

Liebe Technikfans,

wir freuen uns euch ein umfangreiches Sommerferienprogramm anbieten zu können!

ACHTUNG:

Alle Anmeldungen bitte wieder ausschließlich über das Anmeldeformular an technikferien@tfk-ev.de schicken.

Wir können nur komplett ausgefüllte Anmeldebögen berücksichtigen!

Wir möchten noch einmal ausdrücklich darauf hinweisen, dass die TfK-Bearbeitungsgebühr nur für Angebote bei Unternehmen und der THD erhoben wird. Alle nötigen Informationen leiten wir mit der Anmeldebestätigung weiter.

Das Engagement aller Beteiligten ist sehr groß. Alle Unternehmen und die THD bieten den Techniktag kostenlos an – vielen Dank!

Bei den Technikhausaktionen ist keine Überweisung im Vorfeld notwendig.

Das Tfk-Team wünscht euch schöne Sommerferien! Viel Spaß bei den Ferienaktionen! 😊

Ein (kleiner) Überblick:

Tipp Nummer 1:

„Baue deine eigene elektronische Abschussrampe für Papierflieger“ im TFK-Technikhaus Dingolfing
01.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr
8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 2:

„Baue deine eigene Ballschleuder“ im TFK-Technikhaus Deggendorf
01.08.2022, 09:00 – 12:30 Uhr
8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 3:

„Baue dir deinen eigenen Handyhalter“ in der Ausbildungswerkstatt der Firma Dobler Metallbau in Deggendorf
02.08.2022, 08:30 – 13:00 Uhr
9 – 13 Jahre

Tipp Nummer 4:

„Ingenieur: innen total international“ an der THD
02.08.2022, 09:00-12:00 Uhr
14 – 16 Jahre

Tipp Nummer 5:

„Baue deine eigene Futterstation für Eichhörnchen“ im TFK-Technikhaus Straubing
03.08.2022, 09:00-13:00 Uhr
8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 6:

„Roboter programmieren“ bei BayernLab in Vilshofen
03.08.2022, 10:00 – 12:00 Uhr
9 – 15 Jahre

Tipp Nummer 7:

„Technikferientag“ bei er FLABEG Automotive Germany GmbH in Furth im Wald
03.08.2022, 09:00-15:00 Uhr
8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 8:

„Baue deinen eigenen Getränkespender“ im TFK-Technikhaus Regen
04.08.2022, 09:00-13:00 Uhr
8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 9:

„Es bebt! Wir bauen und programmieren einen Erdbebensimulator“ an der THD
08.08.2022, 09:00 -11:30 Uhr
8 – 10 Jahre

„Kaugummiautomaten-Bau-Woche“ in den Technikhäusern

Tipp Nummer 10:

Montag, 08.08.2022 09.00-13.00 Uhr

Technikhaus Arnstorf, Aufhausener Straße 1a, 94424 Arnstorf

Tipp Nummer 11:

Dienstag, 09.08.2022 09.00-13.00 Uhr

Technikhaus Straubing, Hebbelstraße 24, 94315 Straubing

Tipp Nummer 12:

Mittwoch, 10.08.2022 09.00-13.00 Uhr

Technikhaus Deggendorf, Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf

Tipp Nummer 13:

Donnerstag, 11.08.2022 09.00-13.00 Uhr

Technikhaus Regen, Straßfeld 30, 94209 Regen

Tipp Nummer 14:

Freitag, 12.08.2022 09.00-13.00 Uhr

Technikhaus Dingolfing, Santk-Anton-Straße 8, 84130 Dingolfing

jeweils 8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 15:

„Wir konstruieren und programmieren eine künstliche Hand“ an der THD

08.08.2022, 13:00 – 16:30 Uhr

12 – 15 Jahre

Tipp Nummer 16:

„Mit Yunex Traffic die Ampel kennenlernen“ bei der Yunex GmbH in München Perlach

09.08.2022, 7:30 – 17:30 Uhr (10:00 bis 15:00 Uhr Angebot bei Yunex GmbH)

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 17:

„Gestalte deine erste eigene App“ an der THD

10.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

12 – 15 Jahre

Tipp Nummer 18:

„Baue deine eigene Solar-Windmühle“ bei der Sonplas GmbH in Straubing

10.08.2022, 08:00 – 16:00 Uhr

14 – 17 Jahre

Tipp Nummer 19:

„Sensoren für den Alltag – Wir bauen eine Wetterstation“ bei MIRCRO-EPSILON MESSTECHNIK GmbH & Co. KG in Dorfbach bei Ortenburg

10.08.2022, 08:00 – 13:00 Uhr

10 – 14 Jahre

Tipp Nummer 20:

„Baue dir deinen eigenen Bilderturm“ im Tfk-Technikhaus Straubing

11.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 21:

„Roboter on Tour“ an der THD

11.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

12 – 15 Jahre

Tipp Nummer 22:

„Schnuppertag beim Gebäudetechnik-Experten“ Caverion Deutschland GmbH – Niederlassung Deggendorf

12.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

10 – 14 Jahre

Tipp Nummer 23:

„Baue dein eigenes Geschicklichkeitsspiel mit Fehlerspeicher“ im Tfk-Technikhaus Dingolfing

23.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

„METALLGUSS EVENT“ bei PinterGuss – Gieße dein eigenes Türschild

Tipp Nummer 24:

Mittwoch, 24.08.2022, 09:00 – 16:00 Uhr

Tipp Nummer 25:

Donnerstag, 25.08.2022, 09:00 – 16:00 Uhr

Tipp Nummer 26:

Dienstag, 30.08.2022, 09:00 – 16:00 Uhr

jeweils 8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 27:

„Schau hinter die Kulissen der Firma Gluth Systemtechnik GmbH“ in Straubing

24.08.2022, 08:15 – 12:30 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 28:

„Wir bauen ein Handmikroskop“ im Tfk-Technikhaus Regen in Kooperation mit der Firma Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG

25.08.2022, 12:00 – 15:30 Uhr

12 – 14 Jahre

Tipp Nummer 29:

„Baue deinen eigenen Tesa-Abroller“ im Tfk-Technikhaus Regen

26.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 30:

„Baue dein eigenes Drehflugzeug“ im Tfk-Technikhaus Deggendorf

29.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 31:

„Hinter den Kulissen von ITES“ in Geiersthal

30.08.2022, 08:00 – 12:00 Uhr

11 – 15 Jahre

Tipp Nummer 32:

„Baue deine eigene Schreibtischlampe im Tfk-Technikhaus Regen

31.08.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

10 – 14 Jahre

Tipp Nummer 33:

„Baue deine eigene Anti-Schwerkraftscheibe“ im Tfk-Technikhaus Deggendorf

01.09.2022, 09:00 – 12:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 34:

„Wir bauen das Spiel Drei in einer Reihe“ an der THD

01.09.2022, 10:00 – 13:00 Uhr

10 – 12 Jahre

Tipp Nummer 35:

„Baue deine eigene beleuchtete Tulpe aus Holz“ im Tfk-Technikhaus Straubing

01.09.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 36:

„Baue deine eigene Solar-Akkuladestation mit Nachtlicht“ im Tfk-Technikhaus Straubing

02.09.2022, 09:00 – 12:30 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 37:

„Löte deinen eigenen elektronischen Würfel“ an der THD

05.09.2022, 10:00 – 13:00 Uhr

8 – 10 Jahre

Tipp Nummer 38:

„Werde zum Malermeister und gestalte eine Musterwand mit einer Kreativtechnik“ mit der Firma Rebl Malerbetrieb GmbH- im Tfk-Technikhaus Regen

06.09.2022, 08:00 – 12:00 Uhr

10 – 15 Jahre

Tipp Nummer 39:

„Baue dir ein eigenes Murmel-Einlochspiel“ im Tfk-Technikhaus Dingolfing

06.09.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 40:

„Baue deinen eigenen Watschel-Roboter“ im Tfk-Technikhaus Deggendorf

07.09.2022, 09:00 – 12:30 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 41:

„Blicke hinter die Kulissen der Smurfit Kappa GmbH und erlebe hautnah wie Wellpappe vom Papier zur fertigen Verpackung entsteht“ bei der Smurfit Kappa GmbH in Plattling

08.09.2022, 09:00 – 12:30 Uhr

9 – 12 Jahre

Tipp Nummer 42:

„Mache dein eigenes Türschild“ im Tfk-Technikhaus Straubing

08.09.2022, 09:00 – 13:00 Uhr

8 – 12 Jahre

Tipp Nummer 43:

„Vom Rohmaterial zu meinem selbst gefertigten Werkstück – eine Erlebnistour durch die Fertigung der Firma Moll“ in Leiblfing

09.09.2022, 09:00 – 14:00 Uhr

10 – 14 Jahre

Tipp Nummer 1:

„Baue deine eigene elektronische Abschussrampe für Papierflieger“ im TFK-Technikhaus Dingolfing

Die Rampe katapultiert die Papierflieger in die Luft. Der Antrieb erfolgt mit speziellen Gummirädern. Mechanische und elektrische Herausforderungen warten hier auf dich. Sichere dir gleich einen der begehrten Plätze!



Termin:

Montag, 01.08.2022
09:00 – 13:00 Uhr

Ort:

TfK-Technikhaus Dingolfing
Sankt-Anton-Straße 8, 84130 Dingolfing

Zielgruppe:

8 bis 12 Jahre

Teilnehmergebühr:

12,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 2:

„Baue deine eigene elektrische Ballschleuder“ im Tfk-Technikhaus Deggendorf

Mit deiner selbst gebauten Schleuder kannst du die Styroporbälle mehrere Meter weit „fliegen“ lassen! Dabei wirst du im Technikhaus Deggendorf Bohren, Sägen, Leimen, Schrauben und einen elektrischen Stromkreis aufbauen. Schnell anmelden und einen der begehrten Plätze sichern.

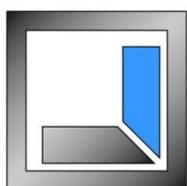


Termin:	Montag, 01.08.2022 09:00 – 12:30 Uhr
Ort:	Technikhaus Deggendorf Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 3:

„Baue dir deinen eigenen Handyhalter“ in der Ausbildungswerkstatt der Firma Dobler Metallbau in Deggendorf

Die Metallbauprofis zeigen dir, was man aus Metall alles machen kann. Mit deinem selbst gebauten Handyhalter sind die Tage des Suchens nach dem Handy oder das lästige Halten beim Videoschauen vorbei. Du darfst selbst ran ans Werkzeug und durch Biegen, Bohren und Schrauben die metallenen Kanten formen. Natürlich darfst du den Handyhalter dann mit nach Hause nehmen. Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze!



DOBLER
METALLBAU



Termin:	Dienstag, 02.08.2022 08.30- 13.00 Uhr
Ort:	Dobler Metallbau GmbH Großwalding 3, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	9 bis 13 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 4:



„Ingenieur:innen total international“

Bist du international und interkulturell „affin“? Hier wirst du es rausfinden! Neben den technischen und wirtschaftlichen Fähigkeiten im Berufsleben werden andere Sprachen, andere Kulturen und das



Verstehen davon immer wichtiger in unserer globalisierten Welt. Probier's mal aus und sei mit dabei!

Termin:	Dienstag, 02.08.2022 09:00 – 12:00 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf, ITC 2 Zentrum für akademische Weiterbildung Erdgeschoss Seminarraum 1
Zielgruppe:	14-16 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 5:

„Baue deine eigene Futterstation für Eichhörnchen“ im TfK-Technikhaus Straubing

Unsere Mentoren Franz und Peter haben die Futterstation extra für dich entwickelt und freuen sich schon mit dir alles umzusetzen. Wenn du gerne mit Holz arbeitest, bist du hier genau richtig. Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze.



Termin:

Mittwoch, 03.08.2022
09:00 – 13:00 Uhr

Ort:

TfK-Technikhaus Straubing
Hebelstraße 24, 94315 Straubing

Zielgruppe:

8 bis 12 Jahre

Teilnehmergebühr:

12,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 6:



BayernLab
Eine Initiative des Bayerischen Staatsministeriums
der Finanzen und für Heimat



"Roboter programmieren" an der THD

Programmieren? Wie funktioniert das eigentlich? Kann ich das auch? JA!!! Mit dem Lego Mindstorms-Roboter steigen wir ein in die Welt der Robotik. Den Lego Mindstorms-Roboter zu programmieren ist ganz einfach und macht richtig Spaß! Also, wenn du Freude am Lego bauen und Interesse an Technik hast, dann melde dich jetzt an!

Es werden keine Vorkenntnisse benötigt.



Termin	Mittwoch, 03.08.2022 10:00 – 12:00 Uhr
Ort:	Bayernlab Vilshofen an der Donau Kapuzinerstraße 11, 94474 Vilshofen an der Donau
Zielgruppe:	9 bis 15 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos

Tipp Nummer 7:

„Technikferientag“ bei der FLABEG Automotive Germany GmbH in Furth im Wald

In den Sommerferien bietet dir die Firma FLABEG die besondere Möglichkeit in die Technikwelt hineinzuschnuppern. Einen Tag lang darfst du unter Anleitung des „FLABEG-Werkstatt-Teams“ eine Metallfigur bauen und eine elektronische Schaltung aufbauen. Die Experten:innen zeigen dir dabei viele Tricks. Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze!



Termin:	Mittwoch, 03.08.2022 09.00 - 15.00 Uhr
Ort:	FLABEG Automotive Germany GmbH Glaserstraße 1, 93437 Furth im Wald
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei incl. Mittagessen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 8:

„Baue deinen eigenen Getränkespender“ im TfK-Technikhaus Regen

Sei mit dabei, wenn es in Regen wieder ans Werkeln geht. Der Aufbau ist einfach und sehr effektiv. Mit dem kraftvollen E-Motor wird ein Unterdruck erzeugt. Über lebensmittelechte Schläuche wird dann dein Getränk unter hygienischen Gesichtspunkten in das Glas befördert. Passende Getränkeflaschen mit verschiedenen Geschmackssorten stellen wir gerne zur Verfügung. Unsere Mentoren helfen dir beim Bau und werden dich beim Bohren, Schrauben, Verdrahten und Schleifen unterstützen. Sichere dir schnell einen der nachgefragten Plätze!



Termin:	Donnerstag, 04.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Technikhaus Regen Straßfeld 30, 94209 Regen
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	16 Euro, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben

Tipp Nummer 9:



„Es bebt! Wir bauen und programmieren einen Erdbebensimulator“

Bei diesem Programmierworkshop entwickelst, baust und programmierst du einen Erdbebensimulator, mit dem du Gebäude zum Beben bringst.



Termin:	Montag, 08.08.2022 09:00 – 11:30 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf,
Veranstalter:	MINT-Team der THD
Zielgruppe:	8-10 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen, Getränke stehen zur Verfügung
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

„Kaugummiautomaten-Bau-Woche“ in den Technikhäusern

Zum 2. Mal starten wir eine Technikhaus-Bau-Woche. In den 5 TfK-Technikhäusern wird dieses Mal der beliebte Kaugummiautomat gemacht. Also wird an jedem Werktag in einem anderen Landkreis gewerkelt. Dabei wirst du Sägen, Bohren, Schrauben und Leimen. Das wird dir bestimmt Spaß machen – und schmecken. Wir freuen uns auf dich!



Tipp Nummer 10:

Montag, 08.08.2022 09.00-13.00 Uhr
Technikhaus Arnstorf, Aufhausener Straße 1a, 94424 Arnstorf

Tipp Nummer 11:

Dienstag, 09.08.2022 09.00-13.00 Uhr
Technikhaus Straubing, Hebbelstraße 24, 94315 Straubing

Tipp Nummer 12:

Mittwoch, 10.08.2022 09.00-13.00 Uhr
Technikhaus Deggendorf, Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf

Tipp Nummer 13:

Donnerstag, 11.08.2022 09.00-13.00 Uhr
Technikhaus Regen, Straßfeld 30, 94209 Regen

Tipp Nummer 14:

Freitag, 12.08.2022 09.00-13.00 Uhr
Technikhaus Dingolfing, Santk-Anton-Straße 8, 84130 Dingolfing

Zielgruppe: jeweils 8- 12 Jahren

Teilnehmergebühr: jeweils 12 Euro, bitte eine Brotzeit mitgeben

Tipp Nummer 15:



„Wir konstruieren und programmieren eine künstliche Hand“ an der THD

Bei diesem Programmierworkshop für Jungs und Mädchen konstruierst, baust und programmierst du eine künstliche Hand.



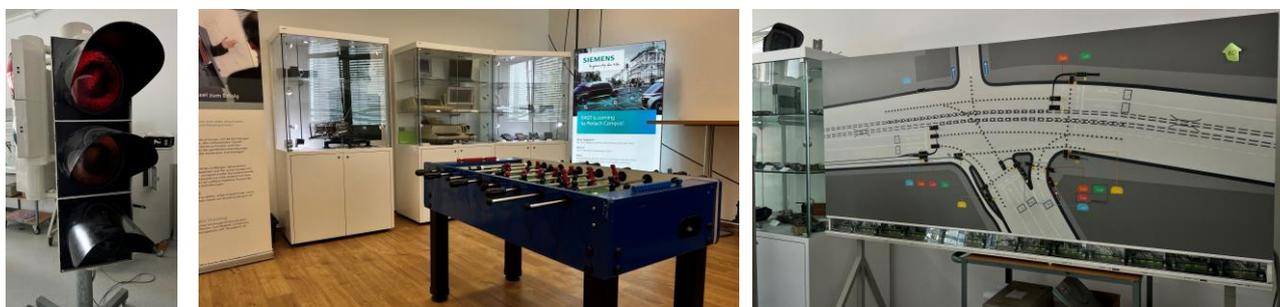
Termin:	Montag, 08.08.2021 13:00 – 16:30 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	12 – 15 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 16:

„Mit Yunex Traffic die Ampel kennenlernen“ bei Yunex GmbH in München Perlach

Zum ersten Mal können wir euch bei der Yunex GmbH zum Thema autonomes Fahren dieses besondere Angebot machen. Ihr lernt dabei die Ampel – Licht Signal Anlage – kennen und sehen. Dabei könnt ihr hinter die Türen von Schaltschränken und in die Kammern- wo das Licht herkommt-schauen. Ihr lernt, wie eine Ampel sicher schalten kann, was sie dazu braucht und wie sie das tatsächlich macht. Anschließend zeigen wir euch, wie eine Ampel gesteuert werden kann und lassen euch auf die Webseite einer echten Verkehr Management Plattform sehen und verstehen, wie moderner Verkehr gesteuert werden kann.

Melde dich am besten sofort an – die Plätze sind begrenzt!



YUNEX TRAFFIC

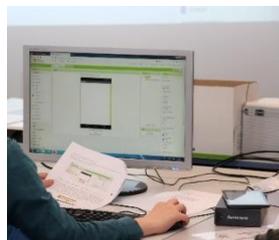
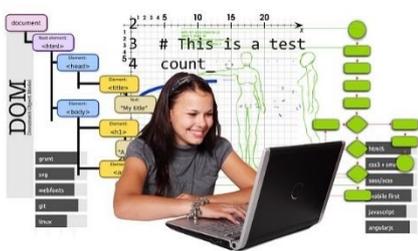
Termin:	Dienstag, 09.08.2022
Treffpunkt:	TfK-Technikhaus Deggendorf, Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Uhrzeit:	Treffpunkt 7.30 Uhr, Rückkehr ca. 17.30 Uhr 10:00 – 15:00 Uhr Angebot bei Yunex GmbH
Ort:	Yunex GmbH Gebäude 75 Flur 2 Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München
Zielgruppe:	8 – 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos inclusive Mittagessen
TfK-Bearbeitungsgebühr:	25 Euro

Tipp Nummer 17:



„Gestalte deine erste eigene App“ an der THD

Lerne die spannende Welt der Informatik kennen und gestalte und programmiere deine erste eigene App. (Blockbasierte Programmierung)



Termin:	Mittwoch, 10.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf
Veranstalter:	MINT-Team der THD
Zielgruppe:	12 – 15 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 18:

„Baue deine eigene Solar-Windmühle“ bei der Sonplas GmbH in Straubing

Lerne Sonplas bei einem Rundgang hautnah kennen. Vor allem beim Gang durch die Produktion in Werk 1 und Werk 2 bist du direkt am Geschehen. Im Ausbildungsraum kannst du dann selber Hand anlegen und dir deine Windmühle mit Solar bauen. Bei der Mittagspause wirst du zu einer stärkenden Brotzeit eingeladen. Schnell anmelden – die Teilnehmerzahl ist begrenzt!



Sonplas

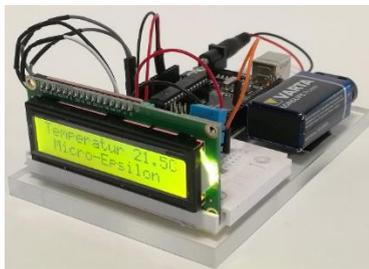


Termin:	Mittwoch, 10.08.2022 08:00-16:00 Uhr/ inkl. Mittagessen
Ort:	Sonplas GmbH Sachsenring 57, 94315 Straubing
Zielgruppe:	14-17 Jahren
Teilnehmergebühr:	kostenfrei inklusive Mittagessen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 19:

„Sensoren für den Alltag – Wir bauen eine Wetterstation“ bei MICRO-EPSILON MESSTECHNIK GmbH & Co. KG in Dorfbach bei Ortenburg

Der Einsatz von Sensoren beginnt schon bei einfachen Dingen aus dem Alltag. Nach der Sicherheitsunterweisung „Arbeiten mit Strom“ kann es richtig los gehen. Unsere technischen Auszubildenden und unser Ausbildungsleiter bauen zusammen mit dir eine Wetterstation, die Temperatur und Luftfeuchte messen kann. Außerdem löten wir einen elektronischen Würfel. Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze!



Termin:	Mittwoch, 10.08.2022 08.00- 13.00 Uhr
Ort:	MICRO-EPSILON MESSTECHNIK GmbH Königbacher Straße 15, 94496 Dorfbach
Zielgruppe:	10 – 14 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei, Brotzeit wird gestellt
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 20:

„Baue dir deinen eigenen Bilderturm“ im TFK-Technikhaus Straubing

Der Turm mit quadratischen „Würfeln“ passt sicher gut in dein Zimmer. Und eignet sich auch sehr gut zum Verschenken. Bilder können gut angebracht werden. Bei den anspruchsvollen Arbeiten helfen dir Hans, Andreas und Peter. Bohren, Leimen, Schrauben – was gibt es Schöneres in den Ferien? Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze.



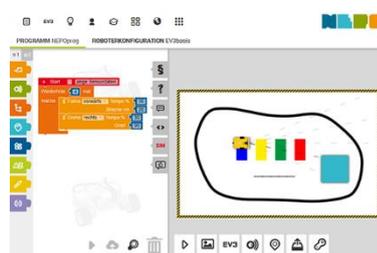
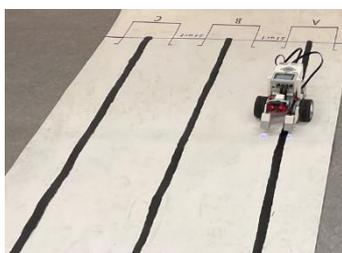
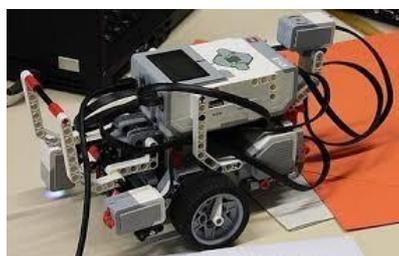
Termin:	Donnerstag, 11.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TFK-Technikhaus Straubing Hebelstraße 24, 94315 Straubing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	17,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 21:



„Roboter on Tour“ an der THD

Sensorik & Robotik werden in diesem Workshop mit dem LEGO-Roboter greifbar. Mit viel Kreativität bringst du den Roboter zum Fahren, Tanzen oder Singen. (Blockbasierte Programmierung)



Termin:	Donnerstag, 11.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf
Veranstalter:	MINT-Team der THD
Zielgruppe:	12- 15 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 22:

„Schnuppertag beim Gebäudetechnik-Experten“ Caverion Deutschland GmbH - Niederlassung Deggendorf

Lass dir diese besondere Gelegenheit beim Gebäudetechnik-Experten nicht entgehen und blicke hinter die Kulissen. Nach der Begrüßung und einer Präsentation über das vielfältige Aufgabengebiet kannst du bei verschiedenen Technikstationen Arbeitsluft schnuppern. Im Schulungsraum CAD wirst du zum technischen Systemplaner und kannst mit einem speziellen Programm Lüftungskanäle zeichnen. Außerdem biegst, schneidest und presst du Kupferrohre. Ein kleines Elektro-Projekt wird ebenfalls angeboten. Zudem wird dir ein Schweißroboter vorgeführt und die Schlosserei vorgestellt. Melde dich schnell an – die Plätze sind begrenzt!



Caverion

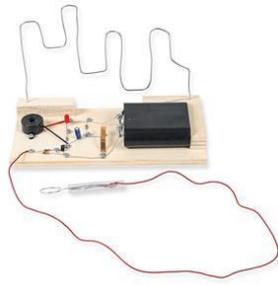


Termin:	Freitag, 12.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Caverion Deutschland GmbH Gstocketwiesenstraße 9, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	10 – 14 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenfrei, für das leibliche Wohl ist gesorgt!
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 23:

„Baue dein eigenes Geschicklichkeitsspiel mit Fehlerspeicher“ im TfK-Technikhaus Dingolfing

Hier kannst du zuerst dein handwerkliches Geschick- und dann eine ruhige Hand unter Beweis stellen. Beim „Durchfahren“ darfst du den Draht nicht berühren. Sonst ertönt ein Warnsignal durch den Summer. Den kannst du durch einen selbst gebauten Taster quittieren. Beim Bauen wirst du Leimen, Bohren, Schrauben, Verdrahten und Biegen. Das Team aus Regen unterstützt dich natürlich dabei. Die Plätze sind wie immer begrenzt – also melde dich schnell an!



Termin:	Dienstag, 23.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Dingolfing Santk-Anton-Straße 8, 84130 Dingolfing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12,00 Euro, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben

„METALLGUSS EVENT“ bei PINTER GUSS - Gieße dein eigenes Türschild

Glühendes Aluminium, selbst erstellte Gussformen und das Ergebnis ist ein selbst gegossenes Türschild aus Aluminium mit deinem Namen.

Wir zeigen dir unsere Gießerei und du darfst – genau wie ein richtiger Metallgießer – deinen eigenen Formkasten mit Sand vorbereiten, der dann mit Aluminium ausgegossen wird. Das Schild wird danach in einer wählbaren Farbe mit Epoxidharz veredelt, so dass du für immer eine Erinnerung an diesen erlebnisreichen Tag bei PINTER GUSS hast.

Natürlich sorgen wir auch für dein leibliches Wohl und wer noch ein wenig Energie übrig hat, darf sich auch noch in unserem hauseigenen Fitnessstudio austoben und in Begleitung unserer Mitarbeiter unsere Fertigung erkunden.



Tipp Nummer 24:

Mittwoch, 24.08.2022

Tipp Nummer 25:

Donnerstag, 25.08.2022

Tipp Nummer 26:

Dienstag, 30.08.2022

jeweils 09:00 – 16:00 Uhr

Ort:

PINTER GUSS GmbH
Brunnwiesenstraße 2, 94469 Deggendorf

Zielgruppe:

8 – 12 Jahre

Teilnehmergebühr:

kostenlos – für das leibliche Wohl ist gesorgt

TfK- Bearbeitungsgebühr:

10,00 Euro

Tipp Nummer 27:

„Schau hinter die Kulissen der Firma Gluth Systemtechnik GmbH“ in Straubing

Nach der Begrüßung und Vorstellung der Firma kannst du bei der Fa. Gluth Systemtechnik GmbH die Welt des Sondermaschinenbaus entdecken. Lerne wie man eine Maschine konstruiert, steuere selbst einen richtigen Industrieroboter und baue im Anschluss deinen eigenen Industrieroboter. Schnell anmelden und einen der begehrten Plätze sichern.



Termin:	Mittwoch, 24.08.2022 08:15 – 12:30 Uhr
Ort:	Gluth Systemtechnik GmbH Steinweg 66, 94315 Straubing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei – für das leibliche Wohl ist gesorgt!
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 28:



„Wir bauen ein Handmikroskop“ im TfK-Technikhaus Regen in Kooperation mit der Firma Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG

Wie spannend der Ausbildungsberuf zum Feinoptiker (w|m|d) sein kann, erlebst du beim Bau deines eigenen Handmikroskops. Im Technikhaus für Kinder steht alles für die Herstellung der erforderlichen Linse bereit – selbstverständlich unterstützen dich hierbei die Auszubildenden der Firma Qioptiq zusammen mit ihrem Ausbildungsleiter Herrn Eiter. Lass dir diese besondere Gelegenheit nicht entgehen und melde dich schnell an. Wir freuen uns auf dich!



20 x vergrößerter
Grashalm

Termin:	Donnerstag, der 25.08.2022 12:00 – 15:30 Uhr
Ort:	Technikhaus für Kinder Straßfeld 30, 94209 Regen
Zielgruppe:	12 bis 14 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 29:

„Baue deinen eigenen Tesa-Abroller“ im TfK-Technikhaus Regen

Einen Tesafilm-Abroller braucht man im Alltag immer wieder. Aber wer hat schon einen selbst gebauten in Katzenform? Im Technikhaus Regen hast du die Gelegenheit dazu. Unser Mentor Gerd Höpfl hat alles vorbereitet und zeigt dir wie man den Abroller gut bauen kann. Nageln, Schleifen, Schrauben und Leimen wird dir gefallen. Melde dich schnell an!



Termin:	Freitag, 26.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Regen Straßfeld 30, 94209 Regen
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12,00 Euro, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben

Tipp Nummer 30:

„Baue dein eigenes Drehflugzeug“ im TfK-Technikhaus Deggendorf

Auf einer Pappelleiste baust du auf der einen Seite das Flugzeug und auf der anderen Seite ein Gewicht an. In der Mitte wird die Leiste auf einer PET-Flasche befestigt. Und dann kann es mit dem Rundflug losgehen. Wir helfen dir natürlich bei allen Fragen. Melde dich schnell an!



Termin:	Montag, 29.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Deggendorf Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	13,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 31:

„Hinter den Kulissen von ITES“ in Geiersthal

Du möchtest mehr über moderne Kommunikations- und Sicherheitstechnik erfahren? Dann bist du bei uns genau richtig. Wir bauen mit dir zusammen ein Computernetzwerk auf, über das man nicht nur im Internet surfen und telefonieren kann. Außerdem zeigen wir dir, wie man richtig lötet, so wie es auch in vielen Bereichen der Sicherheitstechnik benötigt wird. Du bist interessiert? Dann komm zu uns! Das ITES-Team freut sich auf DICH!



Termine:	Dienstag, 30.08.2022 08:00 – 12:00 Uhr
Ort:	ITES GmbH Gewerbestraße Linden 1, 94244 Geiersthal
Zielgruppe:	11 – 15 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos – für das leibliche Wohl ist gesorgt
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 32:

„Baue deine eigene Schreibtischlampe“ im TfK-Technikhaus Regen

Eine Schreibtischlampe kann jeder brauchen. Und eine mehrfach verstellbare Lampe sowieso. Der Aufbau ist einfach gut. Beim Zusammenbau hilft dir natürlich gerne unser Mentorenteam! Sichere dir schnell einen der begehrten Plätze!



Termin:	Mittwoch, 31.08.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Regen Straßfeld 30, 94209 Regen
Zielgruppe:	10 bis 14 Jahre
Teilnehmergebühr:	15,00 Euro, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben

Tipp Nummer 33:

„Baue deine eigene Anti-Schwerkraftscheibe“ im TfK-Technikhaus Deggendorf

Wie faszinierend die Kombination von Technik und Physik ist, kannst du hier eindrucksvoll sehen. Die durch den E-Motor angetriebene Scheibe dreht sich so schnell, dass die angebrachte Holzscheibe senkrecht stehen bleibt. Mit Hilfe unserer erfahrenen Mentoren schaffst du den Bau ohne Probleme. Du darfst die Schwerkraftscheibe selbstverständlich mit nach Hause nehmen.



Termin:	Donerstag, 01.09.2022 09:00 – 12:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Deggendorf Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	11,00 Euro, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben

Tipp Nummer 34:



„Wir bauen das Spiel Drei in einer Reihe“ an der THD

Bei diesem Elektrotechnik-Workshop lernst du Bauteile aus der Elektrotechnik und deren Funktionsweise kennen und lernst wie eine elektronische Schaltung aufgebaut und gelötet wird. Nachdem du das Spiel „Drei in einer Reihe“ selbst gelötet hast, kannst du das vor Ort gleich noch ausprobieren und natürlich auch mit nach Hause nehmen.



Termin:	Donnerstag, 01.09.2022 10:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf, Raum E107
Veranstalter:	Fakultät Elektrotechnik und Medientechnik
Zielgruppe:	10- 12 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 35:

„Baue deine eigene beleuchtete Tulpe aus Holz“ im Tfk-Technikhaus Straubing

Eine schöne Tulpe aus Holz, die sogar noch beleuchtet werden kann hast du sicher noch nicht. Unser Werkstattleiter Andreas mit seinem Team macht alle Arbeitsschritte mit dir. Du kannst selbstverständlich eigene Ideen einbringen. Schnell anmelden und einen der begehrten Plätze sichern.



Termin:	Donnerstag, 01.09.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Tfk-Technikhaus Straubing Hebelstraße 24, 94315 Straubing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

.....

Tipp Nummer 36:

„Baue deine eigene Solar-Akkuladestation mit Nachtlicht“ im TFK-Technikhaus Straubing

E-Ladestationen gewinnen immer mehr an Bedeutung. Hier kannst du das Prinzip beim Bauen selber umsetzen. Diese Akku-Station wird tagsüber mit einer Solarzelle geladen. Bei Nacht wird dann automatisch eine weiße LED als Verbraucher eingeschaltet. Lötkenntnisse sind hilfreich. Unsere Mentoren helfen dir natürlich beim Werkeln. Wir freuen uns schon auf dich. Melde dich schnell für einen der begehrten Plätze an!



Termin:	Freitag, 02.09.2022 09:00 – 12:30 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Straubing Hebbelstraße 24, 94315 Straubing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 37:



„Löte deinen eigenen elektronischen Würfel“ an der THD

Bei diesem Elektrotechnik-Workshop lernst du Bauteile aus der Elektrotechnik und deren Funktionsweise kennen und lernst wie eine elektronische Schaltung aufgebaut und gelötet wird. Du wirst deinen eigenen elektronischen Würfel löten und bist damit beim nächsten Spieleabend der Hit.



Termin:	Montag, 05.09.2022 10:00 – 13:00 Uhr
Ort:	Technische Hochschule Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf, Raum E107
Veranstalter:	Fakultät Elektrotechnik und Medientechnik
Zielgruppe:	8- 10 Jahre
Teilnahmegebühr:	kostenlos, bitte Brotzeit mitnehmen
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 38:

„Werde zum Malermeister und gestalte eine Musterwand mit einer Kreativtechnik“ mit der Firma Rebl Malerbetrieb GmbH - im TfK-Technikhaus Regen

Ein ganz besonderes Angebot erwartet dich hier. Herr Hofmann mit seinem Team zeigt dir wie interessant der Beruf des Malers ist. Dabei darfst du eine Wand im Technikhaus Regen kreativ mit dem „Edelwand Concept“ gestalten. Dabei wirst du mit verschiedenen Farbtönen und dem „FlipFlop Effekt“ Echtlaskugeln anbringen und Metallic Effekte verarbeiten. Sichere dir schnell einen der begehrten Plätze!



Termin:	Dienstag, 06.09.2022 08:00 – 12:00 Uhr
Ort:	Technikhaus Regen Straßfeld 30, 94209 Regen
Zielgruppe:	10 bis 15 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos, bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 39:

„Baue dir dein eigenes Marmor-Einlochspiel“ im TFK-Technikhaus Dingolfing

Die Marmor wird in einem Holzklötzchen versenkt und ist dann für den Start bereit. Durch geschicktes Ziehen am Gummi kannst du dann die Marmor versenken. Durch Üben wirst du zum Meister. Genauso beim Bauen, Bohren, Leimen, Schrauben... Sichere dir gleich einen der begehrten Plätze!



Termin:	Dienstag, 06.09.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Dingolfing Sankt-Anton-Straße 8, 84130 Dingolfing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	11,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 40:

„Baue deinen eigenen Watschel-Roboter“ im TfK-Technikhaus Deggendorf

Der Robi „watschelt“ durch die zwei unterschiedlich langen „Arme“. Beim Bau dieses TfK-Klassikers lernst du nicht nur viel über Holzbearbeitung, Stromkreis und Bewegung, sondern hast auch Spaß beim Machen. Wie immer wirst du bei allen Fragen gut vom Mentoren-Team unterstützt. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt – also melde dich schnell an!



Termin:	Dienstag, 07.09.2022 09:00 – 12:30 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Deggendorf Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	8- 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12 Euro (bitte eine Brotzeit mitgeben!)

Tipp Nummer 41:

„Blicke hinter die Kulissen der Smurfit Kappa GmbH und erlebe hautnah wie Wellpappe vom Papier zur fertigen Verpackung entsteht“

Nach der Vorstellung von Smurfit Kappa lernst du viel Interessantes zur Herstellung von Papier, Wellpappe und Verpackungen. Danach werden dir die großartigen Möglichkeiten des Experience Centres aufgezeigt. Anschließend besichtigst du beim Betriebsrundgang das Papierlager, die Wellpappenanlage, die Verarbeitungsmaschinen sowie die Entwicklungsabteilung. Schließlich kannst du eine Verpackung selber zusammenbauen und sie bedrucken und somit deine handwerkliche Geschicklichkeit unter Beweis stellen.

Smurfit Kappa



Termin:	Donnerstag, 08.09.2021 09.00- 12.30 Uhr
Ort:	Smurfit Kappa GmbH Gottlieb-Daimler-Straße 8, 94447 Plattling
Zielgruppe:	9 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei inclusive Brotzeit
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro

Tipp Nummer 42:

„Mache dein eigenes Türschild“ im TFK-Technikhaus Straubing

Hier kannst du ein ganz besonderes Türschild selber machen und natürlich auch beschriften. Mit Andreas und Franz geht es vorher noch ans Bauen. Das große Schild wird dir was abverlangen. Aber das Ergebnis lohnt sich auf alle Fälle! Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze.



Termin:	Donnerstag, 08.09.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Straubing Hebelstraße 24, 94315 Straubing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	15,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

Tipp Nummer 43:

„Vom Rohmaterial zu meinem selbst gefertigten Werkstück – eine Erlebnistour durch die Fertigung der Firma Moll“ in Leiblfing

Das Ausbildungsteam der Firma Moll wird dir den Beruf „Feinwerkmechaniker“ näherbringen. Bei einer interessanten Firmenbesichtigung wirst du die Vielfalt des Berufes und die bestens ausgestattete Moll-Fertigung kennenlernen. Im Anschluss dazu fertigst du dein eigenes Werkstück aus Metall. Zuschnitt, Anreißen, Körnen, Bohren, Gravieren an einer CNC Maschine, feilen und montieren, natürlich mit einem Profi an deiner Seite. Um den Energiespeicher wieder aufzufüllen haben wir für dich ein Mittagessen bei uns organisiert. Auf deinen Besuch freut sich die Firma Moll aus Leiblfing.



Termin:	Freitag, 09.09.2022 Uhrzeit 9:00 – 14:00 Uhr
Ort:	MOLL Automatisierung GmbH Am Gewerbepark 2, 94339 Leiblfing
Zielgruppe:	10 bis 14 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenfrei inklusive Brotzeit
TfK- Bearbeitungsgebühr:	10,00 Euro
