



Das Supplement  
ACHEMA WORLDwide  
News mit Schwerpunkt  
ACHEMAMERICA in Mexi-  
co City finden Sie auf  
Seite 119

#### MARKTÜBERSICHT

##### HPLC-Fluoreszenz-Detektoren

- 94 Selektiv und nachweisstark – Fluoreszenzdetektoren in der HPLC
- 96 Marktübersicht

#### PERSPEKTIVEN

- 98 Die Brennstoffzelle – der Energieträger von Morgen?  
*M. Hölzle*
- 102 Digitale holographische Gesichtvermessung  
*D. Giel, J. Bongartz, P. Hering*
- 106 Ab wann sind Gene patentierbar?  
*M. Ricker*
- 110 Gentests in der Versicherungsbranche  
*W. G. Kroner*

#### MESSEKALENDER

- 55 Leserreise: Pittcon 2002 in New Orleans
- 116 Die wichtigsten Messen und Kongresse  
*H. Kneucker*



Der Weg zum „ökologischen Wasserstoffzeitalter“: Mit neuartigen Reformersystemen sind Brennstoffzellen-Fahrzeuge auf Methanolfbasis ausgerüstet. Seite 98

**jena**  
analytical solutions

# CENTER OF INNOVATION

SUMMEN  
PARAMETER  
ELEMENTARANALYSE  
MOLEKÜLSPEKTROSKOPIE  
ATOMABSORPTIONS  
SPEKTROSKOPIE

## Entscheidend ist die Wahl des richtigen Partners bei der Ausrüstung Ihres Labors.

Als einer der führenden deutschen Hersteller verknüpfen wir Innovation mit der langen Tradition der Analystechnik am Standort Jena. Stellen Sie uns auf die Probe. Überzeugen Sie sich von unserer Kompetenz in den Bereichen **Atomabsorption, Elementaranalyse, Molekülspektroskopie, Summenparameter.**

#### Analytik Jena AG

Konrad-Zuse-Str.1 • 07745 JENA • Tel.: (03641) 77-70 • Fax: 77-9279  
E-Mail: [info@analytik-jena.de](mailto:info@analytik-jena.de) • Internet: <http://www.analytik-jena.de>