

Tag der Mathematik an der Universität Passau

Im Jahr der Mathematik 2008 lädt die Universität Passau ein zum Tag der Mathematik am Samstag, den 13.12.2008.

Zwei wissenschaftliche Vorträge, ergänzt durch Computer-Tutorien, die Siegerehrung des Facharbeiten-Wettbewerbs der Fachgruppe Computeralgebra und eine Führung durch die Mathematik-Ausstellung IMAGINARY 2008 bilden ein bunt gemischtes Programm rund um das Thema „Computeralgebra in der Schule“.

Die Programmpunkte sind im Einzelnen:

- 9:15 Begrüßung
- 9:30 Vortrag von Prof. Dr. Wolfram Koepf (Universität Kassel): Schulmathematik und Algorithmen der Computeralgebra
- 10:30 Siegerehrung des Facharbeiten-Wettbewerbs der Fachgruppe Computeralgebra
- 11:00 Vortrag von Dr. Anita Dorfmayr (BG Tulln/ Universität Wien): Dynamische Mathematik mit GeoGebra
- 13:30 Führung durch die IMAGINARY-Ausstellung
- 14:15 Computer-Tutorium zum 1. Vortrag
- 15:15 Computer-Tutorium zum 2. Vortrag

Die Veranstaltung richtet sich an alle Mathematik-Interessierten, die etwas über die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von Computeralgebra in der Schule erfahren möchten. Sie ist insbesondere eine regionale Lehrerfortbildung, in der Lehrern Ideen und Anregungen für die Seminarfächer in der gymnasialen Oberstufe vermittelt werden sollen.

Die Fakultät für Informatik und Mathematik freut sich darauf, möglichst viele Besucher am Tag der Mathematik begrüßen zu dürfen. Anmeldungen für die Teilnahme an der Lehrerfortbildung bitte per e-mail an Martin.Kreuzer@uni-passau.de.

Datum: 13.12.2008

Beginn: 9:15 Uhr

Ort: Gebäude IM der Universität Passau (Innstraße 33, 94032 Passau)

Weiterführende Links

www.fim.uni-passau.de/de/fim/fakultaet/lehrstuehle/symbolic-computation.html