



Opleiding Duurzame Gebouwen

WARMTEPOMP : KEUZE EN ONTWERP

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, installateurs, professionele bouwheren en aannemers (beslissingsnemers in ondernemingen).

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

PROGRAMMA

Dag 1 – 05 juni 2023

08.45 uur : Onthaal
09.00 uur – Inleiding Toelichting van de verwachtingen van de deelnemers en voorstelling van de doelstellingen van de opleiding Florence GRÉGOIRE, écorce (FR)
09.20 uur – De warmtepomp: algemene principes (deel 1) Werkingsprincipe – Technologieën – Regelingswijzen Pierre GUSTIN, écorce (FR)
10.30 uur – 11.00 uur : Pauze
11.00 uur – De warmtepomp: algemene principes (deel 2) Verschillende koude- en warmtebronnen – Sanitair warm water Pierre GUSTIN, écorce (FR)
12.00 uur – 13.00 uur : Lunch
13.00 uur – De warmtepomp: algemene principes (deel 3) Reglementaire aspecten : ErP, EPB - Premies Pierre GUSTIN, écorce (FR)
14.00 uur – Feedback van een boorbedrijf Geothermie Jacques VERCRUYSSSE, Geo-Green (FR)
15.00 uur – 15.30 uur : Pauze
15.30 uur – Feedback van een studiebureau Joris DEDECKER, ingenium (NL)
11.25 uur – Feedback van een studiebureau Yannick LÉONARD, Arcadis (FR)
16.45 uur – Samenvatting in groep Florence GRÉGOIRE, écorce (FR)
17.00 uur : Einde



Dag 1 – 12 juni 2023

08.45 uur : Onthaal	
09.00 uur – Inleiding Voorstelling van de doelstellingen van de dag	Florence GRÉGOIRE, écorce (FR)
09.05 uur – Geothermie (deel 1) Verschillende soorten geothermische installaties De belangrijkste fasen van een project	Mathieu AGNIEL, Bruxelles Environnement (FR) Bertrand FRANCOIS, Université de Liège (FR)
10.15 uur – 10.45 uur : Pauze	
10.45 uur – Geothermie (deel 2) Gesloten en open geothermie	Mathieu AGNIEL, Bruxelles Environnement (FR) Bertrand FRANCOIS, Université de Liège (FR)
12.00 uur – Relevantiestudie – evaluatie op energie, financieel en milieuvlak Presentatie van de oefeningen	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
12.30 uur – 13.30 uur : Lunch	
13.30 uur – Relevantiestudie – evaluatie op energie, financieel en milieuvlak Oefening in groep	Pierre GUSTIN, écorce (FR) Florence GREGOIRE, écorce (FR) Sophie HAINE, écorce (FR) Julie RENAUX, écorce (FR) Muriel BRANDT, écorce (FR) Spécialistes à définir, écorce (NL)
16.45 uur – Samenvatting in groep	Florence GRÉGOIRE, écorce (FR)
17.00 uur : Einde	