

# Physik

# im Blick



## Das Programm:

Wir bieten Ihnen ein interessantes Vortragsprogramm mit Experimenten an fünf Samstagen im Januar und Februar 2004.

- 10:00 - 11:00 Vorträge zu Themen der modernen Physik  
11:00 - 11:30 Kaffee-/Cola-Pause, Tages-Quiz  
11:30 - 12:00 Experimente, Besichtigungen, Referate aus Beruf und Praxis

## Der Veranstaltungsort:

Hörsaal 1 der Physikalischen Institute  
Heinrich-Buff-Ring 14  
35392 Gießen

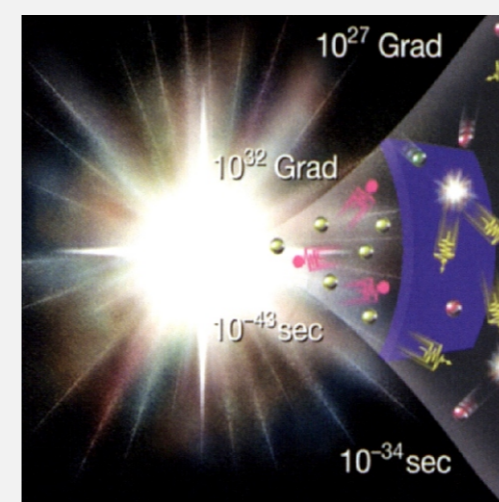
## Informationen unter:

<http://www.physik.uni-giessen.de/pib/>

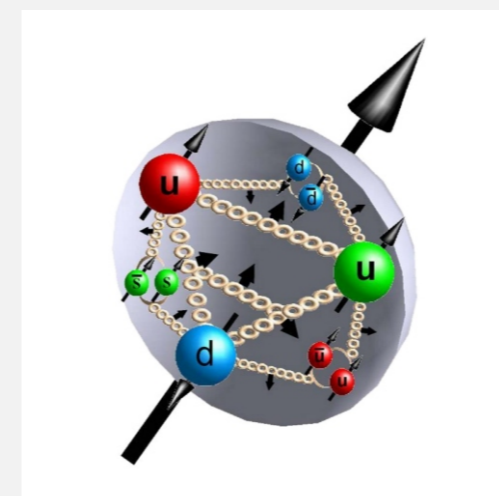
oder

I. Physikalisches Institut  
z.Hd. Frau Helga Wallbott  
Heinrich-Buff-Ring 16  
35392 Gießen  
Tel. 0641 / 9933131  
Fax 0641 / 9933139  
E-mail: [pib@physik.uni-giessen.de](mailto:pib@physik.uni-giessen.de)

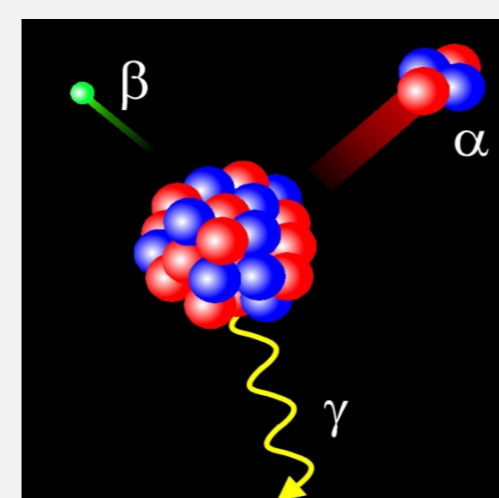
## Die Themen:



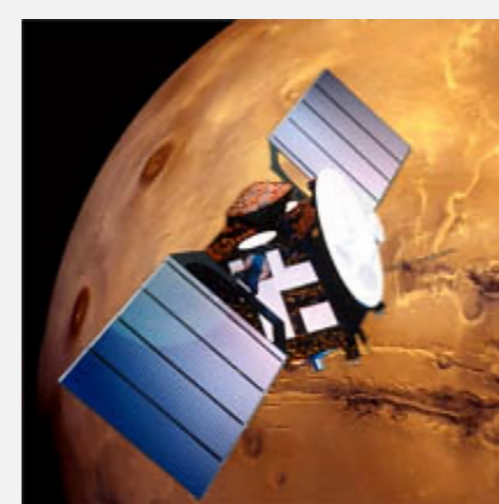
17. Januar 2004  
Prof. Dr. Wolfgang Cassing  
**Die Anfänge von  
Raum und Zeit**



24. Januar 2004  
Prof. Dr. Michael Düren  
**Das Proton:  
Von 'spinnenden' Quarks  
bis zur Kernspintomographie**



31. Januar 2004  
Prof. Dr. Erhard Salzborn  
**Radioaktivität:  
Ein Phänomen der Natur**



7. Februar 2004  
Prof. Dr. Horst Löb  
**Mit Ionenraketen zu  
Mars und Mond**



14. Februar 2004  
PD Dr. Michael Mück  
**Supraleitung: Wenn der  
Widerstand verschwindet**