Zeitschrift: Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin

Herausgeber: Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen

Forschung

Band: 32 [i.e. 31] (2019)

Heft: 120: Überraschung! Wir zeigen Gefühle : Emotionen im nüchternen

Blick der Wissenschaft

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: 09.12.2025

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



Schwerpunkt Emotion

Die Allmacht der Gefühle

Sie lösen Investitionen aus. Sie machen krank. Sie werden moralisch bewertet. Emotionen sind überall, die Forschung will sie dingfest machen. Gelingt das?

Fotoserie: Feelings and the City

Überraschung, Wut, Liebe, Angst, Freude, Trauer - Der Genfer Fotograf Fred Merz setzt Gefühle gross in Szene.

Alles im Kopf

Emotionen stecken im Hirn. Dort lassen sie sich dank bildgebender Verfahren immer besser verfolgen. Auch kontrollieren?

Aufgeregt, ergriffen, verärgert, glücklich

Vier Forschende erzählen, wie sie bei ihrer Arbeit von Gemütsbewegungen übermannt wurden.

18 «Angst war früher schambehaftet»

Historikerin Bettina Hitzer erklärt, wie Gefühle von der Gesellschaft bewertet werden. Und sich deswegen wandeln.

Nähe zu Algorithmen spüren

Wenn Menschen mit Maschinen interagieren, entwickeln sie im besten Fall Vertrauen. Das kann auch ausgenutzt werden.

◆ Umschlag innen und aussen: Fred Merz/Lundi 13



Was macht eigentlich ein Ingenieur? Am Tag der Ingenieure wird gezeigt, wo die Macher die Hände im Spiel haben.

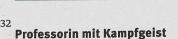
Grosser Fussabdruck der Forschung Hochschulen müssen den CO₂-Ausstoss dringend reduzieren.

Was will ich werden?

Studierende hadern mit ihren vielen Optionen. Und brauchen deswegen Beratung.

Funktionieren im Krisenmodus Warum Hochschulen in heiklen Momenten in der Kommunikation schwächeln.





Gisou van der Goot wehrt sich gegen Vorurteile und engagiert sich für das Klima.

Kulturtechnik: Hors-sol mit Fisch Aquaponik wurde an der Expo 15 noch gehypt, bis heute bleibt ihr Durchbruch aus.

Nun auch KI als Therapiehilfe Maschinelles Lernen hilft, die richtige Behandlung bei Depression zu finden.

37
Monogamie ist ein rares Phänomen
Hirnform zeigt vielleicht Intelligenz
Viren können Bakterien töten



Umwelt und Technik

Sonne, Berge und Lawinen

Ein Physikdoktorand geht regelmässig auf Skitour - für die Wissenschaft.

Paradox der erneuerbaren Energien
Der Strommarkt hält die klimaschädliche
Kohlekraft am Leben.

Rätselhafter Schlammvulkan Ölbohrung oder Erdbeben? Wer ist schuld an Indonesiens Schlammkatastrophe?

Digitales Bauen ist noch nicht nachhaltig Künstliche Intelligenz wird geprüft Sensoren alarmieren bei Trockenheit



Kommerz bringt Professionalisierung
In Sportverbänden arbeiten Freiwillige
mehr und mehr mit Profis zusammen.

Die Kita der Italienerinnen
Einwanderinnen leisteten Pionierarbeit
für die Gleichstellung.

S Vreneli ab em Guggisberg
Das sächliche Geschlecht für Frauen ist
mal despektierlich, mal liebevoll.

8
Schwache Leader können besser sein
Fleischkonsum lässt sich reduzieren
Kinderfotos werden vernünftig gepostet

Im Bild

6 Ein Gletscher entblösst sein Innerstes

kontrovers

8 Braucht es den p-Wert noch?

Wie funktionierts?

49 Schnelle und sparsame Computerchips

Aus erster Hand

50 Digital: Wissen braucht Einordnung

SNF und Akademien direkt

51 Gegen wissenschaftliches Fehlverhalten