

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Energieia : Newsletter des Bundesamtes für Energie**

Band (Jahr): - **(2016)**

Heft 5

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

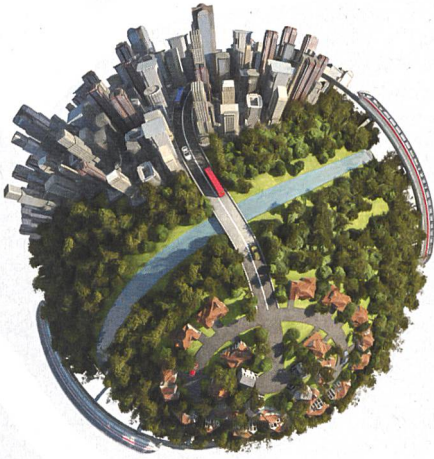
<http://www.e-periodica.ch>



Tage der Technik

Bauen 4.0 – Nachhaltigkeit im Gebäudebereich!

Hauptveranstaltung am Mittwoch, 26. Oktober 2016, Empa, Dübendorf, AKADEMIE



Die Bauindustrie befindet sich in einem tiefgreifenden Wandel. Dafür gibt es zwei hauptsächliche Treiber: erstens die Notwendigkeit einer drastischen Absenkung der CO₂-Emissionen und des Energieverbrauchs, und zweitens die fortschreitende Digitalisierung unseres täglichen Lebens und auch der Geschäftsprozesse der Bauwirtschaft.

Der Gebäudepark verursacht rund 50% des Primärenergieverbrauchs und 40% der CO₂-Emissionen der Schweiz. Deshalb ist eine zügige Modernisierung des Gebäudeparks mittels optimaler thermischer Dämmung, fortschrittlicher Haustechnik und intelligenter Steuerung notwendig. Die Rezepte und Technologien dafür sind grossteils vorhanden. Die Herausforderung liegt vielmehr darin, diese im bestehenden Schweizer Gebäudepark von ungefähr zwei Millionen Gebäuden einzuführen.

Der zweite Treiber ist die Digitalisierung. Sie schreitet auch im Bauwesen unaufhaltsam voran. Die Veranstaltung gibt einen Überblick über diese spannenden Aspekte. Referentinnen und Referenten aus Politik, Forschung und Industrie beleuchten in ihren Impulsreferaten die Zukunft des Bauwesens aus unterschiedlichen Blickwinkeln. An der Hauptveranstaltung werden rund 290 Personen erwartet.

En Suisse romande la Journée de la Technique aura lieu le 2 septembre 2016 à Sion.

Die Veranstaltungen sind öffentlich, der Eintritt gratis. Anmeldung und Programm unter: www.tage-der-technik.ch (Anzahl der Plätze ist beschränkt)

Im Rahmen der Tage der Technik 2016 finden auch weitere Partnerveranstaltungen statt, die über www.tage-der-technik.ch zu finden sind.

Organisation

**SWISS
ENGINEERING**
STV UTS ATS

Empa
Materials Science and Technology

satw
it's all about technology

Goldsponsor

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts
**HOCHSCHULE
LUZERN**
Technik & Architektur
FH Zentralschweiz

Patronat

energieschweiz
Unser Engagement: unsere Zukunft.



SCHWEIZER ENERGIEPIONIERE IM NOVEMBER IM ENERGIEIA

ENERGIEATLAS Wie lassen sich Geodaten zu erneuerbaren Energien auf einer Karte darstellen?

KERNENERGIE Wie hat sich die Bedeutung der Kernenergie in der Schweiz gewandelt?

HISTORISCH Was waren Highlights der Energiegeschichte?

Antworten gibt es in der nächsten Ausgabe. Verpassen Sie nichts, und abonnieren Sie jetzt das BFE-Magazin ENERGIEIA – gratis auf www.bfe.admin.ch/energeia.

Links

Blog: www.energeiaplus.com

Twitter: [www.twitter.com/@energeia_plus](https://twitter.com/energeia_plus)

Youtube: www.youtube.com/user/bfe907

Online-Archiv: www.bfe.admin.ch/energeia

Agenda: www.bfe.admin.ch/kalender

Informations- und Beratungsplattform: www.energieschweiz.ch

