

## Anmeldung

Die Teilnahme ist kostenfrei. Um Anmeldung wird gebeten.

Bitte melden Sie sich per Fax (09421 960 333) oder E-Mail (contact@carmen-ev.de) bis zum 15. Januar 2020 an.

Firma \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Tel./Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Ich nehme am Informationsabend „Energetische Gebäudesanierung“ am 20. Januar 2020 in Straubing teil.

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

C.A.R.M.E.N. e.V. erhebt, speichert und verarbeitet die von Ihnen übermittelten personenbezogenen Daten zum Zweck der Bearbeitung Ihrer Anmeldung. Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt nur, falls wir gesetzlich dazu verpflichtet sind. Sie können sich jederzeit bei uns über Ihre gespeicherten Daten informieren und diese gegebenenfalls löschen lassen.

Mit der Teilnahme an der Veranstaltung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Sie gegebenenfalls auf Aufnahmen zu sehen sind, die im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des C.A.R.M.E.N. e.V. verwendet werden.

Weitere Hinweise zum Datenschutz finden Sie auf unserer Homepage unter [www.carmen-ev.de/infothek/c-a-r-m-e-n-e-v/datenschutz](http://www.carmen-ev.de/infothek/c-a-r-m-e-n-e-v/datenschutz)

## Veranstaltungsort

Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe  
Schulungs- und Ausstellungszentrum (SAZ), 2.OG  
Schulgasse 18, 94315 Straubing

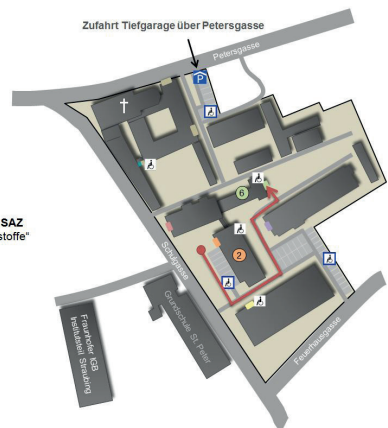
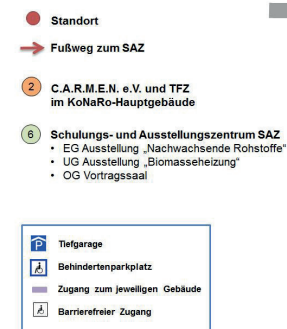
## Anreise mit ÖPNV

Vom Bahnhof gehen Sie zu Fuß etwa 15 Minuten in nordöstliche Richtung. Alternativ nehmen Sie den Bus 2 bis zur Haltestelle „Stadtwerke“ und von dort zu Fuß in Fahrtrichtung weitergehen. Nach 200 m biegen Sie links in die Schulgasse ein. Das KoNaRo finden Sie auf der rechten Seite.

## Anreise mit dem PKW

Vor Ort gibt es eine Tiefgarage, welche über die Petersgasse erreichbar ist. Für Elektrofahrzeuge befindet sich in der Tiefgarage eine Tankstelle. Für die Nutzung der Ladestation entstehen, außer den üblichen Parkgebühren, keine weiteren Kosten.

Lageplan für Veranstaltungen  
im SAZ des KoNaRo



## 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  
www.carmen-ev.de



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



C.A.R.M.E.N.-Informationsabend

## Energetische Gebäudesanierung

Klima schützen, Kosten sparen

Montag,  
20. Januar 2020,  
ab 17.00 Uhr  
KoNaRo Straubing

# Energetische Gebäudesanierung

Klima schützen, Kosten sparen

## Hintergrund

Alte Heizkessel, eine schlechte Wärmedämmung oder zugehörige Fenster: Viele Häuser verbrauchen unnötig Energie für Heizung und Warmwasser. Dennoch zögern die Eigentümer oft, ihre Immobilie energetisch zu sanieren.

Eine energetische Sanierung stellt in der Regel einen grundlegenden Eingriff in die Gebäudesubstanz dar, der sich aber in erster Linie mindernd auf die laufenden Betriebskosten und positiv auf den Wohnkomfort auswirkt. Einerseits ist eine Sanierung auch erstmal mit Investitionen verbunden, andererseits bedeutet diese oft auch eine Wertsteigerung für die Immobilie.

Eine energetische Sanierung bietet sich insbesondere dann an, wenn ohnehin Modernisierungs- oder Instandhaltungsmaßnahmen am Gebäude notwendig sind. Meist sind lediglich 20-30 % der Sanierungsinvestition für die energetische Qualitätssteigerung verantwortlich, was gerade bei älteren Gebäuden zu einer guten Wirtschaftlichkeit der Maßnahmen führt.

Auf diesem Infoabend können sich Hauseigentümer und Baubeteiligte zu den Themen Energieeinsparung, nachhaltige Heizungstechniken, natürliche Wärmedämmung, Nutzung von Solarenergie und Fördermittel informieren.

## Zielgruppe

Die Veranstaltung richtet sich an Hauseigentümer, Bauherren, Energieberater, Architekten, Planer und Handwerker sowie an weitere Interessierte.



## Programm

**Moderation:** Tobias Doblinger

- 17:00 Uhr**     **Hydraulischer Abgleich**  
Bernhard Pex, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 17:30 Uhr**     **Hygienischer Luftwechsel in Gebäuden**  
Bernhard Pex, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 18:00 Uhr**     **Heizen mit Biomasse**  
Sabine Hiendlmeier, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 18:30 Uhr**     **Kurze Pause und Führung durch die Ausstellung „Biomasseheizungen“**
- 19:00 Uhr**     **Nutzung und Speicherung von Solarenergie**  
Clemens Garnhartner, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 19:30 Uhr**     **Haus natürlich dämmen**  
Julia Lehmann, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 20:00 Uhr**     **Fördermöglichkeiten der Sanierung**  
Keywan Pour-Sartip, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 20:30 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.

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

- ist Ansprechpartner zur stofflichen und energetischen Biomassennutzung
- unterstützt die Entwicklung der Windenergie, Solarenergie, Geothermie sowie die Energie- und Ressourceneinsparung im ländlichen Raum
- sammelt Informationen, wertet sie aus und macht die Erkenntnisse zugänglich
- initiiert und koordiniert Forschungs-, Entwicklungs- sowie Demonstrationsvorhaben
- unterstützt die Forschungs-, Umwelt- sowie Agrar- und Wirtschaftspolitik auf Landes- und Bundesebene durch Analysen
- arbeitet in allen wichtigen Verbänden und Gremien mit