

**MATH+** The Berlin Mathematics Research Center  
TU Berlin, MA 2-2 • Str. des 17. Juni 136 • D-10623 Berlin

## Medieninformation



Beate Rogler  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Technische Universität Berlin  
Sekretariat MA 2-2  
Straße des 17. Juni 136  
10623 Berlin

+49(0)30 314-78651  
rogler@mathplus.de  
www.MATHplus.de

Berlin, 16. Dezember 2022

### Neue Sprecher für den Exzellenzcluster MATH+, das Forschungszentrum der Berliner Mathematik, und die Berlin Mathematical School (BMS)

*Am 18.11.2022 wählte die Mitgliederversammlung des Exzellenzclusters MATH+ Michael Hintermüller von der Humboldt-Universität zu Berlin und Direktor des Weierstraß-Instituts für Angewandte Analysis und Stochastik (WIAS) zum neuen Sprecher. Er löst Christof Schütte (Freie Universität Berlin und Präsident des Zuse-Instituts Berlin (ZIB)) ab, der den Cluster seit November 2020 als Sprecher vertreten hat. MATH+ wird von den mathematischen Instituten der drei Universitäten FU Berlin, HU Berlin und TU Berlin sowie WIAS und ZIB getragen. Die Sprecherschaft rotiert alle zwei Jahre zwischen den drei an MATH+ beteiligten Berliner Universitäten. Neuer Sprecher der Berlin Mathematical School (BMS), der Graduate School des Exzellenzclusters MATH+, wird Holger Reich (Freie Universität Berlin). Er übernimmt das Amt von Jürg Kramer (Humboldt-Universität zu Berlin).*

Der MATH+ Day am 18. November 2022 begann mit der Mitgliederversammlung und dem Jahresbericht des amtierenden MATH+ Sprechers, Christof Schütte, Professor für Scientific Computing an der Freien Universität Berlin und Präsident des Zuse-Instituts. Als Nachfolger wählten die MATH+ Mitglieder Michael Hintermüller, Professor für Angewandte Mathematik an der Humboldt-Universität zu Berlin und Direktor des Weierstraß-Instituts für Angewandte Analysis und Stochastik (WIAS). Er nahm die Wahl an und wird für die nächsten zwei Jahre die Rolle des Sprechers des Exzellenzclusters MATH+ übernehmen. Christof Schütte und Martin Skutella (Technische Universität Berlin) unterstützen ihn als Co-Sprecher. Holger Reich, Professor für Algebraische Topologie an der Freien Universität Berlin, wurde für die kommenden zwei Jahre als neuer Sprecher der Berlin Mathematical School (BMS), der Graduate School des Exzellenzclusters MATH+, bestätigt. Er löst den bisherigen BMS Sprecher Jürg Kramer, Professor für Mathematik und ihre Didaktik an der Humboldt-Universität zu Berlin, ab. Gavril Farkas (Humboldt Universität zu Berlin) und John M. Sullivan (Technische Universität Berlin) amtieren als Holger Reichs

Co-Sprecher. Zu den wichtigsten Zielen und Aufgaben des Exzellenzclusters MATH+ zählt in den nächsten zwei Jahren die Vorbereitung auf die zweite Ausschreibungsrunde der Exzellenzstrategie.

Im Anschluss an die Wahlen präsentierten sich die MATH+ Forschungsgruppen beim MATH+ Day mit ihren Forschungsergebnissen der letzten beiden Jahre in einer großen Poster Session. Als einer der Höhepunkte im Jahr bietet der MATH+ Day viele Gelegenheiten zum wissenschaftlichen Austausch. Mit über 100 Gruppen und mehr als 500 Forschenden, davon über 200 Promovierende, deckt MATH+ ein Spektrum zwischen reiner mathematischer Forschung bis hin zu Anwendungen in Industriekooperationen ab. Die Forschungsthemen umfassen z. B. Schmerzmitteldesign, Verkehrsplanung, Batterieforschung, Klimawandel und Energie sowie Dynamiken von und in Netzwerken wie Krankheitsausbreitungen oder Informationsverbreitung in sozialen Netzwerken.

Die Vielfalt der Forschungsthemen zeigt die Relevanz der Mathematik für unsere Gesellschaft. Sie versucht, komplexe Systeme zu verstehen und abzubilden, um bei der Lösung von dringenden Problemen gemäß des MATH+ Claims „Transforming the World Through Mathematics“ unterstützen zu können.

[www.mathplus.de](http://www.mathplus.de) / [MATH+ Day 2022](#)

**Weitere Informationen erteilt Ihnen gern:**

Nadja Wisniewski  
Managing Director MATH+  
Tel.: 030 314 786 51  
E-Mail: [nadja.wisniewski@tu-berlin.de](mailto:nadja.wisniewski@tu-berlin.de)