



MINT-Mädchen gesucht !

Spannende Workshops für –technisch interessierte Mädchen in den Herbstferien

2588 Zeichen
50 Zeilen
ca. 60
Anschläge/Zeile
Abdruck honorarfrei

MINT steht für Mathematik-Informatik-Naturwissenschaften-Technik und ist nicht die neue Modefarbe. Mädchen, die sich für Naturwissenschaften und Technik interessieren, sind in den Herbstferien wieder herzlich an der Universität Bayreuth eingeladen, um im Rahmen des Projekt MUT in Technik hinein zu schnuppern. MUT - eine Initiative der Hochschule Coburg mit finanzieller Unterstützung der Arbeitsagentur Bayreuth- steht für Mädchen und Technik, mit der wir Mädchen auch hier in Bayreuth für technische Berufe begeistern wollen.

Unter dem Motto „Auf die Plätze-Technik-los!“ werden Workshops für 10 bis 14jährige Mädchen angeboten. Und für 15 bis 19jährigen junge Frauen gibt es tolle Workshops in der HerbstUni!

Für die 10 bis 14 jährigen Mädchen werden wir neun Fragen beantworten:

- Warum friert der Eisbär nicht?
- Wie wird aus Schlicker eine Tasse?
- Wie programmiert man ein Computerspiel?
- Kann man durch Rechenricks beim Spielen gewinnen?
- Kann man einen Täter anhand einer DNA-Analyse überführen?
- Was haben Badewannen und Straßenschilder gemeinsam?
- Einem Roboter Leben einhauchen!
- Wie entstehen Diamanten?
- Kann ein PC Fieber messen?

Für unsere 15bis 19 jährigen Besucherinnen geht es um:

- Das Optimierungslabor
- Metall-Feinguß, Kristalle und Walzen!
- Wie wird aus Schlicker eine Tasse?
- Wellen im Profil und was ist das Besondere an Tsunamis
- Wie funktionieren Banküberfälle im IT-Zeitalter?



Bionik - Innovationen aus der Natur

Wer möchte nicht mehr darüber erfahren, welche Tricks man sich in der Bionik von der Natur abschaut oder wie im IT-Zeitalter Banküberfälle funktionieren? Die Workshops werden von echten Experten an der Universität Bayreuth gehalten: Die Lehrstühle Angewandte Informatik III und IV, Wirtschaftsmathematik, Angewandte Mathematik, Didaktik der Informatik, Didaktik der Physik, Biomaterialien, Keramische Werkstoffe, Metallische Werkstoffe, Material und Prozesssimulation, Mess- und Regeltechnik, Thermodynamik und Werkstoffverarbeitung öffnen an drei Tagen ihre Pforten für alle interessierten Mädchen.

Die Workshops finden vom 29. bis 31. Oktober jeweils von 9.30 bis 12.30 Uhr und von 14 bis 17 Uhr statt und kosten je drei Euro (Materialkosten). Dazwischen gehen wir mit den Mädchen in die Mensa zum Mittagessen, natürlich zum Studierendenpreis!

Auch heuer fanden gerade die Workshops für die 10 bis 14jährigen Mädchen wieder reißenden Absatz: fast alle Plätze waren schon vorzeitig ausgebucht! Einfach einloggen unter www.mut.uni-bayreuth.de oder ein Faltblatt mit allen Informationen holen.

Info: Dr. Doris Heidmann, mint@uni-bayreuth.de / www.mut.uni-bayreuth.de / 0921- 552192

Kontakt:

Pressestelle der Universität Bayreuth
Ursula Küffner
Universitätsstraße 30
95447 Bayreuth
Tel. 0921 / 55-5323
Fax 0921 / 55-5325
E-mail: pressestelle@uni-bayreuth.de