

VORSCHAU

NEUE SERIE: KULTBAUTEN DER WELTGESCHICHTE

Seit Jahrtausenden gehen Menschen an die Grenzen des Möglichen, um Ahnen, Herrscher und Götter mit Bauwerken und Denkmälern zu ehren. Was trieb beispielsweise steinzeitliche Jäger und Sammler an, Kultstätten aus steinernen Kolossen zu errichten? Vielleicht glaubten sie, dem Verlangen von Verstorbenen oder Geistern zu folgen. Oder entspricht Monumentalität einem Grundbedürfnis des Menschen nach Erinnerungsorten, die ihnen einen generationenübergreifenden Halt bieten?



GETTY IMAGES / NATIONAL GEOGRAPHIC MAGAZINES / VINCENT J. MUSI; BEARBEITUNG: SPEKTRUM DER WISSENSCHAFT



GINA YANEKAK MIT FROL GEN DER NATIONAL MPS SOCIETY

LYSOSOMALE SPEICHERKRANKHEITEN

Wenn die Verdauungsorgane der Zelle nicht mehr richtig arbeiten, entstehen schwere Stoffwechselerkrankungen – aber auch neuronale Komplikationen wie Alzheimer und Parkinson.



ILUY NUNOKREITER FÜR QUANTA MAGAZINE

GEGENWIND FÜR DIE DUNKLE MATERIE

Galaxien bewegen sich oft anders als erwartet. Die meisten Kosmologen machen dafür unsichtbare Teilchen verantwortlich. Nun belebt ein Theoretiker mit neuen Ansätzen eine alte Debatte um mögliche Alternativen.



MIT FROL GEN VON MAINSTREAM RENEWABLE POWER

WIND UND SONNE – ENERGIE FÜR AFRIKA

Sinkende Kosten für erneuerbare Energiequellen ermöglichen vielen afrikanischen Ländern den Sprung in eine saubere Zukunft. Damit könnte sich ein ganzer Kontinent den Umweg über die klimaschädliche Verbrennung von Kohle und Öl sparen.

NEWSLETTER

Möchten Sie über Themen und Autoren des neuen Hefts informiert sein? Wir halten Sie gern auf dem Laufenden: per E-Mail – und natürlich kostenlos.

Registrierung unter:

spektrum.de/newsletter