Hedwig Wecker u.a.
- 21 Zulieferer bilanzieren Warema, Wicona, TS-Aluminium u.a.
- 25 Produkt-Highlights
 Von sieben Herstellern
- 32 Berufsschüler in Corona-Zeiten

 Metallbau-Azubis an der David-Roentgen-Schule

TECHNIK

- 10 Interview: Dr.-Ing. Barbara Siebert

 "Balkonverglasungen sind eine gewisse Grauzone!"
- 14 Treppenexperte Prof. Robert Kanz Widersprüche & Lösungen
- 15 Allwetter Korrosionstechnologie High-Solid-Produkte machen es möglich
- 16 High-Solid-Produkte im Test
 Vier Stahlbauer und Beschichter berichten
- 41 Smarte Antriebstechnik, smartes Home Hauptsache installationsfreundlich
- Trumpf Nibbler trennt Dickbleche
 Stahlrückbau in der Schlosskapelle Weimar

Titelbild: Tristan Fernandez Haas, Metallbaumeister Foto: Metallbau Fernandez



Geholit + Wiemer hat eine Beschichtung für Stahl entwickelt, die trotz hoher Luftfeuchte und Temperaturen unter 5 Grad verarbeitet werden kann. Werner Diener von Diener Industrieanstrich hat die neue Technologie genutzt und berichtet über das Ergebnis.



Plug & Play-Komponenten sind meist einbaufreundlich. Sind sie etwas teurer, lässt sich der Aufpreis häufig durch die Montagefreundlichkeit kompensieren. Das berichten die Metallbauer. Der Fachbericht bietet ein Update für Verarbeiter.



Durch die Corona-Maßnahmen hat sich bei Haga Metallbau in Hofheim der Arbeitsalltag von Carmen Klopf massiv verändert. Um die Anforderungen der Behörden zu bewältigen, fallen für die Personalleiterin derzeit Überstunden an.

3

Fax 5241 80 97109



Sie möchten selbstständig arbeiten? Unternehmer werden?

Wir begleiten seit 30 Jahren die Unternehmer der Branche! Nutzen Sie unsere Fachinformationen & unser Netzwerk



1-2/2021 **metalibau metalibau netalibau** 1-2/2021