

Markus Suta

Adresse: Anorganische Photoaktive Materialien

Institut für Bioanorganische Chemie

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Universitätsstr. 1

40225 Düsseldorf

E-Mail: markus.suta@hhu.de



Bisherige Aktivität in der GDCh und der Fachgruppe

- Regionalsprecher des JCF Siegen (2012 - 2016)
- Mitglied der „Jungen Festen“ innerhalb der Fachgruppe Festkörperchemie und Materialforschung

Meine Kandidatur

Die deutsche Festkörperchemie blickt auf eine stolze und traditionsträchtige Geschichte zurück. Insbesondere das Ausmaß an Strukturverständnis und Synthesekunst gilt als weltweit führend. Mittlerweile erleben wir jedoch auch, dass zunehmend der Anspruch an bestimmte Anwendungen durch solche Festkörper erfüllt werden muss. Das setzt einen zunehmend interdisziplinären Diskurs innerhalb der Fächerdisziplinen aber auch mit der Industrie voraus, ohne dabei das so wertvoll angesammelte Wissen des letzten Jahrhunderts aus den Augen zu verlieren. Im Rahmen meiner Kandidatur möchte ich mich aktiv für einen solchen interdisziplinären Austausch engagieren, damit nicht der Wert dieser nach wie vor so wichtigen Disziplin innerhalb der Anorganischen Chemie verloren geht und ihre Relevanz im Hinblick auf die Entwicklung moderner Materialien zum Ausdruck kommt.

Kurzlebenslauf

10/2007 – 10/2010	Erststudium der Chemie an der Universität Siegen mit Abschluss des Bachelor of Science
10/2010 – 02/2012	Erststudium der Chemie an der Universität Siegen mit Abschluss des Master of Science
05/2012 – 05/2017	Promotion (<i>summa cum laude</i>) in Anorganischer Chemie bei Prof. Dr. Claudia Wickleder an der Universität Siegen
10/2014 – 02/2019	Zweitstudium der Physik an der Universität Siegen mit Abschluss des Master of Science
11/2018 – 04/2021	Postdoktorand an der Universität Utrecht, Niederlande, im Umfeld von Prof. Dr. Andries Meijerink
seit 05/2021	W1ttW2-Juniorprofessor für Anorganische Photoaktive Materialien an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Endevaluation derzeit laufend)