

- 106 Nukleare Entsorgung  
*Dr. J. I. Kim, Dr. K. Gompper*
- 112 Stop dem Buchverfall!  
*U. Vohrer, I. Trick*
- 116 Chemie – Basis oder Ballast für die Life Sciences  
*I. Münch*
- 118 Verabschiedet sich die Instrumentelle Analytik aus Deutschland?  
*W. Günther*

**MINIATURISIERUNG**

- 122 Elektronische Nasen für die Prozeßkontrolle  
*Dr. M. Rapp, J. Reibel, Th. Wessa*

**MARKTÜBERSICHT**

*High-Throughput-Screening*

- 128 HTS – Eine rasante Entwicklung  
*H. Arp*
- 133 Marktübersicht

**LIFE SCIENCE**

- 144 Genetisch veränderte Organismen – Fakten und Trends  
*A. Pfefferkorn, Dr. K. Mandelatz*
- 150 Ist der genetische Fingerprint noch up-to-date?  
*Dr. K. Thelen*
- 153 Miniaturisierte biologische Analysensysteme  
*M. Cieplik, B. Claab*
- 156 Perspektiven der Biochip-Technologie  
*J. Huber*

**LIMS & IT-LÖSUNGEN**

- 163 LIMS mit modernen Software-Technologien  
*P. Jeanmaire*
- 166 Entwicklungsprozesse werden nur wenig optimiert  
*T. Grawe, G. Hornbostel, S. Hoffmann*
- 170 Up-to-date mit dem richtigen LIMS  
*J. Lämmel*

**MESSEKALENDER**

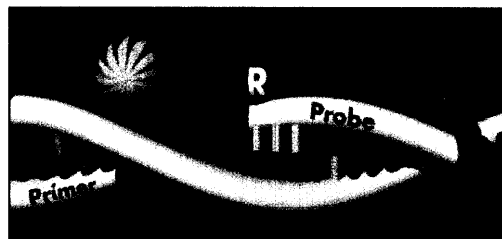
- 172 Pittcon 2000
- 174 Die wichtigsten Messen und Kongresse  
*H. Kneucker*



*Die Plasmatechnologie als neue Methode zur Restaurierung historischer Bücher und Dokumente.  
Seite 112*



*Aqua purificata – neue GMP-/FDA-Trends im Labor.  
Seite 70*



*Mit Fluoreszenzmechanismen bei der PCR lassen sich geringste Menge an genetisch veränderten Organismen nachweisen.  
Seite 144*



*Das richtige LIMS immer auf dem neuesten Stand halten, löst IT-Probleme beim Anwender.  
Seite 170*