

NACHRICHTEN

- 6 Das besondere Foto:
„Haut-Elefant“ /
Comic: Forscher Ernst
- 8 Fokussiert:
Inkubiert /
Widersprüche um
Leibniz-Institut
- 10 Frisch gepreist:
Sjöberg-Preis /
Prince Mahidol Award /
FEBS | EMBO *Women in
Science Award*
- 12 Frisch gefördert:
Massenspektrometrie-
Förderinitiative /
Erforschung methan-
bildender Archaeen

HINTERGRUND

- 14 Nikolaus Rajewsky im
Gespräch: Wie geht es
mit dem *Ex-Flagship*-
Programm *LifeTime*
weiter?
- 18 Klimawandel: Essay von
Stephan Feller über die
Verantwortung aller
Wissenschaftler
- 22 Überschätzte Helfer:
Plagiats-Erkennungs-
softwares

SERIEN

- 28 Wissenschaftsnarr (27):
Wozu Tierversuche?
Medikamente gibt's
doch in der Apotheke
- 31 Erlebnisse einer TA (133):
Gefühlte Bioforschung
- 43 Wirkstoffe des Monats (5):
CAR-T-Zellen
- 74 Karriere: Die Lehrprofes-
sur – ein verkannter
Karriereweg?

JOURNAL CLUB

- 32 Journal Club kompakt
- 33 Schöne Biologie:
Rasiermesser-Variationen
- 34 Gewichtsverlust
in Freising:
Beige Fettzellen
verbrauchen Energie
- 36 Kohlenstofffixierung
in Würzburg:
Wie Pflanzen mehr
CO₂ speichern
- 38 Mikrobiologie
in Bochum:
Gefährliche RNA-
Thermometer
- 40 Stichwort des Monats:
Trogozytose

WIRTSCHAFT

- 42 Wirtschafts-News
- 44 Gastbeitrag von Anja Karliczek über die steuerliche Forschungsförderung
- 46 *Drug Repurposing*: Neue Medikamente aus alten Wirkstoffen
- 50 Gründerporträt: UpNano (Wien)
- 52 Produktübersicht: Zellisolierungs-Kits
- 69 Neue Produkte

METHODEN

- 62 Methoden-Special: RNA-Sequenzierung
- 66 Neulich an der Bench: DIY-3D-Biodrucker
- 68 Tipps und Tricks: Oligoglycerol-Detergenzien für Membranproteinisolierung

BUCH ET AL.

Rund um Beruf und Karriere

- 70 Richtig führen
Lab Dynamics: Management and Leadership Skills for Scientists
von Carl Cohen und Suzanne Cohen
- 71 Die Kunst der Rede
Die Rhetorik-Matrix
von Georg Nagler
- 72 Mitarbeit erwünscht!
The Time, Life, and Career Management Workbook for Scientists
von Karin Bodewits und Philipp Gramlich
- 73 Gegen die Mittelmäßigkeit
Scientific Writing and Communication
von Angelika Hofmann

SONSTIGES

- 41 Preisrätsel: Der Schnittebesudler
- 81 Impressum
- 86 Comic: Die „Lab-Files“ von Chris Schlag

SERVICE

- 76 Kongresse
- 79 Fortbildungen
- 80 Vorträge
- 84 Stellenmarkt