



SPRASHLIGHT

Mit Pillen zum Turbo-Gehirn?

Klarer denken können, sich besser erinnern, kreativer sein, länger wach bleiben – das und noch mehr wünschen sich viele. Welche Mittel dafür gibt es und was bewirken sie im Kopf? Verändern sie womöglich unsere Persönlichkeit?

WEITERE THEMEN IM JANUAR

Extreme Ereignisse

Krisen und Katastrophen zuverlässig vorherzusagen ist der Traum jedes Wissenschaftlers. Wir berichten, wie es um die Kunst der Prognose bedrohlicher Entwicklungen steht

Wie das Kind zur Sprache kommt

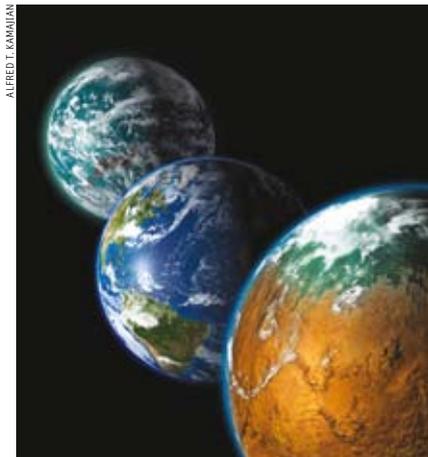
Die Neurolinguistin Angela Friederici im Gespräch: Was passiert im Gehirn, wenn wir Sprache erlernen?

Möchten Sie stets über die Themen und Autoren eines neuen Hefts auf dem Laufenden sein?

Wir informieren Sie gern per E-Mail – damit Sie nichts verpassen!

Kostenfreie Registrierung unter:

www.spektrum.com/newsletter



ALFRED T. KOMAJAN

Wenn Planeten ihre Lufthülle verlieren

Ständig gehen der Erde, dem Mars und der Venus Teile ihrer Gashüllen verloren – ein Prozess mit gravierenden Folgen. Die Erde könnte dadurch einmal ähnlich aussehen wie die Venus



PAT RAWLINGS, SAE

Elektrische Raketen

Für Weltraummissionen in das äußere Sonnensystem sind konventionelle Raketentreibstoffe ungeeignet. Beginnt nun das Zeitalter der Ionen- und Plasmatriebwerke?