



Salze im Kulturgut  
Forschung • Praxis • Wissenstransfer e.V.

Technology  
Arts Sciences  
TH Köln

CICS  
Cologne Institute of  
Conservation Sciences



LVR-Amt für Denkmalpflege  
im Rheinland

## Einladung

### Workshop und Tagung „Mauerwerkssalze verstehen“

#### Veranstalter:

Salze im Kulturgut e.V. (Ansprechpartner alle Vorstandsmitglieder, s.u.)  
TH Köln, Inst. f. Restaurierungs- und Konservierungswissenschaft (Ansprechpartner: Peter Kozub)  
Landschaftsverband Rheinland, Amt für Denkmalpflege (Ansprechpartner: Christoph Schaab)

#### Veranstaltungsort:

TH Köln, Ubierring 40, 50678 Köln

#### Veranstaltungszeitraum:

26. - 27.09.2024

#### Zielgruppe:

Konservierungswissenschaftler/-innen, Restauratoren/innen, Naturwissenschaftler/-innen, Ingenieure, Ingenieurinnen, Architekten/ -innen, die mit der Problematik von Salzschäden an Gebäuden und Kulturgütern konfrontiert und/oder mit der Analytik von Salzproben beschäftigt sind.

#### geplantes Programm: siehe Programmblatt

Do 26.09.2024	Workshop zu Grundlagen zum Verständnis von Salzen an Bauwerken und Einführung in das Computerprogramm ECOS/RUNSALT
Fr 27.09.2024	Tagung „Salze im Dialog - Regionale Praxisbeispiele und aktuelle Forschungen“ sowie Exkursion in St. Maria im Kapitol

#### Teilnahmegebühren:

Teilnahme beide Tage (Workshop, Tagung, Exkursion):	150,- Euro
Teilnahme nur ein Tag (Workshop <u>oder</u> Tagung)	90,- Euro

Ermäßigte Gebühr: Studierende: 30,- Euro; Mitarbeiter:innen der Veranstalter (SiK, LVR, TH Köln): 50,- Euro

Der SiK e.V. bietet Nachwuchswissenschaftler:innen, die SiK-Mitglieder sind, die Möglichkeit der kostenfreien Teilnahme und - auf Antrag - Unterstützung bei den Reisekosten, wenn sie einen aktiven Beitrag bei der Veranstaltung leisten (siehe [http://81.169.173.189/sik/media/download\\_gallery/SiK-Nachwuchsfoerderung.pdf](http://81.169.173.189/sik/media/download_gallery/SiK-Nachwuchsfoerderung.pdf)).

### **Anmeldungen:**

Bitte melden Sie Ihren Teilnahmewunsch an Workshop und/oder Tagung und Exkursion mit dem angehängten Formular bis spätestens zum 01.09.2024 an: [stefan.brueggerhoff@t-online.de](mailto:stefan.brueggerhoff@t-online.de).

### **Überweisung der Teilnahmegebühren:**

bitte bis zum 15.09.2024 auf folgendes Konto:

Salze im Kulturgut e.V.

Deutsche Skatbank

IBAN: DE51 8306 5408 0004 0378 20

SWIFT BIC: GENODEF1SLR

Stichwort: „Veranstaltung Köln“, bitte Ihren Namen angeben, wenn Ihre Organisation überweist

### **Übernachtungsmöglichkeiten:**

Die Veranstaltung findet in der TH im Hochschulgelände, Ubierring 40, in der Kölner Südstadt statt. Es liegen zahlreiche Hotels im Umfeld. Über Buchungsportale (z.B. <https://www.booking.com/district/de/cologne/altstadt-sued.de.html>) können Häuser unterschiedlicher Preisklassen abgerufen werden.

Weitere Informationen erteilen Ihnen gern alle Vorstandsmitglieder Paul Bellendorf, Stefan Brüggerhoff, Anja Diekamp, Steffen Laue, Hans-Jürgen Schwarz und Michael Steiger, <http://www.salze-kulturgut.de>.

Über Ihre Teilnahme würden wir uns sehr freuen!

Mit vielen Grüßen der Vorstand



Salze im Kulturgut  
Forschung • Praxis • Wissenstransfer e.V.



Salze im Kulturgut  
Forschung • Praxis • Wissenstransfer e.V.

Technology  
Arts Sciences  
TH Köln

CICS  
Cologne Institute of  
Conservation Sciences



LVR-Amt für Denkmalpflege  
im Rheinland

## WORKSHOP „Mauerwerkssalze verstehen“

an der TH Köln, Ubierring 40, 50678 Köln  
am 26. und 27. September 2024

### PROGRAMM

Donnerstag 26. September 2024 – Workshop		
ab 08:15	Registrierung der Teilnehmer:innen	<b>Referent:innen</b>
08:45	Begrüßung seitens der Veranstalter, Vorstellungsrunde	
09:15 – 10:30	Grundlagen: Zusammensetzung, Herkunft und Eigenschaften von löslichen Salzen	Hans-Jürgen Schwarz, Anja Diekamp
10:30 – 11:00	Pause	
11:00 – 11:30	Wechselwirkung Salze-Klima an Gebäuden	Steffen Laue
11:30 – 12:00	Objektinspektion und Probenahme	Hans-Hermann Neumann, Frank Schlütter
12:00 – 12:30	...von der Probe zum aussagekräftigen Analyseergebnis	Amelie Stahlbuhk
12:30 – 13:30	Mittagspause	
13:30 – 15:00	Einführung in ECOS/RUNSALT	Michael Steiger, Amelie Stahlbuhk
15:00 – 15:30	Pause	
15:30 – 17:00	Praktische Übungen mit ECOS/RUNSALT	Michael Steiger, Amelie Stahlbuhk
17:00 – 17:30	Praxisbeispiel: Kranenkonvent Lübeck - vom nassen Keller zur Mensa	Frank Schlütter
18:00	Mitgliederversammlung Salze im Kulturgut e.V.	
ab 19:30	Gemeinsames Abendessen	<i>Ort wird noch bekannt gegeben</i>
Freitag 27. September 2024 – Salze im Dialog: Praxisbeispiele und aktuelle Forschungen		
09:00 – 09:45	Vom Fundament bis an die Spitze: Bauschädliche Salze als allgegenwärtige Herausforderung bei der Restaurierung des Kölner Doms – Fallbeispiele von Römerzeit bis Neogotik	Tanja Pinkale, Mira Wurth & Kathrin Bommers (Köln)
09:45 – 10:15	SALTAR - Aktuelles Forschungsprojekt zu sulfatbelasteten Dolomitmörteln an Wandmalereien und Stuckdekorationen in Nord-, Südtirol und Oberitalien	Andreas Schretthaus (Innsbruck)
10:15 – 10:45	Pause	
10:45 – 11:15	Salzschäden an mittelalterlichen Wandmalereien in der Kirche von Tingvoll und an Wandmalereien im Vigelandsmuseum in Oslo	Susanne Kaun, Christina Süß (Oslo)
11:15 – 11:45	Detektion von durch Salze verursachter Feuchteaufnahme mittels Streufeld NMR.	Jürgen Frick et al. (Stuttgart)
11:45 - 12:30	Vorstellung des Exkursionsziels: Kirche/Krypta St. Maria im Kapitol	Christoph Schaab, Steffen Laue
12:45 – 14:30	Mittagspause und Spaziergang zur Kirche St. Maria im Kapitol	
ab 14:30	Exkursion in der Kirche und Krypta St. Maria im Kapitol	Christoph Schaab, Steffen Laue

Salze im Kulturgut – Forschung . Praxis . Wissenstransfer e.V.  
- Geschäftsstelle -  
per Mail an: [stefan.brueggerhoff@t-online.de](mailto:stefan.brueggerhoff@t-online.de)

### **Anmeldung zu Workshop und/oder Tagung „Mauerwerkssalze verstehen“**

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular per Email an [stefan.brueggerhoff@t-online.de](mailto:stefan.brueggerhoff@t-online.de) und überweisen die Kostenbeteiligung (Details siehe Einladung und Call for Papers) bis spätestens zum **15.09.2024** an die angegebene Bankverbindung.

Name \_\_\_\_\_

Straße + Hausnr. \_\_\_\_\_

PLZ Ort \_\_\_\_\_

Tel./Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

#### **Ich nehme teil**

- am Workshop am 26.09.2024 mit ..... Person(en)
- an der Vortragsveranstaltung „Salze im Dialog“ am 27.09.2024 mit ..... Person(en)
- am gemeinsamen Abendessen (26.09.2024, ab 19:30, auf eigene Kosten) mit ..... Person(en)
- an der Exkursion zur Krypta St. Maria im Kapitool (27.09.2024, ab 14:30 Uhr) mit ..... Person(en)
- ich habe einen Beitrag zur Vortragsveranstaltung eingereicht

\_\_\_\_\_