

MINT-TEAM

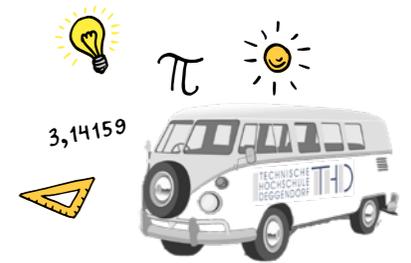
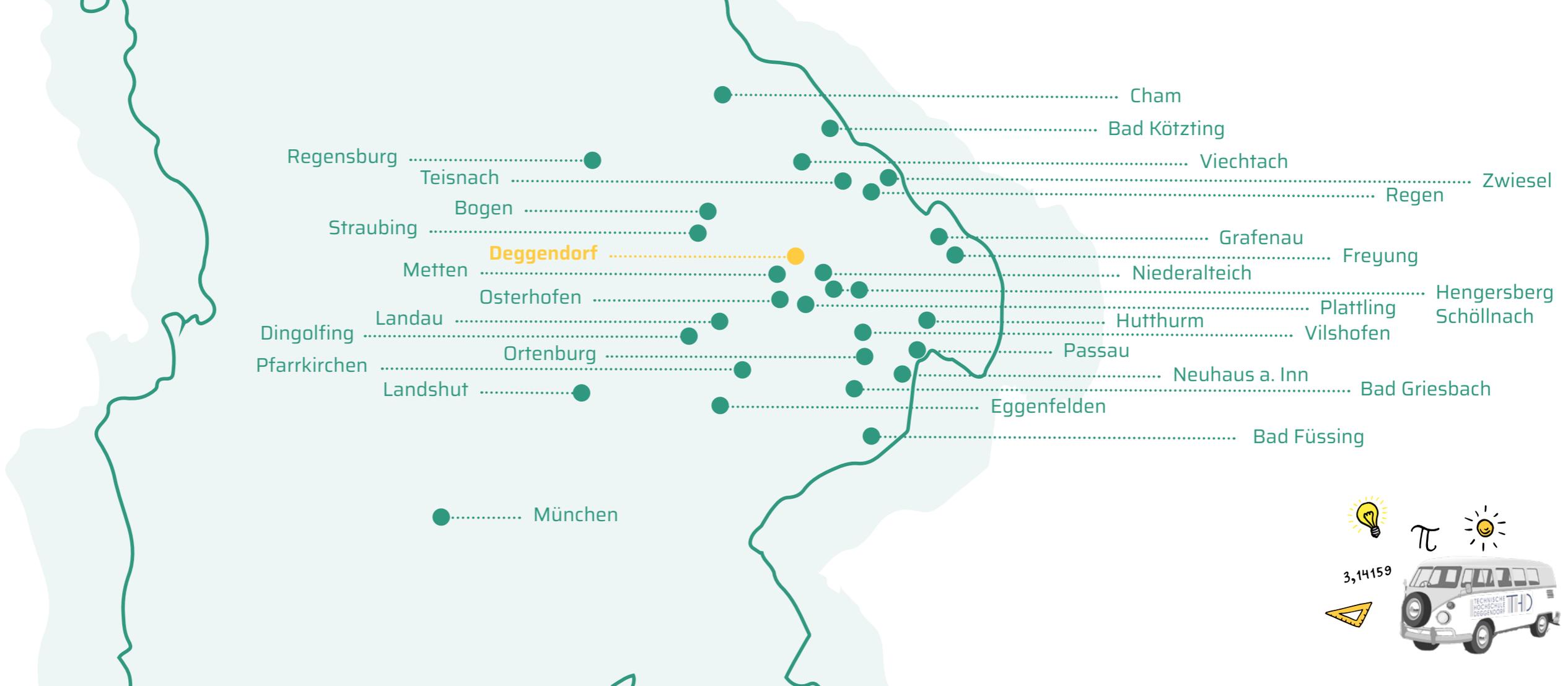
ERFOLGSBERICHT

2020-2022



WIRKORTE

- BAD FÜSSING / WÜRDING
- BAD GRIESBACH | BAD KÖTZTING
- BOGEN | CHAM
- DINGOLFING | EGGENFELDEN
- FREYUNG | GRAFENAU
- HENGERSBERG | HUTTHURM
- LANDAU | METTEN
- MÜNCHEN | NEUHAUS A. INN
- NIEDERALTEICH | ORTENBURG
- OSTERHOFEN | PASSAU
- PFARRKIRCHEN | PLATTLING
- REGEN | REGENSBURG
- SCHÖLLNACH | STRAUBING
- TEISNACH | VIECHTACH
- VILSHOFEN | WINZER
- ZWIESEL





MINT ALS **ERFOLGSFAKTOR** FÜR DIE ZUKUNFT UNSERER REGION

MINT - Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik - ohne den Beitrag der MINT-Fächer ist unser Alltag nicht vorstellbar.

Eine technische Ausbildung oder ein Studium der Ingenieurwissenschaften ermöglicht eine Tätigkeit in spannenden Berufsfeldern mit dem Potential, Lösungen für dringliche Probleme zu finden und die Welt von Morgen zu verbessern. MINTler:innen gestalten aktiv die Zukunft unseres Planeten mit. Unser Ziel als MINT-Team ist es, jungen Menschen die herausragenden Möglichkeiten einer Tätigkeit im MINT-Bereich aufzuzeigen.

Abseits von traditionellen Rollenvorstellungen und Klischees schaffen wir Erlebnisse für Schüler:innen mit der Chance, ihr Potential zu erkunden und sich neue Perspektiven zu erschließen. Studierende aus den MINT-Fächern der THD unterstützen dabei als authentische Role Models.

Wir leisten so einen nachhaltigen Beitrag zur langfristigen Sicherung der Innovationsfähigkeit unserer Region. Die Pandemie hat uns vor unerwartete Herausforderungen gestellt, doch auch hier war MINT-Wissen hilfreich:

Das „I und das T“ in MINT - Informatik und Technik - haben uns unterstützt, Workshops und Schulbesuche online durchzuführen und für Schüler:innen auch in herausfordernden Zeiten da zu sein. Wir haben zahlreiche neue Formate entwickelt, um Wissen erfahrbar zu machen und Perspektiven aufzuzeigen. Die folgenden Seiten dokumentieren, wie wir die Herausforderung in Chancen verwandelt haben und somit stets am Puls der Zeit arbeiten.



Wir bedanken uns ganz herzlich bei unseren Förderern, die unsere Aktionen möglich machen!





THD-STUDIERENDE EXPERIMENTIEREN MIT SCHÜLER:INNEN

Studentische Tutor:innen der THD begeistern mit spannenden Mitmach-Workshops und vermitteln Wissen auf Augenhöhe.

Themen:

- App-Programmierung
- Bionik (als Stützpunkt der Initiative Junge Forscherinnen und Forscher)
- Elektrotechnik
- Lego-Mindstorms
- Physik



SCHULE, CAMPUS
ODER ONLINE



52 TUTOR:INNEN
SIND DABEI

MINT ONLINE-SEMINARE

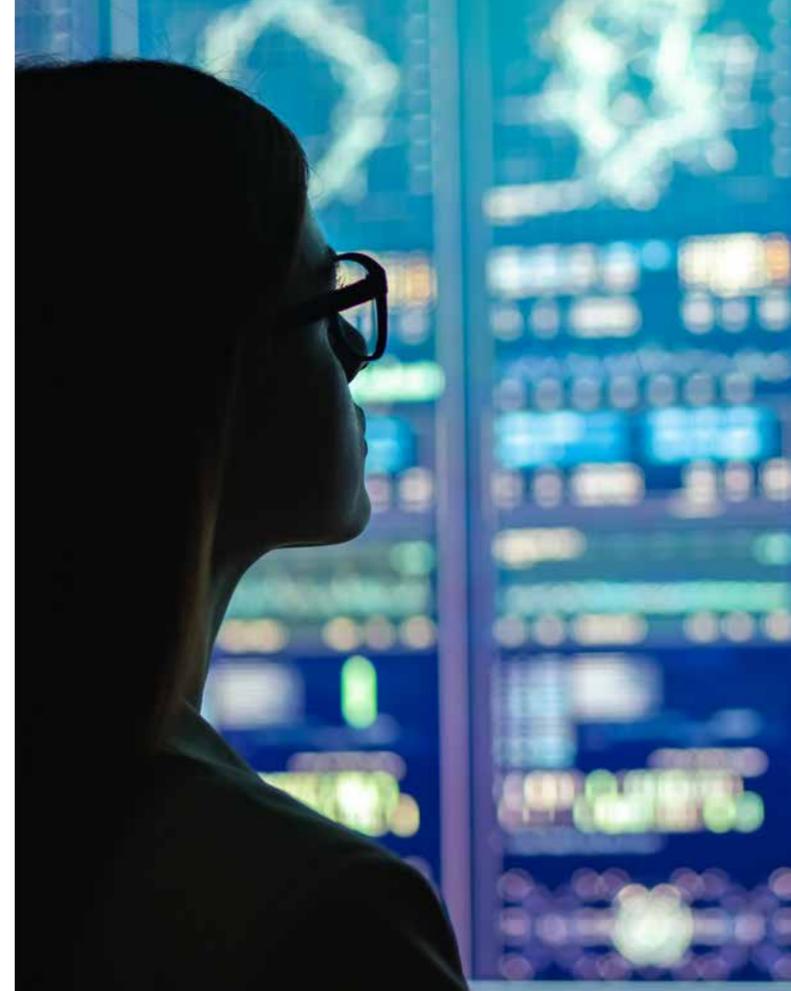
3,14159

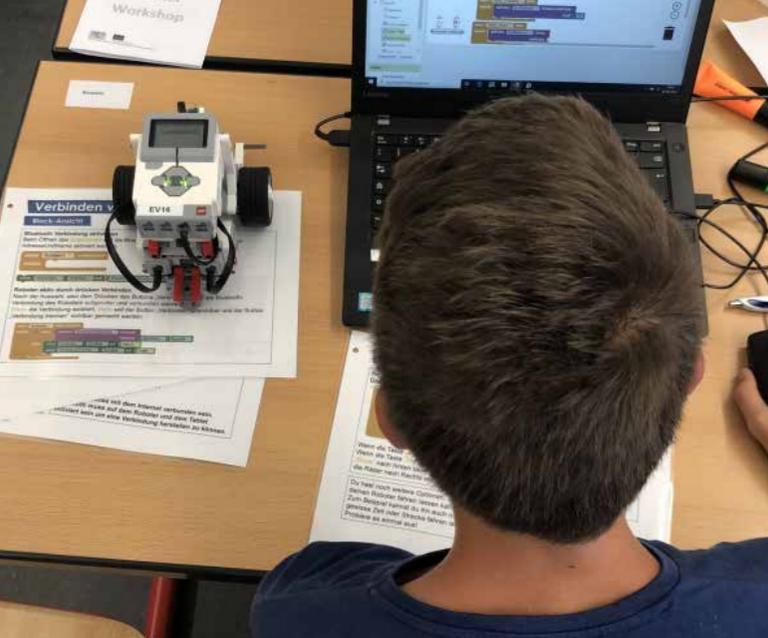
Um Schüler:innen auch während der Pandemie Berufsorientierung und den Kontakt mit MINT-Role Models zu ermöglichen, bieten wir seit April 2020 Online-Seminare zu verschiedenen Themen, wie MINT-Studiengänge, MINT als Chance für Frauen und mehr.

STUDIENORIENTIERUNG
ONLINE



62 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT





DIGIMANIA+ - JEDE(R) SOLL EINMAL PROGRAMMIEREN!



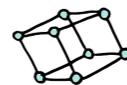
Digimania+ bietet Schüler:innen die Möglichkeit, an Workshops zum Thema Robotik und Digitalisierung teilzunehmen und sich aktiv mit Zukunftstechnologien zu beschäftigen. Ziel ist es, Verständnis für Funktionalität und Technik „hinter dem Display“ zu schaffen, weit über die reine Anwendung hinaus.

- textbasiertes Programmieren von LEGO MINDSTORM-Robotern,
- grafische Programmierung und Entwickeln von Apps,
- verantwortungsvolle Internetnutzung.

Große Teile des Angebots fanden als Blended Learning - Angebot statt. Projektlaufzeit 2019-2021



AUCH ONLINE ERFOLGREICH UMGESETZT



1.248 SCHÜLER:INNEN ERREICHT



MAKE YOUR SCHOOL



Kreatives Tüfteln im Team - das steht bei Make Your School im Mittelpunkt. Im Rahmen des Projekts finden an Schulen dreitägige Hackdays statt. Dabei überlegen sich die Schüler:innen, wie sie ihre Schule mitgestalten und mit technischen und digitalen Tools noch besser machen können.

Unterstützt werden sie dabei von Mentor:innen, die die Veranstaltung begleiten und fachliche Impulse geben.

Make Your School ist ein Projekt von Wissenschaft im Dialog. Die Klaus Tschira Stiftung ist bundesweiter Förderer.

Das MINT-Team koordiniert als erster bayerischer Netzwerkhub Make-Your-School in der MINT-Region Niederbayern.



PROJEKTLAUFZEIT 2021-2023



173 SCHÜLER:INNEN ERREICHT



EUROPÄISCHE UNION

ESF IN BAYERN



Bayerisches Staatsministerium für Familie, Arbeit und Soziales

Dieses Projekt wird aus dem Europäischen Sozialfonds gefördert. ESF in Bayern - Investition in Ihre Zukunft

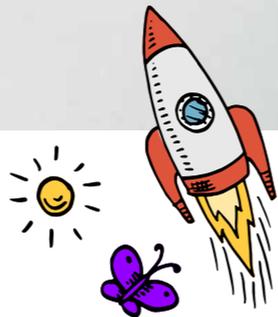




APP-PROGRAMMIERUNG

Was ist eine App? Was haben Sensoren damit zu tun?

Im Workshop App-Inventor können Jugendliche ab Klasse 8 spielerisch eine App programmieren, die auch am eigenen Gerät getestet werden kann. Zusammen im Team und mit Unterstützung unserer Studierenden werden grundlegende Kenntnisse in den Bereichen App-Programmierung, Sensorik, Robotik und Design erworben.



APP PROGRAMMIEREN
UND AM HANDY TESTEN

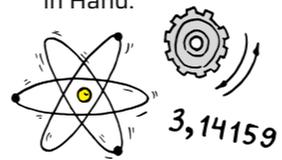


418 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT

LEGO SPIKE PRIME

Mit LEGO SPIKE Prime können die Grundlagen der MINT-Fächer in idealer Weise vermittelt werden. Mittels Sensoren, Motoren, einer Steuereinheit und vielen Bauteilen werden Modelle gebaut, die im Nachhinein durch Programmierung zum Leben erweckt werden. So konstruieren wir in unseren Workshops z.B. eine künstliche Hand, die am Arm befestigt verschiedene Greifbewegungen durchführt.

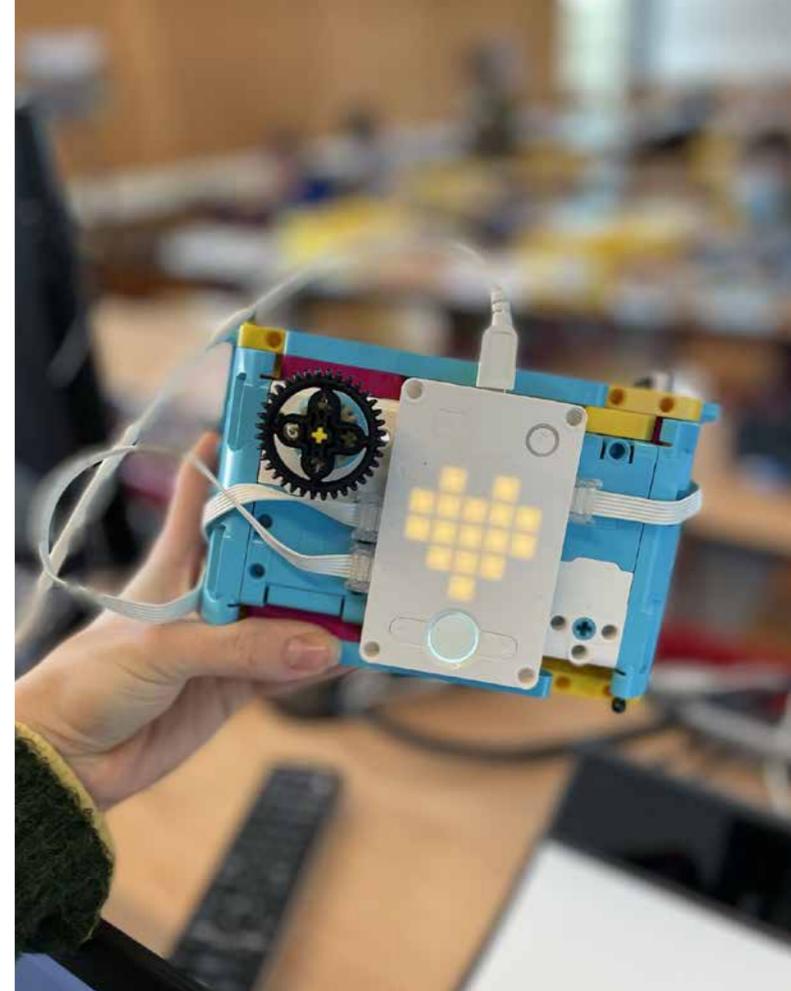
Spaß mit Technik und Wissensvermittlung gehen somit Hand in Hand.

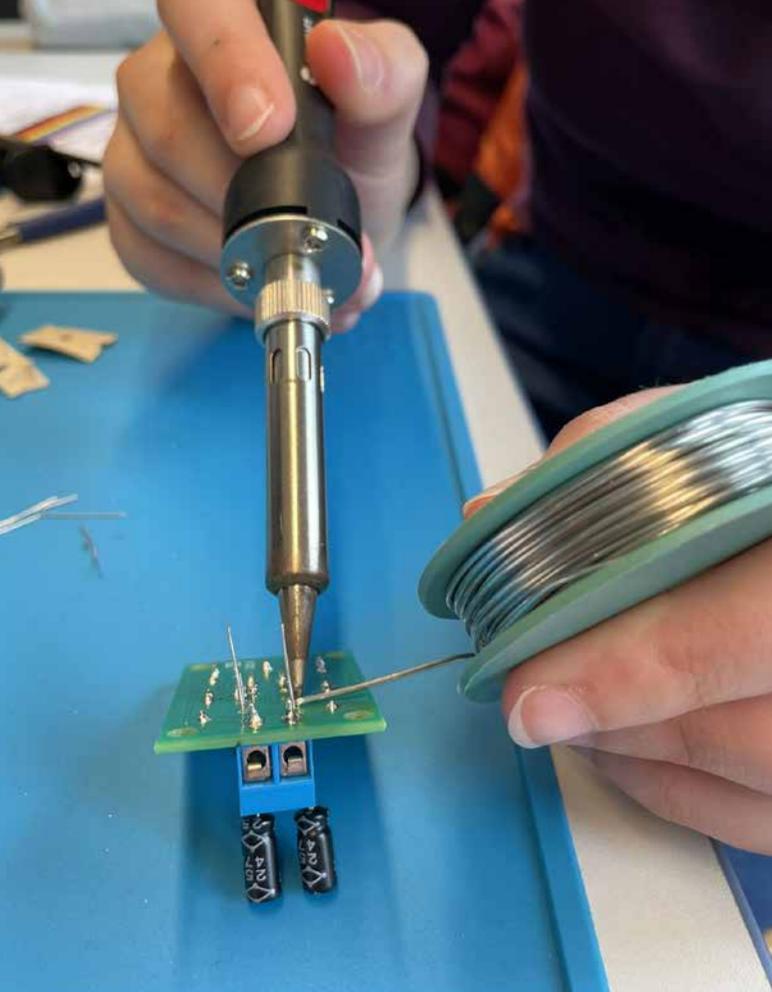


AM CAMPUS UND
AN SCHULEN



85 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT





SCHULBESUCHE IM LABOR



Selber experimentieren und einen Tag als Ingenieur:in bzw. Wissenschaftler:in erleben: die Labor-Schulbesuche an der THD machen es möglich! 2022 besuchten uns Schüler:innen in folgenden Laboren:

- Informatik
- Physik
- Elektrotechnik
- Bionik am Technologie Campus Freyung

Gerne bieten wir individuelle Programme zu weiteren Wunschthemen.



MI(N)T MACHEN
AN DER THD

210 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT

BIONIK-SCHULBESUCHE

Bionik untersucht Phänomene der Natur und macht diese für technische Anwendungen und Produkte nutzbar. Im Rahmen von Bionik-Schulbesuchen in Kooperation mit der Initiative junge Forscherinnen und Forscher e. V. (IJF) verbringen Schülerinnen und Schüler der 5. - 7. Klassen zwei spannende Unterrichtsstunden mit studentischen Bionik-Tutor:innen.

Nach einem lebendigen Einführungsvortrag wird das neu erworbene Wissen praktisch umgesetzt und spannende Experimente durchgeführt. Die THD fungiert als regionaler Stützpunkt für die IJF.

Die Bionik-Forschungsgruppe am Technologiecampus Freyung unterstützt bei der Aktualisierung der Inhalte.

BIONIK
ON TOUR

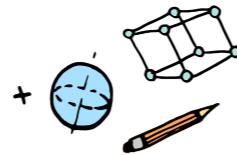


AB HERBST 2022
GEHT'S WIEDER LOS





BIONIK CAMP



In den Sommerferien eine Woche im Team Lösungen für reale Probleme austüfteln und dabei die Tricks der Natur nutzen?

Das Bionik-Camp für Schüler:innen ab 15 Jahren macht es möglich.

In Kooperation mit dem Bildungswerk der bayerischen Wirtschaft (bbw) und je einem Unternehmen der Region fanden drei Bionik-Camps mit THD, Lindner Group, Rohde & Schwarz Werk Teisnach und Dobler Metallbau statt. Wir freuen uns auf die Fortsetzung in den kommenden Jahren.



WIR ENTDECKEN
LÖSUNGEN DER ZUKUNFT

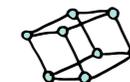
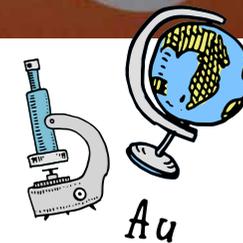


39 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT



TastING - DEIN MINT-ABENTEUER

Zwei Tage lang Ingenieur:in sein: Schüler:innen ab Klasse 10 können in den Herbstferien verschiedene Ingenieursstudiengänge an der THD erkunden. Workshops, Vorträge und Laborpraktika bieten Einblick in Studiengänge und Werdegänge. Ein Round Table mit Berufspraktiker:innen und Studierenden technischer Studiengänge ermöglicht einen intensiven Austausch und Berufs- und Studienorientierung in den MINT-Fächern.



INGENIEUR:IN SEIN
AUSPROBIEREN

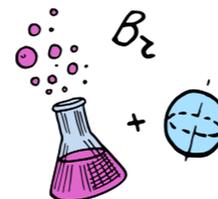


34 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT



WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE OBERSTUFE (WTO)

Die „Wissenschaftlich-Technische Oberstufe“ (WTO) der THD wird als intensives Frühstudium in Kooperation mit dem Kompetenzzentrum für Begabungs- und Begabtenförderung am Comenius-Gymnasium Deggendorf durchgeführt. Ein Besuch der WTO dauert drei Semester und beinhaltet Vorlesungen und Sprachkurse sowie die Erstellung einer Seminararbeit.



HIER STARTEN
SCHÜLER:INNEN DURCH



85 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT

FRÜHSTUDIUM - PARALLEL ZUR SCHULE AN DER THD DURCHSTARTEN

Begabte Schüler:innen ab der 10. Klasse können im Rahmen des Frühstudiums, zusätzlich zum regulären Schulunterricht, ausgewählte Vorlesungen an der THD besuchen und damit ihre Interessen vertiefen und Neues ausprobieren. Die Frühstudierenden lernen ein Semester lang nicht nur ein Fach, sondern auch den Hochschulalltag kennen. Durch das Ablegen einer Prüfung können ECTS-Punkte erworben werden, wie im regulären Studium.

Das Angebot unterstützt die Studienorientierung und erleichtert den späteren Hochschuleinstieg.

IN DEGGENDORF, CHAM
UND PFARRKIRCHEN



85 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT





ORIENTIERUNGSSTUDIUM

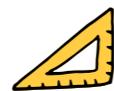
Für alle, die sich noch nicht sicher sind, ob und was sie studieren wollen, ist das Orientierungsstudium an der THD die ideale Wahl. Während eines oder zwei Studiensemestern belegen Studierende Module aus verschiedenen Studiengängen und finden so heraus, wo die eigenen Stärken und Neigungen liegen. Erfolgreich abgelegte Studienleistungen können im anschließenden Studium angerechnet werden.

Welche Fachrichtung interessiert mich? Welche Fächer liegen mir? Wie schaffe ich Mathe und Co.? All diese Fragen können im Orientierungsstudium beantwortet werden. So gelingt

anschließend ein gut vorbereiteter Studienstart ohne Zweifel und Unsicherheit. Im Wintersemester 2022/23 dürfen wir 15 Studierende im Orientierungsstudium begrüßen.



SEIT WINTER-
SEMESTER 2021/2022



24 STUDIENINTERES-
SIERTE ERREICHT

GIRLS'DAY - DER MÄDCHEN ZUKUNFTSTAG AN DER THD

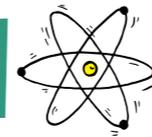
„Technik zum Anfassen“ lautet das Motto, unter dem das MINT-Team in Kooperation mit den technischen Fakultäten jedes Jahr ein umfangreiches Spezialprogramm für die Schülerinnen ab 11 Jahren auf die Beine stellt. An diesem bundesweiten Aktionstag erhalten junge Frauen klischeefreie Orientierung abseits gängiger Rollenbilder für Berufe und Studienfächer.

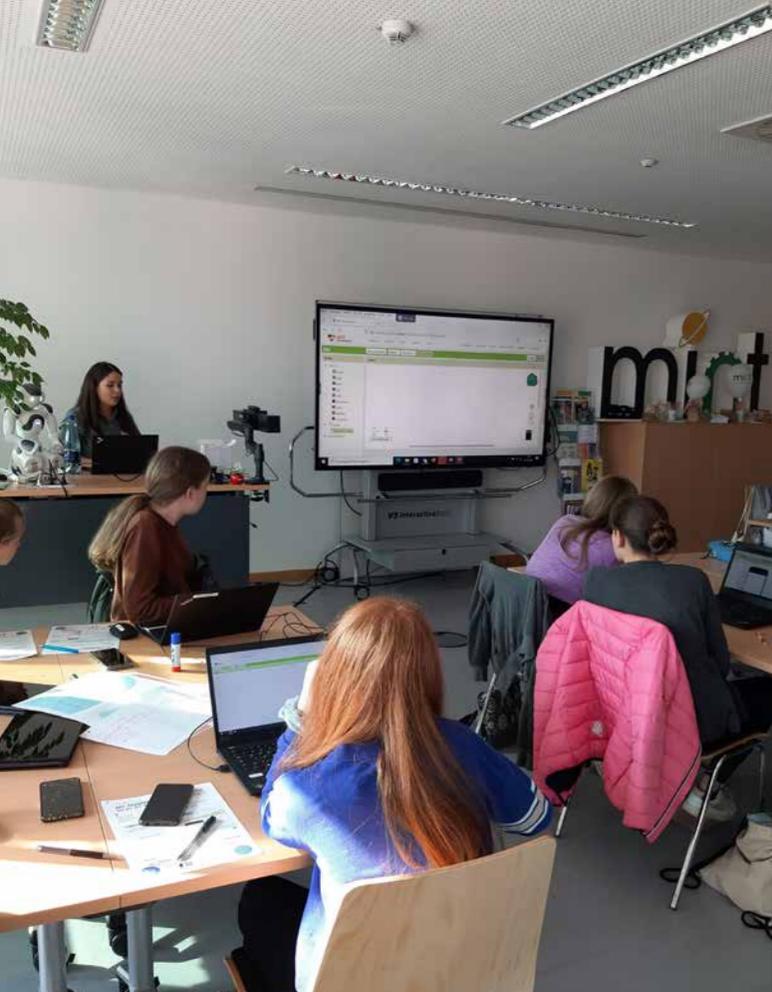
Spannende Mitmach-Angebote ermöglichen Schülerinnen, selbst aktiv zu werden und wecken Forscherdrang und Neugier auf naturwissenschaftliche und technische Themen. Der Girls'Day ist ein bundesweites Projekt. 2022 fand der Girls'Day zusätzlich zum großen Aktionstag am Campus Deggendorf auch am European Campus Rottal-Inn und am Technologie Campus Cham auch online statt.

KLISCHEEFREIE
BERUFSORIENTIERUNG

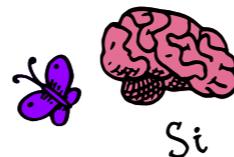


323 MÄDCHEN
ERREICHT





GIRLS'DAY - AKADEMIE



Die THD empfängt jährlich an je einem Tag alle drei niederbayerischen Mädchengruppen der Girls'Day-Akademie (8. Klasse):

- Viktor-Karell-Realschule Landau a. d. Isar
- Realschule Grafenau
- Erzbischöfliche Ursulinen-Realschule Landshut

Workshops zum Mitmachen, Technik zum Anfassen und zum Erleben - das MINT-Team bietet Laborbesuche und Mitmach-Experimente, sowie Infos über Chancen und Berufsmöglichkeiten in Technik und Informatik.



FORTBILDUNGEN FÜR LEHRKRÄFTE

Das MINT-Team realisiert Fortbildungen zu technischen und naturwissenschaftlichen Themen:

- Nanotechnologie
- Kunststoff
- Bionik
- Informatik
- Leichtbau
- Aktuelle und neue Studiengänge der THD
- Forschung an den Technologie-Campus, z.B. 3D-Druck
- Physik

Gerne ermöglichen wir Wunschthemen.

Bei allen Lehrkräftefortbildungen steht der Austausch mit Professor:innen auf dem Programm, um den Übergang Schule-Hochschule zu optimieren. Zusätzlich finden Laborführungen statt.



94 LEHRKRÄFTE ERREICHT



AKTUELLE THEMEN AUS FORSCHUNG UND WISSENSCHAFT



TECHNIKFERIEN: MINT-FREIZEIT AN DER THD

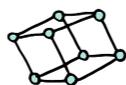
In der schulfreien Zeit bietet das MINT-Team attraktive Freizeitaktivitäten für Nachwuchs-Ingenieur:innen, die zum MI(N)Tmachen einladen.

Mit einem selbstgebauten Erdbbensimulator werden Gebäude zum Beben gebracht, künstliche Hände und Apps werden entwickelt und es wird in die interkulturelle Welt der Ingenieur:innen eingetaucht. Sensorik und Robotik werden beim LEGO-Roboter-Workshop erlebbar.

Mit viel Spaß und Kreativität werden die Maschinen zum Fahren, Tanzen oder Singen gebracht. Seit Sommer 2022 auch am European Campus Rottal-Inn.



MINT IN DEN FERIEN -
56 ANGEBOTE



522 MINTUSIAST:INNEN
ERREICHT

MINT AM EUROPEAN CAMPUS ROTTAL-INN

Girls'Day: Erstmals 2022 am ECRI

50 SCHÜLER:INNEN ERREICHT

Kinderuni: 2 Veranstaltungen seit Frühjahr 2022

34 JUNGFORSCHER:INNEN ERREICHT

Erwachsenenuni: Spannende Vorträge aus aktuellen Forschungsfeldern für alle Interessierten

30 TEILNEHMENDE ERREICHT

Ferienprogramm am ECRI: Schrauben und löten im Elektrotechnik-Labor

13 SCHÜLER:INNEN ERREICHT

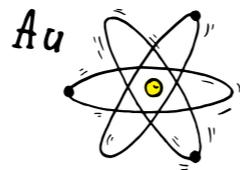
Familienfest Pfarrkirchen: Bionik-Mitmachexperimente

Sommerfest am ECRI: Mitmachexperimente aus Kuno's cooler Kunststoffkiste





KINDERUNI AN DER THD



Mehrmals im Semester wird der größte Hörsaal der Hochschule zur Kinderuni:

Wie funktioniert ein Elektromotor? Wieviel ist eigentlich ein Meter und wer hat sich das ausgedacht? Antworten auf diese und weitere Fragen erhalten junge Forscher:innen ab acht Jahren im Rahmen altersgerechter Vorträge von Expert:innen und Wissenschaftler:innen. „Kinderuni-Profis“ die an sechs Terminen teilnehmen und ihren „Studierendenausweis“ mitbringen, erhalten eine Profi-Medaille.

Nach einer Reihe von Online-Veranstaltungen findet die Kinderuni seit Herbst 2022 wieder rein in Präsenz statt. Eltern sind als Begleitpersonen herzlich willkommen.



AM CAMPUS DEGGENDORF
UND PFARRKIRCHEN



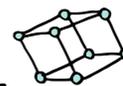
842 NACHWUCHSFOR-
SCHER:INNEN ERREICHT



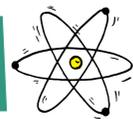
SCIENCE HOUR

Bei der „Uni für alle“ werden spannende Vorträge mit Tiefgang für all jene geboten, die mehr über aktuelle Forschung wissen wollen: Ob Künstliche Intelligenz, Bionik oder Gensequenzierung - bei der Science Hour sind die Teilnehmer:innen ganz nah an den Forschungsthemen der Hochschule. Die Vorträge werden themenabhängig mit Laborbesuchen und Diskussionsrunden ergänzt.

3,14159



SEIT
MAI 2022



83 TEILNEHMER:INNEN
ERREICHT





SCHÜLERPAT:INNEN

Studierende der THD informieren als Mentor:innen Schüler:innen altersgerecht und auf Augenhöhe über ihre Erfahrungen auf dem Weg zum Studium und über das Studium selbst:

- Studiengang
- Studienorientierungsphase
- Leben an der Hochschule
- Praktika
- Karriereplanung



OFFEN FÜR ALLE
THD-STUDIERENDEN



MINT IM ADVENT

Einen entspannten, aber informativen Jahresausklang für alle Schulen im Corona-Jahr 2020: Per Live-Übertragung konnten Schüler:innen am letzten Schultag des Jahres die Hochschule kennenlernen und mehr über MINT-Themen erfahren - egal ob im Klassenzimmer oder von zu Hause aus.

Lehrkräfte und Schüler:innen ab der 9. Klasse erlebten ein interaktiv gestaltetes Programm mit Live-Führungen durch die Hochschule und deren Labore. Behandelt wurden Themen wie 3D-Druck, Internet of Things oder Erneuerbare Energien. Die

passenden Studiengänge wurden zusätzlich vorgestellt. U.a. über das eigene Smartphone konnten sich die Schüler:innen interaktiv beteiligen und einbringen.

Ein MINTiger Start in die Weihnachtsferien voll guter Laune und spannender Einsichten.



41 SCHÜLER:INNEN
ERREICHT



OSTBAYERISCHE MINT-TAGE

Am 2. und 3. Juli 2021 organisierte das MINT-Team als Ersatz für die regioFORSCHA Niederbayern die virtuellen ostbayerischen MINT-Tage unter der Schirmherrschaft der regioFORSCHA Niederbayern.

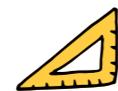
Im Rahmen spannender Vorträge und Workshops weiterer Hochschulen und namhafter MINT-Akteur:innen informierten sich über 500 Teilnehmer:innen an zweifertagen zu aktuellen Themen aus den Bereichen Technik und Naturwissenschaften.

Von Quantencomputing über Mikroplastik bis hin zu Künstlicher Intelligenz und Raumfahrt wurde gezeigt, was MINT bewirken kann.

#MINTusiasmint
#MINTZukunftNiederbayern



MINT ONLINE



500 TEILNEHMENDE ERREICHT

#WINTERTÜFTELN

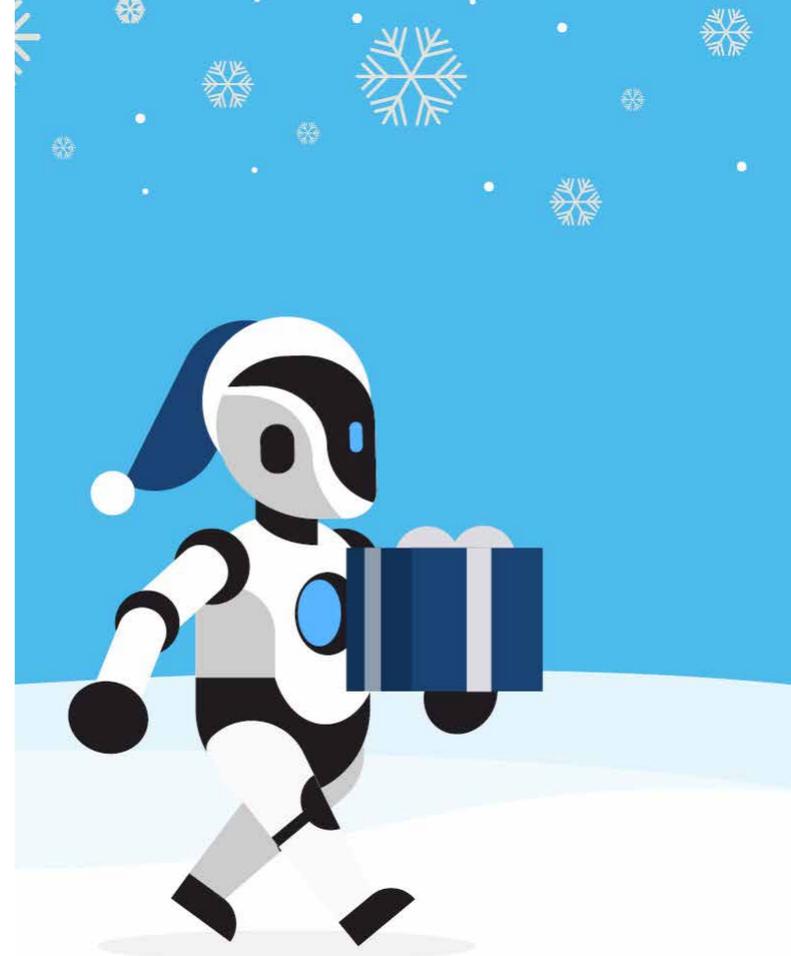
Im Winter 2021/2022 tüftelten und bastelten Schüler:innen im Landkreis Deggendorf fast zwei Monate lang im „Home Office“ an eigenen Programmier-Ideen. Das MINT-Team lieferte ein LEGO MINDSTORMS- oder Calliope Mini-Paket als Arbeitsgrundlage. Die Schüler:innen lernten Grundlagen im Rahmen einer virtuellen Auftaktveranstaltung.

Studierende unterstützten in wöchentlichen Meetings die Projektentwicklung. Die besten Arbeiten wurden von einer Jury prämiert. Viel Spaß und gute Laune waren dabei ein wichtiger Projektbestandteil.

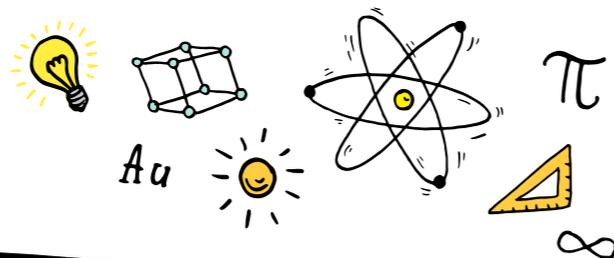
TÜFTEL DICH DURCH DEN WINTER



41 SCHÜLER:INNEN ERREICHT



DAS SAGEN ANDERE ÜBER UNS



War lustig und interessant. Unsere Tutorinnen waren sehr nett und hilfsbereit.

Es würde uns sehr freuen, wenn es solche Aktionen öfter gibt.

10/10

Sehr gutes Team!

Vom Faschingsferienprogramm in der TH Deggendorf waren unsere Jungs total begeistert, konnten Neues lernen und Bekanntes festigen, alles in allem zwei sehr gelungene Veranstaltungen, DANKE !!

Es waren sehr schöne Stunden mit euch!

weiter so.

Vielen Dank für Ihre Bemühungen und Unterstützung! Ich finde, dass Sie die Organisation und den Einsatz für das Orientierungsstudium wirklich gut machen! Nochmals vielen herzlichen Dank!

War schöne Abwechslung zum Schulalltag.

ganz toll!

MINT QUALITÄTSSOFFENSIVE

Bundesweit die Qualitätsentwicklung von MINT-Initiativen nachhaltig stärken – das ist das Ziel der MINT-Qualitätsoffensive.

Damit steht erstmals ein Instrument zur Verfügung, mit dem MINTler:innen zielgerichtet ihre Aktivitäten überprüfen und verbessern können. Die MINT-Region Niederbayern unterstützt die MINT-Qualitätsoffensive als Pilotregion und bietet interessierten Initiativen anhand von Workshops, Online-Materialien und verschiedenen Handreichungen die Möglichkeit, die Qualität des eigenen außerschulischen MINT-Angebots zu verbessern.

So werden unser regionales Netzwerk und die außerschulischen Bildungsangebote in der Region nachhaltig gestärkt.

Die MINT-Qualitätsoffensive ist eine Initiative des Nationalen MINT Forums e.V. und seiner Mitgliedsorganisationen Deutsche Telekom Stiftung, Joachim Herz Stiftung, Körber-Stiftung, Siemens Stiftung, Stifterverband und Stiftung Haus der kleinen Forscher. Sie wird gefördert durch die aqtivator gGmbH. Die operative Umsetzung liegt bei der Körber-Stiftung.



7 INITIATIVEN ERREICHT



nationales
MINT FORUM



Körber
Stiftung

SIEMENS | Stiftung





Caverion

ROHDE & SCHWARZ
Make ideas real



PFAFFINGER
UNTERNEHMENSGRUPPE



AUSBLICK

- MINT Qualitätsoffensive Herbst 2022
- Code Week 2023
- regioFORSCHA Niederbayern am 14. und 15. Juli 2023



MINT REGION NIEDERBAYERN - UNSER NETZWERK FÜR DEN MINT-NACHWUCHS

Für Technik begeistern:

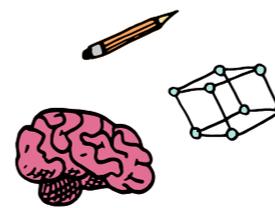
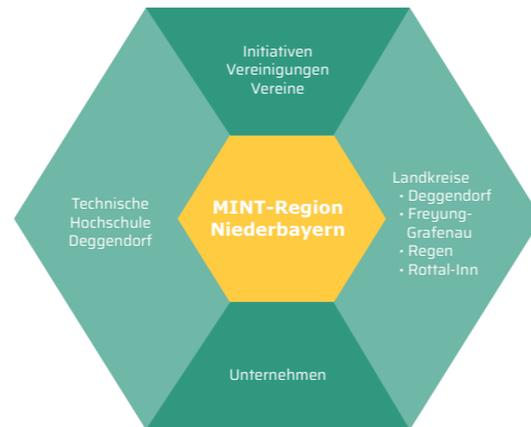
Angebote zur MINT-Bildung über die ganze Bildungskette

Regionale Chancen aufzeigen:

Berufe, Ausbildungs-/Studienmöglichkeiten, Unternehmen

Angebote schaffen - Menschen verbinden - Starke Partner

Mehr unter: www.mint-niederbayern.de



NETZWERK REGIONAL

Unterstützer:



sowie:

DE software & control GmbH, Dingolfing
 Dobler Metallbau, Deggendorf
 Einhell, Landau
 Lindner Group, Arnstorf
 Micro-Epsilon Messtechnik, Ortenburg
 Karl Lausser GmbH, Ratiszell
 Vedder GmbH, Wallersdorf

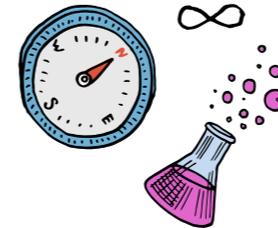
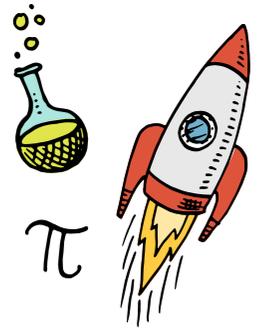
Netzwerkpartner:



NETZWERK ÜBERREGIONAL

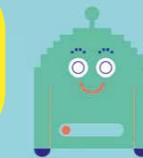


NETZWERK MINT-ZUKUNFT-NIEDERBAYERN





08. - 23. Okt 2022



Jedes Jahr im Herbst engagieren sich Hunderte Menschen und Initiativen in ganz Europa, um Kinder und Jugendliche für die digitale Welt zu begeistern.



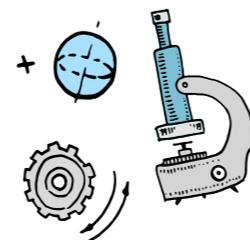
SCHÜLERLABOR - SEIT AGUST 2022

Ein MINT-Labor für die Schüler:innen der MINT-Region Niederbayern: Diese Vision wurde 2022 am Campus der THD Wirklichkeit!

Hier wollen wir unsere bewährten Technikferien-Workshops anbieten sowie Schulklassen zu unseren vielfältigen und spannenden Schulbesuchsthemen empfangen. Außerdem möchten wir nachmittags die Labortüren für neugierige Tüftler:innen öffnen, wo sie selbstständig mit unseren Robotern und Platinen werkeln und programmieren dürfen.

Studierende werden im offenen Schüler-Lab mit Rat und Tat zur Seite stehen. Infos unter th-deg.de/schuelerlab

Am Weltmädchentag im Oktober 2022 haben wir unser Schülerlabor feierlich eröffnet. 55 Mädchen durften als erste die neuen Räumlichkeiten nutzen.



CODE WEEK-HUB - SEIT OKTOBER 2022

Die THD wird Code Week-Hub! Das MINT-Team der THD und die MINT-Labs Regensburg initiieren den bayerischen Region-Hub und sind mit ihren Netzwerken und weiteren Partnern bei der Code Week vom 8.-23. Oktober 2022 dabei. Die Code Week ist eine offene, europaweite Veranstaltungsreihe, die junge Menschen seit 2013 für digitale Welten begeistert.

Jede(r) kann mitmachen und Workshops und Veranstaltungen anbieten.





VORSCHAU: MINT AM EUROPEAN CAMPUS ROTTAL-INN

Code Week am ECRI: Programmieren im Digi Health&Smart Tourism Labor

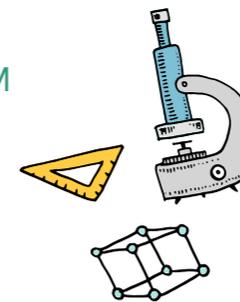
Lehrkräftefortbildung in Zusammenarbeit mit der IJF im Februar 2023 zum Thema Erneuerbare Energien

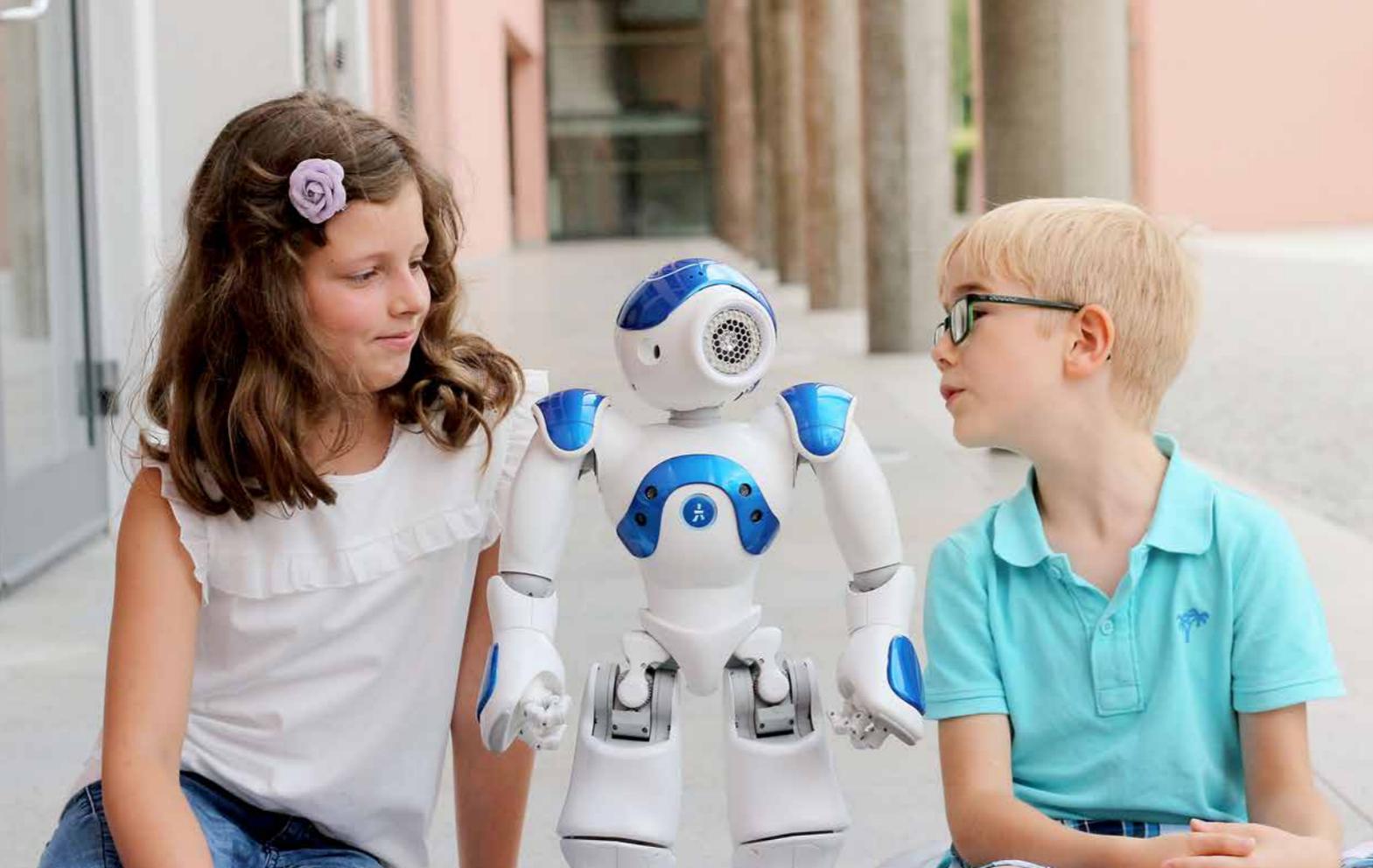


VORSCHAU: MINT AM CAMPUS CHAM

Ab Herbst 2022:

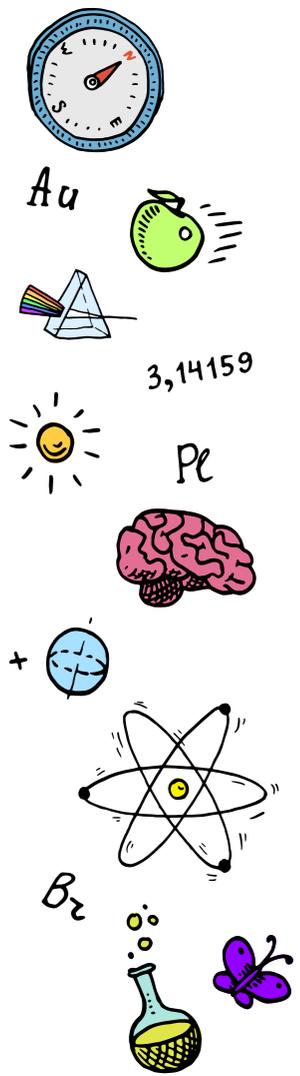
- Frühstudium
- MINT-Workshops
- Schulbesuche
- Lehrkräftefortbildungen





BILDQUELLEN

Titel	Quelle / Copyright
Titelbild	THD
Seiten 1-8	THD
Seite 9	Make your School @Wissenschaft im Dialog
Seite 10-37	THD
Seite 38	@Codeweek
Seite 39-40	THD
Logos/Markenzeichen	Alle verwendeten Logos und Markenzeichen sind Eigentum ihrer eingetragenen Besitzer.



KONTAKT

Technische Hochschule Deggendorf MINT-Team / MINT-Region Niederbayern

Dieter-Görlitz-Platz 1
94469 Deggendorf, Germany

Tel: +49 991 3615-695
mint@th-deg.de

www.th-deg.de/mint
www.th-deg.de/schule
www.mint-niederbayern.de

Social Media:



[facebook.com/MINT.Niederbayern](https://www.facebook.com/MINT.Niederbayern)



twitter.com/MINTniederbayer



[instagram.com/mint_niederbayern](https://www.instagram.com/mint_niederbayern)

