

# Ausbildung zum Zertifizierten Fachberater Starkregen



## Veranlassung und Zielsetzung:

Die Akademie hat diesen Fortbildungslehrgang speziell für die Fachberater Hochwasser entwickelt. Die Sturzfluten nach Starkregenereignissen an vielen kleinen Gewässern in Deutschland und 2021 an der Ahr und Erft haben gezeigt, dass es wichtig ist, die Verantwortlichen in den Verbänden des Katastrophenschutzes besser und umfassender auszubilden, zu vernetzen und den praktischen Einsatz gemeinsam zu diskutieren und zu üben. Dabei soll schon während der Schulung das Miteinander der verschiedenen Organisationen und Verantwortlichen im Katastrophenschutz geübt und optimiert werden.

Ein solches Ausbildungsangebot zu den Anforderungen an den Katastrophenschutz im Sturzflutfall gab es noch nicht. Der Lehrgang richtet sich an die von uns ausgebildeten Fachberater Hochwasser. **Die Teilnahme am Fachberater Hochwasser ist deshalb Voraussetzung.**

Die Akademie Hochwasserschutz bildet seit 2003, als erste Intuition, organisationsübergreifend Fachberater Hochwasserschutz aus. Die Akademie Hochwasserschutz hat zusammen mit kompetenten Partnern aus Verwaltung, Wirtschaft und den Hochschulen eine spezielle Ausbildung entwickelt, die alle Aspekte des Hochwassergeschehens umfasst. Zielsetzung des zertifizierten Fachberaterlehrganges ist es die Verantwortlichen in den Verbänden des Katastrophenschutzes besser und umfassender auszubilden, zu vernetzen und den praktischen Einsatz gemeinsam zu üben. Dabei soll schon während der Schulung das Miteinander der im Katastrophenschutz Tätigen geübt und optimiert werden.

Der Lehrgang richtet sich an die Einsatzkräfte im Katastrophenschutz aus den Hilfsorganisationen, dem THW, der Feuerwehr, der Polizei, der Bundeswehr sowie den Verantwortlichen in den Kommunen, Landkreisen und der Verwaltung auf allen Ebenen.

**Der Lehrgang findet statt  
vom 12.05.-14.05.2025  
Freiwillige Feuerwehr Schweich  
Stefan-Andres Straße 6  
54338 Schweich**

## **Lehrgangsaufbau:**

Der Lehrgang gliedert sich in verschiedene Themenbereiche, deren Inhalte nachfolgend detailliert dargestellt sind. Der Lehrgang schließt mit einer Prüfung ab.

Die damit erworbene Zertifizierung ist drei Jahre gültig.

Die Gültigkeit kann durch Besuch von einer Veranstaltung innerhalb von drei Jahren um weitere drei Jahre verlängert werden.

Zu diesen Veranstaltungen zählen alle Themen zum Hochwasserschutz und Hochwassermanagement bei anerkannten Anbietern und der Akademie Hochwasserschutz.

## **Teilnahmevoraussetzung:**

Ehrenamtliche oder hauptamtliche Tätigkeit in einer Hilfsorganisation, THW, Feuerwehr, Polizei und Bundeswehr, Mitarbeiter/in einer Kommune, eines Planungsbüros oder einer Behörde. Studierende des Bau- oder Umweltingenieurwesens.

## **Organisatorisches:**

Der erste und der zweite Tag beginnen um 09:00 Uhr und enden um ca. 18:00 Uhr.

Der dritte Tag beginnt um 09:00 Uhr und endet um ca. 16:30 Uhr.

Hotelübernachtungen gehen zu Lasten der Teilnehmer.

Die Kosten betragen **550,00 €** incl. der Tagesverpflegung.

## **Anmeldeschluss ist der 01.05.2025**

Lehrgangsführung:

M.Eng. Henning Heinze

## **Inhalte:**

### **Einführung in das Thema**

Abgrenzung zum Hochwasser, wichtige Prozesse, Schäden, Gefährdung von Personen, Aufgaben bzw. Tätigkeiten des Katastrophenschutzes, Aufgaben und Einsatzgebiete der Fachberater

### **Alarm- und Einsatzplan**

Prävention im Vorfeld des möglichen Starkregenereignisses in den Kommunen und Organisationen. Vorgaben der Bundesländer, Alarm und Einsatzpläne für Kommunen, Erfahrungen Starkregen. Warn- und Meldedienst. Fließpfadkarten, Starkregengefahrenkarten. Gefahren vor und nach dem Starkregen.

### **HiORG, Feuerwehr, THW, Bundeswehr**

### **Einsatztaktische Überlegungen**

### **Betrachtung verschiedener Starkregenereignisse**

Erfahrungswerte und Beschreibungen, mögliche Konsequenzen z.B. Einsatz- und Verwaltungsgrenzen.

### **Klimawandel, Wettervorhersage, Entstehung von Starkregen**

### **Hydraulische und bodenmechanische Grundlagen**

Bezogen auf urbane Strukturen.



## **Betroffene, Evakuierung, Ausrüstung,**

Betroffenenproblematik, Vorplanung, Ausrüstungsfragen.

## **Objektschutz**

Auftrieb, Widerstehen oder Fluten, bauliche Möglichkeiten, Technische Sicherung  
Grundwassereintritt, Kanalisation, Elementarversicherung.

## **Ortsbesichtigung unter Gesichtspunkten der Starkregengefährdung.**

## **Modellversuche: Fließgeschwindigkeiten bei verschiedenen Querschnitten.**

## **Praktische Übungen**

zum Starkregeneinsatz

(Gutes Schuhwerk und entsprechende Kleidung erforderlich)

## **Prüfung**

ca. 1,0 Std.

## **Als Referenten der Akademie wirken in wechselnder Besetzung mit:**

Harald Blum

Dipl. Ing. (FH) Jens Förster

Michael Funke

M.Eng. Henning Heinze

Dipl. Geol. Tobias Hirt

Rudolf Keller

Dipl. Ing. (FH) Michael Kühn

Thorsten Reus

M.Eng. Lisa Siebeneichner

Dipl. Geogr. Christof Zahalka

## **Wir über uns:**

Die Akademie Hochwasserschutz hat zum Ziel, Maßnahmen zum Hochwasserschutz und zur Wasserrettung einer breiten Öffentlichkeit nahe zu bringen, den Einsatz der Hilfskräfte im Hochwasserfall zu optimieren und weitere Präventionsmöglichkeiten zu erforschen. Die Starkregenereignisse stehen zurzeit ganz oben auf der Agenda.

Aktuelle Forschungsergebnisse und Informationen von Universitäten und anderen Institutionen werden in der Akademie fachkundig gebündelt und für die verschiedenen Nutzergruppen aufbereitet.

Die gewonnenen theoretischen Kenntnisse werden in praxisnahen Ausbildungen, Fachtagungen und Informationsveranstaltungen an Aktive im Hochwasserschutz und an die Bevölkerung vermittelt.

Schon vor dem Eintreten eines Hochwasserereignisses können die Bürgerinnen und Bürger, sowie Städte und Gemeinden mit gezielter Öffentlichkeitsarbeit und spezifischer Beratung informiert werden. Damit werden die Menschen geschützt und Hochwasserschäden minimiert.

## **Konzeptionserstellung:**

Die Idee zur Gründung der Akademie und die Initiative zur Ausbildung von Fachberatern im Hochwasserschutz ging von Prof. Dr.-Ing. habil Harold Wagner, Potsdam, aus. Die Konzeption für die Ausbildung des „Fachberater Hochwasser“ wurde von Prof. Harold Wagner, Prof. Dr.- Ing. Klaus Röttcher, Suderburg und Harald Blum, Wiesbaden erstellt und immer wieder an aktuelle Anforderungen angepasst.

## **Kontakt und Anmeldung**

Akademie Hochwasserschutz

Uferstr. 2 a, 65203 Wiesbaden

Tel. 0173-9717901

[info@akademie-hochwasserschutz.de](mailto:info@akademie-hochwasserschutz.de)

[www.akademie-hochwasserschutz.de](http://www.akademie-hochwasserschutz.de)

# Wir danken den Sponsoren der Akademie Hochwasserschutz für ihre Unterstützung



**SV Sparkassenversicherung**  
Stuttgart, [www.sparkassenversicherung.de](http://www.sparkassenversicherung.de)

**Lotz AG Ingenieure**  
Wächtersbach - [www.lotz-ag.de](http://www.lotz-ag.de)

**agc wasser gmbh**  
Kassel - [www.agc-gruppe.de](http://www.agc-gruppe.de)

**Hessischer Tauchsportverband**  
Frankfurt [www.htsv.de](http://www.htsv.de)

**Christian Jaensch, Rechtsanwalt**  
Langen - [www.jaensch.biz/](http://www.jaensch.biz/)

**DLRG Landesverbände Baden,  
Hessen und Württemberg**



**Hochwasserschutz  
-Agentur**  
[www.Hydrobaffle.de](http://www.Hydrobaffle.de)

Auch Sie möchten die Akademie fördern? Werden Sie Mitglied oder Sponsor oder unterstützen Sie unsere gemeinnützige Arbeit mit Spenden. Wir sind für jede Zuwendung dankbar. Wir informieren Sie gerne über die vielfältigen Aktivitäten und Förderungsmöglichkeiten der Akademie Hochwasserschutz.

---

- Bei Mehrfachanmeldungen bitte vorher kopieren –  
**Anmeldung zum Lehrgang „zertifizierter Fachberater Starkregen „  
Lehrgang vom 12.05.-14.05.2025 in Schweich  
Online-Anmeldung erwünscht**

Ich habe am vorausgesetzten Lehrgang Hochwasser vom \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_ teilgenommen.  
Anrede  Herr  Frau  Div.

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname (Teilnehmender), Organisation, Position

\_\_\_\_\_  
Name, Institution (Rechnungsadresse)

\_\_\_\_\_  
Straße / Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ / Ort

\_\_\_\_\_  
E-Mail (Rechnungsadresse)  
Essen  vegetarisch

\_\_\_\_\_  
E-Mail (Teilnehmender)

Teilnahmegebühr beträgt pro Person **550,00 Euro**. Bei Stornierung der Anmeldung bis 14 Tage vor der Veranstaltung erheben wir keine Stornogebühr. Bei späterer Absage wird leider 50 % der Teilnehmergebühr berechnet. Im Teilnehmerbeitrag sind die Teilnahme am Kurs, Pausenverpflegung und Getränke sowie die Mittagsmahlzeiten enthalten.

Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform. Ein Ersatzteilnehmer kann zu jedem Zeitpunkt gestellt werden. Die Übernachtung im Hotel geht zu Lasten des Teilnehmers bzw. der entsendenden Stelle.

**Hotelempfehlung:**

**Hotel Grefen, Brückenstrasse 31, 54338 Schweich, [info@hotel-grefen.de](mailto:info@hotel-grefen.de), Tel.: 0 65 02-9 24 00**

**Über die zu entrichtende Teilnahmegebühr erhalten Sie rechtzeitig vor dem Lehrgang eine Rechnung.**

**Mit der Unterzeichnung der Anmeldung kommt ein rechtsverbindlicher Vertrag zustande.**

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Rechtsverbindliche Unterschrift