



Zentrum für Naturbaustoffe

# EINLADUNG ZUM HAGA EVENT

DONNERSTAG, 27. MÄRZ 2025

## KÜHLEN UND HEIZEN MIT NATURBAUSTOFFEN

# PROGRAMM:

Eintreffen:  
ab 08.45 Uhr

Beginn:  
09.00 Uhr, Begrüssung durch Thomas Bühler, Inhaber/  
Geschäftsführer HAGA AG Naturbaustoffe und durch  
Joe Gisler Inhaber/Geschäftsführer, Firma Thermotec  
Systemtechnik AG

Fachreferenten:  
Energieberatung Aargau, Danilo Pantellini  
Axel Lange, Geschäftsführer der Firma Argillatherm aus  
Göttingen

Beginn / Dauer:  
9.00 Uhr bis ca. 11.30 Uhr, danach Diskussionsrunde.

Ab 11.45 Uhr Mittagessen

Ende der Veranstaltung:  
Ende der Veranstaltung ca. 13.00 Uhr

Ort:  
HAGA AG Naturbaustoffe, Amselweg 36,  
5102 Rapperswil – im Zentrum für Naturbaustoffe

Anmeldeschluss 17.03.2025  
Teilnehmerzahl ist auf 50 Personen beschränkt.

Teilnahme ist kostenlos!



Hier geht's zur Online-Anmeldung:

## WEITERBILDUNG ZUM THEMA

### HEIZ – KÜHLSYSTEM AUF BASIS VON NATURBAUSTOFFEN

Anforderungen Gebäudeklimatisierung- Temperierung; Lüftung  
vs. Flächenübertragung (rechtliche Grundlagen)

- Abführung CO2 und Schadstoffe (Lasten & Richtlinien)
- Feuchtemanagement (Lasten & Richtlinien)

Zusammenspiel Flächenübertragungssysteme/Lüftungssysteme  
zentral & dezentral

- Schnittstellen, Kostengruppen, Controlling

Lehm/Ton-Systeme zur Gebäudeklimatisierung- Regelwerke  
(Normen & technische Merkblätter)

- Mineralogie (Arten & Eigenschaften von Tonmineralen)
- Herstellungsverfahren von Lehmbaustoffen
- CO2-Bilanz auf Grundlage von EPDs
- Zusammenspiel mit der Gebäudetechnik (Voraussetzungen,  
Schnittstellen)
- Bauliche Voraussetzungen (Statik, Nutzung)

Einsparpotenziale & Gesamtbetrachtung Gebäude-Ökobilanz

