

# Drohnen in der Umwelttechnik und im Ingenieurbau

- Fortbildungsveranstaltung des BWK Landesverbandes NRW e.V. -

26.08.2020 | Rohrmeisterei | Ruhrstraße 20, 58239 Schwerte

9:30 Uhr	<b>Begrüßung</b> Christian Sustrath Geschäftsführer BWK NRW	13:30 Uhr	<b>Drohneneinsatz in der wasserwirtschaftlichen Planung - Von der Bilddatei zum digitalen Geländemodell</b> Rainer Räder, Hydrotec Ingenieurgesellschaft für Wasser und Umwelt mbH, Aachen
9:45 Uhr	<b>Erfahrungsbericht, erste Schritte zur Nutzung von Drohnen</b> Peter Klein, Projektwerk Ingenieurgesellschaft mbH, Netphen	14:00 Uhr	<b>Kaffeepause und Ausstellung</b>
10:15 Uhr	<b>Kaffeepause</b>	14:30 Uhr	<b>Einsatz von Drohnen im Rahmen der Ruhrunterhaltung - Erfahrungsbericht und Beispiele</b> Jan Adelsbach, Björn Gärtner, Bezirksregierung Düsseldorf
10:30 Uhr	<b>Rechtliche und normative Rahmenbedingungen für den Einsatz von Drohnen</b> Christoph Bach, Bundesverband Copter Piloten e.V. und AERIAL SOLUTIONS, Mülheim an der Ruhr	15:00 Uhr	<b>Drohnen-Geophysik: Einsatz von Drohnen für die Bewertung des Untergrundes</b> Julian Wessel, Geschäftsführer ASDRO GmbH, Oberhausen
11:30 Uhr	<b>UAV-Vermessung: Beispiele aus dem Bereich des Umweltingenieurwesens</b> Marten Krull, Vermessung3D.de, Hagen	15:30 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b>
12:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>	Teilnahmegebühren: BWK-Mitglieder: 50 €   Nichtmitglieder: 100 € Studierende auf Anfrage	
13:00 Uhr	<b>Ausstellung und Vorführung</b>	Der Veranstaltung ist durch die Ingenieurkammer-Bau NRW als Fortbildungsveranstaltung anerkannt. (Seminar-Nr. 52709)	

Anmeldung bis zum 20.08.2020 erbeten unter: [anmeldung26082020@bwk-nrw.de](mailto:anmeldung26082020@bwk-nrw.de)



**BWK**  
die Umweltingenieure