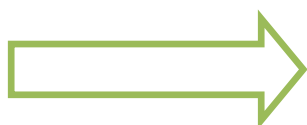


Liebe Technikfans,

endlich kann es wieder mit den Ferienaktionen losgehen!

Es warten viele spannende Technikangebote auf euch. Meldet euch schnell bei eurer Lieblingsaktion an. Die Platzzahl ist wie immer begrenzt.

Achtet bitte unbedingt bei der Anmeldung darauf, dass ihr alle nötigen Daten bei der Anmeldung (ausschließlich per Mail an: [info@tfk-ev.de](mailto:info@tfk-ev.de)) **vollständig** an uns weiterleitet:



Name, Kontaktadresse, Geburtsdatum, Handynummer,  
E-Mail-Adresse, Fotoerlaubnis!

## Danke!

Detaillierte Informationen schicken wir euch nach der Anmeldung zu. Neue Vorgaben zur Hygiene treten am 23. Februar 2022 in Kraft. Das zu diesem Zeitpunkt aktualisierte Hygienekonzept leiten wir selbstverständlich weiter.

Das TFK-Team wünscht euch schöne Faschingsferien und viel Gesundheit! Und natürlich viel Spaß bei den Technikworkshops! 😊

## Ein kleiner Überblick:

### Tipp Nummer 1:

„Baue dein eigenes Schmuckkästchen“ im TfK-Technikhaus Deggendorf  
26.02.2022, 09:00 – 12:30 Uhr  
8 – 12 Jahre

### Tipp Nummer 2:

„Fertige deine eigene Faschingsmaske“ im TfK-Technikhaus Straubing  
28.02.2022, 09:00 – 12:00 Uhr  
8 – 12 Jahre

### Tipp Nummer 3:

„Baue deine eigene Akkuladestation mit Nachtlicht“ im TfK-Technikhaus Dingolfing  
01.03.2022, 09:00 – 12:30 Uhr  
8 – 12 Jahre

### Tipp Nummer 4:

„Tresorknacker haben keine Chance – Wir bauen einen „Super-Safe“ an der TH Deggendorf  
02.03.2022, 10:00 – 13:30 Uhr  
11 – 14 Jahre

### Tipp Nummer 5:

„Baue deine eigene Druckluftkanone“ im TfK-Technikhaus Deggendorf  
02.03.2022, 09:00 – 12:30 Uhr  
14 – 16 Jahre

### Tipp Nummer 6:

„Gestalte deine erste eigene App“ an der TH Deggendorf  
03.03.2022, 09:00 – 13:30 Uhr  
14 – 17 Jahre

### Tipp Nummer 7:

„Calliope mini – einfach spielerisch programmieren“ bei BayernLab in Vilshofen  
03.03.2022, 10:00 – 12:00 Uhr  
10 – 13 Jahre

### Tipp Nummer 8:

„Baue deinen eigenen Generator mit E-Motor“ im TfK-Technikhaus Regen  
04.11.2022, 09:00 – 13:00 Uhr  
10 – 14 Jahre

## Tipp Nummer 1:

### „Baue dein eigenes Schmuckkästchen“ im Tfk-Technikhaus Deggendorf

Das fertig umgebaute Technikhaus öffnet seine Tore! Es ist ein Traum für alle Tüftler und Technikbegeisterte! Pia baut gemeinsam mit euch ein Schmuckkästchen aus Holz, in dem es super einfach ist, den eigenen Schmuck ordentlich zu verstauen. Dank Blümchenmuster innen und Holzoptik außen ist das Schmuckkästchen natürlich gleichzeitig ein ideales Geschenk - egal ob für die Schwester, Oma oder Mama. Wir arbeiten mit Holz und Stoff, freilich auch mit unterschiedlichen Werkzeugen. Melde dich schnell an!



Termin:	Samstag, 26.02.2022 09:00 – 12:30 Uhr
Ort:	Tfk-Technikhaus Deggendorf Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	12,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

## Tipp Nummer 2:

### „Mache deine eigene Faschingsmaske“ im Tfk-Technikhaus Straubing

Endlich hat das Technikhaus wieder offen. Unsere Mentorin Sybille baut mit dir passend zum Fasching am Rosenmontag. Ob Faschingsmaske oder Türschild - du entscheidest selbst. Batman, Catwoman, Leopard, Schmetterling oder Dino – für jeden Teilnehmer ist das Richtige dabei. Es muss dabei gesägt, gebohrt, geschliffen und gemalt werden.

Ergattere dir schnell einen der begehrten Plätze!



Termin:	Montag, 28.02.2022 09:00 – 12:00 Uhr
Ort:	Tfk-Technikhaus Straubing Hebbelstraße 24, 94315 Straubing
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	10,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

## Tipp Nummer 3:

### „Baue deine eigene Solar-Akkuladestation mit Nachtlcht“ im TfK-Technikhaus Dingolfing

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. Anke und Franz helfen dir natürlich beim Werkeln. Wir freuen uns schon auf dich. Melde dich schnell für einen der begehrten Plätze an!



Termin:	Dienstag, 01.03.2022 09:00 – 12:30 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)

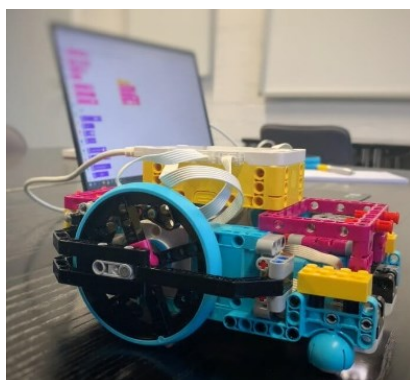
---

## Tipp Nummer 4:



## "Tresorknacker haben keine Chance – Wir bauen einen „Super-Safe“

Lerne die spannende Welt der Informatik kennen. Tanja Zellner vom MINT-Team der TH Deggendorf hilft dir natürlich dabei. Bei diesem Programmierworkshop konstruierst, baust und programmierst du einen Super-Tresor mit Lego Spike Prime, der nur ganz schwer zu knacken ist. Melde dich schnell an – die Plätze sind begrenzt!



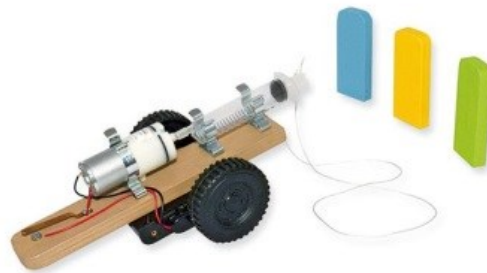
[www.lego.com](http://www.lego.com)

Termin:	Mittwoch, 02.03.2022 10:00 – 13:30 Uhr
Ort:	TH Deggendorf Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	11 bis 14 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben – Getränke stehen zur Verfügung!)
Achtung:	2G-Nachweis notwendig!

## Tipp Nummer 5:

### „Baue deine eigene Druckluftkanone“ im Tfk-Technikhaus Deggendorf

In der neu umgebauten Werkstatt kannst du deine Geschicklichkeit unter Beweis stellen. Das kannst du nicht nur beim Bau der Kanone, sondern auch beim Ausprobieren danach. Der elektrische Kompressor befördert den Kolben in der Spritze in einer Geschwindigkeit heraus, dass es Spaß macht. Damit kannst du gezielt Hindernisse „abräumen“. Beim Schneiden, Bohren, Schrauben und Verdrahten wirst du dein handwerkliches Können weiter ausbauen. 😊 Die Mentoren Sepp und Reinhard helfen dir gerne und freuen sich schon auf dich! Melde dich schnell an und sichere dir einen der begehrten Plätze.



Termin:	Mittwoch, 02.03.2022 09:00 – 12:30 Uhr
Ort:	Tfk-Technikhaus Deggendorf Schwaigerbreite 17, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	13,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)

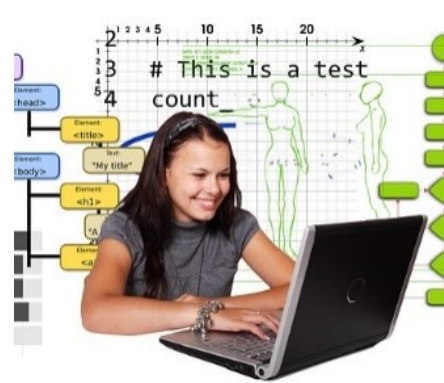
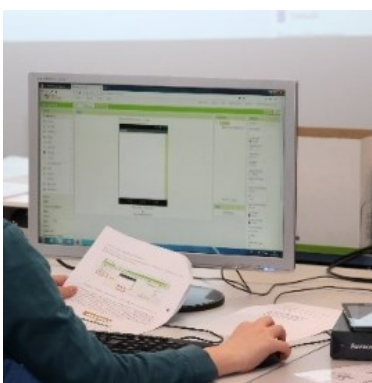
---

## Tipp Nummer 6:



## "Gestalte deine erste eigene App"

Lerne die spannende Welt der Informatik kennen und gestalte und programmiere deine erste eigene App. Anna Kaiser vom MINT-Team der TH Deggendorf zeigt dir in diesem Workshop alles Wichtige. Du begibst dich dabei in die Welt der digitalen Medien und kreierst deine erste eigene App mit dem MIT App Inventor. Melde dich schnell an – die Plätze sind sicher schnell weg!



Termin:	Donnerstag, 03.03.2022 09:00 – 13:00 Uhr
Ort:	TH Deggendorf Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf
Zielgruppe:	14 bis 17 Jahre (für Anfänger geeignet)
Teilnehmergebühr:	kostenlos (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben – Getränke stehen zur Verfügung!)
Achtung:	2G-Nachweis notwendig!



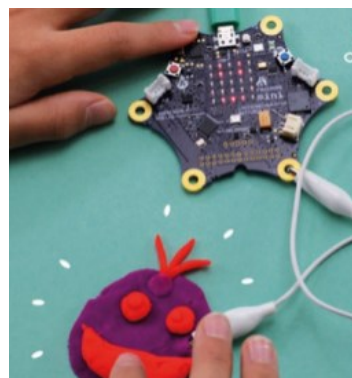
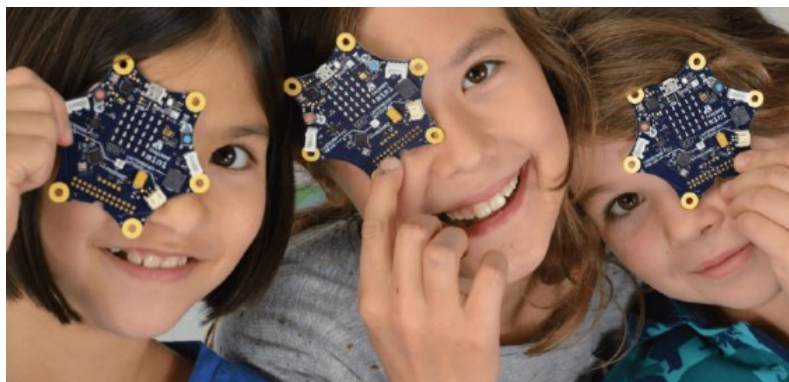
## Tipp Nummer 7:



### "Calliope mini - einfach spielerisch programmieren"

Programmieren? Wie funktioniert das eigentlich? Kann ich das auch?

JA!!! Mit dem Calliope mini kannst du kreativ und spielerisch lernen, wie die digitale Welt funktioniert. Calliope programmieren ist ganz einfach und macht richtig Spaß! Lass dich überraschen, wie einfach Programmieren sein kann – ganz ohne Vorkenntnisse! Sichere dir schnell einen Platz!

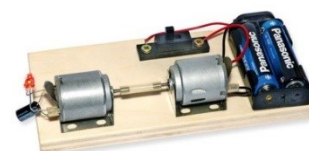
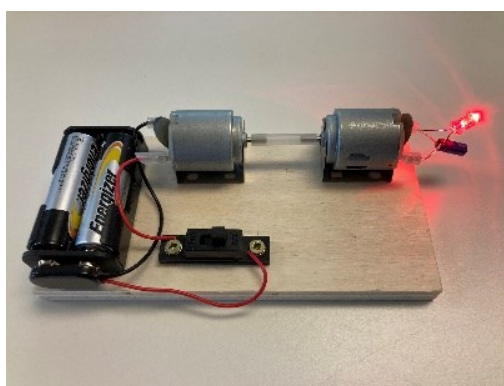


Termin:	Donnerstag, 03.03.2022 10:00 – 12:00 Uhr
Ort:	Bayernlab Vilshofen an der Donau Kapuzinerstraße 11, 94474 Vilshofen an der Donau
Zielgruppe:	10 bis 13 Jahre
Teilnehmergebühr:	kostenlos

## Tipp Nummer 8:

### „Baue deinen eigenen Generator mit E-Motor“ im TfK-Technikhaus Regen

Hier kannst du deinen eigenen Generator bauen. Auf der Holz-Grundplatte befestigst du die Bauteile. Ein batteriebetriebener Elektromotor treibt einen baugleichen Motor an. Der zweite Motor ist der Generator und bringt als Stromerzeuger eine rote Diode zum Leuchten. Hier lernst du ganz einfach das Prinzip eines Generators kennen und wirst beim Schrauben, Verdrahten und Ausprobieren Spaß haben. Unsere Mentoren Max und Eberhard unterstützen dich dabei. Melde dich schnell für einen der gefragten Plätze an!



Termin:	Freitag, 04.03.2022 09:00 – 12:00 Uhr
Ort:	TfK-Technikhaus Regen Straßfeld 30, 94209 Regen
Zielgruppe:	8 bis 12 Jahre
Teilnehmergebühr:	10,00 Euro (bitte den Kindern eine Brotzeit mitgeben)



## GEHEIMTIPP:

Im Technikhaus Straubing sind noch (wenige) Plätze für die 1. Sommerferienwoche vom 01. bis 05. August frei. Nicht nur der Bau einer Murmelbahn, sondern viel (Nachmittags-)Spaß bei der vhs und ein Ganztagsausflug machen den Ferienstart perfekt! Meldet euch einfach bei Interesse!