

## ■ HINTERGRUND

- 14 Forscherporträt: ERC-Preisträger Nicolas Thomä, FMI Basel
- 21 Brain Gain (4): Botond Roska – von Harvard nach Basel
- 26 Anregung: Schafft die Vorlesung ab!
- 28 Forscherhobbys (2): Andreas Gebert, Anatom und Fotograf

- 32 Titelthema: Entwicklung der Sprachfähigkeit
- 36 Abrechnung eines Profs mit seiner Uniklinik
- 40 Reportage: Forscher vor Gericht

## ■ SERIEN

- 42 Erlebnisse einer TA (52): Frühjahrsputz
- 43 Unglaubliche Wissenschaft (89): Experimente für Kinder

## ■ JOURNAL-CLUB

- 44 Journal Club kompakt
- 45 Schöne Biologie: Photosynthese für alle
- 46 Forschen in der Fremde: Nina Lehr, Harvard University, Yale
- 48 Dresden: Hirnentwicklung bei Zebrafisch
- 50 Basel: Altersdiabetes – eine Entzündung?
- 52 Stichwort des Monats: Eisfische

## ■ STATISTIK

- 53 Publikationsanalyse: Nieren- und Hochdruckforschung

## ■ WIRTSCHAFT

- 57 In letzter Sekunde: Wilex verkauft Rencarex-Rechte
- 58 Übernahme I: Qiagen riskiert Viertelmilliarde für Cellestis
- 59 Übernahme II: Schweizer Synthes wird amerikanisch
- 60 Kurz nachgefragt: GATC und das 30-Billionen-Basen-Projekt
- 61 Neue Studien: Zur Lage der deutschen Biotechnologie
- 62 Firmenportrait: Lophius Biosciences (Regensburg)

- 64 Produktübersicht: Filter für Biowissenschaftler
- 68 Neue Produkte

## ■ METHODEN

- 70 Neulich an der Bench (113): Neuartige FRET-Farbstoffe
- 72 Tipps & Tricks: Reaktivierung abgeschalteter Elektronikgeräte

## ■ BUCH

- 73 Annehmbar *Lehrbuch der Biochemie*
- 74 Leserbrief: Reaktion auf „Robert-Koch“-Rezension
- 75 Bitter nötig: Drei Statistik-Lehrbücher im Vergleich

## ■ SERVICE

- 78 Kongresse / Fortbildungen / Vorträge
- 94 Stellenmarkt

## ■ SONSTIGES

- 42 Impressum
- 56 Rätsel: Der verurteilte Wohltäter
- 100 Comic: Die „Lab-Files“ von Chris Schlag