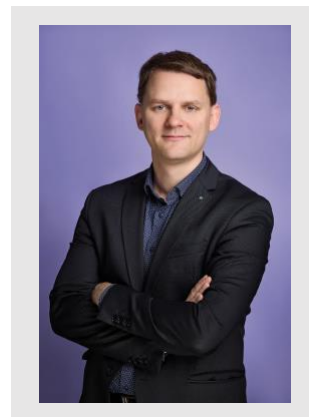


Prof. Dr. Ulf-Peter Apfel

Ruhr-Universität Bochum, Universitätsstrasse 150, 44801 Bochum

Fraunhofer UMSICHT, Osterfelderstr. 3, 46047 Oberhausen

E-Mail: ulf.apfel@rub.de & ulf-peter.apfel@umsicht.fraunhofer.de



Bisherige Aktivitäten in der GDCh und der Fachgruppe

- Mitwirkung an Diskussionen zu zentralen Zukunftsthemen der Chemie, insbesondere Energie, Nachhaltigkeit und Ressourcen
- Beitrag zur Verbindung von Grundlagenforschung, angewandter Forschung und industrieller Umsetzung

Meine Kandidatur

Mir ist wichtig, dass die GDCh noch stärker sichtbar macht, welchen entscheidenden Beitrag die Chemie zur Lösung großer Zukunftsfragen leisten kann. Besonders am Herzen liegt mir dabei, Brücken zwischen Grundlagenforschung und Industrie zu bauen. Denn viele überzeugende Ideen entstehen in der Forschung — ihre volle Wirkung entfalten sie aber erst, wenn sie den Weg in die Anwendung finden. Gerade bei Nachhaltigkeitsthemen ist dieser Austausch unverzichtbar, weil wissenschaftliche Lösungen nur dann wirklich etwas verändern, wenn sie auch technisch umsetzbar, wirtschaftlich tragfähig und gesellschaftlich anschlussfähig sind. Diesen Dialog möchte ich stärken und dazu beitragen, dass Forschung und Industrie noch enger und wirkungsvoller zusammenarbeiten.

Kurzlebenslauf

Seit 2025	Associate Editor RSC Catalyst Science & Technology
Seit 01/2020	Head of department Power-to-Chemicals at Fraunhofer UMSICHT
Seit 11/2019	Universitätsprofessor an der Ruhr-Universität Bochum (Berliner Modell)
Seit 03/2018	Attract Gruppenleiter "Electrosynthesis" bei Fraunhofer UMSICHT, Oberhausen und Emmy-Noether Gruppenleiter an der Ruhr-Universität Bochum
10/2014 – 10/2020	Emmy-Noether Gruppenleiter an der Ruhr-Universität Bochum
05/2013 – 10/2014	Liebig Gruppenleiter an der Ruhr University Bochum
01/2011 – 12/2012	Postdoc am Massachusetts Institute of Technology, Cambridge/Massachusetts (USA)
07/2007 – 09/2010	PhD an der Friedrich-Schiller-Universität Jena
10/2002 – 05/2007	Friedrich-Schiller-Universität Jena Chemistry (Diplom)