

## INNOVATIONEN · UNTERNEHMEN · MÄRKTE 2001



### EDITORIAL

- 3 Und was kommt nach der Entschlüsselung  
*D. Kneucker*

### MÄRKTE - UNTERNEHMEN - TRENDS

Statements der Marktführer aus den Bereichen:

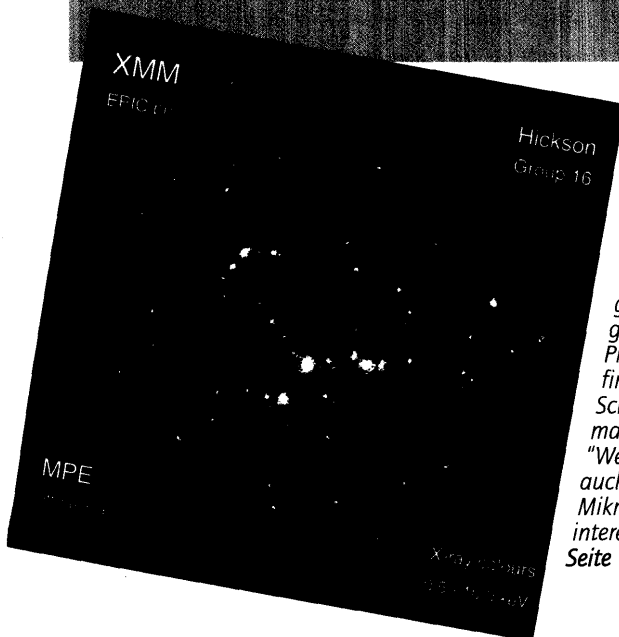
- 6 2-dimensionale Gelelektrophorese
- 10 Microplate-Washer
- 14 Laborthermostate
- 18 ICP-Massenspektrometer
- 22 Dampfsterilisatoren
- 26 AOX/EOX
- 28 Microplate-Reader
- 31 Tragbare pH-Meter
- 34 FT-ICR-MS

### MARKTÜBERSICHT

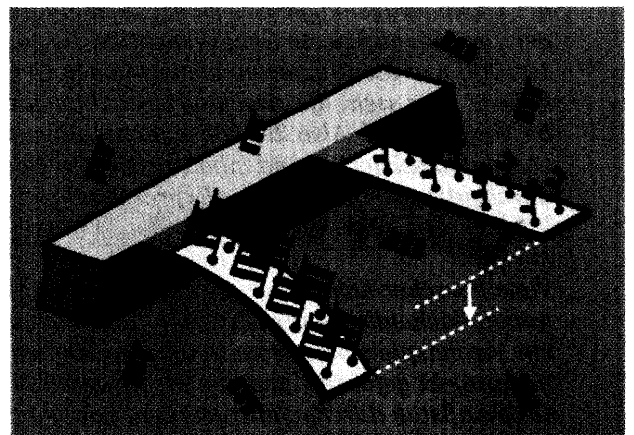
- NIR-Spektroskopie*
- 40 Zerstörungsfrei und vielseitig einsetzbar  
*M. Horn*
- 42 Marktübersicht

### BUSINESS

- 54 Temperieren als Medium
- 56 E-Commerce im Business  
*J. Rotzinger*
- 60 Der neue „Wirkstoff“ für steigende Renditen  
*C. P. Meyer*
- 65 Venture Capital: Investieren in die Biotech-Zukunft  
*M. Wallmeyer*
- 68 Reifezeugnis für Life-Science-Sektor Europa  
*S. Brand*



An Bord des Forschungs-satelliten XMM Newton wird mit Hilfe eines Siliziumchips kosmische Röntgenstrahlung gemessen. Seine Präzision, Empfindlichkeit und Schnelligkeit machen den "Weltraumchip" auch für die Mikrowelt interessant.  
 Seite 126



Winzige Kantilever aus Silizium verbiegen sich beim Andocken von Molekülen. Welche technischen Möglichkeiten dieses Phänomen eröffnet, lesen Sie ab  
 Seite 110