

HOTELS

Wir haben für Sie ein begrenztes Zimmerkontingent reservieren lassen. Bitte nennen Sie bei der Buchung das Stichwort „Holzschutztagung“.

Übernachtungsmöglichkeit Innenstadt Dresden

- Dorint Hotel
Grunaer Str. 14 · 01069 Dresden
+49 351 4915 0 · reservierung.dresden@dorint.com
www.dorint.com/dresden
Preise EZ/DZ: 110,00 Euro

Übernachtungsmöglichkeit in Institutsnähe

- Gästehaus der TU-Dresden „Am Weberplatz“
Weberplatz 3 · 01217 Dresden (0,7 km bis zum IHD)
+49 351 467 9300 · info@gastehausweberplatz.de
www.tu-dresden.de/gastehaus
Preise DZ: 92,20 Euro

VERANSTALTUNGSORT

Institut für Holztechnologie Dresden gemeinnützige GmbH
Zellescher Weg 24 · 01217 Dresden · Germany

ANMELDUNG

Anmeldungen sind bis zum 12. April 2024 per Online-Formular unter www.ihd-dresden.de/de/veranstaltungen möglich. Die Teilnahmegebühr beträgt regulär 460 Euro; weitere Preise siehe Anmeldeformular.

Veranstaltungssekretariat:
Frau Amelie Neugebauer
+49 351 4662 397 · amelie.neugebauer@ihd-dresden.de

ABENDLICHES NETZWERKTREFFEN

Donnerstag, 25. April 2024
Den Abend lassen wir mit Ihnen im Restaurant „Carolasschlösschen“ ab 19:30 Uhr ausklingen.
Querallee 7 · 01219 Dresden · www.carolasschloesschen.de

ANREISE

mit dem Flugzeug

Flughafen Dresden Klotzsche > S-Bahn Dresden Hauptbahnhof > Straßenbahnlinie 11, Richtung Zschertnitz, Haltestelle Zellescher Weg

mit dem Auto

Autobahn A4/A17, Abfahrt Dresden Südvorstadt > Fahrt in Richtung Zentrum
Autobahn A13/A4, Abfahrt Dresden Hellerau > B 170, Fahrt in Richtung Prag

mit der Bahn

Dresden Hauptbahnhof oder Dresden Neustadt > Straßenbahnlinie 11, Richtung Zschertnitz, Haltestelle Zellescher Weg

mit dem Stadtbus

Linie 61, Haltestelle Staats- und Universitätsbibliothek



32. Deutsche Holzschutztagung



Foto: Weiß, IHD

- Aus Forschung und Praxis -

PROGRAMM

25./26. April 2024 in Dresden

Donnerstag, 25. April 2024

Themenblock 1: Zwischen Forst und Rundholzplatz

Moderation: Dr. Wolfram Scheiding

- 08:45 ■ Begrüßung und Eröffnung
- 09:00 ■ **Dauerhafte Klimawandelgewinner – neue Baum- und Holzarten für den Außenbereich**
Prof. Dr. Peter Annighöfer (Technische Universität München)
- 09:30 ■ **Schutz von lagerndem Rundholz – Verfahren, Wirksamkeit von Schutzmaßnahmen und Qualitätseinbußen**
Prof. Dr. Christian Brischke (Thünen-Institut für Holzforschung, Hamburg)
- 10:00 ■ **Substitution von Sulfuryl-Difluorid (SF) im Rundholzexport**
Dr. Jan Benthien (Thünen-Institut für Holzforschung, Hamburg)

10:30 Kaffeepause

Themenblock 2: Wirkstoffe, Schutzmittel, Verfahren

Moderation: Dr. Eckhard Melcher

- 11:00 ■ **Erfahrungsbericht zur Dekontamination und Emissionsminderung chlorpestizid-belasteter Hölzer**
Dr. Martin Fischer (IHD Dresden)
- 11:30 ■ **Wirkstoffe und Schutzmittel der Zukunft – was bleibt noch übrig?**
Dr. Robby Wegner (MPA Eberswalde)
Dr. Peter Jüngel (Kurt Obermeier GmbH, Bad Berleburg)
Dr. Jörg Habicht (Wolman Wood and Fire Protection GmbH, Sinzheim)
- 12:00 ■ **Chemische Modifizierung von Holz – Überblick über Verfahren, Eigenschaften und Marktrelevanz**
Dr. Lukas Emmerich (Landesbetrieb Wald und Holz NRW, Zentrum Holz)
- 12:30 ■ **Neue Beschichtungen für Holz in Hochbauanwendungen im Außenbereich mit dauerhafter Schwerentflammbarkeit**
Dr. Daniel Hafner (IHD Dresden)

13:00 Mittagspause

Themenblock 3: Holzschutz an Masten

Moderation: Prof. Dr. Holger Militz

- 14:00 ■ **Schutz und Monitoring von Masten**
Dr. Ulrich Hundhausen, Norwegian Institute of Wood Technology (NTI, Oslo)
- 14:30 ■ **Neuer Ansatz zur Nachbehandlung von Holzmasten mittels kapillarbrechender Sperrschicht zur Feuchtereulation im Bereich der Erd-Luft-Zone**
Dr. Marco Fleckenstein (Kurt Obermeier GmbH, Bad Berleburg)
- 15:00 ■ **Standsicherheitskontrolle an Masten**
Jan-Hendrik Amrhein (EAM Netz GmbH, Kassel)

15:30 Kaffeepause

Themenblock 4: Junge Forschende

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Jürgen Graf

- 16:00 ■ **Acetyliertes Buchen-Furnierlagenholz für tragende Anwendungen: Furniere und Verklebung**
Maik Slabohm (Georg-August-Universität Göttingen)
- 16:15 ■ **Acetyliertes Buchen-Furnierlagenholz für tragende Anwendungen: mechanische Eigenschaften und praktische Anwendung**
Reiner Klopfer (Universität Kaiserslautern)
- 16:30 ■ **Prozessentwicklung für die Holzmodifizierung mit Sorbitol und Zitronensäure**
Christoph Hötte (Georg-August-Universität Göttingen)
- 16:45 ■ **Mikrobiom-Analyse holzerzetzender Pilze und Bakterien**
Lauritz Schrader (Thünen-Institut für Holzforschung, Hamburg)
- 17:00 ■ **Herkunftsbedingte Variabilität der Dauerhaftigkeit von Robinienholz**
Hannes Stolze (Georg-August-Universität Göttingen)
- 17:15 ■ **Insektenmonitoring und genetisches Barcoding – Ergebnisse zur Verbreitung der Holzzerstörer *A. punctatum* und *X. rufovillosum* und ihrem natürlichen Feind *K. caeruleus***
Christopher Baar (Hochschule Wismar)
- 17:30 ■ Zusammenfassende Diskussion zum Themenblock
- 19:30 ■ Abendliches Netzwerktreffen im Carolaschlösschen

Freitag, 26. April 2024

Themenblock 5: Dauerhaftigkeit, Gebrauchsdauer, Prüfmethoden

Moderation: Dr. Susanne Bollmus

- 09:00 ■ **Hazard to timber components in changing climates**
Philip B. van Niekerk (Georg-August-Universität Göttingen)
- 09:30 ■ **Prüfung und Klassifizierung der Dauerhaftigkeit modifizierter Hölzer gegen Pilze**
Kordula Jacobs (IHD Dresden)
- 10:00 ■ **Klassische Biozide oder Holzmodifikation – gibt es noch weitere Alternativen für den Holzschutz? Und wie prüfen?**
Mag.^a Notburga Pfabigan (Holzforschung Austria, Wien)
- 10:30 ■ **Lebenszykluskosten von Holzbauteilen in Abhängigkeit ihrer Dauerhaftigkeit**
Brendan N. Marais (Georg-August-Universität Göttingen)

11:00 Kaffeepause

Themenblock 6: Holzschutz im Holzbau/Hochbau

Moderation: Dr. Dirk Lukowsky

- 11:45 ■ **Möglichkeiten anhand von Regelwerken für Bekämpfungsmaßnahmen mit „Augenmaß“**
Ulrich Arnold (Ingenieurbüro Arnold, Castrop-Rauxel)
- 12:15 ■ **Fall aus der Praxis: Sanierung einer Brettspertholzdecke**
Dr. Sebastian Hirschmüller (Technische Hochschule Rosenheim)
- 12:45 ■ Zusammenfassung, Schlusswort
- 13:00 ■ optional: Besichtigung ausgewählter Labore und Technika des IHD