

## **Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tag**

Termin/Ort: 5. Mai 2006 / Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen  
13.00 Uhr – 18.00 Uhr

Teilnehmerinnen: 100 Schülerinnen der Klassen 9 bis 11 aus Realschulen, Gymnasien und  
Gesamtschulen

Angebot: Veranstaltung mit praktischen Medienworkshops und Informationen zur  
Berufsorientierung

### **Liebe Eltern,**

ob Gesundheit, Mobilität, Sicherheit, Sport, Wohnen, Kommunikation oder Kultur – Informatik findet in allen Bereichen unseres Lebens Anwendung. Sie prägt unseren Alltag mehr als uns bewusst ist. Die Informatik ist für die wirtschaftliche Entwicklung Deutschlands von hoher Bedeutung und bietet gute Zukunftschancen. Ziel des vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) ausgerufenen Informatikjahres ist es, das Bewusstsein für die zahlreichen Anwendungen und Möglichkeiten der Informatik zu schärfen und die Faszination einer noch jungen Wissenschaft zu vermitteln.

### **Wofür steht der Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tag?**

Die Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tage bilden ein wichtiges Veranstaltungsformat im Rahmen des Informatikjahres. Sie sprechen ausdrücklich den weiblichen Nachwuchs an und machen die Schülerinnen auf die interessanten Ausbildungen und die sehr guten Berufsmöglichkeiten im IT-Bereich aufmerksam. Die Veranstaltung will Mädchen aus den Klassen 9 – 11 über Berufe, Ausbildungen, Chancen und Perspektiven im Informatik- und IT-Bereich informieren und sie durch eigene Aktivitäten für die Thematik begeistern. Der Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tag bietet Workshops (Programmierung von E-Toys und Filmsequenzen für Computerspiele), die erfahrbar machen, dass die Beschäftigung mit Informatik kommunikativ ist, Spaß macht und keine Domäne einsamer "Technikfreaks" ist.

Der Mach MIT\_Mädchen\_Informatik\_Tag in Aachen findet im Rahmen einer Regionalveranstaltung des Informatikjahres statt.

### **Was können Sie tun, um Ihre Tochter bei der Berufsfindung zu unterstützen?**

Fehlende Informationen über die Bandbreite von Berufsmöglichkeiten in Informatik und IT lassen Mädchen bisher eher auf bekannte, meist "frauentypische" Berufe zurückgreifen. Sie kennen Stärken und Begabungen Ihrer Tochter, können ihre Interessen fördern und sie auf ihrem Entscheidungsweg begleiten. Ermutigen Sie Ihre Tochter, solche Schnupperangebote wie den Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tag wahrzunehmen. So kann sie auf spannende Art und Weise ihr Berufswahlspektrum erweitern.

### **Wer steht hinter dem Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tag?**

Die Mach MIT: Mädchen\_Informatik\_Tage sind Teil des vom Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Projekts „Genderaktivitäten im Wissenschaftsjahr 2006“. Die Umsetzung hat das Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit übernommen.

Weitere Informationen unter:

<http://lufgi9.informatik.rwth-aachen.de/event/informatikjahr/mmm.php>

### **Informationen zum Projekt:**

Christina Haaf | Kompetenzzentrum  
Technik – Diversity - Chancengleichheit  
„Genderaktivitäten im Wissenschaftsjahr 2006“  
Wilhelm-Bertelsmann-Straße 10, 33602 Bielefeld  
Tel: 0521/106-7324, Fax: 0521/106-7171  
haaf@kompetenzz.de  
<http://www.kompetenzz.de/informatikjahr>

### **Koordination in Aachen:**

Prof. Dr. Seidl, Tel: 0241/80-21901  
Ulrike Ranger, Tel: 0241/80-21322  
RWTH Aachen, Fachgruppe Informatik  
Ahornstraße 55, 52074 Aachen  
seidl@informatik.rwth-aachen.de  
ranger@i3.informatik.rwth-aachen.de