



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

VERANSTALTUNGEN



© Fem In Tech

FEM IN TECH - INFOTAG

Am 10. Februar 2025 öffnet die TU Graz ihre Türen für den Fem In Tech Infotag. Von 09:00 bis 13:00 Uhr erwarten dich inspirierende Vorträge und die Gelegenheit, mit Role Models zu netzwerken. Sei Teil einer Bewegung und gestalte die Zukunft der Technik mit!

p.s.: Du bekommst an diesem Tag schulfrei.

Melde dich noch heute hier an: <https://femintech.at/>



© OVE

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

Save the Date! 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 auch Mädchen können Technik!

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

AKTUELLES



© Lunghammer, TU Graz

STUDIENBERATUNG: NEUE TERMINE!

Über „Check what you expect!“ erhalten Studieninteressierte eine Beratung zum Bachelorstudium ihrer Wahl. Du kannst hier alle deine 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.



© Lunghammer, TU Graz

SCHÜLER*INNEN MENTORING

Bis 31.12.2024 können sich Schüler*innen der vorletzten Schulstufe am Beginn ihrer abschließenden Arbeit / Diplomarbeit für das „Schüler*innen-Mentoring anmelden. Dabei unterstützen Studierende Schüler*innen beim Verfassen ihrer Arbeiten. Auch für gestalterische/künstlerische abschließende Arbeiten ist Support möglich!

Wieso bis Silvester warten? Jetzt anmelden! [Infos und Anmeldung](#).



SCHULWETTBEWERB WUNDERMASCHINE DER ZUKUNFT

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

Kontakt: wundermaschine@tugraz.at



KÜNSTLICHE INTELLIGENZ TRIFFT SCHULE

Künstliche Intelligenz (KI) spielt eine immer größere Rolle in unserem Leben. Mit dem Projekt [AI4Schools](#) bringt Fraunhofer Austria KI in den Schulunterricht: Schüler*innen entdecken Anwendungen und Berufe, Lehrkräfte bekommen praxisnahes Wissen für den Schulalltag. Beide Formate können als Trendtalk (2 UEs) oder als Praxis-Workshop (4 UEs) in der Schule oder an der TU Graz [gebucht](#) werden.

SOCIAL MEDIA + WISSENSCHAFTSVERMITTLUNG



TU GRAZ DOSSIERS

Ein Thema, viele Blickwinkel und Perspektiven: An der TU Graz arbeiten Wissenschaftler*innen unterschiedlicher Disziplinen an großen, gemeinsamen Themen – etwa an der Frage, wie wir unsere Zukunft nachhaltig(er) bauen können, wie sicher unsere Stromversorgung ist, wie es mit der Künstlichen Intelligenz weitergeht und welche Antriebsarten wir in Zukunft nutzen werden. Dieses gebündelte Fachwissen wird in Form von Themendossiers unter www.tugraz.at/go/dossiers veröffentlicht.

Hier finden sich regelmäßig zu einem Schwerpunktthema Newsmeldungen, Interviews, grundlegende Informationen, Kontakte zu Expertinnen und Experten, Videos, Podcasts und Fachmeinungen.



PODCASTS: TALK SCIENCE TO ME

Talk Science To Me ist der neugierigste Wissenschaftspodcast der Podcastwelt – aber vor allem der TU Graz. Wir stellen Fragen – unsere Forschenden antworten. Hört rein und lasst euch begeistern. Abonniert die neuesten Folgen auf der Podcast-Plattform eures Vertrauens: [iTunes](#), [Spotify](#), [Deezer](#), [Amazon Music](#), [RSS-Feed](#)



TU GRAZ ERKLÄR - REELS

Wusstest du, dass Großmotoren einen wichtigen Beitrag zur Erreichung der Klimaziele leisten können? Wie [Motoren mit klimafreundlichen E-Fuels](#) betrieben werden können, daran forscht das LEC der TU Graz.



Wie kann man die technische Dokumentation für komplexe Maschinen vereinfachen? In diesem Reel zeigen Studierende der Informatik ihre Arbeit an einem [Virtual Reality Tool, das 3D-Data verwendet](#). Alle TU Graz Erklär-Reels finden Sie auf dem TU Graz [Instagram](#), [Facebook](#), [TikTok](#) und [YouTube](#) Kanal. Kontakt: [Manuel Rom](#)

PERMANENTE ANGEBOTE FÜR SCHULEN



FEM IN TECH - SCHULBESUCHE

Die TU Graz bietet Studieninformation direkt an deiner Schule an, indem Student*innen technisch-naturwissenschaftliche Fachrichtungen als Botschafter*innen an deine Schule kommen. Hier können Schüler*innen alle Fragen klären, die sie zum Studium und Studierendenleben haben. Hole eine Botschafter*in an deine Schule und lass dir alles über das Studieren erzählen. Kontakt: super.science.team@tugraz.at



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

Neben zahlreichen Angeboten finden Sie hier unsere Evergreens & Hits

- Individuelle [Führungen](#) und Infopakete. Kontakt: [Laura Figo](mailto:Laura.Figo@tugraz.at)
- 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

STUDIENINTERESSIERTE



Studienberatung © HTU Graz

STUDIENBERATUNGEN

- [Besuch in der Schule](#) zur allgemeinen, fachunabhängigen Studienberatung für eine oder mehrere Klassen, Schülergruppen.
Kontakt: [Laura Figo](#)
- Die sehenswerte Videoreihe zur Vorstellung der [Bachelorstudien](#)
- Neue Termine: [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.
Was kommt nach der Matura? Lass dich beraten bei den Sprechstunden des Referates für Studien- und Studierendenberatung der HTU Graz. [Termine und Infos](#)
Kontakt: studberatref@htugraz.at



© Fotogenia, TU Graz

INFOS ÜBER STUDIEREN: STIPENDIEN

- 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 2024/25

- 27.- 29. Nov. [BeSt³ Innsbruck](#) Besuchen Sie uns am TU Graz und Fem In Tech Stand!
31. Dez. Anmeldeschluss für das [Schüler*innen-Mentoring](#)
3. - 21. Feb. 2025 Wanderworkshop Geometrie
10. Feb. [FEM IN TECH Infotag](#)
- 6.-9. März [BeSt³ Wien](#). Wir freuen uns auf Ihren Besuch am TU Graz und Fem In Tech Stand!
- 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 und Lakeside Science & Technology Park.
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](#)