

Curriculum Vitae

Matthias Schiedel, Prof. Dr. rer. nat.

Institut für Pharmazeutische und Medizinische Chemie, Universität Münster,

Corrensstraße 48, 48149 Münster, Deutschland

Tel: +49 251 83 33331; E-Mail: matthias.schiedel@uni-muenster.de

Geboren am 13.07.1983 in Heilbronn, Deutschland; Familienstand: verheiratet (zwei Kinder); Nationalität: deutsch

Bisheriger beruflicher Werdegang

Seit 10/2025	Universitätsprofessor (W3) für Pharmazeutische und Medizinische Chemie, Universität Münster
06/2023 – 09/2025	Universitätsprofessor (W2) für Medizinische und Pharmazeutische Chemie, Technische Universität Braunschweig
09/2019 – 05/2023	Liebig-Stipendiat (Habilitationsstipendium der Stiftung Stipendien-Fonds des Verbandes der Chemischen Industrie e.V. (FCI)), tätig am Lehrstuhl für Pharmazeutische Chemie, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Deutschland; Elternzeit von 01.02.2022 bis 31.03.2022.
02/2019 – 08/2019	Postdoktorand (DFG-Rückkehrstipendium) am Lehrstuhl für Pharmazeutische Chemie in der Gruppe von Prof. Dr. Peter Gmeiner, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Deutschland
01/2017 – 01/2019	Postdoktorand (DFG-Forschungsstipendium) am Department of Chemistry in der Gruppe von Prof. Dr. Stuart Conway, University of Oxford, Vereinigtes Königreich
05/2016 – 12/2016	Postdoktorand am Institut für Pharmazeutische Wissenschaften in der Gruppe von Prof. Dr. Manfred Jung, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Deutschland
05/2011 – 04/2016	Doktorand am Institut für Pharmazeutische Wissenschaften in der Gruppe von Prof. Dr. Manfred Jung, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Deutschland. Thema der Arbeit: „Synthese und Testung neuer Sirtuin-Hemmstoffe und strukturbasierte Entwicklung einer Affinitäts-sonde für Sirtuin 2“ (Note: <i>Summa cum laude</i>)
08/2011	Approbation als Apotheker
11/2010 – 04/2011	Praktikum in der Hexental-Apotheke, Merzhausen, Deutschland
05/2010 – 03/2011	Diplomand am Institut für Pharmazeutische Wissenschaften in der Gruppe von Prof. Dr. Manfred Jung, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Deutschland (Note: 1,00)
08/2005 – 04/2010	Studium der Pharmazie an der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Deutschland (Erstes Staatsexamen, Note: 1,25; Zweites Staatsexamen, Note: 1,00)
06/2004 – 07/2005	Tätigkeit als hauptberuflicher Musiker (Gitarre, Gesang, Komposition)
08/2003 – 05/2004	Zivildienst am Bauhof/Gemeindegärtnerei Nordheim (Württ.), Deutschland
06/2003	Allgemeine Hochschulreife (Gesamtnote: 1,3), Hölderlin-Gymnasium Lauffen am Neckar, Deutschland

Forschungsprofil

G-Protein-gekoppelte Rezeptoren, chemisch induzierter Proteinabbau, Epigenetik, Antiinfektiva, Medizinische Chemie, Chemische Biologie, Wirkstoffscreening

Preise / Auszeichnungen / Stipendien

01/2026	Ausgezeichnet als <i>Rising Star in Biological, Medicinal, and Pharmaceutical Chemistry</i> von ACS Bio & Med Chem Au
04/2023	Innovationspreis Medizinische/Pharmazeutische Chemie, Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)
11/2020	Preis der DPhG-Stiftung (Horst-Böhme-Stiftung) für Nachwuchswissenschaftler
01/2020	Gefördertes Mitglied der Emerging Talents Initiative (ETI) der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
09/2019	Liebig-Stipendium der Stiftung Stipendien-Fonds des Verbandes der chemischen Industrie e.V. (FCI)
12/2018	Rückkehrstipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG)
03/2018	Klaus-Grohe-Preis für Medizinische Chemie, Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)
09/2017	Carl-Wilhelm-Scheele-Preis (Promotionspreis), Deutsche Pharmazeutische Gesellschaft (DPhG)
04/2017	" <i>Chemically induced degradation of sirtuin 2 (Sirt2) by a proteolysis targeting chimera (PROTAC) based on sirtuin rearranging ligands (SirReals)</i> " als "Featured Article" in Derek Lowes science blog " <i>In the Pipeline</i> "; http://blogs.sciencemag.org/pipeline/archives/2017/04/12/protein-degradation-time
10/2016	Forschungsstipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG)
10/2016	PHOENIX Pharmazie Wissenschaftspreis für Pharmazeutische Chemie als Co-Autor von Nat. Commun. 6 (2015), 6263
04/2016	ALUMNI Freiburg Promotionspreis
11/2013	CIFARP Travel Award, 9 th International Congress of Pharmaceutical Sciences (CIFARP), Ribeirão Preto, Brasilien
03/2011	DPhG-Diplompreis der Regionalgruppe Südbaden (Note: 1,00)
07/2011	Posterpreis am Tag der Forschung 2011, Fakultät für Chemie und Pharmazie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
04/2010	DPhG-Preis der Regionalgruppe Südbaden & Auszeichnung der LAK Baden-Württemberg für herausragende Leistungen im zweiten Abschnitt der pharmazeutischen Prüfung 2010 (Note: 1,00)
03/2008	DPhG-Preis der Regionalgruppe Südbaden für bundesweit bestes Gesamtergebnis im ersten Abschnitt der pharmazeutischen Prüfung 2008 (Note: 1,25)