Impulswoche >technik bewegt<
5. bis 9. November 2012

technik bewegt

ZiviltechnikerInnen erzählen aus ihrem Berufsleben

5.-9. November 2012

Ort:
Fa. Sto
Richtstraße 47
9500 Villach

jeweils ab 8:00
Dauer: 2-3 Stunden

5 Workshops für Schülerinnen und Schüler ab der 8. Schulstufe

ZiviltechnikerInnen haben spannende Berufe!
Besonders interessant wird es, wenn ZiviltechnikerInnen persönlich ihre Arbeit vorstellen und junge Menschen selbst Hand anlegen können.
In fünf Workshops mit Kärntner ZiviltechnikerInnen haben Schulklassen ab der 8. Schulstufe aus AHS, BHS und APS die Möglichkeit dazu.
Informationen unter www.architektur-spiel-raum.at

Mo, 5. November 2012
DI Erich Olsacher

Wasserwirtschaft > Wasser ist mehr als H2 und O!
Welche „Blinden Passagiere“ werden in unserem Trinkwasser transportiert und wie gelangen sie hinein? Ein Rollenspiel erklärt auf sehr vergnügliche Art den Weg des Wassers durch unseren Lebensraum.

Di, 6. November 2012
DI Kurt Pock

Tragwerksplanung > Konstruieren mit Zeitungspapier
Kann ich mit normalem Zeitungspapier, Klammern und Klebeband Tragwerke bauen? Im Workshop werden die Konstruktionsprinzipien von Leichtbautragwerken erarbeitet, Türme oder Brücken selbst gestaltet.

Mi, 7. November 2012
Arch DI Dr. Peter Nigst

Architektur > „RAUMFORSCHUNG“ ganz anderer Art!
Wie entsteht Raum und wie wirkt er auf mich? Wie kann ich ihn darstellen? Mit gleichen Materialien werden verschiedene Raumsituationen entwickelt und erprobt.

Do, 8. November 2012
DI Herbert Martischnig

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.

Fr, 9. November 2012
DI Andreas Knittel M.A.

Geologie - Geotechnik - Bodenmechanik - Hydrogeologie
Wie hat es vor 10.000 Jahren und vor 100 Millionen Jahren in Kärnten ausgesehen? Warum interessiert uns das heute? Was machen wir mit diesen Erkenntnissen?
Woher kommen Trinkwasser, Kies, Sand, Lehm? Was kann man damit machen? Anhand von greifbaren Beispielen werden die unterschiedlichen Eigenschaften verschiedener Bodenmaterialien getestet und erlebt.

Information und Anmeldung:

ARCHITEKTUR_SPIEL_RAUM_KÄRNTEN,
DI Christine Aldrian-Schneebacher, Tel: 0676 786 3080
email: aldrian@architektur-spiel-raum.at
Die Teilnahme erfolgt nach Reihenfolge der Anmeldungen.

ZT Arch.Ing ZiviltechnikerInnen gestalten Zukunft. Seit 1860.
ARCHITEKTUR SPIEL RAUM KÄRNTEN
www.architektur-spiel-raum.at

Partner: Initiative Baukulturvermittlung FACHHOCHSCHULE KÄRNTEN sto