

# INHALT

## PSYCHOLOGIE

### Déjà-vu: rätselhafte Erinnerungstäuschung 18

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## KULTUR Philosophie und Alltag 74

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## GEHEIMNIS KREATIVITÄT

Was verleiht unserem Denken Flügel?

Kreativitätsförderung in Schule und Kindergarten 50

50

## PSYCHOLOGIE

### Mentales Training im Sport 22

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## PSYCHOLOGIE

### DER BÖSE SCHEIN 12

Verschörungstheorien haben Konjunktur. Was macht den Glauben an Geheimbünde und Komplote so reizvoll?

### DÉJÀ-VU 18

Kennen Sie das seltsame Gefühl, eine Situation schon einmal erlebt zu haben? Kein Grund zur Besorgnis – Sie sind nicht allein!

### ▶ SEELENMASSAGE FÜR SIEGERTYPEN 22

Immer mehr Sportler trimmen nicht nur die Muskeln, sondern auch ihren Geist. Das Erfolgsrezept heißt mentales Training

G&G-Serie Psychotherapien (III)

### EINBLICKE INS ICH 28

Bei Depressionen oder Ängsten kann eine Gesprächspsychotherapie helfen. Sie bringt dem Patienten sein eigenes Erleben näher

## HIRNFORSCHUNG

### ZUM MITFÜHLEN GEBOREN 32

Als durch und durch soziales Wesen kann der Mensch die Gefühle anderer nachempfinden. Wie und warum, das ergründet eine neue Forschungsdisziplin: die »Social Cognitive Neuroscience«

### ENDE EINER ZWEIKLASSENGESELLSCHAFT 38

Lange standen sie im Schatten der Neurone. Erst jetzt erkennen Wissenschaftler die enorme Bedeutung der Gliazellen bei der Informationsübertragung im Gehirn

### ▶ SPEZIAL LIEBE

### AMOR UND NARZISS 42

Selbst hartgesottene Egoisten können lieben. Doch pflegen sie meist einen unorthodoxen Beziehungsstil

### LIEBE GEHT NICHT DURCH DAS ZWERCHFELL 45

Unser Sinn für Humor ist weniger sexy als gedacht!

### SCHLUSS, AUS UND VORBEI 46

Nach einer gescheiterten Partnerschaft helfen Wut, Hass und Trauer, einen Neuanfang zu wagen

**Spektrum**  
DER WISSENSCHAFT

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

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## INTELLIGENZ

### Hochbegabte Kinder

60

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## KULTUR

### Wissenschaft und Religion

68

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## SPEZIAL LIEBE

### Herzschmerz – Leidenschaft – Narzissmus

42

Aus urheberrechtlichen Gründen können wir Ihnen die Bilder leider nicht online zeigen.

## ► TITEL

**KÜSS MICH, MUSE!** 50  
Hirnforscher und Psychologen machen sich daran, das Geheimnis menschlicher Kreativität zu lüften

**FLEXIBLES DENKEN FÜR EINE WELT IM WANDEL** 57  
Auch Schöpferkraft lässt sich trainieren – am besten schon von Kindesbeinen an

## INTELLIGENZ

**ABSTÜRZENDE ÜBERFLIEGER** 60  
Manchmal mutiert ein Rekord-IQ zum Handicap – und das hochbegabte Kind bleibt sitzen. Ein rechtzeitiger Test kann dies verhindern

**SELBST IST DIE MASCHINE** 64  
Das Militär kann es kaum erwarten. Wann kommen die ersten intelligenten Kampfroboter?

Titelbild: CORBIS

Die auf der Titelseite angekündigten Themen sind mit ► gekennzeichnet

## KULTUR

► **DER INTERDISZIPLINÄRE GOTT** 68  
Über Glaubensfragen lässt sich trefflich streiten. Mittlerweile mischen auch Wissenschaftler kräftig mit

**KOSMISCHE LEBENSKUNST** 74  
Wie kann ein Leben gelingen? Womöglich durch Rückbesinnung auf unsere Geistesgeschichte: antike Philosophen neu entdeckt

**AFFENSTARKE VERWANDTSCHAFT** 78  
Der Anthropologe Svante Pääbo fahndet nach dem kleinen, aber feinen Unterschied zwischen Mensch und Schimpanse

## RUBRIKEN

Editorial 3  
Leserbriefe 6  
Geistesblitze: Schlaue Raben, Verwirrte Kinder, Duftende Erinnerungen, Frühreife Sinne u. a. 8  
Bücher und mehr / Impressum 81 / 82  
Besser denken 86  
Winters' Nachschlag 89  
Vorschau 90