

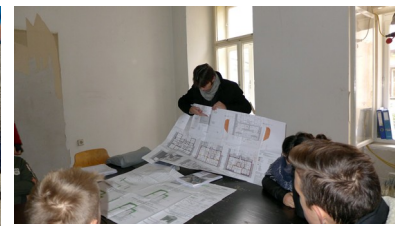
SCHUL-AUSSENDUNG technik bewegt



Impulstage in Wien für das Schuljahr 2017/18

ZiviltechnikerInnen kommen in die Schule
und österreichweiter Fotowettbewerb

technik bewegt ist ein Angebot von [bink - Initiative Baukulturvermittlung](#) im Auftrag der [Kammer der ZiviltechnikerInnen](#) für Schulen, das Jugendlichen die Aufgaben der ZiviltechnikerInnen näher bringen möchte. **technik bewegt** vermittelt planende, technische Berufe auf jugendgerechte und spannende Weise und zeigt die Bedeutung der ArchitektInnen und IngenieurkonsulentInnen für die Gestaltung unseres Lebensraums auf.



Dieses Angebot gibt es seit 2012 in ganz Österreich, wobei in jedem Bundesland die Durchführung regional organisiert wird. Die Workshops sind kostenfrei und werden von der Kammer der ZiviltechnikerInnen gesponsert. Für das Schuljahr 2017/18 wurde im Bundesland Wien das Konzept adaptiert, um noch mehr Jugendliche erreichen und begeistern zu können:

IMPULSTAGE >technik bewegt< - ZiviltechnikerInnen kommen an die Schule

Schule statt bisher Klasse: Drei Schulen aus Wien (AHS, BHS, NMS), können sich für dieses Schuljahr 2017/18 für einen 'Impulstag' bewerben. Wir bieten einen spannenden Tag mit **Workshops**, **Vorträgen** und der Möglichkeit, direkt mit ZiviltechnikerInnen aus der **Praxis** zu sprechen und Fragen stellen zu können.

Dabei stellen wir gemeinsam mit der Schule, die uns für diesen Impulstag eine schulinterne Kooperationsperson stellt, das Programm aus untenstehenden Möglichkeiten **individuell** zusammen. Der Impulstag selbst wird in enger Zusammenarbeit mit der Schule konzipiert in Hinblick auf Datum (Sommersemester 2018), Ablaufplan, Inhalte und Umsetzung.

Aus dem untenstehenden **Angebot** können **3 Themen** gewählt werden, die zusammen einen Tag an Ihrer Schule füllen und wobei möglichst viele Schülerinnen und Schüler Ihrer Schule daran teilnehmen können sollen. Wir können jedes Fach nur wie unten angeführt anbieten und bitten deshalb um Verständnis, wenn wir trotz Bemühen ggfs. nicht alle Ihre Wünsche berücksichtigen können und Ihnen Alternativen anbieten.

Die drei Fachgebiete bestehen je aus einem Vortrag für 4 bis 6 Klassen (je nach Räumlichkeiten), passenden Workshops, die wir hintereinander für mehrere Klassen anbieten können und einer Art 'Speed-Dating', wobei die SchülerInnen die Möglichkeit haben, ihre Fragen zu Ausbildung, Tätigkeitsfeldern, Verdienstmöglichkeiten, Karrierechancen etc. direkt an den/die ZiviltechnikerIn zu stellen.

Ebenfalls wird es möglich sein, eventuell bereits **im Vorfeld** an der Schule erarbeitete Fragestellungen gemeinsam zu erörtern und zu behandeln.

Wir wollen Ihnen einen besonderen Tag an Ihrer Schule zum Thema **technik bewegt** bieten und freuen uns über engagierte und neugierige junge Menschen, die in der Phase der **Berufsentscheidung** gerne mehr über technische Berufe in Bereich Architektur und Ingenieurwesen erfahren möchten.

Unser Angebot

2 x Tragwerkslehre

Was macht ein Bauingenieur/eine Bauingenieurin genau und in welchen Lebensbereichen sind ihre Leistungen für uns wichtig? Im praktischen Teil lernen wir die Kräfte Zug und Druck besser kennen und setzen sie selbst zum Brückenbau ein: Gibt es eine Brücke, die ohne Verbindungselemente wie Nägel, Seile, Klemmen oder Leim zusammengebaut werden kann? Wir bauen sie, die Leonardobrücke!

1 x Landschaftsplanung

Der öffentliche Raum, welche Ansprüche stellen Erwachsene an ihn und wie nutzen Jugendliche urbane Plätze? Mit Hilfe der Methode „planning for real“ schlüpfen die SchülerInnen in neue Rollen und gestalten für verschiedene Zielgruppen einen Platz in der konkreten Schulumgebung.

1 x Raumplanung

Welchen Raum plant denn eine Raumplanerin/ein Raumplaner? Was sind die Aufgaben und Betätigungsfelder? Wir erfahren direkt vom Ziviltechniker vieles über Ausbildung, Aufgaben und Bedeutung dieses Berufes und testen unsere gewonnenen Erkenntnisse im Rahmen eines Spiels aus, welches das Planungskonzept "Stadt der kurzen Wege" und somit die Vorstellungen zur Siedlung des 21. Jahrhunderts vorstellt.

2 x Vermessungswesen

Lässt sich die gekrümmte Erdoberfläche auf einer Karte abbilden? Die Schülerinnen und Schüler lernen die Aufgaben und Instrumente der Landvermessung kennen und vermessen ein Stück ihres Lebensraums.

2 x Architektur

Das Berufsfeld von Architekturschaffenden ist sehr breit, kaum ein Studienanfänger oder -anfängerin weiß eigentlich genau, was auf ihn/sie zukommt. Wir bekommen Einblicke in die Vielfältigkeit dieses Berufsbildes und seinen Herausforderungen und Möglichkeiten.

1 x Verkehrsplanung

Kann ein Verkehrsraum funktionieren, der von allen – von spielenden Kindern bis zu AutofahrerInnen – gleichberechtigt genutzt wird?

Jugendliche lernen die Verkehrsplanungsphilosophie 'Shared Space' kennen und entwickeln eigene Planungsideen.

SchülerInnen-FOTOWETTBEWERB technik bewegt uns!

Zeitgleich mit den österreichweiten Impulswochen wird heuer zum vierten Mal der Fotowettbewerb **'technik bewegt uns!'** ausgelobt, der den Blick der Jugendlichen auf die Technik im Alltag lenken soll.

Auf die GewinnerInnen warten spannende Preise.
Abgabetermin: **22. Dezember 2017**

Informationen:

<http://www.bink.at/technik-bewegt/fotowettbewerb201>



Bewerbung und Rückfragen unter

wien@bink.at

Sibylle Bader

(Wanderklasse – Verein für BauKulturVermittlung)

Wien-Koordinatorin von **technik bewegt**

Ich rufe Sie auch gerne zurück, wenn Sie mir Ihre Telefonnummer und die günstigsten Anrufzeiten schicken.

Mehr Infos auch unter:

www.wanderklasse.at/technik-bewegt-2017.html

www.bink.at/technik-bewegt

www.arching.at

Impulswochen **technik bewegt**

