



Innovations in Mathematical Education for Engineers: Bridging Past, Present, and Future

*Einladung zum 22ten Seminar der SEFI SPECIAL INTEREST GROUP IN
MATHEMATICS*

Wir freuen uns Sie zum 22ten Seminar der SEFI SIG in Mathematics einladen zu können. Dies findet statt am **25. – 27. 06. 2025** an der **Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften – Wolfenbüttel Deutschland**

Konferenz-Webseite: [sefi25](#)

Die Special Interest Group in Mathematics (MSIG) versteht sich als Plattform zum Austausch von Ideen, Konzepten und Tools über das Lehren und Lernen von Mathematik in den Ingenieurstudiengängen. Mit diesem Seminar schaffen wir einen Raum, um Netzwerke mit anderen Lehrkräften zu knüpfen. Wir laden Sie ein, Ihre Lehrpraktiken zu präsentieren und sich an intensiven Austauschen zu beteiligen.

Thematische Schwerpunkte:

- AI in Mathematics learning and teaching
- Project Based Learning as a tool to assess competences
- Study Techniques and Metacognition for 1st year students
- The role of Mathematical Theory in Engineering Education
- How to handle, and meet the needs of, diverse groups?

Einreichungen zu anderen Themen im Kontext des Lehrens und Lernens von Mathematik in den Ingenieurstudiengängen sind ebenfalls willkommen.

Hinweis: Abstract submission deadline **ist der 31. Dezember 2024.**

Weiter Informationen finden sich auf unsere Webseite [sefi25](#) oder unter kontaktieren Sie uns unter sefi25@ostfalia.de

Viele Grüße

Kathrin Thiele