



Bild: Matthies / TUM

ExploreTUM - Von der Schule zur Universität Newsletter Februar 2024

Liebe Interessierte,

unser ExploreTUM-Newsletter informiert Sie über Orientierungsangebote und Veranstaltungen für Studieninteressierte und Schulgruppen, die das Team der Studienberatung und -information, verschiedene Einrichtungen sowie Schools der TUM im Frühjahr und Sommer anbieten.

Sie benötigen Infomaterial? Dieses können Sie jederzeit über [unser Formular](#) bestellen.

Mit freundlichen Grüßen aus der TU München
Ihr Team ExploreTUM

Angebote für Studieninteressierte



Bild: Heddergott / TUM

Das große Uniluft schnuppern im März: TUM Open Campus 2024

1. - 22. März 2024, Freitagnachmittags, am jeweiligen Standort

Der TUM Open Campus findet auch 2024 an verschiedenen Freitagnachmittagen im März statt. Der Startschuss fällt in diesem Jahr am Campus Weihenstephan, danach folgen die TUM-Standorte München, Garching und Straubing. Die perfekte Gelegenheit, um sich über ein mögliches Bachelorstudium an der TUM zu informieren! Zahlreiche Führungen, Schnuppervorlesungen und Workshops unterstützen bei der Studienwahl.

[Programm & Anmeldung](#)

Open Day am TUM Campus Heilbronn

9. März 2024, 10 - 14 Uhr, Campus Heilbronn

An diesem Tag können Studieninteressierte die beiden Bachelorstudiengänge sowie das Uni-Leben am TUM Campus Heilbronn kennenlernen. Es warten unterschiedliche Veranstaltungen, Infostände und Führungen durch den Campus auf die Besucher:innen. Und wer in die Welt der Virtual Reality eintauchen will, ist herzlich eingeladen, das XR-Lab zu besuchen!

[Mehr erfahren](#)

Orientierungstage Elektrotechnik und Informationstechnik

ab April, ein Nachmittag pro Monat, Campus München-Innenstadt

Wer neugierig auf ein technisches Studium ist, kann sich beim EI-Orientierungstag von Studierenden über den Campus führen lassen und Einblicke ins Bachelorstudium Elektrotechnik und Informationstechnik erhalten. Während der Vorlesungszeit findet auch ein Kurzbesuch einer Vorlesung statt.

[Weitere Infos](#)

Vocatium Messe München 2024

23. - 24. April 2024, MTC München

Life Sciences studieren – Zukunft studieren! Auf der 2-tägigen vocatium-Messe München können Schüler:innen am Messestand der TUM School of Life Sciences die Bachelorstudiengänge im Bereich der Lebenswissenschaften kennenlernen. Eine sehr gute Möglichkeit, alle Fragen rund um die Themen Bewerbung, Studieninhalte, Berufsaussichten und Campusleben zu stellen.

[Mehr Infos](#)

Online Events für die Bachelorstudiengänge der TUM School of Management

Erster Termin: 24. April 2024, 14.30 - 16 Uhr | weiterer Termin auf der Webseite

Bei diesen Veranstaltungen gibt es die Möglichkeit, alle drei Bachelorstudiengänge zum Themengebiet Management und Technologie an den Standorten München, Heilbronn und Straubing gleichzeitig kennenzulernen. Neben Informationen zu Studieninhalt und Bewerbung berichten Studierende von ihren Erfahrungen. Sollten dann noch Fragen offen sein, werden diese gerne beantwortet.

[Weitere Infos & Anmeldung](#)

Politik studieren an einer Technischen Universität?

Erster Termin: 8. Mai 2024, 14 - 15 Uhr, virtuell | weitere Termine auf der Webseite

Während der kurzen Info-Sessions können sich Studieninteressierte über den internationalen, einzigartigen Bachelorstudiengang der Hochschule für Politik München an der Schnittstelle zwischen Politikwissenschaft und Technik informieren. Die Studienfachberatung gibt Einblicke ins Studium und Tipps zur Bewerbung.

[Zur Terminübersicht](#)

TUMMS-Programm der Mathematik

22. - 26. Mai 2024, ganztägig, Campus Garching

Zum 27. Mal lädt das Department Mathematik interessierte Schülerinnen und Schüler der Oberstufe zu ihrem TUMMS-Programm ein: Eine Woche "Mathe satt" mit viel mathematischem Input aus den verschiedensten Bereichen. Das Angebot richtet sich an Schüler:innen ab der 10. Jahrgangsstufe.

[Weitere Infos](#)

Schnupperstudium Mathefrühling

27. - 31. Mai 2024, ganztägig, Campus Garching

„Ist Mathematik das richtige Studienfach für mich?“ In der zweiten Pfingstferienwoche können Studieninteressierte das herausfinden – mit Vorlesungen und dazugehörigen Übungen zu einem spannenden mathematischen Thema! Außerdem gibt es Informationen zum Mathematikstudium an der TUM.

[Mehr erfahren](#)

Die Münchner Exzellenzcluster auf der FORSCHA 2024

28. - 30. Juni 2024, ganztägig, Verkehrszentrum des Deutschen Museums

Die vier Münchner Exzellenzcluster präsentieren sich auf der FORSCHA und den Münchner Wissenschaftstagen. Am Gemeinschaftsstand gibt es für junge und jung gebliebene Wissenschaftsinteressierte spannende Experimente zum Selbermachen, viele Infos rund um die Cluster und ein spannendes Quiz mit tollen Preisen!

[Zur Webseite](#)

Und für die Eltern von Studieninteressierten? Unser Infoabend im Februar!

29. Februar 2024, 18 - 19Uhr, virtuell

[Hier geht's zur Anmeldung.](#)

Angebote für Schulgruppen



Bild: Heddergott / TUM

Workshops und Vorträge zu Künstlicher Intelligenz

Termine auf Anfrage, Campus Garching

Lernen Sie zusammen mit Ihren Schüler:innen die Welt der Künstlichen Intelligenz kennen. Was genau ist KI, wo wird sie angewendet, welche Herausforderungen gibt es, wie können wir die nächste Generation auf den Umgang mit KI vorbereiten? Forschende des MCML (Munich Center for Machine Learning) bieten Vorträge und Workshops zu Themen wie z.B. Bildgenerierung, Chatbots oder ethische Fragen an. Das MCML ist eins der sechs deutschen KI-Kompetenzzentren. Anfrage per Mail an: alexandra.stang@tum.de.

[Webseite MCML](#)

Spannende Wissenschaft im Klassenzimmer

Termine auf Anfrage, an der Schule

Den Unterricht abwechslungsreich gestalten mit Vorträgen zur Astro-, Teilchen- und Biophysik! Das Exzellenzcluster ORIGINS beschäftigt sich mit den wirklich großen Fragen der Menschheit, die von den kleinsten Teilchen bis zu den größten in unserem Kosmos reichen. Die Faszination für das Weltall möchten die Wissenschaftler:innen gerne weitergeben und kommen dazu für Vorträge an die Schulen. Im Vortragspool sind die Themen gelistet und können individuell angefragt werden.

[Zum Vortragspool](#)

Dem guten Geschmack auf der Spur – Lebensmittelchemie!

Termine auf Anfrage, Campus Weihenstephan

Womit beschäftigt sich eigentlich die Lebensmittelchemie? Mit Hilfe eines Kurzvortrags, sensorischen Experimenten zum Thema: „Was ist Geruch, was ist Geschmack und wie funktioniert die Wahrnehmung?“ und einer Führung durch Labore und Messräume des Zentrums für Lebensmittelchemie in Weihenstephan haben Schulgruppen die Möglichkeit, dieser Frage auf den Grund zu gehen.

[Mehr erfahren](#)

Und für die Lehrkräfte? Das Edgar-Lüscher-Seminar

12. - 14. April 2024, am Gymnasium Zwiesel

Das 46. Edgar-Lüscher-Seminar am Gymnasium Zwiesel widmet sich dem Thema "Nanotechnologien und Zukunftsmaterialien". Das Programm für die Lehrerfortbildung im Bereich Physik ist bereits einsehbar und die Anmeldung läuft. Anmeldeschluss: 01. April 2024.

Technische Universität München
TUM Center for Study and Teaching
Studienberatung und -information

Arcisstr. 21 | 80333 München
E-Mail: exploretum@tum.de | Webseite: www.tum.de/exploretum



[Datenschutz](#) | [Impressum](#)