

WTA-NEWS

Nachrichten und Aktuelles aus der WTA

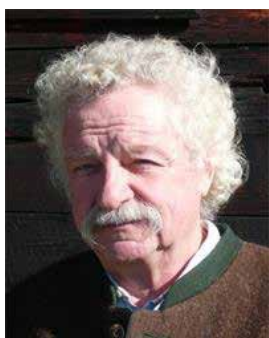
Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.

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

Nachruf

Dr. Claus Arendt



Dr. Claus Arendt

Am 10. Januar dieses Jahres verstarb im Alter von 79 Jahren Dr. Claus Arendt. Elf Jahre leitete er das Technische Referat des Bayerischen Landesamtes für Denkmalpflege. Bereits Anfang der 1970er-Jahre gehörte er zu den Initiatoren des späteren »Münchner Kreises für Denkmalpflege«, aus dem unter anderem auch die WTA hervorging. In dieser Zeit lernten wir

uns im Rahmen einer aufgrund von Feuchteschäden erforderlichen Instandsetzung des Isartors in München kennen. Da es sich hier um ein wichtiges Denkmal handelt, nahm ich Kontakt mit dem Landesamt für Denkmalpflege auf. Hier oblag die Leitung des technischen Referats Dr. Claus Arendt.

1985 gründete Arendt in München das Institut für Gebäudeanalyse und Sanierungsplanung (IGS). Von dort hat er maßgeblich dazu beigetragen, dass die Baudenkmalpflege auf eine wissenschaftliche Basis gestellt wurde. Ein vieljähriger Lehrauftrag der Technischen Universität München im Aufbaustudium Denkmalpflege erlaubte es ihm, sein umfassendes Wissen über Haustechnik, Bauphysik und Bauschäden an die folgenden Generationen weiterzugeben. Die von ihm verfassten Fachbücher und Veröffentlichungen in führenden Fachzeitschriften sind nach wie vor aktuell und wertvoll in Forschung und Lehre.

Die WTA verliert mit Dr. Claus Arendt einen hochgeschätzten Fachmann und lieben Kollegen der ersten Stunde. Unser Mitgefühl gilt seiner Familie und den Angehörigen.

Edmund Bromm

Termine WTA International

Der aktuelle Veranstaltungskalender ist auf der Internetseite www.wta-international.org zu finden.

WTA Deutschland

9. Sachverständigentag der WTA Deutschland

Am 25. November 2021 findet der nächste Sachverständigentag der WTA Deutschland im Congress Centrum Neue Weimarahalle in Weimar (Thüringen) statt.

WTA Schweiz

Die Generalversammlung der WTA Schweiz findet am Dienstag, den 1. Juni 2021 nachmittags mit Abendessen statt. Weitere Informationen folgen.

Termine / Informationen der Referate und Arbeitsgruppen der WTA International

Referat 5 – Beton

Wegen der Corona-Pandemie kann die nächste Referatssitzung nicht wie geplant am 17. Juni 2021 an der TU Delft (Niederlande) durchgeführt werden. Die Referatsleitung sucht nach einer alternativen Lösung für dieses Jahr.

Referat 8 – Fachwerk/Holzkonstruktion

Vom 7. bis 9. Oktober 2021 findet die nächste Referatssitzung in Neustadt a. d. Weinstraße (Deutschland) statt.

Referat 9 – Metall und Glas

Die 6. Referatssitzung ist am 5. November 2021 um 13:00 Uhr an der Fachhochschule Erfurt (Deutschland) geplant. Je nach Entwicklung der Infektionslage wird sie als Präsenz- oder Online-Veranstaltung stattfinden.

Neue Arbeitsgruppe »Holzanatomie«

Holz ist ein faszinierender Baustoff. Als Naturmaterial weist es jedoch variable Eigenschaften selbst innerhalb eines Stammes auf. Demgegenüber steht eine zunehmende Reglungsgläubigkeit, die versucht, diesen Baustoff in Dauerhaftigkeits-, Gebrauchs-, Nutzungsklasse etc. zu normieren.

Ein wesentliches Merkmal einiger Holzarten ist die natürliche Dauerhaftigkeit des Kernholzes gegen Gefährdungen aus der Umwelt durch Pilze und Insekten. Splintholz ist niemals dauerhaft. Aber auch anatomische Besonderheiten, die zu einer geringen Wasseraufnahme führen, beeinflussen die Lebensdauer eines Bauteils. Nicht dauerhafte Fichte kann daher unter Umständen (z. B. als Fensterrahmen) länger halten als ein Fachwerk aus dauerhafter Eiche.

Zusätzlich beeinflussen Reaktionen im lebenden Baum, wie z. B. auf Verletzungen, die späteren Holzeigenschaften. In der Praxis von Handel und Verarbeitung werden diese komplexen Zusammenhänge oft missachtet oder sind sogar unbekannt.

Aus diesem Grund wurde im Referat 1 »Holz und Holzschutz« die Arbeitsgruppe 1.14 »Holzanatomie« (besser »Dauerhaftigkeit«) gegründet. Ziel ist die Darstellung der Vielfältigkeit der Holzeigenschaften, die praktischen Anwendungsmöglichkeiten und ihre Grenzen anhand der Einflussparameter (Feuchte, Zeit). Gleichzeitig sollen neue Erkenntnisse, z. B. zur Dauerhaftigkeit von Eichen-Reaktionsholz, gesammelt werden.

Das erste Treffen ist am 24. August 2021 ab 9:00 Uhr im Gasthof Jägerhaus in Fulda (Deutschland) geplant. Hierzu ergeht an alle Interessierte eine gesonderte Anmeldung.

Wer Interesse an einer Mitarbeit hat, wendet sich bitte an die Geschäftsstelle der WTA oder direkt an den Initiator der Arbeitsgruppe, Herrn Dr. Andre Peylo (E-Mail: paylo@holzlabor.com).

Veranstaltungen / Seminare der WTA bzw. mit WTA-Beteiligung

Propstei Johannesberg

Momentan werden keine WTA-Seminare »Energieberater/in für Baudenkmale« angeboten. Die WTA GmbH beteiligt sich wieder an der Seminardurchführung, sobald Präsenzveranstaltungen wieder möglich sind.

HINWEIS: Aufgrund der bestehenden Corona-Pandemie kann es zu Absagen oder Verlegungen von angekündigten Veranstaltungen kommen. Bitte informieren Sie sich ggf.

über die entsprechenden Medien bzw. direkt beim Veranstalter.

Alternativ zu abgesagten oder verlegten Weiterbildungsveranstaltungen können Web-Seminare genutzt werden. So haben auch viele Bildungsträger ausgewählte Seminare aus ihrem Angebot in Online-Seminare umgewandelt. Damit hat man die Möglichkeit, sich von zu Hause oder vom Büro aus weiterzubilden.

WTA-Merkblätter

Gelbdruck/Blaudruck

Bei Redaktionsschluss lagen keine neuen Merkblattentwürfe und fertiggestellten Merkblätter vor.

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

WTA-Merkblätter im Online-Abo!

An dieser Stelle sei nochmals darauf hingewiesen, dass beim Fraunhofer IRB Verlag ein Online-Abonnement für die WTA-Merkblätter zur Verfügung steht. Es sind über 80 deutsche und englische Merkblätter eingestellt.

Vor dem Abschluss des Abonnements können Sie die Anwendung anhand eines kostenfreien Merkblatts unverbindlich unter www.irb.fraunhofer.de/wta oder in der App »WTA-Merkblätter« testen.

Mitglieder der WTA erhalten sowohl die gedruckten Merkblätter als auch das Online-Abonnement mit Rabatt.

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

