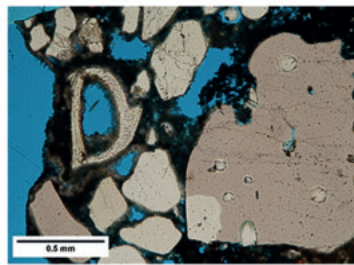




www.zmk-norddeutschland.de



Norddeutsches Zentrum
für Materialkunde von
Kulturgut e.V.



Referenten

Frank Achhammer, Kunsthistoriker M.A.
MIB & ZMK GmbH & Co. KG, Hannover

M.Sc. Fabian Bruns
MIB & ZMK GmbH & Co. KG, Hannover

Prof. Dr. Jörg-Michael Greef,
Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde,
Braunschweig

Dr. rer. nat. Andrea Hartmann
MIB & ZMK GmbH & Co. KG, Hannover

Katrin Jacobs, Dachdeckermeisterin
Reetdach-Kontor Ostholstein GmbH & Co. KG,
Oldenburg in Holstein

Dipl.-Geol. Dr. Hans-Hermann Neumann
Ö.b.u.v. Sachverständiger für Schadensanalytik
von Anstrichen, Mörteln, Putzen und Naturwerkstein,
Hamburg

Heike Notz, Restauratorin im Zimmerhandwerk
Stabsstelle Bauwesen im Freilichtmuseum Hessenpark,
Neu-Anspach

Dipl.-Ing. Antje Rinne
MIB & ZMK GmbH & Co. KG, Rinteln

Dipl.-Ing. Kerstin Stölken
Projektleiterin des Monumentendienstes, Ahlhorn

Björn Toelstede, Restaurator im Zimmerhandwerk,
Sachverständiger für Holzschutz,
Ö.b.u.v. Sachverständiger für Restaurierung
und Wärmeschutz im Zimmerhandwerk,
MIB & ZMK GmbH & Co. KG, Weilmünster

Dipl.-Geol. Dr. Hendrik Visser
MIB & ZMK GmbH & Co. KG, Hannover

Anmeldung / Teilnahme

Die Teilnahmegebühr beträgt 60,00 €. Für ZMK-Mitglieder wird eine reduzierte Teilnahmegebühr von 40,00 € erhoben.

In der Teilnahmegebühr sind der Tagungsband und die Verpflegung enthalten.

Da die Teilnehmerzahl aufgrund der Räumlichkeit begrenzt werden muss, bitten wir um Anmeldung und Überweisung der Teilnahmegebühr bis spätestens zum 01.09.2017.

E-Mail: 20jahre@zmk-norddeutschland.de

Gerne können Sie das anhängende Anmeldeformular verwenden und sich per Fax oder per Post anmelden.

Fax: 0511 - 27900859

Per Post: ZMK e.V., Sokelantstraße 23, 30165 Hannover

Die Zahlung wird auf folgendes Konto erbeten:

Norddeutsches Zentrum für Materialkunde von Kulturgut e.V.

IBAN: DE93 2505 0000 0101 4050 33

BIC: NOLADE2HXXX

Verwendungszweck: 20 Jahre ZMK + Teilnehmername(n)

20 Jahre ZMK

Fachtagung
anlässlich des 20-jährigen
Bestehens des ZMK e.V.



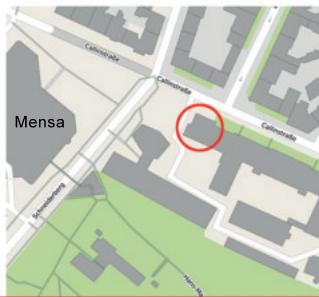
6. September 2017

Leibniz Universität Hannover
Campus Schneiderberg (Gebäude 2501)
Historischer Kali-Chemie-Hörsaal
Callinstraße 9
30167 Hannover



Hinweise zur Anfahrt per Bahn:

- ab Hannover-Hauptbahnhof nur eine Haltestelle weiter mit Stadtbahnlinien 1, 2, 3, 7 oder 9 zur Haltestelle Kröpcke,
- von dort mit den Stadtbahnlinien 4 (Garbsen) oder 5 (Stöcken) bis Haltestelle Schneiderberg/Wilhelm-Busch-Museum,
- von dort 5 Minuten Fußweg (Straße Schneiderberg folgen).



Hinweise zur Anfahrt mit dem PKW:

- Autobahn A2:
Abfahrt 42 Hannover-Herrenhausen / -Zentrum oder
Abfahrt 44 Hannover/Langenhagen
- Für die Fahrt zum Tagungsort in das Navigationsgerät eingeben: Callinstraße 9, 30167 Hannover
- Parkplätze entnehmen Sie bitte der Karte.

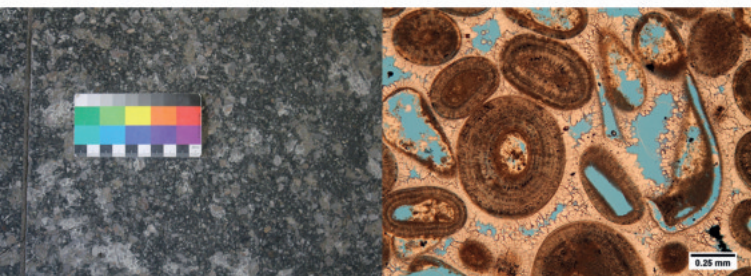
Einladung

Das Norddeutsche Zentrum für Materialkunde von Kulturgut ZMK e.V. lädt Sie herzlich zur Fachtagung anlässlich des 20-jährigen Bestehens ein.

Die Vorträge spiegeln die Vielfältigkeit der materialkundlichen Themen im denkmalgeschützten Baubestand und Kulturgut wieder und reichen von historischen Mauermörteln über Ziegelmauerwerk, Holzkonstruktionen, historischen Dacheindeckungen und Fassadenbehängen bis hin zu modernen Baustoffen des 20. Jahrhunderts wie z.B. Kalksandstein, Beton und künstliche Pigmente.

Die Anforderungen, die frühere Baumeister an die Materialien ihrer heute denkmalgeschützten Bauten stellten, werden am Beispiel des Architekten Karl Mohrmann (Hannoversche Schule) dargestellt. Ein Beitrag befasst sich mit der Sicherung historischer Baustoffe für eine Wiederverwendung an denkmalgeschützten Objekten. Des Weiteren wird ein aktueller Überblick über die materialkundliche Datenbank des ZMK e.V. und deren Nutzungsmöglichkeiten in Forschung und Praxis gegeben.

Die Tagung findet im historischen Kali-Chemie-Hörsaal der Leibniz Universität Hannover statt. Der Gebäudekomplex wurde von 1906 bis 1909 erbaut. Mit seiner weitestgehend originalen Ausstattung handelt es sich um einen der letzten original erhaltenen Hörsäle aus der Zeit Anfang des 20. Jahrhunderts. 2007 bis 2008 wurde der Hörsaal restauriert und auf den neuesten technischen Stand gebracht.



Programm

Ab 09:00 Uhr
Anmeldung

10:00 - 10:15 Uhr
Begrüßung
Tagungseröffnung durch den ZMK-Vorstand

10:15 - 10:45 Uhr
Grußworte

10:45 - 11:00 Uhr
20 Jahre ZMK - Ein Rückblick
Dr. Hendrik Visser

11:00 - 11:20 Uhr
Verbreitung von historischen Gipsmörteln - aktueller Stand
Dr. Hendrik Visser

11:20 - 11:40 Uhr
Ziegelmauerwerk des 19. und 20. Jahrhunderts
Dr. Hans-Hermann Neumann

KAFFEPAUSE (20 Minuten)

12:00 - 12:20 Uhr
**Raumabschließende, ebene oder gekrümmte Bauteile:
Das Zollbaudach nach Friedrich B. Zollinger**
Björn Toelstede

12:20 - 12:40 Uhr
Weichdächer aus Reet - gestern, heute und morgen
Katrin Jacobs und Prof. Dr. Jörg-Michael Greef

12:40 - 13:00 Uhr
Stroh-Lehm-Fassadenbehang
Heike Notz

MITTAGSPAUSE (1 Stunde)

Programm

14:00 - 14:20 Uhr
**Der Architekt Karl Mohrmann -
Bedeutung der Baustoffe für die Hannoversche Schule**
Frank Achhammer

14:20 - 14:40 Uhr
**Schätze bewahren -
Materiallager des Monumentendienstes**
Kerstin Stölken

14:40 - 15:00 Uhr
Materialkundliche Datenbank des ZMK e.V.
Fabian Bruns

KAFFEPAUSE (20 Minuten)

15:20 - 15:40 Uhr
Blaues Pigment in Hamburg - historisch und modern
Dr. Hendrik Visser

15:40 - 16:00 Uhr
Kalksandstein im Baubestand
Dr. Andrea Hartmann

16:00 - 16:20 Uhr
Denkmale aus Leichtbeton
Antje Rinne

ENDE DER VERANSTALTUNG

