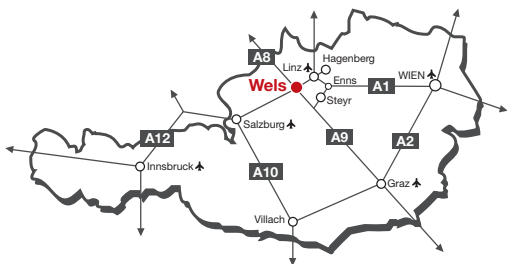
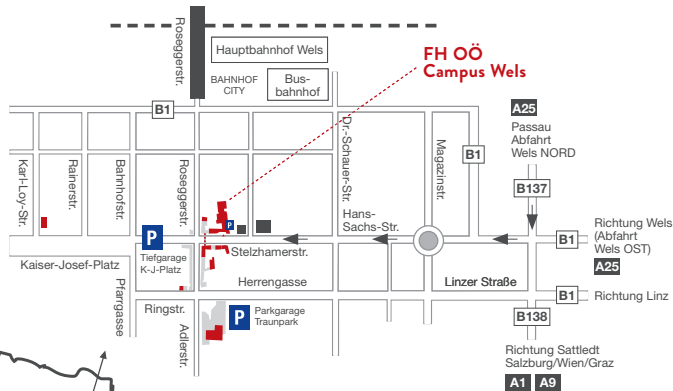




HAGENBERG | LINZ | STEYR | WELS

FH Oberösterreich
Fakultät für Technik und
Angewandte Naturwissenschaften

Stelzhamerstraße 23
4600 Wels | Austria
Tel.: +43 5 0804 44220
Herbert.Leindecker@fh-wels.at
www.fh-ooe.at/klimaaktiv2019



KLIMAAKTIV

BAUEN UND SANIEREN

SOMMERLICHE ÜBERWÄRMUNG
IN NACHHALTIGEN GEBÄUDEN?

Dienstag, 26.11.2019, 09:00 Uhr

www.fh-ooe.at/klimaaktiv2019



UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES
UPPER AUSTRIA



UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES
UPPER AUSTRIA

KLIMAAKTIV-TAGUNG 2019: SOMMERLICHE ÜBERWÄRMUNG IN NACHHALTIGEN GEBÄUDEN?“

Diesen Herbst findet in der FH Oberösterreich, Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften, bereits die neunte klimaaktiv-Tagung statt. Schwerpunkt ist diesmal die Vermeidung der sommerlichen Überwärmung.

Bei der klimaaktiv Gebäudedeklaration werden mittels Kriterienkatalogen Faktoren für die Energieeffizienz ebenso bewertet wie die Umweltrelevanz (Bauökologie) von Baustoffen und die Schadstoffvermeidung in Innenräumen (Baubiologie).

In den Kriterienkatalogen von klimaaktiv spielt die umfassende Qualitätssicherung von Gebäuden eine wesentliche Rolle:

- » Vor dem Hintergrund des zweifellos stattfindenden Klimawandels muss bei nachhaltigen Gebäuden künftig die **Vermeidung der sommerlichen Überhitzung** verstärkt beachtet werden, welche auch im klimaaktiv Kriterienkatalog mit verschiedenen Maßnahmen bewertet wird.
- » Die **Nachweise für den Sommerfall** sind allgemein bisher nicht so gewichtet wie die Nachweise für den Winterfall.
- » **Mögliche Maßnahmen** reichen vom außenliegenden Sonnenschutz über Berechnungen bis zu Simulationen.
- » Eng damit verbunden sind **Fragen der Speichermassen**, der **Belichtung** und des **Blendschutzes**.

Diese Tagung wird auf diese Fragen eingehen.

Wir freuen uns darauf, Sie bei der klimaaktiv-Tagung am 26.11.2019 an der FH OÖ Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften begrüßen zu dürfen!



PROGRAMM 26.11.2019

08:30 Empfang & Registrierung

09:00 Begrüßung

- » FH Prof. Dr. Michael Rabl | Dekan FH OÖ Campus Wels

09:30 Fachvorträge

- » **klimaaktiv - Grundlagen und Aktuelles**
DI Inge Schrottenecker | ÖGUT
- » **Sommerliche Überwärmung in klimaaktiv**
FH-Prof. Dr. Herbert C. Leindecker | FH OÖ Campus Wels
- » **Solare Kühlung**
DI Harald Dehner | FH OÖ Campus Wels - ASiC Forschungsgruppe

Pause

10:30 Fachvorträge

- » **Vermeidung Sommerlicher Überwärmung - Vergleich Simulation mit Messung - Gesetzliche und normative Vorgaben**
DI Mag. Robert Kernöcker | Land OÖ
- » **Innendämmung und sommerliche Überwärmung**
DI Dr. Tobias Steiner, IBO GmbH
- » **Simulation von Sonnenschutz-Varianten**
DI (FH) Dr. Martin Hauer | Bartenbach GmbH

12:00 Podiums- u. Publikumsdiskussion

Moderation: Friedrich Müller, OÖ Nachrichten

forumBau

Im Anschluss an die klimaaktiv-Tagung findet ab 14:00 das „forumBau 2019 - Wetter & Bauen EXTREM: Schnee, Hitze, Hochwasser und Hagel!“ statt.

Das forumBau wird von der WK OÖ in Kooperation mit dem FH OÖ Studiengang „Bauingenieurwesen im Hochbau“ durchgeführt.

Nähere Informationen und Anmeldung unter:

www.tim.at

Teilnahmebühr

klimaaktiv-Tagung	€ 29,-
(für klimaaktiv-Partner kostenlos)	
forumBau	€ 59,-
beide Veranstaltungen	€ 68,-

Veranstaltungsort

FH OÖ, Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften
Stelzhamerstraße 23 | 4600 Wels
Der Fußweg vom Bahnhof Wels beträgt ca. zehn Minuten, Fahrradabstellplätze sind beim Haupteingang vorhanden. Die nächste PKW-Parkmöglichkeit finden Sie in der Kaiser-Josef-Tiefgarage (kostenpflichtig).

Anmeldung

Bitte melden Sie sich online an:

www.fh-ooe.at/klimaaktiv2019

Anmeldeschluss: 19.11.2019

Bei dieser Veranstaltung wird fotografiert.

Wir weisen darauf hin, dass diese Fotos auch veröffentlicht werden.