# PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT BAYREUTH 

im Wintersemester 1998/99<br>Ort: NW II, Hörsaal H 19<br>Zeit: Dienstags, 18.00 Uhr s.t.

- 1. Folge -

| 3.11.98 | Prof. G. Krausch <br> Univ. Bayreuth | Optische Nahfeldmikroskopie mit <br> Glasfaserspitzen: Wunsch und Wirklichkeit <br> 'grenzenloser' Ortsauflösung |
| :---: | :--- | :--- |
| 10.11 .98 | Prof. H. Mikeska <br> Univ. Hannover | Festkörpermagnetismus in weniger als drei <br> Dimensionen |
| 17.11.98 | Dr. R. Dinnebier <br> Univ. Bayreuth | Methoden zur Strukturlösung von <br> organischen und metallorganischen <br> Verbindungen aus Röntgen-Pulverdaten |
| 1.12 .98 | Prof. R. Scherm <br> PTB Braunschweig | Anregungen in Quantenflüssigkeiten |
| Prof. P. Müller | Univ. Erlangen | Elektronik auf atomarer Skala |

# PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT BAYREUTH 

im Wintersemester 1998/99
Ort: NW II, Hörsaal H 19
Zeit: Dienstags, 18.00 Uhr s.t.

- 2. Folge -
***geändertes Programm***

| 12.1.99 | Prof. Th. Geisel MPI Göttingen | Musterbildung in der Entwicklung des visuellen Kortex |
| :---: | :---: | :---: |
| 19.1.99 | Prof. Ch. Enss Univ. Bayreuth | Nachweis von Neutrinooszillationen: Experimente, Resultate und Konsequenzen |
| 26.1.99 | Dipl.Ing. Ch. Deter LDT GmbH, Gera | Laser Display Technologie Bilddarstellung der Zukunft |
| 2.2.99 | Prof. A. Blumen Univ. Freiburg | Anomale Diffusion von Polymeren |
| 9.2.99 | Prof. W. Köhler Univ. Bayreuth | Diffusion von Polymeren: <br> Lichtsignale aus dem Rauschen Antrittsvorlesung |
| 23.2.99 | Prof. P. Kienle TU München | Kosmochronometrie Wie alt ist die Galaxie? |

