

31. Hanseatische Sanierungstage®

Schützen und Erhalten –
mit Sachverstand und
Handwerkskunst

04. - 06. November 2021

Lübeck

Musik- und Kongresshalle

BuFAS®

Bundesverband
Feuchte & Altbausanierung e.V.

Sponsorpartner



ZERTIFIZIERUNG

BAU

ideelle Unterstützer



ZENTRALVERBAND
DEUTSCHES
BAUGEWERBE

ZDB



Fraunhofer
IRB

b.v.s
Sachverständige



HBZ*
*Holzbauzentrum Nord

ARGE//eV
Arbeitsgemeinschaft
für zeitgemäßes Bauen e.V.

31. Hanseatische Sanierungstage

04. - 06. November 2021

Schützen und Erhalten – mit Sachverstand und Handwerkskunst

Die Fachtagung wird begleitet von einer Fachmesse rund um das Bauen.

Programm (Änderungen vorbehalten)

Anmerkung: Die Diskussionen zu den Vorträgen finden immer im Anschluss an den Vortrag statt.

Donnerstag, 04.11.2021

- 10:00 Workshop für Studenten und Azubis**
Bauen im Bestand - Berufsbilder mit Zukunft
Dr. rer. nat. Constanze Messal, BuFAS
- 11:00 Eröffnung der Fachmesse**
Kathrin Weiher, Erste Stellvertretende Bürgermeisterin der Hansestadt Lübeck,
Prof. Dipl.-Ing. Axel C. Rahn, Vorsitzender des BuFAS e. V.
- 12:00 Eröffnung der Tagung**
Prof. Dipl.-Ing. Axel C. Rahn, Vorsitzender des BuFAS e. V.
- 12:10 Willkommen in Lübeck**
Kathrin Weiher, Erste Stellvertretende Bürgermeisterin der Hansestadt Lübeck
- 12:20 Highlights der Fachmesse**
Dipl.-Ing. (FH) Detlef Krause, Geschäftsführer des BuFAS e. V.

Sektion 1

Bauen im Bestand

Moderation: Prof. Dipl.-Ing. Axel C. Rahn, BuFAS

- 13:00 Lübeck - die Stadt der sieben Türme**
Dipl.-Ing. Deike Möller, M.Sc., Kiel
- 13:30 Instandsetzungs- und Sanierungsmaßnahme der Kirche St. Marien Lübeck**
Dipl.-Ing. (FH) Architekt Dirk Behrens, Schwerin
- 14:00 Praxistest für die Denkmalpflege - Solardachsteine**
Prof. Dr. Harald Garrecht, Stuttgart
- 14:30 Statische Sanierungsmaßnahmen unter dem Gesichtspunkt des Gebäude-Lebenszyklus**
Univ.Prof. Dr. Andreas Kolbitsch, Wien
- 15:00 Kaffeepause**

Sektion 2

Bauen mit Stein

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Sylvia Stürmer, Konstanz

- 16:00** **Schöner Schein?**
Zustandsbeurteilung von Natursteinmauerwerk
Dr.-Ing. Gabriele Patitz, Karlsruhe
- 16:30** **Konzepte für Fugen- und Injektionsmörtel:**
Projektspezifische Anforderungen
Dr. Petra Egloffstein, Osnabrück
- 17:00** **Belastungsversuche an gemauerten Bauwerken -**
Möglichkeiten und Grenzen
Prof. Dr. Marc Gutermann, Bremen
- 17:30** **Statische Sicherung akut einsturzgefährdeter**
Mauerteile der Pfarrkirche St. Petronilla in
Endingen-Kiechlinsbergen am Kaiserstuhl
Dipl.- Ing. Ronald Betzold, Schleusingen
- 18:30** **Mitgliederversammlung des BuFAS**

Freitag, 05.11.2021

Sektion 3

Bauen mit Holz

Moderation: Dipl.-Ing. Thomas Schneider, Kiel

- 09:00** **Bauweisen, Schäden und Sanierung von**
Hänge- und Sprengwerken
Dipl.-Ing. Ekkehard Flohr, Dessau
- 09:30** **Schäden an Pfahljochbrücken im Wasser -**
eine Bestandanalyse
Prof. Dr. rer. nat. Claudia von Laar, Wismar
Dipl.-Ing. Matthias Ruhnke, Bergen/Rügen
- 10:00** **Flachdächer - unbelüftet und doch schadensfrei**
Dipl.-Ing. Erik Preuß, Holzbauzentrum Kiel
- 10:30** **Kaffeepause**

Sektion 4

Bauen mit Stahl

Moderation: Dipl.-Ing. Thomas Platts, Berlin

- 11:30** **Sanierung von denkmalgeschützten Stahl-Glas-**
Fassaden am Beispiel der Neuen Nationalgalerie
Berlin
Dipl.-Ing. Martin Hurtienne, Putbus

- 12:00 Sanierung von denkmalgeschützten Dachtragwerken am Beispiel des Pergamonmuseums Berlin**
Dipl.-Ing. Reyk Höhne, Bergen auf Rügen
- 12:30 Schwingungsbasierte Bestimmung der Beanspruchung von Eisen- und Stahlfachwerkstrukturen**
Dr.-Ing. Mai Häbeler, Berlin
(Preisträgerin Nachwuchspreis 2012)
- 13:00 Mittagspause**

Sektion 5

Aus der Forschung für die Praxis

Moderation: Dipl.-Ing. Matthias Ruhnke, BuFAS

- 14:30 Graffitischutz auf Beton**
Sandra Jensch, M.Eng., Rostock
- 15:00 U-Wert Messung am Objekt - Wissenschaftliche Erkenntnisse aus dem Forschungsprojekt „Rapid-U“**
Dipl.-Ing. Christoph Sprengard, München
Dipl.-Ing. Marita Klempnow, Offenbach

Sektion 6

Nachwuchs-Innovationspreis Bauwerkserhaltung

Moderation: Dr. rer. nat. Constanze Messal, BuFAS

- 15:30 Preisverleihung**
Kristina Herbst, Staatssekretärin
im Ministerium für Inneres, ländliche Räume und
Integration des Landes Schleswig-Holstein
- 16:00 Preisträgerreferate 2020 und 2021**
- 16:45 Kaffeepause**

Sektion 7

Regelwerke und Recht

Moderation: Dipl.-Holzwirtin Angela Steinfurth, Kolding

- 17:15 WTA-Merkblatt „Schimmel auf Holz“**
Judith Meider, M.Sc., Düsseldorf
Dipl.-Ing. Ulrich Arnold, M.Sc. Castrop-Rauxel
- 18:00 Wie schimmelpilzfrei muss eine Dachkonstruktion sein?**
Rechtsanwalt Jochen Kern, Nürnberg
- 19:30 Gemeinsames Abendbuffet mit Kleinkünstlerprogramm und Verleihung der „Roten Laterne“ in der Rotunde der MuK**

Samstag, 06.11.2021

Sektion 8

Aus der Praxis für die Praxis - Monitoring

Moderation: Dipl.-Ing. Dietmar Walberg, Kiel

- 09:00 **Monitoring - Qualitätssicherung für Gebäude**
Dipl.- Ing. (FH) Pia Haun, Gusterath
- 09:30 **Monitoringbericht - 7 Jahre nach Vorstellung des Projekts zu den 25. HST - Holzfeuchtemessergebnisse an Balkenköpfen nach energetischer Sanierung mit Innendämmung**
Dipl.- Ing. Eva Anlauff, Nürnberg
- 10:00 **Raumklimamonitoring von Museen und Depots in historischer Bausubstanz - Erfahrungen und Erkenntnisse**
DI Dr. Günther Fleischer, Wien
- 10:30 **Kaffeepause**

Sektion 9

Aus der Praxis für die Praxis - Bauwerksabdichtung

Moderation: Prof. Baurat h.c. DI Dr. Michael Balak, BuFAS

- 11:15 **Wassereinwirkungen aus dem Baugrund und Dränung zum Schutz baulicher Anlagen - Überarbeitung der DIN 4095 und akt. ZDB/VBU-Merkblatt „Dränung...“**
Dipl.-Ing. Gerhard Klingelhöfer BDB, Pohlheim
- 11:45 **Amtsgericht Plauen - Erfahrung mit der Sanierung von Mauerwerk mit lehmhaltigem Mörtel**
Dipl.-Ing. Stefan Schwirtz, Berlin
Dipl.-Ing. Jens Koch, Potsdam
- 12:30 **Schlusswort - Ausblick auf die 32. Hanseatischen Sanierungstage**
Prof. Dipl.- Ing. Axel C. Rahn, Berlin

Sektion 10

Fachexkursion

Kirche St. Marien Lübeck

nur mit Anmeldung, Teilnehmerzahl begrenzt,
Treffpunkt um 13:30 Uhr an der MuK, Ostseite
Dauer 14:00 Uhr - 15:45 Uhr

Thema 1: Mauerwerkssanierung am Turm St. Marien
(mit Gerüstbesteigung)

Thema 2: Kirchenführung St. Marien,
Kirchengeschichte, Turm und Gewölbe

Thema 3: Die Orgel in St. Marien Lübeck

Thema 4: Theologische Kirchenführung

16:00 **Orgelkonzert in St. Marien Lübeck**
(ohne Anmeldung, Eintritt frei)

Veranstalter

Bundesverband Feuchte & Altbausanierung (BuFAS) e.V.
c/o Herrn Detlef Krause, Dorfstraße 5, D-18246 Groß Belitz
Tel. +49 38466 339816, +49 173 203 28 27, Fax +49 38466 339817
E-Mail: post@bufas-ev.de, Web: www.bufas-ev.de

Teilnahmegebühren

BuFAS-Mitglieder/Mitarbeiter von Behörden:	450,00 €
Mitglieder DHBV und BVS:	490,00 €
Standard:	560,00 €

Studenten und Azubis können die gesamte Tagung kostenlos besuchen, die Anmeldung dazu erfolgt online über den Sponsor, die Zertifizierung Bau GmbH unter www.zert-bau.de.

Die Teilnahmegebühren beinhalten Seminargebühr, Tagungsband, Pausenversorgung und die Abendveranstaltung am 05.11.2021. Alle Beträge ohne Mehrwertsteuer gem. §4 Nr. 22a UStG (außer Abendveranstaltung 33,61 € zzgl. 19% MwSt. = 40,00 €).

Anmeldung: Per Post oder Fax, online über unsere Homepage bufas-ev.de. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine schriftliche Bestätigung mit Rechnung.

Anmeldeschluss: 15.10.2021

Stornierung: Bei Stornierung der Anmeldung nach dem 18.10.2021 erheben wir eine Verwaltungsgebühr von 50,00 €. Bei Stornierung nach dem 29.10.2021 wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig. Verhinderte Personen können sich vertreten lassen.

Namensschilder: Alle Teilnehmer erhalten am Einlass ein Namensschild, das als Eintrittsausweis für die gesamte Tagung gilt.

Veranstaltungsort: *Musik- und Kongresshalle Lübeck (MuK), Willy-Brandt-Allee 10, D-23554 Lübeck.*
Parkplätze zum Tagessatz von 6,00 € stehen an der MuK in ausreichender Anzahl zur Verfügung.

Anerkennung als Fortbildung: Die 31. Hanseatischen Sanierungstage sind von diversen Architekten- und Ingenieurkammern als Fortbildungsveranstaltung anerkannt. Eine Übersicht erhalten Sie auf unserer Homepage.



Begleitprogramm für Nicht-Tagungsteilnehmer am 05.11.2021:

Trave- und Hafensrundfahrt mit anschließender Besichtigung im Niederegger-Marzipan-Salon, nur auf Anmeldung. Unkostenbeitrag 30,00 €. Anzahl begrenzt. Details auf bufas-ev.de

Fachexkursion 06.11.2021: Besichtigung des Sanierungsprojekts St. Marien Lübeck, Anmeldung erforderlich, Anzahl begrenzt, Preis in der Tagungsgebühr enthalten.

Übernachtungen: sind zu Sonderkonditionen über unsere Homepage buchbar. Die Übernachtungskosten sind in den Tagungsgebühren nicht enthalten.



Anreise mit einem bevorzugten Ticket der Deutschen Bahn für Tagungsteilnehmer. Dies ermöglicht es Ihnen, von jedem bundesdeutschen Bahnhof zu einem einheitlichen Sonderpreis (einfache Fahrt ab 49,50 € in der 2. Klasse und ab 80,90 € in der 1. Klasse – ohne Sitzplatzreservierung) nach Lübeck und wieder zurück zu reisen. Die Buchung ist ausschließlich online möglich und erfolgt über den entsprechenden Link auf unserer Homepage.

Anmeldung

31. Hanseatische Sanierungstage 04. - 06.11.2021

Veranstaltungsort: Musik- und Kongresshalle, Lübeck (MuK),
Willy-Brandt-Allee 10, D-23554 Lübeck

Veranstalter: Bundesverband Feuchte & Altbausanierung (BuFAS) e.V.,
Dorfstraße 5, D-18246 Groß Belitz, Tel.: 038466 339816 / 0173 2032827,
Fax: 038466 339817, E-Mail: post@bufas-ev.de, Web: www.bufas-ev.de

Verbindliche Anmeldung für:

Name

Vorname

Titel

Straße

PLZ, Ort

eMail

Mitglied: BuFAS DHBV BVS Behörde

Teilnahme am Begleitprogramm 05.11.21 Anzahl: _____

Teilnahme an der Fachexkursion 06.11.21 Thema: _____ Anzahl: _____

Rechnungsanschrift (falls abweichend):

Firma

Name

Vorname

Straße

PLZ, Ort

Firmenstempel

Datum, Unterschrift

Sie können sich auch online anmelden unter www.bufas-ev.de