

technik bewegt 2026 Workshops für Schülerinnen und Schüler ab der 8. Schulstufe



WANN

2. bis 27. Februar 2026

WO

Workshopleiter:innen
kommen in die Schule

wahlweise in der ZT-Kammer
Bayerhamerstr. 14, Salzburg

Wie sollen wir in Zukunft klimafit und nachhaltig Häuser bauen? Warum ist Verkehrsplanung wichtig? Wie wird im 21. Jahrhundert ein Stadtteil geplant? Mit solchen und ähnlichen Fragen beschäftigen sich die Impulswochen **technik bewegt** und zeigen die meist verborgene Bedeutung von technischen Berufen auf: für ein Wohngebiet, die Stadt, für den normalen Alltag.

In den 2-stündigen, kostenlosen Workshops (WS) bekommen die Schüler:innen praktische Einblicke in den Berufsalltag von Ziviltechniker:innen (ZT). Es handelt sich dabei um planende, technische Berufe wie z.B. Architekt:in, Bauingenieur:in, Raumplaner:in, Verkehrsplaner:in und viele mehr.

Das Angebot soll Neugierde wecken und die Berufsorientierung erleichtern.

WS 1 Bauen und Klima

Schwerpunkt Architektur - mit Arch. DI Peter Horner

Ein spannendes Experiment rund um die „zweite“ und „dritte“ Haut des Menschen - Wie sollen wir in Zukunft Häuser bauen, ohne unsere Umwelt massiv zu belasten? Fragen rund um Architektur, Baustoffe, Sonne, Klima, Öl und CO² sollen in dem Workshop erkundet werden.

WS 2 Gebaute geSCHICHTEN

Schwerpunkt Architektur - mit Arch. Stijn Nagels / DI Özgül Coban-Nagels

Zu viele leerstehende Häuser und zu wenige Wohnungen sind zwei große Herausforderungen unserer Zeit. Wie sollen wir in Zukunft wohnen? Wenn wir alte Gebäude schlau nutzen, könnten wir Platz sparen und unsere Städte bunter und fröhlicher machen! Mittels Collage-Techniken erfahren die Schüler:innen, wie das gehen kann.

WS 3 - stadtPLANspiel

Schwerpunkt Stadtplanung - mit DI Franz Seidl

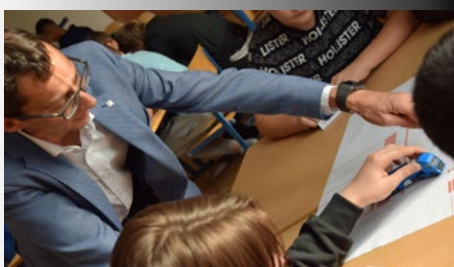
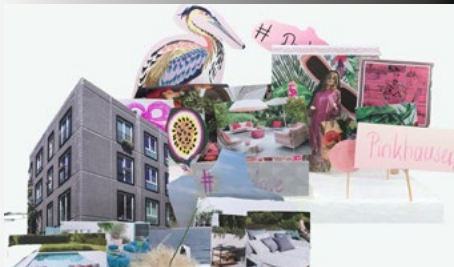
Die Methoden der Stadt- und Landplanung werden gemeinsam ausprobiert - strategisches Spiel für Jugendliche, Lehrende, Politiker:innen, Eltern... Es bringt alle Beteiligten dazu, durch die Augen der jeweils anderen Seite zu sehen und trägt so zur besseren Kooperationsbereitschaft bei.

WS 4 - Wo die Wege sich kreuzen

Schwerpunkt Verkehrsplanung - mit DI Christian Lerchner

Wie funktioniert Verkehrsplanung? Was ist dabei zu beachten? Am Beispiel eines Kreisverkehrs lernen die Schüler:innen spielerisch die Anforderungen kennen: an die Verkehrsteilnehmer, Verkehrsformen sowie technische Aspekte.

WS-Buchungen nur am 19. und 20.2.2026 möglich





WS 5 - Stadt der kurzen Wege im digitalen Zeitalter

Schwerpunkt Raumplanung - mit DI Georg Zeller / DI Cornelia Pichler

Smart City, Nachhaltigkeit, Digitalisierung - wie sieht die nachhaltige Siedlung des 21. Jahrhunderts aus? Was ist bei der Planung wichtig? Im Rahmen eines Spiels wird das Planungskonzept "Stadt der kurzen Wege" besprochen und praktisch umgesetzt.



WS 6 Kugelraum - Stäbchenraum *

Schwerpunkt Statik - mit DI Christoph Brandstätter

Stäbe werden zu Dreiecken, Dreiecke werden zu Kuppeln. Der gemeinsame Bau der geodätischen Kuppel fördert den Teamgeist, bietet viel Spass und den Schüler:innen abschließend sogar einen „Unterschlupf“.

** in der ZT-Kammer*



WS 7 Treffpunkt Straße

Schwerpunkt Verkehrsplanung - mit DI Klaus Schlosser

Kann ein Verkehrsraum funktionieren, der von allen gleichberechtigt genutzt wird? Jugendliche lernen die Shared-Space-Verkehrsplanung kennen und entwickeln eigene Planungsideen.



© Enar Nordvik

WS 8 Stadt-Visionen

Schwerpunkt Stadtplanung - mit DI Jens Wiechoczek

Warum werden Städte gebaut? Welche Planungsinstrumente gibt es dafür? Anhand von Beispielen wird die Vielfalt der Stadtentwicklung dargestellt: Komplexität, Anforderungen an die moderne Stadtplanung oder wie die Bewohner:innen bei Entscheidungen beteiligt werden können.



WS 9 Wir brauchen Raum! *

Schwerpunkt Statik /Architektur -

mit DI Thomas Forsthuber / Mag.arch. Charlotte Malmberg

Was haben Seilkonstruktionen mit Membranarchitektur gemeinsam? Sie sind groß, leicht und verändern den Raum! Der Workshop liefert theoretische und sehr praktische Einblicke in Pneumo-Architekturen - bestehende Räume werden spielerisch verändert und neue, temporäre Räume geschaffen.

** in der ZT-Kammer*

INFORMATION UND ANMELDUNG

Verein architektur • technik + schule **at+s**

Adriana Falger & Ute Außenegg

Tel. 0662 - 87 23 83-11, E-Mail salzburg@arching-zt.at

ERFORDERLICHE ANGABEN

1. Workshopnummer/-name
2. Klasse, Schüleranzahl, Kontaktperson + Tel., Schuladresse
3. Wunsch- + Ausweichtermin

Anmeldung nach dem
First-come-first-served-Prinzip
Anmeldeschluss
17. Januar 2026