

NACHRICHTEN

- 8** Das besondere Foto:
„Netzhaut-Pony“ /
Comic: Forscher Ernst
- 10** Fokussiert:
Inkubiert /
Open Science – Die
Unlust zum Datenteilen
- 12** Frisch gepreist:
Future Insight Prize /
Körper-Preis für die
Europäische
Wissenschaft
- 13** Frisch gefördert:
BMBF-Zukunftscluster /
Antivirale Wirkstoffent-
wicklung

HINTERGRUND

- 14** Im Corona-Gespräch:
Reinhold Förster über
Schleimhautimmunität
und inhalative Impfstoffe
- 20** Chronisches Dilemma:
Zellkulturen, die gar
nicht die Zellen enthal-
ten, die sie sollen

SERIEN

- 23** Erlebnisse einer TA (49):
Aller guten Dinge ...
- 24** Wissenschaftsnarr (155):
Pimp your paper!
- 53** Wirkstoff des Monats (27):
Tirzepatid
- 72** Durchstarten
in der Life-Science-
Industrie (5):
Produktmanager –
der perfekte Job
für Generalisten

JOURNAL-CLUB

- 27** Journal-Club kompakt
- 28** Neurowissenschaft
in Leipzig: Die Kunst
des Vergessens
- 30** Strukturbiologie
in Frankfurt/M.:
Überraschender
T-Zell-Rezeptor
- 32** Stichwort des Monats:
Winterschlaf
- 33** Schöne Biologie:
Ganz schön bizarr

STATISTIK

- 34 Publikationsanalyse:
Molekulargenetik
und Genomik

SPECIAL

Next-Generation-Proteomik

- 38 Proteinen auf den Fersen
- 42 Auswertung von
Proteomik-Daten mit
künstlicher Intelligenz
- 44 Im Gespräch: Lisa
Schweizer und Thierry
Nordmann erläutern die
räumliche Proteomik
- 49 Firmenporträt
Biognosys (Schlieren,
Schweiz)

WIRTSCHAFT

- 52 Wirtschafts-News
- 54 Im Gespräch: Thomas
Hanke von Evotec über
die BRIDGE-Programme,
die Academia und
Industrie zusammen-
führen
- 58 Produktübersicht:
Automatische
Liquid-Handler und
Dispenser
- 68 Neue Produkte

METHODEN

- 69 Tipps und Tricks:
Laufpuffer für Groß
und Klein
- 70 Neulich an der Bench:
One-Nanometer-
Expansionsmikroskopie

SONSTIGES & SERVICE

- 33 Impressum
- 57 Preisrätsel:
Die Vergleichsversteherin
- 74 Kongresse
- 77 Fortbildungen
- 80 Stellenmarkt
- 83 Comic: Die „Lab-Files“
von Chris Schlag