



GDCh-Fachgruppe Bauchemie

Mitgliederversammlung 2025

www.gdch.de/bauchemie

9. September 2025
Garching



Gedenken an die verstorbenen Mitglieder

Dr. Johannes Rose: verstorben am 05.10.2022

Prof. Dr. Wolfgang Wieker: verstorben am 23.12.2023

(Hans-Kühl-Medaille 2006)

Dr. Thomas Pimpl: verstorben am 01.05.2024

Prof. Dr.-Ing. Günter Rieche: verstorben am 29.01.2025

Tagesordnung



- 1. Begrüßung**
Tagesordnung
Protokoll der Mitgliederversammlung vom 26. September 2022
- 2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands**
- 3. Nachwuchsförderung**
- 4. Veranstaltungen**
- 5. Vorstandswahl 2025**
- 6. Verschiedenes**



1. Begrüßung

Tagesordnung

Protokoll der MV vom 26.09.2022

Protokollführung

2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



Ihr Fachgruppen-Vorstand 2022–2025

Prof. Dr. Andreas Gerdes, Karlsruher Institut für Technologie (**Vorsitz**)

Prof. Dr. Oliver Weichold, RWTH Aachen University (**stellv. Vorsitz**)

Prof. Dr. Andrea Osburg, Bauhaus-Universität Weimar

Dr. Anke Reinschmidt, Evonik Operations GmbH, Essen

Dr. Benjamin Roßbach, Wacker Chemie AG, Burghausen

Ständige Gäste des Vorstands

Ina Hundhausen, Deutsche Bauchemie e.V.

Dr.-Ing. Stephan Partschefeld, Bauhaus-Universität Weimar
(Vertretung der jüngeren Mitglieder)

Ausgewählte Aktivitäten

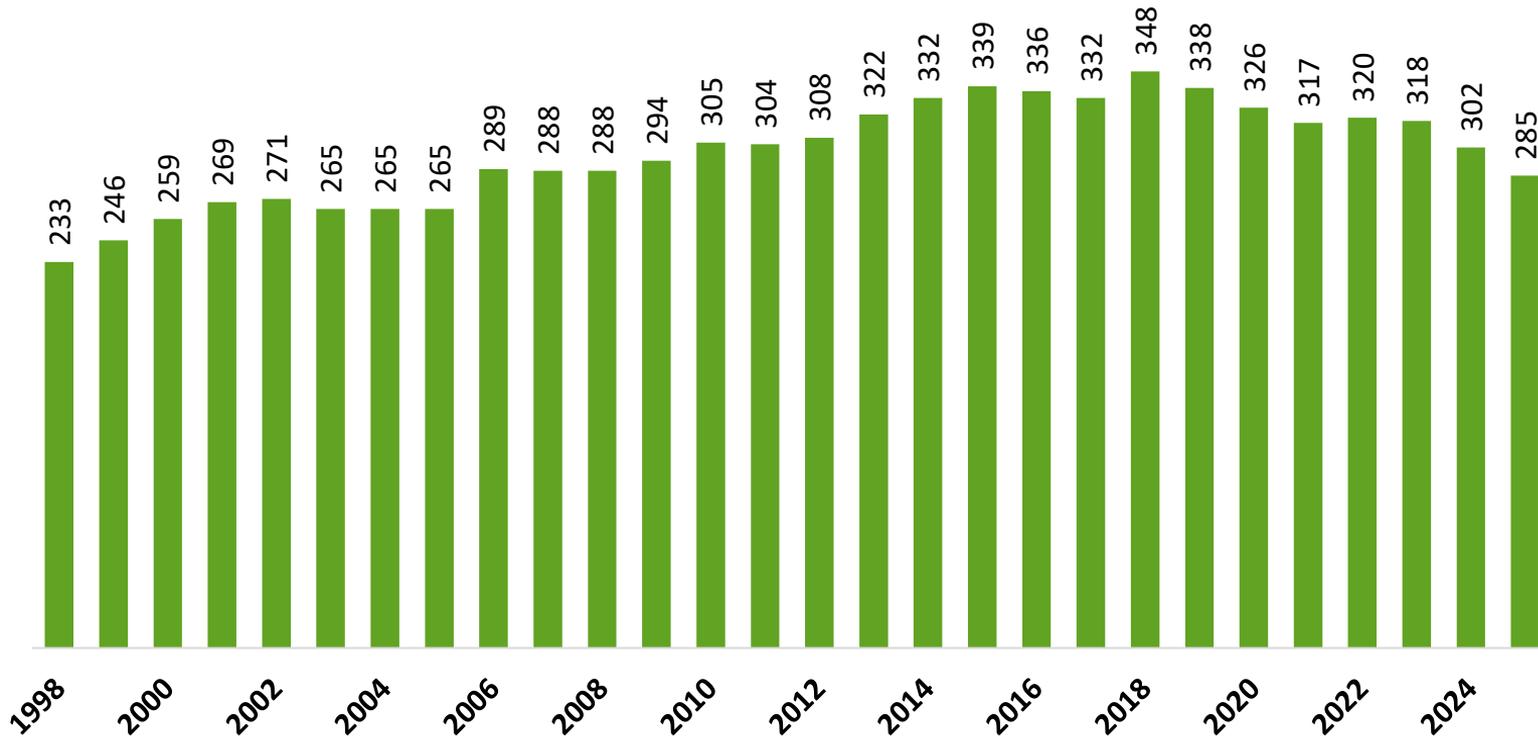


- Der Vorstand ist jedes Quartal zusammengetreten, um über die Geschäfte der FG zu beraten.
 - Erhöhung der Attraktivität der Fachgruppe für den Nachwuchs.
 - Zusammenarbeit mit der Industrie (z.B. Deutsche Bauchemie e.V.).
 - Vergabe der Förderpreise der GDCh.
 - Beschaffung öffentlicher Fördermittel für die deutsche Forschung.
 - Vernetzung mit ausländischen chemischen Gesellschaften.
 - Stärkung der Zusammenarbeit mit den Instituten, die Bauchemie/Baustoffforschung betreiben.
 - Allgemeine Veränderungen innerhalb der GDCh.
- Deutsche Bauchemie e.V. ist förderndes Mitglied der Fachgruppe (als ständiger Gast die GF Frau Ina Hundhausen).
- Dr.-Ing. Stephan Partschefeld, Bauhaus-Universität Weimar, ist ebenfalls ständiger Gast des Vorstands als Vertretung der jüngeren Mitglieder.

2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



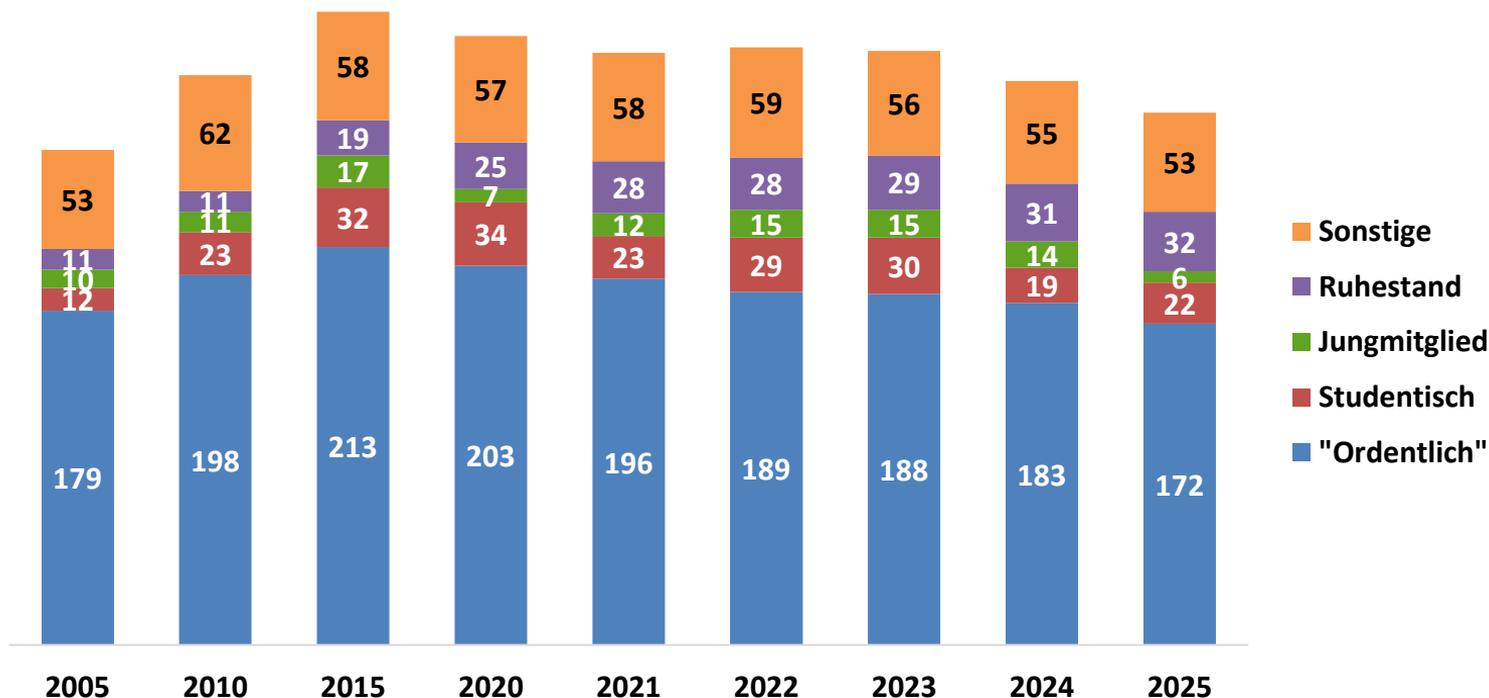
Entwicklung der Mitgliederzahlen seit 1998 (jeweils zum 01.01.)



2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



Entwicklung der Mitgliederzahlen nach Beitragsklassen (zum 01.01.)

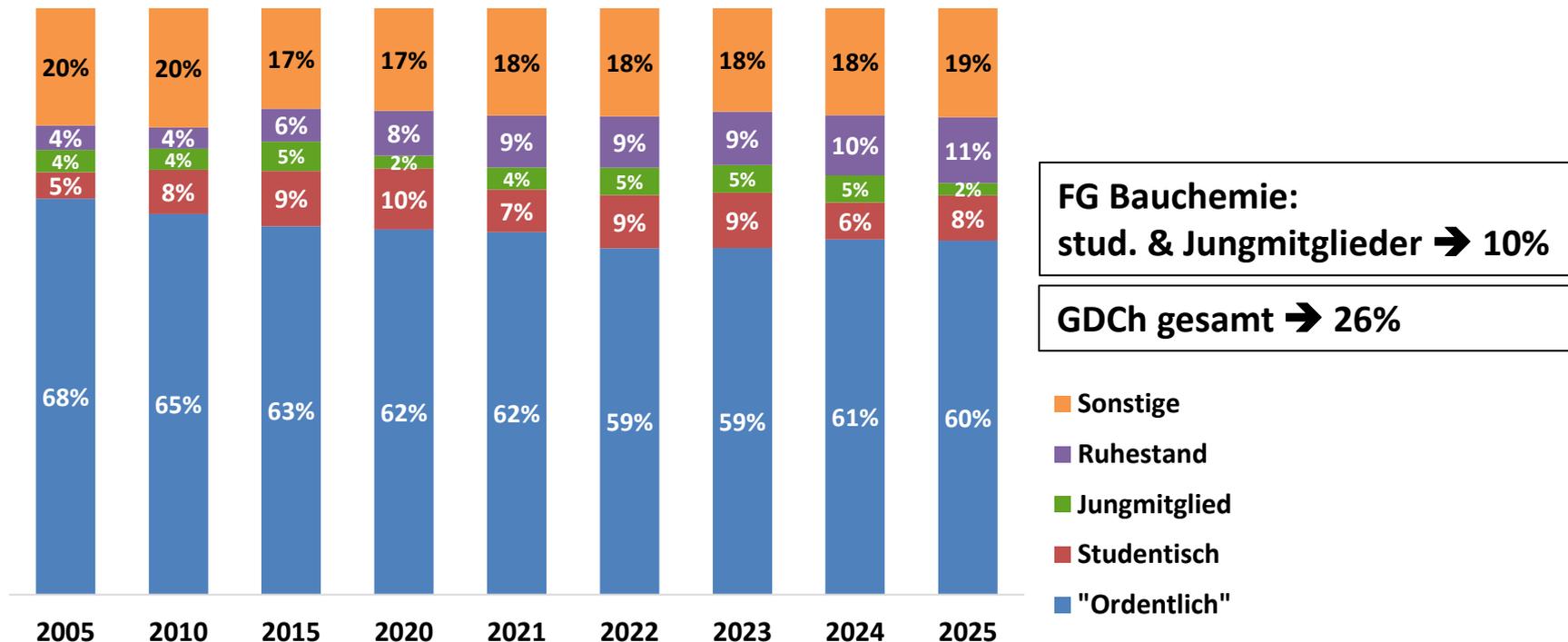


Sonstige: assoziiert, Sonderbeiträge, Firmen, Institute/Bibliotheken, stellungslos, in Ausbildung, lebenslang

2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



Prozentuale Entwicklung der Mitgliederzahlen nach Beitragsklassen (zum 01.01.)



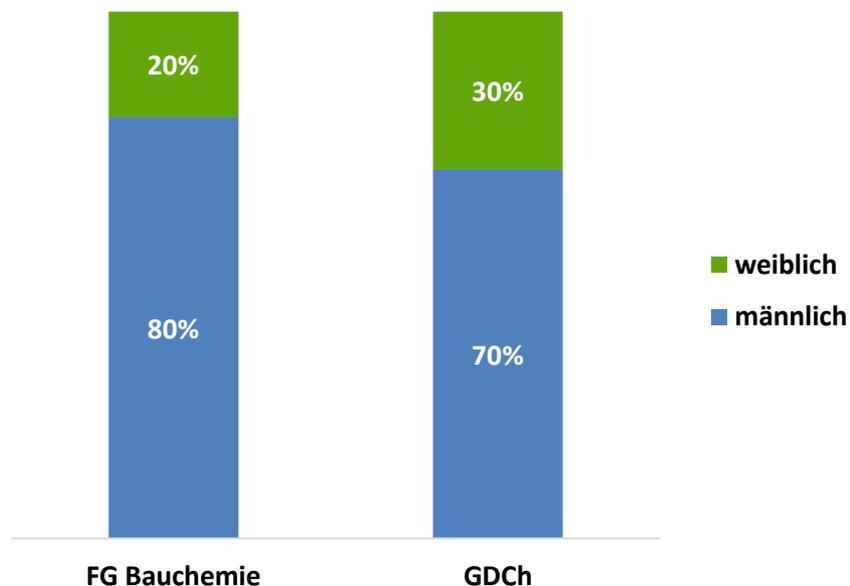
Sonstige: assoziiert, Sonderbeiträge, Firmen, Institute/Bibliotheken, stellungslos, in Ausbildung, lebenslang

2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands

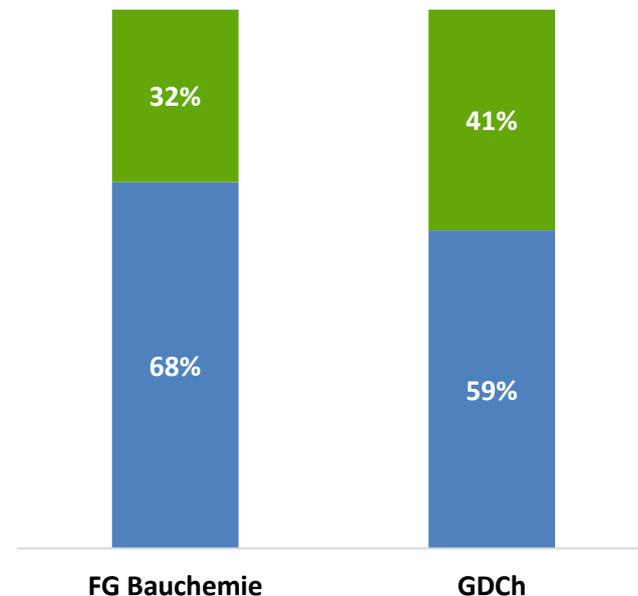


Mitgliederzahlen – Geschlechterverteilung (01.08.2025)

Alle Mitglieder



Junge Mitglieder (stud./Jungmitglied/in Ausbildung)



2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



Entwicklung der Finanzen (jeweils zum 31.12.)



3. Nachwuchsförderung



Förderpreis Bauchemie 2024

Dissertation

Dr. Kathrin Otten (Leibniz-Universität Hannover)

„Untersuchung der Wassertransportmechanismen in hydrophobierten mineralischen Baustoffen“

Masterarbeit

Simon Skibbe (TU München)

„Untersuchung der Effekte funktionaler Moleküle auf die Carbonatisierung von Calciumhydroxid“

2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



Veranstaltungen

Promovierenden-Seminar 2023 (31.05.-02.06.2023; Weimar)

> Flyer

Das Promovierenden-Seminar Bauchemie 2023 fand auf dem Gelände der Europäischen Jugendbildungs- und Begegnungsstätte Weimar statt. Neun Promovierende nutzten diese Gelegenheit, um sich wissenschaftlich auszutauschen und ihre Promotionsthemen vorzustellen. Neben dem wissenschaftlichen Austausch standen ein Grillabend, ein nachmittäglicher Spaziergang zu berühmten Bauhaus-Orten, ein Besuch im „Schmale Handtuch“ (eine Weimarer Institution, in der seit mehr als 100 Jahren Bier für Durstige – darunter auch viele Studierende – gezapft wird) und eine Führung durch die mit modernster Prüf- und Analysetechnik ausgestatteten Labore der Professur Bauchemie und Polymere Werkstoffe auf dem Programm.

Organisation & Durchführung

Dr.-Ing. Stephan Partschefeld, Prof. Dr.-Ing. Andrea Osburg
Bauhaus-Universität Weimar

Foto: S. Partschefeld



2. Bericht des Fachgruppen-Vorstands



Veranstaltungen

Promovierenden-Seminar 2024 (26.-28.08.2024; Aachen)

Das Promovierenden-Seminar 2024 der GDCh-Fachgruppe Bauchemie fand im Zeitraum 26.-28.08.2024 in Aachen statt. Details zu Veranstaltungsort, Themenausrichtung, Anmeldeunterlagen und Kosten finden Sie in diesem [Flyer](#).

Organisation & Durchführung

Nils Münstermann, Prof. Dr. Oliver Weichold
RWTH Aachen University



3. Nachwuchsförderung



Promovierenden-Seminar **BAUCHEMIE** 2025 (24.-26.11.2025; Karlsruhe)

Das Seminar BAUCHEMIE in Karlsruhe richtet sich an Promovierende aus den Fachrichtungen Chemie, Mineralogie und angrenzenden Bereichen der Material- und Ingenieurwissenschaften.

Neben Themen aus der Grundlagenforschung sind auch Arbeiten aus der anwendungsorientierten Forschung willkommen.

Ziel des Seminars ist ein interdisziplinärer Austausch über die Grenzen des eigenen Arbeitsgebietes hinaus.



Öffentlichkeitsarbeit



Verlag mit Sitz in Hannover,
gegründet 1893



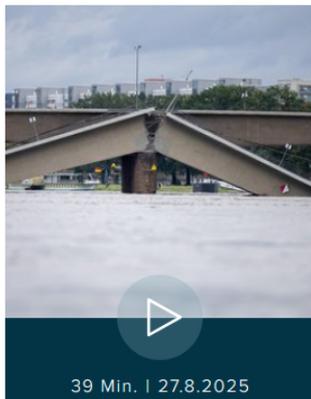
Angebot für die Fachgruppe
Bauchemie die Zeitschrift
„Farbe und Lack“ als Medium
zu nutzen.

Gespräche mit der Redaktion
laufen.

FARBE UND LACK

04.2024 // 130. Jahrgang // www.farbeundlack.de





IQ - WISSENSCHAFT UND FORSCHUNG

Eilt: Stabile Brücken! Forschung unter Druck (2)

Brüchiger Beton, rostender Stahl: Viele Bauwerke in Deutschland sind marode. Katastrophen wie der Einsturz der Carolabrücke 2024 in Dresden zeigen, wie dramatisch die Folgen sein können. In dieser Podcast-Folge fragt Iska Schreglmann: Wie schaffen wir es, unsere Infrastruktur schnell und nachhaltig zu erneuern? Ein Gespräch mit dem Bauchemie-Experten Prof. Andreas Gerdes vom BW Innovation Hub in Karlsruhe. CREDITS: Autorin: Iska Schreglmann Redaktion: Sarah Bioly Wir freuen uns, von Euch zu hören: WhatsApp <https://wa.me/491746744240> oder iq@br.de Falls Euch der IQ-Podcast gefällt, freuen wir uns über eine gute Bewertung, einen freundlichen Kommentar und ein Abo. Und wenn Ihr unseren Podcast unterstützen wollt, empfiehlt uns gerne weiter! IQ verpasst? Hier könnt ihr die letzten Folgen hören: <https://1.ard.de/IQWissenschaft>

4. Veranstaltungen



Tagung Bauchemie 2026

- Der Austragungsort für die Veranstaltung in 2026 steht noch nicht abschließend fest.

Fachgruppe Lackchemie



Prof. Dr. Michael Groteklaes

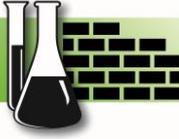
Die FG Lackchemie hat ihr Interesse an einer erneuten gemeinsamen Veranstaltung übermittelt.

5. Vorstandswahl 2025



- Die Amtszeit des jetzigen Vorstands der Fachgruppe Bauchemie läuft zum 31.12.2025 ab.
- Zur Wiederwahl stellt sich Dr. Benjamin Roßbach, Wacker Chemie AG, Burghausen.
- Die Vorstandswahl wird vom 03.11. bis 30.11. stattfinden, die Wahl erfolgt via Mail.
- Die neue Amtsperiode läuft vom 01.01.2026 bis 31.12.2029.
- Es gibt 5 Positionen zu besetzen (Vorsitz, stellv. Vorsitz, 3x Beisitz).

6. Verschiedenes





**Vielen Dank
für
Engagement & Teilnahme!**

