

Nach zwei Jahren Corona-Pause mit Messe-Ausfällen, -verschiebungen und digitaler Schnellschüsse freut sich nun die Bau- und Bergbaumaschinenbranche auf ihr Highlight als Präsenzveranstaltung. Denn vom 24. bis 30.10.2022 öffnet die bauma in München ihre Pforten – live und in Farbe. Dass die Aussteller sehr früh auf das Messehighlight gesetzt haben, haben bereits im Januar die Buchungszahlen verdeutlicht. So wurden bereits im ersten Monat des Jahres 97 Prozent der angebotenen Fläche bestätigt, trotz vieler Ungewissheiten. Nun präsentieren mehr als 3.000 Aussteller ihr Unternehmen und neue Produkte auf

Im Zeichen von Digitalisierung und Nachhaltigkeit

200.000 m² Hallenfläche und 414.000 m² Außenfläche. Damit ist die Messe bei ihrem Erstauftritt nach Corona an der erfolgreichen Veranstaltung von 2019 schon fast dran: Vor drei Jahren informierten sich knapp 630.000 Besuchern bei mehr als 3.500 Ausstellern über die Highlights aus Bauwesen, Baustoffen und Bergbau.

Wie auch die Automobilindustrie ist die Branche geprägt von den Schlagworten Digitalisierung und Nachhaltigkeit – als Leitplanken der Zukunft. Sie spiegeln sich in den fünf Messeleitthemen, Bauweisen und Materialien von morgen, Weg zu autonomen Maschinen, nachhaltiger und effizienter Bergbau, digitale Baustelle sowie der Weg zu Null-Emissionen, wider. Der Weg, um diese Ziele zu erreichen, dürfte mehr als steinig werden – insbesondere, wenn es darum geht, den CO₂-Aus-

stoß möglichst zeitnah zu senken. Ein Ziel, dass man u. a. durch das Fahren und Arbeiten mit hybriden und komplett elektrisch angetriebenen Fahrzeugen und Baumaschinen erreichen möchte. Auch CO₂-reduzierte Baumaterialien zählen zu den Bereichen, die hohes Emissionseinsparpotenzial haben.



© StudioLine Photography

Darüber hinaus steht die digitale Baustelle im Mittelpunkt des Messegesehens. Digitale Planungs- und Bauprozesse versprechen Effizienz, mehr Umweltschutz, Sicherheit und nicht zuletzt Wirtschaftlichkeit. Grundvoraussetzung: ein herstellerunabhängiger Kommunikationsstandard für die Maschine-zu-Maschine-Kommunikation. Ebenso spielen Datenmanagement, Bauwerksdatenmodellierung, Virtual- und Augmented-Reality sowie digitale Zwillinge eine wichtige Rolle für digitales Arbeiten auf Baustellen und im Bergbau. Die bauma 2022 verspricht mit ihren Themen also spannend zu werden.

Stefanie Eckardt

Stefanie Eckardt, Chefredakteurin
stefanie.eckardt@hanser.de



 **CATTRON**

**IHR SPEZIALIST FÜR
FUNKFERNSTEUERUNGEN
UND MEHR**

Erfahren Sie mehr unter [Cattron.com](https://www.cattron.com).

CONNECT. CONTROL. PROTECT.

BESUCHEN SIE UNS AUF DER

bauma

OKTOBER 24-30, 2022

MESSEGELENDEN MÜNCHEN

HALLE C5 STAND 136