

WTA-NEWS

Nachrichten und Aktuelles aus der WTA

Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.

In der Rubrik WTA-NEWS wird regelmäßig über die Arbeit und die Veranstaltungen der WTA berichtet. In den WTA-NEWS werden nicht nur die Inhalte und Ergebnisse der WTA-Sitzungen des Vorstandes, der Referate oder Arbeitsgruppen dargestellt, sondern auch über geplante Seminare, Workshops und Kolloquien informiert. Neue Arbeitsgruppen werden hier ebenso vorgestellt wie die Arbeit der bestehenden Arbeitsgruppen. Bitte gestalten Sie die WTA-NEWS als

aktive Mitglieder mit. Uns interessieren Ihre Kritik und Anregungen, aber auch Ergebnisse, die der WTA zur Lösung ihrer Aufgaben zur Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege dienlich sein können. Bitte nennen Sie die Termine geplanter WTA-Veranstaltungen der Schriftleitung, damit wir unseren Veranstaltungskalender für Sie aktuell halten können. Die vollständigen WTA-NEWS finden Sie auch im Internet unter www.wta-international.org

WTA-Sachverständigentag 2019

Herausforderungen des Gebäudebestandes – Aktuelles aus der Merkblatтарbeit

Am 26.11.2019 findet der 8. Sachverständigentag der WTA in Weimar statt.

Den Gebäudebestand zu erhalten, zu schützen und auch den heutigen Bedürfnissen anzupassen, ist eine wesentliche Aufgabenstellung, der sich die in den verschiedenen Arbeitsgruppen tätigen WTA-Mitglieder stellen. Zudem müssen Sachverständige den Bestand analysieren, Schäden bewerten und Konzepte für Schutz und Instandhaltung entwickeln. Auftraggeber müssen Entscheidungen treffen und aus den Vorschlägen der Sachverständigen wählen. Gleiches gilt auch bei historisch wertvoller und besonders erhaltenswerter Bausubstanz oder gar für denkmalgeschützte Bauwerke, wobei in diesen Fällen weitere Randbedingungen zu beachten sind.

Planen und Bauen im Bestand bedeutet oft, Lösungen für Bauwerkssituationen zu finden, für die gültige Normen – oft mit Neubauten im Fokus – nicht zutreffen oder nicht angewendet werden können. Daher ist das Haftungsrisiko für Planende und Ausführende in vielen Fällen vergleichsweise hoch. Aus diesem Grund sind für Auftraggeber und Auftragnehmer gleichermaßen ausgewogene Verträge wichtig, die die besondere Situation berücksichtigen. Besondere Anforderungen an die historischen Tragwerke, ob als Holz-, Mauerwerks-, Stahl- oder Betonkonstruktion, bestehen oft bei Maßnahmen im Bestand. Schonender Umgang mit der Konstruktion bedeutet, die ursprünglichen Bauweisen, Materialkennwerte und Normen zu berücksichtigen, um zu verstärken, zu ergänzen und zu schützen. Kontamination mit Schwermetallen oder durch Feuchte entstehende Folgeschäden wie der Echte Hausschwamm erfordern fachlich korrekte Lösungen. Um Feuchte zu vermeiden oder zu beseitigen, müssen geeignete Methoden gewählt und angewendet werden, ohne die Substanz zu schädigen. Nicht zuletzt muss wertvolle Bausubstanz vor Brand geschützt werden.

Der 8. Sachverständigentag deckt mit den Beiträgen im Jahr 2019 wieder eine breite Palette von Themen ab, um Bewährtes und neue Entwicklungen aufzuzeigen.

Tagungsprogramm

- | | |
|----------------|---|
| 08.30 Uhr | Anmeldung, Kaffee |
| 09.00 Uhr | Begrüßung
Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler |
| <i>Block 1</i> | <i>Moderator: Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler</i> |
| 09.15 Uhr | Neue Entwicklungen des Werkvertragsrechts – eine vorausschauende Retrospektive
Dr. Martin Stelzner
Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB,
Mönchengladbach |
| 09.00 Uhr | Der Umgang mit historischen Betonkonstruktionen
Prof. Dr.-Ing. Andrei Walther
KIWA GmbH, Berlin |
| 10.30 Uhr | Konstruktive und planerische Anforderungen an die Instandsetzung historischer Holzkonstruktionen
Dipl.-Ing. Uli Thümmler
Ingenieurbüro für Historische Baukonstruktionen, Hünfeld |
| 11.00 Uhr | Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung |
| <i>Block 2</i> | <i>Moderator: Prof. Dr.-Ing. John Grunewald</i> |
| 11.30 Uhr | Reinigung schwermetallbelasteter Naturstein- und Ziegelfassaden
Dipl.-Ing. Jens Engel
Remmers GmbH |
| 12.00 Uhr | Echter Hausschwamm – Lösungsansätze für bestehende Praxisprobleme
Dipl.-Ing. Ekkehard Flohr
Ing.-Büro E. Flohr GmbH, Dessau |
| 12.30 Uhr | Mittagspause und Besuch der Fachausstellung |
| <i>Block 3</i> | <i>Moderator: Dr.-Ing. Gregor Scheffler</i> |
| 14.00 Uhr | Alte Erkenntnisse – Neue Regeln im Feuchteschutz
Dipl.-Ing. Daniel Kehl
Büro für Holzbau + Bauphysik, Leipzig |
| 14.30 Uhr | Technische Trocknung durchfeuchteter Bauteile – Anwendung und aktuelle Entwicklungen
Dr.-Ing. Jörg Walther
Beratender Ingenieur, Grünhainichen |

- Block 4 Moderator: Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler*
- 15.30 Uhr Was ist Klima-Monitoring?
Dipl.-Ing. Simone Reeb M.A.
TTI GmbH – TGZ MOCult,
Universität Stuttgart – Institut für Werk-
stoffe im Bauwesen (IWB), Stuttgart
- 16.00 Uhr Brandschutz im Bestand
Prof. Dr.-Ing. Gerd Geburtig
Planungsbüro Geburtig, Weimar
- 16.30 Uhr Zusammenfassung und Schlusswort
Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler
Vorstand WTA-Deutschland
- 16.45 Uhr Ende der Veranstaltung
- Die Veranstalter behalten sich Änderungen des Programms vor.
- Veranstaltungsort: congress centrum neue weimarhalle
UNESCO-Platz 1, D-99423 Weimar (Thüringen)
- Weitere Informationen und Anmeldung unter
[www.wta-international.org/de/veranstaltungen/
8-sachverstaendigentag-der-wta-deutschland](http://www.wta-international.org/de/veranstaltungen/8-sachverstaendigentag-der-wta-deutschland)

WTA-Termine

Der aktuelle Veranstaltungskalender ist auf der Internetseite www.wta-international.org zu finden.
WTA-Mitglieder erfahren die Termine interner Veranstaltungen wie Arbeitsgruppen- oder Referatssitzungen nach erfolgter Anmeldung unter WTA-Intern.

Zum Vormerken: WTA-Tage 2020

Die WTA-Tage 2020 finden am 19. und 20.03.2020 in Wien statt.

Weitere Informationen unter www.wta-international.org

Termine der WTA-Gruppen

Jahresmitgliederversammlung der WTA-D

Die Mitgliederversammlung 2019 der Wissenschaftlich-Technischen Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V. Deutschland (WTA-D) wird am 27.11.2019 in Weimar durchgeführt. Die Versammlung beginnt um 18.00 Uhr im congress centrum neue weimarhalle am UNESCO-Platz 1 in Weimar. Die Tagesordnung sowie weitere Informationen sind den Einladungen zu entnehmen. Im Anschluss ist zum WTA-D-Stammtisch in das Restaurant Erbenhof, Brauhausgasse 10 in Weimar geladen.

Termine Referats- und Arbeitsgruppensitzungen

Arbeitsgruppensitzung 4-6 »Nachträgliches Abdichten erdberührter Bauteile«

Am 04.12.2019 findet eine weitere Arbeitsgruppensitzung am Sitz der Isotec GmbH (Kürten in Nordrhein-Westfalen) zur Anpassung des Merkblattes 4-6 »Nachträgliches Abdichten erdberührter Bauteile« an die aktuelle Normgebung statt.

WTA-Gruppe Schweiz

Das nächste WTA-Expertengespräch findet am Mittwoch, 13.11.2019 ab 16.00 Uhr in Olten (Kanton Solothurn, Schweiz) zum Thema »Instandsetzung der Holzbrücke Olten nach dem Brand im Frühling 2018« statt. Details folgen demnächst unter www.wta-international.org.

Veranstaltungen/Termine der WTA

Bauwerksdiagnostik nach WTA

Termin: 12.12.2019

Ort: Propstei Johannesburg gGmbH, Fulda (Hessen)

Nähere Informationen unter
www.propstei-johannesberg.de

WTA-Merkblätter

Gelbdruck

Als Gelbdruck (Merkblattentwurf) ist erschienen:

Merkblatt E-1-2

Der Echte Hausschwamm

Ausgabe: 5.2019/D

Einspruchsfrist: 30.11.2019

Blaudruck

Als Blaudrucke sind erschienen:

Merkblatt 2-14

Funktionsputze

Ausgabe: 7.2019/D

Merkblatt 7-2

Historische Holzkonstruktionen – Zustandsermittlung und Beurteilung der Tragfähigkeit geschädigter und verformter Holzkonstruktionen

Ausgabe: 7.2019/D

Anfragen zum aktuellen Bearbeitungsstand von Merkblättern sowie Bestellungen sind an die WTA-Geschäftsstelle (siehe Kontaktdaten) zu richten.

Kornelia Horn

INFO/KONTAKT

Schriftleitung WTA-News:

Dipl.-Ing. K. Horn
c/o InTeKH Ingenieurtechnische Leistungen
Kornelia Horn
Dorfstraße 5
D-06386 Südliches Anhalt OT Scheuder
E-Mail: kornelia.horn@wta.de

WTA-Geschäftsstelle:

Susanne Schneider
Ingolstädter Straße 102
D-85276 Pfaffenhofen
Tel.: +49 89 57869727
Fax: +49 89 57869729
Internet: www.wta-international.org
E-Mail: wta@wta.de

