

NACHRICHTEN

- 8 Das besondere Foto:
„Warzen-Ente“ /
Comic: Forscher Ernst
- 10 Fokussiert:
Inkubiert / Der Wissen-
schaftsrat schlägt eine
Neuordnung der
Finanzierung deutscher
Hochschulen vor.
- 11 Frisch gepreist /
Frisch gefördert

HINTERGRUND

- 12 Klinische Studien
müssen vorab registriert
werden. Deutschen
Universitäten scheint das
jedoch immer noch
schwer zu fallen.
- 16 Im Interview erklärt der
Evolutionbiologe Paul
Rainey, wie Mensch und
KI zu einer gemeinsam
evolvierenden Einheit
werden können.

SERIEN

- 22 Wissenschaftsnarr (55):
Mit NARRativen läuft das
Leben besser
- 25 Erlebnisse einer TA (161):
Vaya con Rollwagen
- 53 Wirkstoff des Monats (33):
Tafamidis gegen
neuronale Amyloidose
- 70 Durchstarten in der
Life-Science-Industrie (11):
Was macht eigentlich ein
Distributor Manager?

JOURNAL-CLUB

- 26 Journal Club kompakt
- 27 Schöne Biologie:
Hölzerne Philosophien
- 28 Spinnen-Regenerations-
fähigkeit in Greifswald:
Exoten am Meeresboden
- 30 Strukturdynamik eines
Krebsmedikaments in
Villigen/CH:
Licht, Kamera, Action!
- 32 Stichwort des Monats:
Nucleophagie

STATISTIK

- 34 Publikationsanalyse:
Hals-, Nasen- und
Ohren-Forschung

SPECIAL

- 3D-Zellkultur und Organoide*
- 38 Welchen ethischen
Status haben Organoide?
- 42 Wie kann man
Mini-Organen in
Hochdurchsatz-
Verfahren herstellen?
- 46 Wachsender Organoid-
Zoo: Vom Magenepithel
bis zu „intelligenten“
Gehirn-Organoiden
- 50 Firmenporträt:
Axenöll (Jena und
Zürich)

WIRTSCHAFT

- 52 Wirtschafts-News
- 54 Frust mit Thermo:
Wenn ein teures Labor-
gerät nicht tut, was es soll
- 58 Produktübersicht:
Sicherheitswerkbanken
- 64 Neue Produkte

METHODEN

- 66 Neulich an der Bench:
Inverses Lichtblatt-
Mikroskop – Scharfe
Bilder mit verbeulten
Objektiven
- 68 Tipps und Tricks:
Wie man Trockenrisse in
Gelen vermeiden kann

SONSTIGES & SERVICE

- 60 Impressum
- 33 Preisrätsel:
Die Kettenbaustein-
erweiterin
- 74 Kongresse
- 77 Fortbildungen
- 81 Stellenmarkt
- 82 Comic: Die „Lab-Files“
von Chris Schlag