

Rosenheimer Klimafrühling **online** im Herbst 2020

Donnerstag 12.11.2020, 17 Uhr

Passivhaus und Regenerative – der Weg zum klimaneutralen Gebäudebestand

In den meisten Konzepten für einen klimaneutralen Gebäudebestand 2050 stellen elektrisch betriebene Wärmepumpen die wesentliche Heizenergiequelle dar. Der nötige Strom dafür soll durch Ausbau der regenerativen Quellen wie Photovoltaik oder Windenergie zur Verfügung gestellt werden. Im Winter ergibt sich jedoch eine gewaltige Deckungslücke, im Sommer entstehen Überschüsse. Saisonale Energiespeicher sind nach jetzigem Stand sehr teuer.

Um die Kosten für die saisonale Energiespeicherung in wirtschaftlich sinnvollen Grenzen zu halten, führt an der Reduktion des Heizenergiebedarfs kein Weg vorbei. Das Passivhauskonzept hat sich dabei als wirtschaftlich sinnvolle Lösung, die bereits tausendfach umgesetzt wird, herausgestellt.



Prof. Dr. rer. nat.
Harald Krause
TH Rosenheim



Anmeldung:

<https://ezro.de/event/passivhaus-und-regenerative-der-weg-zum-klimaneutralen-gebäudebestand/>

Die Veranstalter des Rosenheimer Klimafrühlings sind

