

Besucher können Roboter selbst programmieren

Moderatorin Sonja Faber-Schrecklein stellt auf der Bühne der Technologiewerkstatt junge Forscher vor

SIGMARINGEN/ALBSTADT (sz) - Die Technologiewerkstatt Albstadt öffnet am 12. und 13. Juni, jeweils von 10 bis 17 Uhr, in Zusammenarbeit mit der Hochschule Albstadt-Sigmaringen ihre Türen für den Tag der Technik in der Technologiewerkstatt 1 (ehemals Bauernscheuer 3) in Tailfingen. Besucher erleben Technik hautnah und lernen dabei die Technologiewerkstatt und die Hochschule kennen. Mehr als 60 Aussteller machen in diesem Jahr mit.

Technik ist faszinierend und macht Spaß: Das soll beim Tag der

Technik in der Technologiewerkstatt deutlich werden. Mit Präsentationen, Experimenten und Technik zum Anfassen geben Auszubildende, Studierende, Ingenieure sowie Schüler Einblicke in ihre Tätigkeitsfelder und Projekte. Schüler, Lehrer und andere Interessierte können bei spannenden Vorführungen mitmachen und an zahlreichen Infoveranstaltungen teilnehmen.

Die offizielle Eröffnung der Technologiewerkstatt Albstadt erfolgt am Freitag um 13.30 Uhr durch Alexander Bonde, Landesminister für Länd-

lichen Raum und Verbraucherschutz, auf der Bühne. Die Moderation der Veranstaltung übernimmt Sonja Faber-Schrecklein vom SWR.

Neben dem offiziellen Bühnenprogramm wird an den Ständen der Aussteller Technik zum Anfassen und Anschauen geboten. Auf dem Programm stehen Mitmach-Angebote, Präsentationen, Workshops, Rundgänge und Vorträge. Die Besucher können zum Beispiel E-Bike fahren, Roboter selbst programmieren, Hybridantriebe unter die Lupe nehmen oder eine App-Entwicklung

für Smartphones miterleben. Für jeden Geschmack und jedes Alter ist etwas dabei.

Zu den großen Ausstellungsstücken gehören Elektroautos von BMW, Hybridantriebe von Toyota und Mercedes-Benz und das Schnittmodell der B-Klasse mit Brennstoffzelle.

Es gibt einen Prüfstand zur Energieeffizienz und Temperaturgenauigkeit sowie zur Messung der realen Kapazität von Batterien.

Neben den Jugendforscht-Gruppen aus dem diesjährigen Landes-

wettbewerb sind auch die Kinder der Hector-Akademien Albstadt und Balingen mit dabei, sowie das Haus der kleinen Forscher und deren Erfinderkwerkstatt.

Ziel beim bundesweiten Tag der Technik ist es, bei Jugendlichen das Interesse für Technik zu wecken und so dem Fachkräftemangel entgegenzuwirken. In Albstadt findet der Tag der Technik bereits zum neunten Mal statt. Organisiert wird die Veranstaltung von der Hochschule in Kooperation mit der Technologiewerkstatt Albstadt, dem Verein Deutscher Ingenieure (VDI), der Wirtschaftsförderung der Stadt Albstadt, dem Schulam Albstadt und dem Arbeitskreis Schule/Wirtschaft.

Viele Aktionen werden ganztägig an Ständen und in den Räumen der Technologiewerkstatt angeboten, manche Workshops finden zu bestimmten Uhrzeiten statt. Ausführliche Informationen finden Interessierte unter: www.tdt-albstadt.de

Die Technologiewerkstatt Albstadt als Gründungs-, Netzwerk- und Bildungszentrum bringt Unternehmensgründer mit etablierten Unternehmen, Forscherinnen und Forschern der Hochschule Albstadt-Sigmaringen sowie Bürgerinnen und Bürgern aus der Region zusammen. Ziel ist die Förderung von technologischen Innovationen und unternehmerischen Ideen, die Begleitung von Unternehmensgründungen sowie die Durchführung innovativer Projekte und die technologische Bildung. Ankerthemen des Zentrums sind IT, Maschinenbau und technische Textilien.



Schüler und andere Interessierte können sich beim Tag der offenen Tür von der Technik faszinieren lassen.

FOTO: HOCHSCHULE

Das Programm beim Tag der Technik

Freitag, 12. Juni

11.30 Uhr – 12.30 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):
Moderatorin Sonja Faber-Schrecklein vom SWR Fernsehen
Technikbeiträge mit Jugend forscht

13.30 Uhr Eröffnung der Technologiewerkstatt (Bühne Technologiewerkstatt):
Begrüßung durch Klaus Konzelmann, neuer Oberbürgermeister Stadt Albstadt
Begrüßung durch Dr. Ingeborg Mühlendorfer, Rektorin Hochschule Albstadt-Sigmaringen

Eröffnung durch Minister Alexander Bonde, Landesminister für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz
Grußwort von Dr. Wolfgang Epp, Hauptgeschäftsführer IHK
Schlüsselübergabe durch Diplomingenieur Dietrich Roth,

15 -16.30 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):
Kurzvorstellung 3D-Seminar „Create Albstadt“ vom Progymnasium (PGT) Tailfingen

Übergabe von 3D-Druck-Modellen an die Projektsponsoren
Technikbeiträge mit Jugend forscht

18 - 22 Uhr (ehemalige Fabrik „Maier beim Rößle“ in Tailfingen, Kronenstraße 6):

Musikevent: Tal-Gang-Art Verein ab 21.30 Uhr (an und in der Hochschule in Ebingen, Jakobstraße 6)
Light Night Party 7.0

Samstag, 13. Juni

10 -12 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):
Musikkapelle und Frühschoppen
12.30 - 13.30 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):

Technikbeiträge mit Jugend forscht
13.30 - 14 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):

Feuerwehrwettbewerb (1. Teil)
14.10 - 14.40 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):

Technikbeiträge mit Jugend forscht

15 - 16 Uhr (Bühne Technologiewerkstatt):
Feuerwehrwettbewerb (2. Teil)

Informationen zur Technologiewerkstatt finden Interessierte unter

» www.technologiewerkstatt.de