

Prof. Dr. Michael Lalk

Institut für Biochemie
Universität Greifswald
Felix-Hausdorff-Str. 4
17489 Greifswald
E-Mail: lalk@uni-greifswald.de



Bisherige Aktivität in der GDCh und der Fachgruppe:

- Mitglied der GDCh seit 1996
- Mitglied der Fachgruppe „GDCh-Arbeitsgemeinschaft Chemie in der Mediziner Ausbildung“ seit 2014

Meine Kandidatur:

Seit 2014 bin ich verantwortlich für die Chemie-Ausbildung der Studierenden der Fächer Humanmedizin und Zahnmedizin an der Universität Greifswald. Mir liegt die Vermittlung fundierter chemischer Grundlagen sehr am Herzen. Dabei verbinden wir die theoretische Ausbildung mit einem seminarbegleiteten Praktikum und vermitteln so die essentiellen Kenntnisse für den darauffolgenden Lehrabschnitt der Biochemie des Menschen. In der Fachgruppe möchte ich mich für eine weitere Vernetzung der naturwissenschaftlichen Grundlagenfächer mit den medizinisch-biochemischen Lehrinhalten engagieren und mich insbesondere für die Weiterentwicklung eines modernen Lehrkataloges einsetzen. Darüber hinaus sehe ich auch großes Potential in der Digitalisierung des Lehre.

Lebenslauf

seit 10/2020	Vorsitzender Prüfungsausschuss Biochemie – B.Sc.
seit 10/2012	Universitätsprofessor an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät für „Stoffwechselbiochemie / Metabolomics“, Institut für Biochemie, Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald
2012	Ruf auf eine W2-Professur für „Biochemie“ der Universität Greifswald
2012	Ruf auf eine W2-Professur für „Systembiologie der Sepsis“ der Universität Jena
01/2008 - 09/2012	Leiter der Nachwuchsgruppe „Metabolomics“ am ZIK FunGene Greifswald
12/2007	Habilitation (Dr. rer. nat. habil.) für das Fach Bioorganische Chemie
01/2001 - 09/2012	wissenschaftlicher Assistent und wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Pharmazie der Universität Greifswald
12/1999 - 12/2000	Postdoktorand am Laboratorium für Organische Chemie der ETH Zürich
04/1999	Promotion zum Dr. rer. nat. (Organische Chemie) an der Universität Rostock
04/1996 - 03/1999	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Fachbereich Chemie der Universität Rostock
10/1991 - 03/1996	Studium der Chemie an der Universität Rostock, Diplom