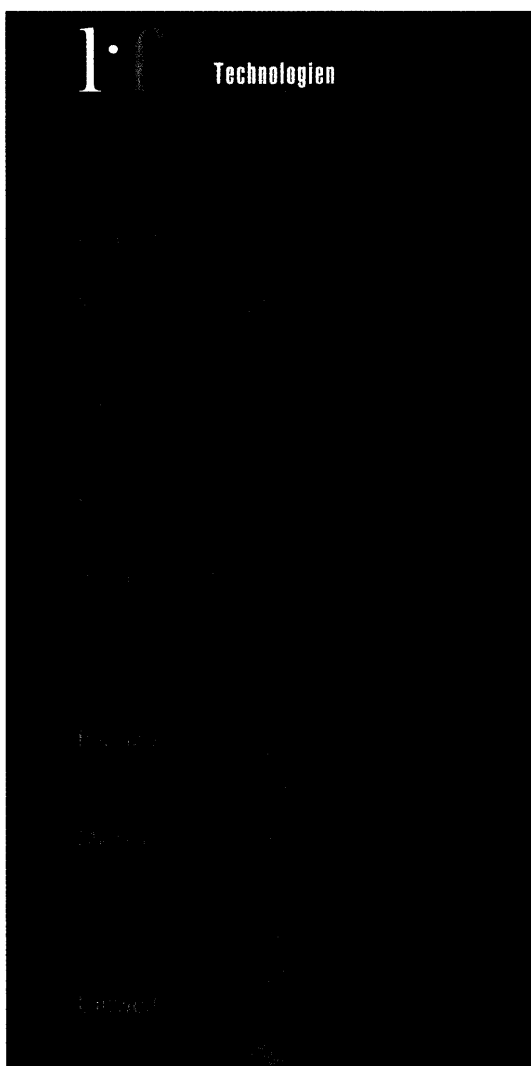


Inhalt

AKTUELL

- 4 Editorial
- 6 Terminalsache
- 8 Wirtschaft & Märkte
- 12 Kataloge & Broschüren
- 82 Karrierebörse



■ **Titelbild:**

Auf Kollisionskurs mit Interferenzen!
Die Collision Cell Technologie im Quadrupol-ICP-MS reduziert Interferenzen und eröffnet damit neue Anwendungsmöglichkeiten.
(ThermoElemental)

Seite 26

SPECIAL: SPEKTROSKOPIE

- 14 **Dynamische Messbereichserweiterung in der AAS**
R. Nowka
- 16 **FTIR-Routineanalytik mit Durchblick**
M. Feustel
- 20 **Bier, Bratwurst und Bienenstich im Photometer**
A. Fritz, P. Porchel, St. Ternes
- 22 **Erheblich bessere Nachweisgrenzen**
B. Bühler, D. Fröhlich
- 26 **Mit ICP-MS-Interferenzen auf Kollisionskurs**
H. Peters
- 30 **Feuchtebestimmung in Pharmaka**
J. Sobottka, R. Kalähne, G. Rössling, Ch. Harde
- 34 **News**

BSE AKTUELL

- 38 **Endlich: Sofortprogramm für BSE-Krise**
- 40 **Spurensuche im Rinderhirn**
H.-D. Martin
- 44 **Was bei der BSE-Probenvorbereitung zu beachten ist**
C. Blümel
- 48 **Minimierung des BSE-Übertragungsrisikos**
A. Sandmüller
- 50 **Ein Roboter für standardisierte BSE-Probenvorbereitung**
F. Kaiser
- 52 **Automatisierung des BSE-Tests**
M. Kintrup, J. Fetzer
- 56 **BSE-Tests und Geräte**

THEMEN

LIFE SCIENCE

- 60 **Kontaktfreie Herstellung von Microarrays**
R. Kleineidam, H. Fien
- 62 **Microarrays von Hand**
P.-P. Henze
- 64 **Mikrotestplatten aus Quarzglas**
E. Delingat

LABORTECHNIK

- 66 **Grenzenlose Laborfreiheit**

EDV & SOFTWARE

- 68 **Wo finde ich was?**
M. Kurth, C. Schäfer
- 72 **Chromatographie-Datensystem - einfach und flexibel**
Th. Bjenkers
- 74 **Laborinformationen ins Internet bringen**
M. Bothe

PRODUKTE

- 76 **Labor & Technik**
- 131 **Impressum**

Welche Themen Sie im Märzheft erwarten, erfahren Sie im Internet unter www.LaborPraxis.de.