

Opleiding:

Drones voor dakwerkers: vliegen, meten en regelgeving



14 december 2021: Confederatie Bouw, Dreefstraat 8, Leuven

9u30 – 12u45

Drones kunnen dakwerkers veel tijd besparen en instapmodellen zijn al verkrijgbaar vanaf 400 euro. Hierdoor moet bijvoorbeeld geen hoogtewerker gehuurd of verplaatst worden voor het uitvoeren van een inspectie van een moeilijk te bereiken dak. Daarnaast kunnen ook complexe daken snel en nauwkeurig worden opgemeten met de dronefoto's in combinatie met software. Deze opleiding behandelt het proces van a tot z: van vluchtplanning, fotograferen van daken tot de verwerking op kantoor met gratis software op een gewone PC of laptop.

Voor de praktische oefening over meten aan de hand van foto's brengen de deelnemers hun eigen laptop mee, de software zal tijdens de opleiding worden aangeleverd en kan mee naar huis genomen worden.

Het WTCB organiseert deze opleiding in het kader van een Vlaio-project, namelijk COOCK 3D Meettoepassingen, samen met de Confederatie Bouw Vlaams-Brabant voor dakwerkers die willen gebruikmaken van drones in het bouwproces. De opleiding is gepland op 14 december 2021 in de voormiddag in Leuven in het Nederlands.

Opleiding:

Drones voor dakwerkers: vliegen, meten en regelgeving

Programma

9u30	Presentatie van het COOCK 3D meten-project
9u45	Presentatie: Mogelijkheden van drones voor dakwerkers
10u15	Presentatie: Drones, vluchtplanning en droneregelgeving in België
10u35	Demonstratie: inspectie en fotograferen van een dak
11u00	Pauze
11u20	Praktijk: meten op dronebeelden met gratis software
12u40	Conclusie
12u45	Broodjeslunch

De opleiding is Nederlandstalig.

Doelgroep

Aannemers, dakwerkers



Computervereisten

- Minimum 2 beschikbare USB-poorten
- 64-bit operating systeem
- Mogelijkheid om op te starten vanaf een USB-stick
- Minstens een core i5 processor, aangeraden core i7

Software: LiveODM



Inschrijving

Kostprijs: 30 €

De inschrijving dient te gebeuren via de website www.wtcb.be (rubriek 'Agenda'). Maximum aantal deelnemers: 12

Extra praktische informatie wordt enkele dagen voor de workshop bezorgd.

Voor bijkomende informatie kunt u zich wenden tot cursus@bbri.be.