

Allgemeine Informationen:

Ort für alle Workshops:

Max-Planck-Str. 39 // 74081 Heilbronn
Schülerlabor der Hochschule Heilbronn,
Campus Sontheim, Raum F 707

Anmeldung:

bei Faszination **Technik** per E-Mail an

irma.foecking@hs-heilbronn.de

Bitte **Workshopnummer**, **Namen** und
Geburtsdatum des/der Teilnehmers/-in angeben.

Teilnahme nach Anmeldeeingang, maximale
Teilnehmer-Zahl 8 Schüler*innen (pandemie-
bedingt).

Bei zu wenig Anmeldungen behalten wir uns eine
Absage des Workshops vor. Ebenso *behalten wir
uns Absagen* aus organisatorischen Gründen vor.

Anmeldeschluss ist spätestens 1 Woche vor dem
Workshop.

**Mit der Anmeldung akzeptieren Sie unsere
Allgemeinen Geschäftsbedingungen!**

(s. <http://www.faszinationstechnik-bw.de>)

Die **Teilnahmegebühren** beinhalten den Bausatz
und die Betreuungskosten und können bar im
Workshop bezahlt werden.

Kontakt:

Verein **Faszination Technik** e.V.

c/o Hochschule Heilbronn
Max-Planck-Str. 39 // 74081 Heilbronn
Tel: 07131 504-209
Web: www.faszinationstechnik-bw.de

Liebe Eltern,

wir freuen uns sehr, dass Sie Ihren Kindern
die Teilnahme an unseren Workshops
ermöglichen. Eine max. Anzahl von 10
Kindern erlaubt es uns, jedem Kind
ausreichend Hilfestellung zu geben, so dass
es **selbstständig** sein Werkstück
fertigstellen kann. Die Eltern brauchen
daher beim Workshop nicht anwesend zu
sein.

Bitte beachten Sie auch die
Altersvorgaben, da wir teilweise mit
scharfen Werkzeugen und Lötcolben
arbeiten!

Danke für Ihr Verständnis!

TeClub-Programm

Frühjahr/Sommer 2025



HINWEIS:

Teilnahme auch für Nicht-TeClub-Mitglieder möglich!

Unsere Workshops stehen auch Nicht-TeClub-Mitgliedern offen. Die Teilnahmegebühr für Interessenten ist gesondert ausgewiesen. So könnt ihr einmal in unsere Kurse hineinschnuppern und falls es euch gefällt, später auch TeClub-Mitglied werden.

Workshop 1: Watschel-Roboter

Freitag, 21.3.2025

Zeit: 14:30 Uhr - 17:30 Uhr

Alter: ab 8 Jahre

Dieser drollige Roboter schreitet mit „watschelnden“ Bewegungen durch den Raum. Ein Elektromotor treibt über ein Getriebe die Arme an. Ihr könnt den kleinen Kerl nach euren Ideen mit Farbe gestalten.

Teilnahmegebühr: 10,00 € (Mitglied)

12,00 € (Nichtmitglied)



Workshop 2: Papierflieger-Abschussrampe

Freitag, 4.4.2025

Zeit: 14:30 Uhr - 17:30 Uhr

Alter: ab 3. Klasse

Eine geniale Idee: Die Abschussrampe katapultiert Papierflieger mit bis zu 50 km/h in die Luft. Der Antrieb erfolgt über 2 Elektromotoren mit speziellen Gummirädern. Das



Abschießen der Papierflieger garantiert viel Spaß

Teilnahmegebühr: 13,00 € (Mitglied)

15,00 € (Nichtmitglied)

Workshop 3: Schubladenwächter

Freitag, 23.5.2025

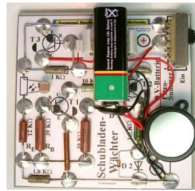
Zeit: 14:30 Uhr - 17:30 Uhr

Alter: ab 5. Klasse

Ein elektronischer Bausatz, den ihr in eine Schublade oder einen Schrank legen könnt. Sobald Licht auf die Schaltung trifft, startet ein lauter Signalton. Damit kann niemand unbemerkt an eure Sachen kommen.

Teilnahmegebühr: 10,00 € (Mitglied)

12,00 € (Nichtmitglied)



Workshop 4: CAD-Kurs für den Laser

Doppelworkshop! Wiederholung!

Freitag, 27.6. und 4.7.2025

Zeit: 14:30 Uhr - 17:30 Uhr

Alter: ab 5. Klasse, max. 5 Teccies

CAD steht für Computer Aided Design, also computer-unterstütztes Konstruieren. Sicher habt ihr schon unseren Laser-Cutter im Einsatz gesehen. Die dazu notwendigen Zeichnungen konstruiert man am Computer. Dies

wollen wir euch mit diesem Doppel-Workshop zeigen, damit ihr selber vielleicht auch einmal coole Sachen gestalten könnt.

Das Material ist inklusive!

Teilnahmegebühr: 10,00 € (Mitglied)

14,00 € (Nichtmitglied)

Workshop 5: Solarboot mit Schaufelrad

Doppelworkshop!

Freitag, 11.07. und 18.7.2025

Zeit: 14:30 Uhr - 17:30 Uhr

Alter: ab 5. Klasse

Gerade richtig für die Sommerferien: ein solarbetriebenes Boot mit Schaufelrad-Antrieb! In einem kleinen Pool oder Teich könnt ihr es dann bei Sonne ausprobieren.

Teilnahmegebühr: 12,00 € (Mitglied)

14,00 € (Nichtmitglied)



Tinkertage in den Ferien

von 10:00 - 15:00 Uhr, die genauen Termine werden noch bekanntgegeben, Freies Werkeln mit unseren Material-Fundus im Schülertechniklabor. Kostenbeitrag 5 € Anmeldung erforderlich.