

Newsletter 2020: Nr.1

Liebe Mitglieder und Freunde des HochwasserKompetenzCentrum e.V.,

wir freuen uns, Ihnen heute den HKC-Newsletter 2020: Nr.1 zukommen zu lassen. Mit dieser Ausgabe des Newsletters möchten wir 2019 Revue passieren lassen und einen ersten Ausblick auf 2020 geben.

Sie haben die Möglichkeit, an der Gestaltung dieses Newsletters mitzuwirken. Bitte schicken Sie uns Ihre Vorschläge zur Themengestaltung an info@hkc-online.de.

Herzliche Grüße aus der Geschäftsstelle:

Georg Johann

Jutta Lenz

Geschäftsführer

Stv. Geschäftsführerin

Silke Felsch

Lukas Kienzler

HKC-Geschäftsstelle

Studentische Hilfskraft



HochwasserKompetenzCentrum e.V.

Ostmerheimer Str. 555

51109 Köln

Tel.0049(0) 221/22126160

info@hkc-online.de

Inhaltsverzeichnis:

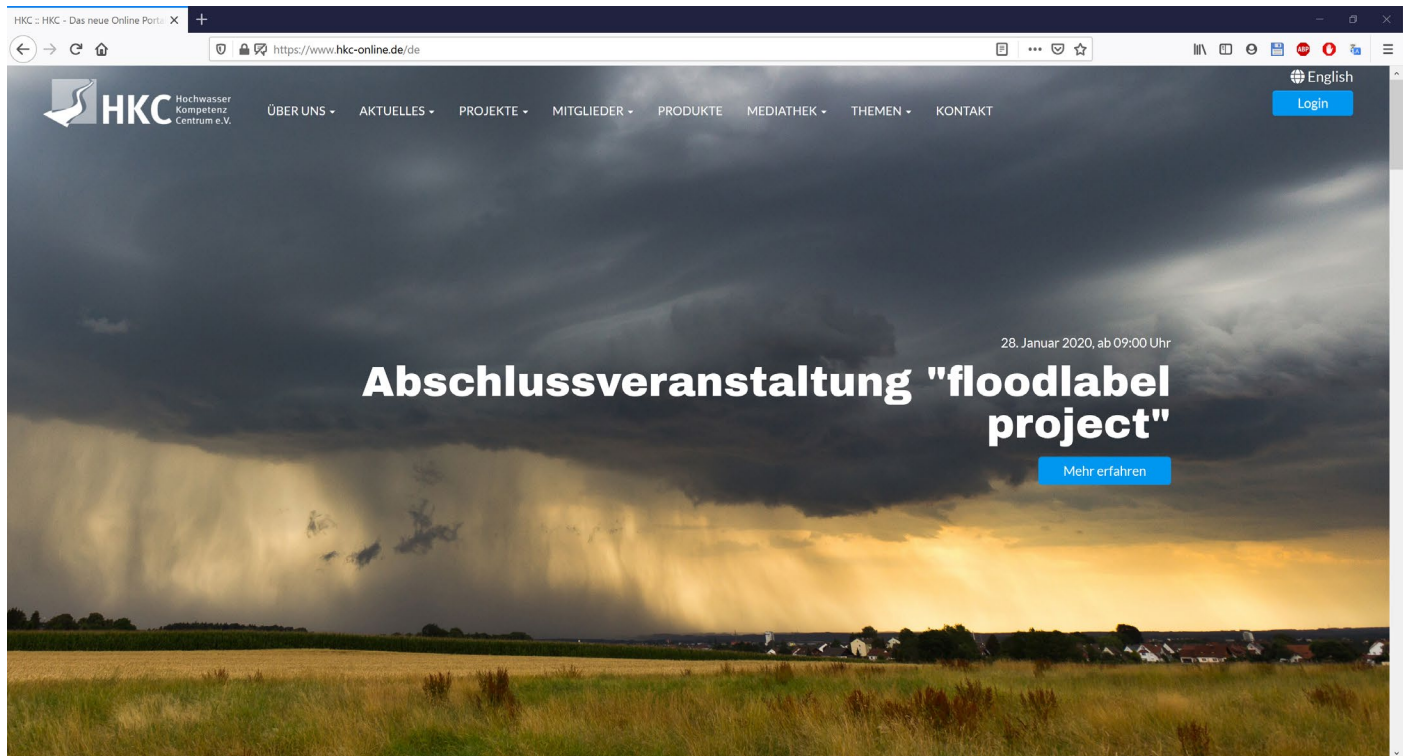
1. Neue Webseite
2. Infomobil-Starkregen-Anhänger
3. HKC-Fachtagung Oktober 2019
4. BMBF-Projekt „Erweiterte Realität für den Katastrophenfall (oKat-SIM)“
5. Ausblick auf Termine

1. Neue Webseite

Seit Beginn des Jahres hat das HKC einen neuen Onlineauftritt unter www.hkc-online.de. Wir freuen uns über Ihr Feedback – besonders über Ihre konstruktive Kritik, um die Seite noch besser zu machen.

Auf der neuen Webseite haben die Mitglieder die Möglichkeit sich im ebenfalls neu gestalteten Mitgliederbereich einzuloggen und dort selbstständig Änderungen an dem Erscheinungsbild Ihrer Institution und Ihrer Produkte auf der Seite vorzunehmen.

Bei auftauchenden Fragen oder Anregungen können Sie sich an lukas.kienzler@hkc-online.de wenden.



2. Infomobil-Starkregen-Anhänger

Im September 2019 wurde der, das Infomobil ergänzende, Starkregen-Anhänger auf der Mitgliederversammlung des HKC in Berlin eingeweiht. Dieser bietet deutlich mehr Freiraum im Ausstellen von Starkregen-Exponaten und fällt zudem durch ein anschauliches Design sowie durch technische Ausstattung wie einen Fernseher zur ortsbezogenen Darstellung von Starkregengefahrenkarten auf. In Verbindung mit dem Info-Mobil lässt sich der Anhänger ab jetzt ausleihen. Um zu überprüfen ob ihre Lokalität ausreichend Platz für das Gespann bietet, haben wir ein Datenblatt mit den wichtigsten Zahlen im Überblick erstellt.

Datenblatt Info-Mobil & Anhänger

Anhänger Länge: 4423 mm
 Anhänger Tiefe: 2070 mm
 ausgeklappte Tiefe: 3400 mm
 Anhänger Höhe: 2514 mm

Info-Mobil Länge: 5823 mm
 Info-Mobil Tiefe: 1974 mm
 Info-Mobil Höhe: 2543 mm



Gesamtlänge: 10246 mm
 maximale Tiefe: 3400 mm
 maximale Höhe: 2543 mm



bei weiteren Nachfragen bitte
 unter info@hkc-online.de melden.

ausgeklappter Anhänger zur
 Veranschaulichung

3. Fachtagung Okt. 2019 – Ein Rückblick

Am 10 Oktober 2019 hat das HKC eine Fachtagung zum Thema „Schutz für die Stadt gegen Hochwasser und Starkregen – Perfekte Lösungen für unsere Bürger“ veranstaltet. Die Veranstaltung wurde bei der RheinEnergie in Köln ausgerichtet und war bereits im Vorfeld ausgebucht.

Wir bedanken und für die informations- und diskussionsreiche Tagung und hoffen Sie bald wieder begrüßen zu dürfen. Voraussichtlich wird die nächste HKC-Tagung im Jahr 2021 stattfinden. Bis dahin sind wir an diversen anderen Veranstaltungen beteiligt, wie bspw. am 24.03.2020 - bei der, in Kooperation mit der DWA ausgerichteten, Schulung zum Sachkundigen Hochwasserpass in Bremen.

Im Anschluss zur Fachtagung haben wir Kommentare von Dozenten und Moderatoren der Veranstaltung gesammelt.



„Die HKC-Hochwasser- und Starkregentagung war aus meiner Sicht eine perfekte Mischung aus praktischen Lösungsvorschlägen unter Berücksichtigung der menschlichen Psychologie und wissenschaftlicher Forschung zur Genese und Vorhersage von Hochwassergefahren. Die Diskussionen nach den Vorträgen und die Pausengespräche dienten in hervorragendem Maße dem transdisziplinären Wissensaustausch. Das Veranstaltungsformat war hervorragend. Gerne nächstes Jahr wieder!“

Prof. Dr.-Ing. Markus Disse
TU München

„Starkregen ist das große Thema für die nächsten Jahre. Diese HKC-Fachtagung sollten wir unbedingt wiederholen!“

Prof. Dr. Holger Schüttrumpf
RWTH Aachen



„Ein inspirierender Erfahrungsaustausch mit Ideen für neue Partnerschaften!“

Dr. Kerstin Pflieger
The Nature Conservancy

„Neue Impulse!
Durch die HKC-Fachtagung 2019, mit den breit aufgestellten nationalen und internationalen Fachvorträgen, konnte ich interessante Lösungsansätze für anstehende Maßnahmen gewinnen und es hat mich gefreut, auch mit der Vorstellung unserer lokalen Projekte sowie Fortschritte, die Diskussion und den Austausch anzustoßen.“

Dipl.-Ing. Nicolas Vallender
Stadt Bonn / Tiefbauamt



4. BMBF-Projekt „Erweiterte Realität für den Katastrophenfall (oKat-SIM)“

Das HKC ist Verbundpartner bei einem neuen BMBF-Projekt, das sich mit den Chancen und Möglichkeiten, Augmented Reality (AR) in der gezielten Weiterbildung von Beschäftigten im Bereich Katastrophenschutz und ziviler Sicherheit einzusetzen. Im Fokus stehen Überschwemmungen und Erdrutsche. In dem Projekt „AR-Ansätze in der beruflichen Weiterbildung von Verwaltungsmitarbeitern des Katastrophenschutzes und der Zivilen Sicherheit: Lern- und Problemlösungsprozesse für eine optimierte Katastrophenbewältigung mittels Simulation“ sollen in einer mobilen 3D Umgebung Großschadenslagen visualisiert und Krisenstabsszenarien simuliert werden. Der AR-Ansatz hilft dabei, Einsatzszenarien realitätsnah erfahrbar zu machen und typische Handlungsoptionen zu trainieren.



Die Leitung des Projekts, das vom [Bundesministerium für Bildung und Forschung](https://www.bmbf.de/de/bundesministerium-fuer-bildung-und-forschung) mit rund 1,4 Mio. Euro gefördert wird, liegt bei der Universität Potsdam mit dem 3D-Labor der Geowissenschaften und der Professur für Kognitive Wissenschaften. Weitere Partner sind die Filmuniversität Babelsberg Konrad Wolf und die UP Transfer GmbH an der Universität Potsdam sowie die Universität zu Lübeck mit dem Institut für multimediale und interaktive Systeme. Das HKC als assoziierte Partner liefert die Hochwasserszenarien für das Training.

Link: <https://www.qualifizierungdigital.de/de/projektdatenbank-27.php?D=372&F=0&M=445&T=1>

5. Ausblick auf kommende Veranstaltungen

28.01.2020	Abschlussveranstaltung JPI-Projekt „Floodlabel“ in Utrecht
24./25.03.2020	DWA/HKC Schulung zum geprüften Hochwasser-Pass-Sachkundigen
25.03.2020	Schadenverhütungsforum in Düsseldorf
28./29.03.2020	Baufachmesse in Troisdorf
31.03/01.04.2020	Tag der Hydrologie in Potsdam
22.04.2020	Maßnahmen zum Überflutungsschutz an Bauwerken in Duisburg (Seminar)
05./06.06.2020	Wasserbau Kolloquium in Dresden
28.04.2020	AXA VersicherungsAG Klima und GDV

27.09.2020

Unverdhünnt aqualon in Wuppertal

04.11 – 05.11.2020

Acqua Alta in Essen

Parallel zu der in Essen stattfindenden Acqua Alta wird dieses Jahr auch die Mitgliederversammlung des HochwasserKompetenzCentrums stattfinden. Nähere Informationen hierzu folgen noch, wir halten Sie auf dem Laufenden.