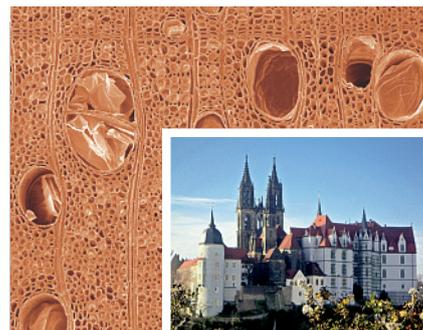


3 Editorial

- 5 Matthias Dieter
Entwicklungsperspektiven für die Rohstoffbeschaffung der Holzwerkstoffindustrie
Raw material supply perspectives for the wood panel industry
- 8 Peter Sauerwein, Carola Link
Zur Situation des Rohstoffes Holz – Gedanken aus Sicht der Holzwerkstoffindustrie
Wood should be used preferably in substance and only secondly for energy generation
- 12 Kinga Gerencsér, András Molnár
Die Möglichkeiten der Rundholzlagerung unter Folie, Teil 1
Log storage under plastic wrap, Part 1
- 17 Frédéric J. Beaud, Peter Niemz, Hermann Blumer, Hans-Peter Wüthrich, Simon Wüthrich
Herstellung und Eigenschaften von großformatigen Platten aus verdichtetem Fichten- und Tannenholz, Teil 3
Fabrication and properties of large-sized panels made of compressed spruce and fir wood, Part 3
- 22 Arndt Wolkenhauer, Georg Avramidis, Evelyn Hauswald, Holger Militz, Wolfgang Viöl
Plasmabehandlung von Holz-Kunststoff-Kompositen und Spanplatten zur Verbesserung der Oberflächeneigenschaften
Plasma treatment of Wood Plastic Composites and particle boards to enhance surface properties
- 28 Ingrid Fuchs
Beschichten thermogeglätteter Oberflächen, Teil 2
Coating of thermo smoothed surfaces, Part 2
- 33 Hermann Onusseit
Anforderungen an moderne Klebstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen, Teil 1
Claims on Modern Adhesives Made from Renewable Raw Materials, Part 1
- 37 Karl Entacher, Alexander Petutschnigg
3-D-Modellierung von Holz auf Basis von CT-Daten
3D modelling of wood from CT data
- 41 Jürgen König, Björn Günther, Claus-Thomas Bues
Dendrochronologische Analysen zur Baugeschichte des spätgotischen Dachstuhls der Albrechtsburg in Meißen
Dendrochronological research on the late gothic roof of Albrechtsburg-Castle in Meissen
- 46 Sven Wuschansky, Sören Tech, André Wagenführ
Untersuchungen zur Herstellung bindewirksamer Vorformlinge aus Holzfasern in Kombination mit Thermo- und Duroplasten
Investigations on manufacturing of wood fibre based bond active shrink boots in combination with thermoplastics and thermosettings
- 48 Karsten Aehlig, Erika Hoferichter
Online-Bestimmung der Formaldehydabgabe aus Holzwerkstoffen
Online determination of the formaldehyde release of wood based materials

- 51 **Online-Informationsquellen**
53 **Fachmedien**
54 **DGfH**
56 **Normung**
58 **Schutzrechte**

- 60 **Veranstaltungen**
63 **Produkte/Meldungen**
64 **Termine**
66 **Vorschau/Impressum**



Titelmotiv

Großes Bild:

REM-Aufnahme eines Querschnitts von Walnuss, dem Baum des Jahres 2008 – die Bäume der Jahre 1989–2007 wurden in holztechnologie 5 und 6/2006 vorgestellt.

Foto: E. Bäucker, TU Dresden

Kleines Bild:

Dom und Albrechtsburg in Meißen. Das Dendro-Institut Tharandt der TU Dresden untersuchte den Dachstuhl der Albrechtsburg und stellte fest, dass wesentliche Teile aus den spätgotischen Bauphasen von 1477 bis 1489 stammten.

Foto: König, TU Dresden

holztechnologie

Kontakte

Chefredaktion

Dr. rer. silv. Siegfried Tzscherlich
(verantwortlich)
Tel.: +49 351 4662-253
Fax: +49 351 4662-211
E-Mail: tzscherlich@ihd-dresden.de

Anzeigen

Annett Jopien
Tel.: +49 351 4662-237
Fax: +49 351 4662-211
E-Mail: jopien@ihd-dresden.de

Abo/Vertrieb

Anita Kühne
Tel.: +49 351 4662-326
Fax: +49 351 4662-211
E-Mail: kuehne@ihd-dresden.de



Institut für Holztechnologie Dresden
gemeinnützige GmbH, Dresden 2008