

# Beckum auf dem Weg zu einer smarten City

## INTERAKTIVER VERANSTALTUNGS-KALENDER (2016)

Auf der Beckumer Internetseite wird an prominenter Stelle ein Veranstaltungskalender geführt. Vereine usw. können hier über eine Maske ihre Veranstaltungen eingeben, die dann von der Internetredaktion freigeschaltet werden.



## ONLINE-TICKETSERVICE

Die Eintrittskarten für alle Veranstaltungen der Kulturinitiative Filou und des Fachdienstes Presse und Kultur können online erworben werden über das Programm Reservix.



## KITA-NAVIGATOR

Im KiTa-Navigator stellen sich die Kindertagesstätten mit ihren Konzepten vor. Zudem haben Eltern die Möglichkeit, ihre Kinder in einer oder mehreren Kindertageseinrichtungen vorzumerken.



## NETZWERK VOR ORT

Die Stadt Beckum nimmt am Förderprojekt des Netzwerk Innenstadt NRW teil. In mehreren Workshops arbeitet ein interdisziplinäres Team, bestehend aus Vertreter:innen der Stadtverwaltung, an einer Vision für die Stadt Beckum. Dafür wurden Herausforderungen herausgearbeitet, Ziele definiert und erste Projektideen vorgeschlagen. Dabei stellte sich ein Ziel deutlich heraus: Die Bürger:innen der Stadt Beckum müssen an der Vision für eine Smart City Beckum mitarbeiten.



## VHS BECKUM WADERSLOH ONLINE-BUCHUNGEN (2011)

Für die Kurse und Einzelveranstaltungen der VHS Beckum-Wadersloh können sich Interessierte fortan online anmelden.

## MÄNGEL-MELDER

Das Ideen- und Beschwerdemanagement leitet Ihre kleinen und großen Anliegen schnell und unkompliziert weiter. Es bietet kurze Wege durch eine zentrale Ansprechpartnerin und eröffnet eine weitere Möglichkeit zur Kontaktaufnahme. Über eine App können Ideen oder Beschwerden auch einfach per Smartphone an die Stadtverwaltung übermittelt werden.



## 360° BECKUM (2015)

Der Fotograf Guido Leifhelm entwickelt einen virtuellen Rundgang der Stadt Beckum. Besucher:innen der Website haben die Möglichkeit, eine Vielzahl von öffentlichen Orten, Gebäuden, Gastronomien oder Firmen aus unterschiedlichen Blickwinkeln zu erkunden.



< 2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

## AUDIO-STADTRUNDGANG „LAUSCHTOUR“

Mit Hilfe der App „Lauschtour“ erfahren Interessierte in einem Rundgang von circa 40 Minuten und 1,5 Kilometern viel Wissenswertes über Beckum. Start- und Zielpunkt ist das Stadtmodell an der Stephanus-Kirche. Die Erläuterungen erfolgen wahlweise auf Deutsch oder Englisch. Der Rundgang ist GPS-basiert.



## PROJEKT-KOORDINATORIN BE-SMART

Als Ansprechpartnerin und Schnittstelle zwischen den unterschiedlichen Akteur:innen kümmert sich Karina Benjilany um die digitale Kultur der Stadt Beckum.

## ERÖFFNUNG: DAS GEDRUCKTE HAUS

In Beckum steht das erste gedruckte Haus Deutschlands. Ein großer Roboter druckte Schicht für Schicht die Wände des zweigeschossigen Wohnhauses. Dazu kamen aus den Drüsen Spezialbeton oder -mörtel.

## VHS BECKUM WADERSLOH GEHT ONLINE

In allen Bereichen werden Kurse und Einzelveranstaltungen als digitale Formate angeboten.

## SMART CITIES MADE IN GERMANY

2021 bewarb sich die Stadt Beckum gemeinsam mit den Kommunen Billerbeck, Drensteinfurt, Unna, Siegen und Winterberg beim bundesweiten Förderprogramm „Smart Cities made in Germany“. Trotz Absage wurde der Weg zu einer smarten City Beckum geebnet.

## EVb MISST UMWELTDATEN

Seit 2021 erhält die Energieversorgung Beckum Daten zum CO<sub>2</sub>-Gehalt in Räumen und von Feuchtigkeit in der Erde öffentlicher Pflanzflächen: Wann muss gelüftet und wann gegossen werden? Die Messdaten erhält die evb über LoRaWAN. Mit LoRaWAN können kleine Datenmengen, die von Sensoren und Messgeräten erfasst werden, über lange Strecken stromsparend übertragen werden.

## SMARTER BIERGARTEN

Bei Haus Pöpsel können Besucher:innen digital bestellen und bezahlen. Dazu dient ein QR-Code, der am Platz eingescannt wird.

## BUNDESWEITER DIGITALTAG

Auch Beckum nimmt mit Aktionen für Jung bis Alt über das Stadtgebiet verteilt am bundesweiten Digitaltag statt.

## HALLENBAD GEHT ONLINE

Mit der Automatisierung der Kassenanlagen sollen ab September Online-Ticketbuchungen, Buchung von Gutscheinen, Kursplanungen, automatischer Abruf von Tagesberichten usw. möglich sein.

## FREIBAD GEHT ONLINE

Mit der Automatisierung der Kassenanlagen sollen ab 2023 Online-Ticketbuchungen, Buchung von Gutscheinen, Kursplanungen, automatischer Abruf von Tagesberichten usw. möglich sein.