

PHOTOTHEK.NET

22

STEFANIE SCHMITT / GEHIRN&GEIST



TITELTHEMA

INNERE UHR

Demenz verursacht Bio-rhythmus-Störungen. Oder ist es gerade umgekehrt?

SEXUELLE ORIENTIERUNG

WIE ES EUCH GEFÄLLT

- ▶ Gene und Gesellschaft: So entwickeln wir unsere erotischen Vorlieben
- ▶ Hetero bis homo: Der Psychologe Peter Fiedler im Gespräch über die Spielarten der Liebe

Serie Neuroanatomie Teil VII

SCHÖN – SCHÖNER – CEREBELLUM! 56
Die heimliche Liebe der Neuroanatomen: das Kleinhirn

Von Sinnen

WIE KANN MAN NUR SO BLIND SEIN? 60
Das Gehirn versucht pausenlos, die eintreffenden Sinnesreize in einen größeren Zusammenhang zu stellen. Alles, was nicht dazu passt, löscht es kurzerhand aus dem Bewusstsein

SPEZIAL SPRACHE

▶ **JETZT SCHLÄGT'S ZEHN-DREI!** 64
Kleine Asiaten übertrumpfen europäische und amerikanische Kinder regelmäßig im Zählen und Rechnen. Die Muttersprache macht womöglich den Unterschied, meint der Neurowissenschaftler Michel Fayol

DAS A UND O DES SPRECHENS 70

Sprachen nutzen ganz unterschiedliche Vokalsysteme. Trotzdem lassen sich wenige, einfache Gesetzmäßigkeiten ausmachen. Warum, wissen Spieltheoretiker

RUBRIKEN

Editorial	3
Mehr Gehirn&Geist	6
Leserbriefe	8
Geistesblitze: Ungeliebte Mädchen, Reines Gewissen, Bitterer Brokkoli u. a.	10
Impressum	62
Auf Sendung/Termine	76/78
Bücher und mehr	80
Marktplatz	88
Winters' Nachschlag	89
Vorschau	90