**Zeitschrift:** Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin

**Herausgeber:** Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen

Forschung

**Band:** 28 (2016)

**Heft:** 111

#### 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**

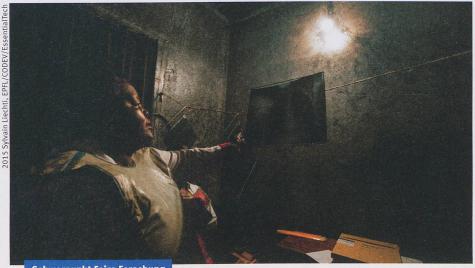
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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 Faire Forschung

# Forschen im Süden

Die Wissenschaft spielt in der Entwicklungszusammenarbeit eine Doppelrolle: Wirksamkeit prüfen und Lösungen bringen.

**Der Gold-Standard** 

Wie wirkt Entwicklungszusammenarbeit? Die Antwort ist eine lange Debatte.

**Unfaire Partner** 

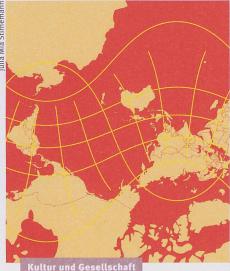
lieber einen Job im Ausland.

Die Forschungsteams im Süden fordern von ihren Kollegen im Westen mehr Rechte.

Wichtige Schweizer Akteure in der Entwicklungsforschung Neben der Deza investieren unzählige andere Organisationen in die Forschung für die Entwicklung. Eine Auswahl.

«Es geht nicht um Hilfe, sondern um gemeinsames Lernen» Marcel Tanner forscht seit mehr als 35 Jahren in den Ländern des Südens. Das Wort «helfen» findet er vergessenswürdig.

◆ Umschlag: In den Spitälern Kameruns fehlen die Spezialisten trotz grosser Anstrengungen, vermehrt Personal auszubilden. Wegen der schlechten Infrastruktur und des Stellenmangels suchen sich geeignete Kandidaten



Flache Ansichten

Wenn die Erdkugel auf Karten projiziert wird, spielt auch Machtpolitik eine Rolle.

Dekolonialisierung neu betrachtet Für seine Forschung erhält der Historiker Alexander Keese den Latsis-Preis 2016.

Grossen Geigen auf der Spur Sensible Banker **Anhaltender Fukushima-Schock** 

◆ Umschlag innen: In dieser Dunkelkammer werden noch immer Filme entwickelt. Nicht nur das tropische Klima erschwert die Prozedur. Sie erfordert fliessendes Wasser - was oft fehlt, auch wegen schlechter Leitungen. Bilder: 2015 Sylvain Liechti, EPFL/CODEV/EssentialTech



Werden Erfahrungen vererbt?

Die Epigenetik erhitzt die Gemüter noch immer. Neue Resultate lassen aufhorchen.

Unterschätzte Killerzellen

Eine schnelle Eingreiftruppe des Immunsystems krempelt die Lehrmeinung um.

Hirnforschung für Herztonanalyse Pflanzen verteidigen sich mit Mass Unerkannte Wahnstörungen



**Geschmeidige Roboter** Jamie Paik wollte Künstlerin werden. Heute entwickelt die Ingenieurin Roboter.

**Verfolgte Blicke** 

Mit Eyetracking kann die Aufmerksamkeit unmittelbar untersucht werden. Das nutzen verschiedenste Forschungszweige.

Das Imageproblem des Smart Home Die Technik existiert, wird aber nicht genutzt - aus verschiedenen Gründen.

Silber schützt die Hüftprothese Terahertzlicht aus dem Kristall

Biegsame Flugzeugflügel



Betrügerisches Geschäftsmodell Zweifelhafte Verlage versuchen mit Spam-Mails am Publikationsdruck der

Forschenden Geld zu verdienen.

**Gesundheit im Internet** Online-Foren helfen die eigene Inkompetenz in Gesundheitsfragen zu überwinden.

Umstrittenes Schulbuchwissen Forscher möchten ihr Wissen in die Schulbücher einbringen. Die Verlage winken ab.

Kunst aus dem Labor Sandra Kühne verbringt als Artist-in-Lab drei Monate in Saudi-Arabien.

Inszenierte Katastrophen

Soll man Algorithmen regulieren?

Sprachforscher im Paradies

Die Blockchain

Was Wissenschaft und Märchen gemein haben

Matthias Egger wird Forschungsratspräsident