



Neues vom Super Science Team der TU Graz - kompakt zusammengefasst.

VERANSTALTUNGEN



FEM IN TECH INFOTAG: 9.2.2026, 09:00 - 13:00 UHR

Hier bekommen junge Frauen ab 14 Jahre genau die Informationen die sie für ihre Zukunft brauchen. Egal, ob mit konkreten Berufswunsch oder mit allgemeinen Interessen, ob man sich schon durch viele Studienrichtungen auf den Unis und FHs geklickt hast oder erst einmal einen Campus kennenlernen möchtest. Es erwarten dich inspirierende Vorträge, spannende Workshops und die Gelegenheit mit Roll Models zu connecten. Schulbezogene Veranstaltung – du bekommst schulfrei. Melde dich noch heute an: femintech.at

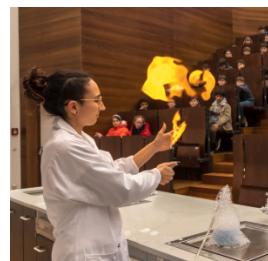


SCHAUVORLESUNG MASCHINENBAU: 9.2.2026, 11:00 - 12:30 UHR

Was ist denn eigentlich Maschinenbau? Von der Elektrozahnbürste über die Lokomotive bis zum Space Shuttle: Maschinenbau-Kenntnisse kommen in unzähligen Bereichen zum Einsatz. Erlebe in der Schauvorlesung wie Mathematik, Mechanik, Werkstoffwissenschaften und Thermodynamik in spannenden Experimenten zusammenspielen.

© Unsplash_thisisengineering

Info: super-science-team.tugraz.at/kurse/maschinenbau-schauvorlesung-2026/ Anmeldung: super.science.team@tugraz.at



SCHAUVORLESUNG CHEMIE

Hier zischt, raucht, knallt und brennt es. Zu erleben ist aber mehr als nur eine Show: Diese Experimente helfen den Schülern und Schülerinnen, die Welt der Chemie besser zu verstehen – sie sehen nicht nur, was passiert, sondern lernen auch, warum es passiert!

Di. 10. Februar: 9:30–11:00 Uhr / 11:30–13:00 Uhr
Mi. 11. Februar: 9:30–11:00 Uhr / 11:00–12:30 Uhr
Do. 12. Februar: 9:30–11:00 Uhr
Info: super-science-team.tugraz.at/kurse/chemie-schauvorlesung-2026/
Anmeldung: super.science.team@tugraz.at



© Unsplash_national-institute-of-allergy-and-infectious-diseases

SCHAUVORLESUNG MOLEKULARBIOLOGIE: 11. 2.2026, 13:30 - 14:45 UHR

Ohne Chemie kein Leben! Die Molekularbiologie beschäftigt sich mit molekularen Prozessen als Grundlage aller Lebensvorgänge. Wie funktioniert Genetik? Welche Rolle spielen unterschiedliche Proteine? Wie verarbeitet unser Körper Informationen? In dieser Schauvorlesung bekommt ihr Einblicke ins Themengebiet und Studium - Experimente inklusive.

Info: super-science-team.tugraz.at/kurse/molekularbiologie-schauvorlesung-2026/ Anmeldung: super.science.team@tugraz.at



© Super Science Team, TU Graz

SCHAUVORLESUNG PHYSIK: 24.2.2026

Spaß am Ausprobieren und Entdecken? Im größten Hörsaal der TU Graz, dem P1, seht ihr spannende Versuche, in denen ihr Physik am eigenen Leib erfahren könnt.

Für die 4. bis 8. Schulstufe von 10:00 bis 11:30 Uhr

Für die 9. bis 13. Schulstufe von 11:45 bis 13:15 Uhr

Info: super-science-team.tugraz.at/kurse/physik-schauvorlesung-2026/
Anmeldung: super.science.team@tugraz.at



GIRLS! TECH UP-ERLEBNISTAG DES OVE: 26.03.2026

Beim Erlebnistag des OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik können Mädchen ab 10 Jahren ihr technisches Geschick bei Hands-on-Stationen testen, Role Models kennenlernen und Kontakte zu Top-Unternehmen knüpfen. Info, Anmeldung: www.girlstechup.at



LANGE NACHT DER FORSCHUNG: 24.4.2026 17-23 UHR

Wie sicher ist meine Elektroladestation? Warum bauen wir Enzyme? Und wie funktioniert eigentlich ein Laser? Spannende Fragen stehen bei der Langen Nacht der Forschung im Fokus. Wir öffnen am Campus „Neue Technik“ von 17 bis 23 Uhr die Labor- und Hörsaaltüren und freuen uns auf eure Besuche.
Info: langennachtderforschung.at Kontakt: inf2026@tugraz.at



© Lunghammer, TU Graz

GEODAY: 12. UND 13. MAI 2026

Unser beliebter Geoday findet auch dieses Jahr am Institut für Geodäsie und am Institut für Ingenieurgeodäsie und Messsysteme statt.

Schulklassen ab der 9. Schulstufe lernen an hands-on-Stationen die spannenden Einsatzbereichen der Geodäsie kennen.

Info: geoday.tugraz.at

Bewerbung um Teilnahme: michael.krobath@ubz-stmk.at

WETTBEWERBE



© ESC

HINWEIS: ESERO AUSTRIA, EUROPEAN SPACE CAMP - AUGUST 2026

Eine Woche Raketenphysik, Wissenschaftsvorträge, Teamwork und Abenteuer im Norden Norwegens: 24 Jugendliche aus ganz Europa bietet sich kostenfrei die Möglichkeit, eine echte Raketenkampagne mitzuerleben – inklusive Raketenstart. Bewerben können sich 17-20 jährige Schüler*innen mit großem Interesse an Physik und MINT-Fächern, die eine österreichische Schule besuchen, mit einem kreativen Video auf Englisch.

Info, Anmeldung bis 31.1.2026: esero.at/de/european-space-camp



© Simon-Jusnerr,

ROBOCUPJUNIOR AUSTRIAN OPEN , 9. UND 10. APRIL 2026

Junge Robotik-Forscher*innen und die, die es noch werden wollen, sind herzlich zur Teilnahme eingeladen. Einsteiger*innen bis 14 Jahre können mit der [RescueOnlineSimulation](#) Disziplin auch schon von zu Hause üben. Neben der Entry Leagues für alle bis 14 Jahre gibt es die Disziplinen Soccer, OnStage, Rescue (Line & Maze) und RescueOnlineSimulation. Im April 2026 finden die österreichischen Wettbewerbe an der Uni Innsbruck statt, im Juni wird die Europameisterschaft in Wien umgesetzt!

Info, Anmeldung: new.robocupjunior.at/robocupjunior-austrian-open-2026



SCHULWETTBEWERB WUNDERMASCHINE DER ZUKUNFT 2026

Die TU Graz lädt alle Lehrer*innen ein, mit ihren Oberstufen-Schüler*innen am Schulwettbewerb teilzunehmen! Der Wettbewerb lässt sich ideal in den Unterricht integrieren, z. B. als Projekt im Physik- oder Informatikunterricht oder im Wahlpflichtfach. Fördern Sie den Erfindergeist Ihrer Schüler*innen und entwickeln Sie in Teams innovative Maschinen.

Zu gewinnen gibt es Preise im Gesamtwert von 4.000 Euro – jetzt informieren! Kontakt: wundermaschine@tugraz.at

Infos: www.tugraz.at/go/wundermaschine

SOCIAL MEDIA



TU GRAZ ERKLÄR-REELS

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

Was nach dem [Masterstudium Electrical and Electronics Engineering](#) beruflich möglich ist, erklärt die [TU Graz Absolventin Selma Karic](#) in einem der neuesten Reels.

ONLINE ANGEBOTE



[prompting.schule](#)

KI-KOMPETENZEN AUFBAUEN MIT DER PROMPTING.SCHULE

Die prompting.schule (<https://prompting.schule>) bietet dir ein kostenloses KI-Training der TU Graz. Lerne Grundlagen des Prompt Engineerings, übe im Prompt-Labor und verbessere Schritt für Schritt deine KI-Kompetenzen.



IMOON

[iMooX](#) bietet frei zugängliche, offen lizenzierte MOOCs (Massive Open Online Courses) zu vielfältigen Themen an. Hier ein paar Tipps:

[Einsatz digitaler Medien im Physikunterricht](#): Gestalten Sie Ihren Physikunterricht interaktiv. Nutzen Sie die praxisnahe Einführung mit Modulen zu Erklärvideos, KI, 3D-Druck und mehr.

[Fit fürs Studium](#): Starte gut vorbereitet in dein Studium – auch abseits vom Studienfach!

PERMANENTE ANGEBOTE FÜR SCHULEN



BESUCHE UNSERE HOMEPAGE SUPER-SIENCE-TEAM.TUGRAZ.AT

Hier finden Sie unsere Evergreens, Hits & überraschend viel Aktuelles

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

STUDIENINTERESSIERTE



Studienberatung © HTU Graz

STUDIENBERATUNGEN - NUTZE DIE WEIHNACHTSFERIEN :)

- [Besuch in der Schule](#) zur allgemeinen, fachunabhängigen Studienberatung für Klassen und Gruppen. Kontakt: [Laura Figo](#)
- [Study Explorer](#). Dein Guide zur Studienwahl. Ohne App und ohne Anmeldung. Finde in etwa 30 Minuten heraus, welches Studium zu deinen Interessen passt.
- 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

- Zahlreiche [Videos über das Studieren](#) an der TU Graz
- [Virtuelle Campustour](#)
- Das Programm [GESTU – Gehörlos erfolgreich studieren](#)
- und vieles mehr!

TERMINE 2026

31. Jänner Bewerbungsfrist [European Space Camp](#)
09. Februar [Fem In Tech – Infotag](#) - kombinierbar mit der Schauvorlesung Maschinenbau
09. Februar [Schauvorlesung Maschinenbau](#)
- 10.-12. Februar [Schauvorlesung Chemie](#)
11. Februar [Schauvorlesung Molekularbiologie](#)
24. Februar [Schauvorlesung Physik](#)
26. März [Girls! Tech up - Erlebnistag des OVE](#)
1. April bis 15. Mai: Einreichfrist [Wundermaschine der Zukunft 2026](#)
09. April [Tag der offenen Tür](#) – Ideal für Schulklassen in der vorletzten Schulstufe
- 09.-10. April [RoboCupJunior Austrian Open](#)
24. April [Lange Nacht der Forschung](#)
- 12.-13. Mai [Geoday](#)

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

Mail: super.science.team@tugraz.at

Tel: +43 316 8736097

Web: super-science-team.tugraz.at

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](#).

Mit Ausnahme der erwähnten Angebote mit Kostenbeitrag sind Schulangebote
in diesem Newsletter **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](#)