



Titelthema: Wem gehören wissenschaftliche Daten?

■ Wer forscht, will irgendwann auch Ergebnisse veröffentlichen. Umso frustrierender, wenn am Ende einzelne Beteiligte oder gar der Professor eine Veröffentlichung verhindern wollen. Wer darf überhaupt mitreden, wenn eine wissenschaftliche Arbeit publiziert werden soll? ... mehr ab Seite 14.

■ **NACHRICHTEN**

- 6 Quastenflosser-Genom / Forscher Ernst
- 8 Nachrichten-Fokus
- 10 Frisch gepreist
- 11 Frisch gefördert

■ **HINTERGRUND**

- 12 Kommentar: Charité präsentiert Untersuchungsergebnis im Fall Savaskan
- 14 Titelthema: Nutzungsrecht von Forschungsergebnissen – Wem gehören die Daten?

■ **SERIEN**

- 19 Erlebnisse einer TA (73): Schiffe versenken
- 20 Ansichten eines Profs (78): Arbeitszeitberegung

■ **JOURNAL-CLUB**

- 22 Journal Club kompakt
- 23 Schöne Biologie: Gesetzesbrecher
- 24 Basel: Zelldifferenzierung – Epigenom-Dynamik
- 26 Regensburg: Astromikrobiologie – Mikronauten

Die NASA-erprobte Regensburger Astrobiologin Christine Moissl-Eichinger charakterisiert Mikroben von Raumfahrzeugen und deren Montagehallen. Ihr Traum ist es, irgendwann Alien-Mikroben zu entdecken.



- 28 Hamburg: Strukturanalyse



Mit einem Lichtstrahl, der schneller ist als die Zerstörung, die er bringt, analysieren Forscher um Lars Redecke die Cystein-Protease Cathepsin B aus Trypanosomen.

■ **STATISTIK**

- 31 Publikationsanalyse 2007 bis 2010: Bakterien- und Archaeenforschung

■ **WIRTSCHAFT**

- 35 Nachrichten: Thermo Fisher kauft LifeTech / Roche zerschlägt Applied Science / Agennix von Liquidation bedroht
- 37 Grotteske: Preis auf Anfrage! (frei nach Franz Kafka)
- 38 Firmenportrait: PIKA Weihenstephan (Pfaffenhofen)
- 40 Biotech-Studien: Mal so, mal so – subjektive Realitäten
- 41 Glosse: Bioschnaps beim 8. Forum Life Science in München

Mehr als 1.000 Biotech-Interessierte erfuhren im März an der TU München, dass aus Stroh nicht immer Mist werden muss. *Laborjournal*-Informant Wolf Westhoff sammelte Eindrücke vom 8. Forum Life Science in Garching bei München.



- 42 Produktübersicht: Zellaufschluss-Geräte
- 50 Neue Produkte

■ **METHODEN**

- 49 Tipps & Tricks: Selbstgebaute Elektro-Eluter
- 52 Neulich an der Bench (135): 3D-Zellkultur-Praxis

■ **BUCH ET AL.**

- 54 Naturführer: Die Vögel Europas richtig bestimmen
- 55 Ungereimtheiten: Das phantastische Leben der Kakerlaken
- 56 Online-Gewinnspiel: Lösungswörter und Gewinner

■ **SERVICE**

- 57 Kongresse / Fortbildungen / Vorträge
- 69 Stellenmarkt

■ **SONSTIGES**

- 18 Impressum
- 34 Rätsel: Der kreative Grenzgänger
- 74 Comic: Die „Lab-Files“ von Chris Schlag