

Jetzt anmelden!!!



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



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.**



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** Aufbau
- ab 8:30** 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 Quadrocopter: Grundlagen der Profilmströmung
Dr.-Ing. Manuel Gageik
- 11:40** Der Hybridflieger von SiBel:
Prof. Dr.-Ing. 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)

- 13:40** Formationsflug in Wissenschaft und Wirtschaft
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 Betriebs am Beispiel des Transports von Hauspost
Anna-Lisa Mautes (Boeing Global Services)
- 15:00** Führung Drohnenfeld Hubland Nord & Vorführung der Lieferdrohne
Marvin Bihl (Emqopter GmbH)
- 15:30** **Kaffeepause**, Gebäck, Networking
- 17:00** Networking, Ausklang, Abbau
- 18:00** **Ende der Veranstaltung**

Workshops

Raum 4.17

- 10:05** Regler-Programmierung am Beispiel Quadrocopter - Zum Experimentieren und Lehren (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 Quadrocopter - Zum Experimentieren und Lehren (Workshop für Fortgeschrittene, ca. 60 Minuten)
Dr. Nils Gageik (Emqopter GmbH)