



# TUMMS

## Das TUM Mathematik Stipendium

An alle Schülerinnen und Schüler bayerischer Gymnasien

### **Ausschreibung für das 28. TUMMS-Programm**

vom 11. Juni bis 15. Juni 2025 an der Technischen Universität München

**Bewerbungszeitraum: 1. Februar bis 31. März 2025**

Mit TUMMS (**T**echnische **U**niversität **M**ünchen **M**athematik-**S**tipendium) bietet die Technische Universität München (TUM) mathematisch begabten Schülerinnen und Schülern ab der 10. Klasse die Möglichkeit, Mathematik als spannendes, offenes, lebendiges und vielseitiges Forschungsgebiet zu erleben.

Das Wort *Stipendium* steht hierbei für ein einzigartiges fünftägiges Programm, das einer ausgewählten Gruppe an Teilnehmenden geboten wird, inklusive Übernahme der Kosten.

In den vergangenen Jahren wurden jeweils etwa 30 herausragende Schülerinnen und Schüler aus ganz Bayern und darüber hinaus zur Teilnahme an TUMMS ausgewählt und haben sich von Programmpunkten wie *Mathematik zum Anfassen* und dem Teamwettbewerb *MatBoj* begeistern lassen. Details bisheriger TUMMS-Veranstaltungen finden Sie online unter:

[www.math.cit.tum.de/math/tumms](http://www.math.cit.tum.de/math/tumms)

Auch in diesem Jahr werden wieder motivierte Schülerinnen und Schüler im Rahmen des TUMMS-Programms gefördert und können so ihre mathematische Begabung unter Beweis stellen. Die Stipendiatinnen und Stipendiaten werden während ihres Aufenthaltes von Mitarbeitenden des Department of Mathematics der TUM School of Computation, Information and Technology (CIT) betreut. Da keine Aufsicht durch Begleitpersonen erfolgt, gilt ein Mindestalter von 16 Jahren.

## Zeit und Ort

Das 28. TUMMS findet in der ersten Pfingstferienwoche von Mittwoch, 11. Juni bis Sonntag, 15. Juni 2025 an den Standorten der TUM in München und Garching statt.

## Ziele des TUMMS-Programms

- Veranschaulichung der Mathematik anhand spannender Beispiele
- Vermittlung faszinierender mathematischer Inhalte jenseits des Schulstoffs, ohne dass spezielle Vorkenntnisse nötig sind
- Einblicke in die wissenschaftlichen Forschungsgebiete des Department of Mathematics
- Illustration der Verknüpfung der Mathematik mit Natur- und Ingenieurwissenschaften
- Kontakt mit Studierenden und Einblick in den Studienalltag
- Begegnung mit Mathematikerinnen und Mathematikern aus Forschung und Beruf
- Austausch mit Gleichgesinnten und gemeinsames Erleben von Mathematik im Team

## Bewerbung für das 28. TUMMS-Programm

Wenn Sie mindestens 16 Jahre alt sind, die 10.-13. Klasse besuchen und Begeisterung für Mathematik mitbringen, laden wir Sie ein, sich mit folgenden Unterlagen zu bewerben:

- Anschreiben mit einer kurzen persönlichen Vorstellung, Darlegung Ihres Bezugs zur Mathematik sowie Ihrer individuellen Motivation für die Teilnahme (1-2 Seiten)
- Tabellarischer Lebenslauf
- Formlose Stellungnahme einer Fachlehrerin oder eines Fachlehrers (max. 1 Seite)
- Kopie eines aktuellen Zeugnisses

Die Bewerbung erfolgt **online** vom **1. Februar bis 31. März 2025** über

[www.math.cit.tum.de/math/tumms](http://www.math.cit.tum.de/math/tumms)

Eine Auswahlkommission der TUM entscheidet über die Vergabe der Plätze. Bitte beachten Sie, dass eine erneute Teilnahme am TUMMS-Programm nicht möglich ist. Laden Sie Ihre Unterlagen bitte im PDF-Format über das Online-Formular hoch. Falls Ihnen dies nicht möglich ist, können Sie Ihre Unterlagen auch per Post an folgende Adresse senden:

TUMMS-Team (z.Hd. Frau Sara-Viola Kuntz, M8)  
Department of Mathematics  
TUM School of Computation, Information and Technology (CIT)  
Technische Universität München  
Boltzmannstraße 3  
85748 Garching bei München

Für Fragen steht Ihnen gerne zur Verfügung:  
Sara-Viola Kuntz (+49 89 289 18336), [tumms@ma.tum.de](mailto:tumms@ma.tum.de)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!