INHALT

UMWELT & GESELLSCHAFT

Erkenntnis 1 Frisuren ändern den Typ nicht S. 86

FORSCHUNG & TECHNIK

Erkenntnis 2 Mehr als 12 PS braucht es nicht S. 66

GESUNDHEIT & PSYCHOLOGIE

Erkenntnis 3 Mutterinstinkte gibt es nicht S. 44

8 Am Anfang drei Fragen
Woran merkt man, dass man in die falsche Richtung geht? Wie weit bringt uns Disziplin? Gibt es Melodien, die alle Menschen mögen?

72 Dr. Vichas ist geblieben
5000 Ärzte haben seit Beginn der Krise Griechenland verlassen. Giorgos Vichas hat eine Klinik gegründet

86 Über den Kopf gewachsen
Die Wissenschaft von der Frisur

94 Geld her!
P2P-Financing: Private Kreditplätze werden zur Konkurrenz der Banken

98 Und noch eine gute Idee
Der ZEIT Wissen-Preisträger Van Bo Le-Mentzel entwirft jetzt kleine Häuser, die jeder nachbauen kann

32 Das gute Bild
360-Grad-Kameras, Kunst aus dem Smartphone und blockierte Auslöser

60 Das Abc des Lesens
Was Augen machen, wenn sie lesen? Zum Beispiel: Die Pupillen hüpfen lassen. Und: Das Denken bestimmen

66 Der alte Freund
Jede Fahrt mit einem Oldtimer zeigt auf, was einst möglich war, was heute besser ist – und was verloren ging

81 Die Zumutung:
Die nächste Erde ist in Sichtweite
Wissenschaftler suchen auf entfernten Planeten nach Leben, um auf einem davon eine neue Heimat für uns zu finden. Wie machen die das?

93 On_Off
Diesmal: Die Herrschaft der Lüge

34 Schlaf schön, gute Nacht
Wer nicht ein- oder durchschlafen kann, durchlebt nachts die Hölle. So können Sie beruhigt ins Bett gehen

44 DAS ZEIT WISSEN-GESPRÄCH
»Der Fluch des Natürlichen«
Die Philosophin und Feministin Élisabeth Badinter über das Bild der Frau

52 Das Experiment
Das Chamäleon in uns

54 Galapagos-Expedition zu gewinnen
Und ein Essay von Felicitas Hoppe über die Lust am Reisen

76 Gebrauchsanleitung für ein Gefühl
Scham ist sehr wichtig. Die moderne Welt gäbe es nicht ohne sie

92 Arbeitsunterlage
Wie teilen wir Hausarbeit auf?

Fotos *Grace Chon; BMW AG; Stephanie Fuessnich*

Foto *Richard Mosse, Infra, photography, 2010–2015, Courtesy of the artist and Galerie Carlier Gebauer*

TITEL

EIN LEBEN IN FRIEDEN

18 Teil 1 der neuen ZEIT Wissen-Serie ZUVERSICHT
Seit Menschengedenken gibt es Krieg und Kampf. In den vergangenen Jahren haben Politik und Forschung jedoch Instrumente entwickelt, die dagegen helfen könnten

26 »Ein Mensch, der nicht hofft, verzichtet auf seine Freiheit«,
sagt der Philosoph und Mediziner Giovanni Maio

28 Das kleine leichte Gefühl Das ZEIT-Feuilleton findet die Zuversicht in Büchern, Bauwerken – und in der Gosse

RUBRIKEN

3 Editorial
14 U-Acht
16 Ü-Achtzig
42 Geordnete Verhältnisse
100 Bücher
104 Die beste Erklärung
104 Impressum
105 Apps
106 Die Welt aus der Sicht …

UNSERE RECHERCHE-QUELLEN

Studien, Bücher, Artikel, Dokumente – die Recherchequellen, die wir für unsere journalistische Arbeit genutzt haben, finden Sie online unter **www.zeit-wissen.de/0616quellen** zu diesen Texten:

Am Anfang drei Fragen

Ein Leben in Frieden

Schlaf schön, gute Nacht

Die Zumutung: Die nächste Erde ist in Sichtweite

Gebrauchsanleitung für ein Gefühl: Scham

Das Abc des Lesens