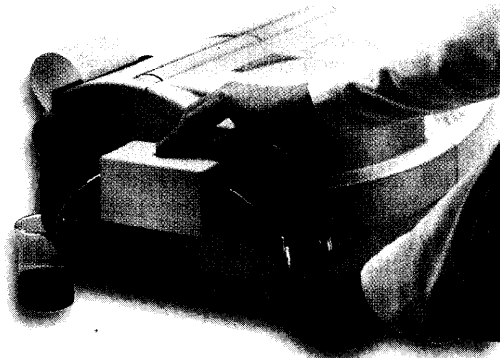


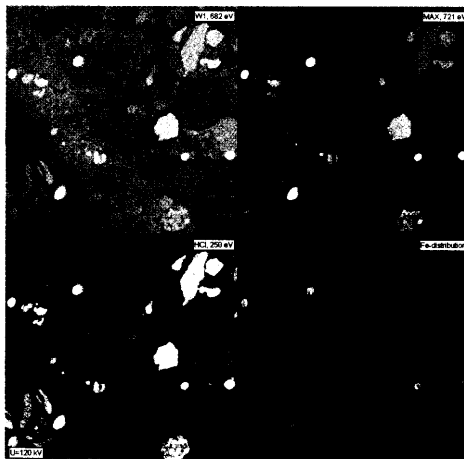
Inhalt

AKTUELL

- 3 Editorial
- 6 Terminalsache
- 8 Wirtschaft & Märkte
- 12 Kataloge & Broschüren
- 14 Bücher & Medien
- 88 Karrierebörse



Bei einem neuen UV/Vis-Spektralphotometer kann man die Wasser-Test-Kits aller Hersteller nutzen.
Seite 38



Mit den Möglichkeiten computergestützter Auswertung lassen sich die gängigen Elektronenmikroskopie-Verfahren noch effizienter einsetzen.
Seite 62

MAGAZIN

- 16 Revolutioniert der Twister die Chromatographie?
- 20 Haake: Intelligente Software für Rheometrie
- 22 25 Jahre Abimed
- 24 Olympus: The visible difference
- 25 Binder ist mehr

SPECIAL: UMWELTANALYTIK

- 26 Biosensor misst toxische Wirkung von Schadstoffen
M. Büttner, V. Guder, H. Bercher
- 30 Trinkwasseranalytik per ICP-OES/
Ultraschallzerstäubung
J. Nölte, A. Meyer
- 34 AOX-Gehalt in 30 Minuten!
R. Schneider
- 38 Wasserinhaltsbestimmung – einfach und kosteneffizient
M. Lord, E. Heiden
- 42 DEV H35 - Analytik von Mineralkohlenwasserstoffen in Wasser
G. Strienen, J. Wöhrmann, C. Hees, W. Wenzel, H.-J. Hübschmann
- 44 Simultane Ionenbestimmung in Oberflächenwässern
P. Herzprung, J. Behnert, W. Tümping, H. Goreczka, M. Klink
- 48 News

THEMEN

PARTIKELMESSTECHNIK

- 52 Partikelmessung mit optimierten Streulichttechniken
T. Wappler, S. Hunthoff

SPEKTROSKOPIE

- 58 Derivativspektroskopie für klinische Anwendungen
R. Rurainski, A. Liebmann
- 62 Computergestützte EELS für Bio- und Materialanalytik
M. Kässens

LABORTECHNIK

- 66 Vakuum intelligent managen

EDV & SOFTWARE

- 68 LIMS und Internet

CHROMATOGRAPHIE 13

- 70 Stellungsisomere Aromaten-HPLC
T. Sokoließ, T. Jira, D. Keßler, U. Menyész, U. Roth