



Neuigkeiten des Super Science Teams der TU Graz - kompakt zusammengefasst.

VERANSTALTUNGEN



© Fem In Tech

FEM IN TECH - INFOTAG - 10.02.2025

Endlich ist es soweit! Am Montag, dem 10. Februar erwarten dich von 09:00 bis 13:00 Uhr inspirierende Vorträge und die Gelegenheit, mit Role Models ins Gespräch zu kommen. Sei Teil einer Bewegung und gestalte die Zukunft der Technik mit!

p.s.: Du bekommst an diesem Tag schulfrei. Check dir einen der begehrten Restplätze und melde dich gleich an! <https://femintech.at/>



Chemie © Lunghammer, TU Graz

CHEMIE SCHAUVORLESUNG - 12.02.2025

Lust auf spannende Versuche? In der [Chemie-Schauvorlesung](#) sehen wir Experimente, die rauchen, zischen, knallen und brennen. Aber dahinter steckt mehr als nur eine Show: Diese Experimente helfen den Schülerinnen und Schülern die Welt der Chemie besser zu verstehen – sie sehen nicht nur, was passiert, sondern lernen auch, warum es passiert! Zusätzlich zur Schauvorlesung gibt es Infostände der TU Graz und [Fem In Tech](#). Info und Anmeldung: [Karoline Droschl-Pieringer](#)



Physik © Droschl-Pieringer

PHYSIK SCHAUVORLESUNG - 12.02.2025

In der [Physik-Schauvorlesung](#) erlebt ihr zahlreiche Versuche, in denen ihr selbst Physik am eigenen Leib erfahren könnt! Mit den Experimenten sehen Schülerinnen und Schüler nicht nur, was passiert, sondern lernen auch, warum es passiert! Für die 4. - 8. Schulstufe von 11:30 bis 13:00 Uhr. Für die 9. - 13. Schulstufe von 13:00 bis 14:30 Uhr. Zusätzlich zur Schauvorlesung gibt es Infostände der TU Graz und [Fem In Tech](#). Info und Anmeldung: [Karoline Droschl-Pieringer](#)



© OVE

GIRLS! TECH UP-ERLEBNISTAG IN GRAZ DES OVE - 27.03.2025

Beim Erlebnistag des OVE Österreichischen Verband für Elektrotechnik können Mädchen ab 10 Jahren in verschiedene Berufsfelder schnuppern, ihr technisches Geschick testen und Kontakte zu Top-Unternehmen knüpfen. Das Erfolgsrezept: zeitgemäße Vorbilder und positive Hands-on-Erlebnisse, denn Mädchen können Technik!

Infos: www.letstech.at/girls-tech-up-graz-2025/



© Lunghammer, TU Graz

TAG DER OFFENEN TÜR - 24.04.2025 VON 9:00 BIS 16:00 UHR

Die Matura steht vor der Tür, aber was kommt danach? Die Entscheidung für den passenden Berufs- und Karriereweg ist nicht immer ganz einfach. Eine Orientierungshilfe bietet der [Tag der offenen Tür an der TU Graz](#), der Uni Graz und der Kunstuni Graz.

Alle Infos und das Programm der TU Graz finden Sie auf:

www.tugraz.at/go/tatue. Info-Sessions geben detaillierte Informationen zum jeweiligen Bachelorstudium, Info-Touren erlauben Einblicke in die Forschung an den Instituten und Infostände bieten individuelle Beratung an.



© RoboCup Junior

ROBOCUPJUNIOR AUSTRIA OPEN 24. + 25.04.2025

UNI KLAGENFURT IM EDUCATIONAL LAB

Die Bildungsinitiative [RoboCupJunior](#) steht für einen spielerischen, hands-on Umgang mit Robotern und soll die Lust auf Naturwissenschaften und Technik wecken. [Anmeldung zum Wettbewerb](#) bis 12.4.2025. Vergünstigte Anmeldegebühr bis 31.3. Für Betreuer*innen und Lehrer*innen mit Interesse für spannenden Wissenserwerb im Unterricht gibt es [Fortbildungsangebote](#) in Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule.

Info Veranstaltung Online und Einladung zur Teilnahme am internationalen Projekt



© UNITE International

INSPIRING YOUNG TECHNOLOGICAL TALENT

Lehrperson von Schüler*innen ab 10 Jahren haben mittels [UNITE! Netzwerk](#), an dem die TU Graz beteiligt ist, nun die tolle Möglichkeit am Projekt *Inspiring Young Technological Talent* zu partizipieren! Nehmen Sie am 28. Februar 2025 von 8:30-10:00 Uhr an einen **hybriden, interaktiven Meeting in Barcelona** teil! Hier stellen Studierende europäischer Unis ihre innovativen, sozial engagierten Tech-Projekte vor.

Ziel des Projekts ist es, Kooperationen zwischen Schulen und Universitäten aus neun europäischen Ländern zu fördern und Schüler*innen für wissenschaftlich-technologische Berufe zu begeistern. Lehrkräfte haben die Möglichkeit, selbst Projekte für ihre Schüler*innen zu

entwickeln. Zudem können diese Projekte in internationale, kollaborative Aktivitäten über die [eTwinning-Plattform](#) ausgebaut werden, bei denen Schulen online zusammenarbeiten.

Bereits am 27. Jänner 2025 ist die Deadline für die Anmeldung zum hybriden, interaktiven Meeting. Hier gehts zur [Anmeldung!](#)

Kontakt zum Projekt [Pol Sabaté](#). Kontakt für die TU Graz: [Karoline Droschl-Pieringer](#)

AKTUELLES



© Lunghammer, TU Graz

STUDIENBERATUNG - CHECK WHAT YOU EXPECT!

Über „Check what you expect!“ erhalten Studieninteressierte eine Beratung zum Bachelorstudium ihrer Wahl. Du kannst hier Fragen, egal wie wichtig oder unwichtig sie dir erscheinen, an Studierende und Lehrende stellen. Bis zu 10 Personen können pro Termin teilnehmen, die Anmeldung erfolgt unkompliziert [online](#). Melde dich gleich heute an, denn viele unserer Teilnehmenden sind von dieser Beratung begeistert.

Aktuelle Termine (Auswahl):

- 24.1. Mathematik
- 28.1. Geowissenschaften
- 04.2. Digital Engineering (hybrid)
- 10.2. USW / NAWI-TECH, Chemie
- 12.2. Electrical and Electronics Engineering
- 13.2. Molekularbiologie



© CSBME – TU Graz

INVITE A PROF.

Neu! Die Fakultät für Informatik und Biomedizinische Technik bietet Schulen mit Invite a Prof. individuelle Studienberatungen an. Professor*innen präsentieren das Studienangebot, individuell abgestimmt auf die jeweilige Klasse.

Kontakt: [Lisa Windisch](#) Tel: +43 (0) 316 873 4055



SCHULWETTBEWERB WUNDERMASCHINE DER ZUKUNFT

Schüler*innen der Oberstufe haben von 2. April bis 19. Mai 2025 wieder die Möglichkeit Ideen zu Maschinen der Zukunft einzureichen. Welche Maschinen könnten das sein? Inspiration findet ihr im [Reel](#) des

letztjährigen Gewinnerteams. Kontakt: wundermaschine@tugraz.at
Infos, Anmeldung: [Wundermaschine der Zukunft](#)



MATHE MACHT SPASS

Stell Dir vor du bist hungrig und möchtest dir eine Pizza bestellen. Je nach Zeitpunkt, Ort der Anfragestellung, benutzter Suchmaschine usw. ergeben sich unterschiedliche Suchergebnisse. Was passiert bei Suchanfragen im Hintergrund? Wie verdienen Anbieter wie Google mit Online-Werbung Geld und vor allem was hat das mit Mathematik zu tun? Die Antworten auf diese und weitere Fragen erfährst du in [Mathe macht Spaß](#). Die Workshops können entweder in der Schule oder an der anbietenden Universität, der [TU Graz](#) bzw. der [Uni Graz](#) stattfinden.



© csm istock vadimguzhva

SCHÜLER/INNEN AN DIE HOCHSCHULEN

Bereits während der Schulzeit studieren? Das geht! Der [OeAD](#) bietet besonders motivierten und begabten Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, bereits während der Schulzeit mit einem Studium an einer der 33 österreichischen Unis oder FHs, sowie einer aus Deutschland und einer aus Liechtenstein zu beginnen und dazu Prüfungen ablegen. Jetzt für das Sommersemester 2025 [Infos einholen und anmelden!](#)

SOCIAL MEDIA



TU GRAZ ERKLÄR - REELS

In Kurzvideos (Reels) zeigen Studierende und wissenschaftliche Mitarbeiter*innen der TU Graz spannende Experimente und geben informative Einblicke in Studium und Forschung.



Wie das Studierendenleben der Bauingenieurwissenschaften in einem [Zeichensaal](#) abläuft, erklären Studierende der Bauingenieurwissenschaften in den 2 Reels über den [Beton- und Holzbauzeichensaal](#).

Alle TU Graz Erklär-Reels finden Sie auf dem TU Graz [Instagram](#), [Facebook](#), [TikTok](#) und [YouTube](#) Kanal. Kontakt: [Manuel Rom](#)

PERMANENTE ANGEBOTE FÜR SCHULEN



BESUCHE UNSERE HOMEPAGE [SUPER-SCIENCE-TEAM.TUGRAZ.AT](https://www.super-science-team.tugraz.at)

Hier finden Sie unsere Evergreens & Hits

- Individuelle [Führungen](#) und Infopakete. Kontakt: [Laura Figo](#)
- Besuche im [MINKT Labor und MINKT Freilabor der TU Graz](#) mit Lern- und Experimentierstationen für alle Schulstufen.
Kontakt: Maria Muhr supersciencespace@tugraz.at
- [TUIT Workshops](#) Maria Muhr: tuit.workshops@tugraz.at
- und vieles mehr!

STUDIENINTERESSIERTE



Studienberatung © HTU Graz

STUDIENBERATUNGEN

- [Besuch in der Schule](#) zur allgemeinen, fachunabhängigen Studienberatung für Klassen und Gruppen. Kontakt: [Laura Figo](#)
- Die sehenswerte Videoreihe zur Vorstellung der [Bachelorstudien](#)
- [Check what you expect!](#) Hier können sich Interessierte über Studieninhalte, Anforderungen und vieles mehr zu ihrem Wunschstudium in Kleingruppen informieren. Einfach [Studium und Termin auswählen – fertig!](#)
- Studienberatung der Hochschüler*innenschaft der TU Graz. [Termine und Infos](#) Kontakt: studberatref@htugraz.at
- Fem in Tech Schulbesuche bietet Studieninformation direkt an der Schule an. Kontakt: [Lisa Leitgeb](#)



© Fotogenia, TU Graz

INFOS ÜBER STUDIEREN

- Stipendien [TU Graz 100](#). Bachelorstipendiat*innen erhalten jeweils € 8.000 sowie wichtige Firmenkontakte und ausgewählte Mentor*innen.
- Zahlreiche [Videos über das Studieren](#) an der TU Graz
- [Virtuelle Campustour](#)
- Das Programm [GESTU – Gehörlos erfolgreich studieren](#)
- und vieles mehr!

TERMINE 2025

3. - 21. Feb. [Wanderworkshop Geometrie](#) für 6. bis 9. Schulstufe (fast ausgebucht)
10. Feb. [FEM IN TECH Infotag](#)
6. - 9. März [BeSt³ Wien](#). Besuchen Sie uns an den Ständen der TU Graz und von Fem In Tech!
27. März [Girls! TECH UP-Erlebnistag](#) in Graz des OVE
2. April - 19. Mai Einreichfrist [Wundermaschine der Zukunft](#)
24. April [Tag der offenen Tür](#)
24. - 25. April [RoboCupJunior Austrian Open](#) an der Uni Klagenfurt
26. April [Mini-FrogLabs bei den Grazer Linux-Tagen 2025](#)
7. - 8. Mai [Geoday](#)

Für das Super Science Team der TU Graz,
Karoline Droschl-Pieringer

Mail: super.science.team@tugraz.at

Tel: +43 316 8736097

TU Graz



Link zu den [TU Graz Dossiers](#)

Link zu den Podcasts [Talk Science To Me](#)

Super Science Team der TU Graz



Hier finden Sie demnächst die Aussendung als PDF für [Downloads](#).

Sämtliche Schulangebote in diesem Newsletter sind **kostenfrei!**

DATENSCHUTZ:

Sie erhalten diesen Newsletter, weil Sie sich dazu angemeldet haben. Andernfalls haben wir Ihre Kontaktdaten aus allgemein verfügbaren Quellen, im Zuge der Internetrecherche von der Homepage des BMBWF und Ihrer Schule ermittelt.

Wir nutzen diese Kontaktdaten ausschließlich für eine Kontaktaufnahme zum Zwecke der Informationen über TU Graz Aktivitäten für Schulen. Wir verwenden Ihre Kontaktdaten nur, wenn die Quellen, aus denen wir Sie erhalten haben, einen

Zusammenhang mit unseren Tätigkeiten aufweisen. Diese Datenverarbeitung liegt in unserem überwiegenden berechtigten/öffentlichen Interesse, das in der Bewerbung unserer Leistungen und unserer wissenschaftlichen Tätigkeit liegt. Bei Fragen zum Thema Datenschutz wenden Sie sich an datenschutz@tugraz.at.

Hier können Sie sich zum TU Graz Schulnewsletter [anmelden](#).

[Impressum](#)