

Prof. Dr. Torben Gädt

Technische Universität München
TUM School of Natural Sciences
Lehrstuhl für Bauchemie
Lichtenbergstraße 4
D-85748 Garching bei München
E-Mail: torben.gaedt@tum.de

**Bisherige Aktivität in der GDCh und der Fachgruppe**

- Organisation und Durchführung der 5. ICCCM im September 2025
- Langjähriges Mitglied der GDCh in verschiedenen Fachgruppen

Meine Kandidatur

Mir sind eine kollegiale, offene Kommunikation und folgende Themen wichtig:

- Enger Austausch zwischen akademischer und industrieller Forschung zu wissenschaftlichen und technischen Zielen im Bereich der Bauchemie
- Wissenschaftlicher Schwerpunkt: Verbesserungen in den Bereichen der Leistungsfähigkeit von Bauwerkstoffen sowie deren CO₂ und Ressourceneffizienz
- Vertiefung des Bewusstseins der Bedeutung der Chemie für alle Aspekte der Bauwerkstoffe in der Politik, der Öffentlichkeit und in angrenzenden Fachdisziplinen
- Intensivierung der (internationalen) Zusammenarbeit mit Institutionen wie Deutsche Bauchemie e.V., Rilem und anderen GDCh Fachgruppen
- Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses, u.a. durch Weiterführung des Doktorandenseminars und zusätzliches Anbieten regelmäßiger fachlicher Workshops mit Experten

Kurzlebenslauf

Seit 2020	Lehrstuhl für Bauchemie, TU München
2008-2020	Verschiedene Positionen bei BASF Trostberg im Bereich der bauchemischen Forschung und Entwicklung
2006-2008	PostDoc bei Prof. Ian Manners, University of Bristol, Arbeit an semikristallinen anorganischen Polymeren
2003-2006	Promotion im Bereich der Koordinationschemie von Heteroborane bei Prof. Lars Wesemann, Universität Tübingen
1998-2003	Studium der Chemie, Universität Tübingen