

Dr. Martin Brüggemann

Bayer AG

Crop Science Division
Environmental Exposure
Alfred-Nobel-Str. 50
40789 Monheim

E-Mail: martin.brueggemann@bayer.com

LinkedIn: www.linkedin.com/in/martin-brueggemann-umweltchemie



Bisherige Aktivitäten in der GDCh und der Fachgruppe

- Vorstandsmitglied der Fachgruppe UCÖT seit 2023
- wissenschaftliches Komitee „Umwelt 2018“ (Münster, 09/2018)
- Auszeichnung mit dem Paul-Crutzen-Preis 2017
- Mitglied der GDCh und der Fachgruppe UCÖT seit 2010

Meine Kandidatur

Das Feld der Umweltchemie und Ökotoxikologie zeichnet sich durch seine große thematische Vielfalt und ausgeprägte Interdisziplinarität aus. Um wissenschaftliche Erkenntnisse in tragfähige und gesellschaftlich akzeptierte Lösungen für Umweltfragen zu überführen, braucht es einen offenen, sachlichen und faktenbasierten Dialog. Unsere Fachgruppe leistet hierzu einen wichtigen Beitrag, den ich als Vorstandsmitglied aktiv stärken möchte. Besonders wichtig sind mir dabei der Austausch zwischen Wissenschaft, Industrie, Behörden und Öffentlichkeit.

Ein weiterer Schwerpunkt ist für mich, die von uns angestoßene Neuausrichtung des Postgradualstudiengangs Fachökotoxikologie konsequent voranzutreiben und zu begleiten. Darüber hinaus möchte ich mich für eine nachhaltige Finanzierung durch Sponsoring und Spenden sowie für die Gewinnung neuer Mitglieder engagieren. Angesichts des anstehenden Generationswechsels gilt es insbesondere, Nachwuchskräfte für unsere Themen und die aktive Mitarbeit in der Fachgruppe zu begeistern. So möchte ich dazu beitragen, die Fachgruppe zukunftsfähig aufzustellen und ihre fachliche wie gesellschaftliche Wirkung weiter auszubauen.

Kurzlebenslauf

Seit 05/2021	Environmental Fate Expert / Laborleiter bei der Bayer AG in Monheim (Environmental Exposure, Research & Development, Crop Science)
10/2017–04/2021	Wissenschaftler am Leibniz-Institut für Troposphärenforschung (TROPOS) in Leipzig, Abteilung Chemie der Atmosphäre (Prof. Dr. Hartmut Herrmann)
03/2016–09/2017	Postdoktorand am CNRS – Institut des Recherches sur la Catalyse et l'Environnement de Lyon (IRCELYON, Dr. Christian George, Lyon, Frankreich)
01/2012–11/2015	Promotion in Analytischer Chemie und Atmosphärenchemie am Max Planck Graduate Center (MPGC) mit der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (Prof. Dr. Thorsten Hoffmann) und dem Max Planck-Institut für Chemie (Prof. Dr. Stephan Borrmann)
10/2006–11/2011	Studium der Chemie (Dipl.) an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster und der Johannes Gutenberg-Universität Mainz