

10. bis 14. November 2014

# technik bewegt

ZiviltechnikerInnen erzählen  
aus ihrem Berufsleben

Bereits zum 4. Mal bietet >technik bewegt< nun verschiedenste Workshops und Programme für SchülerInnen im Rahmen der Impulswoche vom 10. - 14. November 2014. >technik bewegt< vermittelt planende, technische Berufe auf jugendgerechte und spannende Weise und zeigt die Bedeutung der ZiviltechnikerInnen für die Gestaltung unseres Lebensraums auf. Die Impulswoche >technik bewegt< bietet in allen neun Bundesländern Workshops für Jugendliche, die Einblick geben in das interessante Berufsfeld von ArchitektInnen und IngenieurkonsulentInnen. Mit seinen Angeboten wendet sich die Impulswoche speziell an Jugendliche der 8. und 9. Schulstufe, um in diesem Alter der Berufsorientierung auf technische Berufe aufmerksam zu machen und Interesse dafür zu wecken.

Österreichweiter Organisator der Impulswoche ist der Verein **bink**, der sich der Baukulturvermittlung für junge Menschen angenommen hat. Die Länderkoordination in Salzburg übernimmt der Verein >architektur • technik + schule<. Die Workshops sind kostenfrei und nur mit einer Bewerbung verbunden. Der Zuschlag erfolgt nach Anmeldungseingang.

## Architektur > Raum erforschen!

Wie entsteht Raum und wie wirkt er auf mich? Mit verschiedenen Materialien werden Raumszenarien entwickelt und Raumsituationen in unterschiedlichen Maßstäben erprobt.

Ort: an der Schule

Termine (2): werden innerhalb der Impulswoche abgestimmt.  
ZTIn/VermittlerIn: Gudrun Fleischmann & Charlotte Malmberg

## Architektur > Raum wirkt!

Die neue Methode der RAUM.WERTanalyse ermöglicht allen Menschen die Wirkung von Raum zu erforschen und ihre Bedürfnisse zu artikulieren. Spaß in großen und kleinen Gruppen sowie neue Erkenntnisse über die Schule und andere Räume sind garantiert.

Ort: an der Schule

Termine (2): 11. und 12. November nach Vereinbarung  
ZTIn: Ursula Spannberger

## Raumplanung > Stadt der kurzen Wege

Wie sieht die Siedlung des 21. Jahrhunderts aus? Im Rahmen eines Spiels wird das Planungskonzept "Stadt der kurzen Wege" besprochen.

Ort: an der Schule

Termine (2): werden innerhalb der Impulswoche abgestimmt.  
ZTIn/VermittlerIn: Georg Zeller/Michaela Huber

## Tragwerksplanung > Konstruieren wie Leonardo Da Vinci

Gibt es eine Brücke, die ohne Verbindungselemente wie Nägel, Seile, Klemmen oder Leim zusammengebaut werden kann? Mit einer Exkursion zu den Salzburger Stadtbrücken runden wir das Thema ab.

Ort: Kammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten, Gebirgsjägerplatz 10

Termine (2): 14.11.2014 8:30 - 10:30 und 11:00 -13:00

ZTIn/VermittlerIn: Christoph Brandstätter & Rudolf Brandstötter/Kitty Kuball

## Vermessungswesen > Tachymeter, Theodolit & Co

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

Ort: Kammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten, Gebirgsjägerplatz 10 (Außenraum)

Termine (2): werden innerhalb der Impulswoche abgestimmt.  
ZTIn/VermittlerIn: Christoph Sturm/N.N.

### Verkehrsplanung > Treffpunkt Straße

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.

Ort: an der Schule

Termine (2): werden innerhalb der Impulswoche abgestimmt.

ZTIn/VermittlerIn: Klaus Schlosser/N.N.

### Wasserwirtschaft > Reise durch die Wasserversorgung

Der Wasser.Spiegel ist Teil des Hochbehälters Mönchsberg, der mit 25.000 m<sup>3</sup> Fassungsvermögen einen wichtigen Teil der Wasserversorgung der Stadt Salzburg darstellt. Durch zahlreiche interessante Exponate begeben sich die SchülerInnen auf eine Reise in die Geschichte der Wasserversorgung.

Ort: Der Wasser.Spiegel befindet sich am Mönchsberg - Dr. Ludwig-Prähäuser-Weg - Eingang zum Hochbehälter gegenüber Vogelschautafel, Nähe Richterhöhe.

Termine (2): werden innerhalb der Impulswoche abgestimmt.

ZTIn/VermittlerIn: Thomas Forsthuber/Egger

### Maschinenbau > Brems' dich ein!

Was hat das Fahrrad mit unserem Lebensraum zu tun? Anhand des Alltagsgegenstands Fahrrad werden Grundprinzipien der Mechanik erklärt.

Ort: Kammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten, Gebirgsjägerplatz 10

Termine (2): werden innerhalb der Impulswoche abgestimmt.

ZTIn/VermittlerIn: Hermann Wallner/Rudolf Hörschinger

### Angaben für die Bewerbung zu den Workshops

Workshopname:

gewünschte Zeit:

alternative Zeit:

Schule:

Schuladresse:

Schulstufe:

Kontaktperson:

(Mobil)Telefon der Kontaktperson:

Mailkontakt:

### Länderkoordination Salzburg:

Mag. Sylvia Kleindienst unter  
0662 87 23 83 - 11

architektur • technik + schule

Verein >architektur • technik + schule<

Gebirgsjägerplatz 10

5020 Salzburg

www.at-s.at

Mit Unterstützung von:



Bewerbungen mit vollständigen Informationen laut Sprechblase rechts bis zum **4. November 2014** bitte als Scan oder schriftlich an: [salzburg@bink.at](mailto:salzburg@bink.at)