# Drohnen-Einsätze bei Inspektionen und Vermessungen – Fachtagung 2017 Drohnen in der Industrie, in der Bauwirtschaft und in der Instandhaltung

## 14. November 2017 in Hamburg



Wir beleuchten während unserer Fachtagung am 14. November 2017 zum Thema Drohnen-Einsätze bei Inspektionen und Vermessungen in Hamburg nicht nur den gegenwärtigen technischen und juristischen Sachstand, sondern präsentieren Ihnen auch erprobte Einsatzszenarien und Lösungen. Referenzbeispiele aus dem Bauwesen, der Industrie und Hafenwirtschaft heben theoretische Diskussionen auf den Boden der Tatsachen. Dachinspektionen, Fassadeninspektionen, Vermessungen von Freiflächen, Halden und Gebäuden - es werden verschiedenste Projektbeispiele in den Vorträgen präsentiert.

Ein besonderes Augenmerk legen wir auf die Schnittstellen zu vorhanden Standardprozessen. Von Regelprozessen im Rahmen der Bauwerksprüfung nach DIN 1076, über Dateiformate der CAD bis zu Schnittstellen der Gefährdungsbeurteilung im Arbeitsschutz oder der Digitalisierungsstrategie BIM (Building Information Modeling) blicken wir mit Ihnen gemeinsam über den Tellerrand. Freuen Sie sich auf interessante Vorträge und kompetente Vortragende, die Ihnen Rede und Antwort stehen. In den Pausen haben Sie Gelegenheit Exponate professioneller Drohnentechnik und Sensoren zu betrachten und mit einer Mini-Drohne eigene Flugversuche zu unternehmen.

#### **Teilnehmerkreis**

Die Fachtagung richtet sich an Führungskräfte und Mitarbeiter in Bauabteilungen, Technik und Betrieb, in der Instandhaltung und im Facililty-/Infrastruktur Management. Außerdem ist die Tagung interessant für branchenübergreifend alle Personen im Unternehmen, die sich mit dem Einsatz von Drohnen im technischen Umfeld auseinandersetzen, wie z.B. Gutachter und Sachverständige.

- Aktueller Status Technischer + Rechtlicher Rahmen
- Die neue Drohnenverordnung
- Coptertechnik und Sensorik
- Inspektion und Vermessung: Use Cases in Industrie und Bau
- Vermessung aus der Luft Wie geht das?
- Inspektion von Bauwerken und Industrieanlagen -Zerstörungsfreie Prüfung nach DIN 1076
- Impulsvortrag BIM
- Integration neuer Technologie UAV in die Standardprozesse der Instandhaltung, Inspektion etc.
- action area in den Pausen
- Praxis-Vorführung: Inspektionsflug

Die Fachtagung wird in Zusammenarbeit mit der CopterCloud GmbH konzipiert und umgesetzt.

#### **Preis**

Teilnahmegebühr: 690,00 € zzgl. USt 821,10 € inkl. USt

Ort **Termin** Hamburg 14.11.2017

Weitere Informationen unter: www.tuev-nord.de/tk-drohne



### TÜV NORD Akademie

### Weitere Informationen



### Ihre Ansprechpartnerin



Meike Langmann Telefon: +49 40 8557-2046

E-Mail: mlangmann@tuev-nord.de

TÜV NORD Akademie GmbH & Co. KG Tagungen & Kongresse Große Bahnstraße 31 22525 Hamburg

Telefon: +49 40 8557-2046 Telefax: +49 40 8557-2958 mlangmann@tuev-nord.de www.tuevnordakademie.de

#### Weiterbildung online suchen und buchen

- Nutzen Sie unseren Service und finden Sie gezielt ausführliche Informationen und weitere Termine zum Thema Technische Sicherheit.
- Über unser Online-Buchungssystem können Sie sich jederzeit zu Ihrem Seminar anmelden. www.tuevnordakademie.de/seminare

Bei Anmeldungen per Post oder Fax füllen Sie bitte folgendes Anmeldeformular in Blockschrift aus und senden es an: TÜV NORD Akademie GmbH & Co. KG

Faxnummer: +49 40 8557-2958

Große Bahnstraße 31 22525 Hamburg

### Drohnen-Einsätze bei Inspektionen und Vermessungen – Fachtagung 2017

#### 14. November 2017 in Hamburg (Lindner Park-Hotel Hagenbeck)

(Nähere Informationen zum Tagungshotel erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.)

Absender	Rechnungsadresse (falls abweichend von der Firmenadresse)
Firmenname	Firmierung (falls abweichend von der Firmenadresse)
Straße	Straße
PLZ/Ort	PLZ/Ort
Telefon/Telefax	Anzahl der Mitarbeiter im Unternehmen
Branche	
Teilnehmer	
Name/Vorname	Funktion
E-Mail	
Ich/Wir erkenne/n die Teilnahmebedingungen des Veranstalters an.	
Ort/Datum	Unterschrift