Jetzt anmelden!!!

Die Teilnahme am Event ist **kostenfrei!**Zur Anmeldung genügt eine E-Mail an:

info@emqopter.de

Es erwarten Sie:

Vorträge Workshops Ausstellungen Live-Demos

Veranstaltungsort ist das Technologie- und Gründerzentrum (TGZ) in der Magdalene-Schoch-Straße 5 in 97074 Würzburg.





Als Spezialist für Drohnentechnik liefert Emqopter Produkte wie die Lieferdrohne als Rundumsorglos-Komplettpaket, sowie Schul- und Lehrsysteme, Sensormodule unserer Baureihe CAA (Kollisionsvermeidungsassistent), als auch maßgeschneiderte Projekt- und Individuallösungen.

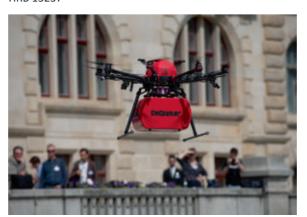
Besuchen Sie uns im Netz oder rufen Sie uns an!

www.emqopter.de

Mail: info@emqopter.de **Tel.:** +49(0)931 3291 8921

Impressum:

Emqopter GmbH Magdalene-Schoch-Straße 5 97074 Würzburg Geschäftsführung: Marvin Bihl, Dr. Nils Gageik Amtsgericht Würzburg HRB 13237





1. Drone-Meet-Up Forum

für Drohnen-Begeisterte, Spezialisten & Interessierte aus Wissenschaft, Wirtschaft, Industrie und Hobby

18.04.2019

Würzburg



www.emqopter.de



Das Drone-MEET-Up bringt Drohnen-Begeisterte, Spezialisten und Interessierte aus Wissenschaft, Wirtschaft, Industrie und Hobby zusammen. Es findet am 18.04.2019 im TGZ in Würzburg statt und ist ein kostenloses Forum für Jedermann! Im Rahmen des Drone-MEET-Ups finden Vorträge, Workshops, Demos und Ausstellungen statt. Noch sind Plätze für Ihre kostenfreie Teilnahme verfügbar! Melden Sie sich jetzt an! Wir freuen uns auf Sie!



Programm Raum 0.12

ab 8:00 ab 8:30	Aufbau Besucher Check-In, Kaffee, Gebäck, Networking
9:00	Begrüßung Dr. Nils Gageik, Marvin Bihl (Emqopter GmbH)
9:20	Die Drohne für den Abwasserkanal - Potenziale und Herausforderungen Klaus Jilg (Unitechnics KG)
9:40	Thermografie mit Drohnen: Physikalisch/ technische Grundlagen und praktische Anwendungen in der Industrie Dietrich Schneider (Hochschule Ansbach)
10:00	Frühstückspause, Kaffee, Gebäck, Networking
10:40	Vollautomatisierte Drohnen in der Praxis - Chancen, Grenzen, Perspektiven Marius Schröder (3rd Element Aviation GmbH)
11:00	Drohnen in Lehre und Forschung Prof. Dr. Arndt Balzer (Hochschule Würzburg - Schweinfurt)
11:20	Aerodynamik am Quadrokopter: Grundlagen der Profilumströmung DrIng. Manuel Gageik
11:40	Der Hybridflieger von SiBeL: Prof. DrIng. Klaus Peter Neitzke (Hochschule Nordhausen)
12:00	Mittagspause, Fingerfood, Networking
13:20	Anforderungen der Sicherheit im Bahnbetrieb vs. Luftverkehr (Drohnen) Dipl. Ing. (FH) Tobias Gageik (Scheidt & Bachmann GmbH)

	Prof. Dr. Sergio Montenegro (Universität Würzburg)
14:00	UAV-basierte Lieferung von Alltagsgütern Johannes Heinen (Heinen-Verlags GmbH)
14:20	Ausblick auf die zukünftige EU-Regulierung für UAV/UAS Michael Wieland (UAV-DACH)
14:40	Unterstützung des kommerziellen BVLOS Betrieb am Beispiel des Transports von Hauspost Anna-Lisa Mautes (Boeing Global Services)
15:00	Führung Drohnentestfeld Hubland Nord & Vorführung der Lieferdrohne Marvin Bihl (Emqopter GmbH)
15:30	Kaffeepause, Gebäck, Networking
17:00	Networking, Ausklang, Abbau
18:00	Ende der Veranstaltung

Formationsflug in Wissenschaft und Wirtschaft

Workshops

Raum 4.17

10:05	Regler-Programmierung am Beispiel
	Quadrokopter - Zum Experimentieren und Lehrer
	(Workshop für Anfänger, ca. 30 Minuten)
	Dr. Nils Gageik (Emqopter GmbH)

12:30 Grundlagen der Drohnensprache - Serielle Kommunikation (Workshop für Fortgeschrittene, ca. 45 Minuten) Paul Benz (Emqopter GmbH)

16:00 Regler-Programmierung am Beispiel
Quadrokopter - Zum Experimentieren und Lehren
(Workshop für Fortgeschrittene, ca. 60 Minuten)
Dr. Nils Gageik (Emqopter GmbH)