

# Fachdidaktik - Kolloquium

Mathematik - Naturwissenschaften



## Montags 17 Uhr c.t.

**kleiner Hörsaal der Mathematik, Wegelerstraße 10**

ab 16.30 Uhr Kaffee, Plätzchen und Gespräche

**22. 10. 01 Dr.H. Prechtl, IPN Kiel:**

Biologie-  
Didaktik

Was uns die Neurobiologie über das Lernen lehrt:  
Eine Lebenswissenschaft für den Schulunterricht

*16.00 Uhr: Ergebnisvorträge von „Schüler im Labor: Enzyme“*

**5. 11. 01 Prof.Dr.H.N.Jahnke, Universität Essen**

Mathematik-  
Didaktik

Quellen im Mathematikunterricht:  
Zur antiken Vermessung des Weltraums

**19. 11. 01 Prof.Dr.D. Klaus, Universität Bonn**

Geografie-  
Didaktik

Quantitative Analyse deutscher und französischer  
Erdkundeschulbücher (Sek II)

**3. 12. 01 Prof.Dr.U. Unterbruner, Universität Salzburg**

Biologie-  
Didaktik

Virtuelles Abenteuer Waldökologie?  
Entwicklung und Evaluation  
eines multimedialen Lernspiels für 9- bis 14jährige.

**17. 12. 01 Dr.A.Lühken, Universität Frankfurt**

Chemie-  
Didaktik

Mikrowellenassistierte Hochtemperaturchemie für den  
Experimentalunterricht

**14. 1. 02 Prof.Dr.A.Beutelspacher, Universität Gießen**

Mathematik-  
Didaktik

Mathematik zum Anfassen

*Ausstellung: siehe gesonderte Ankündigung*

**28. 1. 02 Prof.Dr.U.Backhaus, Universität Koblenz**

Physik-  
Didaktik

Die Entfernung zur Sonne - selbst bestimmt