

09.03.2011

Institut für Informatik der JGU lädt ein zu Visionen und Abenteurer

**Stadt der Wissenschaft: Ausstellungen „Vision 2027 – Erfinde
deine
Zukunft“ und „Abenteurer Informatik – Informatik begreifen“**

Daniela Düsentrieb gesucht! Das ist das Motto von „Vision 2027 – Erfinde deine Zukunft“. Viele Mädchen und junge Frauen aus Deutschland und den europäischen Nachbarländern machten mit beim Wettbewerb, der 2007 – im Europäischen Jahr der Chancengleichheit – ausgerufen wurde. Vom 14. – 25. März 2011 kann die Wanderausstellung mit 15 Bannern über ausgezeichnete Erfindungen in den Kategorien ‚Alltag‘, ‚Technik‘ und ‚Umwelt‘ im Haus der Jugend bewundert werden. In Kooperation mit dem Ada-Lovelace-Projekt der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU) und der Fachhochschule Mainz findet am Dienstag, 15. März 2011 von 16.00 - 18.00 Uhr ein Roberta-Workshop statt, bei dem Mädchen lernen können, wie man einen Lego-Roboter programmiert (Anmeldung erforderlich). Im MINT-Café, das ebenfalls in Kooperation mit dem Ada-Lovelace-Projekt am Mittwoch, 23. März 2011, im Haus der Jugend seine Türen öffnet, können Schülerinnen mit Auszubildenden, Studentinnen und Frauen, die in

sogenannten MINT-Fächern Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik tätig sind, diskutieren. „Wir möchten den Mädchen vermitteln, wie spannend und aussichtsreich eine technische Ausbildung oder ein Studium in Physik, Mathematik oder Informatik ist,“ sagt Michaela D. Brauburger, die für die Angebote für Schülerinnen und Schüler des Instituts für Informatik (JGU) zuständig ist. Birte Peter, Projektleiterin des Ada-Lovelace-Projekts (JGU), ergänzt: „Wir laden alle Schülerinnen ein, sich die tollen Erfindungen ihrer „Kolleginnen“ anzuschauen. Besonders freue ich mich auf das MINT-Café und wünsche mir, dass viele Mädchen die Einladung annehmen.“

Die Ausstellung ist geöffnet von Montag bis Freitag von 9.00 - 18.00 Uhr im Haus der Jugend, Mitternachtsgasse 8, 55116 Mainz. Eine Anmeldung ist nur zum Roberta-Workshop erforderlich. Der Eintritt ist frei. Weitere Informationen: www.informatik.uni-mainz.de/vision2027.php.

Im April geht es weiter mit „Abenteuer Informatik – Informatik begreifen“.

In Kooperation mit der Mainzer Niederlassung der IBM Deutschland präsentiert das Institut für Informatik der JGU eine Wanderausstellung, die von der Arbeitsgruppe „Didaktik der Informatik“ der TU Darmstadt konzipiert wurde. An über fünfzehn Experimenten können die Besucherinnen und Besucher ausprobieren, wie Informatik funktioniert und sich danach viele Fragen der Informatik aus Alltag und Wissenschaft selbst beantworten. Es gibt Puzzles, magische Tricks, Knobeleyen und vor allem viele AHA-Effekte, die Spaß

machen. "Abenteuer Informatik" ist geeignet für Besucher jeden Alters, für Menschen mit und ohne Vorkenntnisse. Ideal ist die Ausstellung auch für Familien und Schulklassen ab der 3. Klasse.

„Wir freuen uns, die anvisierten Bildungsziele der Stadt im Rahmen der Titelvergabe „Stadt der Wissenschaft 2011“ mit diesem Kooperationsprojekt sichtbar zu unterstützen“, unterstreicht IBM Niederlassungsleiter Dieter Münk die Rolle der Wirtschaft als Plattform für Wissenschaftsangebote.

Die Ausstellung findet vom 7. – 21. April 2011 in der IBM Niederlassung Mainz, Hechtsheimer Straße 2, 55131 Mainz, statt. Für Gruppen ab 10 Personen ist eine Anmeldung erforderlich. Der Eintritt ist frei. Weitere Informationen und Online-Anmeldung: www.informatik.uni-mainz.de/abenteuer.php.

In den Osterferien findet täglich eine Ferienführung um 10.00 Uhr, 12.00 Uhr und 14.00 Uhr statt. Für interessierte Schülerinnen und Schüler bieten das Ada-Lovelace-Projekt (JGU und FH) und das Institut für Informatik (JGU) außerdem einen Informatik-Ferienkurs an. Informationen dazu finden Sie ebenfalls auf der Homepage des Instituts für Informatik.

Weitere Informationen:

Institut für Informatik

Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)

Michaela D. Brauburger

55099 Mainz

Tel. +49 6131 39-23286

Fax +49 6131 39-23534

E-Mail brauburger@uni-mainz.de

www.informatik.uni-mainz.de/vision2027.php

www.informatik.uni-mainz.de/abenteuer.php

Ada-Lovelace-Projekt

Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)

Birte Peter

Tel. +49 6131 39-25876

Fax 06131-39-24698

E-Mail bpeter@uni-mainz.de

www.mainz.ada-lovelace.com/

IBM Deutschland

Niederlassung Mainz

Annette Baumanns-Enders

Regionale Öffentlichkeitsarbeit

Hechtsheimer Str. 2

55131 Mainz

Tel +49-6131-84-3740

E-Mail annette_baumanns@de.ibm.com

www.ibm.com/de/de/

Hintergrund: Mainz – Stadt der Wissenschaft 2011

Der Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft würdigt das besondere Engagement der Landeshauptstadt Mainz zur Förderung von Wissenschaft und deren Vernetzung mit Wirtschaft und Kultur. Er wird dabei unterstützt von der Deutschen Bank.

Stadt der Wissenschaft 2011 ist ein Gemeinschaftsprojekt der Landeshauptstadt Mainz zusammen mit den Mainzer Wissenschafts-, Forschungs- und Kultureinrichtungen, der Wirtschaft sowie dem rheinland-pfälzischen

Landesministerium für Bildung, Wissenschaft, Jugend und Kultur. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.emz2.de
