

## Anmeldung zum Kurs

Die Teilnahme am Kurs ist nur nach vorheriger Anmeldung möglich. Da die Anzahl der Kursplätze begrenzt ist, melden Sie sich bitte rechtzeitig an.

Die Anmeldung erfolgt über eine E-Mail an:  
Brueckenkurs.Mathematik@ur.de

Bitte geben Sie bei der Anmeldung Ihren vollständigen Namen, Ihren Studiengang und ggf. Ihr Zweitfach sowie die Schulform (Lehramt) an.

## Weitere Informationen

Zusätzliche Informationen zum Kurs finden Sie auf unserer Homepage:

<http://www.uni-regensburg.de/mathematik/didaktik-mathematik/studium/brueckenkurs-mathematik/index.html>

Noch Fragen? Kein Problem, schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an!



## Kontakt

*Stefanie Hohenleitner*  
Universität Regensburg  
Fakultät für Mathematik  
Lehrstuhl Didaktik der Mathematik

Universitätsstraße 31  
93053 Regensburg

Tel. +49 941 943-2786  
stefanie.hohenleitner@ur.de

*Andreas Eberl*  
Universität Regensburg  
Fakultät für Mathematik  
Lehrstuhl Didaktik der Mathematik

Universitätsstraße 31  
93053 Regensburg

Tel. +49 941 943-3341  
andreas.eberl@ur.de

# Brückenkurs Mathematik

für Studienanfängerinnen  
und Studienanfänger der  
Mathematik- & Physik-  
Studiengänge an der  
Universität Regensburg  
(25.09. – 06.10.2023)



Universität Regensburg

Fakultät für Mathematik  
Lehrstuhl Didaktik der Mathematik

## Guter Start ins Mathematikstudium

Viele Studierende haben in den ersten Semestern ihres Mathematikstudiums große Probleme.

Ein Grund ist, dass das Mathematikstudium von Anfang an Arbeitsweisen erfordert, die in der Schule wenig oder gar nicht gelernt wurden.

Die Universität Regensburg bietet daher zum Wintersemester 2023/2024 einen zweiwöchigen Brückenkurs an, der speziell auf die Bedürfnisse von Studienanfängerinnen und Studienanfängern zugeschnitten ist.

Die Teilnahme am Brückenkurs hat sich als hilfreich für einen erfolgreichen Studienbeginn erwiesen und wird allen Studienanfängerinnen und Studienanfängern der Mathematik- und Physik-Studiengänge (Bachelor & Lehramt) nachdrücklich empfohlen. Neben der fachlichen und methodischen Vorbereitung bietet der Kurs auch die Gelegenheit, Mitstudierende und den Studienalltag kennenzulernen.

Der Kurs wird von Dozierenden für Didaktik der Mathematik der Universität Regensburg abgehalten.

## Für wen ist der Kurs?

Der Brückenkurs richtet sich in erster Linie an Studierende, die im Wintersemester 2023/2024 ein Lehramtsstudium (Gymnasium, Realschule, Grund- oder Mittelschule mit Unterrichtsfach Mathematik) oder einen Bachelorstudiengang Mathematik, Physik, Nanoscience oder Computational Science an der Universität Regensburg beginnen.

## Worum geht es im Kurs?

Der Brückenkurs legt insbesondere Wert auf Kompetenzen, die gerade für das Mathematikstudium wichtig sind. Themen des Kurses sind z.B.:

- Einüben typischer mathematischer Arbeitsweisen, insbesondere Beweistechniken
- Kennenlernen neuer Themenbereiche der Mathematik
- Präzisierung von Schulmathematik

## Zeiten & Ablauf des Kurses

### *Zeitraum*

Der zweiwöchige Kurs findet in der Zeit vom 25.09.2023 bis zum 06.10.2023 statt.

(Am Wochenende und am 3.10.2023 finden keine Veranstaltungen statt.)

### *Teilnahme*

Es wird empfohlen, den ganzen Kurs zu besuchen. Wer zu einzelnen Terminen nicht kommen kann, kann unentschuldig fehlen.

### *Veranstaltungstermine*

Die Veranstaltungen finden jeweils von Montag bis Freitag von 9<sup>00</sup> – 16<sup>30</sup> Uhr statt.

Der genaue Zeitplan wird allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern vor Kursbeginn zugesandt.

### *Ablauf & Ort*

Der gesamte Kurs findet auf dem Campus der Universität Regensburg statt.

Die genaue Raumangabe erfolgt nach der Anmeldung am ersten Kurstag.