



Digitale Vermessung von Bauprojekten mit Drohnen Moritz Jesch, AIRTEAM GmbH

Klettern Sie noch oder fliegen Sie schon? Dachaufmäße sind durch Drohnen- und Satellitentechnologie präzise und sicher möglich, ohne auf das Dach zu steigen.

Viele Dächer werden heute noch wie vor 50 Jahren aufgemessen: Manuell. Das ist zeitaufwändig, unsicher und leider oft auch ungenau.

Die Vermessung durch Drohnentechnik und Softwarelösungen zur digitalen Planung, machen die Arbeit komfortabler, sparen enorm viel Zeit und reduzieren die Gefahr auf ein Minimum. Sie erhalten hochauflösende Bilder aus der Vogelperspektive, 3D-Modelle sowie Flächen- und Längenmaße - auf den Zentimeter genau.

In diesem Workshop zeigen wir Ihnen, wie Sie mit einer Drohne Ihre Arbeit deutlich vereinfachen können. Der Workshop ist aufgeteilt in einen Theorie- und einen Praxisteil. Der Theorie teil findet im Hotel Altes Stahlwerk statt, der praktische Flugteil wird auf dem Gelände der Holstenhallen Neumünster durchgeführt. Nach der Absolvierung des Workshops haben Sie Befähigung den Kompetenznachweis A1/A3 abzulegen („kleiner EU-Drohnenführerschein“).

Theorieteil:

- Funktionsweise und Aufbau der Drohne
- Baugruppen und Zubehör
- Steuerungsfunktionen
- Grundlagen der Kopter-Technologie
- Regeln & Gesetze der neuen EU-Drohnenverordnung

Praxisteil:

- Vor- und Nachbereitung des Drohnenfluges
- Erklären der Steuerungsbelegung
- Drohnenflug mit diversen Flugmanövern (u.a. Start und Landung)
- Fliegen mit Sichtflug & Displayflug
- Flugmodi, Kompass Kalibrierung

Zielgruppe

Zimmerer, zum Aufmaß für Fassade und Dach
Dachdecker, zum Aufmaß und zur besseren Begutachtung von Dächern
Planer, zur Dokumentation des Bauprozesses

Termin

15.06.2021, 9.00 – 17.00 Uhr

Referenten

Moritz Jesch, AIRTEAM GmbH

Adrian Domke, AIRTEAM GmbH

Kosten

490,- € für Mitglieder HBZ* Nord
 540,- € für Mitglieder BGV SH und AIK SH
 590,- € für Gäste
 Preise inkl. gesetzl. MwSt.

Teilnehmer

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt auf 12 Personen

Ort

Hotel Altes Stahlwerk
 Rendsburger Landstraße 81
 24537 Neumünster

In Kooperation mit



Anmeldung**Digitale Vermessung von Bauprojekten mit Drohnen****Termin**

15.06.2021, 09.00 – 17.00 Uhr

Referenten

Moritz Jesch, AIRTEAM GmbH

Adrian Domke, AIRTEAM GmbH

Kosten

(bitte ankreuzen)

- 490,- € für Mitglieder HBZ*Nord
- 540,- € für Mitglieder BGV SH und AIK SH
- 590,- € für Gäste

Preise inkl. gesetzl. MwSt.

Ort**Hotel Altes Stahlwerk**

Rendsburger Landstraße 81

24537 Neumünster

Titel / Name / Vorname_____
Firma_____
Straße / Hausnummer_____
PLZ / Ort_____
Telefon_____
E-Mail_____
Ort / Datum_____
Unterschrift**Meisterhaft****Architekten- und Ingenieurkammer SH**

Diese Veranstaltung ist von der Architekten- und Ingenieurkammer Schleswig-Holstein mit **8 Unterrichtseinheiten** anerkannt.

Anmeldung bitte an:**Holzbauzentrum Nord**

Fax 0431 53 54 7-77

info@hbz-nord.de**oder online unter:**www.hbz-nord.de (Veranstaltungen)**Teilnahmebedingungen**

Der Teilnehmer kann bis 30 Kalendertage vor Beginn der Veranstaltung vom Vertrag zurücktreten.

Bei kurzfristiger Absage können angefallene Kosten für Arbeits- und Übungsmaterialien, Miete für den Tagungsraum und die bestellte Verpflegung nicht rückgängig gemacht werden können.

Bei Nichtteilnahme wird die volle Teilnahmegebühr fällig.

Grundsätzlich ist nach Absprache mit dem HBZ*Nord ein Ersatzteilnehmer gestattet. Das HBZ*Nord behält sich vor, Veranstaltungen bei zu geringer Teilnehmerzahl oder aus anderen Gründen abzusagen. Angemeldete Teilnehmer werden benachrichtigt und erhalten eine Rückerstattung bereits gezahlter Teilnahmegebühren.

