

# klima:akademie

**Fachveranstaltungen 2. Halbjahr 2018  
Aus- und Weiterbildung rund um Energieeffizienz und Klimaschutz**

**Bau** Einzelne Veranstaltungen werden für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit Unterrichtseinheiten in den Kategorien „Wohngebäude“, „Energieberatung im Mittelstand“ und „Nichtwohngebäude“ angerechnet. Die genaue Anzahl finden Sie auf unserer Webseite bei den Informationen zum jeweiligen Termin.

**Institutionen**

**Unternehmen**

## September

- 05. Unternehmen** **Mittwoch, 17:00 bis 20:00 Uhr**  
Fly Deck | Teerhof 59 | 28199 Bremen  
**Forum für Unternehmen:  
Klimaschutzziel 2020 verfehlt - Was kommt  
jetzt auf Unternehmen zu?**
- 19. Unternehmen** **Mittwoch, 19:30 bis 21:00 Uhr**  
Witthus Heimtex-Fachmarkt GmbH | Heidlerchenstraße 3a  
28777 Bremen  
**Solarenergie und Elektromobilität im  
Unternehmen**
- 25. Bau** **Dienstag, 09:30 bis 11:00 Uhr**  
bauraum Bremen | Friedrich-Karl-Str. 96 | 28205 Bremen  
**Handwerkerfrühstück:  
Wärmedämmverbundsysteme - was geht?  
Status quo, Zukunft, Alternativen zu Polystyrol**
- 26. Unternehmen** **Mittwoch 13:30 bis 17:30 Uhr**  
Bremer HACHEZ Chocolate GmbH & Co.KG | Westerstraße 32  
28199 Bremen  
**Innovationen im Bereich Druckluft**
- 27. Bau** **Donnerstag, 18:30 bis 21:00 Uhr**  
Hochschule Bremerhaven | Alte Mensa Haus K | An der Karlstadt 8  
27568 Bremerhaven  
**Klimastadt:bauen! 7. Bremerhavener Bauforum  
Vorbildlich Sanieren in der Stadt**

## Oktober

- 10. Institutionen** **Mittwoch, 09:30 bis 16:00 Uhr**  
und **Donnerstag, 25.10., 09:30 bis 16:00 Uhr**  
energiekonsens | Am Wall 172/173 | 28195 Bremen  
**Klimaschutz im Kita-Alltag -  
2-tägiger Kompaktkurs**
- 16. Bau** **Dienstag, 09:00 bis 17:00 Uhr**  
energiekonsens | Am Wall 172/173 | 28195 Bremen  
**Handwerkerschulung:  
Unser Haus: effizient, komfortabel, sicher**
- 17. Bau** **Mittwoch, 12:00 bis 15:00 Uhr**  
mlCentrum | Buntentorsteinweg 24 | 28201 Bremen  
**Energiewende vor Ort sozialverträglich  
gestalten: Das Mieterstromgesetz und seine  
Potenziale für Bremen und Bremerhaven**
- 30. Unternehmen** **Dienstag, 15:00 bis 18:00 Uhr**  
Gertrudenhof Seminarzentrum Bremen | Gertrudenstraße 39  
28203 Bremen | In Kooperation mit dem Starthaus Bremen  
**Effizient von Anfang an**

## November

- 14. Institutionen** **Mittwoch, 14:00 bis 16:30 Uhr**  
energiekonsens | Am Wall 172/173 | 28195 Bremen  
In Kooperation mit dem Senator für Umwelt, Bau und Verkehr  
**Fördermöglichkeiten der Kommunalrichtlinie  
für kommunale Betriebe und Einrichtungen**
- 20. Bau** **Dienstag, 14:00 bis 17:00 Uhr**  
Konsul-Hackfeld-Haus | Birkenstraße 34 | 28195 Bremen  
**Baustein der Energiewende:  
Wärmepumpen in Bestandsgebäuden**
- 21. Bau** **Mittwoch, 18:30 bis 21:00 Uhr**  
Hochschule Bremerhaven | Alte Mensa Haus K | An der Karlstadt 8  
27568 Bremerhaven  
**Klimastadt:bauen! 8. Bremerhavener Bauforum**
- 28. Bau** **Mittwoch, 16:00 bis 19:00 Uhr**  
Hochschule Bremen | Neustadtswall 30 | 28199 Bremen  
**GEG/EnEV-Forum**
- 29. Bau** **Donnerstag, 09:00 bis 17:00 Uhr**  
energiekonsens | Am Wall 172/173 | 28195 Bremen  
**Handwerkerschulung:  
Unser Haus: effizient, komfortabel, sicher**

## Dezember

- 04. Unternehmen** **Dienstag, 14:00 bis 17:00 Uhr**  
Alfred-Wegener-Institut | Helmholtz-Zentrum für Polar- und Mee-  
resforschung (AWI) | Am Handelshafen 12 | 27570 Bremerhaven  
**BHKW und Eigenstromverwendung**
- 04. Bau** **Dienstag, 09:00 bis 17:00 Uhr**  
und **Mittwoch, 5.12., 09:00 bis 17:00 Uhr**  
energiekonsens | Am Wall 172/173 | 28195 Bremen  
**Energieeffiziente Nichtwohngebäude -  
2-tägiger Kompaktkurs**

Anmeldung: Mareike Holtfrerich/ Henrik Wahlers | Telefon 0421/376671-8 | Fax 0421/376671-9 | veranstaltungen@energiekonsens.de  
Online auf [www.energiekonsens.de/klimaakademie](http://www.energiekonsens.de/klimaakademie) | Weitere Informationen finden Sie auf der Rückseite.

### Antwortcoupon

Hiermit melde ich mich verbindlich für folgende Veranstaltung/en an:

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> <b>05.09.</b> Forum: Klimaschutzziel 2020 verfehlt - Was kommt jetzt... | <input type="checkbox"/> <b>30.10.</b> Effizient von Anfang an                      |
| <input type="checkbox"/> <b>19.09.</b> Solarenergie und Elektromobilität im Unternehmen          | <input type="checkbox"/> <b>14.11.</b> Fördermöglichkeiten der Kommunalrichtlinie   |
| <input type="checkbox"/> <b>25.09.</b> Handwerkerfrühstück: Wärmedämmverbundsysteme              | <input type="checkbox"/> <b>20.11.</b> Baustein der Energiewende: Wärmepumpen       |
| <input type="checkbox"/> <b>26.09.</b> Innovationen im Bereich Druckluft                         | <input type="checkbox"/> <b>21.11.</b> Klimastadt:bauen! 8. Bremerhavener Bauforum  |
| <input type="checkbox"/> <b>27.09.</b> Klimastadt:bauen! 7. Bremerhavener Bauforum               | <input type="checkbox"/> <b>28.11.</b> GEG/EnEV-Forum                               |
| <input type="checkbox"/> <b>10.10.</b> Klimaschutz im Kita-Alltag (2-tägiger Kompaktkurs)        | <input type="checkbox"/> <b>29.11.</b> Handwerkerschulung: Unser Haus...            |
| <input type="checkbox"/> <b>16.10.</b> Handwerkerschulung: Unser Haus...                         | <input type="checkbox"/> <b>04.12.</b> BHKW und Eigenstromverwendung                |
| <input type="checkbox"/> <b>17.10.</b> Energiewende vor Ort sozialverträglich gestalten          | <input type="checkbox"/> <b>04.12.</b> Energieeffiziente Nichtwohngebäude (2-tägig) |

### Rechnungsanschrift

Vor-/Nachname \_\_\_\_\_

Institution/Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

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

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

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

Datenschutzhinweis: Die Bremer Energie-Konsens GmbH speichert personenbezogene Daten in automatisierten Dateien und versichert, dass deren Erfassung und Verarbeitung unter Beachtung des Datenschutzes ausschließlich zur Optimierung unseres Veranstaltungs- und Lehrgangsangebotes, für statistische Zwecke sowie zu Ihrer Information über das Thema Klimaschutz erfolgt. Mit der unterschriebenen Erklärung stimmt der Interessent der Speicherung und Verwendung gemäß vorstehender Zwecke ausdrücklich zu. Sie können bei uns der Verwendung Ihrer Daten jederzeit widersprechen: Bremer Energie-Konsens GmbH | Am Wall 172/173 | 28195 Bremen | Tel. 0421/376671-0 | Fax 0421/376671-9 | datenschutz@energiekonsens.de. Unsere Datenschutzerklärung finden Sie unter folgendem Link: [www.energiekonsens.de/datenschutz](http://www.energiekonsens.de/datenschutz). Gerne senden wir Ihnen diese auf Anfrage auch per Post.

Bitte nehmen Sie mich in den Verteiler auf und senden mir per Post | E-Mail

- aktuelle Informationen und Einladungen
- Newsletter energiekonsens
- Newsletter für Unternehmen
- Programme klima:akademie  
(Entscheiden Sie sich jetzt für die klimafreundliche Variante per E-Mail.)
- Bitte löschen Sie mich aus Ihrem Verteiler.
- Ich bin Student\*in.

Meine Adresse:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Datum, Unterschrift

Erläuterung: Um Sie in unsere Datenbank aufnehmen zu dürfen, benötigen wir laut Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) Ihre Unterschrift als Genehmigung.

In der **klima:akademie** vermittelt energiekonsens in hochwertigen Aus- und Weiterbildungsangeboten Fachwissen rund um Energieeffizienz und Klimaschutz an Bauschaffende, Planerinnen, Architekten und Ingenieurinnen sowie Mitarbeiter und Führungskräfte aus Unternehmen und Institutionen. Ob langfristige Verankerung von Klimaschutz in der

Unternehmensstrategie oder innovative und etablierte Technologien aus den Bereichen energieeffizienter Neubau und Altbauanierung – in der **klima:akademie** geht es um anwendbares Wissen mit hohem Praxisbezug.

Mehr unter [www.energiekonsens.de/klimaakademie](http://www.energiekonsens.de/klimaakademie)

## Anmeldung:

Team Veranstaltungen | Telefon 0421/376671-8 | [veranstaltungen@energiekonsens.de](mailto:veranstaltungen@energiekonsens.de) | Online unter [www.energiekonsens.de/klimaakademie](http://www.energiekonsens.de/klimaakademie)

**Kooperationspartner:** Architektenkammer Bremen, BAB – die Förderbank für Bremen und Bremerhaven, Handelskammer Bremen – IHK für Bremen und Bremerhaven, Handwerkskammer Bremen, Hochschule Bremerhaven, Ingenieurkammer Bremen, Klimastadt Bremerhaven, Rationalisierungs- und Innovationszentrum der Deutschen Wirtschaft (RKW), Senator für Umwelt, Bau und Verkehr, Starthaus Bremen, Umwelt Unternehmen

## Unternehmen

### Forum: Klimaschutzziel 2020 verfehlt - Was kommt jetzt auf Unternehmen zu?

05.09.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Die Klimaschutzziele für 2020 werden nicht erreicht, die Ziele für 2030 und 2050 zu erreichen, wird anspruchsvoll. Dies gilt für den Bund ebenso wie für das Bundesland Bremen und es gilt auch für die Wirtschaft. Was muss passieren, damit in Unternehmen mehr im Bereich Energieeffizienz und Klimaschutz passiert? Wie können Anreize aussehen, damit Unternehmen mehr Maßnahmen umsetzen? Genügen freiwillige Anstrengun-

gen oder müssen sich Unternehmen auf mehr verpflichtende Vorgaben und Ordnungsrecht einstellen? Nach einem Input von Professor Holger Rogall, einem der führenden deutschen Nachhaltigkeitsökonomien, wollen wir mit Podiumsteilnehmern und Gästen Wege zu mehr Klimaschutz im Unternehmensbereich diskutieren.

## Unternehmen

### Solarenergie und Elektromobilität im Unternehmen

19.09.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Der gastgebende Witthus Heimtex-Fachmarkt in Bremen Blumenthal öffnet allen interessierten Besucherinnen und Besuchern nach Ladenschluss die Türen und gewährt einen Einblick in den technischen und wirtschaftlichen Betrieb der Solarstromanlage und der E-Tankstelle vor Ort. Ein unabhängiger Experte fasst das nötige Fachwissen für Sie zusammen und

erläutert unter welchen Bedingungen der Einsatz einer Solarstromanlage im unternehmerischen Kontext sinnvoll ist. Fragen aus dem Publikum sind willkommen. Elektroautos und -transporter sind vor Ort und können ggf. als Mitfahrer getestet werden.

## Bau

### Handwerkerfrühstück: Wärmedämmverbundsysteme - was geht?

25.09.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Polystyrol ist kostengünstig, flexibel und für viele Einsatzgebiete geeignet. Am häufigsten werden Dämmstoffplatten aus Polystyrol für die Fassadendämmung innerhalb eines Wärmedämmverbundsystems (WDVS) eingesetzt. Doch dieser Dämmstoff hat neben vielen Vorteilen auch einige Nachteile wie Brandverhalten, den Einsatz fossiler Rohstoffe und die kostenintensive Entsorgung des in der Regel verklebten Materials.

Folgende Fragen werden beim Handwerkerfrühstück aus Verarbeiter-, bautechnischer und gutachterlicher Sicht diskutiert: Wie sieht unter diesen Gesichtspunkten die Zukunft des Einsatzes von Polystyrolämmung aus? Welche Alternativen zu Polystyrol sind auf dem Markt, was kosten diese und was ist bei deren Verarbeitung zu beachten? Kommen diese in der Praxis zur Anwendung?

## Unternehmen

### Innovationen im Bereich Druckluft

26.09.2018 | Teilnahmebeitrag 60 € (Studierende: 30 €) | Anmeldung erforderlich

Druckluft bleibt einer der teuersten Energieträger unserer Zeit. Vor diesem Hintergrund stellt das Seminar Systeme zur energieeffizienten und innovativen Drucklufterzeugung vor: angefangen beim erdgasbetriebenen Druckluft-Wärme-Kraftwerk über Turbolader-Systeme (EARS) für Kompressoren bis zur Wärmerückgewinnung sowie allgemeinen Neuerungen

im Bereich von Kompressortechnik und Steuerungssystemen. Die technische Optimierung von Druckluftsystemen unter Energieeffizienz- und Wirtschaftlichkeitskriterien bildet den zweiten Schwerpunkt der Veranstaltung. Abschließend wird die Optimierung der Druckluftsysteme im Hause HACHEZ vorgestellt und besichtigt.

## Bau

### Klimastadt:bauen! 7. Bremerhavener Bauforum: Vorbildlich Sanieren in der Stadt

27.09.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Dieses Jahr wurde zum zweiten Mal der Bremerhavener Sanierungspreis für die Modernisierung von Altbauten ausgelobt. Prämiert wurden bautechnisch und entwurflich vorbildliche Sanierungs- und Modernisierungs-

maßnahmen an Ein- und Mehrfamilienhäusern privater Baufrauen und Bauherren in der Stadt Bremerhaven. Zwei Beispiele wird die 7. Ausgabe der Veranstaltungsreihe Klimastadt:bauen! näher vorstellen.

## Institutionen

### Klimaschutz im Kita-Alltag (2-tägiger Kompaktkurs)

10. und 25.10.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

In der zweitägigen Fortbildung werden Impulse gegeben, um kleine Forscher für Klimaschutzthemen zu begeistern. Die Fortbildung richtet sich an pädagogische Fachkräfte in Kindertageseinrichtungen. Folgende

Fragestellungen werden behandelt: Wo versteckt sich das Thema Klimaschutz in meiner Kita? Und was braucht es, um Themen wie Klimaschutz für Kinder fassbar und erlebbar zu machen?

## Bau

### Handwerkerschulung „Unser Haus: effizient, komfortabel, sicher“

Wahlweise 16.10.2018 oder 29.11.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Über die Hälfte der selbstnutzenden Hauseigentümer ist heute im Alter von über 60 Jahren. Bei der Sanierung der Eigenheime spielen neben der Energieeffizienz auch Sicherheit, Barrierefreiheit und zukunftsfähige Nutzungskonzepte eine Rolle. Im Rahmen eines BMU-Förderprojektes bietet

energiekonsens eine eintägige Schulung für Handwerksbetriebe an, die sich zukunftssicher aufstellen möchten. Schulungsinhalte sind u.a. Zielgruppenansprache und -bedürfnisse, barrierefreies Bauen, Einbruchschutz sowie Fördermöglichkeiten.

## Bau

### Energiewende vor Ort sozialverträglich gestalten: Das Mieterstromgesetz

17.10.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Gut ein Jahr nach Verabschiedung des Mieterstrom-Gesetzes wollen wir einen Blick darauf werfen, welche Auswirkungen das Gesetz auf die Praxis hat, welche praktischen Erfahrungen es gibt und welche Potenziale im Land Bremen erschlossen werden können. Welche Vorteile, Hemmnisse und Risiken gibt es aus Sicht der Immobilienwirtschaft bzw. Vermieter und der Mieter? Michael Geißler, Chef der Berliner Energieagentur und Vorstand des Bundesverbands der Energie- und Klimaschutzagenturen

Deutschlands wird in das Thema einführen, das in weiteren Impulsen aus Sicht der Mieter und der Wohnungswirtschaft beleuchtet wird. In der abschließenden Diskussionsrunde soll herausgearbeitet werden, welche Chancen das Mieterstromgesetz für das Land Bremen bietet, was in Bremen und Bremerhaven passieren muss, damit es mehr Mieterstrom-Projekte gibt – und ob dies überhaupt sinnvoll ist?

## Unternehmen

### Effizient von Anfang an

30.10.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich | In Kooperation mit dem Starthaus Bremen

„Effizient von Anfang an“ soll Gründerinnen und Gründer dabei unterstützen, ihr Unternehmen schon zu Beginn möglichst zukunftsfähig aufzustellen, indem sie von Anfang an ein Augenmerk auf Energieeffizienz legen. Denn: So leicht wie in der Umsetzungsphase der neuen Geschäftsidee wird es nie wieder, wichtige Aspekte von Energieeffizienz und Klimaschutz zu integrieren. Das Ziel des Workshops ist es, den Teilneh-

menden die aktuellen Fakten zu Klimaschutz- und Nachhaltigkeitstrends vorzustellen. Am konkreten Beispiel ihrer eigenen Gründung setzen sie sich mit Klimaschutzfragen auseinander, können diese auf ihr Thema herunterbrechen und sehen so, wie sie Klimaschutz und Nachhaltigkeit in ihre Gründungsidee integrieren können.

## Institutionen

### Fördermöglichkeiten der Kommunalrichtlinie für kommunale Betriebe und Einrichtungen

14.11.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich | In Kooperation mit dem Senator für Umwelt, Bau und Verkehr

Die Kommunalrichtlinie fördert strategische und investive Klimaschutzprojekte in Kommunen. Die ab 1. Januar 2019 geltende Novellierung der Kommunalrichtlinie erweitert den Kreis der Antragsberechtigten noch einmal sehr. So können voraussichtlich Unternehmen und sonstige Organisationen mit mind. 25 Prozent kommunaler Beteiligung von den Fördergeldern für beispielsweise Klimaschutzkonzepte, Klimaschutzmanagement

oder investive Maßnahmen in den Bereichen Beleuchtung, nachhaltige Mobilität, Abfall, Abwasser oder Trinkwasser partizipieren. Die Veranstaltung informiert über die Möglichkeiten und Chancen der novellierten Kommunalrichtlinie und das unterstützende Angebot des Senators für Umwelt, Bau und Verkehr zur Finanzierung der Antragsbearbeitung.

## Bau

### Baustein der Energiewende: Wärmepumpen in Bestandsgebäuden

20.11.2018 | Teilnahmebeitrag: 60 € (Studierende: 30 €) | Anmeldung erforderlich

Wärmepumpen in Bestandsgebäuden sind heute eher noch die Ausnahme. Bei der Dekarbonisierung der Heizwärmeversorgung von Gebäuden kommt ihnen jedoch eine Schlüsselrolle zu. Um die Klimaschutzziele erreichen zu können, ist eine Ablösung der fossilen Energieträger im Bereich der Gebäudebeheizung notwendig. Welche Voraussetzungen müssen gegeben sein, um Wärmepumpen in Bestandsgebäuden energieeffizient

einzusetzen? Mit dieser Frage beschäftigt sich ein großangelegter Feldtest – WPsmart – des Fraunhofer Institutes in dem der Einsatz von Wärmepumpen in unterschiedlichsten Bestandsgebäuden mit unterschiedlichen Effizienzgraden der thermischen Hülle untersucht wurde. Auf der Veranstaltung werden die Projektergebnisse vorgestellt und Empfehlungen für den Einsatz von Wärmepumpen abgeleitet.

## Bau

### Klimastadt:bauen! 8. Bremerhavener Bauforum

21.11.2018 | Teilnahme kostenfrei | Anmeldung erforderlich

Das Weißbuch Stadtgrün wurde auf dem zweiten Bundeskongress „Grün in der Stadt – für eine lebenswerte Zukunft“ im Mai 2017 vorgestellt. Es umfasst insgesamt zehn Handlungsfelder und eine Vielzahl konkreter

Maßnahmen für die Sicherung und Qualifizierung von Frei- und Grünflächen. Wie das in einer Quartiersentwicklung in Bremerhaven umgesetzt werden könnte, wird im 8. Bauforum behandelt.

## Bau

### GEG/EnEV-Forum

28.11.2018 | Teilnahmebeitrag: 60 € (Studierende: 30 €) | Anmeldung erforderlich

In einem modernen Gebäudeenergiegesetz (GEG) soll das Ordnungsrecht entbürokratisiert und vereinfacht werden, indem die Vorschriften der EnEV, des EnergieeinsparG und des EEWärmeG zusammengeführt werden. Damit sollen die Niedrigstenergiegebäude-Anforderungen, die die EU zum 1. Januar 2019 für öffentliche Gebäude und zum 1. Januar 2021 für alle Gebäude fordert, umgesetzt werden. Auf dem Forum informieren

das BMWI, das Bremer Bau- und Umweltressort sowie Planer zum aktuellen Sachstand des GEGs. Wie wird der zukünftige Geltungsbereich sein? Welche Änderungen im Regelwerk im Hinblick auf Gebäudetechnik und zur Optimierung der Energieperformance von Gebäuden wird es geben? Aus Sicht des Bremer Bau- und Umweltressorts wird erörtert, welche Veränderungen das GEG für den Vollzug im Land Bremen bringen wird.

## Unternehmen

### BHKW und Eigenstromverwendung

04.12.2018 | Teilnahmebeitrag: 60 € (Studierende: 30 €) | Anmeldung erforderlich

Für BHKW-Anlagen, die seit dem 1. Januar 2018 temporär die vollständige EEG-Umlage auf die Eigenstromnutzung zahlen mussten, klärt sich die Situation positiv. Das BMWI hat im Mai 2018 den Kompromiss mit der EU-Kommission betreffend der EEG-Umlage auf Eigenstromverwendung veröffentlicht, allerdings muss dies noch gesetzlich verankert werden. Wie sieht die zukünftige EEG-Umlage aus? Was hat sich geändert, welche

neuen Anforderungen sind zu erfüllen und mit welcher Sicherheit können Unternehmen ihre Strom- und Wärmeversorgung mit einem BHKW nachhaltig optimieren? Betrachtet werden die technischen Voraussetzungen, wirtschaftlich im Unternehmen ein BHKW einzusetzen. Anhand von Praxisbeispielen werden die wirtschaftlichen und rechtlichen Parameter ausführlich dargestellt und Ihre Fragen hierzu beantwortet.

## Bau

### Energieeffiziente Nichtwohngebäude - 2-tägiger Kompaktkurs

04. und 05.12.2018 | Teilnahmebeitrag: 300 € (Studierende: 150 €) | Anmeldung erforderlich

An zwei Tagen erhalten Kursteilnehmer grundlegendes Beurteilungswissen und wichtige Informationen zur Planung eines hocheffizienten Nichtwohngebäudes und der anschließenden Umsetzung. Der Kompaktkurs „Energieeffiziente Nichtwohngebäude“ richtet sich vor allem

an Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von kommunalen Gebäudemanagement-Institutionen und Baubehörden, bietet aber auch für alle anderen Fachleute relevantes Wissen.