

Zeitschrift: Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin
Herausgeber: Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen
Forschung
Band: - (2000)
Heft: 45

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.05.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

4 IMPRESSUM/LESERBRIEFE

STANDPUNKT

5 Stopp dem Braindrain im Osten



KNACKNUSS: Ob Sandkörnchen am Strand oder Orangen im Supermarkt, die Frage ist dieselbe: Welche Anordnung erreicht die höchste Dichte?

MATHEMATIK

6 **Mathe am Strand**

9 Spielen Sie mit!

IMMUNOLOGIE

10 **Chemokine – Wegweiser des Immunsystems**

EINSICHTEN

13 **Und die Frauen?**

WIRTSCHAFT

14 **Lofanga oder die Kultur des Teilens**

DOSSIER: OST – WEST

16 **Forscheralltag im Osten: Kreativität und Know-how**

18 Hightech aus Schweizer Schrott

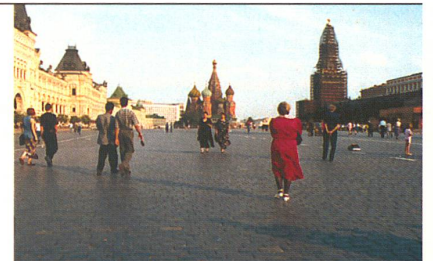
20 Der Teufel und die Soziologie in Albanien

22 Lernen vom Land der Banken

23 Polnisch-schweizerische Alchemie

24 Kristalle aus Sankt Petersburg

26 Fäden in die Vergangenheit



BRÜCKE ZUM OSTEN: Schwermetalle bestimmen, Bakterien beobachten, den Wertewandel untersuchen, damit befassen sich Forschungspartnerschaften zwischen der Schweiz und Osteuropa. Resultate einer faszinierenden Erfahrung.

IM BILD

27 **Sparsame Spinnen**



FINGERFERTIGKEIT: Damit die Finger beim Geigenspiel nicht straucheln, ist viel Koordination und Hirnleistung nötig.

NEUROLOGIE

28 **Geigern auf die Finger geschaut**

PHYSIK

30 **Der Schwerkraft auf der Spur**

VOR ORT

32 **Madagaskar verliert seine Naturschätze**

INTERNET-KOLUMNE

33 **Termine mit beschränkter Haftung**

34 AGENDA/FUSSNOTEN

35 WEBSITES/FORSCHUNG IN KÜRZE