Centrales Agrar-Rohstoff Marketing- und Energie-Netzwerk

## **Moderner Lehmbau**

WebSeminar

Donnerstag 3. Dezember 2020



Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten



## Hintergrund

Vor dem Hintergrund der aktuell drängenden Fragen in Sachen Umwelt- und Klimaschutz werden auch zwei alte Materialien als Zukunftsbaustoffe gesehen: Lehm und Holz. Beide bringen ihre konstruktiven Eigenschaften von Natur aus mit. Sie können ohne große Aufwendung von Energie unmittelbar als Baustoffe eingesetzt werden. Der Baustoff Holz trägt Lasten ab, Lehm dient als mineralischer Baustoff für den Trockenbau und die raumseitigen Beschichtungen. Beide Materialien beeinflussen das Innenraumklima positiv und bewirken einen Ausgleich im Low-tec System.

Der Tagungsbeitrag beträgt 49 Euro (inkl. MwSt.). Für C.A.R.M.E.N.-Mitglieder, Vertreter bayerischer Behörden und Studierende gilt der ermäßigte Tagungsbeitrag in Höhe von 39 Euro. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Es werden Fortbildungspunkte für die Energieeffizienz-Experten-Liste der dena angerechnet (WG: 4, NWG: 4, EBM: 4).

# Zielgruppen

Die Veranstaltung richtet sich an Architekten, Planer, Handwerker, Energieberater, Holzbauunternehmen, Lehmverarbeiter sowie Bauschaffende der öffentlichen Hand und weitere Interessierte.

### Link zur Anmeldung

## **Programm**

#### **Moderation**

Alexander Schulze, C.A.R.M.E.N. e.V., Straubing

10:00 Uhr	Begrüßung und Einführung	11:45 Uhr	Mittagspause
	Julia Lehmann, C.A.R.M.E.N. e.V., Straubing	12:30 Uhr	Lehm-Trockenbausysteme und Oberflächen im
10:15 Uhr	Lehm-Holzbau im 21. Jhd. – Konstruktion und Detail am Beispiel		<b>Holzbau</b> Ulrich Röhlen, Claytec e.K., Viersen
	Prof. Dr. Christof Ziegert, ZRS Architekten Ingenieure, Berlin	13:15 Uhr	Heizen und Kühlen mit Lehm-Elementen
11:10 Uhr	Mehrwert durch Materialität: Bauten aus Holz und Lehm		Hagen Elert, WEM Wandheizung GmbH, Koblenz
	David Selje, Lehrstuhl für Gebäudetechnologie und klima- gerechtes Bauen, TU München	13:50 Uhr	Ende der Veranstaltung

#### C.A.R.M.E.N. e.V.

C.A.R.M.E.N. e.V., das Centrale Agrar-Rohstoff Marketing- und Energie-Netzwerk, wurde 1992 gegründet und ist die bayerische Koordinierungsstelle für Nachwachsende Rohstoffe, Erneuerbare Energien und nachhaltige Ressourcennutzung.

C.A.R.M.E.N. e.V. bündelt Informationen und bietet kostenfreie, neutrale Beratung für alle Interessengruppen. Das Netzwerk ist Teil des Kompetenzzentrums für Nachwachsende Rohstoffe (KoNaRo) in Straubing.

### Kontakt

C.A.R.M.E.N. e.V.
Centrales Agrar-Rohstoff
Marketing- und Energie-Netzwerk
Schulgasse 18 · 94315 Straubing
Tel. 09421 960 300
Fax 09421 960 333
contact@carmen-ev.de

