

„Smart Summer“ - Ferien für Wissbegierige

Die Begeisterung für Technik und IT sowie das Kreieren eigener Werkstücke stehen im Vordergrund von „Smart Summer“ und den „Kinder-MINT-Wochen“ in den Sommerferien, bei deren Organisation die Wirtschaftskammer Salzburg mitwirkt.

11.07.2018, 8:54



© WKS

Spannende Ferien mit Technik und IT bieten der „Smart Summer“ und die „Kinder-MINT-Wochen“.

Junge Menschen für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) zu begeistern, das ist das Ziel der MINT-Offensive. Die Wirtschaftskammer ist mit der Sparte IC und der Sparte Industrie daran beteiligt und maßgeblicher Mitorganisator von zahlreichen MINT-Angeboten für junge Menschen.

Spielerisch in Technik und IT hineinschnuppern

In den Sommerferien erwartet interessierte Kinder und Jugendliche mit dem „Smart Summer“ und den „Kinder-MINT-Wochen“ ein abwechslungsreiches Programm, bei dem das Erleben und Begreifen von Technik und IT im Mittelpunkt stehen. Mädchen und Burschen können in Betrieben hinter die Kulissen schauen und selbst Werkstücke planen und fertigen sowie erste Programmiererfahrung sammeln. „Technisches Verständnis ist in unserer digitalisierten Welt zu einer Kernkompetenz geworden. Je früher man damit beginnt, umso besser“, erklärt WKS-Präsident KommR Konrad Steindl.



© WKS

Vom Holz bist zum selbst designten Ski. Bei Atomic erkunden die Kinder den Produktionsprozess und planen eigene Skier.

Gemeinsam mit anderen erleben die Jugendlichen, welche Facetten technische Berufe bieten können: Roboter bauen, die ersten Schritte beim Programmieren wagen, mit einem 3-D-Drucker experimentieren, elektronische Musikinstrumente entwickeln, Computeranimationen programmieren, in Forschungs- und Entwicklungsabteilungen hineinschnuppern und so in die Welt der IT einsteigen und deren Vielfalt kennenlernen. Dabei können die Jugendlichen ihre eigenen Stärken austesten und ihre Talente entdecken. „Die Teilnahme an den Ferienwochen und das Kennenlernen der verschiedenen beteiligten Unternehmen kann ein erstes Sprungbrett für eine Karriere in einem IT- oder technischen Beruf sein“, betont IC-Spartenobmann Dr. Wolfgang Reiger CSE.

Salzburgs Leitbetriebe präsentieren sich

Salzburger Technik- und IT-Unternehmen stellen ihre Produkte vor, geben Einblicke in ihre Entwicklungstätigkeit, nehmen sich viel Zeit für Fragen und ermöglichen Praxiserfahrungen beim Ausprobieren und Kreieren eigener Werkstücke oder bei der Programmierung von Robotern. Mit dabei sind A1, Atomic, Commend International GmbH, eurofunk Kappacher, ÖBB Infrastruktur AG, Palfinger AG, Porsche Informatik, Salzburg AG, Skidata AG, Sony DADC sowie W&H Dentalwerk Bürmoos.

Die „Smart-Summer-Wochen“ finden von 16. bis 20. und von 23. bis 27. Juli statt und sind eine gemeinsame Aktion von Industriellenvereinigung, Wirtschaftskammer Salzburg, FH Salzburg, Salzburg Research, akzente Salzburg mit Unterstützung des Landes Salzburg und ITG-Innovationsservice für Salzburg.



© WKS

Bei der Skidata AG zerlegen die Mädels und Burschen einen PC und programmieren mit Experten der Softwareentwicklung einen Hamster.

Entdecken, erforschen und ausprobieren

Von 20. bis 31. August finden die „Kinder-MINT-Wochen“ statt. Dabei können Mädchen und Buben von zehn bis 14 Jahren in den Werkstätten und Labors des WIFI Salzburg und in Mitterberghütten tüfteln, bauen und ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Im WIFI basteln sie beispielsweise ihren eigenen MP3-Player oder eine Taschenlampe. Sie drucken dafür Teile am 3-D-Drucker aus oder tauchen mit einer selbst gebauten Virtual-Reality-Brille in künstliche Welten ein.



© WKS

Hoch hinaus geht es bei der Salzburg AG.

Im TAZ Mitterberghütten erkunden die Kinder die Welt der Mechatronik, Metall- und Elektrotechnik. In der Hausautomation versuchen sie sich in einfachen Programmierübungen und können über das Handy das Licht im Haus heller oder dunkler machen. In der Pneumatik wird ein automatischer Türöffner gebaut. Werkstücke wie ein Stifthalter oder ein Mühle-Spiel dürfen mit nach Hause genommen werden.

➤ [Hier geht es zur Anmeldung](#)

Das könnte Sie auch interessieren



Mit dem WIFI auf die Überholspur: Jetzt Kurse buchen

Die nächste Bildungswelle rollt an! Das neue WIFI-Kursprogramm ist da. Online sind die Kurse unter www.wifi.at/salzburg zu finden und auch das druckfrische WIFI-Kursbuch 2018/19 liegt bereit. ➤ [mehr](#)



10 Jahre Erfolgsstory "Lehre mit Matura"

Seit 2008 gibt es die kostenlose „Lehre mit Matura“ in Salzburg. Über 1.000 Lehrlinge haben bisher die Matura abgelegt. Insgesamt nehmen aktuell 1.282 junge Frauen und Männer an dem Programm teil, das sind 16,5% aller Auszubildenden in Salzburg. Eine so hohe Quote wird in keinem anderen Bundesland erreicht. ➤ [mehr](#)



Jugend zeigt Unternehmergeist

Am WIFI Salzburg ging kürzlich der 23. Landeswettbewerb „Junior – Schüler gründen ein Unternehmen“ über die Bühne. Dabei wurde die Junior-Company „Time2Design“ der Modeschule Hallein zum Sieger gekürt. Sie vertritt damit

Salzburg beim Junior-Bundeswettbewerb am 25. Juni in Wien. [➤ mehr](#)