

**Fachseminar:**  
**Wasserbewusste Kommunen**  
Klimawandel – Starkregen – Hitzeperioden

**Jade Hochschule  
Zentrum für Weiterbildung**



# Starkregenvorsorge im kommunalen Bereich

- Im Zuge des **Klimawandels** werden Städte und Gemeinden in Deutschland künftig noch häufiger und stärker von **Starkregen, Hochwasser, Hitzeperioden** und **Trockenheit** betroffen sein.
- Die Kommunen müssen sich den Herausforderungen von temporär zu viel oder zu wenig **Niederschlagswasser** stellen.
- Dazu ist ein **Paradigmenwechsel** beim Umgang mit dem Niederschlagswasser nötig.



- Um diesen Herausforderungen zu begegnen, könnte die „**Schwammstadt**“ eine zukunftsorientierte Vision sein.
- Während Großstädte den Anpassungsprozess bereits vielfach gestartet haben, **fehlen** kleinen und mittleren Städten oft die nötigen **Ressourcen**.



- **Forschungsprojekte**

In diesem Seminar werden Ergebnisse aus Forschungsprojekten vorgestellt, in denen die Jade Hochschule bereits mehrere Städte bei der Planung und Durchführung von **Klimaanpassungsmaßnahmen** begleitet hat.

- **Wasserbewusste Kommune**

Im Idealfall gelingt es durch die intelligente **Verknüpfung von Maßnahmen** nicht nur die Folgen von Unwettern abzdämpfen, sondern **Regenwasser** auch für Trockenzeiten zu **speichern**.



## Programm zu den Fachvorträgen

09:00h- 10:30h	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klimawandel und regionale Auswirkungen: Konsequenzen für ein klimaangepasstes Hochwasserrisikomanagement, <b>Dr. Helge Bormann (Jade Hochschule)</b></li><li>• Wie gut ist eine Kommune auf Extremwetter vorbereitet? Eine Selbsteinschätzung, <b>Dr. Helge Bormann (Jade Hochschule)</b></li></ul>
10:45h- 13:00h	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bedarfe und Möglichkeiten von Kommunen im Umgang mit Starkregen, <b>Dipl.-Ing. (FH) Mike Böge (iro GmbH)</b></li><li>• Angepasste Planung und Bemessung, <b>Prof. Dr.-Ing. Katharina Teuber (Jade Hochschule)</b></li></ul>
14:00h- 16:00h	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wassermanagement in Zeiten des Klimawandels - Praktische Ansätze aus der Region, <b>Dipl.-Ing. Reinhard Hövel (OOWV)</b></li><li>• Starkregen-Check für Kanalbetriebe: Stör- und Notfallplan nach DIN EN 752, <b>Dr.-Ing. Mirko Salomon (IKT- Institut für unterirdische Infrastruktur)</b></li></ul>
16:00h- 16:30h	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diskussion, Austausch</li></ul>

# Fachseminar: Wasserbewusste Kommunen

Klimawandel – Starkregen – Hitzeperioden

**Termin:** 21. November 2023, 09:00h - 16:30h  
**Ort:** Schlaues Haus Oldenburg  
**Kontakt:** Regina Müller- Bollenhagen,  
regina.mueller-bollenhagen.de  
**Anmeldung:** [www.jade-hs.de/zfw](http://www.jade-hs.de/zfw)

