



Fachkraft Kommunale/r Energiebeauftragte/r

Berufsbegleitender Zertifikatslehrgang für (technische)
Beschäftigte in der kommunalen/öffentlichen Verwaltung

September – November 2026

Webinar | WB260250



Fortbildung zur Fachkraft: Kommunale/r Energiebeauftragte/r für (technische) Beschäftigte in der kommunalen/öffentlichen Verwaltung

Der Klimawandel und seine Folgen stellt die Herausforderung für die Menschheit in den kommenden Jahren und Jahrzehnten dar. Insbesondere der möglichst weitgehende Verzicht auf fossile Energieträger, die energieeffiziente Ertüchtigung von Gebäuden und technischen Anlagen und Geräten erfordern neue Strategien. Dabei spielen gerade die Kommunen mit ihren lokalen, politischen und gesellschaftlichen Strukturen eine maßgebliche Rolle. Sei es als Vorreiter bei den eigenen Gebäuden und Anlagen, als Plattform zur Unterstützung von Initiativen aus der Bürgerschaft oder als Förderin von lokale Maßnahmen.

Wie gehen Sie diese Themen an? Möchten Sie ganzheitliche Impulse für positiv gestaltete Strategien und Prozesse hin zu klimaneutralen und nachhaltigen kommunalen Immobilien entwickeln? Möchten Sie Ideengeber/in und Entwickler/in für lokale kommunale Impulse in Ihre Bürgerschaft sein? Welche vielfältigen Möglichkeiten bestehen, um in Ihrer Kommune Klimaschutz, Ressourcenschonung, regionale Wertschöpfung und eine Abkehr von geopolitischen Abhängigkeiten voranzutreiben?

Konzept der Fortbildung

Sie erhalten ein umfangreiches Grundlagenwissen in Verbindung mit der Vermittlung von in der öffentlichen Verwaltung erprobten Instrumentarien für eine qualifizierte und zielorientierte Arbeitsweise unter Berücksichtigung der verwaltungsspezifischen Besonderheiten in diesen Aufgabengebieten.

In mehreren Modulen wird berufsbegleitend entsprechendes Grundlagenwissen anhand praktischer Anwendungsbeispiele vermittelt und Sie erhalten vielfältige Handlungsempfehlungen. Dabei orientieren wir uns ganz konkret an Ihren Aufgaben.

Was Sie mitbringen sollten

- Leidenschaft für Zukunftsthemen wie Nachhaltigkeit, Klimaschutz und Energiemanagement
- Interesse an administrativen Aufgaben in Ihren Tätigkeitsgebieten
- Bereitschaft zum kollegialen Erfahrungsaustausch
- Freude an den vielfältigen Herausforderungen in diesem Aufgabengebiet

Zielgruppe

Die Fortbildung richtet sich an:

- Fachkräfte sowie Ingenieure und Architekten, die mit Aufgabengebieten rund um Energiethemen in der öffentlichen Verwaltung beauftragt sind bzw. beauftragt werden.



Lernziele sind:

- Kennenlernen der Aufgaben von kommunalen Energiebeauftragten.
- Fundierte Kenntnis über rechtliche Rahmenbedingungen.
- Wie beschafft man Energie?
- Die Systematik eines Energiecontrollings zu verstehen.
- Grundkenntnisse für Investitions- und Wirtschaftlichkeitsanalysen zu erhalten.
- Grundkenntnis für die energetische Sanierung von Gebäuden zu erhalten.
- Handlungsmöglichkeiten für eine energetische Optimierung des Gebäudebetriebs kennenzulernen.
- Wie kann man das Nutzerverhalten beeinflussen?
- Möglichkeiten der Unterstützung und Förderung von privaten Haushalten und lokalen Unternehmen bei Energieprojekten kennenlernen.
- Energiepolitische Steuerungsmöglichkeiten wie Ausweis energieeffizienter Baugebiete oder Nahwärmeversorgung kennenlernen.
- Denkanstöße für den Aufbau einer lokalen Energieerzeugung und -versorgung erhalten.
- Handlungsempfehlungen für Ihre operative Arbeit vor Ort zu erhalten.
- Wie kann man energieeffiziente und ressourcenschonende Mobilität fördern?
- Von erfahrenen Praktiker/innen wertvolle Erkenntnisgewinne zu bekommen.

Ihre Dozierenden

Michael Brieden-Segler

Geschäftsführer e&u energiebüro GmbH, Bielefeld.

Dr. Jürgen Görres

Abteilungsleiter Energiemanagement, Amt für Umweltschutz, Stadtverwaltung Stuttgart.

Dr. Desiree M. Jung

Rechtsanwältin, Fachanwältin für Vergaberecht, ist Inhaberin der auf Vergabe- und Energierecht spezialisierten Kanzlei Jung Rechtsanwälte in Frechen bei Köln

Heiko Lange

Rechtsanwalt und Partner bei Aecoute, Berlin; berät Energieversorger, Kommunen, Immobilienunternehmen u.a. zum Energie- und Umweltrecht bzgl. Konzeptionierung, Förderung, Vertragsgestaltung

Eike Rothauge

M.Sc. Stadt- und Regionalplanung, über 10 Jahre Erfahrung in der Verkehrsinfrastrukturförderung; Forschung und Lehre an der Uni Kassel; aktuell Abteilungsleiter Amt für Straßenbau in Frankfurt a. M.

Dirk Schnurr

Dipl.-Ing. für Energie- und Wärmetechnik, Energieeffizienzmanager der Universität Kassel, davor 20 Jahre international ausgezeichnetes kommunales Energiemanagement beim Schwalm-Eder-Kreis

Dr. Martin Wehling

Leiter des Funktionsbereichs Energie und Umwelt GM Wuppertal, Mitglied Arbeitskreis kommunaler Energiebeauftragter DST, Lehrauftrag FH Dortmund am Lehrstuhl Bauphysik.

Aufbau und Inhalte des Lehrgangs

Tag 1: Donnerstag, 17.09.2026

Aufgaben von kommunalen Energiebeauftragten

Dirk Schnurr

- Versuch einer Definition für Energiebeauftragte
- Warum brauchen wir kommunale Energiebeauftragte?
 - Situation Klimawandel
 - Endlichkeit der Ressourcen
 - Regionale Wertschöpfung aktivieren
 - Geopolitische Abhängigkeiten reduzieren
- Überblick über mögliche Aufgaben
 - Eigene Immobilien
 - Beratung und Förderung
 - Politikberatung
 - Stadtentwicklung
 - Mobilität

Tag 2: Freitag, 18.09.2026

Energiecontrolling

Dirk Schnurr

- Energieverbrauchserfassung
- Energieverbrauchsauswertung
- Energiemanagementsysteme
- Klimabereinigung, Gradtagszahl, Kennwerte
- IT für das kommunale Energiemanagement

Tag 3: Donnerstag, 1.10.2026

Rechtsgrundlagen

Heiko Lange

- Klimagesetze
- Wärmeschutzverordnung
- Heizanlagenverordnung
- Energieeinsparverordnung
- Gebäudeenergiegesetz
- EU-Taxonomie

Tag 4: Freitag, 2.10.2026

Energiebeschaffung und Beschaffung für energieeinsparende Maßnahmen

Dr. Desiree M. Jung

- Vergaberechtliche Bedingungen
- Ausschreibungsverpflichtung
- Preisbestandteile
- Ökostrombezug
- Umwelt- und Klimaschutz im Vergaberecht

Tag 5: Donnerstag, 15.10.2026

Gebäudeanalysen, Energiekonzepte (eigene Gebäude)

Dr. Jürgen Görres

- Stand der Technik
- Energieversorgungssysteme
- Regenerative Energieträger
- Energieleitlinien

Tag 6: Freitag, 16.10.2026

Wirtschaftlichkeit

Dr. Jürgen Görres

- Lebenszykluskosten
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- Vergleich von unterschiedlichen Energiesystemen

Tag 7: Donnerstag, 29.10.2026

Neubau oder Sanierung? Entscheidungsgrundlagen für die eigene Immobilienentwicklung

Dr. Martin Wehling

- Gründe für den Neubau
- Gründe für die Umnutzung/Sanierung/Modernisierung
- Planungsvorgaben aus energetischer Sicht
- Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft (graues CO₂)

Tag 8: Freitag, 30.10.2026

Energetische Optimierung des Gebäudebetriebs

Michael Brieden-Segler

- Soll- u. Grenzwerte
- Beeinflussung Nutzerverhalten
- Schulung der Anlagenbetreiber
- Informations- und Nutzerkampagnen
- Energiekostenbudgetierung und Beteiligungen

Tag 9: Donnerstag, 12.11.2026

Mobilität neu denken

Eike Rothauge

- Mobilitätsmanagement
- Nahmobilität
- Elektromobilität
 - Ladesäuleninfrastruktur
- Car-Sharing
- ÖPNV

Tag 10: Freitag, 13.11.2026

Kommunalpolitische Möglichkeiten

Dirk Schnurr

- Energieberatung für private Haushalte und Unternehmen
- Förderprogramme nutzen und selbst gestalten
- Öffentlichkeitsarbeit zu Energiethemen
- Einfluss auf die Stadtentwicklung
 - Energieeffiziente Baugebiete ausweisen
 - Nahwärmeversorgung initiieren
- Lokale Energieerzeugung und -versorgung
 - Energiegenossenschaften

Umfang der Fortbildung

Veranstaltungsnummer: WB260250

Der Umfang der Fortbildung beträgt insgesamt: 66 Fortbildungsstunden à 45 Minuten (ohne Pausenzeiten), verteilt auf zehn Tage.

Die Einheiten sind nur zusammen buchbar.

Termin und zeitlicher Ablauf

Tag 1: **Donnerstag, 17.09.2026**

Tag 2: **Freitag, 18.09.2026**

Tag 3: **Donnerstag, 1.10.2026**

Tag 4: **Freitag, 2.10.2026**

Tag 5: **Donnerstag, 15.10.2026**

Tag 6: **Freitag, 16.10.2026**

Tag 7: **Donnerstag, 29.10.2026**

Tag 8: **Freitag, 30.10.2026**

Tag 9: **Donnerstag, 12.11.2026**

Tag 10: **Freitag, 13.11.2026**

Beginn: jeweils 09:30 Uhr

Ende: jeweils 15:30 Uhr

Pausen: 10:00 Uhr | 15 min.

12:00 Uhr | 60 min.

14:15 Uhr | 15 min.

Preise

3.450 € für Mitglieder des vhw

3.980 € für Nichtmitglieder

In den Teilnahmegebühren sind die Webinarunterlagen enthalten, diese werden als Download in einem Lern-Campusraum zur Verfügung gestellt; hier gibt es auch die Möglichkeit, sich untereinander zu vernetzen und Beiträge in einem Forum zu posten.

Für jede Lerneinheit finden Sie dort auch ein Lernquiz mit Aufgaben zur Selbstkontrolle.

Zertifizierung

Für die abgeschlossene Fortbildung wird das Zertifikat zur „Fachkraft Kommunale/r Energiebeauftragte/r“ vom vhw – Bundesverband für Wohnen und Stadtentwicklung e.V. vergeben.

Das Zertifikat kann nur vergeben werden, wenn die Abschlussprüfung erfolgreich bestanden wird. Die Abschlussprüfung erfolgt online auf der Plattform vhw-Campus und basiert auf den Aufgaben des ebenfalls auf dem vhw-Campus angebotenen Vertiefungsmaterials.

Ansprechpartner für inhaltliche Fragen

Antje Baumgarten

T 030 390473-490

E abaumgarten@vhw.de

Jens Becker

T 05624 5089590

E jbecker@vhw.de

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Alle Infos und Buchung unter www.vhw.de/fortbildung/ und Eingabe der Veranstaltungsnummer **WB260250** in das Suchfeld. Oder einfach QR-Code scannen:

Sie haben Fragen zu unseren Veranstaltungen?

Rufen Sie unsere Servicehotline Fortbildung an oder schreiben Sie uns:

T 030 390473-610

Mo bis Do 8:00 – 16:00 Uhr, Fr 8:00 – 13:00 Uhr

E kundenservice@vhw.de

vhw.de



vhw – Bundesverband für Wohnen und
Stadtentwicklung e. V.

Kundenservice
Fritschestraße 27/28 · 10585 Berlin
T 030 390473-610 · E kundenservice@vhw.de