

# Gebäudeenergieberater Update 2026, Lebenszyklusanalyse (LCA)

## LEHRGANGSORT

Bildungsakademie Rottweil  
Steinhauserstraße 18  
78628 Rottweil

## UNTERRICHT

**12.11.2026 - 13.11.2026**

8.00 bis 16.00 Uhr

Vollzeit

Lehrgangsdauer 18 UE (à 45 Minuten)

## KOSTEN

Kurs: 590,00 €  
förderfähig

## WEITERE TERMINE

- 06.05.2026 - 07.05.2026: Vollzeit
- 12.11.2026 - 13.11.2026: Vollzeit

## INFORMATION

In diesem Kurs lernen Sie die Grundlagen der Ökobilanz-Berechnung für Neubauten, erfahren, wie Sie Treibhausgasemissionen und Primärenergiebedarf optimieren und erhalten praxisnahe Einblicke in die Anwendung von LCA-Methoden sowie deren Kommunikation nach den Vorgaben des QNG.

Der Bereich der Gebäudeenergieberatung unterliegt ständiger Aktualisierung und Veränderung. Neue Technik und geänderte gesetzliche Anforderungen sowie neue Förderrichtlinien erfordern regelmäßige Anpassungen in der Beratung. Damit Sie Ihre Beratungen aktuell halten und korrekt durchführen, an Förderprogrammen teilnehmen sowie Ihre Zulassungen erhalten können, müssen Sie regelmäßig Weiterbildungen mit unterschiedlichem Umfang nachweisen. Der notwendige Fortbildungsumfang hängt von Ihrer Ausbildung sowie Ihrer Tätigkeit im Bereich Energieberatung ab.

## ABSCHLUSS

Teilnahmezertifikat

## INHALT

## Einführung in die Ökobilanz-Berechnung

- Klmaschutzziele, Anforderungen für Förderungen, Grundlagen der Ökobilanzen, Datengrundlagen wie ÖKOBAUDAT

## Berechnungsschritte der Ökobilanz

- Erläuterungen zu Schritten und Kennwerten für die Ökobilanzberechnung für Neubau, Wohn- und Nichtwohngebäude
- Beispielberechnung der Ökobilanz LCA
- Vergleich von Gebäuden mit unterschiedlichen Bauteilaufbauten (beispielsweise Massiv- und Holzständerbau)
- Treibhausgas-Emissionen und Primärenergiebedarf von Wohn- und Nichtwohngebäuden
- Möglichkeiten zur Optimierung der LCA-Bilanz gemäß QNG mithilfe von Baustoffen, Energieversorgung und TGA-Komponenten
- Kommunikation der Ergebnisse und Vorstellung von eLCA

## Vorbereitung und Durchführung der Wissensüberprüfung

- Für eine Überprüfung der erworbenen Kenntnisse wird eine schriftliche Prüfung durchgeführt. Dafür werden Single-/Multiple-Choice- und Freitext-Aufgaben gestellt.

## ZIELGRUPPE

Gebäudeenergieberater

## UNSER PLUS

- Zertifizierte Bildungseinrichtung
- Praxiserfahrene Fachdozenten

## Das Plus an Bildung

### VORAUSSETZUNGEN

Gebäudeenergieberater

### WEITERE INFOS

Im Seminarpreis sind Getränke enthalten.

### ZUSATZINFO

Für die Verlängerung des Eintrags in die Energieeffizienz-Expertenliste benötigt ein Experte alle drei Jahre den Nachweis von 24 UE aus dem Fortbildungskatalog der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena). Weitere Hinweise hierzu unter: [www.energie-effizienz-experten.de](http://www.energie-effizienz-experten.de)