

Name: Prof. Dr. Dominic Bresser

Adresse: Helmholtz-Institut Ulm (HIU), Helmholtzstraße 11,
89081 Ulm

E-Mail: dominic.bresser@kit.edu



Bisherige Aktivität in der GDCh und der Fachgruppe

- Keine (Mitglied in der GdCh erst seit Juni 2026)

Meine Kandidatur

Als Vorstandsmitglied der Fachgruppe Elektrochemie möchte ich gemeinsam mit den Kolleginnen und Kollegen vor allem auch die Vernetzung der verschiedenen Fachrichtungen und Forschungsbereiche stärken, um auf diese Weise die Bedeutung und Sichtbarkeit der Elektrochemie weiter zu stärken und (noch) mehr junge Talente hierfür zu begeistern.

Dies umfasst bspw. den Ausbau gemeinsamer Veranstaltungen (auch kleinerer, zielgerichteter Veranstaltungen) der relevanten Gruppen und Unternehmen in Deutschland sowie gemeinsame Workshops und Vorträge – nicht zuletzt auch in Kooperation und im Verbund mit den Ortsverbänden und den VCW-Stammtischen.

Kurzlebenslauf

Seit 2024	Professur für Elektrochemie an der Universität Ulm (UUI) und am Karlsruher Institut für Technologie (KIT; kooptiert)
Seit 2024	Abteilungsleiter am Helmholtz-Institut Ulm (HIU) und Mitglied des Direktoriums
2022	ERC Starting Grant
2022	Carus-Preis der Stadt Schweinfurt
2021	Carus-Medaille der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina
2020-2024	Gruppenleiter am Helmholtz-Institut Ulm (HIU)
Seit 2019	Gründungsherausgeber und Chefredakteur des ‚Journal of Power Sources Advances‘ (Elsevier)
2016-2020	Nachwuchsgruppenleiter am Helmholtz-Institut Ulm (HIU)
2015-2016	Postdoktorand und Marie-Curie-Stipendiat (Enhanced Eurotalents) am CEA in Grenoble, Frankreich
2010-2014	Promotion in Physikalischer Chemie an der Universität Münster
2010	Abschluss als Patentreferent an der FernUniversität Hagen
2009	Diplom im Fach Wirtschaftschemie an der Universität Münster