

Opleiding : Slimme bouwvoorschriften

Synthese cursus - 1d - 7u00 - Ref. SMJ

Prijs : 850 € V.B.

In deze beknopte cursus maakt u kennis met de huidige Franse en Europese regelgeving met betrekking tot slimme gebouwen, evenals met referentiekaders en labels. U krijgt inzicht in alle betrokken kwesties en hun belang in het concept van slimme gebouwen.

Pedagogische doelstellingen

Aan het einde van de training is de deelnemer in staat om:

- ✓ De definities en kenmerken van intelligente gebouwen begrijpen
- ✓ Slimme gebouw spelers identificeren
- ✓ Inzicht in de Franse en Europese regelgevingscontext

Doelgroep

Publieke en private projecteigenaren, lokale overheden, projectontwikkelaars en sociale verhuurders. BIM-managers. Iedereen die betrokken is bij een smart building-project.

Voorafgaande vereisten

Geen speciale kennis vereist.

Praktische modaliteiten

Groepsdiscussie

Werk aan het vergelijken van verschillende benaderingen.

Leer methodes

Actief lesgeven.

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Publieke en private projecteigenaren, lokale overheden, projectontwikkelaars en sociale verhuurders. BIM-managers. Iedereen die betrokken is bij een smart building-project.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Geen speciale kennis vereist.

VAARDIGHEDEN VAN DE CURSUSLEIDER

De deskundigen die de cursus leiden zijn specialisten op het betreffende vakgebied. Zij werden geselecteerd door onze pedagogische teams zowel om hun vakkennis als hun pedagogische vaardigheden voor elke cursus die zij geven. Zij hebben minstens vijf tot tien jaar ervaring in hun vakgebied en oefenen of oefenden verantwoordelijke bedrijfsfuncties uit.

BEOORDELINGSMODALITEITEN

De cursusleider beoordeelt de pedagogische vooruitgang van de deelnemer gedurende de gehele cursus aan de hand van meerkeuzevragen, praktijksituaties, praktische opdrachten, ...

De deelnemer legt ook van tevoren en naderhand een test af ter bevestiging van de verworven kennis.

1 Het slimme gebouw

- Doornemen van definities, specifieke woordenschat en acroniemen.
- De uitdagingen en regelgevende context van slimme gebouwen definiëren.
- Kom meer te weten over slimme bouwberoepen en de vaardigheden die ze vereisen.

Demonstratie

De spreker schetst het kader voor slimme gebouwen.

2 Franse en Europese regelgeving van kracht

- Het doel van koolstofneutraliteit tegen 2050.
- RE2020 en slim bouwen.
- Het decreet inzake tertiaire eco-energie, het BACS-decreet en het thermostaatdecreet.
- De ELAN-wet, de ESSOC-wet, RGPD, toegankelijkheid, mobiliteit...
- Europese Richtlijn 2010/31/EU.
- De Smart Readiness Indicator (SRI), de Digital Services Act (DSA).

Demonstratie

De spreker presenteert alle regels en bespreekt ze met de deelnemers.

3 Labels voor slimme gebouwen

- Onderscheid maken tussen voorschriften, normen, referentiekaders en labels.
- De Ready2Services(R2S) tertiaire en R2S residentiële standaarden.
- De NF Habitat verbonden bouwsectie.
- De GOFLEX energieflexibiliteitsindex.
- Het WiredScore label (tertiaire sector en huisvesting), het SmartScore label en andere smart building labels.

Groepsdiscussie

Discussies tussen deelnemers en de spreker.

4 Het BACS-besluit begrijpen

- De betrokken gebouwen.
- De verplichtingen en doelstellingen van het BACS-decreet, gevolgd door een voorbeeld van implementatie.
- De gevolgen voor de begroting en de financiering van het decreet.

Workshop storytelling

Het werk van de groep en discussies over toekomstige ontwikkelingen en regelgeving.

PEDAGOGISCHE EN TECHNISCHE MIDDELEN

- De gebruikte pedagogische middelen en cursusmethoden zijn voornamelijk: audiovisuele hulpmiddelen, documentatie en cursusmateriaal, praktische oefeningen en correcties van de oefeningen voor praktijkstages, casestudies of reële voorbeelden voor de seminars.
- Na afloop van de stages of seminars verstrekt ORSYS de deelnemers een evaluatievragenlijst over de cursus die vervolgens door onze pedagogische teams wordt geanalyseerd.
- Na afloop van de cursus wordt een presentielijst per halve dag verstrekt, evenals een verklaring van de afronding van de cursus indien de stagiair alle sessies heeft bijgewoond.

TOEGANGSMODALITEITEN EN TERMIJNEN

De inschrijving dient 24 uur voor aanvang van de cursus plaatsgevonden te hebben.

TOEGANKELIJKHEID VOOR MINDERVALIDEN

Is voor u speciale toegankelijkheid vereist? Neem contact op met mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 28 mei, 20 okt., 8 dec.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 21 mei, 13 okt., 15 dec.