

Dr. Michael Bodensteiner

Zentrale Analytik - Röntgenstrukturanalyse
Fakultät für Chemie und Pharmazie
Universität Regensburg
Universitätsstr. 31
93053 Regensburg
Tel. +49 941 943-4445
Email: michael.bodensteiner@ur.de



Persönliches

geb. 09.01.1981, verheiratet, zwei Kinder

Werdegang

- 2001 – 2007 Chemiestudium, Universität Regensburg
- 2007 – 2011 wissenschaftlicher Mitarbeiter, Prof. Dr. M. Scheer, Universität Regensburg
Promotion zum Thema *“Lewis Acid-Base-Stabilized Phosphanylalanines and Crystal Structure Determinations”*
- seit 2011 Abteilungsleiter Röntgenstrukturanalyse in der Betriebseinheit Zentrale Analytik der Universität Regensburg
- 2017 - 2018 Niederlassungsleiter der OlexSys Ltd, Regensburg
- seit 2018 Geschäftsführer der OlexSys UG (haftungsbeschränkt), Regensburg

Forschungsschwerpunkte

Anwendung von Cu- K_{β} -Strahlung und anderen ungewöhnlichen Wellenlängen

Nutzung von quantenkristallographischen Methoden zur Aufklärung chemischer Fragestellungen

Mitgliedschaften/Ehrenämter

- Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)
Analytische Chemie AK ChemKrist, Wöhler-Vereinigung für Anorganische Chemie, Festkörperchemie und Materialforschung
- Deutsche Gesellschaft für Kristallographie (DGK)
Molekülchemie, Kristallographie in der Lehre
- European Crystallographic Association (ECA)
Quantum Crystallography, Instrumentation and Experimental Techniques, Crystallographic Computing, Education in Crystallography
- Alumniverein Chemie der Universität Regensburg e. V. (Vorsitzender)
- Verband Hochschule und Wissenschaft (vhw) Bayern (stellv. Vorsitzender)