Zeitschrift: Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin

Herausgeber: Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen

Forschung

Band: 31 [i.e. 30] (2018)

Heft: 117: Die Ohnmacht der Experten

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: 18.11.2025

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



Bedrängtes Wissen

Fakten verlieren ihre Autorität gegenüber Meinungen und Falschmeldungen. Wir zeigen, wie Wissen wieder mehr Gewicht erhalten kann.

Wissen ist nicht besser wissen

In der medialisierten Welt brauchen Fachleute neue Strategien, damit ihre Botschaften auch ankommen.

Wissenschaft prallt auf Gesellschaft

Harte Fakten sind nur eines von vielen Argumenten. Vier aktuelle Beispiele.

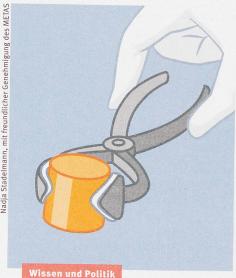
Und beliebt sind sie doch

In den Medien sind Experten häufige Gesprächspartner. Fünf Archetypen.

Wer bestimmt, was stimmt?

Experten sind weder Orakel noch überflüssig. Ein Plädover für einen mündigen Umgang mit wissenschaftlichen Erkenntnissen.

 Umschlag: Lüge! Verschwörung! Im Internet stehen Behauptungen und Falschmeldungen sozusagen gleichberechtigt neben wissenschaftlichen Erkenntnissen – nur verbreiten sie sich viel schneller. Bild: 2. Stock Süd



Gratis Wissenschafts-News im Netz Zeitungen zahlen nicht für Wissenschafts-News, sagt Higgs-Gründer Beat Glogger.

Auf ein paar Mikrogramm genau Das Urkilogramm hat bald ausgedient. Naturkonstanten werden es ersetzen.

Stimme der jungen Wissenschaft Servan Grüninger erklärt, was der Thinktank Reatch in der Schweizer Wissenschaftspolitik erreichen will.

Ringen um die Studiengebühren Halten höhere Kosten junge Menschen vom Studium ab? Die Antwort ist alles andere als eindeutig.

[◀] Umschlag innen: Die gesammelten Fakten zum Klimawandel füllen viele Regale. Das ist für Skeptiker kein Grund, diesen Glauben zu schenken. Bild: Manu Friederich

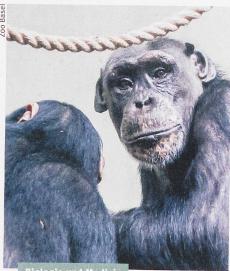


Die Frau, die aus Knochen liest Sandra Lösch untersucht mit Hightech-Methoden Skelette aus der Steinzeit.

Treibstoff aus gekochtem Holz Bioraffinerien sollen in Zukunft aus Abfällen Plastik und Benzin herstellen.

Globale QuantenkryptografieLichtspeicher und Repeater machen eine abhörsichere Kommunikation über weite Distanzen möglich.

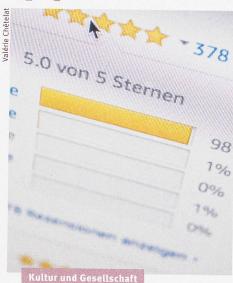
Industrie: Algorithmus gegen Unsicherheit Gesichtserkennung mit Hochfrequenz-Lasern Gletscher schmelzen nicht nur wegen Mensch 38



Schimpansen am Touchscreen Eloïse Déaux erforscht im Affengehege des Basler Zoos die Entstehung der menschlichen Sprache.

Diagnose nicht verstandenWie die Kommunikation zwischen Ärzten und Patienten verbessert werden kann.

Die Ursachen des plötzlichen Todes Anderes Klima, andere Körpermasse Gründünger macht reiche Reisernte 44



Grandioser, als die Bewertung erlaubt Online-Reviews loben Produkte oft übergebührlich, das macht sie unzuverlässig. Aber: Es gibt sie, die verlässlichen Reviews.

Bunter Stoff schreibt Geschichte
Schweizer waren im 18. Jahrhundert
führend in der Produktion von Indiennes dank globaler Vernetzung.

18
Die Bedeutung von fairem Handel im Wandel
Wer hat den Roman erfunden?
Fingerrechnen ist zu Unrecht verpönt

Im Bild

Ein schöner Fehler aus Beton

kontrovers

8 Sind Patente noch zeitgemäss?

Wie funktionierts?

49 Fotografie für Reliefs

Aus erster Hand

50 Lotto spielen um Fördergelder SNF und Akademien direkt

51

Der SNF finanziert 3000 neue Projekte.