



AUF EINEN BLICK

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

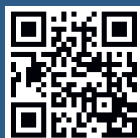
An der HTL Braunau lehren wir Schlüsselqualifikationen der Zukunft: Kenntnisse in KI, Coding, Cybersecurity, Elektronik, Robotik, Energiemanagement, Bionik, Communication uvm. sind äußerst wichtig und gefragt!

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.



Wir freuen uns über deine elektronische Anmeldung bitte bis 8.11.2024 unter www.htl-braunau.at/technik-tage/

Die Kurse sind natürlich kostenlos.

... erste
Eindrücke und
Erfahrungen mit
Technik.



TECHNIK-TAGE 2024

HTL
Braunau

TERMINE

Freitag,	15.11.2024	8:00 – 12:00 Uhr
Freitag,	15.11.2024	13:00 – 16:30 Uhr
Samstag,	16.11.2024	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:



Alternative Energie bewegt

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



Bionik – die Natur als Vorbild

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



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?



Coding Academy

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



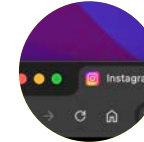
Wie leicht haben es Hacker:innen?

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



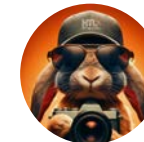
Mechatronics Basics

Einen Handyhalter selbst gestalten und fertigen, eine eigene Figur entwerfen und zusehen, wie die CNC-Maschine sie macht.



Alles rund um Homepages

Wie kommt mein Bild ins Internet? Wie gestalte ich meine eigene Seite?



Computergrafik und Animation

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



Wie schnell fährt Elektronik?

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



Die Welt des 3D-Drucks

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



Innovative Technik im Haus

Wie werden elektrische Komponenten angesteuert und wie verteilt sich der Strom im Haus?

BILDUNG, DIE
SICH BEZAHLT MACHT.