

Anmeldeformular

Bitte senden Sie die ausgefüllte Anmeldung spätestens 7 Tage vor der Veranstaltung zurück.

Bitte füllen Sie pro Teilnehmer eine Anmeldung aus.
Die Teilnahme an der öffentlichen Veranstaltung ist kostenfrei. Teilnehmerzahl begrenzt.

Online: über die Suchfunktion auf der Webseite
www.hwk-oberfranken.de/drohne
E-Mail: cornelia.bachstein@hwk-oberfranken.de
Fax: 0921 910 45-288

Name, Vorname

Geburtsdatum, Geburtsort

Straße

PLZ, Ort

E-Mail, Telefon

Firma

Datum, Unterschrift

Bitte Wunschtermin ankreuzen: 18.12.2018 29.01.2019

Datenschutzrechtliche Einwilligungserklärung:

Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten elektronisch gespeichert werden und ich durch die Handwerkskammer für Oberfranken und ihrer Tochtergesellschaften auch in Zukunft über Fortbildungsangebote, Meisterkurse und andere Informationsveranstaltungen per Post, Fax, E-Mail oder Telefon informiert werde.

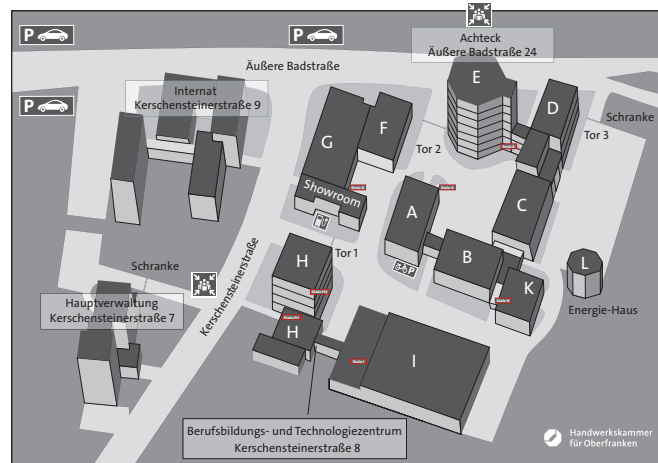
stimme(n) ich/wir zu stimme(n) ich/wir nicht zu

Diese Einwilligung kann jederzeit gegenüber der Handwerkskammer für Oberfranken schriftlich widerrufen werden.

Ort / Datum

Unterschrift

Anfahrt und Ansprechpartner



Veranstaltungsort

Kompetenzzentrum Digitales Handwerk
BTZ Bayreuth, Showroom, Raum G 0.4
Kerschensteiner Straße 8, 95448 Bayreuth

Sprechen Sie uns an

Kompetenzzentrum Digitales Handwerk
Fertigung und Automatisierungstechnologien

Berufsbildungs- und Technologiezentrum
der Handwerkskammer für Oberfranken (Bayreuth)

Johanna Erlbacher, Dipl. Ing. (Univ.)

Kerschensteinerstraße 8
95448 Bayreuth
E-Mail: johanna.erlbacher@hwk-oberfranken.de
Tel.: +49 921 910-281
www.hwk-oberfranken.de



Schulung Drohne/Multicopter als Werkzeug

Möglichkeiten und Grenzen

Drohne/Multicopter als Werkzeug

Neue Potenziale erschließen

In vielen Bereichen des Handwerks gehören Drohnen/Multicopter (unbemannte Fluggeräte bzw. UAV) zum professionellen Alltag. Überall, wo die Vogelperspektive in Kombination mit der Datenerfassung über Kameras und andere Sensoren Vorteile bringt, ist der Einsatz von Drohnen sinnvoll.

Digitale Chancen

Die ursprünglich rein militärische Idee der „Drohne“ hat sich zu einem modernen Werkzeug für (Elektro-) Handwerker entwickelt. Mit einem professionellen Multicopter, ausgestattet mit hochauflösender, digitaler Foto, Video- oder Wärmebildkamera, entstehen in kürzester Zeit wertvolle Analysedaten und das spart Zeit und Geld.

Von der digitalen Vermessung über die Fehlersuche an Photovoltaikanlagen bis hin zur Inspektion von Dächern und hohen Gebäuden ist alles möglich. Und das sogar an Stellen, die sonst nur mit großem Aufwand zu erreichen wären.

Die Teilnehmer erhalten in dieser Schulung einen grundlegenden Überblick und erfahren hautnah die Möglichkeiten und Grenzen.

Veranstalter



Handwerkskammer
für Oberfranken

Informationen

Zielgruppe

- > Fachkräfte aus dem (Elektro-) Handwerk
- > Handwerker mit Interesse an der Thermografie
- > Auszubildende
- > interessierte Personen

Lehrgangsinhalt

- > Anwendungsbeispiele für unterschiedliche Handwerksbereiche
- > Möglichkeiten und Grenzen der Drohnentechnik
- > Technik der Drohnen
 - Bauformen, Sensoren, Assistenten, etc.
- > Luft- und Flugrecht
- > Gesetze und Verordnungen
- > Normen, Vorschriften und Richtlinien
- > Interessante App's für Copter-Piloten
- > Grundlagen der IR-Thermografie
- > Der Copter-Flug - „Ready for take off“
- > Vogelperspektive - Übungsflüge unter Anleitung (bei geeignetem Wetter)

Abschluss

Die Teilnehmer erhalten nach dem Kurs eine Teilnahmebescheinigung „Drohne/Multicopter als Werkzeug – Möglichkeiten und Grenzen“ vom Kompetenzzentrum digitales Handwerk der Handwerkskammer für Oberfranken.

Informationen

Referent



Heiko Betz
Ausbildungsmeister Elektrotechnik

Termine

18.12.2018
29.01.2019

Dauer

8 Stunden (1 Tag)
08:00 Uhr bis 16:30 Uhr

Eine Förderinitiative des BMWi

Das Kompetenzzentrum Digitales Handwerk ist Teil der Förderinitiative »Mittelstand 4.0 – Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse«, die im Rahmen des Förderschwerpunkts »Mittelstand-Digital – Strategien zur digitalen Transformation der Unternehmensprozesse« vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) gefördert wird. www.mittelstand-digital.de