



Mathematik im Leben

Viele Kinder und Jugendliche fragen, wozu die Mathematik im Leben gebraucht wird. Lehrer*innen und Eltern kennen oft keine zufriedenstellende Antwort.

Robert Wöstenfeld stellt in seinem Vortrag an Beispielen vor, wie die Organisation *Mathe im Leben* Schüler*innen im gesamten deutschen Sprachraum für die Mathematik motiviert. Ein Einblick in die Inhalte und die Durchführung des Schülerwettbewerbs „Mathe im Advent“ – mit über 1,3 Mio. Teilnehmer*innen seit

2008 einer der größten in Deutschland – zeigt, wie echte Relevanz für das Leben der Heranwachsenden hergestellt werden und zum Erfolg beitragen kann.

Doch reicht das als Zutat eines erfolgreichen Wissenschaftskommunikationsprojekts aus? Allein die Dimension bringt große Herausforderungen an die Ausrichtung mit sich. Der Anspruch an die inhaltliche Qualität und nachhaltige Wirkung muss fortlaufend neu verhandelt und erkämpft werden.

Mathematik im Leben

6. Februar 2020 um 18:15 Uhr

Institut für Mathematik der Freien Universität Berlin

Hörsaal 001, Arnimallee 3, 14195 Berlin

Weitere Informationen: www.math.berlin

Programm

- 18:15 Uhr Einführung von Prof. Dr. Konrad Polthier
- 18:20 Uhr Vortrag von **Robert Wöstenfeld** (Geschäftsführer der *Mathe im Leben* gGmbH)
„Mathematik im Leben“
- 19:30 Uhr Nachsitzung im Restaurant *Alter Krug* in Berlin-Dahlem (anmeldung@math.berlin)



Robert Wöstenfeld