

Department Mathematik: Tag der Mathematik, 31. Oktober 2009

(Stand: 21.10.2009)

Uhrzeit		Hörsaal 1	Hörsaal 2	Hörsaal 6	Hörsaal 3	Seminarräume	Uhrzeit		
9:00	9:30	Begrüßung					9:00	9:30	
9:30	10:00		9:45-11:45 Dimensions (Film)	9:45-11:30 Fermat's Last Tango (Video eines Musicals) mit einer Einführung durch Prof. Ulf Kühn		09:30-11:30 Mathematischer Wettbewerb	9:30	10:00	
10:00	10:30						10:00	10:30	
10:30	11:00						10:30	11:00	
11:00	11:30						11:00	11:30	
11:30	12:00	11:00-12:00 Prof. Karin Reich: "Die neuen Grundlagen der Geometrie (1899)" (Vortrag)					11:30	12:00	
12:00	12:30	12:00-12:45 Uwe Geisler: Das Geheimnis des Chips - wie rechnet der Computer? (Mitmach-Vortrag für Kinder und Erwachsene)					12:00	12:30	
12:30	12:45						12:30	12:45	
12:45	13:15	Mittagspause						12:45	13:15
13:15	13:30	13:15-14:15 Prof. Günter Ziegler (TU Berlin): Mathequiz für alle Klassenstufen	13:15-14:15 Prof. Peter Baptist (Universität Bayreuth): "Alles ist Zahl - Kunst macht neugierig auf Mathematik" (Vortrag zur Ausstellung)				13:15	13:30	
13:30	14:15	14:15-15:00: Prof. Ingenuin Gasser: „Zur Mathematik eines Aufwindkraftwerks: Von der Modellierung bis zur Simulation" (Vortrag)	14:30-15:00 Christian Nagel (Hamburg-Mannheimer) (Vortrag)	14:15-15:00 Dr. Ernst Bönecke: "Das Studium der Mathematik" (Vortrag und Beratung)			13:30	14:15	
14:15	14:30		14:30	15:00					
14:30	15:00						14:15	14:30	
15:00	15:30	15:00-16:00 Dr. Susanne Koch: "Wie lang ist die Nordseeküste?" (Vortrag)	15:15-15:45: Dr. Nicole Lehmkuhl (HHLA) (Vortrag)	15:00-15:45 Prof. Hans Daduna: "Das Studium der Wirtschaftsmathematik" (Vortrag und Beratung)	15:00-17:00 Dimensions (Film)		15:00	15:30	
15:30	16:00						15:30	16:00	
16:00	16:30	16:00-16.45 Prof. Hans Daduna: "Warum man überall warten muss und was die Mathematik dazu sagt" (Vortrag)	16:00-16:30 Claudia Strauch: Die Formel von Black-Scholes - Wunderwaffe der Finanzwelt? (Vortrag)	16:00-16:30 Prof. Birgit Richter: "Das Juniorstudium" (Vortrag und Beratung)			16:00	16:30	
16:30	17:00						16:30	17:00	
17:00	18:00	Preisverleihung					17:00	18:00	

Hörsaal 4: Attraktoren (R. Gunesch, M. Kunkel) / Foyer: Ausstellung "Alles ist Zahl" / Mathe-Rallye