

MAURITIUS

MELISSA SZALKOWSKI

20

32

**TITELTHEMA**

**BERUF UND ALLTAG**

Das tägliche Martyrium der Berufspendler

**RÄTSEL BEWUSSTSEIN**

- ▶ Wenn die Zeit zersplittert – Essay von Oliver Sacks
- ▶ Hirnforscher Christof Koch über die Momentaufnahmen des Geistes

**KINDER**

- ▶ **VON BAUCHTÄNZERN UND DICKKÖPFEN** 46  
Nicht selten leiden bereits Kinder unter chronischen Schmerzen. Jetzt haben die Ärzte der ersten deutschen Kinderschmerzambulanz eine wirksame Therapie entwickelt

- NUR EIN WENIG ANDERS** 56  
Mädchen und Jungen mit Down-Syndrom galten lange als hoffnungslos zurückgeblieben. Doch bei rechtzeitiger Förderung zeigen sie sich als lernfreudig und entwicklungsfähig

**HIRNFORSCHUNG**

- ▶ **»WHY NOT BOMB THEM TODAY?«** 62  
Wann jemand auf den sprichwörtlichen roten Knopf drückt, können Entscheidungsforscher vielleicht schon bald vorhersehen

- SPASSMACHER MIT NEBENWIRKUNGEN** 68

Ecstasy, die synthetische Partydroge Nummer eins, bringt den Chemiehaushalt des Gehirns dauerhaft durcheinander

- BESSER LEBEN OHNE DROGEN** 72

Interview mit dem Ecstasy-Experten Rainer Thomasius

- NICHTS ALS ZAHLENAUBER** 75

Nutzen wir nur zehn Prozent unserer Gehirnkapazität? Dezimalmythen auf dem Seziertisch

**RUBRIKEN**

- Editorial / Impressum 3 / 81
- Leserbriefe 6
- Geistesblitze: Entscheidungsfreudige Alte, Kluge Vögel, Sensible Ohren u. a. 8
- Besser denken 76
- Auf Sendung 80
- Bücher und mehr 82
- Winters' Nachschlag / Vorschau 89 / 90

**Spektrum**  
DER WISSENSCHAFT

Gehirn & Geist – das Magazin für Psychologie und Hirnforschung aus dem Verlag Spektrum der Wissenschaft