

Nr. 097 / 19. März 2012 SC

Schülerinnen erkunden virtuelle Welten und ferne Planeten

Uni-Schülerinnenklub MINTIA für Mädchen der Klassen 8-13 bietet neues Programm / Anmeldung ab
sofort möglich

„Was müssen Astronautinnen bei einer Marsmission beachten?“, „Können Roboter tanzen lernen?“ oder „Wozu brauche ich intelligente Kleidung?“ Diesen und andere Fragen können Schülerinnen aus Bremen und Niedersachsen im Uni-Schülerinnenklub MINTIA nachgehen.

Von März bis Juli beschäftigen sich die zukünftigen Forscherinnen des Uni-Schülerinnenklubs mit virtuellen Welten und fernen Planeten. Die Schülerinnen experimentieren im neuen Schullabor des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt, testen die neuesten Entwicklungen der Informationstechnik im Democenter TZI eXpo an der Universität Bremen und entdecken Planeten und Galaxien im Olbers-Planetarium.

In Gesprächen mit Studentinnen der Studiengänge Systems Engineering, Informatik und Digitale Medien können die Schülerinnen herausfinden, welcher Studiengang der Richtige für sie ist, wenn sie virtuelle Welten erschaffen oder den Weltraum erforschen möchten.

Das Programm wird am 29. März mit einem Klubtreffen eröffnet. Dort enthüllt ein Erfinderinnen-Quiz Einzelheiten aus dem Leben von Astronominnen, Mathematikerinnen, und Entdeckerinnen der vergangenen zwei Jahrtausende. Neue Klubteilnehmerinnen sind herzlich eingeladen. Die Teilnahme ist kostenlos. Alle Veranstaltungen finden in der schulfreien Zeit statt. Anmeldungen zu den folgenden Terminen sind ab sofort unter www.mintia.uni-bremen.de möglich.

Programmübersicht:

29.03.:

Von Erfinderinnen und intelligenter Kleidung

Veranstaltungsort: Universität Bremen

26.04.:

Forscherin werden, Forscherin sein - Ist das etwas für mich?

Veranstaltungsort: Universität Bremen

5.05.:

Von Planeten und Galaxien

Veranstaltungsort: Olbers-Planetarium

16.06.:

Raumfahrtssystemtechnik, Digitale Medien oder Informatik studieren?

Veranstaltungsort: Universität Bremen

30.06.:

Weltraumforschung erleben im DLR

Veranstaltungsort: DLR School Lab Bremen

Kontakt:

Universität Bremen

Kompetenzzentrum Frauen in Naturwissenschaft und Technik.

Dipl.-Soz. Susanne Peter

Tel.: 0421-218-64470

E-Mail: susanne.peter@uni-bremen.de

www.mintia.uni-bremen.de