



Mitmachen bei der International Mathematical Modeling Challenge IM²C!

Was ist IM²C?

Der internationale Modellierungswettbewerb IM²C bietet Schülerteams die Möglichkeit, an interessanten Fragestellungen aus dem Alltag mathematisch zu arbeiten und mit Teams aus anderen Ländern in Wettbewerb zu treten. Beispiele für solche Fragestellungen sind: „Optimale Platzierung von öffentlichen Fahrradverleihsystemen“ oder „Effiziente Organisation von Dreharbeiten für einen neuen Film“.

Wer kann teilnehmen?

- Teams aus vier Schüler/inne/n der Klassenstufen 9-13 aller Schultypen in Deutschland, zusammen mit
- Lehrkräften, die Interesse haben, ihre Schülerinnen und Schüler mit realitätsnahen Modellierungsaufgaben zu konfrontieren.

Was muss man tun?

Teams aus vier Schüler/inne/n arbeiten an fünf aufeinanderfolgenden Tagen an einem vorgegebenen Problem und reichen ihre Lösung bei einem nationalen Komitee (Leitung: Prof. Dr. Siller) ein. Auf der Homepage <http://www.immchallenge.org> findet man unter **How to get involved** alle wichtigen Informationen zum Mitmachen.

Wichtige Fristen und Daten

- **5 Tage** Bearbeitungszeit im Zeitraum vom **17. März – 23. April 2016**
- Bitte alle Vorgaben zur Teilnahme auf der Homepage beachten!
<http://www.immchallenge.org>

Koordination

Prof. Dr. Hans-Stefan Siller
siller@uni-koblenz.de
Dr. Martin Bracke
bracke@mathematik.uni-kl.de

Kontakt (regional)

Prof. Dr. Hans-Stefan Siller
siller@uni-koblenz.de
Mathematisches Institut
Universität Koblenz-Landau