

Mathematik- eine gesellschaftliche Ressource

Dozent: **Prof.Dr. U. Krause**

Dienstag

Von 15:00 Uhr bis 17:00 Uhr

**VAK 03-462 Mathematik –
Eine gesellschaftliche Ressource**

PROGRAMM

24.10.	„Math will Rock your World“	U. Krause
31.10.	Vorstellung des Programms	U. Krause
07.11.	Die zwei Kulturen nach C.P. Snow	J. Bräuer
07.11.	Eine dritte Kultur?	M. Böschen
14.11.	„Mathematik ist abstrakt und zugleich praktisch“ (Zum BUG-Vortrag von E. Zeidler)	Ch. Kapitza
21.11.	Macht Mathematik Risiken beherrschbar? (Zum BUG-Vortrag von A. Klinger)	M. Plagemann
28.11.	Der „math entrepreneur“ Neal Goldman	J. H. Lee
05.12.	Mathematik als Kulturgut	H. Beckmann
12.12.	Mathematik zwischen Lehrsatz und Geschäft (Zum BUG-Vortrag von G. Dueck)	Ch. Moor
19.12.	Bilder in den Wissenschaften (Zum BUG-Vortrag von H.O. Peitgen)	D. Raich

09.01.07	Mathematische Modellierung: S. Lang versus S. Huntington	J. Voigt
09.01.07	Mathematische Modellierung: Unmögliche Modelle	T. Röper
16.01.07	Das Internet: Geschichte und Struktur	A. Berthold
16.01.07	Das Internet: Mathematische Fragen	R. Donau
23.01.07	Mathematik, Film, Fernsehen: Mathematik und „The Simpsons“	I. Weingart
23.01.07	Mathematik, Film, Fernsehen: Mathematische Methoden	A. Hübel
30.01.07	Wie, wann wo und von wem wurde der Computer erfunden?	B. Franke
06.02.07	Theorie, Computer und Numerik	L. Naujok
06.02.07	Mathematik und Literatur: Die Gruppen Oulipo und Alamo	L. Francke