

Produkte des Jahres 2027

Die Leser und User wählen die LABO Produkte des Jahres 2027.

Kategorien:

- Analytik
- Labortechnik
- Liquid Handling
- Laborzubehör und Verbrauchsmaterialien
- Labor 4.0 - Laborsoftware
- Labor 4.0 - Automation, Robotik
- Nachhaltigkeit



Ihre Nominierung verdient eine große Bühne!

Upgrade-Pakete:

Dezember

- Ihr LOGO im Sondernewsletter Produkte des Jahres
- Ihr LOGO auf der Innentitelseite im Print + E-Paper der Dezember-Ausgabe LABO mit Sonderteil Produkte des Jahres 2027 – Das sind die Nominierten
- Ihr nominiertes Produkt auf LinkedIn - Einzelbewerbung / Promotion auf unserem LinkedIn-Kanal

Nominierungs-Booster: 990 €

Nominierungsgebühr: 590 €

Januar

Unser **exklusives E-Paper** zur Leserwahl „Produkte des Jahres“ bündelt alle Highlights – die perfekte Bühne für Ihr Produkt kurz vor dem Voting-Finale. Zusätzliche Sichtbarkeit und Aufmerksamkeit.

Beinhaltet:

- Logo Titelseite E-Paper
- 1/1 Seite Produktpräsentation
- Einzelbewerbung Produkt im Newsletter

www.labo.de

56. Jahrgang / Einzelpreis 16 €

12/2024

LABO
Fit for Lab



LABO
Fit for Lab
Produkt des Jahres 2025

CEM



DÜPERTHAL



Köttermann

SAMPLES

IM FOKUS:
■ Umwelt / Umweltanalytik

■ Leserwahl

SHIMADZU

LC-MS & Automatisierung mit dem CLAM-2040 von Shimadzu – Fortschritt in der klinischen Analytik



In der klinischen Analytik erreichen Messgenauigkeit und Automatisierung über diagnostische und Routineanalysen. Die Kombination aus moderner Flüssigchromatographie (LC) und hochauflösender Massenspektrometrie (MS) ermöglicht die Identifizierung von Substanzen mit hoher Genauigkeit. Mit dem CLAM-2040 von Shimadzu erreichen Sie die nächste Stufe in der klinischen Analytik. Das CLAM-2040 ermöglicht die automatische Durchführung von Vollanalysen, Zugabe interner Standards und Extraktionen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Hohe Trennleistung:** Das CLAM-2040 ermöglicht die automatische Durchführung von Vollanalysen, Zugabe interner Standards und Extraktionen.
- Reproduzierbare Ergebnisse:** Standardisierte, automatisierte Workflows minimieren menschliche Fehlerquellen und sorgen für gleichbleibende Ergebnisse.
- Zeit- und Kosteneffizienz:** Hoher Automatisierungsgrad reduziert die Warteschlangen und beschleunigt die Analysezeit.

LABO
Fit for Lab

10.8.2026 | 09:28

Liebe Leserinnen und Leser,

Forschende haben neun Jahre lang daran gearbeitet, menschliches Hirngewebe im Labor nachzubilden. Aus Stammzellen entstehen Nervenzellen, Astrozyten und Mikrogliazellen, die sich zu kleinen 3D-Gewebeblöcken organisieren. Gerade einmal so groß wie ein halber Steckdosenkopf.

Das Entscheidende: Es geht nicht darum, ein kleines Gehirn nachzubilden. Das Modell soll sich so verhalten, dass Alzheimer-relevante Prozesse untersucht und mögliche Behandlungsmethoden getestet werden können. Nun ist es gelungen, in diesem 3D-Modell Alzheimer-typische Amyloid-Aggregate zu bilden und wieder aufzulösen. Als Nächstes soll das Verfahren automatisiert werden und damit ein System entstehen, das auch für die Medikamentenentwicklung interessant ist.

Vom Gehirn geht es bei uns heute direkt in den Kühlstapel. Dort ist die Forschung ebenfalls einer Sache auf der Spur, die lange beobachtet, aber nie vollständig erklärt werden konnte: dem sogenannten Bauernhof-Effekt.

Kinder, die auf Bauernhöfen aufwachsen, haben seltener Allergien, Heuschnupfen und Asthma. Aber warum? Die Antwort führt über die Stallluft, Bakterien, deren Stoffwechselprodukte und menschliche Rezeptoren. Ein internationales Forschungsteam konnte diese Kette erstmals genauer beschreiben.

Ich wünsche Ihnen viel Spaß beim Lesen und einen guten Start in die Woche.

Ihre
Melanie Steinbeck
Online-Redaktion

ANZEIGE

Produkt des Jahres 2026

Das Voting läuft noch bis zum 31. Januar!

LABO
Fit for Lab

jetzt abstimmen



MCR x3: Smarte Rheometrie ab dem Einstieg

Mit dem neuen MCR x3 bietet Anton Paar präzise Rheometrie für den Einstieg. Schnelle Messungen, intuitive Touchbedienung, automatische Geometrierkennung und präzise Temperaturkontrolle sorgen für verlässliche Ergebnisse im Laboralltag. Ideal für effiziente Qualitätskontrolle und sichere Produktvergleiche.



LABO
2026
Nominieren

More

Muster

Ergänzend zum Benefits-Paket: Video PLUS für 290,00 €:

- Video im E-Paper
- Video im Newsletter

Nominierungsgebühr: 590 €

Während der Voting-Phase wird Ihr Produkt unserer Leserschaft über alle LABO Medienkanäle präsentiert:

- Print- und Digitalausgabe
- Webseite: www.labo.de
- LABO Newsletter
- LABO Social-Media-Kanäle

Termine:

Einreichungsschluss: **30.10.2026**

Start Leservoting: **25.11.2026**

Präsentation der Gewinner: **März 2027 Print und Online**



Marco Heuberger
Account Manager

Tel.: +49 89 2006573-26
mheuberger@pelemedia.de

LABO
Fit for Lab