17. IGE-Seminar (online)



Mappen-Überblick

Online Event
17. IGE- Seminar
Mittwoch, 17. März 2021
13.30 - 17.30 Uhr

Veranstalter
Institut für Gebäudetechnik und Energie IGE der Hochschule Luzern – Technik & Architektur

Partner
Bundesamt für Energie BFE, Kanton Luzern Umwelt und Energie (uwe), Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein SIA, Phase 5, Die Planer, suissetec

Bildquelle: OMA / Büro Ole Scheeren, The Interlace, Singapore, 2015, Foto: Iwan Baan

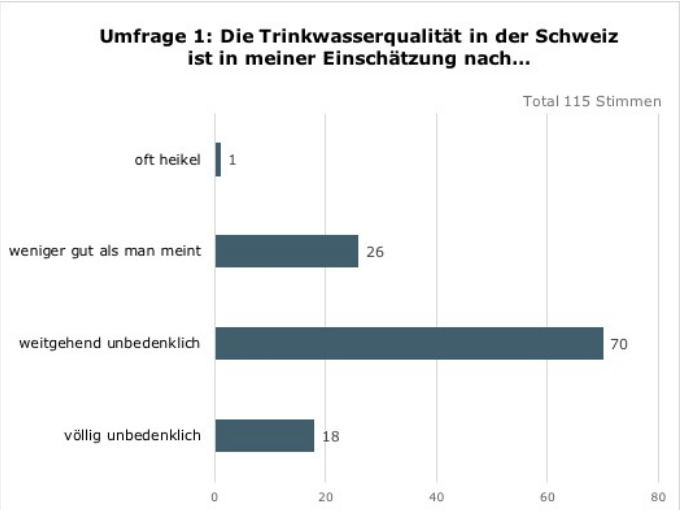
---

Wo stehen wir aktuell in der Energieforschung und mit welchen Ansätzen können wir die Energieeffizienz des Gebäudeparks Schweiz optimieren? Wie erreichen wir eine höhere Klimaresilienz in den Städten und welche Rolle spielt die Begrünung? Am 17. März 2021 griff das IGE-Seminar zum 17. Mal diese und weitere topaktuelle Themen aus den Bereichen Architektur, Energie, Gebäudetechnik und verwandten Disziplinen auf. Namhafte Fachpersonen aus dem In- und Ausland referierten digital zu einer breiten Palette an Themen und lieferten abwechslungsreiche Beiträge aus Forschung und Praxis.

17. IGE-Seminar 2021 – Aufzeichnung des Online Events

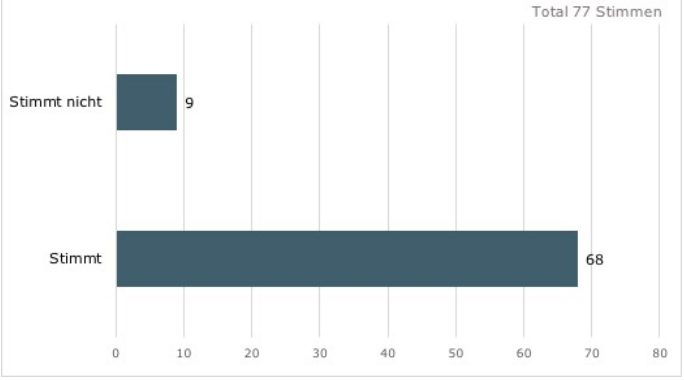
Prof. Urs-Peter Menti führte als Moderator die ReferentInnen und TeilnehmerInnen am 17. März 2021 durch den Nachmittag.

Umfrageergebnisse der Teilnehmenden



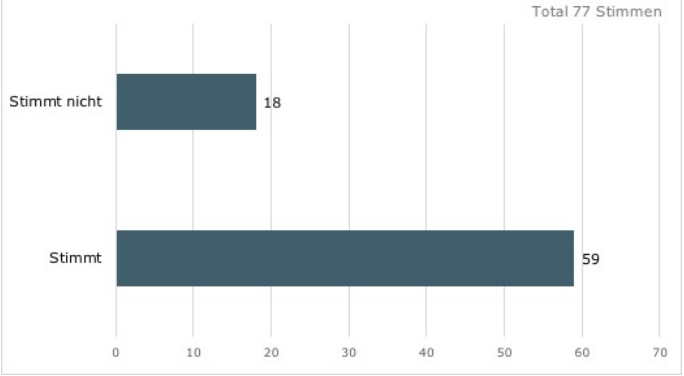
Umfrage 2: These 1 – stimmen Sie dem zu oder nicht?

Denkmalschutz und Energieeffizienz stehen sich oft gegenseitig im Weg. Hier besteht noch viel Optimierungspotenzial und es braucht eine stärkere Zusammenarbeit der Akteure.



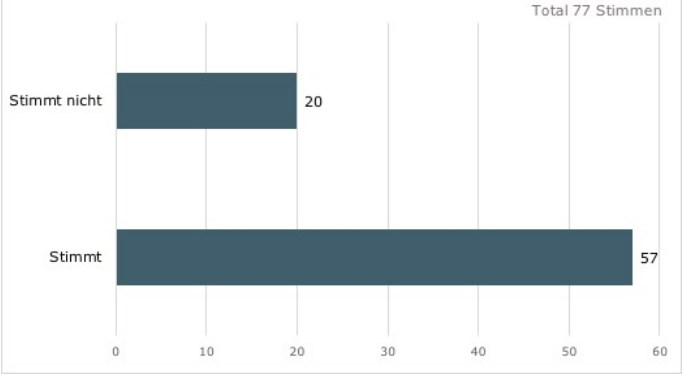
Umfrage 2: These 2 – stimmen Sie dem zu oder nicht?

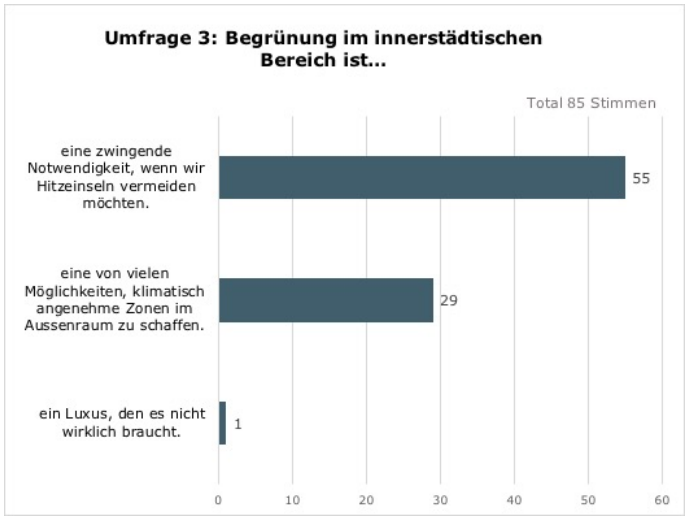
Die Lösungen für die Erreichung der Ziele der Energiestrategie 2050 liegen heute eigentlich schon vor. Es ist primär eine Frage der Umsetzung.



Umfrage 2: These 3 – stimmen Sie dem zu oder nicht?

In einer grünen Umgebung (grüne Fassaden, begrünte Aussenräume) zu wohnen ist mir persönlich viel wert. Ich wäre gerne bereit, dafür 10% höhere Mietkosten zu bezahlen.





Statements der Referierenden









Das Institut für Gebäudetechnik und Energie IGE befasst sich mit der Schlüsseldisziplin für die Energiewende. Im Zentrum steht die Auseinandersetzung mit der Frage, wie Gebäude funktionstüchtig, behaglich, energieeffizient und sicher gebaut und betrieben werden.

Ein grosses Dankeschön an alle ReferentInnen und Partnern für ihr Engagement!

Patronatspartner

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE

KANTON LUZERN
Umwelt und Energie (uwe)

sia
schweizerischer ingenieur- und architektenverein
société suisse des ingénieurs et des architectes
società svizzera degli ingegneri e degli architetti
swiss society of engineers and architects

Partner

DIE PLANER.
NETZWERK FÜR ENERGIE, UMWELT UND GEBÄUDETECHNIK

Phase5

WIR, DIE GEBÄUDETECHNIKER
suissetec

Hauptsponsoren

AMSTEIN+WALTHERT

Basler & Hofmann

BELIMO

Goldsponsoren

Silbersponsoren

- 4B AG
- Abicht Zug AG
- Aicher, De Martin, Zweng AG
- Barcol-air AG
- brücker + ernst gmbh sia

- Eicher + Pauli Luzern AG
- Enerconom
- Enerhaus Engineering
- Gartenmann Engineering AG
- Gruner
- HKG Engineering AG
- Implenia Schweiz Ag
- neukom engineering ag
- Primeo Energie AG
- RC Klimatechnik GmbH
- RSP Bauphysik AG
- Siemens Schweiz AG
- Waldhauser + Hermann AG
- Wolf (Schweiz) AG

Weitere Infos & Links

Zum Event

- Zur Event-Webseite
- Programm und Flyer
- Umfrage Eventevaluation
- Teilnehmerliste

ReferentInnen

- Thomas Schröpfer, Singapore University of Technology and Design
- Matthias Sulzer, EMPA
- Urs-Thomas Gerber, CSD Ingenieure AG
- Roger Ingold, Ingold Gartenbau und Begrünungen AG
- Guido Honegger, Architekturbüro Vera Gloor AG
- Veronika Sutter, Umwelt- und Gesundheitsschutz, Stadt Zürich
- Gianrico Settembrini, Hochschule Luzern – Technik & Architektur

- Urs Vogel, Amstein + Walthert AG
- Franziska Rölli, Hochschule Luzern – Technik & Architektur

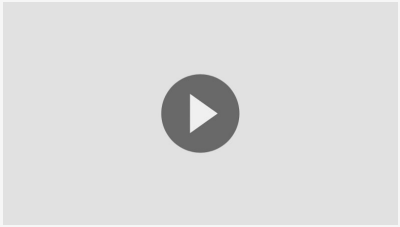
Präsentationen

- U. T. Gerber - Mit einem integralen Ansatz zum Plusenergiequartier
- U. Vogel - Resultate Forschungsprojekt EnBo 800
- F. Rölli - Bakterien im Trinkwasser – die unsichtbaren Untermieter
- G. Honegger - Verdichtung, Denkmalpflege und Solarenergie
- Prof. M. Sulzer - 7 Jahre Energieforschung – ein selbstkritischer Rückblick
- Prof. Dr. T. Schröpfer - Dense+Green Cities: Architektur als urbanes Ökosystem
- V. Sutter - Fachplanung Hitzeminderung – wie die Stadt Zürich der Hitze der Zukunft begegnet
- G. Settembrini - Begrünung und Stadtklima im Zeichen des Klimawandels
- R. Ingold - Ist Begrünung im innerstädtischen Bereich der Zukunft Luxus oder Notwendigkeit?

Interview

- Prof. M. Sulzer im Fachmagazin Phase 5

17. IGE-Seminar (online aufgezeichnet)



https://digitalemedienmappe.ch/ige/17-ige-seminar-online/

Mappe exportiert am 06.11.2026 06:08

© 2026 Hochschule Luzern – Technik & Architektur
Powered by IEU Kommunikation AG