

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. Die WTA-NEWS stellen nicht nur die Inhalte und Ergebnisse der WTA-Sitzungen des Vorstandes, der Referate oder Arbeitsgruppen vor, sondern informieren auch über geplante Seminare, Workshops und Kolloquien. 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.

Beachten Sie bitte, dass die aufgeführten Informationen den Stand zum Redaktionsschluss der jeweiligen Ausgabe der BAUSUBSTANZ betreffen.

Informationen der WTA International e.V.

Generalversammlung 2022

Die diesjährige Generalversammlung mit Übergabe des WTA Young Professionals Award findet am 25. November 2022 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr im Rahmen der Messe denkmal in Leipzig statt. Am Abend folgt ein mit der WTA-D gemeinsames Abendessen. Weitere Informationen folgen.

Informationen der nationalen Gruppen der WTA

WTA Deutschland

Die Mitgliederversammlung 2022 wird am 25. November 2022 von 18:00 Uhr bis 20:00 Uhr im Rahmen der Messe denkmal in Leipzig durchgeführt. Nähere Informationen folgen.

WTA Tschechien

CRRB 2022

Die 24. Internationale Konferenz zur Sanierung und Rekonstruktion von Gebäuden – CRRB 2022 findet am 10. und 11. November 2022 statt. Veranstaltungsort ist die Technische Universität Brünn (Tschechien), Veranstalter ist die WTA-CZ.

Das Hauptanliegen der Konferenz ist die Sanierung und Rekonstruktion von Gebäuden. Die Tagung widmet sich insbesondere neuen Baustoffen und Technologien im Bauwesen, ihrer Gestaltung, Aufbereitung und ihren Eigenschaften. Neu entwickelte Materialien sind für Energieeinsparungen, Umweltverbesserungen und die Erhaltung des kulturellen Erbes bestimmt. In vielen Fällen sind sie auf den Einsatz von Sekundärrohstoffen ausgerichtet. Das wichtigste Ziel ist die Untersuchung und Verbesserung der Eigenschaften (physikalisch-mechanisch, physikalisch-chemisch), gefolgt von der Bewertung der Beständigkeit unter verschiedenen Bedingungen

(Sulfat, Karbonat, Korrosionsprozesse). Neu entwickelte Verbundwerkstoffe können auf Polymer- oder Silikatbasis (z. B. Zement, Kalk) und mit vielen verschiedenen Füllstoffen (anorganische und organische) hergestellt sein.

Die 24. Fachtagung Gebäudesanierung und -rekonstruktion befasst sich mit den Fragen der Gebäudesanierung, die sich thematisch in folgende Fachgebiete einordnen lassen:

1. Holz und Holzschutz,
2. Oberflächentechnologie,
3. Naturstein und Kunststein,
4. Mauerwerk,
5. Wartung von Betonkonstruktionen,
6. Physikalisch-chemische Grundlagen,
7. Statik und Dynamik,
8. Fachwerkmauerwerk,
9. Brandschutz,
10. Stahl und Glas.

Neben den klassischen Aufgaben der Sanierung und Rekonstruktion von Gebäuden lautet ein weiteres aktuelles Schwerpunktthema der Konferenz »Möglichkeiten, den Green Deal zu nutzen, um die Nachhaltigkeit der Produktion zu erhöhen«.

Ausgewählte, vom wissenschaftlichen Begleitkomitee empfohlene Vorträge dieser Konferenz werden für die Veröffentlichung in renommierten Zeitschriften berücksichtigt.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://crrb.webnode.cz>. Sie können auch den Veranstalter per E-Mail unter wta@fce.vutbr.cz kontaktieren.

WTA Niederlande / Flandern

»Farbanstriche auf historischen Fassaden«

Dieser Studientag findet am Freitag, den 21. Oktober 2022 in Flandern statt, voraussichtlich im Rubenshaus in Antwerpen. Weitere Informationen folgen.

WTA Schweiz

Expertengespräch WTA Schweiz

Am 13. September 2022 findet um 16:00 Uhr im Bildungszentrum Zürichsee (Seestraße 110 in 8810 Horgen, Schweiz) das nächste Expertengespräch der WTA-Gruppe Schweiz statt.

Das Thema des Expertengesprächs lautet »BZZ Horgen – Betonsanierung im Spagat zwischen denkmalpflegerischen und technischen Anforderungen«. Das Bildungszentrum Zürichsee (BZZ) in Horgen wurde durch einen Neubau, inklusive einer Turnhalle, ergänzt und das bestehende denkmalgeschützte Gebäude einer Gesamtsanierung unterzogen. Die Architektur des Baus aus den 1970er-Jahren ist durch verschiedene zeittypische Merkmale der Nachkriegsmoderne geprägt. Seine Materialisierung und skulpturale Gestaltung ist aus den Vorstellungen der Betonarchitektur und ihren künstlerischen Möglichkeiten hervorgegangen.



Südfassade des BZZ [© Alessio De Lucia]

Roh eingesetzte Materialien, die Betonung der Konstruktion und eine reduzierte Farbigkeit verleihen dem kraftvollen Bau eine stringente Geschlossenheit. Das Gebäude ist im überkommunalen Inventar schützenswerter Bauen aufgelistet.

Um Anmeldung wird bis zum 5. September 2022 unter info@wta-schweiz.ch gebeten. Erst wenn die Anzahl der Teilnehmenden feststeht, können das Programm im Detail, der Treffpunkt und der genaue zeitliche Ablauf bekannt gegeben werden. Im Anschluss an das Expertengespräch wird zum Aperó geladen.

Nicht-Mitglieder zahlen einen Unkostenbeitrag von CHF 50,00/Person, der gegen Quittung bar vor Ort zu zahlen ist. Es wird darauf hingewiesen, dass ausreichend Parkplätze gegenüber des BZZ auf dem P+R-Areal des Bahnhofs Horgen vorhanden sind.



Nord- und Westfassade des BZZ [© Alessio De Lucia]

Vorankündigung

Für Donnerstag, den 27. Oktober 2022 um 16:00 Uhr ist ein weiteres Expertengespräch, dann zum Thema »Schadstoffsanierung«, geplant. Details hierzu folgen.

Informationen der Referate und Arbeitsgruppen der WTA International

Referat 2 – Oberflächentechnologie

Die Referatssitzung ist am 26. November 2022 von 09:30 Uhr bis 11:30 Uhr im Rahmen der denkmal-Messe in Leipzig geplant.

Referat 6 – Bauphysik

Die diesjährige Sitzung des Referates 6 wird im Rahmen der Messe denkmal in Leipzig am 24. November 2022 in der Zeit von 15:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr abgehalten.

Referat 9 – Metall und Glas

Die Referatssitzung soll am 25. November 2022 von 11:00 Uhr bis 12:00 Uhr im Rahmen der Messe denkmal in Leipzig stattfinden.

Veranstaltungen / Seminare der WTA bzw. mit WTA-Beteiligung

EIPOS Europäisches Institut für postgraduale Bildung GmbH

Hybridseminar »Nachträgliche Bauwerksabdichtung nach WTA«

Datum: 8. September 2022

Zeit: 9:00 Uhr bis 15:00 Uhr (6 UE je 45 Min.)

Ort: EIPOS GmbH, Freiburger Straße 37, D-01067 Dresden

Dozent: Rainer Spirgatis (Fachbereichsleiter Bautenschutz DHBV e.V. / Leiter Referat 4 »Bauwerksabdichtung« der WTA International e.V.)

Weitere Informationen und Anmeldung unter www.eipos.de/weiterbildung.

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: info@wta-international.org

