

# ZERTIFIKAT



**Herr M.Sc.  
Nico Stetter**

**hat an der DWA-Veranstaltung**

**„DWA/HKC Sachkundiger Hochwasserpass (Zertifikat) in  
Zusammenarbeit mit dem HochwasserkompetenzCentrum e.V.  
(HKC)“**

**vom 05.11.2019 bis 06.11.2019 in Berlin teilgenommen.**



Bauass. Dipl.-Ing. Johannes Lohaus  
Bundesgeschäftsführer der DWA



Dipl.-Ing. Rüdiger Heidebrecht  
Abteilungsleiter Bildung und  
Internationale Zusammenarbeit

## **Herr M.Sc. Nico Stetter**

hat an der DWA-Veranstaltung

### **„DWA/HKC Sachkundiger Hochwasserpäss (Zertifikat) in Zusammenarbeit mit dem HochwasserkompetenzCentrum e.V. (HKC)“**

vom 05.11.2019 bis 06.11.2019 in Berlin teilgenommen.

In der Abschlussprüfung wurde die erforderliche Sachkunde zur Ausstellung von Hochwasserpässen nachgewiesen.

Lehrgangsdauer: 2 Tage/Lehrgangsschwerpunkte:

- Hintergründe zum Hochwasserpäss (Konzept, Intention & Ziele, Rolle des Sachkundigen)
  - Allgemeine Gefährdungsanalyse für die Überflutungsgefahren aus Flusshochwasser, Starkregen inklusive wild abfließendem Oberflächenwasser, Grundhochwasser und Kanalrückstau (Unterscheidung der einzelnen Gefährdungstypen in Entstehung & Charakteristik, Informationsbeschaffung, Bewertung der allgemein verfügbaren Informationen)
  - Ortsbezogene Betroffenheit und Vulnerabilität (ortsbezogene Gefährdung auf Basis der allgemein verfügbaren Informationen, Abschätzung der Vulnerabilität der zu bewertenden Objekte durch Objektbeschreibung wie Haustechnik, Baumaterialien, Bauausführung, Nutzung und Eindringwege)
  - Private Vorsorgefelder: Bauvorsorge, Verhaltens- & Risikovorsorge (Möglichkeiten der privaten Vorsorge, Strategien und Möglichkeiten des Objektschutzes und der Nutzungsanpassung, Verhalten im Hochwasserfall, Infrastruktur des Hauses, finanzielle Rücklagen, Versicherung)
  - Formalien des Hochwasserpässes (Leistungsbild, formelle Schritte, Vertragsabwicklung, Preisgestaltung, Weiterbildung, Verlängerung der Bestellung als Sachkundiger)
  - Erstellung eines Hochwasserpässes (Anwenden der Bewertungsmatrix, Einstufung der Gefährdungslagen mit und ohne Maßnahmen, Maßnahmenempfehlungen, Erstellung eines Pässes)
  - Erstellung eines Hochwasserpässes als Gruppenübung
- Die Kursleiter: Dipl.-Ing. Marc Scheibel, Dipl.-Hydrol. Georg Johann  
Veranstaltungsumfang: 9 Unterrichtseinheiten je 45 Minuten