



## AUF EINEN BLICK

Schülerinnen und Schüler der HTL Braunau bewähren sich ausgezeichnet in technischen Berufen – viele Firmen suchen gezielt nach unseren Absolventinnen und Absolventen für ihre technischen Abteilungen.

An der HTL Braunau lehren wir Schlüsselqualifikationen der Zukunft: Kenntnisse in KI, Coding, Cybersecurity, Elektronik, Robotik, Energiemanagement, Bionik, Communication uvm. sind äußerst wichtig und gefragt!

Wenn du die 7. oder 8. Schulstufe besuchst, dein Technik-Interesse testen und dir die HTL Braunau anschauen willst, dann komm' zu den Technik-Tagen.

In kleinen Gruppen (2–8 Personen) sammelst du erste Eindrücke und Erfahrungen mit Technik. Dabei wirst du von Schülerinnen und Schülern sowie Lehrerinnen und Lehrern der HTL Braunau betreut und unterstützt.

Wenn du weiter weg wohnst, kannst du gerne kostenlos im Internat Osternberg übernachten. Und natürlich sorgen wir auch für deine Verpflegung.

**Wir freuen uns auf dich und wir wissen, dass du mit einer tollen Erfahrung wieder nach Hause gehen wirst.**



*Technik zum Anfassen – probier's aus!*



Wir freuen uns über deine elektronische Anmeldung bitte bis 23.11.2025 unter [www.htl-braunau.at/technik-tage/](http://www.htl-braunau.at/technik-tage/)

Die Kurse sind natürlich kostenlos.

# TECHNIK-TAGE 2025

**HTL**  
Braunau

# TERMINE

Freitag, 28.11.2025 8:00 – 12:00 Uhr  
Freitag, 28.11.2025 13:00 – 16:30 Uhr  
Samstag, 29.11.2025 8:00 – 11:30 Uhr

Die Arbeiten sind so gestaltet, dass jeweils nach einem Halbtage eine neue Aufgabe beginnt, das heißt, es können drei verschiedene Kurse besucht werden. Der Besuch des Kurses am Freitag Vormittag ist für Schülerinnen und Schüler ab der 8. Schulstufe gedacht.

Wir freuen uns, wenn du alle drei Halbtage dabei bist, es ist natürlich auch möglich, dass du nur einen oder auch zwei Halbtage in der HTL verbringst.

Am Samstagvormittag gibt es Gelegenheit für alle Eltern, sich mit Lehrkräften der HTL Braunau zu unterhalten und so einen Eindruck von der Ausbildung an der HTL und den späteren Berufs- und Studienmöglichkeiten zu bekommen.

HTL Braunau  
Osternbergerstr. 55  
A-5280 Braunau am Inn  
Tel.: +43 (0)7722 / 836 90  
E-Mail: office@htl-braunau.at  
Web: www.htl-braunau.at

# DAS KANNST DU KENNENLERNEN UND AUSPROBIEREN:



## Coding Academy

Lerne die Grundzüge der Programmierung kennen und schreibe deine ersten Programme selbst!



## Elektronische Geräte selbst gebaut

Plan lesen, Bauteile auswählen, und zusammenlöten – und am Schluss funktioniert das selbstgebaute Gerät.



## Ein Computer lernt selbst zu denken

Was ist eigentlich Software und funktioniert künstliche Intelligenz?



## Alternative Energie bewegt

Was ist Energiemanagement und wofür braucht man das in der Technik?



## Wie leicht haben es Hacker:innen?

Wie schauen Computer von innen aus? Woraus besteht ein Computer-Netzwerk und was ist eine Firewall?



## Mechatronics Basics

Gestalte deinen eigenen Handyhalter, entwirf eine Figur und sieh zu, wie die CNC-Maschine sie fertigt!



## Wie schnell fährt Elektronik?

Lerne die Welt der Elektronik kennen und steuere dein eigenes Fahrzeug!



## Computergrafik und Animation

Wie arbeitet man mit Grafikprogrammen? Wie „lernen Bilder laufen“?



## Bionics – die Natur als Vorbild

Was hat Biologie mit Technik zu tun? Tauche ein in die Welt der Lebensmittel-, Molekular- und Mikrobiologie.



## Die Welt des 3D-Drucks

Designe dir deine eigenen Figuren und schau zu, wie der 3D-Drucker sie fertigt!

BILDUNG, DIE  
SICH BEZAHLT MACHT.