

DIE INFO-KURSE DER ERS1 AM TAG DER INFORMATIK AUF DER JWG-UNIVERSITÄT

Peter Poloczek

Wie schon in den letzten Jahren veranstaltete die Johann-Wolfgang-von-Goethe-Universität Anfang April den „Tag der Informatik“ – genau genommen waren es zwei Tage: der 6. und der 7. April. Das Programm umfasste eine ganze Reihe von Veranstaltung in einem Hörsaal, man konnte außerdem einen Termin direkt bei einem der Professoren buchen („meet a Prof“), und schließlich gab es im Treppenhaus neben dem Hörsaal eine „Dauerausstellung“ in der verschiedene Schülergruppen ihre Projekte vorstellten.

06.04.2011	
Zeit	Inhalt
9:00 - 10:00	Landkarte Informatik Prof. Dr. Kriemker
10:00 - 11:00	Wie man Informatiklehrer wird - und was das mit Gelaber zu tun hat Prof. Dr. Reinhard Odenburg
11:00 - 12:00	Das Layout-Problem: Kurze Wege und sehr viele Möglichkeiten Prof. Dr. Lars Hadrich
12:00 - 13:30	Mittagspause Gelegenheit zum Besuch der Stände
13:30 - 14:30	Aus dem Berufsleben eines Informatikers Dr. Edda Kronenweith, DB System
14:30 - 15:30	Die Grenzen der Berechenbarkeit – oder: Warum die Frage nach "dem Leben, dem Universum und dem ganzen Rest" nicht von Computern beantwortet werden kann Dr. Mariano Zeke
15:30 - 16:30	Informatik im Kopf: wie unser Gehirn die Welt sieht Prof. Dr. Jochen Triesch
16:30 - 17:15	Preisverleihung "365 Orte im Land der Ideen": Projekt "Ecosort - Energiesparende Datenverarbeitung" Prof. Dr. Ulrich Meyer
07.04.2011	
9:00 - 17:30	Joint Robotte Lab
9:00 - 10:00	Wie baut man einen Supercomputer - Einige Blöcke hinter die Kulissen des Baues eines der schnellsten und grünen Computer der Welt. Prof. Dr. Volker Lindenstruth
10:00 - 11:00	Eingebettete Systeme und Organic Computing - was ein Auto von einer Maus lernen kann. Prof. Dr. Uwe Srinivasulu
11:00 - 12:00	Verstehen Computer worüber wir sprechen? Aspekte der automatischen Inhaltsanalyse Prof. Dr. Alexander Mehler
12:00 - 12:15	Information zu Informatik-Schülerwettbewerben Dr. Prof.
12:15 - 13:30	Mittagspause Gelegenheit zum Besuch der Stände
13:30 - 14:30	Aus dem Berufsleben eines Informatikers Kirstin Gai, SAP
14:30 - 15:30	Informatik und Musik Prof. Dr. Gabriel Wittum
15:30 - 16:30	Landkarte Informatik Prof. Dr. Kriemker
16:30	Preisverleihung Zuse-Wettbewerb für Schülerinnen und Schüler Otto Wehheim
"Meet a Prof"	

Die beiden Leistungskurse sowie der LOK2 in 11 besuchten zumindest an einem Tag alle Veranstaltungen – am zweiten Tag nahmen noch einige Schüler die Gelegenheit wahr, sich für bestimmte Veranstaltungen beurlauben zu lassen.



So saßen dann die Ernst-Reuter-Schüler munter im Hörsaal, um den verschiedenen Veranstaltungen zuzuhören. Aber nicht nur dort war die ERS1 vertreten, sondern auch mit einem Stand auf der Ausstellungsfläche!

Lars Raschke und Xenofon Vavarezos aus dem LK2 von Herrn Poloczek in 13 stellten hier das Ergebnis einer Projektarbeit aus dem Leistungskurs

2009 vor. Das Projekt wurde damals in der zur Verfügung stehenden Zeit nicht erfolgreich beendet, aber dann von Max Hofmann und Lars Raschke weiter programmiert. Es geht hier um die Möglichkeit, gebrauchte Schulbücher an andere ERSler nach dem Abitur weiter zu verkaufen. Mit einigen Plakaten auf einer Stellwand, die grob die Funktionsweise des PHP-Programms darstellten, einem Laptop sowie einem Beamer stellten Sie das Ergebnis vor und beantworteten geduldig zwei Tage lang alle Fragen.

