

THD und MINT-Team

Newsletter für Schulen/Lehrkräfte

● SOMMER / HERBST 2024



28.07. – 02.08.2024: Bionik-Camp Woche in den Sommerferien an der THD und bei der Firma Einhell - Bewirb dich jetzt!

In der spannenden Camp-Woche des Bildungswerkes der bayerischen Wirtschaft geht es darum die Geheimnisse der Natur zu entdecken, technische Fragestellungen im Team zu lösen, technische Berufe kennenzulernen und viel Spaß zu haben!

Die Camp-Woche **inklusive Übernachtung und Verpflegung ist kostenlos!**
Nur An- und Abreise muss selbst bezahlt werden.

Schülerinnen und Schüler von 15 – 18 Jahren aus bayerischen Mittelschulen (M-Zug), Wirtschaftsschulen, Realschulen, Gymnasien und FOS/BOS können sich bis **30. Juni 2024** unter [Bionik Camp](#) online bewerben. Fragen gerne an Andrea Weber (andrea.weber@bbw.de).

KINDERUNI

Wissen ist cool – mehr zu wissen ist noch cooler! Darum gibt's auch im Sommer/Herbst wieder interessante und spannende Themen in der Kinderuni für wissensbegierige 8 bis 12-Jährige.

Einfach unter [Kinderuni](#) auf dem Laufenden bleiben.

Hands-on Workshops an der THD

Neu ab Herbst:

- ✓ Programmierung LegoMindstorms mit NXT oder Python ab der Jahrgangsstufe 11
- ✓ LEGO Serious Play – Transformiere im spielerischen Umfeld ein Unternehmen aber der Jahrgangsstufe 10

Übersicht aller Workshop-Angebote unter [HANDS-ON](#)

Buchung unter mint@th-deg.de

Online-Infoveranstaltungen zur Studienorientierung

- ✓ **18. Juni 2024 16:00 Uhr:** „Bewerbung, Zulassung und Studiengänge an der THD“
- ✓ **19. Juni 2024 16:00 Uhr:** „Die dualen Studienmöglichkeiten an der THD“

Zugangslink und weitere Infos zu den vielseitigen Aktivitäten und Veranstaltungen an der THD im [Veranstaltungskalender](#)



Codeweek Bayern: “Komm programmieren, komm gestalten, komm ausprobieren!”

Auch in diesem Jahr heißt es vom **01. – 31. Oktober 2024** wieder „Codewas das Zeug hält“.

In ganz Bayern finden in der [Code Week](#) wieder großartige, kostenlose Angebote statt bei denen gecoded, gehackt, getüftelt und programmiert wird.

Für Schüler und Schülerinnen, die einen Workshop für Mitschüler anbieten möchten, gibt es eine Aufwandsentschädigung von 150 Euro.



TAG DER OFFENEN TÜR

“Tag der offenen Tür” an den Technologie Campus Spiegelau, Hutthurm und Teisnach

Los geht's am **Montag, 24. Juni 2024 (14-17 Uhr)** am **Technologie-Anwender Zentrum in Spiegelau**. Neben Einblicken in die Labore und aktuelle Projekte gibt es auch eine Quiz-Rallye. Am **Samstag, 06. Juli 2024 (10-15 Uhr)** öffnet der **Technologie Campus Hutthurm** seine Türen und Tore. Laborführungen, Mitmachprogramme, musikalische Unterhaltung und vieles mehr erwartet die Besucher.

Die **beiden Technologie Campus (Optik/Sensorik) in Teisnach** freuen sich am **Samstag, 10. August 2024 (10-17 Uhr)** auf viele Besucher. Ein buntes Programm begrüßt alle Gäste von jung bis alt die gerne mal einen Blick hinter die Kulissen der Forschungszentren werfen wollen. Ein italienischer Abend rundet den Tag perfekt ab.

Weiter Infos demnächst unter [Veranstaltungen](#)

Orientierungsstudium – Bewerbung bis 15. Juli 2024 fürs Wintersemester

„Welcher Studiengang ist der richtige für mich?“
„Wäre was mit Technik interessant?“
„Mathe, Physik und Co – kann ich das?“

All diese Fragen können junge Menschen an der THD mit einem ein- oder zweisemestrigen Orientierungsstudium für sich klären, in dem sie Vorlesungen mehrerer Studiengänge gleichzeitig studieren. Für mehr Orientierung, Erfahrung, Klarheit und eine gezielte und bewusste Studienwahl danach.

Weitere Infos unter [Orientierungsstudium](#) oder per Mail an os@th-deg.de



Frühstudium: Studieren neben der Schule

„Neben der Schule Interessen vertiefen?“
„Das Studieren schon mal ausprobieren?“

Schülerinnen und Schüler ab der 10. Klasse können neben der Schule ihr Wissen vertiefen und Interessen austesten. Aus einer Vielzahl an Angeboten können Wunschvorlesungen ausgewählt und belegt werden. Möglich am Campus in Deggendorf, Cham oder Pfarrkirchen.

Weitere Infos unter [Frühstudium](#) oder per Mail an fruehstudium@th-deg.de



SAVE the DATE: „FutureFem – Inspirationstag für zukünftige Ingenieurinnen und Forscherinnen“ am 27. November 2024

FutureFem ist ein neues Format an der THD. Junge Frauen der Klassenstufe 10-13 aller Schularten können erleben und erfahren, wie sie Zukunft mitgestalten können.

Der Tag ist gespickt mit vielseitigen Workshops aus den Bereichen Technik, Skills und Kreativität.

In einer Talkrunde kann man sich mit Ingenieurinnen aus dem Berufsleben und Studierenden verschiedener Studiengänge in lebendigen Kleingruppen austauschen. Verschiedene Labore und der Campus können erkundet werden.

Weitere Infos und das Programm demnächst unter [FutureFem](#)

Weiteres Wissenwertes....

Ideenwerkstatt zum Thema **Berufsorientierung im MINT-Unterricht** durch Science on Stage e.V. und der Stiftung Jugend forscht e.V. am 08. – 09. November 2024 in Ulm. Infos unter [Science on Stage - Ideenwerkstatt](#)

Vielfältige Angebote für Lehrkräfte zum Thema „China“
<http://www.bildungsnetzwerk-china.de>. In der Schülerakademie China können Schülerinnen und Schüler an verschiedenen Kursen teilnehmen (z.B. „Sincode: Innovation und KI“) [Schülerakademie China \(bildungsnetzwerk-china.de\)](#)

empowerGirl: Deutschlandweite Praktikumsplattform (Praktikumsplätze in der Region) der Körberstiftung <https://empowergirl.de/>

Code Week Starter – Onlinefortbildungen für Lehrkräfte zu digitalen Themen. [Termine und Themen](#) hier.

