



## Termine Januar bis Dezember 2026

**Donnerstag, 14 Mai 2026 (Christi Himmelfahrt/Vatertag)**

Heute Grillen wir am Holzhaus in Stöckach  
und verbringen einen gemütlichen Nachmittag

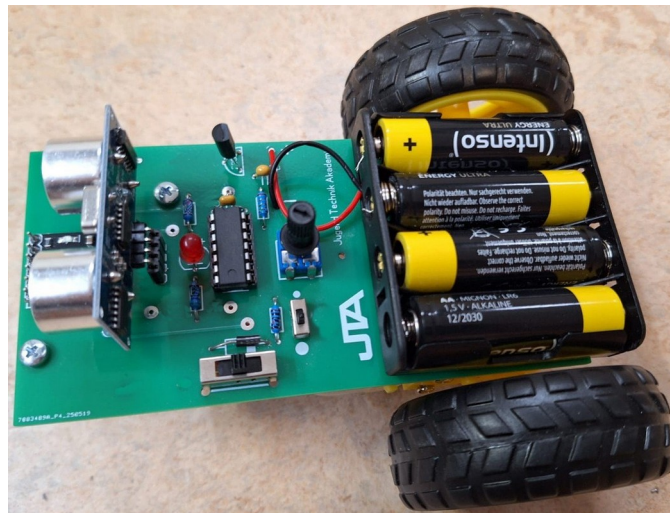
**Wegen der besseren Planung ist eine Anmeldung bis 05.Mai 2026**

## Ferienprogramm Eckental 2026

### Wir bauen ein JTA-Flitzer

Das JTA-Flitzer ist mit einer Ultraschall Hinderniserkennung ausgestattet um Kollisionen zu verhindern.

Das Ultraschall- Modul sendet einen Ultraschall Impuls aus und misst die Zeit der Reflektion des Schalls zurück zum Ultraschall-Modul. Ist die Entfernung vom Hindernis zum Flitzer zu gering stoppt es, fährt zurück, dreht sich und fährt wieder los bis zum nächsten Hindernis.



**Treffpunkt: Interimsgebäude Ambazac Str.5 90542 Eckental**

**Dienstag 11.August 14 bis 16.30 Uhr**

**Unkostenbeitrag 16,50 €**

**Für Kinder ab 9 Jahren**

**Bitte meldet Euch beim Ferienprogramm in Eckental an.**

## Wir bauen ein JTA-LED Orgel

In diesem Kurs bekommst du die Möglichkeit dazu, eine kleine LED Orgel zu bauen.

Die kreisförmig angeordneten verschieden farbigen LED leuchten abhängig vom, mit dem Mikrofon, aufgenommenen Geräusch ähnlich einer Lichtkorgel. Die Leuchtmuster ändern sich zum Beispiel durch in die Hände klatschen, klopfen, klickgeräusche oder Musik je nach Lautstärke.



**Treffpunkt: Interimsgebäude Ambazac Str.5 90542 Eckental**

**Mittwoch 12. August 14 bis 15.15 Uhr**

**Unkostenbeitrag 6 €**

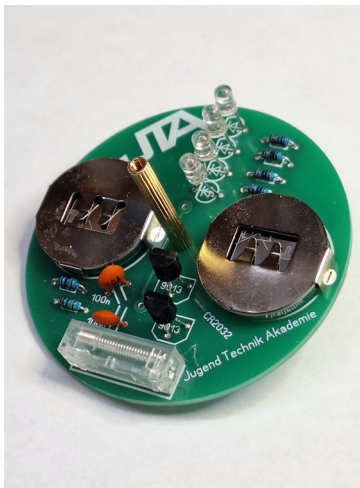
**Für Kinder ab 9 Jahren**

**Bitte meldet Euch beim Ferienprogramm in Eckental an.**

## Wir bauen ein JTA-LED Kreisel

Der LED Kreisel schaltet sich automatisch bei Rotation ein.

Bei Rotation leuchten die verschieden farbigen LED und erzeugen mehrer Leuchtsegmente abhängig von der Drehgeschwindigkeit des Kreisel.



**Treffpunkt: Interimsgebäude Ambazac Str.5 90542 Eckental**

**Donnerstag 13. August 14 bis 15.15 Uhr**

**Unkostenbeitrag 6 €**

**Für Kinder ab 9 Jahren**

**Bitte meldet Euch beim Ferienprogramm in Eckental an.**

## **Fledermausführung**

Gemeinsam gehen wir auf die Suche nach Fledermäusen.

Mit speziellen Hilfsmitteln, nämlich unseren Fledermausdetektoren können wir die unterschiedlichen Laute der Fledermäuse hören und sie vielleicht mit unseren Taschenlampen bei der Jagd sehen. Eltern dürfen gerne mitkommen.

**Bitte mitbringen:** Taschenlampe, feste Schuhe und der selbst gebastelte Fledermausdetektor. **Mückenschutz !!!!!**

**Treffpunkt: Kreuzung Blumenstraße/Anemonenweg, Eckental-Brand**

**Freitag, 07. August 2026 20.30 bis 22.30 Uhr Unkostenbeitrag 1 €**

**Freitag, 14. August 2026 20.15 bis 22.30 Uhr Unkostenbeitrag 1 €**

**Bitte meldet Euch beim Ferienprogramm in Eckental**

## **Ferienprogramm Cadolzburg 2026**

### **Wir bauen ein JTA-LED Orgel**

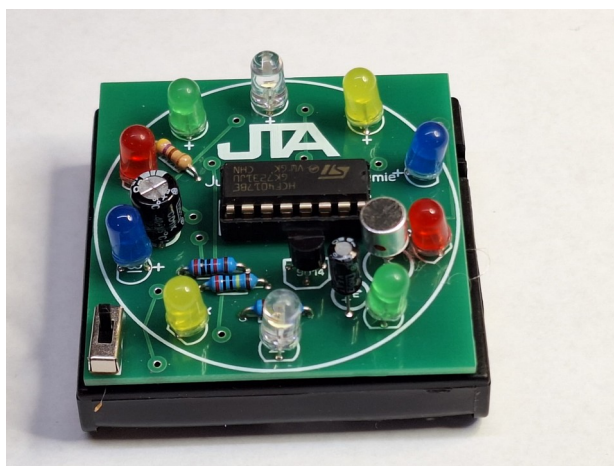
In diesem Kurs bekommst du die Möglichkeit dazu, eine kleine LED Orgel zu bauen.

Die kreisförmig angeordneten verschieden farbigen LED leuchten abhängig vom, mit dem Mikrofon, aufgenommenen Geräusch ähnlich einer Lichtorgel.

Die Leuchtmuster ändern sich zum Beispiel durch in die Hände klatschen,

klopfen, klickgeräusche

oder Musik je nach Lautstärke.



Treffpunkt: Haffnersgartenscheune, Haffnersgartenstr.3,90556 Cadolzburg

**Samstag 8.August 14 bis 15.30 Uhr\***

**Unkostenbeitrag 6 €**

**Für Kinder ab 9 Jahre**

**Bitte meldet Euch beim Ferienprogramm in Cadolzburg an.**

**Samstag,26. September 2026, 13.30 bis 17.30 Uhr**

Die Jugend-Technik-Akademie wirkt beim Familienfest des Landkreises

Erlangen Höchststadt mit. Das Motto ist: "FAMIFUN"

Beginn 13:00 Uhr, Ende 17:30 Uhr

**Der Veranstaltungsort ist in Herzogenaurach auf dem Weiherbachgelände!**

Wir basteln die Schaltung LED Kreisel

**Der Bausatz kostet 6,00 € Selbstkostenpreis**

**Samstag,05. Dezember 2026, 14 bis 17 Uhr**

Wir veranstalten eine Weihnachtsfeier in Stöckach.

Bitte teilt mir eure Teilnahme mit!

Vielleicht hat Jemand eine Idee, wie wir die Feier gestalten können!

**Veranstaltungsort: Holzhaus in Stöckach Sternwarte 6a 91338 Igensdorf**

**\* Eine wichtige Information für die Eltern \***

Das Team der Jugend-Technik-Akademie Fürth kann leider keine Garantie für die exakte Einhaltung des Endzeitpunktes z. B 17 Uhr übernehmen, da vor allem bei der Fehlersuche keine genaue Zeiteinschätzung möglich ist.

**Es kann also auch länger dauern!!!!**

Abholzeiten können unter 0179/5961023 erfragt werden.

## **Änderungen des Terminplanes behalten wir uns vor!**

### **Fledermausdetektoren und Fledermausführungen**

Fledermäuse leben weitgehend unbeachtet und fast überall in unserer Umgebung. Aufgrund ihrer Nachtaktivität werden die kleinen Tierchen von uns nur selten wahrgenommen. Darüber hinaus verwechseln sie viele mit kleinen Vögeln, da das menschliche Auge in der Dämmerung, sowie in der Nacht nicht so gut sieht. Man kann Fledermäuse nur aufgrund ihrer speziellen und schnellen Flugweise erkennen. Zudem ist es so gut wie unmöglich für einen Menschen die Säugetiere zu hören, da sie sehr leise fliegen und zur Orientierung und Ortung von Beute, Töne im Ultraschallbereich nutzen, welche für uns Menschen nicht hörbar sind. Mit unserer Schaltung wandeln wir diese unhörbaren Töne in für unsere Ohren wahrnehmbare Frequenzen um. Dadurch können wir akustisch feststellen, ob Fledermäuse in der Nähe sind und wir sind in der Lage, gezielt nach ihnen zu suchen.

Haben Sie Interesse?

Wir bauen den Fledermausdetektor mit den Kindern und Jugendlichen zusammen. Wir bringen alles mit.

Die Kinder können das fertige Gerät mit nach Hause nehmen.

Alter ab 9 bis 25 Jahre.

Ort und Termin nach Absprache.

Wir informieren Sie ca.45 Min über das Fledermausleben. Anschließend führen wir bei Einbruch der Dämmerung eine Fledermausführung durch.

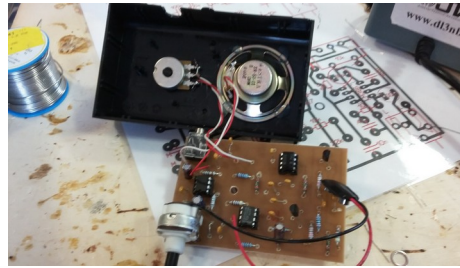
Mitzubringen sind die selbstgebastelten Fledermausdetektoren und eine Taschenlampe

Für die Fledermausführungen stehen 9 Fledermausdetektoren der JTA zu Verfügung.

Es müssen also nicht unbedingt Fledermausdetektoren gebaut werden.

Ort und Termin wird nach Absprache vereinbart.

**Ansprechpartner. Michael Walter**



## **Funken macht Spaß**

Auf unseren Veranstaltungen können die Teilnehmer einmal den Funkbetrieb mit dem Ausbildungsrufzeichen DN3NBW Ausprobieren um das interessante Hobby näher kennen zu lernen. Setzen Sie sich bitte mit unserm Team in Verbindung

**Die JTA macht Veranstaltungen in Ferienprogrammen sowie an Schulen.**

### **Weitere Auskünfte und Anmeldungen bei:**

Michael Walter

Tel: 0911/30839544 und 09126/2940095

Mobil: 0179/5961023 und 09126/2091757

E-Mail: [dl3nbw@gmx.de](mailto:dl3nbw@gmx.de)

**Internet JTA : [www.DL3NBW.de](http://www.DL3NBW.de)**



Fa. Neuner-Funk  
Markus Neuner  
Hartmannstr. 25  
91330 Eggolsheim  
Fon 01805/638637  
(14 cent/Min.\*)  
Fax 09545/445292  
Sipgate(NUR! VoIP):  
09545/308199  
[kontakt@neuner.de](mailto:kontakt@neuner.de)  
<http://www.neuner.de/>



# Fahrerschule Schäfer Fürth

## **Jugend Technik Akademie**

Sternwarte 6a  
91338 Igensdorf

Tel: 0911/30839544 und 09126/2940095

