



14. November bis 16. November 2024
STEIN spezial Denk-Mal

Exkursionen & Vorträge zu Domen & Bauwerken in Bremen – Minden – Verden



Liebe STEIN-Interessierte, Architekten & Planer,

regionale Natursteine gelten als Visitenkarte einer Region. Ihre Gewinnung und Verarbeitung prägten über Epochen unsere Bau- und Kulturlandschaft. Heute liegen die Herausforderungen im Erhalt und der Substitution. Vor allem im Bereich Denkmalpflege stellen sich Fragen zu substanzschonender Sanierung oder Konservierung. Im Fokus stehen die Rahmenbedingungen für das Vorhalten regionaler und originaler Baustoffe. Alternativ wird nach möglichen Ersatzgesteinen für denkmalpflegerische Bauaufgaben gesucht.

All diesen Themen stellt sich ein fachliches Exkursions- und Vortragsformat STEIN *spezial* Denk-Mal.

Vom 14.-16. November 2024 sind Architekten und Planer, Denkmalpfleger, Restauratoren, Steinmetze und Geologen eingeladen, sich den regional-spezifischen Herausforderungen zu den Denkmalgesteinen im Raum Minden – Verden – Bremen zuzuwenden und Lösungen zu diskutieren.

Freuen Sie sich auf „bewegte Natursteintage“!



HILKE DOMSCH GKZ FREIBERG

IDEE & ORGANISATION

Hilke Domsch,
Geokompetenzzentrum
Freiberg e. V.

FACHLICHE BEGLEITUNG

Dr. Rainer Ebel, Fachkundiger Porta- und Obernkirchener Sandstein
Gerhard Buchenau, Restaurator und geprüfter Sachverständiger

MEDIENPARTNERSCHAFT

Naturstein

FOTOS

Prof. Dr. Gerhard Bohrmann, Gerhard Buchenau, Dr. Rainer Ebel, Hilke Domsch, Axel Krause, Dr. Schlütter & Tim Wesling

Programm

Stand: 29.08.2024, Änderungen im Programm sind vorbehalten!

ANREISE

Selbstanreise nach **Minden**

Adresse Hotel Exquisit
In den Bärenkämpfen 2a
32425 Minden

Website www.hotel-exquisit-minden.de (Übernachtung inkludiert)

TAG 1 **DONNERSTAG • 14. NOVEMBER**

09:00 **Fachführung STEIN **spezial** Minden**

Kirchenstadt & Schaufenster von Weserrenaissance und Preußischer Baukultur

u. a.: Domführung mit Lapidarium, eindrucksvollem romanischem Westwerk und gotischer Halle; klassizistische Militärbauten; bürgerliche Renaissancebauten; Bau-Kirchen-Kultur **1**

Hans-Jürgen Amtage, Vorsitzender des Dombau-Vereins Minden;
Dr. Rainer Ebel mit Ergänzungen zum Sandstein

11:30 **Mittagsgespräch: Imbiss & Vorträge**

Bauskizzen einer Mammutaufgabe - Sanierung einer Denkmalstadt
Dieter Bommel, Leiter des Denkmalamtes Minden
Problemfall Mörtel?!

Dr. Petra Egloffstein, Teamleiterin Bauberatung Spezialanwendungen tubag

13:15 **Exkursion I**

Befahrung eines aufgelassenen Porta-Steinbruchs in Hausberge (Porta Westfalica) **15 km - 0,5 h** **2**
Führung: Dr. Rainer Ebel

15:00 **Exkursion II**

Besichtigung des Bruchs und der Verarbeitung des Obernkirchner Sandsteins in Obernkirchen / Steinbruch Bückeberg **30 km - 0,5 h** **3**

Wesling Obernkirchner Sandstein GmbH & Co. KG
Steinbruchstraße, 31683 Obernkirchen
www.obernkirchener-sandstein.de

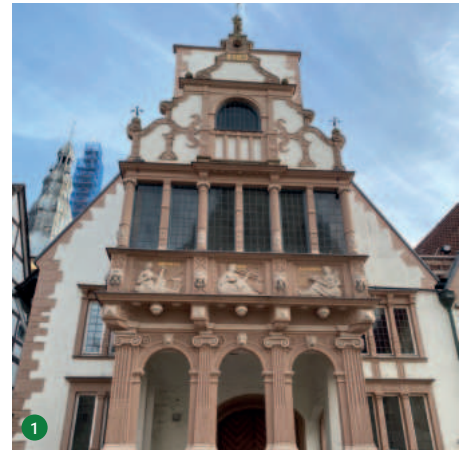
19:00-21:00 **STEIN im Gespräch: Vorträge & Diskussion** (im ÜN-Hotel)

Ein Stein, der die Region prägt: Porta Sandstein. Vorkommen, Abbau, Verwendung

Dr. Rainer Ebel

Bau-Tagebuch: Stein am Bau – Einblicke in aktuelle Bau- und Sanierungsaufgaben

Prof. Dr.-Ing. Heiko Twelmeier, Hochschule Bielefeld, Baustofflehre und Baustoffprüfung



Bürgerhaus in Minden von 1590 im Stil der Weserrenaissance



Dom Minden



Aufschluss Porta Sandstein am Jakobsberg



Obernkirchner Sandstein Gewinnung und Verarbeitung

TAG 2 **FREITAG • 15. NOVEMBER**08:00 **Abfahrt nach Verden** 84 km – 1,5 h**STEIN *spezial* Verden-Denk-Mal***1000 Jahre Verden aus STEIN-Sicht*Stadt- und Domführung; Kirchenschiff und Turm der Kirche
St. Andreas ④Dr. Rainer Ebel & Dr. Angela Ehling, BGR
Dr. Walter Jarecki, Kirchenführer St. Andreas12:00 **Fahrt nach Bremen** 50 km – 1,0 h13:00 **STEIN *spezial* Führung St. Petri Dom Bremen** ⑤STEIN-Schätze vom Keller bis in den Turm
Fachführung & FachgesprächDr. Henrike Weyh, Museumskustodin
Prof. Georg Skalecki, Landeskonservator Landesamt für
Denkmalpflege Bremen
Gerhard Buchenau, Restaurator15:30 **STEIN im Gespräch: Vorträge & Diskussion***Sanierungsfall Stein am Denkmal und die Bedeutung materialkundlicher
Untersuchungen*Dr. rer. nat. Frank Schlütter, Anamnese-Diagnose-Therapie für
Baudenkmale und Kunstgut*Streitapfel Rathaus Bremen – Moderne & Denkmalpflege im Diskurs*
Ulrich Ruwe, Architekt*Einsatz von Spezialverfahren für die Fassadenreinigung an einem
Bremer Bauvorhaben – ein Arbeitsbericht*
Christian Hecker, Fachplaner REMMERS17:30 **Einchecken ins Hotel Best Western Hotel zur Post**Bahnhofplatz 11, 28195 Bremenwww.hotel-zurpost-bremen.de

Möglichkeit zum Abendessen (Selbstzahlerbasis)

19:00- **STEIN im Gespräch: Vorträge & Diskussion** (im ÜN-Hotel)21:00 *Spezialwissen statische Sanierungen – ein Überblick*

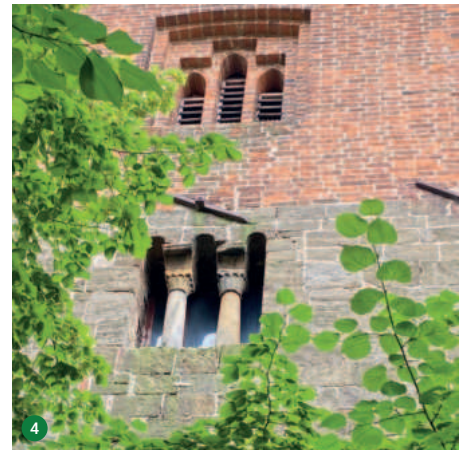
Gerhard Buchenau, Restaurator

*Stein auf Stein per Knopfdruck: 3D-Druck vs. handwerklich-
konventionelle Fertigung*

Dr. Carsten Zilg, Sievert SE, Leiter der Forschung und Entwicklung



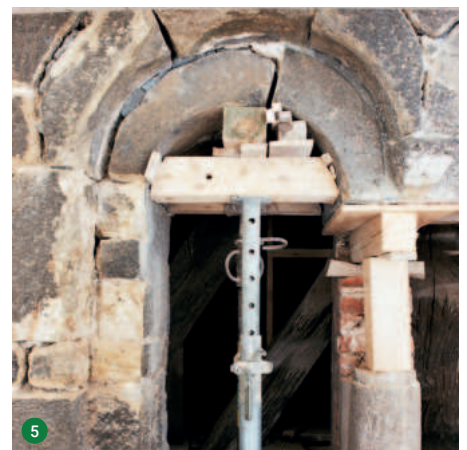
Dom Verden



St. Andreas Kirche



Liebfrauenkirche Bremen



Restaurierung Dom St. Petri in Bremen

TAG 3 **SAMSTAG • 15. NOVEMBER**10:00 **Exkursion III***Bremische Kirchen & Bauwerke und ihre steinrestauratorischen Heraus-
forderungen*

Ein bewegter Natursteintag mit Exkursionen & Vorträgen

Gerhard Buchenau, Restaurator
Marianne Ricci und Uwe Schwartz, Landesamt für Denkmalpflege14:00 **Exkursionsende**

Logistik

AN- / ABREISE

Die An- und Abreise erfolgt individuell an/ab Minden.
Es wird empfohlen, am 13.11.2024 anzureisen.

EXKURSIONS- UND TAGESLEISTUNGEN

- ausgewählte Fachreferenten zu spezifischen Themen laut Tagungsprogramm
- Bereitstellung von verschiedenen Tagungsräumen und der notwendigen Präsentationstechnik an den verschiedenen Orten
- Organisation von Fachführungen, einschließlich der notwendigen Eintrittsgelder
- Bereitstellung von Funktechnik und Headsets für die Exkursionen
- Transfer zu den verschiedenen Besichtigungs- und Tagungsorten, sowie zurück nach Minden nach Veranstaltungsende am 16.11.
- bei mehrtägiger Teilnahme: Gepäcktransfer
- bis zu 3 inkludierten Übernachtungen in ausgewählten Hotels in Minden und Bremen
- Bereitstellung von ergänzenden Tagungs- und Exkursionsunterlagen
- Organisations- und Logistikleistungen in der Gesamtheit und nach individuellen Wünschen

Es wird täglich die Möglichkeit bestehen, sich unterwegs und abends mit einem kleinen Imbiss zu versorgen. Das Frühstück ist jeweils in den Unterkunftskosten enthalten.

UNTERKÜNFTE

Die Übernachtung erfolgt zentrumsnah.

Hotel Exquisit • In den Bärenkämpfen 2a • 32425 Minden
www.hotel-exquisit-minden.de

Best Western Hotel zur Post • Bahnhofsplatz 11 • 28195 Bremen
www.hotel-zurpost-bremen.de

KOSTEN

Teilnahmegebühr für den gesamten Zeitraum 14.-16.11.2024 ÜN im EZ
1.205,56 EUR netto • zuzügl. 7% MwSt. 1.289,95 EUR brutto

Teilnahmegebühr für den gesamten Zeitraum 14.-16.11.2024 ÜN im DZ
p. P.: 1.076,56 EUR netto • zuzügl. 7% MwSt. 1.151,92 EUR brutto

Tagespreis

500,00 EUR netto • zuzügl. 7% MwSt. 535,00 EUR brutto



Schadensbild Oberkirchener Sandstein an der Handelskammer Bremen Schütting



Dom Verden: Der Mönch von der Sonnenuhr - Oberkirchener Sandstein inmitten von Porta Sandstein



St. Johannes Turm in Verden

ANERKANNTE FORTBILDUNGSVERANSTALTUNG

Gemäß Registrierungs-Nr. AKHB-2024-195 der Architektenkammer der Freien Hansestadt Bremen werden für die Teilnahme folgende Parameter anerkannt.

Anrechenbare Dauer (UE á 45 min):	20,00
Fortbildungspunkte:	20,00
Bei tageweiser Teilnahme:	1. Tag: 8 Fortbildungspunkte
	2. Tag: 8 Fortbildungspunkte
	3. Tag: 4 Fortbildungspunkte

ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt online über folgenden Link:

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/ab0be4c4-3dda-cd5f-b4dd-cd5a84f0c9ce>

Falls Sie Probleme bei der Anmeldung haben, wenden Sie sich bitte an unser Büro:

office@gkz-ev.de • hilke.domsch@gkz-ev.de • +49 3731 773714

Anmeldeschluss: 10.10.2024 • Mindestteilnehmerzahl: 14
Teilnehmerzahl maximal: 49

WEITERE HINWEISE

- Die Kosten für die Fortbildung sind als Betriebsausgabe absetzbar.
- Falls noch freie Plätze zur Verfügung stehen, ist eine Nachmeldung mit einer zusätzlichen Gebühr von **50 EUR** pro Nachmeldung möglich.
- Eine kostenfreie Stornierung der Anmeldung ist nicht möglich. Falls die angemeldete Person nicht teilnehmen kann, kann ersatzweise eine andere Person entsendet werden. Sollte dies nicht möglich sein, fällt eine Stornogebühr von 30% der Teilnahmekosten an.

KONTAKT

Hilke Domsch • GKZ Freiberg e.V. • Korngasse 1 • 09599 Freiberg
+49 3731 773714 • +49 1525 4297233
hilke.domsch@gkz-ev.de



Gotische Halle des Doms in Minden



Schadensbild Obernkirchender Sandstein, Bremen



Rathaus mit Laubengang in Minden

IDEE & ORGANISATION

Hilke Domsch,
Geokompetenzzentrum
Freiberg e. V.

FACHLICHE BEGLEITUNG

Dr. Rainer Ebel, Fachkundiger Porta- und Obernkirchener Sandstein
Gerhard Buchenau, Restaurator und geprüfter Sachverständiger

MEDIENPARTNERSCHAFT

Naturstein

FOTOS

Prof. Dr. Gerhard Bohrmann, Gerhard Buchenau, Dr. Rainer Ebel, Hilke Domsch, Axel Krause, Dr. Schlütter & Tim Wesling

