

Das rollende Klassenzimmer

explorhino holt Truck zur Studien- und Berufsorientierung nach Aalen

13.10.2016 | explorhino, die Werkstatt junger Forscher an der Hochschule Aalen, unterstützt mit einer besonderen Aktion Jugendliche bei der Studien- und Berufsorientierung. Von Montag, 14. November bis Mittwoch, 16. November 2016 kommt eine mobile MINT-Erlebniswelt auf den Greutplatz. Schulklassen haben jetzt die Möglichkeit sich anzumelden.

Die große Welt der Industrie einmal selbst erleben? Jugendliche haben vom 14. bis 16. November 2016 die Möglichkeit dazu. explorhino, die Werkstatt junger Forscher an der Hochschule Aalen holt einen zweistöckigen MINT-Truck nach Aalen und hilft Schülerinnen und Schüler der Klassen 7 bis 10 bei der Studien- und Berufsorientierung. Der Truck wird mit seiner 100 Quadratmeter großen Erlebnis- und Experimentierfläche auf dem Greutplatz halt machen. Wie entsteht aus einer Produktidee ein Prototyp und anschließend ein Serienprodukt? Wie sieht die Smart Factory von morgen aus? Die Antworten auf diese Fragen können die Jugendlichen an verschiedenen Arbeitsstationen und Exponatwänden in der mobilen Industrielwelt selbst interaktiv erarbeiten. So erfahren die Besucherinnen und Besucher praxisnah und anschaulich, welche Aufgaben MINT-Fachkräfte (MINT: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) wie Ingenieurinnen und Ingenieure in der Industrie meistern und wie viel Mathematik und Physik in ihrer Arbeit steckt.

Den Schulklassen stehen an den drei Tagen (14. bis 16. November) zwölf Termine zur Verfügung. Diese finden von 8 bis 17 Uhr statt und gehen jeweils 90 bis 120 Minuten. Ebenfalls sind interessierte Eltern am Montag, 14. November um 19.30 Uhr zu einem Informationsabend eingeladen. Aufgrund der begrenzten Anzahl der Plätze für den MINT-Truck und den Elterninformationsabend wird um Anmeldung über explorhino, die Werkstatt junger Forscher an der Hochschule Aalen (explorhino@hs-aalen.de) gebeten. Alle, die nicht mehr die Schulbank drücken oder den MINT-Truck selbst erkunden wollen, sind ebenfalls herzlich eingeladen. Der Truck ist Montag und Dienstag von 17 bis 19 Uhr für sämtliche Besucher, ohne vorherige Anmeldung, geöffnet.