

## FENSTER TÜREN TREFF 2018

8. – 9. MÄRZ 2018 ALPBACH

### F&E

#### FENSTERMASCHINE

Vorgefertigte Sanierungsfenster mit integrierter Technik  
Vesna Pungercar, MSc (TU-München /D) ..... 6

#### DAS FENSTER NEU GEDACHT

Vakuumglas ermöglicht andere Konstruktionen  
Dipl.-HTL-Ing. Peter Schober (Holzforschung Austria) ..... 12

#### ES WERDE LICHT

Das Fenster als Beleuchtungskörper  
Dr. Ulrich Pont (TU-Wien) ..... 18

#### 3D DRUCK - CHANCEN UND RISKEN

Grundlagen, Vor und Nachteile, sowie Einsatzbeispiele der  
additiven Fertigung  
DI Nikolas Zimmermann (Fraunhofer /D) ..... 26

### AKTUELLES I

#### EINBRUCHHEMMEND EINBAUEN

Montage in hochwärmedämmendem Ziegelmauerwerk  
DI (FH) Fabian Kutscher (ift /D) ..... 32

#### EINBRUCHHEMMUNG UND ELEKTRONIK

Sinnvolle Kombination  
DI Martin Wieser (Holzforschung Austria) ..... 38

#### UPDATE 2018

Aktuelles aus Normung und Technik  
DI (FH) Karin Hauer (Holzforschung Austria) ..... 42

## FENSTER TÜREN TREFF 2018

8. – 9. MÄRZ 2018 ALPBACH

### AKTUELLES II

EIN NEUES FENSTER GEHT AUF Die EU-Datenschutz-Grundverordnung kommt Dr. Walter Löbl (Grassner Lenz Thewanger & Partner ).....	46
E-COMMERCE AM FENSTERMARKT Eurograb oder Umsatzmotor Dr. Frederik Lehner (Interconnection Ges.m.b.H.).....	58

### TECHNIK

HOLZSCHUTZ AM FENSTER Erhöhung der Dauerhaftigkeit der Fenstereckverbindung Mag. Notburga Pfabigan (Holzforschung Austria).....	64
PROJEKT VERKLEBUNG DER ECKVERBINDUNG Aufnahme des Istzustandes Dipl. Chemie Ing. Martin Wiesmann (Verband der deutschen Lack- und Druckfarbenindustrie e.V.).....	72
STÜRMISCHE ZEITEN Hohe Windbelastungen und deren Folgen Dipl.-HTL-Ing. Peter Schober (Holzforschung Austria).....	76
GLÜCK UND GLAS, WIE LEICHT BRICHT DAS? Bruchverhalten von hochwärmedämmenden Isoliergläsern Dr. Ekkehard Wagner (ertl Glas).....	82
WUNSCH UND WIRKLICHKEIT Zulässige Abweichungen bei Verglasungen Ing. Herbert Tschirk (Sachverständiger).....	92