

# BWK-Seminar

## Drohnen für den Wasserbau und die Umwelttechnik

Ort: Rohrmeisterei in Schwerte

Termin: 31.03.2020

### Programm

<b>9:30 Uhr</b>	<b>Begrüßung</b> Christian Sustrath, GF BWK NRW
<b>9:45 Uhr</b>	<b>Erfahrungsbericht, erste Schritte zur Nutzung von Drohnen</b> Peter Klein, Projektwerk Ingenieurgesellschaft mbH, Nethen
<b>10:15 Uhr</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>10:30 Uhr</b>	<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
<b>11:15 Uhr</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>11:30 Uhr</b>	<b>UAV-Vermessung: Beispiele aus dem Bereich des Umweltingenieurwesens</b> Marten Krull, Vermessung3D.de, Hagen
<b>12:00 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>
<b>13:00 Uhr</b>	<b>Ausstellung / Vorführung</b>
<b>13:30 Uhr</b>	<b>Drohneneinsatz in der wasserwirtschaftlichen Planung - Von der Bilddatei zum digitalen Geländemodell</b> Rainer Räder, Hydrotec Ingenieurgesellschaft für Wasser und Umwelt mbH, Aachen
<b>14:00 Uhr</b>	<b>Kaffeepause und Ausstellung</b>
<b>14:30 Uhr</b>	<b>Einsatz von Drohnen im Rahmen der Ruhrunterhaltung - Erfahrungsbericht und Beispiele</b> Jan Adelsbach, Björn Gärtner, Bezirksregierung Düsseldorf, Düsseldorf
<b>15:00 Uhr</b>	<b>Ende</b>