

Workshop: Laserscanning voor geprefabriceerd renovatieontwerp

Inschrijven



15 juni 2022: Greenbizz, Dieudonné Lefèvrestraat 17
1020 Brussel

9u00 – 16u30

Dit evenement is toegespitst op een zeer waardevolle technologie voor de voorbereiding van prefab-renovaties: de laserscanner. Met dit 3D-digitaliseringsapparaat kan een grote hoeveelheid informatie over het betrokken gebouw worden verzameld, zowel in geometrische als in kwalitatieve zin. Door eerst een acquisitie ter plaatse uit te voeren gevolgd door de fase van gegevensverwerking zal deze participatieve workshop hierin een beter inzicht verschaffen. De deelnemers zullen een betere kennis van de technologie verwerven, zodat zij hun behoeften beter in technische termen kunnen uitdrukken.

Doelgroep

Aannemers, openbare aanbesteders, architecten, ingenieurs - geen voorafgaande kennis met laserscanners vereist, maar affiniteit met technologieën (3D-software).

Programma

9u00	Theoretische inleiding Lasermeettechnologieën toegepast op renovatie
10u00	Praktische demonstratie van het gebruik van een laserscanner
10u30	Pauze
10u45	Voorbereiden van metingen
11u15	Omgaan met de laserscanner binnen en buiten
12u30	Lunchpauze
13u30	Het proces van uitlijnen van scanposities
14u30	Extractie van nuttige gegevens in de 'CloudCompare'-software (deel 1)
15u30	Pauze
15u45	Extractie van nuttige gegevens in de 'CloudCompare'-software (deel 2)
16u30	Conclusie

Kostprijs: 30€

Inschrijven kan via de website www.wtcb.be (rubriek 'Agenda'). Het evenement is Nederlands- en Franstalig. Voor meer informatie kan je contact opnemen met stephane.degauquier@bbri.be