

TITELTHEMA

Die neue Kunst der Fraktale

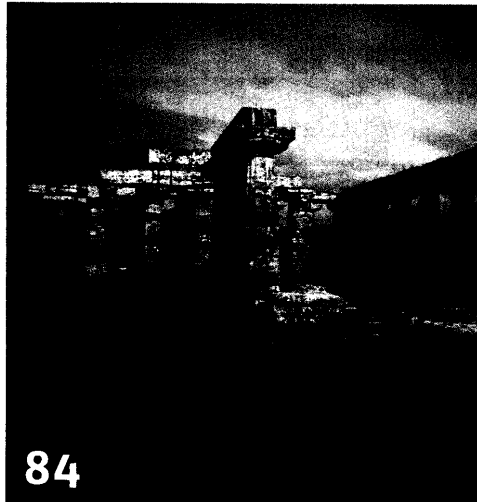
72



62

ERDE & UMWELT

Gletscherschwund am Kilimandscharo



84

MENSCH & GEIST

Hera-Tempel in Paestum

ERDE & UMWELT

62 ► Kilimandscharo – Gletscherschwund durch Klimawandel?
Ernest Hemingway machte ihn einst berühmt: den Schnee auf dem Kilimandscharo. Heute wird die schrumpfende Eiskappe des Tropenvulkans gern als Kronzeuge für den Klimawandel bemüht – zu Unrecht

MENSCH & GEIST



72 TITEL: Fraktale Perlen

Mit Computerexperimenten entdecken Mathematiker neuartige Geometrien – und zauberhafte Bilder

84 Kolonien in »Großgriechenland«

In der Antike emigrierten Griechen nach Italien und Sizilien

92 ESSAY: Zweifel und Gewissheit ◀▶

Über den Missbrauch des Glaubens

96 Monumentale Kaleidozyklen

Umstülpbare Ringe aus Tetraedern

TECHNIK & COMPUTER

100 ► Mit Licht ins Internet

Licht als Datenträger bietet ungeahnte Möglichkeiten. Ein optischer Internetanschluss kann künftig Filme und virtuelle Gesprächspartner ins Wohnzimmer holen



Thema der Woche

e-on
Neue Energie