

## Verduurzaming bestaande woningbouw

**Opleidingsduur:** 1 maand, 4 bijeenkomsten van 9.00-16.00 uur

**Groepsgrootte:** 8-20 personen

**Studiebelasting:** Studiebelasting 8 uur per week, incl. lesuren

**Afronding:** Verklaring van deelname

**Prijs:** € 2.650,- excl. btw

We zitten middenin de energietransitie en nog niet alles is uitontwikkeld. Dat levert een hoop vragen op. Daarentegen is er ook al veel geprobeerd, geëxperimenteerd en bereikt door koplopers, bouw- en installatiebedrijven, corporaties en gemeenten. Met deze training maken we de volgende stap.

Hoe duurzaam je woningen effectief en spijtvrij? Welke mogelijkheden zijn er? Waarom zou je het doen als aanbieder/opdrachtgever? Wat zijn de consequenties? Wat betekent het voor mij en voor mijn organisatie en de samenwerking met anderen? Waar staat mijn organisatie in het speelveld? Waar moet ik op letten als we een project gaan starten? Wat kan ik verwachten aan weerstand of aan input van collega's of partners in het project? Hoe komen we tot het beste resultaat?

Je leert concrete en kritische vragen te stellen aan de mensen met wie je samenwerkt in een traject. Daarnaast krijg je ook antwoord op de vraag hoe je het kunt aanpakken.

### Inhoud

Tijdens de lesdagen speelt techniek een belangrijke rol, maar de integrale aanpak (technisch, sociaal, organisatorisch en economisch) staat centraal, in combinatie met het inspelen op klantenwensen en -behoeftes en het afstemmen van de eigen organisatie op deze nieuwe werkelijkheid.

#### Dag 1 – Verduurzaming en transitie (Docent: Maurice Coen)

- Duurzaamheid en energietransitie
- Wat betekent dit voor mij en mijn organisatie?
- Een duurzame businesscase
- Perspectieven op verduurzaming en transitie

#### Dag 2 – Routes in energietransitie (Docent: Sean Vos)

- De stip op de horizon: CO2-neutraal en circulair in 2025
- Inzoomen op CO2-neutraal, circulair, definities en systeemgrenzen
- Rekenkaders en eisen
- Routes in de energietransitie

#### Dag 3 – Bewonerscommunicatie en techniek (Docenten: Doris de Bruijn en Sean Vos)

- Samenwerken met bewoners en betrokkenen
- Bewonerscommunicatie en -participatie
- De psychologie achter de voordeur
- Technische verduurzamingsoplossingen (deel 1: het systeem woning)

## Dag 4 – Techniek en businesscase verduurzamen (Docent: Sean Vos)

- Technische verduurzamingsoplossingen (deel 2: technische deeloplossingen en logische combinaties)
- De businesscase van verduurzamen voor corporaties en woningeigenaren
- Samenwerken in de keten

### Voor wie?

Deze training is bedoeld voor professionals die de bestaande woningvoorraad willen verduurzamen of opdracht hiertoe willen geven.

### Werkwijze

Na de training kun je:

- Initiatieven van de eigen organisatie plaatsen en beoordelen vanuit het perspectief van verduurzaming, de energietransitie en de markt.
- Initiatieven van de eigen organisatie beoordelen vanuit het perspectief van de belangen van de andere betrokkenen.
- Frustratie bij betrokken partijen en bewoners herkennen en voorkomen door goede voorbereiding.
- Kans op succes vergroten door gebruik te maken van de opgedane kennis en inzichten.

### Docenten

De training is ontwikkeld in opdracht van OTIB en ISSO en wordt verzorgd door BOB opleidingen in samenwerking met SlimRenoveren. De docenten Doris de Bruijn, Maurice Coen en Sean Vos, zijn ervaringsdeskundigen op het gebied van duurzaam renoveren en goed op de hoogte van de laatste ontwikkelingen. Ze werken in de dagelijkse praktijk met bouw- en installatiebedrijven, woningcorporaties en gemeenten aan renoveren met hoge energieambities, wijkgericht aanpakken, de aardgasvrijgave en ontwikkeling van nieuwe concepten.

### Afronding

Na afloop ontvang je een verklaring van deelname.



Zilverstraat 69 Postbus 715  
2718 RP Zoetermeer 2700 AS Zoetermeer  
T 088 425 63 00

