



JOACHIM HOLLATZ / GEHIRN&GEIST

VOM GEISTESBLITZ GETROFFEN

»Heureka!« soll Archimedes jedes Mal jubiliert haben, wenn er ein vertracktes Problem gelöst hatte. Neuroforscher und Psychologen untersuchen heute, was bei einer plötzlichen Einsicht im Gehirn vorgeht – und warum etwa Albert Einstein ein Meister des Aha-Effekts war.

Zum Üben für Sie schon einmal eine – leichte – Denksportaufgabe: Verändern Sie die Lage genau eines Hölzchens so, dass die Rechnung stimmt. Auflösung in Heft 11!

BURN-OUT? NEIN DANKE!

Während die Arbeitslosenzahlen steigen, rackert der Rest der Republik immer mehr. Doch wer knietief in Arbeit steckt, droht auszubrennen, warnen Mediziner und Psychologen. Was Menschen hilft, die Angst haben, ihr Pensum nicht zu schaffen, den Job zu verlieren – oder die vor Ehrgeiz überschäumen

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

TRAUTES HEIM, GLÜCK ALLEIN

Wie sollten Häuser und Siedlungen aussehen, damit wir uns darin wohl fühlen? Wie beeinflusst die Inneneinrichtung unsere Psyche? Neue Erkenntnisse aus der Wahrnehmungs-, Sozial- und Verhaltenspsychologie helfen, Lebensräume optimal zu gestalten

TÖDLICHER TANZ

Chorea Sancti Viti – zu Deutsch Veitstanz – nannten mittelalterliche Ärzte jenes seltsame Leiden, das vermeintlich in eine tödlich endende Tanzwut mündete. Der genetische Ursprung der Huntington-Erkrankung ist heute bekannt; auf der Suche nach Therapien kommen Mediziner ebenfalls Schritt für Schritt voran

NEUE SERIE: NEUROETHIK

Eine noch junge Wissenschaft untersucht moralische Probleme, die sich aus dem Erkenntnisgewinn der Hirnforschung ergeben. In acht Folgen stellt **Gehirn&Geist** die wichtigsten vor – etwa die militärische Brisanz verschiedener Neurotechniken oder die gesellschaftlichen Herausforderungen durch »Gehirndoping«

GINA GORNY / GEHIRN&GEIST

