

Pressemitteilung**Technische Universität Berlin****Stefanie Terp**

16.04.2019

<http://idw-online.de/de/news714223>Personalia
Mathematik
überregional**TU Berlin: Verdienste für die Angewandte Mathematik****TU-Professorin Gitta Kutyniok wird SIAM-Fellow**

Die Mathematikerin Prof. Dr. Gitta Kutyniok wurde von der amerikanischen Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM) in die „2019 Class of SIAM Fellows“ berufen. Mit dem „SIAM Fellows Program“ werden Wissenschaftler*innen geehrt, die sich im Bereich der Angewandten Mathematik besonders verdient gemacht haben. Gitta Kutyniok wird für ihre Beiträge im Bereich der Angewandten Harmonischen Analysis, des Compressed Sensing und der Bildverarbeitung ausgezeichnet.

Prof. Dr. Gitta Kutyniok leitet seit 2011 das Fachgebiet Angewandte Funktionalanalysis an der TU Berlin und ist Einstein-Professorin. Die international erfahrene exzellente Wissenschaftlerin ist unter anderem Sprecherin des DFG-Graduiertenkollegs „Differential Equation- and Data-driven Models in Life Sciences and Fluid Dynamics: An Interdisciplinary Research Training Group“ (DAEDALUS) und Koordinatorin des DFG- Schwerpunktprogramms "Compressed Sensing in Information Processing". Zudem ist sie Koordinatorin für den Bereich Mathematik der Datenwissenschaften im neuen Exzellenzcluster MATH+.

Die Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM) ist die größte internationale Gesellschaft für Angewandte Mathematik mit mehr als 14.500 Einzelmitgliedern und rund 500 institutionellen Mitgliedern aus dem Bereich Forschung und Entwicklung. Zu den Zielen der 1952 in Philadelphia, USA gegründeten gemeinnützigen Organisation gehört unter anderem die Entwicklung und Bereitstellung mathematischer Erkenntnisse für wissenschaftliche, gesellschaftliche und industrielle Anwendungen.

Weitere Informationen erteilen Ihnen gern:

Prof. Dr. Gitta Kutyniok

TU Berlin

Institut für Mathematik

Tel.: 030 314-25758

E-Mail: kutyniok@math.tu-berlin.de