

Opleiding Duurzame Gebouwen

FOTOVOLTAÏSCHE ZONNE-INSTALLATIES

Opleiding bestemd voor vakmensen uit de bouwsector en van de stad, die actief zijn in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, en meer bepaald: architecten en ingenieurs, studiebureaus speciale technieken en installateurs.

Plaats: Leefmilieu Brussel, Site Thurn & Taxis – Havenlaan 86C, 1000 Brussel

PROGRAMMA

Dag 1: 2 april 2019

08.45 uur – Onthaal
09.00 uur – Algemene inleiding Yannick D'OTREPPE, Leefmilieu Brussel (FR)
09.15 uur – Voorstelling van de deelnemers en van hun motivatie: rondetafel Pascal ONS, E ² = MC (FR)
09.30 uur – Uitdagingen en beleid omtrent HES in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest Brussels en Europees regelgevend kader, Facilitator, certificatie van de installateurs, beleid inzake fotovoltaïsche zonne-installaties in het BHG Youssef BADY, Kabinet van Minister van Leefmilieu en Energie – Céline FREMAULT (FR)
10.15 uur – 10.45 uur: Pauze
10.45 uur – Fotovoltaïsche zonne-installaties van A tot Z Technologie, haalbaarheid, keuze-elementen, toepassing bij renovatie, prioritering, dimensioneringsprincipes en optimalisering Jonathan FRONHOFFS, Cenergie (FR)
12.00 uur – 13.00 uur: Lunch
13.00 uur – Installatie van fotovoltaïsche panelen bij renovatie: aandachtspunten Elementen waarop moet worden geanticipeerd bij de renovatie van het dak en van de elektrische installaties om de latere plaatsing van panelen te vergemakkelijken. Jonathan FRONHOFFS, Cenergie (FR)
14.00 uur – Workshop voordimensionering – Pvcalc Voorstelling van de tool, lezen van technische fiches, oefening, resultaten van de oefening Jonathan FRONHOFFS, Cenergie (FR)
15.00 uur – 15.30 uur: Pauze
15.30 uur – Workshop voordimensionering – Pvcalc: vervolg Op basis van het voorbeeld gebruikt voor de voordimensionering: belichten van de impact van verschillende parameters die door andere meer gedetailleerde tools in aanmerking worden genomen Jonathan FRONHOFFS, Cenergie (FR)
17.00 uur: Einde