

Hochschule Luzern - Technik & Architektur | Eventreport vom 18. März 2021

## 17. IGE-Seminar (online)



### Mappen-Überblick

#### **Online Event**

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

#### Veranstalter

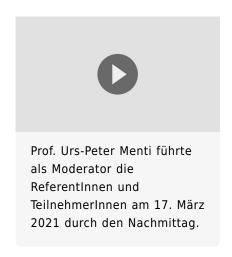
Institut für Gebäudetechnik und Energie IGE der Hochschule Luzern – Technik & Architektur

#### **Partner**

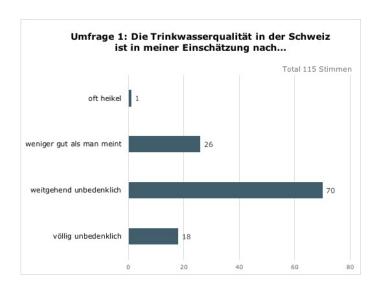
Bundesamt für Energie BFE, Kanton Luzern Umwelt und Energie (uwe), Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein SIA, Phase 5, Die Planer, suissetec

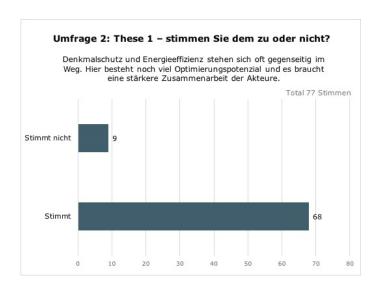
Wo stehen wir aktuell in der Energieforschung und mit welchen Ansätzen können wir die Energieeffizienz des Gebäudeparks Schweiz optimieren? Wie erreichen wir eine höhere Klimaresilienz in den Städten und welche Rolle spielt die Begrünung? Am 17. März 2021 griff das IGE-Seminar zum 17. Mal diese und weitere 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.

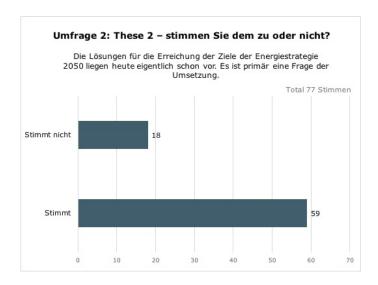
# 17. IGE-Seminar 2021 – Aufzeichnung des Online Events

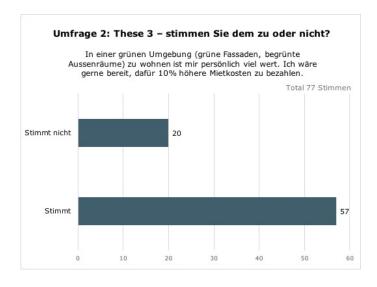


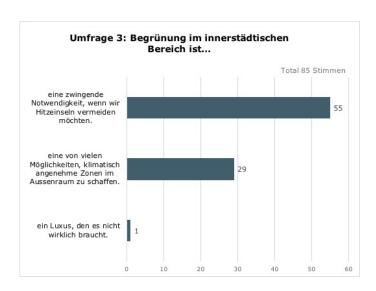
## Umfrageergebnisse der Teilnehmenden











## 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!

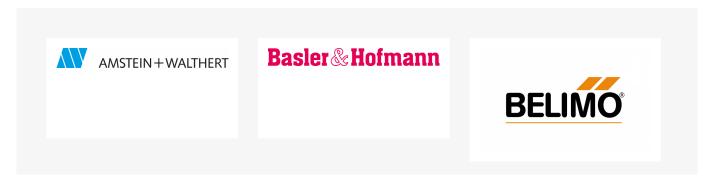
#### Patronatspartner



#### Partner



#### Hauptsponsoren







#### Goldsponsoren





















Netzwerk Nachhaltiges Bauen Schweiz Réseau Construction durable Suisse Network Costruzione Sostenibile Svizzera Sustainable Construction Network Switzerland



#### 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 12.11.2025 18:00