

Kai Sundmacher wird Ordentliches Mitglied in der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften

05.06.2021 - **Prof. Dr.-Ing. Kai Sundmacher wurde im Rahmen des Leibniztages als Ordentliches Mitglied in die Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften (<https://www.bbaw.de/>) aufgenommen.**

Durch sein breites Arbeitsgebiet in der Verfahrenstechnik gehört er heute weltweit zu den führenden Wissenschaftler:innen seiner Disziplin. So umfassen seine Forschungen und Arbeiten unter anderem Themen der chemischen und thermisch Verfahrenstechnik, der Partikeltechnik, Energietechnik und technischen Elektrochemie. Desweiteren ist ein zentraler Schwerpunkt seiner Tätigkeit die Modellierung, Simulation und Optimierung komplexer chemischer Prozesse.

Mit der Aufnahme als Ordentliches Mitglied in der BBAW wird er Teil einer Institution, die den Dialog zwischen Wissenschaft und Gesellschaft fördert und eine institutionelle Förderung der außeruniversitären Forschung mit den Hochschulen Berlin und Brandenburg unterstützt.

> zur offiziellen Laudatio (https://cds.ovgu.de/cds_media/Content_Dokumente/2021+Laudatio+Kai+Sundmacher.pdf)

> zur offiziellen Pressemitteilung des Max-Planck-Instituts (<https://www.mpi-magdeburg.mpg.de/pm-sundmacher-bbaw>)

Kontakt Prof. Dr.-Ing. Sundmacher

Max-Planck-Institut für Dynamik komplexer technischer Systeme

Prozesstechnik

Sandtorstr. 1

39106 Magdeburg

Prof. Dr.-Ing. Kai Sundmacher

N.309

Tel.: +49 391 6110-351

[✉ sundmacher@mpi-magdeburg.mpg.de](mailto:sundmacher@mpi-magdeburg.mpg.de)

> Prof. Dr.-Ing. Kai Sundmacher