ulm. zukunft. stadt.

Auf dem Weg zur bürger.werkstatt.2022 am 25. Juni

# Von der Zukunftsstadt Ulm zu Ulm4CleverCity

Die Vortragsreihe in der Ulmer Volkshochschule.



#### Zu den Vorträgen

Das Team der Zukunftsstadt Ulm hat mit seinen Partner\*innen ein breit gefächertes Vortragsprogramm zusammengestellt, das in dieser Broschüre vorgestellt wird.

Die Terminübersicht finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre. Wir bitten um kostenlose Anmeldung.

Am Abend selbst haben haben Sie die Möglichkeit, sich nach dem Vortrag der Expert\*innen aktiv zu beteiligen und Ihre Fragen an die Referent\*innen zu stellen.

Sollten die Veranstaltungen nicht in Präsenz stattfinden können, werden wir Ihnen über ihre Anmeldung den passenden Link zur Veranstaltung rechtzeitig zusenden.

Im Anschluss an den Abend findet zudem eine Onlinebeteiligung statt, an der alle Bürgerinnen und Bürger teilnehmen können. Die Ergebnisse aus der Onlinebeteiligung fließen dann in die bürger.werkstatt.2022 am 25. Juni zusammen. Mit diesem Format möchte das Team der Zukunftsstadt Ulm Sie bereits heute einladen, ausgewählte Themen an diesem Tag voranzutreiben und nachhaltige Ergebnisse zu erzielen.

#### **Wichtiger Hinweis**

Die Veranstaltungen finden unter den jeweils geltenden Corona-Bedingungen der Ulmer Volkshochschule statt. Nähere Hinweise finden Sie unter www.vh-ulm.de.

#### Ein Weg, viele Themen

Aus den Gedanken und Ideen sind mittlerweile konkrete Ansatzpunkte geworden, wurden Reallabore entwickelt und Erfahrungen gesammelt, die für die nächsten Schritte bedeutsam sind.



Die Vortragsreihe »Von der Zukunftsstadt Ulm zu Ulm4CleverCity« zeigt Ihnen diese Schritte auf und stellt Themen und Projekte vor, die heute schon den Weg in die Zukunft weisen.

Doch diese Vortragsreihe soll nicht nur informieren, wir möchten Sie dafür gewinnen, teilzuhaben: Erfahrungen teilen – Impulse geben – den Weg zur Smart City mitgestalten. Deshalb bieten die Vorträge viele Möglichkeiten, sich zu beteiligen – bis hin zur bürger.werkstatt.2022 am 25. Juni.

#### Wir freuen uns auf Sie!

#### Bürgerschaft trifft Wissenschaft

Am 25. Juni rundet die bürger.werkstatt.2022 die Vortragsreihe »Von der Zukunftsstadt Ulm zu Ulm4CleverCity« ab. An diesem Tag sind Sie herzlich eingeladen, in der Ulmer Volkshochschule die Ergebnisse aus den Vorträgen der Zukunftsstadt gemeinsam zu betrachten und auf diesen Grundlagen sie weiter zu entwickeln. Die Vorträge bieten die Möglichkeit, sich über Stationen der Stadt Ulm auf dem Weg in die Zukunft zu informieren und Fragen an die Wissenschaft zu stellen.

Die Mitarbeiter\*innen des ZAWiW der Universität Ulm, der Technischen Hochschule Ulm, von AGAPLESION Bethesda, der Zeppelin Universität sowie der Hochschule Neu-Ulm haben in den vergangenen Jahren Ideen mit der Bürgerschaft identifiziert, Prototypen entwickelt und in der

dritten Phase des Projektes Zukunftsstadt Ulm diese Ideen in Reallaboren umgesetzt. Innerhalb der Vortragsreihe stellen die Projektteams die Umsetzung vor und kommen mit Ihnen ins Gespräch. Nach den Vorträgen – live und online – werden die Ergebnisse aus den Diskussionen für die bürger.werkstatt.2022 gesammelt.

Die Bürgerwerkstatt ist ein Beteiligungsverfahren, das allen Bürger\*innen in der Stadt offensteht. Es soll sicherstellen, dass alle Ideen zur Gestaltung eines Bereiches gesammelt und in die Diskussion aufgenommen werden. Beabsichtigt ist es, eine Lösung auf Basis einer breiten Mitwirkung zu finden. Gemeinsam mit den Teilnehmenden vor Ort wollen wir schauen, wo sich die Ideen an bestehende Projekte anknüpfen lassen und wo wir weitere Entwicklungen mit weiteren Partner\*innen anstoßen und sie bei der Umsetzung unterstützen können.



## **08. Dezember 2021**

Radelt es sich digital besser? Sensoren, Dienste und Lösungen für mehr Fahrradverkehr

Prof. Dr.-Ing. Michael Schlick, THU



Das Team um Prof. Dr-Ing. Schlick von der Technischen Hochschule Ulm präsentierte die Entwicklungen und Ergebnisse in seinen Reallaboren: vom Community Bike Sharing über Radarsensoren, Glatteissensoren und Fahrradständern, die ihre Nutzung aufzeichnen. Die THU konnte eine Vielzahl an technischen Möglichkeiten für eine Verkehrswende hin zu einer emissionsfreien und sicheren urbanen Mobilität aufzeigen.

Den gesamten Vortrag inklusive Diskussion finden Sie hier



#### 19. Januar 2022

Daheim Dank Digital – Digitalisierung im Alter: Gschmäckle oder Chance?

Prof. Dr. med. Michael Denkinger mit seinem Team, AGAPLESION Bethesda Klinik Ulm

In den vergangenen drei Jahren hat sich das Forschungsteam der AGAPLESION Bethesda Klinik Ulm auch mit dem Nutzen und der Nutzung digitaler Alltagshelfer für Senior\*innen beschäftig. Wir haben uns viele Fragen gestellt, etwa: Können technische Hilfsmittel dazu beitragen länger zuhause wohnen zu können? Wie finde ich das richtige Gerät für mich? Was ist mir bei einem Produkt wichtig? Was gibt es zu berücksichtigen? Wo kann ich Technik für Senior\*innen ausprobieren?



Den gesamten Vortrag inklusive Diskussion finden Sie hier



## 9. Februar 2022

# LoRaWAN – die Welt smarter machen?

Henning Krone und Laura Vogt citysens GmbH



LoRaWAN (Long Range Wide Area Network) ist eine Funktechnologie, über die Sensoren mit wenig Energieverbrauch auch über weite Strecken senden können. Möglich sind, je nach der Umgebung, mehrere Kilometer. Da das Netz in Ulm kostenfrei für alle zu Verfügung steht, ist diese Technologie ideal für das städtische Umfeld und private Anwendungen.

Was hinter »LoRaWAN« steckt, wie es funktioniert, wofür es bereits verwendet wird und was es bringen kann, wird hier erklärt.

#### 23. Februar 2022

# Digitale Teilhabe im Gesundheitswesen – aber wie?

Dr. Markus Marquard & Belinda Hoffmann-Schmalekow, ZAWiW der Universität Ulm Maria Eichenhofer-Fröscher, Seniorenrat Ulm

Die Digitalisierung im Gesundheitswesen bringt vielfältige Neuerungen mit sich: die elektronische Gesundheitskarte, die elektronische Patientenakte, das e-Rezept, Telemedizin und andere digitale Anwendungen. Mit Big Data und künstlicher Intelligenz sind weitere Chancen und Herausforderungen verbunden.

Wie aber können bei diesen Entwicklungen möglichst alle Bürgerinnen und Bürger mitgenommen werden? Wie können wir niedrigschwellig gerade ältere Menschen in den Quartieren und Sozialräumen ansprechen? Welche Ansprache und Orte eignen sich dafür? Welche Unterstützungsstrukturen sind dafür zukünftig notwendig?

Gemeinsam mit Akteuren aus den Ulmer Aktionswochen gesundaltern@bw wollen wir dazu ins Gespräch kommen.



## 9. März 2022

Die Lagerfeuer der Zukunftsstadt – 10 Gründe, warum Kommunikation häufig scheitert

Prof. Dr. Julia Kormann & Carolin Moser, Hochschule Neu-Ulm



Kommunikation ist wichtig – hierin scheinen sich alle einig. Jedoch zeigt der Blick in die Praxis die ernüchternde Realität: Gesendete Botschaften erreichen nur selten repräsentative Anteile zuvor festgelegter Zielgruppen.

Vielmehr verhärtet sich die allgemeine Kritik: Menschen werden mit »Informationslawinen« überrollt, ohne gefragt zu werden, welche Themen sie sich ganz persönlich wünschen.

Ein Vortrag zur Frage, wie es zu dieser Kluft zwischen der vielerorts beteuerten wechselseitigen Kommunikation und der gelebten Wirklichkeit kommt und ob es möglich ist, diese Diskrepanz doch zu überwinden.

## 6. April 2022

Wie sieht die digitale Verwaltung in einer digitalen Stadt aus?

Martin Bendel, Erster Bürgermeister der Stadt Ulm & Prof. Dr. Jörn von Lucke, Zeppelin Universität Friedrichshafen

Die Digitalisierung der Stadtverwaltung und ihrer Verwaltungsleistungen ist eine der zentralen Herausforderungen unserer Zeit. Die Stadtverwaltung forciert aktiv den digitalen Wandel der Stadt, um ihren Rollen als Ermöglicherin, Partnerin, Dienstleisterin und Arbeitgeberin gerecht zu werden.

Dazu gehört auch das Hinterfragen gewohnter Strukturen und Abläufe und der Mut zur Gestaltung, Veränderung und Innovation. Zugleich bedarf es aber auch überzeugender Leitbilder, ambitionierter Ziele, motivierter Mitarbeiter\*innen und einem hohen Grad an Durchhaltevermögen. Wie dies konkret gelingen kann, diskutieren Erster Bürgermeister Martin Bendel und Prof. Dr. Jörn von Lucke im gemeinsamen Gespräch.



## 27. April 2022

# Wie viel Agenda 2030 steckt in der Zukunftsstadt 2030?

Petra Schmitz, Lokale Agenda Ulm Sabrina Richter, Digitale Agenda Dr. Markus Stadtrecher, vh Ulm Theresa Kocher, ZAWiW der Uni Ulm



Ziel der Zukunftsstadt Ulm ist eine nachhaltige, digitale Stadtentwicklung gemeinsam mit den Bürgerinnen und Bürgern zu gestalten. Dafür wurden in den letzten drei Jahren in den Teilbereichen Bildung, Mobilität, Alter & Gesundheit und Verwaltung innovative Lösungen erprobt.

Gemeinsam werfen wir einen Blick in die Teilbereiche und zeigen, wo und inwieweit die 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung der Agenda 2030 – die Sustainable Development Goals – bisher verwirklicht werden. Dabei sind wir auch auf Ihre Anregungen gespannt.

#### 18. Mai 2022

# Zivilgesellschaftlich die Digitalisierung mitgestalten?

Verschiedene Stimmen aus dem Verschwörhaus



Wie können Bürger\*innen die immer weiter voranschreitende Digitalisierung mitgestalten? Kann es gelingen, die Kluft zu den oft komplizierten technischen Grundlagen der Debatten allgemeinverständlich zu überbrücken? Oder kann man diese notwendigen Diskussionen auch ganz anders führen?

Ein paar der im Verschwörhaus Aktiven wollen einen Blick zurück auf die vergangenen fünf Jahre werfen und dann mit Ihnen über die Zukunft ins Gespräch kommen.

# 1. Juni 2022

Brücken bauen in die digitale Welt – die digitale Kluft gemeinsam überwinden

Theresa Kocher & Dr. Markus Marquard, ZAWiW der Universität Ulm



Wie können alle Bürgerinnen und Bürger auf dem Weg in die digitale Welt mitgenommen werden? Welche Hürden gibt es hierbei? Und was kann ich selbst vor Ort in Ulm tun?

Mit diesen Fragen beschäftigt sich der Vortrag des Themenbereichs Bildung und gibt Einblicke in die Entstehung und Umsetzung der Projekte »Virtuelle Nachbarschaften« und »Digitalmentor\*innen«.

Wir freuen uns, im Anschluss mit Ihnen über Ihre eigenen Erfahrungen und Ideen ins Gespräch zu kommen!

## **Unsere Partner**



























#### zeppelin universität

zwischen Wirtschaft Kultur Politik





Konzeption+Gestaltung: bb-ulm.eu

Herausgegeben von: Stadt Ulm, Digitale Agenda Weinhof 7, 89073 Ulm zukunftsstadt@ulm.de

#### **Die weiteren Termine**

Beginn der Vorträge ist um 19.30 Uhr im Club Orange der Ulmer Volkshochschule

- **09.02.2022** LoRaWAN die Welt smarter machen
- **23.02.2022** Digitale Teilhabe im Gesundheitswesen, aber wie?
- **09.03.2022** Die Lagerfeuer der Zukunftsstadt 10 Gründe, warum Kommunikation häufig scheitert
- **06.04.2022** Wie sieht die digitale Verwaltung in einer digitalen Stadt aus?
- **27.04.2022** Wie viel Agenda 2030 steckt in der Zukunftsstadt 2030?
- **18.05.2022** Zivilgesellschaftlich die Digitalisierung mitgestalten?
- **01.06.2022** Brücken bauen in die digitale Welt – die digitale Kluft gemeinsam überwinden
- **25.06.2022** bürger.werkstatt.2022 (Uhrzeit offen)

Bitte beachten Sie die geltenden Corona-Bestimmungen der vh Ulm. Nutzen Sie bitte die Möglichkeit zur kostenlosen Anmeldung.

Alle Informationen zur Vortragsreihe finden Sie auch hier:

