

LaborPraxis

April 2003 · 27. Jahrgang

 www.laborpraxis.de

Mit dem Fachartikel-Link-Service erhalten Sie im Internet weiterführende Informationen zu allen Fachartikeln.



„Aufgrund ökologischer Aspekte ist die Senkung des Detektionslimits für Schwefel und Stickstoff ein wichtiger Innovationsschritt in der Elementaranalyse.“
 Dr. Jörg Kübel, Produktmanager für Elementaranalysatoren bei C3-Analytech im Interview Seite 30

SPECIAL

SERVICE

EDITORIAL	3
FIRMENVERZEICHNIS	6
IMPRESSUM	6
TERMINSACHE	8
WIRTSCHAFT & MÄRKTE	10
BEZUGSQUELLEN	81
PRODUKTE & INNOVATIONEN	82
KARRIEREBÖRSE	86
LITERATUR & MEDIEN	88
VORSCHAU	91
MARKTBAROMETER	92

MAGAZIN

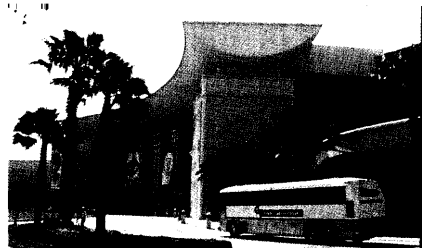
Wo Kunden noch Schlange stehen	16
HANS-JÜRGEN BITTERMANN	
Pittcon: Business as usual?	21
GERD KIELBURGER	
LabAutomation 2003 – The Pathway to Drug Discovery	22

WASSER- & UMWELTANALYTIK

Analytik von Kohlenwasserstoffen im Dieselmotoremissionen	24
KLAUS SCHRICKEL, MICHAEL CLAUBEN	
Schwefelbestimmung mittels organischer Elementaranalyse	30
JÖRG KÜBEL	
GC-Methodenentwicklung für OCPs und PCBs	34
WOLFGANG BRODACZ	
TN _b mit CLD oder ECD bestimmen?	42
SINDY FÖRSTER	
Wenn Trinkwasser zum Himmel stinkt	46
DAVID BENANOU, FRANCOISE ACOBAS, MARIE R. DE ROUBIN	

MARKTÜBERSICHT WAAGEN

Dokumentierbare Wäge-Präzision	50
HANS-JÜRGEN BITTERMANN	
Übersichtstabelle: Der Markt für Labor- und Präzisionswaagen	54



Wohin sich der Analytik-Markt in den USA entwickelt, haben die Teilnehmer der LaborPraxis-Leserreise auf der Pittcon erfahren. Seite 21



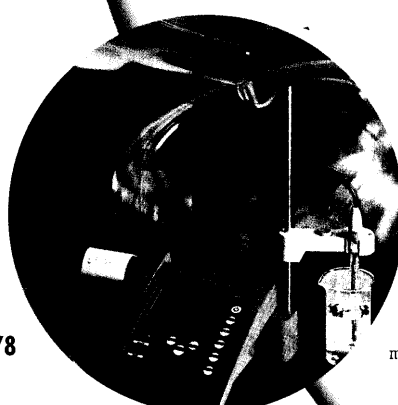
Der programmierte Zelltod steht im zentralen Interesse der Wissenschaft. Hier bieten sich neue Ansatzpunkte für Wirkstoffe. Seite 58



Die vorgeschriebenen Kontrollen von Nitrat und Nitrit in Milch und Gemüse lassen sich mit einer neuen, verbesserten Methodenkassette bewältigen. Seite 72

TITELBILD

Mit ihrem Zertifikat tragen die Hersteller von Referenzmaterialien, z.B. zur pH-Messung, dazu bei, um beim Anwender den Aufwand für das QM niedrig zu halten. (Schott Geräte) Seite 78



Bilder: Schott Geräte
 Collage: Annette Sahlmüller