

Prof. Dr. Holger Frey

Department Chemie, Organische und Makromolekulare Chemie

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

E-Mail: hfrey@uni-mainz.de



Bisherige Aktivität GDCh und in der Fachgruppe Makro

- 2006-2018 Vorsitzender GDCh Ortsverband Mainz-Wiesbaden
- 2010 Organisation der Fachgruppentagung der FG Makro in Mainz
- 2018-2021 Mitglied des Vorstands der GDCh-Fachgruppe Makro
- Seit 2021 Ständiger Gast des Vorstands GDCh Fachgruppe Makro
- Seit 2024 Vorsitz der Kommission für die Vergabe Hermann-Staudinger-Preis der GDCh

Meine Kandidatur

Ziele als Vorstandsmitglied:

- Stärkung der Standorte für Polymerforschung an Universitäten u. Hochschulen in Deutschland
- Förderung junger Polymerwissenschaftler/innen
- Intensive Wechselwirkung der FG Makro mit forschenden Unternehmen im Polymerbereich
- Einbindung der Polymergrundlagen in Curricula der Chemie in der universitären Lehre, möglichst auch an Standorten ohne ausgeprägten Schwerpunkt Makro bzw. Polymere
- Öffentlichkeitsarbeit zu Polymermaterialien: Verdeutlichung von Relevanz und Perspektiven

Kurzlebenslauf

1990	Diplom Chemie, Universität Freiburg, Diplomarbeit an der Carnegie-Mellon University Pittsburgh (USA)
1993	Promotion an der Universiteit Twente (NL), AK Martin Möller
1998	Habilitation in Makromolekularer Chemie an der Universität Freiburg
2001	Lehrstuhlvertretung Makromol. Chemie an der Universität Mainz (JGU)
2002	Ruf auf eine C3 Professur Johannes Gutenberg-Universität Mainz
seit 2003	C4 Professur, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Organische und Makromolekulare Chemie
2022	ERC Advanced Grant für nicht-immunogene PEG-Copolymere (RandoPEGmed)