

Zukunftswerkstatt im Klassenzimmer

Bildung | Kreative Berufswelt mit Technik zum Anfassen an der Erhard-Junghans-Schule

Schramberg. Das Programm Coaching4future bringt am Montag, 16. Juli, Berufsorientierung mit Technik zum Anfassen an die Erhard-Junghans-Schule in Schramberg.

Zwei junge MINT-Akademikerinnen (Mathe, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) sind mit interaktiven Vorträgen, Experimenten und Exponaten zu Gast. Sie stellen Ausbildungs- und Studienwege in Naturwissenschaften und Technik vor und zeigen, wie die Digitalisierung die MINT-Berufe verändert und wie die Jugendlichen an der Zukunft mitarbeiten können.

Mathe ist kreativ und Informatik etwas für Weltretter: Überraschend neue Einsichten in die MINT-Disziplinen Mathe, Informatik, Naturwissenschaften und Technik bietet das Programm, bei dem auch gezeigt wird, wie viel MINT sich in Alltagsprodukten versteckt, welche Berufe an Hightech-Lösungen für morgen mitarbeiten und wie



Technik zum Anfassen gibt es am kommenden Montag für die Neuntklässler der Erhard-Junghans-Schule. Foto: coaching4future

viele spannende Möglichkeiten eine Ausbildung oder ein Studium im MINT-Bereich bieten. Dazu sind sie am Montag, 16. Juli, an der Erhard-Junghans-Schule zu Gast.

Superabsorber, Nanotape, Wachswatte, Abstandstextilien – hinter diesen Begriffen verstecken sich beeindruckende Technologien für viele Lebensbereiche. Das gemeinsame Angebot von Baden-Württemberg-Stiftung, Arbeitgeberverband Südwestmetall und Regionaldirektion Baden-

Württemberg der Bundesagentur für Arbeit stellt technologische Neuerungen vor und zeigt, mit welchen naturwissenschaftlich-technischen Berufen Jugendliche daran mitarbeiten können. Denn nach wie vor fehlen viele MINT-Nachwuchsfachkräfte, häufig aufgrund von Vorurteilen und mangelndem Hintergrundwissen.

Mit Videoclips, Exponaten zum Anfassen und Experimenten zum Ausprobieren geben die Coaches Geowissen-

schaftlerin Tatiana Kalytta und Chemikerin Ann-Kathrin Elger einen Überblick zu aktuellen und zukünftigen Technologien und Berufsbildern aus der MINT-Welt.

Dabei entscheiden die Schüler der neunten Klassen selbst, ob sie zum Beispiel lieber die Welt retten, Menschen helfen oder Lifestyle leben möchten.

Ergänzt durch die Bereiche Mobilität, Wohnen und Arbeiten können sie aus sechs Themenwelten ihre Favoriten auswählen und so den Schwerpunkt der Veranstaltung selbst bestimmen. Interessen testen und Stellen finden.

Das Online-Portal www.coaching4future.de ergänzt das Programm. Der Interessentest »Karrierenavigator« verrät, welche MINT-Studiengänge und -Ausbildungsberufe am besten zu den persönlichen Stärken und Neigungen passen. In der Stellenbörse warten Ausbildungs-, Studien- und Stellenangebote im MINT-Bereich.