

STRABAG-Gruppe präsentiert die neuesten Trends für das Bauen der Zukunft

Innovation Day 2019

ORT:
ZÜBLIN-Campus, Stuttgart

ZEIT:
10.9.2019 (intern)
11.9.2019, 10–14 Uhr

THEMENSCHWERPUNKTE:
- Digitaler Bauprozess
- Werkstatt & Baugeräte
- Betrieb & Produkte
- Baumaterialien

Kontakt

STRABAG SE
Mag. Diana Neumüller-Klein, CFA
Leiterin Konzernkommunikation
& Investor Relations
Tel. +43 1 22422-1116
diana.klein@strabag.com

- **STRABAG Innovation Day 2019: Erlebnisausstellung auf dem ZÜBLIN-Campus in Stuttgart**
- **Von BIM 5D® über teamconcept bis CIAir® Asphalt: Innovative Verfahren und Produkte für die gesamte Bandbreite des Bauens**

Stuttgart, 10.9.2019 Die neuesten Trends für das Bauen von morgen stehen im Fokus des STRABAG Innovation Day 2019 auf dem ZÜBLIN-Campus in Stuttgart. Als einer der führenden Baukonzerne Europas versteht sich die STRABAG SE als Innovationstreiber der Branche. Auf der umfassenden Erlebnisausstellung zeigen Teams der STRABAG AG, der Ed. Züblin AG und weiterer Konzerngesellschaften innovative Produkte und Verfahren für die gesamte Bandbreite des Bauens – sowohl im Verkehrswegebau als auch im Hoch- und Ingenieurbau. Besucherinnen und Besucher erfahren u. a., wie Bauprozesse mit digitalen Werkzeugen systematisch optimiert werden, sie können sich über den schadstoffmindernden CIAir® Asphalt, ressourcenschonende Textilbetonfassaden oder Feinstaub absorbierende Mooswandmodule (MoosTex) informieren und erhalten anschauliche Einblicke in die Nutzung von Augmented Reality und Robotik in der Bauindustrie.

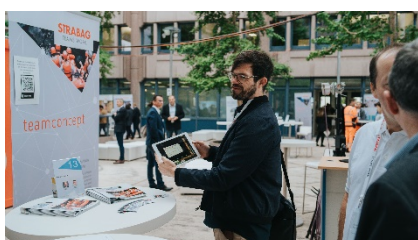
Digitalisierung und Nachhaltigkeit im Fokus

„Diese Ausstellung gibt einen guten Überblick über die Leistungsfähigkeit und das innovative Potenzial der STRABAG SE. Für wesentliche Zukunftsthemen wie Digitalisierung und Nachhaltigkeit setzen die Teams unserer Unternehmensgruppe oft die Maßstäbe für die gesamte Branche. Auf diese innovative Kraft bauen wir. Sie ist ein wesentlicher Eckpfeiler für die anhaltende Wettbewerbsfähigkeit unseres Konzerns am Markt“, erklärte Thomas Birtel, Vorstandsvorsitzender der STRABAG SE zum STRABAG Innovation Day 2019. Die Ausstellung auf dem ZÜBLIN-Campus gliedert sich in die Themenschwerpunkte „Digitaler Bauprozess“, „Werkstatt & Baugeräte“, „Betrieb & Produkte“ sowie „Baumaterialien“.

Breites Themenspektrum auf dem ZÜBLIN-Campus

In Stuttgart demonstrieren STRABAG-Teams das Potenzial von Building Information Modelling (**BIM 5D®**). Sie zeigen, wie zum Beispiel mit standortübergreifender Modellierung der Planungsprozess optimiert wird, wie sich virtuelle Konferenzen für gemeinsame Entscheidungen nutzen lassen und wie die modellbasierte Leistungserfassung zu effizientem Controlling beiträgt. Die STRABAG-Direktion Digitalisierung stellt die Möglichkeiten der digitalen Datenerfassung und -verarbeitung per Drohnenvermessung und Mobile Mapping (**3D-Mapping-Services**) vor, demonstriert die Vorteile des Building Information Modelling im Verkehrswegebau und informiert über die systematische Digitalisierung der Prozessabläufe im Straßenbau (**Vernetzte Baustelle 2.0**).

Besucherinnen und Besucher der Ausstellung erhalten einen Überblick über die partnerschaftliche Projektabwicklung mit **teamconcept**, bei ZÜBLIN seit 25 Jahren ein Garant für die transparente und effiziente Planung und Realisierung auch komplexer Bauprojekte. Das STRABAG-Kompetenzzentrum TPA GmbH stellt ihren Innovationsfertiger vor, zeigt wie die Oberflächen-Drohne (**Surface Drone**) dabei hilft, Konzepte für Deckschichten mit reduziertem Rollwiderstand zu entwickeln und informiert über **CIAir® Asphalt** (NO₂-Abbau), **LUMIPHALT®** (leuchtender Asphalt) und **RUBBERBIT®** (Binderschicht mit Gummigranulat). Die Baumaschinen-Expertin STRABAG BMTI lädt in ihre **Werkstatt der Zukunft** ein, und STRABAG Property & Facility Services stellt den humanoiden Roboter **BAGSTAR** vor, der mit Menschen interagieren und in eine Smart-Office-Umgebung eingebunden werden kann.



STRABAG SE ist eine europäische Technologiepartnerin für Baudienstleistungen, führend in Innovation und Kapitalstärke. Unser Angebot umfasst sämtliche Bereiche der Bauindustrie und deckt die gesamte Bauwertschöpfungskette ab. Dabei schaffen wir Mehrwert für unsere Auftraggeberschaft, indem unsere spezialisierten Unternehmenseinheiten die unterschiedlichsten Leistungen integrieren und Verantwortung dafür übernehmen: Wir bringen Menschen, Baumaterialien und Geräte zur richtigen Zeit an den richtigen Ort und realisieren dadurch auch komplexe Bauvorhaben – termin- und qualitätsgerecht und zum besten Preis. Durch das Engagement unserer mehr als 75.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erwirtschaften wir so jährlich eine Leistung von etwa € 16 Mrd. Dabei erweitert ein dichtes Netz aus zahlreichen Tochtergesellschaften in vielen europäischen Ländern und zunehmend auf anderen Kontinenten unser Einsatzgebiet weit über Österreichs und Deutschlands Grenzen hinaus. Infos auch unter www.strabag.com

Abbildungen:

Auf dem STRABAG Innovation Day 2019 lernen Besucherinnen und Besucher unter anderem den humanoiden Roboter BAGSTAR (oben) kennen, erhalten Einblicke in die Technik des Mobile Mapping (Mitte) oder können sich über die partnerschaftliche Projektabwicklung mit teamconcept (unten) informieren.

Bilder (3): Magnus Müller/STRABAG