

In dem Kurs wird die Berechnung einer optimalen Energieeffizienz in Abhängigkeit der Gesamtkosten gemäß der EU-Verordnung 244/2012 und anderer Methoden erläutert. Die ausführlich besprochene Cost-Optimal-Methode (EN15459) assoziiert einen Wert des energetischen Bedarfs und die globalen Kosten mit den jeweiligen Technologien des Gebäudes, um:

- die technologisch optimale Kombination zu ermitteln.
- die erneuerbaren Energiequellen bezüglich der ökonomischen Vorteile zu analysieren (Projekt eines nZEB)

Es werden andere Methoden vorgestellt, um bei einer Beratung die Kostenvorteile von mehreren Seiten darstellen zu können.



ZIELGRUPPE:

Architekten, Ingenieure, Periti Industriali, Geometer

DAUER:

12 Stunden

KURSORT:

KlimaHaus Agentur, Bozen

KOSTEN:

250,00 € zzgl. Mehrwertsteuer



GLOBAL COST CALCULATION

- Gesetzgebung: Die EU-Verordnung 244/2012 und deren Ausrichtung

UNI EN 15459 - GLOBAL COST CALCULATION

- Investitionskosten
- regelmäßige Kosten, Kosten bei Austausch
- Betriebskosten (Wartung/Instandhaltung)

KLIMAHaus BERECHNUNGSPROGRAMM - UNI EN 15459

- Energiekonzept und ökonomisches Konzept
- Inputdaten
- Bewertung der globalen Kosten
- Ergebnisanalyse der verschiedenen Lösungen

ANDERE ÖKONOMISCHE INSTRUMENTE

- verschiedene Bewertungsinstrumente
- Fallbeispiel-Analyse

WORKSHOP

- ökonomische Analyse von Fallbeispielen mit ProCasaClima
- ökonomische Analyse von Fallbeispielen mit anderen Bewertungsinstrumenten
- Diskussion der Ergebnisse