



2. STUTTGARTER  
WISSENSCHAFTSFESTIVAL

NECKARWASSER  
IST BEKÖMMLICHER  
ALS MILCH.

HÄ?



## NECKARWASSER IST BEKÖMMLICHER ALS MILCH. HÄ?

Das stimmt zumindest für 15 bis 20 Prozent der Erwachsenen in Deutschland, da diese die vorhandene Laktose in der Milch nicht durch das körpereigene Enzym Laktase spalten können. Die ungespaltene Laktose kann dann zu Verdauungsproblemen führen, für diese Menschen ist das Neckarwasser in der Tat bekömmlicher als Milch. Alle neugeborenen Säugetiere bilden während des Säugens das Enzym Laktase. Nach dem Entwöhnen oder Abstillen sinkt die Aktivität der Laktase rapide ab, da die Laktose nicht mehr die Hauptenergiequelle ist. Die Menschen sind hier allerdings ein Sonderfall: Bei Populationen, die schon seit langem Milchwirtschaft betreiben, ist die Laktase-Aktivität auch im Erwachsenenalter noch hoch genug und ein Verzehr von Milchprodukten ohne Probleme möglich. In Kulturen, die traditionell wenig Milch und Milchprodukte verzehren, wie etwa im asiatischen Raum, können bis zu 90 Prozent der Bevölkerung keine Laktose mehr spalten.

# AHA!

Code Wissens-Rallye: Q4PRU

# INHALT

Grußwort des Oberbürgermeisters 05

Wissenschaftsstadt Stuttgart 06

Service für Wissenschaft und Hochschulen 08

Wissens-Rallye 09

Programmübersicht 10

Programm 18

Beteiligte und Förderer 100

Bildnachweis 103

Impressum 106

**„DAS WICHTIGSTE IST,  
DASS MAN NICHT AUFHÖRT  
ZU FRAGEN.“**

ALBERT EINSTEIN

# GRUSSWORT DES OBERBÜRGERMEISTERS

Mit der Wissenschaft im Austausch sein, nachfragen, neue Denkanstöße schaffen, die Wissenschaft greifbarer und präsenter machen, das ist das Ziel des 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestival, das vom 23. Juni bis 2. Juli 2022 im gesamten Stadtgebiet stattfindet. Nach dem ersten erfolgreichen Festival im Sommer 2019 freue ich mich, dass wir in diesem Jahr wieder ein Festival mit zahlreichen Partnern ausrichten und so die große Bandbreite wissenschaftlicher Themenfelder und Institutionen am Standort zeigen können. Das Wissenschaftsfestival macht diese Vielfalt mit rund 150 Aktionen und vielen beteiligten Institutionen sichtbar und erlebbar.

In Stuttgart gibt es als einzige Stadt in Baden-Württemberg zwei Universitäten, außerdem zahlreiche Hochschulen, Bildungseinrichtungen und wissenschaftliche Institutionen. Forschung und Entwicklung spielen eine zentrale Rolle – auch das soll beim Wissenschaftsfestival vermittelt werden. Stuttgart zählt dank der engen Vernetzung von Forschung, Entwicklung und Produktion zu den innovativsten Hightech-Regionen Deutschlands. Unsere Hochschulen und wissenschaftlichen Einrichtungen tragen entscheidend zum Wachstum und zur Zukunftssicherung unserer Stadt bei, sind wesentliche Impulsgeber für die Wirtschaft und für die Gesellschaft.

Während des Festivals haben Sie, liebe Stuttgarterinnen und Stuttgarter, die Möglichkeit, die Wissenschaft in Stuttgart zu entdecken – sei es bei einer der zahlreichen Veranstaltungen oder durch die Teilnahme an unserer Wissens-Rallye.

Das Programmheft umfasst viele spannende Veranstaltungen an insgesamt zehn Tagen, die in ganz Stuttgart und auch bei uns im Rathaus und auf dem Marktplatz stattfinden – für alle Zielgruppen ist etwas dabei. Ein herzlicher Dank geht an die beteiligten Institutionen, Sponsoren und Partner, deren Mitwirken zentral ist für das Wissenschaftsfestival. Ich wünsche Ihnen, liebe Besucherinnen und Besucher, interessante Veranstaltungen, gute Begegnungen und viel Freude beim Entdecken der Wissenschaft in unserer Stadt beim 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestival!



Dr. Frank Nopper  
Oberbürgermeister der  
Landeshauptstadt Stuttgart

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Nopper'.

Dr. Frank Nopper  
Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Stuttgart

# WISSENSCHAFTSSTADT STUTT GART



Stuttgart ist eine Stadt der Wissenschaft. Knapp 62.000 Studierende sind an 25 anerkannten Hochschulen eingeschrieben. Als einzige Stadt in Baden-Württemberg verfügt Stuttgart über zwei universitäre Einrichtungen: die Universität Stuttgart und die Universität Hohenheim. Sie sind mit fast 32.000 Studierenden (Wintersemester 2021/22) die größten Hochschulen vor Ort. Schwerpunkte in Hohenheim sind Wirtschafts-, Sozial- und Agrarwissenschaften sowie Life-Science-Studiengänge. Der Fokus der Universität Stuttgart liegt auf den Ingenieur- und Naturwissenschaften sowie Architektur. Auch im kreativ-künstlerischen Metier verfügt die Landeshauptstadt über herausragende Studienangebote. Die Staatliche Hochschule für Musik und Darstellende Kunst ist die älteste und auch die größte Musikhochschule in Baden-Württemberg. Stuttgart besitzt zudem eine der ältesten Kunsthochschulen in Deutschland, die Staatliche Akademie der Bildenden Künste. Außerdem bietet die Hochschule der Medien ein europaweit einzigartiges Ausbildungsspektrum mit starkem Praxisbezug. Dies zeichnet auch die Hochschule für Technik und die Duale Hochschule Baden-Württemberg aus. Letztere hat in Stuttgart mit 8.000 Studierenden nicht nur ihren größten Standort, sondern auch ihre Hauptverwaltung beheimatet. Private und kirchliche Bildungseinrichtungen komplettieren das Angebot, darunter die Weiterbildungshochschule AKAD mit rund 6.000 Studierenden oder die Merz Akademie, eine staatlich anerkannte Hochschule für Gestaltung, Kunst und Medien.

## SPITZENPOSITION IN DER FORSCHUNG

In der Forschung gehört die Landeshauptstadt zur Spitzengruppe des Landes. Dies zeigt sich beispielsweise im Städteranking, das von der Wirtschaftswoche zusammen mit der IW Consult GmbH und ImmobilienScout24 veröffentlicht wurde. Demnach konzentrieren sich in Stuttgart 45 Prozent der Forschungs- und Entwicklungskapazitäten des Landes Baden-Württemberg. Auch bundesweit nimmt die Region Stuttgart eine Spitzenstellung ein. 13 Millionen Euro werden täglich in Forschung und Entwicklung investiert – so viel wie nirgendwo sonst in Deutschland.

Die hohe Forschungsintensität ruft eine hohe Innovationsfähigkeit hervor. In Stuttgart sind überdurchschnittlich viele Personen in wissensintensiven Dienstleistungsbranchen tätig. Der Anteil der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in diesen Branchen an den gesamten sozialversicherungspflichtig Beschäftigten beträgt im Stadtkreis Stuttgart 57 Prozent.

Die Schwerpunkte der Forschungslandschaft spiegeln die wirtschaftlichen Stärken wie Mobilität und Automobil, Maschinenbau, Lasertechnologie, Entwicklung neuer Werkstoffe, Umwelt- und Energietechnik, IT- und Kommunikationstechnologien sowie Softwareentwicklungen wider.

## RENOMMIERTE FORSCHUNGSINSTITUTE AM STANDORT

Auch zahlreiche außeruniversitäre Forschungsinstitute tragen zu Stuttgarts Renommee als Wissenschaftsstadt bei. Zu diesen gehören u. a. zwei Institute der Max-Planck-Gesellschaft, vier Institute der industriellen Gemeinschaftsforschung, über 100 Steinbeis-Unternehmen, fünf Fraunhofer-Institute, das Forschungsinstitut für Kraftfahrwesen und Fahrzeugmotoren, das Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoffforschung, das Verkehrswissenschaftliche Institut sowie das Hahn-Schickard Institut für Mikroaufbautechnik.

## SCHWERPUNKTE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ UND LUFT- UND RAUMFAHRT

Laut aktuellem Jahresgutachten der Expertenkommission Forschung und Innovation (EFI) nimmt die Region Stuttgart den Spitzenrang für KI-Forschung in Deutschland ein. Die Forschungsaktivitäten in den Bereichen KI, Computer Vision und Robotik werden seit Dezember 2016 durch das Cyber Valley gebündelt. In diesem Forschungsverbund haben sich, gefördert vom Land Baden-Württemberg, das Max-Planck-Institut für Intelligente Systeme mit seinen beiden Standorten in Stuttgart und Tübingen, die Universitäten Stuttgart und Tübingen mit sieben Partnern aus der Industrie zusammengeschlossen. So wird die Forschung und Entwicklung

intelligenter Systeme vorangetrieben und international noch sichtbarer gemacht.

Ein weiterer Schwerpunkt am Standort ist die Luft- und Raumfahrt. 80 Prozent aller Luft- und Raumfahrtingenieure Deutschlands werden am Institut für Raumfahrtssysteme der Universität Stuttgart ausgebildet. Insbesondere die Forschung im Bereich der Lichtbogenantriebe, die in Zukunft eine bemannte Marsmission ermöglichen soll, hat international für Aufsehen gesorgt. Darüber hinaus ist seit 2005 in Stuttgart das deutsche Betriebszentrum für das Stratosphären-Observatorium für Infrarot-Astronomie (SOFIA) angesiedelt.

Der Stuttgarter Standort des Deutschen Luft- und Raumfahrtzentrums (DLR) gehört zu den großen Akteuren der baden-württembergischen Wissenschaftslandschaft. Hier arbeiten rund 750 Menschen in sieben Instituten. Verknüpft werden die Kompetenzen von DLR und Uni Stuttgart in der Forschungsinitiative „DLR@UniST“, die seit 2011 Forschung, Lehre und Nachwuchsförderung in diesem Bereich vorantreibt.

## ENGE VERNETZUNG VON WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT

Wissenschaft und Wirtschaft arbeiten in Stuttgart eng zusammen. Die wissenschaftlichen Einrichtungen sind wichtige Impulsgeber für die Wirtschaft und bilden die Grundlage für den technologischen Fortschritt. Damit sorgen sie am Standort für Wachstum und Wohlstand und machen Stuttgart zu einer der innovativsten Hightech-Regionen Europas. Die hiesige Unternehmenslandschaft bietet den Studierenden vielfältige Möglichkeiten für einen erfolgreichen Eintritt ins wirtschaftliche Berufsleben. Zwei Drittel der Absolventinnen und Absolventen finden laut Befragungen der Universitäten Stuttgart und Hohenheim einen Job in der Region Stuttgart. Umgekehrt stellen die Hochschulen ein hochqualifiziertes und dringend benötigtes akademisches Fachkräftepotenzial bereit.

# SERVICE FÜR WISSENSCHAFT UND HOCHSCHULEN

Die Landeshauptstadt Stuttgart unterstützt mit ihrem Fachbereich „Wissenschaft und Hochschulen“ die wissenschaftlichen Einrichtungen in Stuttgart. Sie vernetzt einzelne Akteure und sorgt für eine schnelle Kommunikation zwischen den Einrichtungen, der Stadt und anderen Partnerinnen und Partnern. Zu ihren Aufgaben gehören auch die Öffentlichkeitsarbeit und die Vermarktung des Wissenschaftsstandorts. So ist die Stadt beispielsweise für die Koordination des Stuttgarter Wissenschaftsfestivals zuständig.

Gemeinsam mit den wissenschaftlichen Einrichtungen werden Maßnahmen durchgeführt, um Studierende, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler für den Standort zu gewinnen und an die regionalen Arbeitgeberinnen und Arbeitgeber zu binden. Außerdem fördert die Stadt Projekte und Veranstaltungen, die für den Wissenschaftsstandort Stuttgart von besonderer Bedeutung sind.

## ANSPRECHPARTNERINNEN

im Referat Verwaltungskoordination, Kommunikation und Internationales



**INES AUFRECHT**

Abteilungsleitung Koordination S21/  
Rosenstein und Zukunftsprojekte  
ines.aufrecht@stuttgart.de



**INES SCHWARZBACH**

Fachbereichsleitung  
Wissenschaft und Hochschulen  
ines.schwarzbach@stuttgart.de



**CHARLOTTE MISCHLER**

Projektmanagerin  
Wissenschaftsfestival  
charlotte.mischler@stuttgart.de

# WISSENS-RALLYE ZUM WISSENSCHAFTSFESTIVAL



## CODES SAMMELN = WISSEN SAMMELN

Vom 02.05. bis 10.07.2022 findet im Rahmen des 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestivals die Wissens-Rallye statt. Dabei heißt es: Wissen sammeln und Chance auf tolle Preise sichern!

Wie das geht? Einfach die QR-Codes auf unseren Kommunikationsmitteln scannen oder eine Veranstaltung des Wissenschaftsfestivals besuchen und jeweils einen der fünfstelligen Sammelcodes erhalten. Sammelcodes verstecken sich auch auf den Social Media-Kanälen der Stadt Stuttgart (stuttgart.meine.stadt), bei unseren Projektbeteiligten und unter #wifest22.

Den Sammelcode anschließend eingeben unter

[rallye.wifest2022.de](https://rallye.wifest2022.de)

Teilnahmebedingungen bestätigen, am Gewinnspiel teilnehmen und tolle Preise gewinnen.

Jeder Code kann gewinnen! Je mehr gesammelte Codes, desto höher die Gewinnchance!

Über das Portal der Wissens-Rallye erhalten Sie auch die Möglichkeit, an einer Umfrage zum Wissenschaftsfestival teilzunehmen – dafür gibt es einen Extra-Code und zusätzliche Gewinnchancen.

Jetzt scannen und direkt am Gewinnspiel teilnehmen!



# PROGRAMMÜBERSICHT

## DES 2. STUTTGARTER WISSENSCHAFTSFESTIVALS

DO 23.06.2022		Seite
18 Uhr	<b>ERÖFFNUNG DES 2. STUTTGARTER WISSENSCHAFTSFESTIVALS</b>	18
Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>EXPEDITION D – DIGITALE TECHNOLOGIEN   ANWENDUNGEN   BERUFE</b> Baden-Württemberg Stiftung	20
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
15:30–18:30 Uhr	<b>WISSENSCHAFT FÜRS LEBEN – DIE PRAKTISCHE NUTZANWENDUNG WISSENSCHAFTLICHER ERKENNTNISSE</b> FOM Hochschule für Oekonomie & Management	23
18–19:30 Uhr	<b>KOLONIALE SCHATTEN: WESTDEUTSCHE „ENTWICKLUNGSHILFE“ UND „SOLIDARITÄT“ DER DDR IN AFRIKA</b> Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus	23
FR 24.06.2022		Seite
Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
8:30–14 Uhr	<b>WISSENSCHAFTSTAG FÜR SCHULKLASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart	24
9–12 Uhr	<b>DIGITALE UND ÖKOL. TRANSFORMATION ALS HERAUSFORDERUNG &amp; CHANCE FÜR UNTERNEHMEN UND GESELLSCHAFT</b> IHK Region Stuttgart	26
10 Uhr	<b>ADOLF HÖLZEL IM KONTEXT DER INTERNATIONALEN MODERNE</b> Freie Kunstschule Stuttgart / Staatsgalerie Stuttgart	26
10–12 Uhr	<b>WASSERZEICHENINFORMATIONEN-SYSTEM (WZIS)</b> Landesarchiv Stuttgart	27
10–16 Uhr	<b>WASSERSTOFFTAG: MIT WASSERSTOFF IN EINE KLIMANEUTRALE ZUKUNFT</b> Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg	27
11 Uhr	<b>FÜHRUNG DURCH DIE AUSSTELLUNG „DER SCHWÄBISCHE IMPRESSIONIST EUGEN KUCHER (1889–1945)“</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	28
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
12–18:30 Uhr	<b>CONVERTIBLE URBAN SHADES – MIKROKLIMA-STRATEGIEN ZUR ANPASSUNG AN DEN KLIMAWANDEL</b> Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart	28
12–18:30 Uhr	<b>DAS KULTURGUT-LAB – STUDIENGÄNGE KONSERVIERUNG &amp; RESTAURIERUNG DER ABK STUTTGART STELLEN SICH VOR</b> Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart	29
14 Uhr	<b>BESONDERE ORIGINALE UND RESTAURIERUNGSWERKSTÄTTEN</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	29

14–16 Uhr	<b>VORTRAG UND FÜHRUNG VOR ORT ZUR INNOVATIVEN WÄRMEVERSORGUNG NECKARPARK</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz	30
14–17 Uhr	<b>KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IM ARCHIV</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	30
14–18 Uhr	<b>GAME, MAKE UND LEARN</b> Stadtmedienzentrum Stuttgart	31
14:30–16:30 Uhr	<b>MINETEST SCIENCE TIME</b> Mobile Medienschule Stuttgart Ost	31
14:30–17:30 Uhr	<b>ROBOTER: UMWELTRETTER MIT LEGO® EDUCATION SPIKE™ PRIME</b> HABA Digitalwerkstatt	32
15–16:30 Uhr	<b>KANN STUTTGART MODELLSTADT FÜR GRÜNES DREHEN WERDEN?</b> MFG Medien- und Filmgesellschaft Baden-Württemberg mbH	32
15–19 Uhr	<b>WISSENSCHAFTSTAG DER HOCHSCHULE FÜR TECHNIK STUTTGART</b> Hochschule für Technik Stuttgart	33
16 Uhr	<b>SCIENCE CYPHER</b> Universität Stuttgart, Exzellenzcluster EXC 2075 „Datenintegrierte Simulationswissenschaft“ (SimTech)	34
16 Uhr	<b>WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG</b> AKAD University	34
16–17 Uhr	<b>DIE REGION STUTTGART IM BLICK VON JUNGEN MENSCHEN</b> Hochschule Macromedia	35
16:30–19:30 Uhr	<b>IDEATION CAMPUS STUTTGART</b> Startup Campus 0711	35
16:30–22 Uhr	<b>BÜHNE SCHLOSSPLATZ – BLICK IN DIE ZUKUNFT</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit DLR Stuttgart und Science Notes	36
17–17:45 Uhr	<b>BEHINDERTENSPOIN IN DER (MEDIEN-)ÖFFENTLICHKEIT</b> Hochschule Macromedia	37
17 Uhr	<b>WEBDESIGN: DIGITALE INKLUSION BEI HERAUSFORDERNDEN LEBENSITUATIONEN</b> DHBW Stuttgart	37
17–19 Uhr	<b>VORTRAG UND FÜHRUNG VOR ORT ZUR SANIERUNG UHLANDSCHULE ZUR PLUSENERGIESCHULE</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz	38
17:30–20:30 Uhr	<b>STADTGARTENGESPRÄCH</b> Universität Stuttgart	38
19–20:30 Uhr	<b>LACHEN</b> Institut Français Stuttgart	39
20–21:20 Uhr	<b>„GOTT IST SCHWARZ! – DIE FANTASTISCHE GESCHICHTE DER EVOLUTION“ VON DARIO FO</b> Dreigroschentheater	39
21–22:30 Uhr	<b>DOPPELSTERNE – EINE FUNDGRUBE FÜR DIE ASTRONOMIE</b> Sternwarte Stuttgart	40
SA 25.06.2022		Seite
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
9–12 Uhr	<b>KINDERAKADEMIE</b> Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	40
10:30–12:30 Uhr	<b>PARKLI – PARTIZIPATIVE KLIMAFORSCHUNG „VON SEE ZU SEE“</b> open science for open societies – os4os gemeinnützige UG	41
11–12 Uhr	<b>KLOPFZEICHEN AUS DER VERGANGENHEIT – WAS MITTELALTERLICHE HANDSCHRIFTEN VERRATEN</b> Württembergische Landesbibliothek	41
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
11–15 Uhr	<b>DAS KULTURGUT-LAB – STUDIENGÄNGE KONSERVIERUNG &amp; RESTAURIERUNG DER ABK STUTTGART STELLEN SICH VOR</b> Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart	29
11–16 Uhr	<b>INNOVATIONEN VON UNICEF</b> Unicef Team Stuttgart	42
13–18 Uhr	<b>TAG DER OFFENEN TÜR: NACHHALTIG LEBEN MIT FRAUNHOFER</b> Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart	42

13–19 Uhr	<b>TAG DER WISSENSCHAFT</b> Universität Stuttgart	44
14 Uhr	<b>WISSENSCHAFTSSPAZIERGANG</b> Initiative Neckarinsel	43
14–17 Uhr	<b>SOMMERFEST DER KINDERGESUNDHEIT: ERLEBEN – GENIEßEN – SPIELEN</b> Freie Hochschule Stuttgart – Seminar für Waldorfpädagogik	43
15–16 Uhr	<b>LETZTE ÜBERBLEIBSEL!? DIE SUCHE NACH NS RAUBGUT IN DEN BESTÄNDEN DER WÜRTTEMBERGISCHEN LANDESBIBLIOTHEK</b> Württembergische Landesbibliothek	46
16–17 Uhr	<b>WASSERSTOFF: WIE WEIT IST DER FORTSCHRITT STEUERBAR?</b> Württembergische Landesbibliothek	46
17–20 Uhr	<b>AUTOMOTIVE: FILM UND EXPERTENGESPRÄCH ZUM THEMA „DIGITALISIERUNG UND ARBEIT“</b> TAVMA FilmClub	47
19–20:20 Uhr	<b>SNOWDEN 3.3</b> Theater tri-bühne	47
19–22 Uhr	<b>SEVEN LEVELS OF AWARENESS</b> Stuttgarter Kollektiv für aktuelle Musik e.V.	48
19:30–21 Uhr	<b>ONLY LOVERS LEFT ALIVE. STEFAN GEORGE, HUGO VON HOFMANNSTHAL UND DIE FRAGE, WIE AUS BRIEFEN EIN BUCH WIRD</b> Württembergische Landesbibliothek	48
20–21:20 Uhr	<b>RESONANCIAS</b> FITZ Theater animierter Formen	49
20–21:20 Uhr	<b>„GOTT IST SCHWARZ! – DIE FANTASTISCHE GESCHICHTE DER EVOLUTION“ VON DARIO FO</b> Dreigroschentheater	39

**SO 26.06.2022** Seite

Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
10–12:30 Uhr	<b>WORKSHOP LICHTWERKSTATT</b> VDI Haus Stuttgart	49
10–22 Uhr	<b>SCIENCE MARATHON 2022</b> Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart	50
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
11–16 Uhr	<b>INNOVATIONEN VON UNICEF</b> Unicef Team Stuttgart	42
14 Uhr	<b>WISSENSCHAFTSSPAZIERGANG</b> Initiative Neckarinsel	43
15–16 Uhr	<b>BIODIVERCITY LEONHARDSVORSTADT – ÖFFENTLICHE GRÜNFLÄCHEN DER STADT VON MORGEN</b> Kultur Kiosk, Chloroplast Stuttgart e.V.	50
15–18:30 Uhr	<b>TÜFTELN MIT DEM METALLBAUKASTEN VON MEBAU.TECH</b> VDI Haus Stuttgart GmbH	51
16–18 Uhr	<b>PODIUMSGESPRÄCH „VON TONTAFELN BIS BRENNSTOFFZELLEN – 200 JAHRE WISSENSCHAFT IN BW“</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	51

**MO 27.06.2022** Seite

Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Team Urbanes Grün	21
9–11:30 Uhr	<b>BLÜHENDE FARBEN – NATURFARBEN-WORKSHOP</b> JuKuS Jugendkunstschule & Kreativwerkstatt	52
10–17 Uhr	<b>DIGITALE ZWILLINGE IN DER VERKEHRSPLANUNG</b> Universität Stuttgart – Höchstleistungsrechenzentrum Stuttgart (HLRS)	52

11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
15–17 Uhr	<b>3D-PROGRAMMIERWORKSHOP</b> Mobile Medienschule Stuttgart Ost	53
16–16:40 Uhr	<b>WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG</b> AKAD University	34
17–18 Uhr	<b>PANDEMIE UND PROTESTE: GIBT ES ALTERNATIVEN?</b> Württembergische Landesbibliothek	53
17–19 Uhr	<b>IT SECURITY – RISIKEN UND LÖSUNGEN AM BEISPIEL EINER GEMEINNÜTZIGEN WOHNRAUMPLATTFORM</b> DHBW Stuttgart	54
17–19 Uhr	<b>RAUMFAHRTFORSCHUNG AM DLR STUTTGART</b> Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt Stuttgart	54
18–19 Uhr	<b>KANN MAN ATOME SEHEN?</b> Max-Planck-Institut für Festkörperforschung	55
18–19 Uhr	<b>BIOTECHNOLOGIE – AUSWEG ODER SACKGASSE?</b> Württembergische Landesbibliothek	55
18–19:30 Uhr	<b>HOHENHEIMER ZUKUNFTSGESPRÄCH: WEN INTERESSIERT’S? BEGEISTERUNG FÜR WISSENSCHAFT WECKEN</b> Universität Hohenheim	56
19 Uhr	<b>JUST FOLLOW THE SCIENCE? WISSENSCHAFT IN DER DEMOKRATIE</b> IZKT der Universität Stuttgart, Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus, Hospitalhof Stuttgart	56
19:30–21 Uhr	<b>RADIOSTRAHLUNG AUS DER MILCHSTRASSE</b> Sternwarte Stuttgart	57

**DI 28.06.2022** Seite

Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
9–11:30 Uhr	<b>BLÜHENDE FARBEN – NATURFARBEN-WORKSHOP</b> JuKuS Jugendkunstschule & Kreativwerkstatt	52
10–12 Uhr	<b>INTERAKTIVES WELTRAUMKINO</b> Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt Stuttgart im Planetarium Stuttgart	57
10–12 Uhr	<b>BAUM PFLANZEN = KLIMA RETTEN?</b> ForstBW Haus des Waldes	58
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
11–16 Uhr	<b>INNOVATION LASTENFAHRRAD</b> Landeshauptstadt Stuttgart	58
12–14 Uhr	<b>POESIE TRIFFT WISSENSCHAFT – POETRY MEETS SCIENCE</b> Universität Stuttgart	59
14–16 Uhr	<b>BAUM PFLANZEN = KLIMA RETTEN?</b> ForstBW Haus des Waldes	58
15–17 Uhr	<b>3D-PROGRAMMIERWORKSHOP</b> Mobile Medienschule Stuttgart Ost	53
15:30–18 Uhr	<b>WISSENSCHAFT ZUM ANFASSEN!</b> Studentische Projekte auf dem Stuttgarter Marktplatz, Koordination Landeshauptstadt Stuttgart	60
16 Uhr	<b>DAS STUTTGARTER MINERALWASSER – HERKUNFT UND ENTSTEHUNG</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz	59
16–16:40 Uhr	<b>WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG</b> AKAD University	34
17–18 Uhr	<b>SMART CITY UND DIGITALISIERUNG: LÖSUNGEN ZUM UMGANG IM SPANNUNGSFELD VON INKLUSION, TECHNISIERUNG UND ÖKONOMIE</b> DHBW Stuttgart	61
17–20 Uhr	<b>INNOVATIONSPULSE AUS DER REGION</b> Hochschulweiterbildung@BW	61
17–20 Uhr	<b>WIE VERÄNDERT KÜNSTLICHE INTELLIGENZ DIE UNTERNEHMEN VON MORGEN?</b> Weiterbildungszentrum der HdM Stuttgart	62

18 Uhr	<b>INGO ZAMPERONI – SERIÖSER JOURNALISMUS IN UNRUHIGEN ZEITEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen	62
18–19:30 Uhr	<b>„DIE REISE DER DINGE“ MIT DR. DAGMAR KONRAD</b> Hospitalhof Stuttgart	63
18–19:30 Uhr	<b>NACHGEFRAGT@STUTTART: WIE DAS STATISTISCHE AMT STUTTGARTER BÜRGERINNEN UND BÜRGER BEFRAGT</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Statistisches Amt	63
18–19:30 Uhr	<b>BIODIVERSITY WALK – ARTENVIELFALT IN DER STADT ENTDECKEN</b> EcoCurious-Initiative und NABU Stuttgart e.V.	64
18–19:30 Uhr	<b>STUTTART STRAHLT – DER RADIOAKTIVE STADTRUNDGANG</b> EcoCurious-Initiative	64
19 Uhr	<b>ANTIOXIDANTIEN, FREIE RADIKALE UND CO.: WIE SUPER SIND SUPERFOODS?</b> volkshochschule stuttgart	65
19 Uhr	<b>STADTPALAIS_FORSCHUNG</b> StadtPalais	65
19–20:15 Uhr	<b>SMART CITY STUTTART – ZUKUNFTSFÄHIGKEIT ALS GEMEINSCHAFTSAUFGABE</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Bezirksamt Sillenbuch	66
19:30–21 Uhr	<b>HEILEN MIT ALGORITHMEN? KI IN DER MEDIZIN: CHANCEN, RISIKEN, HERAUSFORDERUNGEN</b> IZKT / IRIS der Universität Stuttgart, Stadtbibliothek Stuttgart	66
20–22:30 Uhr	<b>RETTET KEIN SCHWEIN DIE WELT? DER EINFLUSS UNSERER ERNÄHRUNG AUF DAS WELTKLIMA</b> Schauspiel Stuttgart	67

**MI 29.06.2022** Seite

Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
Ganztägig	<b>WIE SIEHT DIE ZUKUNFT DER PRODUKTION AUS? ROBOTER LERNEN MENSCHLICHE FÄHIGKEITEN</b> Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA	67
9–11:30 Uhr	<b>BLÜHENDE FARBEN – NATURFARBEN-WORKSHOP</b> JuKuS Jugendkunstschule & Kreativwerkstatt	52
10–12 Uhr	<b>INTERAKTIVES WELTRAUMKINO</b> Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt Stuttgart im Planetarium Stuttgart	68
10–12 Uhr	<b>INNOVATIONSKRAFT STÄRKEN DURCH OPEN INNOVATION MIT STARTUPS</b> Gründermotor GmbH & Co. KG	68
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
13:30–15 Uhr	<b>MOBILE, INTERAKTIVE ROBOTIK</b> Hochschule der Medien	69
14 Uhr	<b>BESONDERE ORIGINALE UND RESTAURIERUNGSWERKSTÄTTEN</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	29
14–16 Uhr	<b>PÄDAGOGISCHES MAKING AN DER SCHULE – DER MAKERSPACE AM STADTMEDIENZENTRUM STUTTART STELLT SICH VOR</b> Stadtmedienzentrum Stuttgart	69
14–17 Uhr	<b>WASSERZEICHENINFORMATIONEN-SYSTEM (WZIS)</b> Landesarchiv Stuttgart	27
14–17 Uhr	<b>LEO-BW – LANDESKUNDE DIGITAL</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	70
15 Uhr	<b>FÜHRUNG DURCH DIE AUSSTELLUNG „DER SCHWÄBISCHE IMPRESSIONIST EUGEN KUCHER (1889–1945)“</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	28
15:30 Uhr	<b>ZERO EMISSION AVIATION – WASSERSTOFF-FORSCHUNG AM RANDE DES TECHNISCH MACHBAREN</b> Flughafen Stuttgart GmbH	70
16–16:40 Uhr	<b>WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG</b> AKAD University	34
16–17:30 Uhr	<b>MOBILE, INTERAKTIVE ROBOTIK</b> Hochschule der Medien	69
16–18:30 Uhr	<b>CONFLICTING LOGICS OF THE MIND: LESSONS FROM KANT AND FREUD</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Kulturamt	71

16:30–18 Uhr	<b>NACHHALTIGKEIT IN DER RECHNUNGSLEGUNG ALS AUSDRUCK KAUFMÄNNISCHER ETHIK</b> DHBW Stuttgart	71
16:30–18 Uhr	<b>„DAS PARADIES FINDEN?“ MIT SIMONE BLASCHKA</b> Hospitalhof Stuttgart	72
17 Uhr	<b>RE-SHAPING NATURE – WENN WISSENSCHAFTLICHE DATEN AUF KUNST UND DESIGN TREFFEN</b> Merz Akademie, Hochschule für Gestaltung, Kunst und Medien Stuttgart	72
17–18 Uhr	<b>DIE ROUTE WIRD BERECHNET – GESPRÄCHE ÜBER KARRIEREWEGE IN DER WISSENSCHAFT</b> Hochschule für Technik Stuttgart	73
17–19 Uhr	<b>NEURODIVERSITÄT, HOCHSENSIBILITÄT – SINNESFREUNDLICH WOHNEN?</b> DHBW Stuttgart	73
19–20:30 Uhr	<b>DER RATHENAU-MORD UND DIE DEUTSCHE GEGENREVOLUTION</b> Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus	74
19–21 Uhr	<b>SOFIES MIND*TRUCK – IMBISS DER WAHRHEIT. THEATER UND DISKUSSION ÜBER VERSCHWÖRUNGSMYTHEN IN ZEITEN DER CORONA-PROTESTE</b> – Heinrich Böll Stiftung Baden-Württemberg, Landeshauptstadt Stuttgart	74
19–22 Uhr	<b>HEGEL-PREIS</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Kulturamt Stuttgart	75
19–22 Uhr	<b>„PICTURE A SCIENTIST“: FILM UND EXPERTENGESPRÄCH ZUM THEMA FRAUEN IN DER WISSENSCHAFT</b> TAVMA FilmClub	75
19:30–21 Uhr	<b>DIE UNRUHE DER BILDER: ZUKUNFT DES LESENS</b> IZKT der Universität Stuttgart, Literaturhaus Stuttgart	76

**DO 30.06.2022** Seite

Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
Ganztägig	<b>WIE SIEHT DIE ZUKUNFT DER PRODUKTION AUS? ROBOTER LERNEN MENSCHLICHE FÄHIGKEITEN</b> Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA	67
Ganztägig	<b>WISSEN SCHAFFT WANDEL</b> HWRS e.V. / Universitäten und Hochschulen der Region	78
Ganztägig	<b>FORSCHUNGSTAG DER BADEN-WÜRTTEMBERG STIFTUNG</b> Baden-Württemberg Stiftung	76
9–11:30 Uhr	<b>BLÜHENDE FARBEN – NATURFARBEN-WORKSHOP</b> JuKuS Jugendkunstschule & Kreativwerkstatt	52
10–12 Uhr	<b>KÜNSTLICHE INTELLIGENZ GEHT ALLE AN!</b> Hochschule der Medien Stuttgart, Offensive Mittelstand BW	77
11–11:45 Uhr	<b>KONZEPTE FÜR NEUE KOMMUNIKATIONSWEGE DER STAATSOOPER STUTTART</b> Hochschule Macromedia	77
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
13–15 Uhr	<b>KÜNSTLICHE INTELLIGENZ GEHT ALLE AN!</b> Hochschule der Medien Stuttgart, Offensive Mittelstand BW	77
14–17 Uhr	<b>EIN BLICK HINTER DIE KULISSEN DER MIKROAUFBAUTECHNIK UND MIKROELEKTRONIK</b> Hahn-Schickard, Institut für Mikroaufbautechnik + IMS CHIPS Institut für Mikroelektronik Stuttgart	80
14–19 Uhr	<b>KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IM ARCHIV</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	30
14–19 Uhr	<b>LEO-BW – LANDESKUNDE DIGITAL</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	70
15 Uhr	<b>FÜHRUNG DURCH DIE AUSSTELLUNG „DER SCHWÄBISCHE IMPRESSIONIST EUGEN KUCHER (1889–1945)“</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	28
15–20 Uhr	<b>VIRTUELLE ARBEITSWELTEN</b> VDC Fellbach	80
15:30 Uhr	<b>UNTERWASSERWELTEN: JUNGE NATURFORSCHERINNEN UND -FORSCHER ENTDECKEN HEIMISCHE GEWÄSSER</b> volkshochschule stuttgart	81
16 Uhr	<b>BESONDERE ORIGINALE UND RESTAURIERUNGSWERKSTÄTTEN</b> Landesarchiv Baden-Württemberg	29

16–16:40 Uhr	<b>WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG</b> AKAD University	34
16–16:45 Uhr	<b>DIE WELT IN BÜCHERN</b> ifa (Institut für Auslandsbeziehungen)	81
16–18 Uhr	<b>CYBER STORIES: PREISVERLEIHUNG</b> Cyber Valley	82
17–18 Uhr	<b>DIE SUCHE NACH WISSENSCHAFTLICHEN INFORMATIONEN DEKOLONIALISIEREN</b> ifa (Institut für Auslandsbeziehungen)	82
17–18:30 Uhr	<b>12. ZEF-FORSCHUNGSKOLLOQUIUM: WIE MAN NACHHALTIGE, INNOVATIVE UND GEMEINSAM GENUTZTE MIKROMOBILITÄT INTERN LÖST</b> DHBW Stuttgart – Zentrum für empirische Forschung	83
17–19 Uhr	<b>MOBILITÄT UND ENERGIEVERSORGUNG VON MORGEN</b> Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt Stuttgart	83
17–19:30 Uhr	<b>WISSENSCHAFT TRIFFT WIRTSCHAFT: NACHWUCHSKRÄFTE GEWINNEN FÜR UMWELTECHNOLOGIEN</b> Welcome Service Region Stuttgart in Kooperation mit der Umwelttechnik BW GmbH	84
17:30–19 Uhr	<b>EINE NACHHALTIGE STADT AUF DEM MARS: NÜWA</b> Universität Stuttgart, Institut für Raumfahrtssysteme	84
18–19 Uhr	<b>DAS UNIVERSUM IN QUANTENMATERIALIEN</b> Max-Planck-Institut für Festkörperforschung	85
18–20 Uhr	<b>NACHHALTIGKEIT GEFRAGT! WISSENSCHAFT KONTROVERS ZU UMWELT UND KLIMA</b> Wissenschaft im Dialog in Kooperation mit vhs und Landeshauptstadt Stuttgart	85
18–22:30 Uhr	<b>MEDIANIGHT</b> Hochschule der Medien Stuttgart	86
18:30–19:30 Uhr	<b>ON-FARM-BIOAFFINERIE – MIT MODERNER LANDWIRTSCHAFT IN EINE ERDÖLFREIE ZUKUNFT</b> Universität Hohenheim, Institut für Agrartechnik	86
18:30–20 Uhr	<b>STUDENTS MEET SCIENCE: EIN PROJEKT ZUM ERHALT DES TROPISCHEN REGENWALDES</b> Hochschule der Medien Stuttgart	87
19 Uhr	<b>RITT AUF DEM IONENSTRAHL ZU DEN ASTEROIDEN</b> Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. im Planetarium Stuttgart	87
19–20 Uhr	<b>ACTIVE AGING – FIT UND GESUND ÄLTER WERDEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Bezirksamt Sillenbuch	88
19–20 Uhr	<b>BLINDE FLECKEN UND NEUE ANSÄTZE ZUR ERINNERUNG AN DIE SO GENANNTEN GASTARBEITERINNEN UND GASTARBEITER AUS DER TÜRKEI</b> – ifa (Institut für Auslandsbeziehungen)	88
19–21:30 Uhr	<b>MUSEUMSQUIZ ON STAGE</b> Naturkundemuseum Stuttgart	89
19–21:45 Uhr	<b>NÄHE UND DISTANZ: STUDIE. KUNST. WISSENSCHAFT.</b> Akademie für gesprochenes Wort – Uta Küller Stiftung	89
20 Uhr	<b>D3R 54NDM4NN</b> FITZ Theater animierter Formen	90
20–21:30 Uhr	<b>X-CODING</b> Stuttgarter Kollektiv für Aktuelle Musik (S.K.A.M.)	90
<b>FR 01.07.2022</b>		<b>Seite</b>
Ganztägig	<b>MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN</b> Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft	19
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
Ganztägig	<b>WIE SIEHT DIE ZUKUNFT DER PRODUKTION AUS? ROBOTER LERNEN MENSCHLICHE FÄHIGKEITEN</b> Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA	67
Ganztägig	<b>WISSEN SCHAFFT WANDEL</b> HWRS e.V. / Universitäten und Hochschulen der Region	78
Ganztägig	<b>„INDEX OF MODERNITY / INDEX DER MODERNE“ – INTERNATIONALES SYMPOSIUM ZUM ERBE DER MODERNE</b> IBA 27 / IGMA Universität Stuttgart / Wüstenrot Stiftung	91
9–11:30 Uhr	<b>BLÜHENDE FARBEN – NATURFARBEN-WORKSHOP</b> JuKuS Jugendkunstschule & Kreativwerkstatt	52
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21

13–20 Uhr	<b>DIGITALE WÄHRUNGEN, KRYPTO-KUNST, BLOCKCHAIN, NON-FUNGIBLE TOKEN: UNVERSTÄNDLICHER HYPE ODER ALLTÄGLICHE ZUKUNFT?</b> Ferdinand-Steinbeis-Institut	91
14–16:30 Uhr	<b>SCIENCE-QUIZ FINALE</b> SFL Kepler-Seminar in Kooperation mit Landeshauptstadt Stuttgart	92
14–17:30 Uhr	<b>MIT SOLARSTROM DIE ENERGIEWENDE VORANBRINGEN: EINBLICKE IN DIE PHOTOVOLTAIK-FORSCHUNG</b> Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg	92
14–18 Uhr	<b>GAME, MAKE UND LEARN</b> Stadtmedienzentrum Stuttgart	31
14:30–17:30 Uhr	<b>ROBOTICS: MBOT MIT MAKEBLOCK</b> HABA Digitalwerkstatt	93
15–16:30 Uhr	<b>VON VERRÜCKTEN WÜRFELN UND GARSTIGEN ZIEGEN</b> Hochschule für Technik Stuttgart	93
15–16:30 Uhr	<b>VORTRAG ZUR METHODIK: ERSTELLUNG EINER ENERGIE- UND TREIBHAUSGASBILANZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz	94
16–16:40 Uhr	<b>WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG</b> AKAD University	34
19:30 Uhr	<b>DAS STERBEN DER INSEKTEN UND WAS JEDER VON UNS DAGEGEN TUN KANN</b> volkshochschule stuttgart	94
19:30–21:30 Uhr	<b>D3R 54NDM4NN</b> FITZ Theater animierter Formen	90
20–21:20 Uhr	<b>„GOTT IST SCHWARZ! – DIE FANTASTISCHE GESCHICHTE DER EVOLUTION“ VON DARIO FO</b> Dreigroschentheater	39
<b>SA 02.07.2022</b>		<b>Seite</b>
Ganztägig	<b>KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT MS EXPERIMENTA</b> experimenta Heilbronn	20
Ganztägig	<b>AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
Ganztägig	<b>MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ</b> Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün	21
Ganztägig	<b>„TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE</b> Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen	22
Ganztägig	<b>WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE</b> Haus der Geschichte Baden-Württemberg	22
10 Uhr	<b>ZAUBEREI MIT WISSENSCHAFT: SPANNENDE EXPERIMENTE FÜR KLEINE FORSCHENDE IM 2.–4. GRUNDSCHULJAHR</b> volkshochschule stuttgart	95
10 Uhr	<b>STADT   HAUS   PIXEL – DIGITALE INNOVATIONEN IN MEDIEN, FILM UND ARCHITEKTUR</b> Haus für Film und Medien Stuttgart e.V. / Wirtschaftsförderung Region Stuttgart mit der Film Commission Region Stuttgart	95
11–12:30 Uhr	<b>STUTTART STRAHLT – DER RADIOAKTIVE STADTRUNDGANG</b> Ecocurious-Initiative	64
11–13 Uhr	<b>DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST</b> Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)	21
12–17 Uhr	<b>TAG DER OFFENEN TÜR</b> Universität Hohenheim	96
13 Uhr	<b>WIR SPIELN MATHEMATIK: MATHEMATISCHE SPIELE UND GESCHICHTEN FÜR GRUNDSCHULKINDER 3. UND 4. KLASSE</b> volkshochschule stuttgart	98
13–14:30 Uhr	<b>ROVER- UND SATELLITENSYSTEME – WELTRAUMFORSCHUNG IN UND AUS STUTTART</b> Daimler und Benz Stiftung in Kooperation mit dem Mercedes-Benz Museum	98
13:30–15 Uhr	<b>STUTTART STRAHLT – DER RADIOAKTIVE STADTRUNDGANG</b> Ecocurious-Initiative	64
16–19 Uhr	<b>KLIMAKATASTROPHEN – FILM UND EXPERTENGESPRÄCH</b> TAVMA FilmClub	99
19:30–21:30 Uhr	<b>SCIENCE SLAM IM PARK DER VILLA REITZENSTEIN</b> Staatsministerium Baden-Württemberg	99
20 Uhr	<b>D3R 54NDM4NN</b> FITZ Theater animierter Formen	90
20–21:20 Uhr	<b>„GOTT IST SCHWARZ! – DIE FANTASTISCHE GESCHICHTE DER EVOLUTION“ VON DARIO FO</b> Dreigroschentheater	39

**WIR BITTEN UM BEACHTUNG DER ZUM JEWEILIGEN ZEITPUNKT AKTUELL GELTENDEN CORONA-REGELN.**

# ERÖFFNUNG

Do 23.06.22, 18 Uhr, Rathaus Stuttgart



Moderation:  
Ranga Yogeshwar

Das 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestival 2022 startet mit dem bekannten Wissenschaftsvermittler Ranga Yogeshwar im Stuttgarter Rathaus. Wie schon bei der Eröffnung des ersten Festivals 2019 führt der Physiker, Wissenschaftsjournalist und Bestsellerautor durch den Abend. Erneut wirft er einen Blick in die Zukunft, die unter den rasanten weltweiten Veränderungen in Gesellschaft, Politik und Wirtschaft anders aussehen wird als noch vor drei Jahren prognostiziert.

Die nächste Generation wächst mit neuen Selbstverständlichkeiten auf: sprechenden Apparaten, künstlicher Intelligenz, einer neuen Medizin, aber auch mit einem veränderten Umgang im gesellschaftlichen Miteinander. Bereits im Kontext von Corona zeigen sich die Veränderungen in der Arbeitswelt oder im Bereich des Einkaufens. Als Konsequenz erhält auch der urbane Raum eine neue Rolle, und gleichzeitig offenbaren sich die globalen Herausforderungen, die das Leben dieser Generation in hohem Maße bestimmen werden. Vom Klimawandel bis hin zur schwindenden Artenvielfalt gilt es, neue Lösungswege zu beschreiten, um eine nachhaltige Balance zu etablieren. Die „neue“ Welt wird das Ergebnis einer globalen Transformation sein, und die Wissenschaften leisten ihren Beitrag, um diesen Wandel gut zu gestalten.

Nach einer Begrüßung durch Dr. Frank Nopper, dem Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Stuttgart, erwartet uns ein so spannender wie unterhaltsamer Vortrag von Ranga Yogeshwar. Dabei wird er auch mit dem Publikum interagieren und die Meinungen der Gäste einholen.

In der anschließenden Diskussion mit Stuttgarter Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern zeigen diese exemplarisch für den gesamten Standort, wie sie mit ihren Lösungsansätzen zur Zukunftsfähigkeit der Gesellschaft beitragen.

Zum Ausklang sind alle Gäste zum Empfang eingeladen.



Universität Stuttgart,  
Höchstleistungsrechenzentrum

Am Eröffnungsabend können verschiedene Stationen im Haus besucht werden. Beispielsweise wartet der Roboter „Huggiebot“ des Max-Planck-Instituts für Intelligente Systeme darauf, die Besucherinnen und Besucher gefühlvoll zu umarmen. Mit dem digitalen Stadtlexikon des Stadtarchivs Stuttgart kann man verschiedene Orte in der Stadt digital besuchen und Informationen abrufen. Die interaktive Ausstellung „Mathematik zum Anfassen“ des Mathematikums Gießen eröffnet einen neuen spielerischen Umgang zur Mathematik, und das Höchstleistungsrechenzentrum der Universität Stuttgart lädt zu einem virtuellen Rundgang durch die Stuttgarter Innenstadt ein.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart



Huggiebot – ein Umarmroboter zum Knuddeln,  
Max-Planck-Institut für Intelligente Systeme

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist nur auf Einladung möglich. 10x2 Eintrittskarten werden verlost. Bei Interesse schicken Sie bitte eine Mail an [wissenschaftsfestival@stuttgart.de](mailto:wissenschaftsfestival@stuttgart.de). Die Gewinnerinnen und Gewinner werden zeitnah per Mail benachrichtigt.



Do 23.06.–Fr 01.07.22, Öffnungszeiten des Rathauses

## MATHEMATIKUM – MATHEMATIK ZUM ANFASSEN

Die interaktiven Exponate der Wanderausstellung „Mathematik zum Anfassen“ greifen eine große Bandbreite mathematischer Themen auf. Die Zusammenstellung der Exponate eröffnet den Besucherinnen und Besuchern einen neuen, spielerischen Zugang zur Mathematik und spiegelt eine große Themenvielfalt der Mathematik wider. Die Teilnehmenden erwartet eine Mischung aus Aktion und Konzentration, aus Handeln und Denken, aus Einsicht und Vergnügen.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart in Kooperation mit der Stuttgarter Jugendhausgesellschaft und dem Mathematikum Gießen e. V.

### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Geöffnet: Mo–Fr, 8–18 Uhr



Do 23.06.–Fr 24.06.22

## EXPEDITION D – DIGITALE TECHNOLOGIEN | ANWENDUNGEN | BERUFE

Wie wird die Digitalisierung unser Leben und unsere Berufswelt verändern?

Welche digitalen Kompetenzen werden künftig gebraucht? Der Erlebnis-Lern-Truck „expedition d – Digitale Technologien, Anwendungen, Berufe“ von Baden-Württemberg Stiftung, Südwestmetall und Bundesagentur für Arbeit, Regionaldirektion Baden-Württemberg, gibt Antworten. In dem zweistöckigen Expeditionsmobil erfahren Schülerinnen und Schüler ab der 7. Klassenstufe, was Digitalisierung bedeutet, wie sie Berufe verändert und wie sie selbst diese Entwicklung mitgestalten können. Im „Raum der Technologien“ können digitale Schlüsseltechnologien wie Sensorik, künstliche Intelligenz, kollaborative Robotik, Virtual oder Augmented Reality spielerisch erkundet werden. An jeder Station warten praktische Aufgaben, zum Beispiel: Einen Montageprozess mittels Virtual Reality erlernen oder einen Roboter programmieren. An einer riesigen Multimedia-Wand können die Teilnehmenden weitere Technologien entdecken, Informationen abrufen und Aufgaben lösen.

Veranstaltet von: Baden-Württemberg Stiftung

### Veranstaltungsort

Marktplatz vor dem Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart

### Eintritt: frei

Do 23.06., 16–18 Uhr: Offene Tür

### Anmeldung für Schulklassen:

Do 23.06.: utz@coaching4future.de  
Fr 24.06., über Schulklassentag, siehe Seite 24

### Weitere Informationen:

[www.coaching4future.de/programm/expedition-d/unsere-digitale-erlebnisswelt](http://www.coaching4future.de/programm/expedition-d/unsere-digitale-erlebnisswelt)



Do 23.06.–Sa 02.07.22, mehrere Termine pro Tag

## MS EXPERIMENTA KOMM AN BORD UND ERLEBE DIE SCHWIMMENDE WISSENSWELT

„DU bist Wissenschaft. DU schaffst Wissen“: So lautet das Motto auf der MS experimenta. Dabei schreiben wir an Bord das „DU“ ganz groß, denn es geht um dich. Hier kannst du erfahren, wie Wissenschaft und Technik uns helfen, die Welt besser zu verstehen, und lernen, sie zu gestalten. Du findest heraus, was uns als Menschen so einzigartig macht und welche Talente in dir stecken. Abenteuer erlebst du in unserem Mini Dome – einer 360-Grad-Kuppel, auf der eindrucksvolle Filme gezeigt werden. Und wie Forscher arbeiten, lernst du in unseren betreuten Workshops.

Komm an Bord und entdecke die Welt neu!

Veranstaltet von: experimenta Heilbronn

### Veranstaltungsort

MS experimenta  
Anlegestelle am Cannstatter Wasen / König-Karls-Brücke  
70372 Stuttgart

### Eintritt: frei

**Anmeldung:** [www.ms-experimenta.science](http://www.ms-experimenta.science)

**Termine:** täglich 10-12 Uhr (an Schultagen nur von Schulklassen buchbar), 13-15 Uhr & 15-17 Uhr



Do 23.06.–Do 14.07.22, ganztägig

## AUSSTELLUNG IM ÖFFENTLICHEN RAUM: DER CODE DES UNIVERSUMS

Haben Sie sich schon einmal gefragt, woraus das Universum besteht? Oder gar, was Antimaterie ist? Fragen wie diese und viele andere mehr werden im Rahmen dieser fotografischen Ausstellung der Europäischen Organisation für Kernforschung [CERN] in Kooperation mit der Universität Stuttgart beleuchtet. Das Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM) der Universität Stuttgart erforscht neuartige Turbomaschinen, die bei der nächsten Generation von Teilchenbeschleunigern zum Einsatz kommen können. Lernen Sie, wie neues Wissen geschaffen wird!

Do 23.06.–Sa 02.07.22, 11–13 Uhr

## DER CODE DES UNIVERSUMS: MEET A SCIENTIST

Haben Sie sich schon einmal gewundert, was an der Universität Stuttgart an Forschung läuft? Im Zuge der Ausstellung „Der Code des Universums“ bieten wir Ihnen die Möglichkeit, dass Sie sich täglich mit einer Wissenschaftlerin oder einem Wissenschaftler der Universität Stuttgart treffen können, um einen Einblick in die Welt der Forschung zu erhalten.

Veranstaltet von: Universität Stuttgart – Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium (ITSM)

### Veranstaltungsort

Kronprinzplatz  
70173 Stuttgart

### Eintritt: frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [codeoftheuniverse.web.cern.ch](http://codeoftheuniverse.web.cern.ch) und [itsm.uni-stuttgart.de](http://itsm.uni-stuttgart.de)



Do 23.06.–So 26.09.22, ganztägig

## MOBILES GRÜNES ZIMMER MIT AKTIONEN RUND UM DIE THEMEN URBANES GRÜN, ARTENVIELFALT UND KLIMASCHUTZ

Sowohl im eigenen Garten als auch auf öffentlichen oder privaten Flächen in Form von Gemeinschaftsgärten haben wir alle die Möglichkeit, mit einem kleinen Beitrag die Lebensqualität zu verbessern, die Artenvielfalt zu erhöhen und das Klima zu schützen.

Mehr Grün stärkt unsere Gesundheit, hilft der Tierwelt, bringt Abwechslung und erfrischende Kühlung in den Sommermonaten und fördert nebenbei das soziale Miteinander.

Lassen Sie sich überraschen und kommen Sie zum Mobilien Grünen Zimmer auf dem Josef-Süß-Oppenheimer-Platz.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün

### Veranstaltungsort

Joseph-Süß-Oppenheimer-Platz  
70173 Stuttgart

### Eintritt: frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.stuttgart.de/gruenprogramm](http://www.stuttgart.de/gruenprogramm)



Do 23.06.–So 03.07.22, Öffnungszeiten des Stadtpalais

## „TÄGLICH“ EIN RADIKAL ÖFFENTLICHES GEBÄUDE

Nie waren Städte heterogener und multikultureller in ihrer Bewohnerschaft, nie war die Demokratie und Gleichberechtigung gesetzlich besser verankert. Diese Kombination ist für uns Schlüssel, globalen wie lokalen Herausforderungen positiv und gestaltend zu begegnen. Durch Nutzungsoffenheit und räumliche Angebote bietet das „Täglich“ als radikal öffentlicher Raum den Ort, Dinge, Werte und Wissen durch das eigene Tun zu schaffen und zu teilen. Räumlich wie sozial befähigt es zur Mündigkeit und Teilhabe an der Gestaltung einer urbanen Gesellschaft. Die gesammelten Erkenntnisse und das Wissen über das „Täglich“ werden im Stadtpalais der Stadtgesellschaft zur Verfügung gestellt. Das partizipative und performative Konzept ermöglicht die direkte Teilhabe an der fortlaufenden Forschung. Unterschiedlichste Veranstaltungsformate zu den diversen Themenfeldern der Forschung laden ein zum Mitgestalten und Mitdiskutieren. Das Projekt „Täglich“ basiert auf der Forschungsarbeit des Lehrstuhls für Stadtplanung und Entwerfen über räumliche Grundlagen für alltägliche Interaktion und Austausch in der Stadt.

Veranstaltet von: Universität Stuttgart – Lehrstuhl für Stadtplanung und Entwerfen

**Veranstaltungsort**  
Stadtpalais Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 2  
70182 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:** [www.instagram.com/taeglich](https://www.instagram.com/taeglich) oder [www.sue-uni-stuttgart.de/](https://www.sue-uni-stuttgart.de/)  
**Weitere Termine:** Do 23.06. bis So 03.07., außer Montag



Do 23.06.–Do 07.07.22, Öffnungszeiten des Haus der Geschichte

## WISSENSCHAFTS-RALLYE FÜR FAMILIEN IM HAUS DER GESCHICHTE BADEN-WÜRTTEMBERG

Warum ist das so? Wie funktioniert das? Diese Fragen versuchen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler tagtäglich zu beantworten. Auch Geschichtsforscherinnen und -forscher stellen sich diese Fragen. Die Antworten dazu kann man dann im Museum bestaunen. Das Haus der Geschichte Baden-Württemberg präsentiert in seiner Ausstellung viele schlaue Frauen und Männer, die durch ihre Forschung dazu beigetragen haben, unsere Welt zu erklären. Welche Auswirkung hat ein Jahr ohne Sommer auf den Südwesten? Ab wann durften Mädchen ein Gymnasium besuchen und was hat es mit dem mysteriösen Steinkind auf sich? Neugierige können in der Wissenschafts-Rallye im Museum spannende Geschichten rund um das Thema Wissenschaft erforschen. Die Rallye endet in einer Galaxie mit einzigartigen Objekten – dem neu gestalteten Bereich „Wissenschaft und Forschung“.

Die Familien-Rallye kann man in der Zeit des Wissenschafts-festivals an der Museumskasse erhalten. Allen, die das Lösungswort herausfinden, winkt eine Belohnung.

Veranstaltet von: Haus der Geschichte Baden-Württemberg

**Veranstaltungsort**  
Haus der Geschichte Baden-Württemberg  
Konrad-Adenauer-Straße 16  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** Museumseintritt  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Termine:** Do 23.06. bis Do 07.07., außer Montag



Do 23.06.22, 15:30–18:30 Uhr

## WISSENSCHAFT FÜRS LEBEN – DIE PRAKTISCHE NUTZANWENDUNG WISSENSCHAFTLICHER ERKENNTNISSE

Wissenschaft und Forschung sollen uns helfen, unsere Welt besser zu verstehen und dadurch unser Leben zu verbessern. In acht Vorträgen präsentieren Professorinnen und Professoren der FOM Hochschule wissenschaftliche Erkenntnisse mit Relevanz für unser gegenwärtiges und künftiges Leben:

- Wie bewerten die Menschen die Anti-Corona-Maßnahmen im Verlauf der Pandemie? Lektionen für künftige Krisen (Prof. Dr. Godbersen)
- Warum ist der Energiebedarf beim Bitcoin-Mining eigentlich höher als der von ganz Holland? (Prof. Dr. Preuss)
- In touch with reality – die Macht der Gesten und Berührungen (Prof. Dr. Ruiz Fernández)
- Chaos und Wirtschaftskrisen – die neue Normalität? (Prof. Dr. Giesen)
- Aus der Wirtschaft in die Persönlichkeitsentwicklung: Die Kaizen-Methode für den persönlichen Erfolg (Prof. Dr. Schat)
- China in der globalen Arbeitsteilung: Werkbank der Welt und Standort für Hoch- und Spitzentechnologie (Prof. Dr. Christ)
- Smartphone-Abhängigkeit: Was machen Smartphones mit uns? Ein Blick ins Gehirn und darüber hinaus (Prof. Dr. Fauth-Bühler)
- Entkopplung von Ressourcenverbrauch und Wachstum durch Ultraeffizienzfabriken (Prof. Dr. Mandel)

Veranstaltet von: FOM Hochschule für Oekonomie & Management

**Veranstaltungsort**  
FOM Hochschule für Oekonomie & Management  
Rotebühlstraße 121  
70178 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Do 23.06.22, 18–19:30 Uhr

## KOLONIALE SCHATTEN: WESTDEUTSCHE „ENTWICKLUNGSHILFE“ UND „SOLIDARI- TÄT“ DER DDR IN AFRIKA

Mehrere Staaten des afrikanischen Kontinents waren seit den 1960er Jahren das Ziel deutscher Entwicklungsarbeit. Die Bundesrepublik und die DDR setzten in der Überzeugung, das „bessere“ Konzept zur Unterstützung zu kennen, die deutsch-deutsche Konkurrenz im Kontext des Kalten Krieges fort. Gleichzeitig war die koloniale Vergangenheit in diesen Aktivitäten greifbar. Der Historiker Prof. Dr. Hubertus Büschel von der Universität Kassel zeigt in seinem Vortrag die kolonialen Schatten der deutschen Entwicklungsarbeit auf, die Personal und Institutionen, Sprache und Denkmuster warfen.

Veranstaltet von: Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus

**Veranstaltungsort**  
Haus der Geschichte Baden-Württemberg  
Konrad-Adenauer-Straße 16  
70173 Stuttgart  
Otto-Borst-Saal

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:** [www.stiftung-heuss-haus.de](https://www.stiftung-heuss-haus.de)

# WISSENSCHAFTSTAG FÜR SCHULKLASSEN

Fr 24.06.22, 8:30–14 Uhr

Bunte Wiese Stuttgart  
 Duale Hochschule Baden-Württemberg  
 expedition d  
 Greenesto/Arena 2036  
 Kleinsatellitengruppe der Universität Stuttgart e.V.  
 Kosmos Verlag  
 Landesanstalt für Kommunikation  
 Mathematikum Gießen  
 Museum der Illusionen  
 Stadtbibliothek Stuttgart:  
 Lernmobil/Bücherbus

Im Rahmen des 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestivals, das vom 23.06. bis 02.07.2022 in Stuttgart stattfindet, veranstaltet die Landeshauptstadt auch in diesem Jahr wieder gemeinsam mit zahlreichen Partnerinnen und Partnern am 24.06.2022 im Rathaus und auf dem Marktplatz einen Wissenschaftstag für Schulklassen.

Der Tag startet um 8:30 Uhr mit einer Begrüßung durch die Bürgermeisterin für Jugend und Bildung, Isabel Fezer.

Anhand von zahlreichen Mitmachexperimenten, Workshops und Exponaten können die jungen Besucherinnen und Besucher die Wissenschaft entdecken und selbst aktiv werden. So erfahren sie, wie spannend und vielseitig die Stuttgarter Welt der Wissenschaft ist.

Die Veranstaltung richtet sich an Schülerinnen und Schüler von der Grundschule bis zur Oberstufe, die gemeinsam mit ihren Lehrkräften sowie pädagogischen Fachkräften die Angebote im Rathaus besuchen möchten. Eine Anmeldung ist erforderlich.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen, in Kooperation mit der Abteilung Stuttgarter Bildungspartnerschaft

Schülerforschungslabor Kepler-Seminar  
 Sternwarte Stuttgart  
 Stuttgarter Jugendhaus Gesellschaft  
 SWR Planet Schule  
 Universität Stuttgart, Deutsches SOFIA Institut  
 Universität Stuttgart, Höchstleistungsrechenzentrum  
 Universität Stuttgart, Institut für Erziehungswissenschaft  
 Wilhelma

## Hinweise zur Anmeldung:

Für die Angebote stehen verschiedene Zeitfenster zur Verfügung, die eine Anmeldung erfordern.

**Die Anmeldung ist telefonisch möglich vom 18.05. bis 25.05.22 von 9 bis 16 Uhr unter 0711 216-98526 oder 0711 216-98529.**

Die angemeldeten Schulklassen werden von einem Guide betreut und zu ihren gebuchten Angeboten geführt. Treffpunkt ist der Infostand des Wissenschaftsfestivals im Erdgeschoss des Rathauses. Der Zeitpunkt wird bei der Anmeldung vereinbart.

**Kontakt:**  
 Abteilung Stuttgarter Bildungspartnerschaft  
 E-Mail: [bip@stuttgart.de](mailto:bip@stuttgart.de)

**Eintritt: frei**  
**Anmeldung erforderlich**



Sternwarte Stuttgart: Sonne und Licht



Universität Stuttgart, HLRS und VDC Fellbach: CapeReviso



Wilhelma: Warum leben Elefanten in Familien?



DHBW Stuttgart: Planspiel Fischteich



Greenesto/ ARENA2036



Institut für Raumfahrtssysteme der Universität Stuttgart



Museum der Illusionen: Täusch Deine Augen und lass Dich unterhalten

...und vieles mehr.



Fr 24.06.22, 9–12 Uhr

### DIGITALE UND ÖKOLOGISCHE TRANSFORMATION ALS HERAUSFORDERUNG UND CHANCE FÜR UNTERNEHMEN UND GESELLSCHAFT

Die Digitalisierung spielt in nahezu allen Bereichen unseres Alltags eine zentrale Rolle. Wo immer sie genutzt wird, schafft sie ganz neue Möglichkeiten – und bringt gleichzeitig eine bisher unvorstellbare Dynamik und Komplexität mit sich. Neue digitale Basistechnologien sind im Entstehen. Gleichzeitig ist die Energiewende eines der größten Modernisierungs- und Investitionsprojekte der heutigen Zeit und Unternehmen spielen dabei eine wichtige Rolle. So leisten viele Unternehmen bereits einen wichtigen Beitrag für den Industriestandort Baden-Württemberg und für den Klima- und Umweltschutz, indem sie im Sinne nachhaltigen Wirtschaftens deutlich positionieren. Klimaschutz, als ein ganz zentraler Baustein nachhaltiger Politik, bedeutet konkret, Herausforderung anzunehmen, globale Klimaziele zu erreichen und trotzdem eine wettbewerbsfähige regionale Wirtschaft zu erhalten. Kann die Digitalisierung hierbei helfen? Gibt es neue Technologien, die dies unterstützen? Welche Chancen stecken in diesen Herausforderungen? Diskutieren Sie mit unseren Expertinnen und Experten diese Herausforderungen und Chancen.

Veranstaltet von: IHK Region Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
IHK Region Stuttgart  
Jägerstraße 30  
70174 Stuttgart  
EG Saal 1

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung und weitere Informationen:**  
[www.ihk.st/event/175161138](http://www.ihk.st/event/175161138)



Fr 24.06.– Sa 25.06.22

### ADOLF HÖZEL IM KONTEXT DER INTERNATIONALEN MODERNE

Die wissenschaftliche Fachtagung beleuchtet die Rolle Adolf Hölzels als Wegbereiter der Abstraktion im Kontext der internationalen Moderne. Sie wird veranstaltet von der Freien Kunstschule Stuttgart in Kooperation mit der Staatsgalerie Stuttgart. Die von der Kunsthistorikerin Dr. Carla Heussler organisierte Veranstaltung wird von der Deutschen Forschungsgemeinschaft, der Adolf Hölzel-Stiftung, der Péter-Horváth-Stiftung sowie dem Hermann-Stenner-Freundeskreis gefördert. Zu dieser ersten Hölzel-Tagung überhaupt treffen anerkannte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus Deutschland, Österreich, der Schweiz und Japan zusammen und setzen sich zunächst mit den von Hölzel aufgenommenen europäischen Einflüssen auseinander. Die Sektionen befassen sich u. a. mit „Adolf Hölzel und die Glasmalerei“, „Die Hölzelschülerinnen und Hölzelschüler in Dachau und Stuttgart“ und „Die Lehre Adolf Hölzels auf dem Weg in die Moderne“. Im Blickpunkt stehen dabei besonders die Auswirkungen Hölzels sowohl auf die Bauhauslehre, die von ihm begründete Freie Kunstschule Stuttgart, und auch auf die Kunstpädagogik nach 1945.

Veranstaltet von: Freie Kunstschule Stuttgart / Staatsgalerie Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Staatsgalerie Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 30-32  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [info@freie-kunstschule.de](mailto:info@freie-kunstschule.de)  
**Weitere Informationen:** [www.freie-kunstschule.de](http://www.freie-kunstschule.de)



Fr 24.06.22, 10–12 Uhr

### WASSERZEICHENINFORMATIONSSYSTEM (WZIS)

Wussten Sie, dass das Landesarchiv Baden-Württemberg ein internationales Kompetenzzentrum für Wasserzeichen ist? Mit der Datenbank WZIS stellt es weltweit die umfangreichste Forschungsinfrastruktur für Wasserzeichen bereit. Was es mit diesen verborgenen Zeichen im Papier auf sich hat und warum sie für Historikerinnen und Historiker so hilfreich sind, erfahren Sie an unserer Mitmachstation. Wir zeigen Ihnen, wie Wasserzeichen vom Originaldokument in die Datenbank gelangen. Außerdem sind Sie herzlich eingeladen, sich selbst als Wasserzeichenforscherin oder Wasserzeichenforscher zu versuchen!

Veranstaltet von: Landesarchiv Baden-Württemberg

**Veranstaltungsort**  
Hauptstaatsarchiv Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 4  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:** [www.landesarchiv-bw.de](http://www.landesarchiv-bw.de)  
**Weitere Termine:** Mi 29.06.22, 14–17 Uhr



Fr 24.06.22, 10–16 Uhr

### WASSERSTOFFTAG: MIT WASSERSTOFF IN EINE KLIMANEUTRALE ZUKUNFT

Wasserstoff – chemisch H<sub>2</sub> – bewegt die Menschen: Beim „Wasserstoff-Tag“ lädt das ZSW zu Vorträgen, Ausstellungen und Laborführungen rund um Wasserstoff als zukünftigem Energieträger ein. Im Mittelpunkt stehen Fragen von „Wie funktioniert die Erzeugung von Wasserstoff“ bis zu „Wie lässt sich Wasserstoff in das Energiesystem integrieren?“. Die ZSW-Expertinnen und -Experten beleuchten in kurzen Vorträgen die theoretischen Grundlagen und zeigen dann an konkreten Beispielen auf, was bereits in der Praxis umgesetzt wird und welche Entwicklungen wir in den nächsten Jahren erwarten dürfen: angefangen bei Megawatt-Elektrolyseanlagen für die Industrie über die Serienproduktion von Elektrolyseuren bis zum Aufbau von Wasserstoff-Infrastrukturen im Großraum Stuttgart. Ergänzt werden die Impulsvorträge durch eine Ausstellung im Foyer und Laborrundgänge. Dazu gibt es ein Gewinnspiel. Der ZSW-Wasserstoff-Tag bildet die gesamte Wertschöpfungskette ab – von der regenerativen Erzeugung über die Distribution bis hin zur Verwendung in der Mobilität und Industrie.

Veranstaltet von: Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg

**Veranstaltungsort**  
Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg  
Meitnerstraße 1  
70563 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Fr 24.06.22, 11 Uhr

### FÜHRUNG DURCH DIE AUSSTELLUNG „DER SCHWÄBISCHE IMPRESSIONIST EUGEN KUCHER (1889-1945)“

Ästhetik und Geschichte verbinden sich im künstlerischen Schaffen von Eugen Kucher. In seinen Skizzen hielt er das zerstörerische Frontgeschehen des Ersten Weltkriegs fest. Bekannt geworden ist der Degerlocher Kunstmaler für seine stimmungsvollen Orts- und Landschaftsbilder des schwäbischen Raums. Seine Werke vermitteln spannende Einblicke in die Ambivalenz des frühen 20. Jahrhunderts.

Veranstaltet von: Landesarchiv Baden-Württemberg

#### Veranstaltungsort

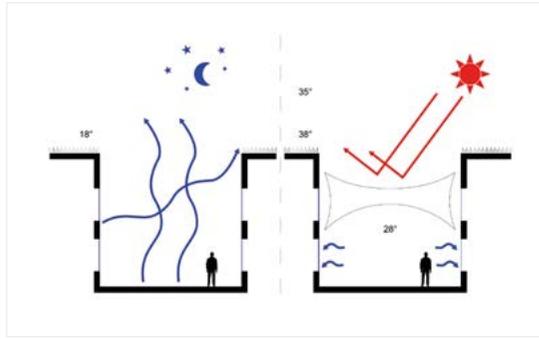
Hauptstaatsarchiv Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 4  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Weitere Informationen: [www.landesarchiv-bw.de](http://www.landesarchiv-bw.de)

Weitere Termine: Mi 29.06.22 und Do 30.06.22, jeweils 15 Uhr



Fr 24.06., 12-18:30 Uhr und 25.06.22, 11-15 Uhr

### CONVERTIBLE URBAN SHADES – MIKROKLIMA-STRATEGIEN ZUR ANPASSUNG AN DEN KLIMAWANDEL

Im Rahmen des Forschungsprojekts „Convertible Urban Shades“, das Teil des Programms „Innovationen zur Anpassung an den Klimawandel“ der Baden-Württemberg Stiftung ist, findet ein Symposium statt. Dabei sollen in Vorträgen und in einer Diskussionsrunde mit Fachexpertinnen und -experten, Architektinnen und Architekten und Vertreterinnen und Vertretern des öffentlichen Interesses das Potenzial und die Umsetzungsmöglichkeit von wandelbaren tensilen Morphologien diskutiert werden.

Der Klimawandel wird zukünftig in urbanen Räumen vermehrt zu lokaler Überhitzung führen, insbesondere in gefährdeten Städten mit hoher baulicher Dichte und hohem Versiegelungsgrad. Leichte, zum Beispiel mit Textil oder Membran bespannte wandelbare Strukturen ermöglichen es, flexibel und effektiv auf temporäre, vorrangig tageszeitliche Schwankungen von Temperatur und Sonneneinstrahlung zu reagieren. Sie gewähren somit eine Verschattung und damit eine Kühlung des Außenraums. Der Ansatz der Reduzierung des solaren Wärmeeintrages während des Tages bei Unterstützung der nächtlichen langwelligeren Wärmeabstrahlung mittels wandelbarer tensiler Morphologien verspricht eine deutliche stadtklimatische Wirkungsrelevanz.

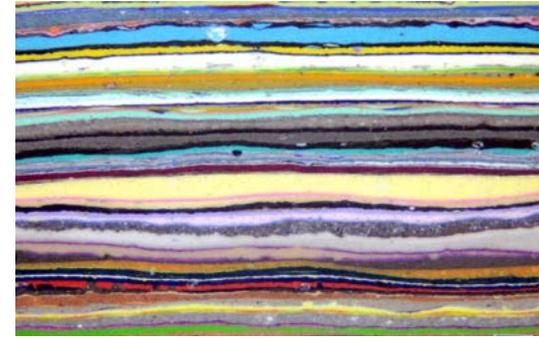
Veranstaltet von: CUS Forschungsprojekt: Gebäudetechnologie und Klimagerechtes Entwerfen | Konstruktives Entwerfen und Tragwerkslehre, Fachgruppe Architektur, abk-Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart  
Am Weißenhof 1  
70191 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich



Fr 24.06.22, 12-18:30 Uhr

### DAS KULTURGUT-LAB. DIE STUDIENGÄNGE KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG DER ABK STUTTGART STELLEN SICH VOR.

Das Kulturgut-Lab ist ein vom Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst gefördertes Projekt von Studierenden in den Studiengängen Konservierung und Restaurierung an der Staatlichen Akademie der Bildenden Künste Stuttgart. Die transportable und interaktive Mini-Ausstellung möchte jungen Menschen und allen Interessierten präsentieren, welche Fülle an Informationen und Narrativen in Objekten steckt, wie spannend Materialien sind und wie verblüffend ihre Veränderungen im Lauf der Zeit sein können.

Mit dem Kulturgut-Lab sind über zwanzig ausgewählte Objekte verschiedenster Gattungen, Epochen, Kuriositäten und Materialmuster unterwegs. Ob Gemälde oder Gameboy, die Ausstellungsstücke machen die Besonderheiten der Materialien und ihre Veränderungen erfahrbar. Studierende zeigen, erklären, erläutern und begeistern. Ein Infoscreen veranschaulicht, wie komplex die Fragestellungen bei technologischen Untersuchungen, bei der Konservierung und Restaurierung sein können. Mittels eines Digitalmikroskops können verschiedenste Proben mikroskopisch bestaunt und verglichen werden – von der Faser über den Querschliff bis zur Keramik.

Veranstaltet von: Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart  
Am Weißenhof 1  
70191 Stuttgart  
Neubau II, Foyer

Eintritt: frei

Anmeldung: [www.abk-stuttgart.de](http://www.abk-stuttgart.de)

Weitere Termine: Sa 25.06.22, 11-15 Uhr



Fr 24.06.22, 14 Uhr

### BESONDERE ORIGINALE UND RESTAURIERUNGSWERKSTÄTTEN

Bei dieser Führung erleben Sie faszinierende Archivalschätze aus tausend Jahren südwestdeutscher Geschichte. Und Sie blicken den Restauratoren des Hauptstaatsarchivs bei der Instandsetzung wertvoller Dokumente über die Schulter.

Veranstaltet von: Landesarchiv Baden-Württemberg

#### Veranstaltungsort

Hauptstaatsarchiv Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 4  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Weitere Informationen: [www.landesarchiv-bw.de](http://www.landesarchiv-bw.de)

Weitere Termine: Mi 29.06.22, 14 Uhr und Do 30.06.22, 16 Uhr



Fr 24.06.22, 14–16 Uhr

### VORTRAG UND FÜHRUNG VOR ORT ZUR INNOVATIVEN WÄRMEVERSORGUNG NECKARPARK

Der Neckarpark ist eines der Vorzeigeprojekte zur Umsetzung der Energiewende in Stuttgart und Leuchtturm in Sachen nachhaltige Stadtentwicklung. Auf dem Gelände des ehemaligen Güterbahnhofs in Bad Cannstatt sind jetzt die ersten Gebäude entstanden. Insgesamt werden hier mehr als 2.000 Menschen leben. Auf einer Fläche von 25 Hektar entstehen rund 850 Wohnungen, Gewerbeflächen, Parks, Plätze und Straßen sowie Spielflächen, ein Sportbad und Habitate für geschützte Arten.

Für das neu entstehende Stadtquartier wurde ein zukunftsorientiertes Energiekonzept entwickelt, das eine möglichst umfangreiche Versorgung mit lokal vorhandener Energie wie Solarenergie und vor allem Abwasserwärme gewährleistet. Durch erhöhten baulichen Wärmeschutz und die lokale Nutzung von Wärme aus Abwasser über ein Nahwärmenetz wird eine nahezu klimaneutrale Heizenergieversorgung realisiert. Zusätzlich werden die Bauherren zur Nutzung von Photovoltaik und extensiver Dachbegrünung verpflichtet. Somit wird der Ressourcen- und Umweltschutz vorbildlich umgesetzt. Das Fraunhofer IBP begleitet das Vorhaben aus wissenschaftlicher Perspektive und wird eine umfangreiche Auswertung des Projekts vornehmen.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz

**Veranstaltungsort**  
Stadtarchiv Stuttgart  
Bellingweg 21  
70372 Stuttgart  
Vortragsraum im EG

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** energiekonzept@stuttgart.de  
**Weitere Informationen:** www.stuttgart.de/energie



Fr 24.06.22, 14–17 Uhr

### KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IM ARCHIV

Das Forschungsdatenmanagementlabor (FDMLab) des Landesarchivs untersucht, wie KI-basierte Technologie im Archiv eingesetzt werden kann, um die Suche nach Informationen zu vereinfachen und Zusammenhänge zu entdecken. Wie kann eine KI lernen, historische Handschriften aus dem 19. und 20. Jahrhundert zu lesen? Wie kann uns die KI bei der Erschließung von Dokumenten helfen?

An einer Mitmachstation zeigen wir Ihnen, wie Papierdokumente mit Scanstiften digitalisiert, durch eine automatische Texterkennung maschinell durchsuchbar gemacht und mit Informationen aus anderen Quellen vernetzt werden können – damit aus historischen Dokumenten digital verfügbares Wissen wird.

Veranstaltet von: Landesarchiv Baden-Württemberg

**Veranstaltungsort**  
Hauptstaatsarchiv Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 4  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:** www.landearchiv-bw.de  
**Weitere Termine:** Do 30.06.22, 14–19 Uhr



Fr 24.06.22, 14–18 Uhr

### GAME, MAKE UND LEARN

Das Stadtmedienzentrum Stuttgart macht ein offenes Angebot, das sich vor allem an Kinder und Jugendliche, deren Eltern, aber auch an andere Interessierte wie zum Beispiel Pädagoginnen und Pädagogen richtet. Auf rund 500 Quadratmetern in sechs Räumen sowie im offenen Foyer gibt es unterschiedlichste pädagogisch betreute Spiel- und Workshop-Angebote. Die ComputerSpielSchule, der Makerspace und die Mobile Medienschule Stuttgart Ost bilden die Pfeiler des außerschulischen Freitagsangebots am Stadtmedienzentrum Stuttgart. Dabei können sich die Teilnehmerinnen und Teilnehmer frei entscheiden, was sie gerne machen möchten. Die Vielseitigkeit der Angebote sowie deren Verknüpfung im Sinne einer handlungsorientierten Medienpädagogik in einem Projekt sind einzigartig. Dabei werden ständig variierende Workshops zu Themen wie Game Design, Programmieren, Kugelschreiber drechseln, 3D-Druck und vieles mehr angeboten.

Veranstaltet von: Stadtmedienzentrum Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Stadtmedienzentrum Stuttgart  
Rotenbergstraße 111, 70190 Stuttgart  
Erdgeschoss

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** computerspielschule@lmz-bw.de (nur bei Gruppen erforderlich)  
**Weitere Informationen:** computerspielschule-stuttgart.de/gamemakeandlearn/



Fr 24.06.22, 14:30–16:30 Uhr

### MINETEST SCIENCE TIME

Jeden Freitag treffen sich Kinder und Jugendliche zwischen 8 und 16 Jahren, um unter Anleitung und Begleitung unserer Medienpädagoginnen und Medienpädagogen online und vor Ort im Open-Source Spiel Minetest (ähnlich wie das Spiel Minecraft) gemeinsam an einer 3D-Welt zu bauen und selbst gestellte Challenges zu bestehen.

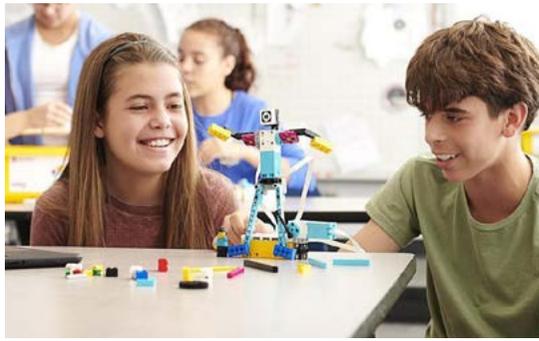
Wissenschaft spielt auch in der virtuellen Blockwelt von Minetest eine Rolle. Innerhalb der offenen Minetest Story Time wird es dieses Mal um eigene Apparaturen, Maschinen, Fallen und Gerätschaften gehen, die mithilfe von Kabeln, Signalen und Röhren gestaltet werden können. Das Team der ComputerSpielSchule Stuttgart und die Referentinnen und Referenten der Mobile Medienschule Stuttgart Ost unterstützen dich dabei!

Die Mobile Medienschule Stuttgart Ost (MoMO) ist eine Initiative von: Aktivspielplatz Raitelsberg | Kinder- und Jugendhaus Ostend | Merz Akademie, Hochschule für Gestaltung, Kunst und Medien | Stadtmedienzentrum | vhs Stuttgart

Veranstaltet von: Mobile Medienschule Stuttgart Ost

**Veranstaltungsort**  
Online

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** computerspielschule-stuttgart.de/minetest  
**Weitere Informationen:** computerspielschule-stuttgart.de/minetest\_story\_time



Fr 24.06.22, 14:30–17:30 Uhr

### ROBOTER: UMWELTRETTER MIT LEGO® EDUCATION SPIKE™ PRIME

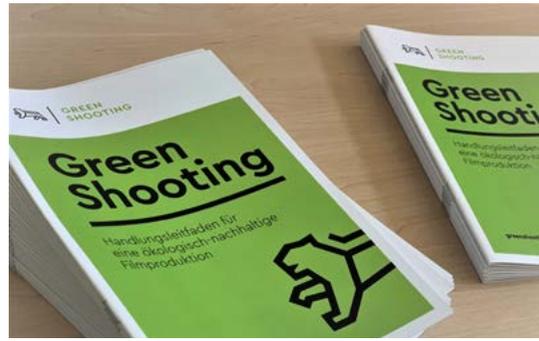
Mit einem Roboter der Umwelt helfen! In diesem Workshop setzen sich Kinder im Alter von 10 bis 12 Jahren aktiv mit dem Bauset von LEGO® Education SPIKE™ Prime auseinander. Unter Anleitung von fachkundigen Trainerinnen und Trainern werden sie Schritt für Schritt durch den Bau und die Programmierung eines Greifarms geführt. Dieser wird mit Hilfe einer visuellen Programmiersprache so programmiert, dass er diverse Abfälle sortieren kann. Gemeinsam wird erarbeitet, welche Aufgaben Roboter für uns Menschen erledigen, welche Eigenschaften sie auszeichnen und woher sie wissen, was sie tun sollen.

Bei diesem Workshop werden Kinder erforschen, wie Roboter gebaut und programmiert werden können, sich mit den Nutzen und den Einsatzzwecken von Robotern auseinandersetzen, sich mit Gleichaltrigen austauschen und dabei Erfahrungen in Teamarbeit und Hilfsbereitschaft sammeln. Die Kinder werden in einer kleinen Gruppe von erfahrenen Trainerinnen und Trainern betreut.

Veranstaltet von: HABA Digitalwerkstatt

**Veranstaltungsort**  
HABA Digitalwerkstatt  
Schloßstraße 89  
70176 Stuttgart

**Eintritt:** 39 Euro pro Kind  
**Anmeldung:** [digitalwerkstatt.de/kurse-workshops](https://digitalwerkstatt.de/kurse-workshops)  
**Weitere Informationen:** [www.digitalwerkstatt.de](https://www.digitalwerkstatt.de)



Fr 24.06.22, 15–16:30 Uhr

### KANN STUTTGART MODELLSTADT FÜR GRÜNES DREHEN WERDEN?

In Zeiten des Klimawandels wird es immer wichtiger, dass sich jede Branche mit dem Thema Nachhaltigkeit auseinandersetzt. Die Filmbranche gehört zu den Branchen, die sehr hohe CO2-Emissionen verursachen. Doch mit Beginn des Jahres 2022 wurde eine Zeitenwende eingeläutet. Die Branche hat sich eine Selbstverpflichtung auferlegt, um ökologisch nachhaltiger zu werden. Für die Umsetzung dieser Selbstverpflichtung sind viele Partnerinnen und Partner notwendig. Deshalb diskutieren hier Vertreter der Stadt Stuttgart, der Film Commissions Region Stuttgart und Freiburg sowie Filmschaffende aus der Region.

Die Paneldiskussion mit dem Titel „Kann Stuttgart Modellstadt für grünes Drehen werden?“ möchte Impulse für grünes Drehen in Stuttgart geben. Ziel soll sein, die Stadt weiterhin als attraktiven Filmstandort zu erhalten und zukunftsfähig zu machen.

Veranstaltet von: MFG Medien- und Filmgesellschaft Baden-Württemberg mbH

**Veranstaltungsort**  
Design Offices Stuttgart Eberhardhöfe  
Eberhardstraße 65  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** <https://lmy.de/fo3Df>

# WISSENSCHAFTSTAG DER HOCHSCHULE FÜR TECHNIK STUTTGART

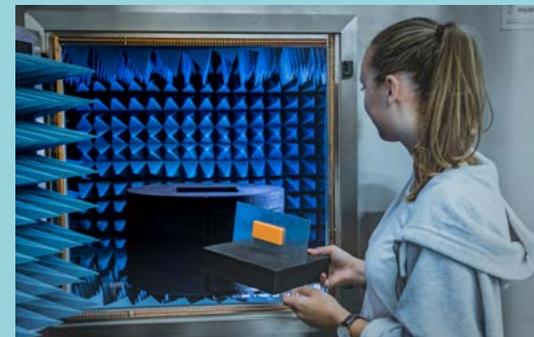
Fr 24.06.22, 15–19 Uhr



Metropolregionen für morgen – Wissenschaftstag der Hochschule für Technik Stuttgart



Wie wollen wir in Städten angesichts von Klimawandel und Ressourcenknappheit leben? Um diese Themen dreht sich der Wissenschaftstag der Hochschule für Technik Stuttgart (HFT Stuttgart). Besucherinnen und Besucher sind herzlich eingeladen, gemeinsam mit den Forschenden in die Welt der Wissenschaft einzutauchen. Es wird eine Reise in die (nahe) Zukunft der Metropolregionen für morgen! Wie können wir vernetzt, lebenswert und resilient in Quartieren leben und arbeiten? Wie kann Mobilität neu gedacht werden?



Die HFT Stuttgart liefert Impulse und Lösungsansätze auf die Fragen „Wie können wir ohne fossile Energien – also ohne Kohle, Gas und Öl – auskommen?“, „Wie können wir regenerative Energien nutzen und durch intelligente, vernetzte Technik Energie sparen?“, „Was können wir selbst tun, um den CO2-Fußabdruck zu verringern?“

Lösungen für intelligente Städte (Smart Cities) werden anschaulich simuliert: Präsentiert wird zum Beispiel der Smart City Demonstrator Stuttgart – ein interaktiver Touch-Table, der intelligente Lösungen erlebbar macht. Unsere Expert:innen entführen in Kurzvorträgen u. a. in die Welt der unterirdischen Logistik, zeigen, wie städtische Quartiere in 3D dargestellt werden und referieren zur nachhaltigen Finanzwirtschaft (Sustainable Finance). Wir erklären, wie E-Fahrzeuge das Energiesystem der Zukunft durch bidirektionales Laden stützen können und lassen die Tendenzen des Städtebaus und der Stadtplanung aufleben. Besucherinnen und Besucher erwarten nicht nur interessante Vorträge, sondern auch ein interaktiver Einblick in die Arbeit unserer Forschenden im Innenhof der HFT Stuttgart. „Hands on“ heißt es beim Basteln von CO2-Ampeln, oder wie wäre es mit einem Besuch in einer Augmented Reality?

Weitere Beiträge und Mitmachaktionen sowie ein E-Bus mit eigener Kaffeebar sind geplant.

**Veranstaltungsort**  
Hochschule für Technik Stuttgart  
Schellingstraße 24  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [www.hft-stuttgart.de/wissenschaftsfestival](https://www.hft-stuttgart.de/wissenschaftsfestival)  
**Weitere Informationen:**  
[www.hft-stuttgart.de/wissenschaftsfestival](https://www.hft-stuttgart.de/wissenschaftsfestival)



Fr 24.06.22, ab 16 Uhr

## SCIENCE CYPHER

Naturwissenschaft und Kunst haben immer wieder starke Verknüpfungen und Gemeinsamkeiten. An dieser Stelle setzt die Science Cypher des Exzellenzclusters SimTech der Universität Stuttgart an. Stuttgarter Graffiti-Künstlerinnen und Graffiti-Künstler visualisieren live und vor Ort die Forschung des Exzellenzclusters. Während SimTech im Bereich der Simulationen forscht, bringen Künstlerinnen und Künstler ihre Gedanken und ihr Verständnis dieser Forschung auf die Leinwand und simulieren damit ganz eigene Welten. Gleichzeitig wird es über den Tag verteilt verschiedene Formate geben, in denen in ungezwungener, entspannter Atmosphäre die Forschung und Themen des Clusters vorgestellt werden. Dazu können ganz im Sinne des Wissenschaftsjahres 2022: Nachgefragt! im Vorfeld Fragen eingereicht werden. Auch während und nach der Veranstaltung haben die Besucherinnen und Besucher die Möglichkeit, ihre Fragen und Kommentare einzubringen und sich mit den Künstlerinnen, Künstlern, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern auszutauschen. Die Veranstaltung wird ganztätig von DJ Lowz begleitet und durch ein Konzert regionaler HipHop-Künstler wie Crash Bundy, Yung Obama und Slowmoe sowie Mischa und Benjo abgerundet.

Die Veranstaltung findet im Rahmen von „meinSchlossplatz“ statt, einer Aktion der Stuttgarter Jugendhaus Gesellschaft und des Netzwerks integrierte Jugendarbeit Stuttgart, und in Kooperation mit dem Underground Soul Cypher e.V. und Low711

Veranstaltet von: Universität Stuttgart, Exzellenzcluster EXC 2075 „Datenintegrierte Simulationwissenschaft“ (SimTech)

### Veranstaltungsort

Kleiner Schlossplatz  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich



Do 24.06., 27.06.–01.07.22, 16–16:40 Uhr

## WIR UND DIE DIGITALE TRANSFORMATION – MINI-VORLESUNGSREIHE UND WEITERBILDUNG

Virtuelle Meetings im Job, digitaler Unterricht. Kommunikation, Shopping, TV-Streaming. Digitale Sprechstunde beim Arzt, Online-Formulare bei Behörden: Die Digitale Transformation betrifft uns alle täglich – mal deutlicher, mal weniger offensichtlich. Sie macht vieles leichter, kann aber auch verunsichern. Genau da setzen wir mit unserer digitalen Vorlesungsreihe an. Wir bahnen uns einen Weg durch den Dschungel dieses Veränderungsprozesses: Professorinnen und Professoren der AKAD University, Pionier im digitalen Fernstudium, erklären und diskutieren die Digitale Transformation in diversen Facetten:

Die Themen:

Industrie/ Technik (Prof. Dr. Katharina Rostek)

Management (Prof. Dr. Mark Harwardt)

Bildung (Prof. Dr. Daniel Markgraf)

Soziale Arbeit (Prof. Dr. Isa-Dorothe Eckstein).

Jeder Termin umfasst zwei Vorträge à 15 min + je 5 min Fragezeit.

Wer tiefer einsteigen möchte, kann sich während des Festivals kostenlos für eine Weiterbildung anmelden: Das Nanodegree Digital Transformation bietet eine praxisnahe Auseinandersetzung mit dem Thema und lässt sich komplett digital absolvieren. Dauer der Weiterbildung: ca. 4 Monate (5 ECTS), Abschluss (nach erfolgreicher Onlineklausur): Hochschulzertifikat.

Veranstaltet von: AKAD University

### Veranstaltungsort

Online-Veranstaltung

Eintritt: frei

Anmeldung: [www.akad.de/wissenschaftsfestival](http://www.akad.de/wissenschaftsfestival)

Weitere Informationen: [www.akad.de](http://www.akad.de)



Fr 24.06.22, 16–17 Uhr

## DIE REGION STUTTGART IM BLICK VON JUNGEN MENSCHEN

Warum wandern Menschen aus einer Region weg? Und welches sind wichtige Faktoren, die Menschen zum Bleiben oder zur Zuwanderung bewegen? Was macht eine Region attraktiv, was macht sie lebenswert? Und worauf legen vor allem junge Menschen unter 30 Jahren wert? Wie sieht die Stadt aus, in der junge Menschen leben, arbeiten, studieren oder Familien gründen wollen?

Seit Jahren präsentiert sich die Region Stuttgart vor allem als starker Wirtschaftsstandort. Doch reicht das, um auch in Zukunft im nicht nur nationalen Wettbewerb der Regionen gerade für die Menschen unter 30 Jahren attraktiv zu sein? Eine im Rahmen einer Masterarbeit im Jahr 2021 entstandene empirische Studie zeigt auf, wie die Stadt und Region Stuttgart von Menschen zwischen 18 und 29 Jahren wahrgenommen wird, wie diese für die künftige Entwicklung so wichtige Zielgruppe Stuttgart und seine Region bewertet. Wo sehen sie neben den unzweifelhaft vorhandenen Stärken wünschenswerte oder gar notwendige Verbesserungen? Was fehlt ihnen gegebenenfalls?

Veranstaltet von: Hochschule Macromedia

### Veranstaltungsort

Stadtgarten  
Keplerstraße 7  
70174 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich



Fr 24.06.22, 16:30–19:30 Uhr

## IDEATION CAMPUS STUTTGART

Oft erzeugt das Wort „Forschung“ das Bild einer Person im Kittel, die in einem sterilen Labor arbeitet. Forschung kann aber auch anders aussehen: Im Dialog mit Menschen, bei dem gesellschaftliche Probleme erörtert, von diversen Blickwinkeln betrachtet und Lösungswege erkundet werden. Diese Begegnungen sind häufig die Quelle innovativer Startups. Bei diesem Event ist Wissenstransfer hautnah durch studentische Forschungsprojekte und wissenschaftsbasierte Startups erlebbar. Zudem stellen sich die Stuttgarter Wissenschafts- und Startup-Akteure vor. Im Bühnenprogramm präsentieren sich unter anderem spannende Startups und Forschungsprojekte in kurzweiligen Science Slams. Außerdem wird der Region-Stuttgart-Hochschulpreis verliehen. Beim Netzwerken kann der einzigartige Blick von der Dachterrasse genossen werden.

Wer erfrischende Projekte und die Wissenschafts- und Startup-Akteure erleben möchte, besucht uns am 24.06. ab 16:30 Uhr.

Das Event wird vom Startup Campus 0711 mit den Partnern HdM, insbesondere dem Master of Media Research, den Universitäten Stuttgart und Hohenheim, TTI, Gründermotor, START Stuttgart, ASAP BW, HfT, ARENA2036, Startup Autobahn, Bosch und WRS gestaltet sowie von der städtischen Wirtschaftsförderung unterstützt.

Veranstaltet von: Startup Campus 0711

### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
Großer Sitzungssaal und Dachterrasse

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Auf einer Bühne am Stuttgarter Schlossplatz präsentieren Forschende ihre Denkansätze

# BLICK IN DIE ZUKUNFT

Fr 24.06.22, 16:30–22 Uhr

## 16:30 UHR: NACHHALTIG, MOBIL UND SPACIG IN DIE ZUKUNFT

Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) präsentiert spannende Einblicke in Luft- und Raumfahrt, Mobilität und Energiewende. Unsere Forscherinnen und Forscher zeigen neueste Projekte für die Zukunft. Das Spektrum reicht von der sicheren Versorgung mit erneuerbaren Energien, neuartigen Fahrzeugkonzepten, innovativen Lasersystemen bis zu Antrieben für eine klimaneutrale Luftfahrt sowie eine effiziente Raumfahrt.

Für erneuerbare Energien entwickelt das DLR z. B. großtechnische Wärmespeicher und forscht an der Elektrolyse von „grünem“ Wasserstoff im industriellen Maßstab. Mit hocheffizienten Brennstoffzellen und Batterien leistet das DLR Pionierarbeit.

In Autos, Zügen, Schiffen und Flugzeugen von morgen stecken Denkansätze mit modularen Fahrzeug- und nutzerorientierten Verkehrskonzepten ebenso wie nachhaltige Kraftstoffe für die Luftfahrt.

Neue Verbundwerkstoffe ermöglichen Leichtbaustrukturen für Triebwerke, Tragflächen und den Wiedereintritt von Raumfahrzeugen.

Und schließlich gibt es auch am DLR Stuttgart eine Kehrwoche im Weltall: Mit Hilfe von Lasern geht das DLR auf die Suche nach Weltraumschrott und arbeitet an Konzepten, wie sich dieser beseitigen lässt.



Weltraumschrott

## 19 UHR: SCIENCE NOTES – DIE STADT DER ZUKUNFT

Wie sehen die Städte der Zukunft aus? Nachhaltiger sollen sie sein und mehr Raum für Biodiversität bieten. Und was noch? Wissenschaftler erforschen und entwerfen diese Zukunft heute und revolutionieren so Architektur, Städteplanung und Mobilität. Bei den Science Notes holen wir namhafte Forschende auf die Bühne, erfahren von ihrer Arbeit und was sie dabei antreibt.

In informativen und unterhaltsamen 15-minütigen Präsentationen berichten herausragende Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler von ihrer aktuellen Forschung und ihrer Vision von der Zukunft. Für sommerliche Festival-Stimmung sorgt ein großer elektronischer Live-Act – der auch selbst ein leidenschaftlicher Wissenschaftskommunikator ist. Science Notes bringen seit knapp zehn Jahren bundesweit Wissenschaft in die Clubs und auf die Bühne. Das Konzept: ein Abend, ein Thema an der Schnittstelle von Wissenschaft und Gesellschaft, gepaart mit Clubbeats und guter Stimmung.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen, mit dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) und Science Notes Magazin

**Veranstaltungsort:**  
Bühne am Schlossplatz vor der Commerzbank

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Science Notes



Fr 24.06.22, 17–17:45 Uhr

## BEHINDERTENSPOURT IN DER (MEDIEN-)ÖFFENTLICHKEIT

Abseits der Paralympics erfährt der Behindertensport wenig Aufmerksamkeit – und wenn über die Leistungen behinderter Sportlerinnen und Sportler berichtet wird, stellen Medien oftmals deren Behinderung in den Vordergrund. Ein Lehrprojekt in Kooperation mit dem Württembergischen Behinderten- und Rehabilitationssportverband ging daher der Frage nach, wie der Parasport in der Öffentlichkeit dargestellt werden soll. Um diese Frage zu beantworten, wurden ganz unterschiedliche Akteure befragt, darunter württembergische Sportlerinnen und Sportler mit Behinderung, ein Journalist der Stuttgarter Zeitung, der ARD-Sportkoordinator, sowie eine SWR-Rundfunkrätin, die die Interessen der Behindertenorganisationen Baden-Württembergs vertritt. Die Befunde machen deutlich, was geschehen muss, damit sich behinderte Sportlerinnen und Sportler durch ihre Darstellung in den Medien nicht diskriminiert fühlen.

Veranstaltet von: Hochschule Macromedia

**Veranstaltungsort**  
Stadtgarten  
Keplerstraße 7  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Fr 24.06.22, 17–18 Uhr

## WEBDESIGN: DIGITALE INKLUSION BEI HERAUSFORDERNDEN LEBENS-SITUATIONEN

Barrierefreiheit im Bereich von Websites ist besonders wichtig für Menschen, die in schwierigen Situationen online nach Hilfe suchen. Dazu gehören beispielsweise frischdiagnostizierte und chronisch kranke Menschen. Am Beispiel der Website eines gemeinnützigen Vereins wurden Standards zur Barrierefreiheit implementiert und in einer Nutzerstudie zur digitalen Inklusion überprüft. In dieser Veranstaltung erhalten Sie erste Einblicke darüber, wie Barrierefreiheit im Internet umgesetzt werden kann – speziell für Menschen, die Informationen anders wahrnehmen und verarbeiten. Außerdem erfahren Sie, worauf es bei barrierefreier Digitalisierung ankommt. Im Anschluss an den Vortrag können Sie Fragen stellen und mit uns diskutieren.

Veranstaltet von: Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

**Veranstaltungsort**  
Online via Zoom

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik](http://www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik)  
**Weitere Informationen:**  
[www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen](http://www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen)



Fr 24.06.22, 17–19 Uhr

### VORTRAG UND FÜHRUNG VOR ORT SANIERUNG UHLANDSCHULE ZUR PLUS- ENERGIESCHULE

Die Sanierung der Uhlandschule ist ein Vorzeigeprojekt im Klimaschutz und auf dem Weg zu einer nachhaltigen Energieversorgung unserer Gebäude. Sowohl in Deutschland als auch in Europa ist es das erste Projekt, bei dem eine bestehende Schule zu einer Plusenergieschule saniert wurde. Nach der Sanierung erzeugt die Grund- und Werkrealschule in Stuttgart somit mehr Energie als sie verbraucht. Zusätzlich ist es gelungen, den kompletten Strom- und Wärmebedarf der Schule auf dem eigenen Grundstück mit ausschließlich regenerativer Energie (Sonne und Erdwärme) zu decken. Dabei wurde eine ganzheitliche Sanierung mit bestmöglich verfügbaren Technologien umgesetzt: Gebäudehülle und Anlagentechnik wurden umfassend saniert, innovative Wärmedämmmaterialien eingebaut und ein hybrides Lüftungskonzept mit Wärmerückgewinnung umgesetzt. Das Fraunhofer Institut für Bauphysik begleitete das Sanierungsvorhaben als wissenschaftlicher Partner. Für die Validierung der umgesetzten Maßnahmen sowie zur Nutzerinnen- und Nutzerakzeptanz und Betriebsoptimierung wird ein mehrjähriges Monitoring in Zusammenarbeit mit der Universität Stuttgart durchgeführt.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz

#### Veranstaltungsort

Uhlandschule Stuttgart-Rot  
Tapachstraße 4  
70437 Stuttgart  
Treffpunkt ist der Haupteingang der Uhlandschule

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [energiekonzept@stuttgart.de](mailto:energiekonzept@stuttgart.de)

**Weitere Informationen:** [www.stuttgart.de/energie](http://www.stuttgart.de/energie)



Fr 24.06.22, 17:30–20:30 Uhr

### STADTGARTENGESPRÄCH

Erleben, diskutieren, mitmachen, verändern! Wie sah der Stadtgarten eigentlich früher aus und wie kann er wieder schöner werden? Welche Orte und Ecken haben mehr Aufenthaltsqualität verdient? Was fehlt im Stadtgarten? Wir laden zur Beteiligung in den Stadtgarten ein, um gemeinsam mit den Besucherinnen und Besuchern des Wissenschaftsfestivals herauszufinden, wie Potenziale ausgeschöpft werden können.

Im Rahmen des Praxisseminars „Quartier Stadtgarten“ beschäftigen sich Studierende der Universität Stuttgart aus dem Masterstudiengang „Planung und Partizipation“ mit der Umgestaltung des Stadtgartens rund um den Hochschulcampus Stadtmitte. Sie unterstützen damit die Aktivität der 2021 gegründeten Initiative „Quartier Stadtgarten“. Darüber hinaus finden im Zeitraum vom 23.06. bis 28.06. verschiedene Aktionen vor Ort im Stadtgarten statt. Ein ausführliches Programm finden Sie unter [www.quartierstadtgarten.de](http://www.quartierstadtgarten.de).

Veranstaltet von: Universität Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Stadtgarten  
Keplerstraße 11  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.quartierstadtgarten.de](http://www.quartierstadtgarten.de)



Fr 24.06.22, 19–20:30 Uhr

### LACHEN

Die Choreographie „L-Movement“ erzählt auf formaler und ästhetischer Ebene das Verhältnis der Körper zum Lachen und umgekehrt. Untersucht werden soziale, politische und gesellschaftliche Aspekte des Lachens. Im Rahmen des 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestivals zeigen das Produktionsteam um Yahi Nestor Gahé und Dorothea Lanz Ausschnitte aus L-Movement und Edith Körber (Theater tri-bühne) liest Texte aus ihrer Inszenierung. Der französische Philosoph Vincent Cespedes hält im Anschluss einen Vortrag, der das „Lachen“ ins Zentrum stellt. Afrikanische Gesellschaften z. B. betrachten „Glück“ als Ausgangspunkt des Menschseins. Der Ansatz im Westen, Glück als Belohnung zu verstehen, ist ein vollkommen anderer. Lachen als soziale Funktion erfährt eine unterschiedliche Bewertung. Die Gelotologie, die Wissenschaft des Lachens, beschäftigt sich mit den Auswirkungen des Lachens auf Körper und Psyche. Die Lockerung der Gesichtsmuskeln beeinflusst auch die Lockerung der Gedankenmuster. Selbst das Immunsystem wird durch Lachen positiv stimuliert. Das hier angebotene Format gibt „Lachen“ eine Bühne und bringt Wissenschaft, Tanz und Theater ins Gespräch.

Veranstaltet von: Institut Français Stuttgart unterstützt von der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

#### Veranstaltungsort

Institut Français Stuttgart  
Schloßstraße 51  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.institutfrancais.de/stuttgart](http://www.institutfrancais.de/stuttgart)



Fr 24.06.22, 20–21:20 Uhr

### „GOTT IST SCHWARZ! – DIE FANTASTISCHE GESCHICHTE DER EVOLUTION“ VON DARIO FO

„Gott ist schwarz! – Die fantastische Geschichte der Evolution“ ist der letzte große Theatertext des Literaturnobelpreisträgers Dario Fo. Auf knapp zwanzig Manuskriptseiten handelt der Autor einige Milliarden Jahre Evolutionsgeschichte ab – ausgehend von der Erkenntnis, dass Gott schwarz sein muss, über die Einsicht, dass der Mensch seine Existenz einer Kette von Fehlern und Zufällen verdankt, bis hin zur Prognose, dass den Klimakollaps nur überlebt, wer schon immer in ihm gelebt hat. Das Stück entstand im Jahr 2011 als Auseinandersetzung mit einer Gruppe religiöser Fundamentalisten, die das Naturhistorische Museum in Mailand attackiert hatten, um gegen Darwins Evolutionslehre zu protestieren.

Veranstaltet von: Dreigroschentheater

#### Veranstaltungsort

Dreigroschentheater  
Kolbstraße 4C  
70178 Stuttgart

**Eintritt:** 12 Euro / erm. 10 Euro

**Anmeldung:** [www.dreigroschentheater.de](http://www.dreigroschentheater.de)  
oder telefonisch 0711 65 09 35

**Weitere Informationen:** [www.dreigroschentheater.de](http://www.dreigroschentheater.de)  
**Weitere Termine:** Sa 25.06.22, Fr 01.07.22, Sa 02.07.22



Fr 24.06.22, 21–22:30 Uhr

## DOPPELSTERNE – EINE FUNDGRUBE FÜR DIE ASTRONOMIE

Eng benachbarte Lichtpünktchen am Himmelsgewölbe hatte man lange Zeit für einen perspektivischen Zufall gehalten. Die geduldige Verfolgung eines solchen Lichtpünktchenpaars über zwei Jahrzehnte hinweg brachte jedoch die überraschende Erkenntnis, dass es sich um zwei sich gegenseitig umkreisende Sterne handeln muss. Rasch wurde klar, dass sich aus der beobachteten Bahn solcher Doppelsterne unter Zuhilfenahme der Keplerschen Gesetze sogar ihre Entfernung vom Sonnensystem schätzen lässt. Damit erweisen sich gravitativ wechselwirkende Doppelsterne als wesentlich „auskunftsfreudiger“ als Einzelsterne. Besonders spannend wird es, wenn die Sternpaare so eng beieinander stehen, dass Materie von dem einen auf den anderen Partner überströmt. Wir lassen die Geschichte der Erforschung der Doppelsterne Revue passieren. Wir erkennen, dass es sich bei der Entstehung von Doppelsternen keineswegs um etwas Außergewöhnliches handelt und lernen die Methoden kennen, mit denen man Doppelsterne identifizieren kann, die sich im Teleskop nicht trennen lassen. Bei klarem Wetter können im Anschluss an den Vortrag ausgewählte Doppelsterne mit den Teleskopen der Sternwarte beobachtet werden.

Veranstaltet von: Sternwarte Stuttgart

### Veranstaltungsort

Sternwarte Stuttgart  
Zur Uhlandshöhe 41  
70188 Stuttgart  
beschränkte Parkmöglichkeiten; U15 benutzen

Eintritt: frei

Anmeldung: [www.sternwarte.de](http://www.sternwarte.de)



Sa 25.06.22, 9–12 Uhr

## KINDERAKADEMIE

Die Kinderakademie weckt spielerisch das Interesse an technischen Zusammenhängen. Im Workshop konstruieren die Kinder wie richtige Ingenieurinnen und Ingenieure am Computer. Unter fachkundiger Anleitung nutzen sie ein professionelles CAD-System (Computer Aided Design – rechnerunterstützte Konstruktion), so wie es auch in der Industrie genutzt wird. Damit entwerfen sie ein Lenkrad und eine Lenkstange für einen Gokart. Am echten Gokart können die jungen Ingenieurinnen und Ingenieure dann vergleichen, ob ihre Konstruktion in der Realität funktionieren würde. Es wird in kleinen Gruppen gearbeitet und keiner muss nur zuschauen! Die Teilnahme ist kostenlos, Imbiss und Getränk in der Pause inklusive.

Veranstaltet von: Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

### Veranstaltungsort

DHBW Stuttgart  
Jägerstraße 58  
70174 Stuttgart

Eintritt: frei

Anmeldung und weitere Informationen:  
[www.dhbw-stuttgart.de/kinderakademie](http://www.dhbw-stuttgart.de/kinderakademie)



Sa 25.06.22, 10:30–12:30 Uhr

## PARKLI – PARTIZIPATIVE KLIMAFORSCHUNG „VON SEE ZU SEE“

Die Auswirkungen des Klimawandels spüren wir zunehmend auch vor der eigenen Haustür: Extremwetter-Ereignisse wie anhaltende Hitze- und Dürreperioden, Starkregen-Ereignisse, Waldsterben oder kippende Seen. Im Rahmen des von der Baden-Württemberg Stiftung geförderten Forschungsprojektes „ParKli“ möchten wir gemeinsam mit Bürgerinnen und Bürgern lokale Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel entwickeln. Mit unserer Mitmachaktion „Von See zu See“ möchten wir Bürgerinnen und Bürger zum Mitforschen anregen und sie zu „Bürgerwissenschaftlerinnen und -wissenschaftlern“ machen. Gemeinsam sammeln wir mittels geeigneter Apps Umweltdaten für die wissenschaftliche Auswertung im Projekt. Wir treten somit als Forscherinnen und Forscher in einen aktiven Austausch mit Bürgerinnen und Bürgern. Durch das Sammeln, Analysieren und Veranschaulichen von Umweltdaten sollen lokale Veränderungen und Zusammenhänge untersucht und erlebbar gemacht werden.

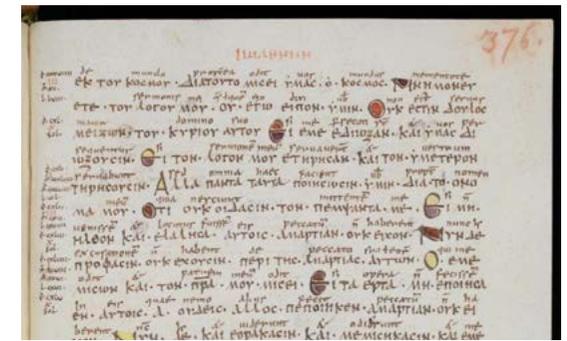
Veranstaltet von: open science for open societies – os4os gemeinnützige UG

### Veranstaltungsort

Treffpunkt Feuersee – an der Johanneskirche  
Gutenbergstraße 11  
70176 Stuttgart  
Wir laufen vom Feuersee zum See am Mittleren Schlossgarten

Eintritt: frei

Anmeldung: [parkli@os4os.eu](mailto:parkli@os4os.eu)  
Weitere Informationen: [www.parkli.de](http://www.parkli.de)



Sa 25.06.22, 11–12 Uhr

## KLOPFZEICHEN AUS DER VERGANGENHEIT – WAS MITTELALTERLICHE HANDSCHRIFTEN VERRATEN

Eine einzelne mittelalterliche Handschrift mag uns zwar aufgrund ihrer Kunstfertigkeit erstaunen, richtig spannend wird es aber erst, wenn die Zusammenhänge erkennbar werden, in denen sie entstand. Besonders gilt dies, wenn es dabei um die großen geschichtlichen Auseinandersetzungen geht. Am Beispiel einer Handschriftengruppe des 9. Jahrhunderts aus dem Kloster Sankt Gallen gelang es, die Konflikte zwischen irischen, fränkischen und byzantinischen Mönchen um Glaubensfragen und Einflussbereiche zu erhellen, welche zum Eingreifen des Papstes bei König Ludwig dem Deutschen führte. Der Vortrag mit vielen Bildern nimmt Sie mit auf eine spannende Spurensuche und gibt zugleich Einblick in methodische und systematische Fragestellungen der Mittelalterforschung. Dabei wird zugleich deutlich, welche wichtigen Aufgaben Bibliotheken für die Geisteswissenschaften haben.

Vortrag von Dr. Rupert Schaab

Veranstaltet von: Württembergische Landesbibliothek Stuttgart

### Veranstaltungsort

Württembergische Landesbibliothek Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart  
Vortragssaal

Eintritt: frei

Anmeldung und weitere Informationen:  
[www.wlb-stuttgart.de](http://www.wlb-stuttgart.de)



Sa 25.06.22, 11–16 Uhr

### INNOVATIONEN VON UNICEF

In dieser Veranstaltung werden wir anhand einer Präsentation die Innovationen, die in technischen und gesundheitlichen Bereichen im Einsatz sind, vorstellen. Diese Innovationen sind von UNICEF unterstützt und werden weltweit, aber hauptsächlich in Afrika verwendet. Wir haben in unserem Büro in Stuttgart auch einige Bilder, die diese Innovationen zeigen.

Veranstaltet von: Unicef Team Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Unicef Büro Stuttgart  
Grazerstraße 34  
70469 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [maryamboroomandi@gmail.com](mailto:maryamboroomandi@gmail.com)

**Weitere Informationen:** [www.unicef.de](http://www.unicef.de)

**Weitere Termine:** So 26.06., 11–16 Uhr

Sa 25.06.22, 13–18 Uhr

### TAG DER OFFENEN TÜR: NACHHALTIG LEBEN MIT FRAUNHOFER

Eingeladen zum Tag der Offenen Tür auf dem Campus des Fraunhofer-Institutszentrums Stuttgart sind Familien und Freunde und alle Interessierten aus Stuttgart und Umgebung. Gleichzeitig zum Tag der Wissenschaft der Universität Stuttgart öffnen wir unsere Labore und Versuchsfelder für Groß und Klein, Jung und Alt. Denn Zukunft braucht Forschung und angewandte Forschung begleitet uns in allen Lebenslagen. Die Besucherinnen und Besucher erwartet ein abwechslungsreiches Programm (Auszug): Wie wird Zahnpasta umweltverträglich hergestellt? Woraus bestehen unsere Häuser im Jahr 2045? Wie wird Deutschland bis dahin klimaneutral? Arbeiten wir nur noch virtuell zusammen? Geben Roboter mit Künstlicher Intelligenz in den Produktionshallen den Takt an? Laden unsere Autos autonom ihren Strom oder sitzen wir noch dabei? Diese und weitere Fragen beantworten unsere Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in geführten Touren im Dialog an diesem Tag. Für das leibliche Wohl ist auch gesorgt: Je wärmer die Temperaturen, je mehr Proviant stellt unser Fraunhofer-Eiswagen bereit. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Veranstaltet von: Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart  
Nobelstraße 12  
70569 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Termine:** So 26.06., 13–18 Uhr

Sa 25.06.22, 14–16 Uhr

### WISSENSCHAFTSSPAZIERGANG

In Stuttgart sehen wir das ungenutzte Potenzial des Wassers – dieses muss in das Bewusstsein der Stuttgarterinnen und Stuttgarter rücken. Damit wir realistische und zukunftsweisende Strategien zur Umgestaltung des Neckars diskutieren können, braucht es eine gemeinsame Wissensbasis. Der Spaziergang lädt Bürgerinnen und Bürger dazu ein, direkte Einblicke in wissenschaftliche Erkenntnisse im Gespräch mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern zu bekommen.

Veranstaltet von: Initiative Neckarinsel, gefördert von der Josef Wund Stiftung

#### Veranstaltungsort

Neckarinsel  
Mercedestraße  
70372 Stuttgart  
Mittelmole Bad Cannstatt

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [neckarinsel.eu](http://neckarinsel.eu)

**Weitere Termine:** So 26.06., 14–16 Uhr

Sa 25.06.22, 14–17 Uhr

### SOMMERFEST DER KINDERGESUNDHEIT: ERLEBEN – GENIESSEN – SPIELEN

Sonnenlicht ist die beste Medizin für die Augen. Und Bewegung an der frischen Luft stärkt das körpereigene Immunsystem am nachhaltigsten. Kann medizinisch-wissenschaftliche Begleitung so einfach sein? Das Sommerfest der Kindergesundheits möchte ganz konkrete Möglichkeiten aufzeigen, Information und Kontakt bieten und vor allem – Freude vermitteln. Die allerbeste Medizin! Was Kinder nach dieser langen und für sie entbehrungsreichen Zeit der Pandemie jetzt brauchen und mit welchen oft einfachen Mitteln wir es ihnen zur Verfügung stellen können – die Kinderärztin Dr. Karin Michael, Gründungsmitglied des neuen Zentrums für Gesundheit und Pädagogik an der Freien Hochschule Stuttgart, wird dieses Sommerfest der Kindergesundheits eröffnen und begleiten. Zusammen mit dem Gartenbaulehrer und -dozent Andreas Höyng und Prof. Dr. Tomáš Zdražil steht sie auch als Ansprechpartnerin an diesem Nachmittag gerne zur Verfügung für alle Fragen, die Familien auf der Seele liegen. Begleitend zu verschiedenen Spiel- und Mitmachstationen für Kinder gibt es eine wissenschaftlich orientierte Informationsausstellung.

Veranstaltet von: Freie Hochschule Stuttgart – Seminar für Waldorfpädagogik

#### Veranstaltungsort

im Schulgarten der Freien Waldorfschule Uhlandshöhe  
Haußmannstraße 44a  
70188 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.tessin-zentrum.de](http://www.tessin-zentrum.de)

# TAG DER WISSENSCHAFT

Sa 25.06.22, 13–19 Uhr



Die Universität Stuttgart öffnet ihre Labortüren zum „Tag der Wissenschaft“

Das erwartet Sie:

Bachelor-Bewerbungstag – zwanglos und kompakt über Studiengänge und Ausbildung an der Universität Stuttgart informieren.

Wissenschaft – spannende Forschungsthemen, die alle verstehen können, mit Experimenten aus nächster Nähe. Zum Anfassen und Mitmachen für Groß und Klein. Kinder ab 8 Jahren tauchen bei der Kinderuni-Vorlesung von Professorin Klinkner in die Weiten des Weltalls ein und fragen sich: Wie erforschen wir den Weltraum? In den Experimentalvorlesungen können alle Besucherinnen und Besucher die geheimnisvolle Welt der Chemie ergründen, die Sonne auf die Erde holen und beim Casino Royal anhand der experimentellen Spieltheorie herausfinden, wieso man irrational handelt.



**Alles auf einen Blick**

**Veranstaltungsort:**

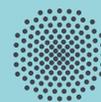
Campus Vaihingen, Universität Stuttgart  
70569 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** Keine Anmeldung erforderlich

**Weitere Informationen:**

[www.uni-stuttgart.de/tag](http://www.uni-stuttgart.de/tag)



**Universität Stuttgart**



## BACHELOR-BEWERBUNGSTAG

Sa 25.06.22, 13–19 Uhr

Die Universität Stuttgart bietet rund 60 Bachelor-Studiengänge aufgeteilt in vier Fachrichtungen an: Ingenieurwissenschaften, Naturwissenschaften und Mathematik, Sprach- und Kulturwissenschaften sowie Wirtschafts- und Sozialwissenschaften.

Am Bachelor-Bewerbungstag können Sie sich in kompakter Form über die Studiengänge der Universität Stuttgart informieren:

- Vorstellung der Studiengänge der Universität Stuttgart
- Vorträge der Zentralen Studienberatung
- Infostände rund ums Studium

Der Bachelor-Bewerbungstag ist eingebettet in den Tag der Wissenschaft am 25. Juni, sodass Sie zusätzlich zu den Studiengängen die ganze Universität auf dem Campus Vaihingen kennenlernen können.

**Veranstaltungsort**

Campus Vaihingen, Universität Stuttgart  
Pfaffenwaldring 47  
70569 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:**

[www.uni-stuttgart.de/bachelor-bewerbungstag](http://www.uni-stuttgart.de/bachelor-bewerbungstag)



## RALLYE DES STUTTGARTER MASCHINENBAUS

Sa 25.06.22, 13–19 Uhr

Kennst du schon den Stuttgarter Maschinenbau? In einer spannenden Rallye im Rahmen des Tags der Wissenschaft lernst du uns und unsere vielfältigen Forschungsgebiete auf dem Campus Vaihingen kennen und kannst dabei tolle Preise gewinnen. Du hast die einmalige Chance, an mehreren Stationen unseren Forschenden bei ihrer Arbeit rund um Themen wie Produktentwicklung, Fahrzeugsimulation, Automatisierungstechnik oder auch Zukunftstechnologien bei der Arbeitsgestaltung über die Schultern zu schauen. Dabei kannst du auch selbst aktiv werden und experimentieren. Zudem wartet an jeder Station ein spannendes Rätsel auf dich. Die Lösungen findest du entweder, wenn du dich aufmerksam an den Stationen umsiehst oder unseren Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern lauschst. Weitere Informationen rund um die Rallye findest du auf unserer Webseite.

Du hast gerade dein Abitur gemacht und bist auf der Suche nach einem passenden Studiengang? Beim Bachelor-Bewerbertag, der am 25. Juni parallel auf dem Campus Vaihingen stattfindet, stellen wir die vielfältigen Studiengänge unseres Stuttgarter Maschinenbaus vor.

**Veranstaltet von:**

Universität Stuttgart, Fachbereich Maschinenbau

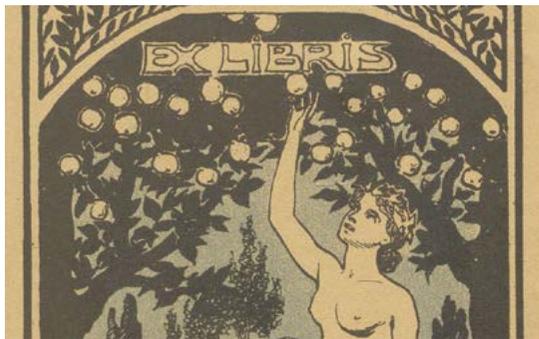
**Veranstaltungsort**

Campus Vaihingen, Universität Stuttgart  
Pfaffenwaldring 9  
70569 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.student.uni-stuttgart.de/aktuelles/veranstaltung/Rallye-Stuttgarter-Maschinenbau](http://www.student.uni-stuttgart.de/aktuelles/veranstaltung/Rallye-Stuttgarter-Maschinenbau)



Sa 25.06.22, 15–16 Uhr

### LETZTE ÜBERBLEIBSEL!? DIE SUCHE NACH NS-RAUBGUT IN DEN BESTÄNDEN DER WÜRTTEMBERGISCHEN LANDESBIBLIOTHEK

Eigentlich arbeiten Bibliothekarinnen und Bibliothekare nicht wissenschaftlich, sie verstehen sich vielmehr als Dienstleisterinnen und Dienstleister für die Wissenschaft. Ein Gegenstand für Forschungen ist der eigene Bestand. Der Bestand der Bibliothek – oder auch einzelne Teilbestände – lässt sich unter verschiedenen Fragestellungen untersuchen, so zum Beispiel auch unter dem Aspekt der Herkunft der Bestände, der so genannten Provenienz. Ein Spezialfall dieser „Provenienzforschung“ ist die Suche nach NS-Raubgut. Zahlreiche deutsche und österreichische Bibliotheken haben seit den 1980er Jahren begonnen, ihre Bestände daraufhin zu untersuchen, ob sie Bücher enthalten, die zuvor NS-Opfern gehörten und diesen womöglich „unrechtmäßig entzogen“ worden sind.

In der Württembergischen Landesbibliothek Stuttgart begann ein solches Projekt im Jahr 2016. Es wurde mit Sondermitteln gefördert und lief über drei Jahre. Mehr als 100.000 Bände wurden in diesem Projekt durchgesehen und verdächtige Funde verzeichnet. Das Ziel war immer, mögliche Erben ausfindig zu machen, um Bücher zurückgeben zu können. Bei 123 Büchern gelang das. Manchmal ist ein Buch der einzige persönliche Besitz eines Menschen, der noch erhalten ist.

Vortrag von Dr. Hans-Christian Pust

Veranstaltet von: Württembergische Landesbibliothek Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Württembergische Landesbibliothek Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart  
Vortragssaal

Eintritt: frei

Anmeldung und weitere Informationen:

[www.wlb-stuttgart.de](http://www.wlb-stuttgart.de)



Sa 25.06.22, 16–17 Uhr

### WASSERSTOFF: WIE WEIT IST DER FORTSCHRITT STEUERBAR?

Es gibt keinen wirksamen Klimaschutz ohne Energiewende! Doch wie kann diese zeitnah und erfolgreich gestaltet werden? Wasserstoff scheint ein Schlüssel für das Erreichen der Klimaneutralität zu sein. Doch schon vor vielen Jahren wurde die Nutzung von Wasserstoff als Lösung der Energie- und Klimaprobleme der Zukunft gehandelt. Bisher hat sich das Gas jedoch nicht durchgesetzt. Viele Fragen sind noch nicht ausreichend in der Öffentlichkeit diskutiert: Welche Wasserstofftechnologien sind überhaupt klimaneutral? Welche Infrastruktur ist nötig, um Wasserstoff für Privathaushalte und Industrie nutzbar zu machen? Welchen Aufgaben müssen sich Forschung, Politik und Industrie stellen, um Wasserstoff als Energieträger der Zukunft attraktiver zu machen?

Darüber diskutieren Prof. Dr. K. Andreas Friedrich, Universität Stuttgart, Lehrstuhl für Energiespeicherung, und Dr. Stefan Kaufmann, Wasserstoffbeauftragter des Bundes.

Veranstaltet von: Württembergische Landesbibliothek Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Württembergische Landesbibliothek Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart  
Vortragssaal

Eintritt: frei

Anmeldung und weitere Informationen:

[www.wlb-stuttgart.de](http://www.wlb-stuttgart.de)



Sa 25.06.22, 17–20 Uhr

### AUTOMOTIVE: FILM UND EXPERTEN- GESPRÄCH ZUM THEMA „DIGITALISIERUNG UND ARBEIT“

Gezeigt wird ein Dokumentarfilm zum Thema „Digitalisierung und Arbeit“. Der Film „Automotive“ gewährt Einblicke in eine Generation, für die Arbeit weder zwingend identitätsstiftend, noch eine sichere Lebensgrundlage ist.

Zum Film: In Ingolstadt sortiert Sedanur am Fließband Autoteile. Die Zeiten sind hart, denn Audi wird viele Stellen streichen. Als die Dieselkrise kommt, verliert sie ihren Job. Zeitgleich ist Eva als Headhunterin für Audi auf der Suche nach Expertinnen und Experten zur Automatisierung von Arbeit. Denn überall in Europa entstehen bereits sogenannte Smart Factories, die ohne Menschen funktionieren. Eva weiß, dass auch ihr eigener Job eines Tages durch Algorithmen ersetzt wird. Doch dann, so ihr Plan, wird sie schon mit ihrer Freundin in der Karibik leben und gar nicht mehr arbeiten müssen.

TAVMA Film Club ist eine hybride Filmveranstaltung mit anschließender Diskussion mit Expertinnen und Experten sowie anderen Zuschauenden. Im Mittelpunkt der Diskussion steht die Frage, welchen Wert Arbeit in Zeiten der digitalen Revolution hat.

Zu Gast ist Jonas Heldt, Regisseur des Films „Automotive“.

Partner: Kulturinsel Stuttgart

Veranstaltet von: TAVMA FilmClub, gefördert von der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

#### Veranstaltungsort

Kulturinsel Stuttgart  
Güterstraße 4  
70372 Stuttgart

Eintritt 12,50 Euro/ erm. 7,50 Euro

Anmeldung und weitere Informationen:

[tavma.net/de/attend](http://tavma.net/de/attend)



Sa 25.06.22, 19–20:20 Uhr

### SNOWDEN 3.3

Edward Snowden, ehemaliger IT-Experte des US-Geheimdienstes und geächteter Verräter von Geheimnissen, träumt in seiner Moskauer Wohnung.

Er träumt, dass ein kleines deutsches Theater mit Hilfe zweier ratloser Mimen und eines talentlosen ungarischen Regisseurs ein Stück über sein Leben aufführt. Darin tut er allerdings Dinge, die er nie getan hat, und er sagt Dinge, die er nie gesagt hat ... Oder etwa doch?

Wichtige Rollen spielen Deepfakes, die physikalischen Gesetze der Mechanik, Schrödingers Katze, die Theorien von Heinrich von Kleist und Alan Turing, eine verlorene Liebe und die KI übertrug des Dramatikers ungarisches Wort ins Deutsche und schuf so zusätzlich den einen oder anderen vergnüglichen Moment für das Publikum.

Ein Theaterabend also, der so manche Überraschung bietet.

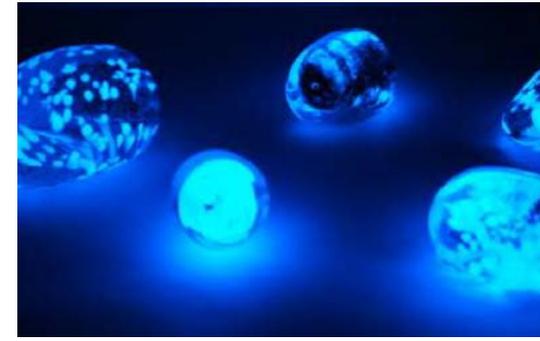
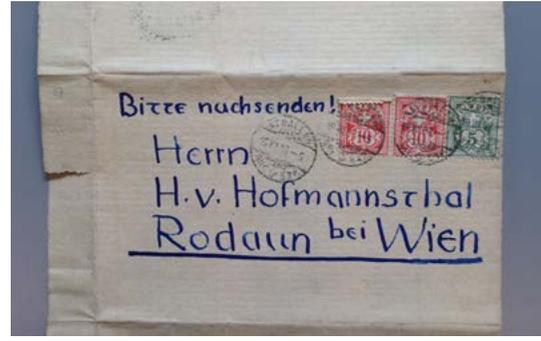
Veranstaltet von: Theater tri-bühne

#### Veranstaltungsort

Theater tri-bühne  
Eberhardstraße 61a  
70173 Stuttgart

Eintritt: 12 Euro – 17 Euro

Anmeldung: Tel. 0711 2364610 oder [www.tri-buehne.de](http://www.tri-buehne.de)



Sa 25.06.22, 19–22 Uhr

## SEVEN LEVELS OF AWARENESS

„Seven levels of awareness“ ist eine Hybrid-Veranstaltung von Konzert und partizipatorischer Installation, die sich auf biosignalgesteuerte Kunst (Biofeedback-Kunst) konzentriert. Das Konzept von Biofeedback besteht darin, ein visuelles oder hörbares Feedback einer bestimmten physiologischen Aktivität bereitzustellen, um sich dessen bewusst zu werden. Das Ziel ist, eine Bewusstseinsstufe zu erreichen, die uns ermöglicht, unser Körpersystem absichtlich zu manipulieren. Im künstlerischen Kontext wird Biofeedback verwendet, um diese Impulse entsprechend den Fähigkeiten der Darstellerin oder des Darstellers zu erzeugen und zu steuern. Dies eröffnet Künstlerinnen und Künstlern eine neue Dimension, basierend auf der Verschränkung von inneren und äußeren Beziehungen. Diese führen durch eine Vertiefung der Selbsterfahrung zu neuartigen Erfahrungen einer dynamischen Welt. In diesem Sinne nutzt das Kunstwerk das Bewusstsein als Beziehungsprozess, bei dem das Experimentieren neue Wege eröffnet, die eigene Umgebung zu erforschen und zu verstehen.

Die Konzertinstallation umfasst sieben Stücke, die verschiedene Ansätze untersuchen, wie physiologische Funktionen des eigenen Körpers in künstlerischen Praktiken genutzt werden können.

Veranstaltet von: Stuttgarter Kollektiv für aktuelle Musik e. V., gefördert von der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

### Veranstaltungsort

Werkstatthaus Stuttgart  
Gerokstraße 7  
70188 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

Sa 25.06.22, 19:30–21 Uhr

## ONLY LOVERS LEFT ALIVE. STEFAN GEORGE, HUGO VON HOFMANNSTHAL UND DIE FRAGE, WIE AUS BRIEFEN EIN BUCH WIRD

Unabhängig davon, ob es sich um Handgeschriebenes oder Gedrucktes auf Pergament, Papier oder ePaper handelt – wir in der WLB sind begeistert davon, Texte verfügbar zu machen. Wir sind Expertinnen und Experten für das Sammeln. Für das sorgsame Aufbewahren. Vor allem aber dafür, Wissen im Fluss zu halten. Denn nur das Gelesene wird das Geschriebene. Deshalb leihen wir fast eine Million Titel pro Jahr aus. Deshalb stellen wir aus, laden zu Diskussionen und Vorträgen ein. Und manchmal edieren wir deshalb auch. Aber was heißt eigentlich „edieren“? Stefan George und Hugo von Hofmannsthal trafen sich zwischen 1891 und 1906 nur wenige Male persönlich, obwohl es irgendwie als Liebesgeschichte begonnen hatte. Sie wechselten in dieser Zeit aber über 280 Schriftstücke. Die Briefe sind Teil ihrer künstlerischen Arbeit. Sie sind aber auch Dokumente einer konfliktreichen Beziehung, die sich an bisher unbekanntem Entwurf, an Überschreibungen und Tilgungen besser verstehen lässt.

Vortrag von Dr. Maik Bozza

Veranstaltet von: Württembergische Landesbibliothek Stuttgart

### Veranstaltungsort

Württembergische Landesbibliothek Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart  
Vortragssaal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung und weitere Informationen:**

[www.wlb-stuttgart.de](http://www.wlb-stuttgart.de)

Sa 25.06.22, 20–21:20 Uhr

## RESONANCIAS

„Einen Meteoriten zu finden, bedeutet, in Resonanz zu gehen“, befand die chilenische Geologin Millarca Valenzuela 2018 in einer Ausstellung, die einer bedeutenden Meteoriten-sammlung gewidmet war. Ausgehend von einem einmonatigen Aufenthalt in der chilenischen Atacama-Wüste sucht das Projekt „Resonancias“ die Begegnung mit dem geologischen Material. Gemeinsam mit der Regisseurin Julika Mayer, dem Lichtkünstler Joachim Fleischer, dem Musiker Fernando Munizaga und der Glasbläserin Fabienne Schneider stellt sich der Figurenspieler\* Rafi Martin der Herausforderung, sich in diese geologischen Materialien hineinzusetzen, sich berühren zu lassen von der Unermesslichkeit von Zeit und Raum, die in diesen Materialien mitschwingt. Es geht darum, diese Erfahrungen auf der Bühne nachzuzeichnen, nachzuspüren und für ein Publikum erfahrbar zu machen. Um sich zu vermischen und „neue Allianzen“ zu erschaffen. Im Anschluss an den Tryout folgt ein Gespräch mit den Künstlerinnen und Künstlern.

Veranstaltet von: FITZ Theater animierter Formen

### Veranstaltungsort

FITZ Theater animierter Formen  
Eberhardstraße 61  
70173 Stuttgart  
Kulturareal „Unterm Turm“

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [karten@fitz-stuttgart.de](mailto:karten@fitz-stuttgart.de) oder telefonisch unter 0711 241541

**Weitere Informationen:** [www.fitz-stuttgart.de](http://www.fitz-stuttgart.de)

So 26.06.22, 10–12:30 Uhr

## WORKSHOP LICHTWERKSTATT

Schon mal von Photonik gehört? In diesem neuen Workshop behandeln wir spannende Themen rund um Optik, die auch dich bestimmt schon immer interessiert haben. Lass dich überraschen! Alle neugierigen Kinder und Jugendlichen im Alter von 10 bis 12 Jahren sind herzlich dazu eingeladen. Wir freuen uns auf euch!

Veranstaltet von: VDI Haus Stuttgart GmbH

### Veranstaltungsort

VDI Haus Stuttgart – TecStatt  
Hamletstraße 11  
70563 Stuttgart

**Eintritt:** 10 Euro

**Anmeldung:** [www.vdi-suedwest.de/jugend-und-technik/termine-veranstaltungen](http://www.vdi-suedwest.de/jugend-und-technik/termine-veranstaltungen)



So 26.06.22, 10–22 Uhr

### SCIENCE MARATHON 2022

Beim ersten Wissenschaftsmarathon Stuttgarts nehmen die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler des Naturkundemuseums Sie für zwölf Stunden mit auf eine Reise in die spannendsten Gebiete unserer aktuellen Forschung. Von den ältesten Dinosauriern bis hin zur Entdeckung neuer Arten mitten in Stuttgart ist alles dabei. Wir präsentieren Ihnen unsere neuesten Erkenntnisse aus den Bereichen der Zoologie, Botanik und Paläontologie. An unseren Ständen haben Sie die Möglichkeit, einzigartige Forschungsobjekte selbst zu entdecken. Hier präsentieren wir Ihnen unsere hochmodernen Methoden und neueste Techniken, die in der internationalen Forschung Anwendung finden. Sie wollten schon immer echte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler persönlich kennenlernen, über aktuelle Forschungsthemen plaudern und Ihre Fragen loswerden? Kommen Sie vorbei, wir sind für Sie da!

Veranstaltet von: Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Museum am Löwentor (Open Air)  
Rosenstein 1 (an der Nordbahnhofstraße)  
70191 Stuttgart  
Vorplatz vor dem Museum am Löwentor an der Nordbahnhofstraße

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.naturkundemuseum-bw.de](http://www.naturkundemuseum-bw.de)

So 26.06.22, 15–16 Uhr

### BIODIVERCITY LEONHARDSVORSTADT – ÖFFENTLICHE GRÜNFLÄCHEN DER STADT VON MORGEN

Das Projekt „BiodiverCity Leonhardsvorstadt“, ein Gemeinschaftsprojekt von Chloroplast Stuttgart e.V., der Bildhauerin Claudia Dietz, Freiraumplaner Frieder Weigand und Sara Dahme vom KulturKiosk, will Antworten finden auf die drängenden Themen der Stadt von morgen, aber auch schon von heute. Die Herausforderungen sind ebenso vielfältig wie bekannt: Anpassung an den Klimawandel, Resilienz, Teilhabe, Biodiversitätsverlust sind nur einige Schlagworte, die in diesem Zusammenhang jederzeit präsent sind. Das Projekt „BiodiverCity Leonhardsvorstadt“ adressiert diese Themen an den Orten, an denen die Antwort gefunden werden kann, wenn nicht sogar muss – in den städtischen Freiräumen. Dabei liegt das Augenmerk auf den Grünflächen, an denen wir tagtäglich vorbei gehen, ohne sie wirklich wahrzunehmen. Mit geringstem Aufwand für Anlage und Pflege, allein durch die Anwendung des wissenschaftlichen Kenntnisstands und auf Basis der individuellen, empirischen Erfahrungen der Akteure, wurde der Freiraum so gestaltet, dass Biodiversität, Teilhabe, Klimaresilienz und ästhetische Aufwertung zugleich stattfinden.

Veranstaltet von: Kultur Kiosk, Chloroplast Stuttgart e.V., gefördert von der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

#### Veranstaltungsort

Kultur Kiosk / Züblin Parkhaus  
Lazarettstraße 5  
70182 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**

So 26.06.22, 15–18:30 Uhr

### TÜFTELN MIT DEM METALLBAUKASTEN VON MEBAU.TECH

In Zusammenarbeit mit dem DCTB e.V. und mebau.tech bieten wir zum Stuttgarter Wissenschaftsfestival einen neuartigen Workshop für alle 10- bis 13-Jährigen an: den XXL Metallbaukasten! Es handelt sich dabei um ein Lern- und Lehrmittel für den MINT-Bereich. Besonders der technische Aspekt wird beim Bauen gefördert. Schraubverbindungen und einfache Konstruktionen sind in Minutenschnelle erstellt. Kinder können selbst große Gebilde wie Kräne oder Seifenkisten bauen. Während des Workshops werden wir gemeinsam an verschiedenen Konstruktionen arbeiten. Der Teamgedanke und die Förderung der Sozialkompetenz sind uns hierbei besonders wichtig.

Veranstaltet von: VDI Haus Stuttgart GmbH

#### Veranstaltungsort

VDI Haus Stuttgart  
Hamletstraße 11  
70563 Stuttgart

**Eintritt:** 10 Euro  
(für VDI-Mitglieder / Zukunftspiloten nur 5 Euro)  
**Anmeldung:** [www.vdi-suedwest.de/jugend-und-technik/termine-veranstaltungen](http://www.vdi-suedwest.de/jugend-und-technik/termine-veranstaltungen)

So 26.06.22, 16–18 Uhr

### PODIUMSGESPRÄCH „VON TONTAFELN BIS BRENNSTOFFZELLEN – 200 JAHRE WISSENSCHAFT IN BADEN-WÜRTTEMBERG“

Wie werden den ältesten Schriftzeugnissen der Menschheitsgeschichte ihre Geheimnisse entlockt? Ist die Brennstoffzelle der Antrieb der Zukunft? Antworten darauf geben unter anderem Altorientalist Prof. Stefan Maul, Universität Heidelberg, und der Chemiker Dr. Klaus-Dieter Kreuer vom Max-Planck-Institut für Festkörperforschung. Sie betrachten Spitzenforschung in Baden-Württemberg aus unterschiedlichen Blickwinkeln und berichten, was sie an ihren Disziplinen so fasziniert. Moderiert wird die Veranstaltung von Shary Reeves. Die Moderatorin ist besonders dem jüngeren Wissenschaftspublikum durch ihre Moderation der Fernsehsendung „Wissen macht Ah!“ bekannt. 2600 Jahre alte Tontafelfragmente aus Assur sowie ein Versuchsaufbau zur Brennstoffzellenforschung sind nur zwei der Objekte im neuen Wissenschaftsbereich des Hauses der Geschichte, das dem Forschungsland Baden-Württemberg gewidmet ist.

Veranstaltet von: Haus der Geschichte Baden-Württemberg

#### Veranstaltungsort

Haus der Geschichte Baden-Württemberg  
Konrad-Adenauer-Straße 16  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [veranstaltungen@hdgbw.de](mailto:veranstaltungen@hdgbw.de)



Mo 27.06.22, 9–11:30 Uhr

## BLÜHENDE FARBEN – NATURFARBEN-WORKSHOP

In diesem Workshop werden wir aus Pflanzen Naturfarben herstellen, damit experimentieren und malen. Wie viele verschiedene Farben können wir herstellen? Welche Pflanzen sind geeignet?

Naturfarben sind umweltfreundlich, nachhaltig und eine echte Alternative zu Aquarellfarben. Eine sinnliche Erfahrung zwischen ästhetischer Bildung, angewandter Chemie und Biologie. So verändern sich die Farben mit dem pH-Wert und etwas Zitronen- oder Backpulver bewirken eine Farbveränderung. Ein spannendes Erlebnis für die ganze Klasse! (Klassenstufe 1 bis 8)

Veranstaltet von: JuKuS Jugendkunstschule & Kreatiwerkstatt

### Veranstaltungsort

JuKuS Jugendkunstschule & Kreatiwerkstatt  
Eberhardstraße 61a  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung für Schulklassen:** mail@jukus.de

**Weitere Informationen:** www.jukus.de

**Weitere Termine:** Mo 27.06.–Fr 01.07.22, vormittags



Mo 27.06.22, 10–17 Uhr

## DIGITALE ZWILLINGE IN DER VERKEHRS- PLANUNG

Wie können digitale Tools dabei unterstützen, die Nutzung des öffentlichen Raums zu verbessern, Verkehr zu reduzieren und Gefahrenquellen zu entschärfen? In diesem Workshop werden am Fallbeispiel des Stuttgarter Marienplatzes innovative Methoden und Tools – von maschinellem Lernen (KI) über Supercomputing, Simulation, die Integration von Sensornetzwerken, Szenarienentwicklung bis hin zu Visualisierung in virtueller und erweiterter Realität (VR und AR) präsentiert und diskutiert. Die Teilnehmenden können dabei selbst erfahren, welche Potenziale urbane digitale Zwillinge – also virtuelle Repliken realer Städte – haben und wie sie als faktenbasierte Entscheidungsgrundlage dienen können. Dabei tauchen sie in virtuelle Welten ein, visualisieren sonst unsichtbare Daten und können sogar ein wenig in die Zukunft blicken.

Der Workshop richtet sich an interessierte Bürgerinnen und Bürger jeden Alters, aber auch an Planerinnen und Planer sowie Entscheidungsträgerinnen und Entscheidungsträger aus Kommunen.

Veranstaltet von: Universität Stuttgart, Höchstleistungsrechenzentrum Stuttgart (HLRS)

### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Festraum 1. OG

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** capereviso.hlrs.de

**Weitere Termine:** Mo 27.06.22, 12, 14, 16 Uhr



Mo 27.06. + Di 28.06.22, 15–17 Uhr

## 3D-PROGRAMMIERWORKSHOP

Workshop für Jugendliche zwischen 11 und 16 Jahren. Mithilfe der JavaScript-Bibliothek p5.js (p5js.org) können leicht eigene Bilder und Animationen programmiert werden. In diesem Workshop programmieren wir innerhalb eines Web-Editors, sodass du außer eines Laptops oder Computers nichts weiter benötigst, um teilzunehmen. Nach den ersten Experimenten und einer Einführung in die Programmierung gestalten wir eigene Animationen, die du auch mit Familie und Freundinnen und Freunden teilen kannst.

Die Mobile Medienschule Stuttgart Ost (MoMO) ist eine Initiative von: Aktivspielplatz Raitelsberg | Kinder- und Jugendhaus Ostend | Merz Akademie, Hochschule für Gestaltung, Kunst und Medien | Stadtmedienzentrum | vhs Stuttgart. Die MoMO bietet an vier Standorten im Stuttgarter Osten regelmäßige, offene und kostenfreie Angebote rund um Film, Web, Social Media, Soft- und Hardware für Kinder und Jugendliche zwischen 8 und 16 Jahren an. Darüber hinaus ist die MoMO lokale Ansprechpartnerin im Bereich Medienkompetenz und bietet in Zusammenarbeit mit Schulen und anderen Bildungseinrichtungen Kurse und Projektwochen an.

Veranstaltet von: Mobile Medienschule Stuttgart Ost

### Veranstaltungsort

Merz Akademie  
Teckstraße 58  
70190 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** kontakt@medienschule-stuttgart.de



Mo 27.06.22, 17–18 Uhr

## PANDEMIE UND PROTESTE: GIBT ES ALTERNATIVEN?

Wie eine Gesellschaft mit einer Pandemie umgeht, hängt von verschiedenen Faktoren ab: kulturhistorische Bedingungen, medizinische Einschätzungen, politische Entscheidungen, wirtschaftliche Interessen, mediale Inszenierungen und andere. Die vergangenen Pandemie-Jahre haben in Deutschland die „Querdenker“ und „Spaziergänger“ hervorgerufen. Verschwörungsmuthe haben sich auch über die Landesgrenzen hinaus erstaunlich schnell verbreitet und etabliert. Politisch radikale Gruppen haben ihre Anhängerschaft vergrößert. Welche Hintergründe hat dies? Mit welchen Folgen müssen wir langfristig rechnen? Was lässt sich dieser Entwicklung entgegensetzen? Darüber diskutieren der Medizinhistoriker Prof. Dr. Robert Jütte und der Antisemitismusbeauftragte Dr. Michael Blume.

Veranstaltet von: Württembergische Landesbibliothek Stuttgart

### Veranstaltungsort

Württembergische Landesbibliothek Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart  
Vortragssaal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung und weitere Informationen:**

www.wlb-stuttgart.de



Mo 27.06.22, 17–19 Uhr

### IT SECURITY – RISIKEN UND LÖSUNGEN AM BEISPIEL EINER GEMEINNÜTZIGEN WOHNRAUMPLATTFORM

IT-Sicherheit und Cybersecurity wird im Zuge der Digitalisierung immer wichtiger. In dieser Veranstaltung erfahren Sie, wie, warum und mit welchen Hilfsmitteln IT-Sicherheit einer Online-Plattform überprüft werden kann. Der Vortrag deckt wichtige Aspekte der IT-Sicherheit ab und zeigt auf, wo bei der Entwicklung von Online-Plattformen besondere Risiken entstehen. Die Ergebnisse wurden in einer Studienarbeit am Beispiel der gemeinnützigen Wohnraumplattform LiLeVi erarbeitet. Sie erhalten Informationen zu Tools für Sicherheitschecks und Antworten auf die Frage, welche Rolle psychologische Aspekte und social Engineering bei der Cybersecurity spielen.

Veranstaltet von: Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

**Veranstaltungsort**

Online via Zoom

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik](http://www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik)

**Weitere Informationen:** [www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen](http://www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen)



Mo 27.06.22, 17–19 Uhr

### RAUMFAHRFORSCHUNG AM DLR STUTTART

Die Vortragsreihe Raumfahrt nimmt Satelliten und Raketenantriebe unter die Lupe. Wir starten mit einem Übersichtsvortrag zur Raumfahrtforschung am DLR Stuttgart. Im Anschluss folgt das „Projekt IRAS“, bei dem es sich um eine integrierte Entwicklungsplattform für kostengünstige Satelliten handelt. Mit Hilfe neuer Technologien in den Bereichen Antrieb, Strukturen, Elektronik und Produktionstechnologien lässt sich ein alternativer Weg zur heutigen, kostenintensiven Entwicklung von Satelliten einschlagen. Ein Vortrag zur „Black Engine“ – eine Raketenschubkammer aus modernen Hightech-Materialien und innovativen Technologie rundet die Vortragsreihe ab. Der Name „Black Engine“ leitet sich aus der schwarzen Farbe der verwendeten kohlefaser-verstärkten Keramiken und Kunststoffen ab.

Veranstaltet von: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) Stuttgart

**Veranstaltungsort**

Sparkassenakademie Baden-Württemberg  
Pariser Platz 3A  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**



Mo 27.06.22, 18–19 Uhr

### KANN MAN ATOME SEHEN?

Atome sind die Grundbausteine der Welt. Obwohl wir und alles, was uns umgibt, aus ihnen bestehen, können wir sie mit dem bloßen Auge nicht wahrnehmen, weil sie so unglaublich klein und zahlreich sind. Moderne Mikroskope können einzelne Atome sichtbar machen und vermessen. Schaut man sich einzelne Atome und wie sie miteinander wechselwirken genauer an, so taucht man in die faszinierende Welt der Quantenmechanik ein. Diese Welt funktioniert nach ihren eigenen Gesetzen. Die Erforschung dieser vielfältigen Welt fassen wir als Nanowissenschaften zusammen.

Doch wie sehen Atome aus? Sind sie hart wie Billardkugeln oder weich wie fluffige Wattebäusche? Was passiert mit ihnen unter extremsten Bedingungen nah am absoluten Nullpunkt oder unter starken Magnetkräften? Diese und viele weitere Fragen aus der Welt der kleinsten Dimensionen und tiefsten Temperaturen an der Schwelle zum Unbekannten.

Veranstaltet von: Max-Planck-Institut für Festkörperforschung

**Veranstaltungsort**

Max-Planck-Institut für Festkörperforschung  
Heisenbergstraße 1  
70569 Stuttgart  
Hörsaal 2D5

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.fkf.mpg.de](http://www.fkf.mpg.de)



Mo 27.06.22, 18–19 Uhr

### BI INTELLIGENZ – AUSWEG ODER SACKGASSE?

Die entscheidende Herausforderung im 21. Jahrhundert ist, Wohlstand und Ressourcenverbrauch in Einklang zu bringen. Mit heutigen Produktionsweisen können die materiellen Bedürfnisse zukünftiger Generationen jedoch nicht gerecht erfüllt werden.

Eine nachhaltige Wertschöpfung ohne Wohlstandsverluste erfordert Produktionsweisen nach dem Vorbild der Natur mit den Technologien von morgen: Etwa Roboter, deren Steuerungsmodule ihre Energie über Photosynthese selbst erzeugen oder Küchenschränke, in denen innerhalb weniger Tage die Zutaten für ganze Mahlzeiten wachsen. Die Biologische Transformation soll es möglich machen.

Zu dieser Neuorientierung der industriellen Wertschöpfung gehört wesentlich, dass wir zunehmend Materialien, Strukturen, Prozesse und Organismen der belebten Natur in der Technik nutzen. Doch welchen Preis müssen wir dafür bezahlen? Welche Auswirkungen hat dies auf unser Verhältnis zur Natur oder gar unsere Lebensweise?

Darüber diskutieren Prof. Dr. Thomas Bauernhansl, Leiter des Fraunhofer-Instituts für Produktionstechnik und Automatisierung IPA, und Dr. Andreas Möller, Buchautor und Leiter Unternehmenskommunikation TRUMPF.

Veranstaltet von: Württembergische Landesbibliothek Stuttgart

**Veranstaltungsort**

Württembergische Landesbibliothek Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart  
Vortragssaal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung und weitere Informationen:**

[www.wlb-stuttgart.de](http://www.wlb-stuttgart.de)



Mo 27.06.22, 18–19:30 Uhr

### HOHENHEIMER ZUKUNFTSGESPRÄCH: WEN INTERESSIERT'S? BEGEISTERUNG FÜR WISSENSCHAFT WECKEN

Im Laufe der letzten Jahre hat sich gezeigt, dass es immer schwieriger wird, Menschen für die Wissenschaft zu begeistern. Während die Themen immer komplexer werden und die Informationsflut der heutigen Zeit nur noch schwer zu durchschauen ist, steigt die Wissenschafts- und Politikverdrossenheit in der Bevölkerung. Wie können nun Menschen wieder für Wissenschaft begeistert werden? Welche Hilfsmittel stehen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern hierbei zur Verfügung, und gibt es bereits erfolgversprechende Ansätze?

Es sprechen:  
Prof. Dr. Frank Brettschneider (Fachgebiet für Kommunikationswissenschaft, Universität Hohenheim)  
Marian Schreier (Bürgermeister Tengen)  
Dr. Volker Hahn (Landessaatzuchtanstalt, Universität Hohenheim)  
Moderation:  
Christina Metke (public sense)

Veranstaltet von: Universität Hohenheim

**Veranstaltungsort**  
Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Großer Sitzungssaal

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:**  
[www.uni-hohenheim.de/zukunftsgespraech](http://www.uni-hohenheim.de/zukunftsgespraech)

Mo 27.06.22, 19 Uhr

### JUST FOLLOW THE SCIENCE? WISSENSCHAFT IN DER DEMOKRATIE

Die Corona-Pandemie hat gezeigt, dass wissenschaftliche Expertise in der Demokratie umstritten ist. Einerseits müssen sich politische Entscheiderinnen und Entscheider auf Fachwissen berufen können, andererseits können Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler nicht die Verantwortung für genuin politische Entscheidungen übernehmen. Wie aber gelingt unter diesen Bedingungen ein produktiver Austausch zwischen Fachexpertise, Politik und breiter Öffentlichkeit? Wie vermeiden wir eine Entwicklung, an deren Ende Polarisierung, Wissenschaftsleugnung oder Expertokratie stehen?

Darüber diskutieren Dr. Wolfgang Schäuble, MdB, Präsident des Dt. Bundestages bis 2021, Korinna Hennig, Redakteurin und Moderatorin beim Norddeutschen Rundfunk, bekannt geworden mit dem Podcast „Coronavirus-Update“ und André Bächtiger, Professor für Politische Theorie und Empirische Demokratieforschung an der Universität Stuttgart.  
Moderation: PD Dr. Felix Heidenreich (IZKT)

Veranstaltet von: IZKT der Universität Stuttgart, Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus, Evang. Bildungszentrum Hospitalhof Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Hospitalhof Stuttgart  
Büchsenstraße 33  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:**  
[www.hospitalhof.de/programm/reservieren](http://www.hospitalhof.de/programm/reservieren)  
**Weitere Informationen:** [www.izkt.de](http://www.izkt.de)



Mo 27.06.22, 19:30–21 Uhr

### RADIOSTRAHLUNG AUS DER MILCHSTRASSE

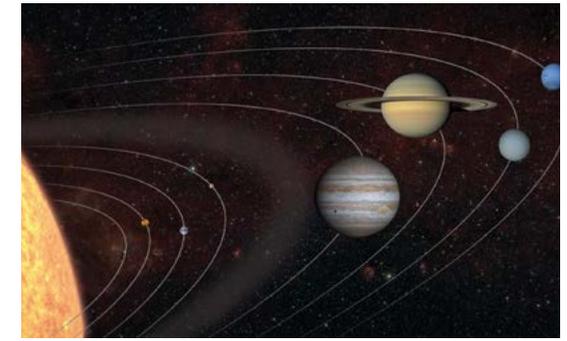
Im Ultra-Ultra-Ultrahochvakuum zwischen den Sternen der Milchstraße finden sich versprengte Atome des neutralen Wasserstoffs. Jedes emittiert ungefähr alle elf Millionen Jahre ein Strahlungsquant der Energie sechs Mikroelektronenvolt (entsprechend einer Frequenz von 1,42 GHz und einer Wellenlänge von 21 cm). Damit ist die Energie eines solchen Quants etwa 250.000 mal schwächer als die Energie eines Quants des sichtbaren Lichts! Jedoch addieren sich die aus dem viele Kubikkilolichtjahre großen Volumen der Milchstraße stammenden Strahlungsquanten zu einem Signal, das sogar mit recht einfachen Empfangsanlagen auf der Erde registriert werden kann und Informationen zu vielen astronomischen Fragestellungen liefert.

Wir beleuchten die Entstehung des Signals, verfolgen die abenteuerliche Geschichte seiner erst 1951 erfolgten Entdeckung und untersuchen die Bedingungen, die an eine Empfangsanlage gestellt werden müssen. Abschließend demonstrieren wir schließlich live den Empfang mit dem kleinen Radioteleskop der Sternwarte.

Veranstaltet von: Sternwarte Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Sternwarte Stuttgart  
Zur Uhländshöhe 41  
70188 Stuttgart  
beschränkte Parkmöglichkeiten; U15 benutzen

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [www.sternwarte.de](http://www.sternwarte.de)



Di 28.06. + Mi 29.06.22, 10 + 12 Uhr

### INTERAKTIVES WELTRAUMKINO

Ein ganz besonders Angebot für Schulen kommt vom Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) und dem Planetarium Stuttgart: Unter dem Titel „Interaktives Weltraum-Kino“ präsentieren die beiden Einrichtungen gemeinsam ein abwechslungsreiches Programm mit faszinierenden Bildern aus dem All. Während der 90-minütigen Vorstellungen werden mehrere kurzweilige Videos und Kuppelpräsentationen gezeigt. Danach folgt jeweils eine Fragerunde, in der die Schülerinnen und Schüler fachkundige und altersgerechte Erklärungen erhalten.

Das DLR hat dabei für die unterschiedlichen Altersstufen zwei Programme vorbereitet – immer ergänzt durch Vorführungen des Planetariums:  
Am 28.06.2022 „Best of Space“: Auf jüngere Schülerinnen und Schüler der 3. bis 6. Klasse wartet ein Mix aus spannenden Videos von den Apollo-Mondlandungen bis zur Internationalen Raumstation ISS.  
Am 29.06.2022: Eine virtuelle „Reise durchs Sonnensystem“ können Schülerinnen und Schüler ab der 7. Klasse unternehmen, wobei die Erkundung unseres Nachbarplaneten Mars einen Schwerpunkt bildet.

Veranstaltet von: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Planetarium Stuttgart  
Willy-Brandt-Straße 25  
70173 Stuttgart  
**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** 0711 216-89015



Di 28.06.22, 10–12 + 14–16 Uhr

## BAUM PFLANZEN = KLIMA RETTEN?

Der Wald erfüllt viele wichtige Aufgaben für uns Menschen: Kohlenstoffspeicher, Wasserspeicher, Luftfilter, Lärmschutz, Rohstofflieferant und Erholungsraum.

Diese Leistungen des Waldes gewinnen im Klimawandel zunehmend an Bedeutung. Gleichzeitig beeinflusst das Klima den Wald und dessen Funktionen stark und wird auch in unseren heimischen Wäldern zunehmend sichtbar. Wie können die Funktionen des Waldes unter diesen Einflüssen aufrechterhalten werden?

Wissenschaft hilft, den Wald von gestern und heute zu verstehen. Nur mit gesicherten Informationen aus den unterschiedlichsten Fachgebieten ist eine zukunftsfähige und nachhaltige Waldbewirtschaftung möglich.

Gemeinsam untersuchen und diskutieren wir den aktuellen Zustand des Waldes und betrachten einzelne Einflussfaktoren. Mit Hilfe der Klimastation am Haus des Waldes kann auch das Klima von morgen analysiert werden.

Welche Herausforderungen stehen uns bevor und welche Rolle spielt der Mensch dabei? Im Wald schlüpfen die Teilnehmenden selbst in die Rolle der Försterinnen und Förster und überlegen in einem Planungsspiel, was getan werden kann, um den Wald von morgen auf den Weg zu bringen.

Veranstaltet von: ForstBW Haus des Waldes

### Veranstaltungsort

Haus des Waldes  
Königstraße 74  
70597 Stuttgart  
Parkplätze entlang des Königstraße

**Eintritt:** frei

**Anmeldung und weitere Informationen:**

hausdeswaldes.forstbw.de

Das Programm richtet sich an interessierte Erwachsene sowie Jugendliche ab 14 Jahren.



Di 28.06.22, 11–16 Uhr

## INNOVATION LASTENFAHRRAD

Ein Aktionstag insbesondere für Unternehmen, Betriebe und Gewerbetreibende. Es werden unterschiedliche Modelle von E-Lastenrädern und Lastenanhängern für die gewerbliche Nutzung präsentiert. Auf einem Test-Parcours können diese E-Lastenräder Probe gefahren werden. Experten informieren über die unterschiedlichen Bauformen und Einsatzmöglichkeiten der Lastenräder und beantworten Fragen. Test-Pioniere aus dem Programm „flottes Gewerbe“, haben über mehrere Wochen ein individuell ausgewähltes Lastenrad im gewerblichen Betrieb getestet und berichten von ihren Praxiserfahrungen.

Das Institut für Fördertechnik und Logistik der Universität Stuttgart gibt Antworten auf die Frage „Lastenrad auf hoher See – Was Lastenräder und Seecontainer gemeinsam haben?“ und informiert über das aktuelle Forschungsprojekt. Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Institut für Technische Thermodynamik + Institut für Fahrzeugkonzepte, Stuttgart informiert unter dem Titel „Das Lastenfahrrad mit Wasserstoffversorgung – emissionsfrei und verkehrsentlastend in der Innenstadt liefern“ über das Forschungsprojekt „Brennstoffzellen-Lastenrad“. Die Stadt Stuttgart ist am Forschungsprojekt „Brennstoffzellen-Lastenrad“ mit zwei Fahrzeugen beteiligt und präsentiert diese vor Ort.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Citylogistik

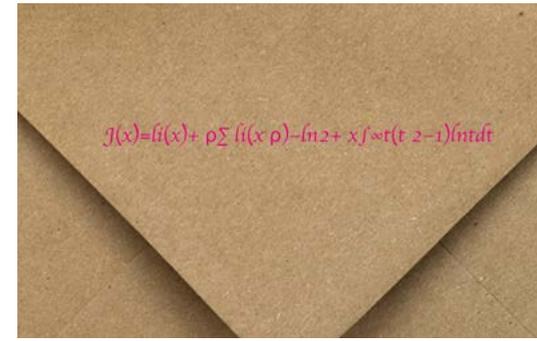
### Veranstaltungsort

Karlsplatz  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.stuttgart-steigt-um.de](http://www.stuttgart-steigt-um.de) und [www.flottes-gewerbe.de](http://www.flottes-gewerbe.de)



Di 28.06.22, 12–14 Uhr

## POESIE TRIFFT WISSENSCHAFT – POETRY MEETS SCIENCE

Wenn alle ihr Wissen, ihre Erfahrungen zusammenbringen, entstehen neue, wunderbare Ideen. Im Begegnungsraum stellen Lehrende und Studierende in kurzen Vorträgen vor, wie man Wissenschaft, Poesie und Begegnung zusammen denken kann. Wir laden alle ein, sich auf eine Reise zu begeben und gemeinsam über ein Gedicht, das wissenschaftliche Erkenntnisse erklärt, zu diskutieren. Oder sogar ein Gedicht gemeinschaftlich zu schreiben!

Kooperation:

Universität Stuttgart, Institut für Literaturwissenschaften:  
Englisch Literatures and Cultures, Dr. Jessica Bundschuh  
Universität Stuttgart: Stuttgarter Change Labs, Spela Setzen  
Begegnungsraum e.V.: Tina Pal

Veranstaltet von: Universität Stuttgart

### Veranstaltungsort

Begegnungsraum e.V.  
Breitscheidstraße 2f  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**



Di 28.06.22, 16–18:30 Uhr

## DAS STUTTGARTER MINERALWASSER – HERKUNFT UND ENTSTEHUNG

Mitten in unserer Stadt dringt kohlenstoffhaltiges Mineralwasser an die Erdoberfläche und wird seit dem Mittelalter vielfältig genutzt. Woher kommt das Mineralwasser, woher stammen die im Wasser gelösten Stoffe und die Kohlenstoffsäure? Diesen Fragen geht das Amt für Umweltschutz seit vielen Jahren mit modernen Untersuchungsmethoden der Geohydrologie, Wasserchemie und Isotopengeochemie nach. Auf der Exkursion zwischen Kursaal und Travertinpark entwickeln wir schrittweise ein Bild, wie das Mineralwassersystem funktioniert und daraus folgernd, wie es geschützt wird. Heilquellenschutz wird in Stuttgart großgeschrieben.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz

### Veranstaltungsort

Exkursion Mineralbad Cannstatt – Neckartalstraße – Travertinpark  
Treffpunkt: Stadtbahnhaltestelle U2 Mineralbad Cannstatt, am Lautenschlägerbrunnen  
70372 Bad Cannstatt

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [wolfgang.ufrecht@stuttgart.de](mailto:wolfgang.ufrecht@stuttgart.de)

# WISSENSCHAFT ZUM ANFASSEN!

Di 28.06.22, 15:30–18 Uhr

Studierende der DHBW, von Cyber Valley und Universität Stuttgart sowie der Universität Hohenheim stellen aktuelle Forschungsprojekte vor. Neben viel Wissen und Informationen stehen Vorführungen und Mitmachangebote im Fokus.

## DHBW Stuttgart: E-Scooter Challenge

Drei Studierendenteams des Zentrums für Interdisziplinäre Lehre und Forschung (INDIS) haben an einer Lösung für eine Transportmöglichkeit von Getränkekisten mit E-Scootern gefeilt, präsentieren ihre Ergebnisse und veranstalten vor Ort einen Wettbewerb, bei dem es um Geschicklichkeit und Geschwindigkeit geht. Anschließend können die Roller vom Publikum selbst getestet werden.

## Cyber Valley, Universität Stuttgart: Künstliche Intelligenz (KI) einfach erklärt – ein Quadratmeter KI

Was ist Künstliche Intelligenz (KI), woran forschen die Universitäten Stuttgart und Tübingen? Und wie betrifft KI Bürgerinnen und Bürger bereits heute? Antworten auf diese Frage geben Teams aus Studierenden jeweils auf einem selbst gestalteten Quadratmeter mit Informationen rund um KI und vielen Interaktionsmöglichkeiten. Wir gewähren viele spannende Einblicke in die KI-Forschung und bieten die Möglichkeit, mit jungen Forschenden in den Dialog zu kommen und Fragen zu stellen.

## Universität Stuttgart: Formula Student Teams

Das GreenTeam und das Rennteam der Universität Stuttgart

stellen ihre eigens entwickelten Rennwagen vor. Mit diesen nehmen die Teams an der „Formula Student“, dem größten Konstruktionswettbewerb für Studierende, teil und zählen dabei zu den Top Teams der Welt. Durch Fahrdemonstrationen und Ausstellung kann man die Rennwagen live erleben.

## Universität Hohenheim: Wissen schafft Wandel

Wie kann Citizen Science beim Erhalt der Artenvielfalt helfen? Wie wird aus grünen Ideen ein innovatives Produkt? Was kann man gegen Langeweile im Schweinestall und für mehr Tierwohl tun? Ist Green Marketing zukunftsfähig? Diesen und weiteren Fragen gehen Studierende der Universität Hohenheim gemeinsam mit Partnerinnen und Partnern wie dem Naturkundemuseum Stuttgart, CorebyKMU und grünen StartUps mit studentischen Forschungsprojekten auf den Grund. An fünf Stationen präsentieren sie nicht nur ihre Ergebnisse, sondern zeigen bei einem Mitmach-Experiment auch, wie das forschende Lernen funktioniert.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen, in Kooperation mit der DHBW, Cyber Valley, Universität Stuttgart und Universität Hohenheim

**Veranstaltungsort**  
Marktplatz Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**



Formula Student Teams Stuttgart



E-Scooter Challenge



Wissen schafft Wandel



Di 28.06.22, 17–18 Uhr

## SMART CITY UND DIGITALISIERUNG: LÖSUNGEN IM SPANNUNGSFELD VON INKLUSION, TECHNISIERUNG UND ÖKONOMIE

Mit der zunehmenden Digitalisierung, steigt auch die Nutzung von Smart Devices und IoT-Geräten, die unter anderem alle drahtlos miteinander kommunizieren können. Mit dem einher geht auch der Ausbau von digitaler Infrastruktur wie 5G und weiteren Funktechnologien. Daraus kann eine höhere Funk- und Radiowellenbelastung resultieren. Im Spannungsfeld von Smart Cities, Gesundheit und Technik beschäftigen wir uns mit Lösungsansätzen. In unserer Studiarbeit haben wir Vertreterinnen und Vertreter von Städten befragt und ein Stimmungsbild zu folgenden Fragen erstellt: Welche Lösungsansätze sind erfolgversprechend im Umgang mit den Gesundheitsrisiken durch Funk- und Radiowellenbelastung? Sind diese umsetzbar? In dieser Veranstaltung bekommen Sie Antworten auf diese Fragen. Wir präsentieren die Umfrageergebnisse und Sie erhalten Gelegenheit mit uns über realisierbare Alternativen der Zukunftsentwicklung von Städten zu diskutieren.

Veranstaltet von: Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

## Veranstaltungsort

Online via Zoom

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik](http://www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik)

**Weitere Informationen:** [www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen](http://www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen)



Di 28.06.22, 17–20 Uhr

## INNOVATIONSIMPULSE AUS DER REGION

Welchen Beitrag leisten Innovationen für die Zukunft und welche Rolle spielt lebenslanges Lernen? Die Veranstaltung thematisiert Herausforderungen und Chancen von Innovationen in der zukünftigen Arbeitswelt. Professorinnen und Professoren mit ausgewiesener fachlicher Expertise aus dem Verbund der Stuttgarter Hochschullandschaft berichten in Impulsvorträgen praxisnah von ihren Forschungsthemen. Sie diskutieren mit Ihnen das Potenzial von Innovationen für die Region Stuttgart/Ludwigsburg und die Rolle des lebenslangen Lernens. Dabei steht die Vernetzung der Hochschulen der Region mit ihrer großen Vielfalt an unterschiedlichsten Fachrichtungen im Vordergrund. Das landesweite Projekt „Hochschulweiterbildung@BW“ fördert diese Vernetzung. Sie sind herzlich eingeladen, beim Get-together im Außenbereich der HdM sich untereinander und mit den Fachexpertinnen und -experten auszutauschen. Im Foyer können Sie sich über die Weiterbildungsangebote der Hochschullandschaft informieren. Die Hochschulen werden mit kleinen Ständen vertreten sein. Für Ihr leibliches Wohl ist mit Snacks und Getränken gesorgt.

Beteiligt sind: Hochschule der Medien, Hochschule für Technik Stuttgart, Hochschule für öffentliche Verwaltung und Finanzen Ludwigsburg, Pädagogische Hochschule Ludwigsburg, Universität Hohenheim, Universität Stuttgart

Veranstaltet von: Hochschulweiterbildung@BW

## Veranstaltungsort

Hochschule der Medien Stuttgart

Nobelstraße 10

70569 Stuttgart

Pavillon

**Eintritt:** frei

**Anmeldung und weitere Informationen:** [www.hdm-weiterbildung.de/wissenschaftsfestival-2022](http://www.hdm-weiterbildung.de/wissenschaftsfestival-2022)



Di 28.06.22, 17–20 Uhr

### WIE VERÄNDERT KÜNSTLICHE INTELLIGENZ DIE UNTERNEHMEN VON MORGEN?

Die Veranstaltung beschäftigt sich mit den übergeordneten Fragestellungen: Wie verändern Methoden der Künstlichen Intelligenz die Unternehmen von morgen? Welches Wissen brauchen Mitarbeitende, um mit der Entwicklung in einer neuen Technologie Schritt halten zu können? Welche Möglichkeiten der beruflichen Weiterbildung bietet die Hochschule der Medien (HdM), um Kompetenzen rund um das Thema Künstliche Intelligenz zu vermitteln?

Die Kompetenzen der HdM reichen von Social Media, Marketing und PR, intelligenten Druck- und Verpackungstechnologien, über Data Science und Informationsmanagement, Games und User Experience bis hin zu Unternehmensführung und Entrepreneurship.

Im Weiterbildungszentrum der HdM werden diese Themen aufgegriffen und zu einem attraktiven akademischen Weiterbildungsprogramm im Bereich Medien, Innovation, Daten, Kommunikation und Digitalisierung gebündelt.

Nach der Veranstaltung laden wir Sie bei Snacks und Getränken herzlich zum Netzwerken ein oder bieten Ihnen an, die Vorträge der Veranstaltung „Innovationsimpulse aus der Region“ und deren Stände zu besuchen.

Veranstaltet von: Weiterbildungszentrum der HdM Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Hochschule der Medien Stuttgart  
Nobelstraße 10  
70569 Stuttgart  
Pavillon

Eintritt: frei

Anmeldung und weitere Informationen:

[www.hdm-weiterbildung.de/wissenschaftsfestival-2022](http://www.hdm-weiterbildung.de/wissenschaftsfestival-2022)



Di 28.06.22, 18 Uhr

### INGO ZAMPERONI „SERIÖSER JOURNALISMUS IN UNRUHIGEN ZEITEN“

Wer wenn nicht Ingo Zamperoni könnte überzeugender über seriösen Journalismus in unruhigen Zeiten sprechen? Als Anchorman bei den ARD-Tagesthemen steht er für seriöse Berichterstattung und ist am Puls der Zeit. Als USA-Kenner hat er sich ausführlich mit Fake News und deren Auswirkungen auf die Gesellschaft und die Demokratie beschäftigt. Zu guter Letzt hat er auch noch einen Bezug zum Standort: Seit diesem Jahr ist Zamperoni Honorarprofessor an der Hochschule der Medien Stuttgart und erklärt dort Studierenden, was gute Moderation ausmacht.

Begrüßung: Ines Aufrecht, Leiterin der Abteilung Koordination S21/Rosenstein und Zukunftsprojekte

Nach einem Impulsvortrag geht Ingo Zamperoni ins Gespräch mit weiteren Expertinnen und Experten aus dem Medienbereich.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

#### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Großer Sitzungssaal

Eintritt: frei

Teilnahme auf Einladung. 10x2 Eintrittskarten werden verlost. Bei Interesse Mail an [wissenschaftsfestival@stuttgart.de](mailto:wissenschaftsfestival@stuttgart.de). Die Gewinnerinnen und Gewinner werden per Mail benachrichtigt.



Di 28.06.22, 18–19:30 Uhr

### „DIE REISE DER DINGE“ MIT DR. DAGMAR KONRAD

Wir alle sammeln Dinge – lebenslang, auf Reisen. Sie dienen uns als Erinnerung an ferne Länder, Personen und Begebenheiten. Sie sind von besonderer Bedeutung und finden meist einen besonderen Platz in unserem Zuhause, wo zwar ihre Reise endet, nicht aber ihre Funktion – als „Erzählobjekt“.

Wie die Missionarspaare ständig auf Reisen waren, so waren auch ihre persönlichen Dinge auf Reisen. Dinge von Bedeutung waren für sie zum Beispiel das Harmonium, das die »Missionsbraut« von Europa auf die Missionsstation mitbrachte. Im neuen Leben wurden neue Dinge wichtig: das Moskitonetz. Dinge zirkulierten und reisten zwischen den Kontinenten, wenn die Verwandten daheim Sachen nach Übersee sandten. Später, wenn die Eltern ihre Kinder im schulpflichtigen Alter nach Europa zurück schicken mussten, wurden wieder Dinge wichtig: Lieblingsdinge, die die Kinder mitnahmen, Erinnerungstücke an ihre exotische Heimat. Dinge woben auch nach dem Abschied ein Band zwischen Eltern und Kindern: Wenn Kinder ihre schulischen Fortschritte dokumentieren, indem sie Näh- und Bastelarbeiten an die Eltern sandten, umgekehrt die Eltern an die Kinder exotische Dinge schickten.

Veranstaltet von: Hospitalhof Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Hospitalhof Stuttgart  
Büchsenstraße 33  
70174 Stuttgart

Eintritt: 7 Euro/ 5 Euro

Anmeldung: Eine Reservierung über unsere Website ist erwünscht, aber nicht erforderlich.

Weitere Informationen: [www.hospitalhof.de/programm/280622-die-reise-der-dinge](http://www.hospitalhof.de/programm/280622-die-reise-der-dinge)



Di 28.06.22, 18–19:30 Uhr

### NACHGEFRAGT@STUTTART: WIE DAS STATISTISCHE AMT STUTTGARTER BÜRGERINNEN UND BÜRGER BEFRAGT

Leben Sie gerne in Stuttgart? Wie zufrieden sind Sie mit dem öffentlichen Nahverkehr, dem Wohnungsmarkt, den Parkmöglichkeiten vor Ihrer Haustür oder der Arbeit der Polizei? Was sind Ihrer Meinung nach die größten Probleme in Stuttgart? Welches Ansehen genießt die Stadtverwaltung? Wofür sollte die Landeshauptstadt ihr Geld ausgeben? Was halten Sie von Stuttgart 21 oder einer autofreien Innenstadt? Welche Naturgefahren stellen bereits heute für Sie persönlich ein Risiko dar? Seit 1995 fragt das Statistische Amt im Auftrag der Landeshauptstadt Stuttgart nach und fühlt mit der Stuttgart-Umfrage den Bürgerinnen und Bürgern auf den Zahn – Nachgefragt@Stuttgart eben.

Mit dem Vortrag spielen wir die gewonnenen Erkenntnisse zurück in die Bürgerschaft, ohne deren Mitwirken eine solch wichtige Informationsgrundlage nicht denkbar wäre. Wir zeigen, wie die Stuttgarterinnen und Stuttgarter ticken, ohne dabei zu vernachlässigen, dass Umfragen immer nur Momentaufnahmen darstellen und mit methodischen Herausforderungen einhergehen.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Statistisches Amt

#### Veranstaltungsort

Rathaus, Kleiner Sitzungssaal  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Anmeldung: [poststelle.12@stuttgart.de](mailto:poststelle.12@stuttgart.de)



Di 28.06.22, 18–19 Uhr

### **BIODIVERSITY WALK – ARTEN-VIELFALT IN DER STADT ENTDECKEN**

Einst hatte Stuttgart einen riesigen Schlosspark. Heute finden wir kurzgeschorenes Grün, viel Beton und dazwischen die staubige Großbaustelle. Ob es in diesem Areal überhaupt noch Insekten und Wildkräuter gibt? Wir machen uns auf die Suche. Auf diesem Rundgang finden wir heraus, wie es um die Insekten- und Pflanzenvielfalt in der Stuttgarter Innenstadt bestellt ist.

Ein Biodiversity-Walk mit Nicola Wettmarshausen (Umweltjournalistin) und Dr. Stefan Kress (Biologe/NABU Stuttgart e.V.)

Parallel finden zwei Rundgänge statt:  
Artenvielfalt I: Vor dem Landtag BW  
Artenvielfalt II: Vor dem Hegelsaal/Liederhalle

Veranstaltet von: Ecocurious-Initiative und NABU Stuttgart e.V.

#### **Veranstaltungsort**

Treffpunkt vor dem Landtag Baden-Württemberg  
Konrad-Adenauer-Straße 3  
70173 Stuttgart  
und  
Hegel-Saal, Kultur- und Kongresszentrum Liederhalle  
Berliner Platz 3  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Di 28.06.22, 18–19:30 Uhr

### **STUTTART STRAHLT – DER RADIOAKTIVE STADTRUNDGANG**

Auf diesem außergewöhnlichen Stadtrundgang lernen wir strahlende Plätze in Stuttgart kennen – Orte mit erhöhter Radioaktivität mitten in der Innenstadt. Dabei probieren wir verschiedene Geigerzähler aus, insbesondere unseren selbstgebauten Multigeiger, den ihr selbst testen könnt. Also bleibt neugierig und kommt mit!

Radioaktiver Stadtrundgang mit Nicola Wettmarshausen (Umweltjournalistin) und Jürgen Böhringer.

Veranstaltet von: Ecocurious-Initiative

#### **Veranstaltungsort**

Treffpunkt vor dem Landtag Baden-Württemberg  
Konrad-Adenauer-Straße 3  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:**  
ecocurious.de/projekte/multigeiger-2  
**Weitere Termine:** Sa 02.07., 11 und 13.30 Uhr



Di 28.06.22, 19 Uhr

### **ANTIOXIDANTIEN, FREIE RADIKALE UND CO.: WIE SUPER SIND SUPERFOODS?**

Immer wieder liest man, dass so genannte freie Radikale wichtige Strukturen unserer Zellen schädigen und so unserer Gesundheit schaden. Die Natur setzt diesen „Schädlingen“ Radikalfänger entgegen, so genannte Antioxidantien. Früchte, Getreide und pflanzliche Lebensmittel, die reich an solchen Antioxidantien oder auch anderen wertgebenden Inhaltsstoffen sind, werden häufig als Superfoods angepriesen und genießen teils Kultstatus. Doch was ist dran an der Schädigung der Radikale und den Superhelden unter den Lebensmitteln? Prof. Dr. Frank räumt in seinem Vortrag mit den Mythen rund um freie Radikale und Antioxidantien auf und erklärt, ob Lebensmittel wirklich super sein können.

Prof. Dr. Jan Frank, Universität Hohenheim, Fachgebietsleiter Biofunktionalität der Lebensmittel, Institut für Ernährungswissenschaften, im Rahmen der vhs-Vortragsreihe „Fragen an die Wissenschaft“.

Veranstaltet von: volkshochschule stuttgart

#### **Veranstaltungsort**

TREFFPUNKT Rotebühlplatz  
Rotebühlplatz 28  
70173 Stuttgart  
Theodor-Bäuerle-Saal

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** vhs-stuttgart.de/anmeldung  
**Weitere Informationen:** vhs-stuttgart.de



Di 28.06.22, 19 Uhr

### **STADTPALAIS\_FORSCHUNG**

Wie entwickeln Geflüchtete Zugehörigkeitsgefühle in der Fremde? Wie können wir sie dabei unterstützen? Was können sie uns lehren? Und welche Visionen für eine gemeinsame Zukunft können daraus entstehen? Diese Fragen bilden den Kern der Promotionsarbeit von Janina L. Selzer, für die ihr die Landeshauptstadt Stuttgart 2020 das Manfred-Rommel-Stipendium zuerkannte. Im Gespräch stellt die PhD Studentin der City University of New York nun erste Ergebnisse ihres vergleichenden Forschungsprojekts über jesidische und chaldäische irakische Geflüchtete in Bielefeld und Detroit vor.

Aufgewachsen im Stuttgarter Westen, erwarb Selzer 2015 ihren BA in Politik, Psychologie und Soziologie an der University of Cambridge. 2016 schloss sie ihr Masterstudium der Sozialwissenschaften an der University of Chicago ab. In ihrer Forschung untersucht sie, wie Rassismus und Sexismus den öffentlichen Raum in vielfältigen Gesellschaften prägen. Selzer war Stipendiatin der Studienstiftung des deutschen Volkes und Student Fellow der Advanced Research Collaborative. 2021 erhielt sie einen DSRG Grant. Ihre Arbeiten wurden unter anderem in „Ethnic and Racial Studies“ und „metropolitics“ veröffentlicht.

Moderation: Dr. Torben Giese

Veranstaltet von: StadtPalais

#### **Veranstaltungsort**

Das Gespräch wird auf dem YouTube-Kanal des StadtPalais – Museum für Stuttgart gestreamt.

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Di 28.06.22, 19–20:15 Uhr

### SMART CITY STUTTGART – ZUKUNFTSFÄHIGKEIT ALS GEMEINSCHAFTSAUFGABE

Prof. h. c. Dr. Chirine Etezadzadeh, Leiterin des SmartCity.institute in Stuttgart, gestaltet seit über zehn Jahren mit zahlreichen Projekten, Publikationen und Veranstaltungen sowie beratend die Smart-City-Entwicklung mit. Im Rahmen des 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestivals wird sie ausführen, welchen vielfältigen Herausforderungen Städte und Gemeinden heute gegenüberstehen und welche Bedeutung smarten Lösungen in diesem Zusammenhang zukommt.

Der Impulsvortrag beleuchtet, wofür der Begriff „Smart City“ steht und warum sich Kommunen und deren Bewohnerinnen und Bewohner mit smarten Lösungen befassen sollten. Es wird exemplarisch aufgezeigt, wie Smartness – auch in Deutschland – sinnvoll und nutzenstiftend eingesetzt werden kann, und dass nun geeignete Wege in die Umsetzung zu finden sind. Eine diesbezügliche Kernbotschaft des Vortrags lautet, dass die positive und zukunftsgerechte Weiterentwicklung einer Kommune nur gemeinschaftlich und auf Basis gemeinsamer Ziele gelingen kann. Mit Blick auf die Landeshauptstadt und deren Ambition „smarter“ zu werden, soll hinterfragt werden, wie wir zu einer Smart-City-Version gelangen, die zu uns passt, und welche Schritte nun einzuleiten sind.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Bezirksamt Sillenbuch

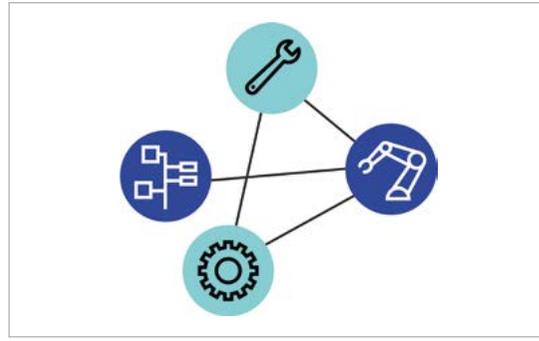
#### Veranstaltungsort

Hospitalhof Stuttgart  
Büchenstraße 33  
70174 Stuttgart  
Paul-Lechler-Saal, 1. OG

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [anmeldung.sillenbuch@stuttgart.de](mailto:anmeldung.sillenbuch@stuttgart.de)

**Weitere Informationen:** [www.smartcitynews.global](http://www.smartcitynews.global)



Di 28.06.22, 19:30–21 Uhr

### HEILEN MIT ALGORITHMEN? KI IN DER MEDIZIN: CHANCEN, RISIKEN, HERAUSFORDERUNGEN

Das gesamte Gesundheitswesen durchläuft nicht nur einen Prozess der Digitalisierung, sondern auch der algorithmischen Durchdringung. Von der Prävention über die Diagnostik und Therapie bis zur Pflege werden große Hoffnungen in die neuen Technologien gesetzt: Besser, effizienter, individueller und kostengünstiger soll der Gesundheitssektor werden. Wie realistisch sind diese Versprechen? Welche Risiken sind mit dieser Entwicklung verbunden? Und vor allem: Was denken die Betroffenen eigentlich darüber, die Bürgerinnen und Bürger?

Es diskutieren:

Prof. Dr. jur. Fruzsina Molnár-Gábor, Professorin an der Universität Heidelberg und Heinz-Maier-Leibnitz-Preisträgerin 2020. Ihre Forschungsschwerpunkte liegen unter anderem im Bereich des Medizin- und Datenschutzrechts.

Prof. Dr. med. Götz Martin Richter, Ärztlicher Direktor der Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie am Klinikum Stuttgart.

Prof. Dr. Cordula Kropp, Soziologin mit dem Schwerpunkt Risiko- und Technikforschung am Institut für Sozialwissenschaften der Universität Stuttgart.

Veranstaltet von: IZKT / IRIS der Universität Stuttgart, Stadtbibliothek Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Stadtbibliothek Stuttgart  
Mailänder Platz 1  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [veranstaltungen-stadtbibliothek-stuttgart.de](http://veranstaltungen-stadtbibliothek-stuttgart.de)

**Weitere Informationen:** [www.izkt.de](http://www.izkt.de)



Di 28.06.22, 20–22:30 Uhr

### RETTET KEIN SCHWEIN DIE WELT? DER EINFLUSS UNSERER ERNÄHRUNG AUF DAS WELTKLIMA

In Miriam Tscholls Inszenierung PIGS treffen in einer digitalen Installation 30 Zuschauerinnen und Zuschauerinnen und Zuschauer auf 30 Expertinnen und Experten in Sachen Schwein. In einem Prozess zwischen digitalem Infotainment und Demokratiespiel reflektieren die ZuschauerInnen einzeln und als Gruppe ihr ambivalentes Verhältnis zu Deutschlands beliebtestem Nutztier.

Fleischproduktion ist oft grausam und wichtiger Mitverursacher der Klimakrise. Ernährung ist eine Frage der Identität geworden und führt zu Streit in Familien und Kantinen. Doch warum bleibt der Fleischkonsum in Deutschland seit Jahrzehnten hoch, obwohl viele sich Veränderungen wünschen?

Im Anschluss an die Vorstellung diskutieren Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler über die Zusammenhänge zwischen Fleischproduktion und Klimakrise. Die Diskussion kann unabhängig von der Theateraufführung besucht werden.

Veranstaltet von: Schauspiel Stuttgart

#### Veranstaltungsort

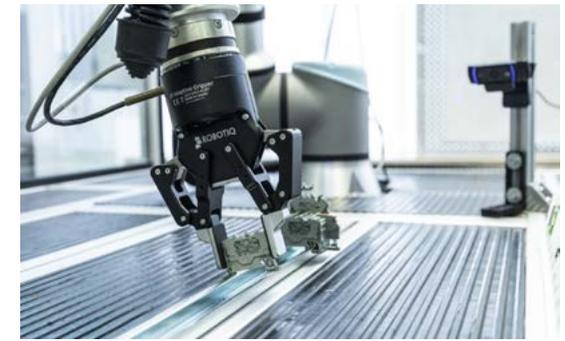
Schauspiel Stuttgart Kammertheater  
Konrad-Adenauer-Straße 32  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** Diskussion frei

**Anmeldung:** Kartenvorverkauf Schauspiel Stuttgart

**Weitere Informationen:**

[www.schauspiel-stuttgart.de/spielplan/a-z/pigs](http://www.schauspiel-stuttgart.de/spielplan/a-z/pigs)



Mi 29.06.–Fr 01.07.22, Öffnungszeiten des Rathauses

### WIE SIEHT DIE ZUKUNFT DER PRODUKTION AUS? ROBOTER LERNEN MENSCHLICHE FÄHIGKEITEN

Wie sieht die Zukunft von Produktion und Robotik aus? Wie können Roboter fühlen, sehen oder Portraits zeichnen? Bleiben sie Werkzeuge, werden sie zu Kolleginnen und Kollegen oder gar Konkurrenten? Wie schaffen wir es dabei, individuellen Kundenwünschen in der Fertigung nachzukommen, und doch weiter wettbewerbsfähig in Europa zu produzieren? Diesen Fragen widmen wir uns in einer interaktiven Open-Lab Ausstellung im Stuttgarter Rathaus.

Dabei zeigen wir, wie Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler des Fraunhofer IPA, SZTAKI und EPIC InnoLabs gemeinsam Robotern ein Stück menschlicher Fähigkeiten beigebracht haben. Unsere Exponate bringen Feingefühl, Sehvermögen sowie künstlerisches Potenzial zusammen und geben damit Einblicke in die Kombination von Robotik und Künstlicher Intelligenz.

Neben Fachvorträgen und einer Vorstellung am 29.06. um 18 Uhr im Kleinen Sitzungssaal können Besucherinnen und Besucher unsere Roboter bei Live-Vorfürungen beobachten, mit ihnen interagieren und sich von ihnen zeichnen lassen. Unser Roboterspielplatz macht Robotik auch für die jüngsten Schülerinnen und Schüler zum verständlichen Erlebnis.

Veranstaltet von: Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA

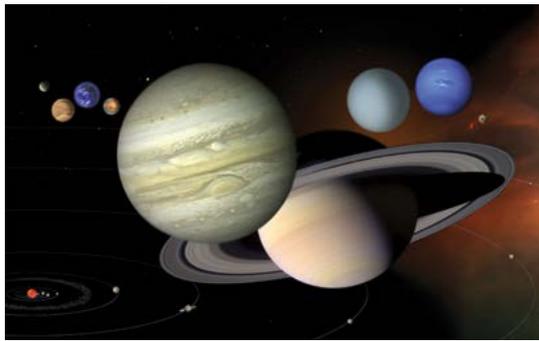
#### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Festsaal

**Eintritt:** frei, auch zum Vortrag am 29.06.

**Weitere Informationen und Anmeldung:**

[epicinnolabs.com/stuttgart](http://epicinnolabs.com/stuttgart)



Mi 29.06.22, 10 + 12 Uhr

### INTERAKTIVES WELTRAUMKINO. EINE VIRTUELLE „REISE DURCH DAS SONNENSYSTEM“

Planetenforscher Ulrich Köhler berichtet für Schulgruppen ab der 7. Klasse über die Erkundung des Mars und anderer Planeten.

Veranstaltet von: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Planetarium Stuttgart  
Willy-Brandt-Straße 25  
70173 Stuttgart  
Stadtbahnhaltestelle Staatsgalerie

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** 0711 216-89015  
**Weitere Informationen:** [www.planetarium-stuttgart.de](http://www.planetarium-stuttgart.de)



Mi 29.06.22, 10–12 Uhr

### INNOVATIONSKRAFT STÄRKEN DURCH OPEN INNOVATION MIT STARTUPS

Als eine Initiative der Landesregierung Baden-Württemberg, Vector Informatik, der Universität Stuttgart sowie Pioniergeist verknüpft Gründermotor Wissenschaft, Wirtschaft und Startups in ganz Baden-Württemberg.

Mit unseren Programmen und Formaten stehen hochschulnahe Startups als Grundlage des Mittelstands von morgen im Zentrum aller Aktivitäten. Ein zentraler Bestandteil davon sind die Themen Co-Creation und Open Innovation von Unternehmen mit Startups.

Das Ziel von Open Innovation ist, die Innovationspotenziale im Unternehmen zu erhöhen, indem Innovationsprozesse für andere Stakeholder im Ökosystem geöffnet werden. Diese können beispielsweise Kunden, Hochschulen, Partnerinnen und Partner oder Forschungsinitiativen sein.

Mit unserem Workshop möchten wir an diesem Punkt ansetzen und bei den Teilnehmerinnen und Teilnehmern Klarheit schaffen, in welcher Form eine Zusammenarbeit mit Startups stattfinden kann.

Ziel des Workshops ist, dass die Teilnehmenden die unterschiedlichen Möglichkeiten für Open-Innovation-Aktivitäten kennen und für sich anhand von praktischen Beispielen mögliche Formate identifizieren – zum Beispiel Innovation Inscourcing oder Co-Creation.

Veranstaltet von: Gründermotor GmbH & Co. KG

**Veranstaltungsort**  
STEYG Startup Hub  
Lautenschlagerstraße 16  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [catherine.krumm@gruendermotor.io](mailto:catherine.krumm@gruendermotor.io)



Mi 29.06.22, 13:30–15 + 16–17:30 Uhr

### MOBILE, INTERAKTIVE ROBOTIK

Wolltest du schon immer einmal ausprobieren, einen mobilen Roboter selbst zu programmieren? Hast du dich schon öfter gefragt, was Künstliche Intelligenz überhaupt ist? Dann ist dieser Workshop genau richtig für dich, denn du darfst einem kleinen Roboter Leben einhauchen und ihn autonom, also von selbst gesteuert, umher fahren und seine Umgebung erkunden lassen. Der Rechenkern des Roboters ist ein kleiner Computer, wie er auch in Smartphones verbaut wird. Über mehrere Sensoren nimmt er seine Umgebung wahr. Mit vier Motoren kann er sich sowohl durch die Welt als auch seinen Kamerakopf bewegen.

Unter Anleitung von Studierenden der Hochschule der Medien (HdM) wirst Du erleben, wie man mit wenig Aufwand Stück für Stück den Roboter programmiert. Vielleicht erkennt er am Ende sogar, ob du glücklich oder traurig bist? Melde dich jetzt an. Wir freuen uns auf dich!  
Der Workshop wird durchgeführt vom Team des Humanoid Lab der HdM mit freundlicher Unterstützung durch das Mercedes-Benz Museum.

Veranstaltet von: Hochschule der Medien Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Mercedes-Benz Museum  
Mercedesstraße 100  
70372 Stuttgart  
CAMPUS, Kinder- und Jugendbereich des Museums

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** Workshop für Schülerinnen und Schüler ab der Mittelstufe, d. h. 13 bis 20 Jahre  
[humanoidlab.de/posts/wifest2022](http://humanoidlab.de/posts/wifest2022)



Mi 29.06.22, 14–16 Uhr

### PÄDAGOGISCHES MAKING AN DER SCHULE – DER MAKERSPACE AM STADT- MEDIENZENTRUM STUTTGART

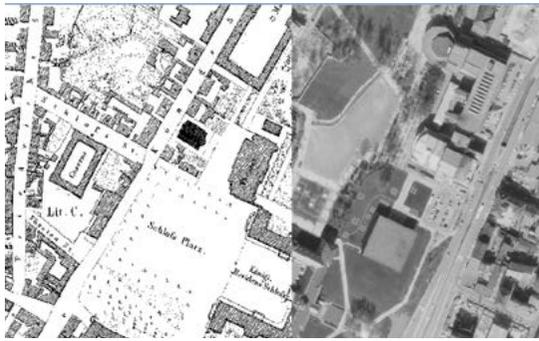
Spätestens seit der Gründung der Zeitschrift „Make“ von Dale Dougherty im Jahr 2005 und der ersten „Maker Faire“ im Jahr 2006 ist die Maker-Community zu einer weltweiten Bewegung gewachsen. Auch als neue Methode handlungsorientierten Lernens im digitalen Zeitalter wird seit einigen Jahren vermehrt auch im deutschsprachigen Raum über den Making-Gedanken im schulischen Kontext diskutiert. Schlüsselbegriffe sind „pädagogisches Making“ oder auch „Maker Education“. Doch wann wird aus dem Basteln und Tun ein Lernen und wie lässt sich das konkret im Unterricht umsetzen?

Im neuen Makerspace des Stadtmedienzentrums Stuttgart können Lehrkräfte, Pädagoginnen und Pädagogen sowie Schülerinnen und Schüler im schulischen wie außerschulischen Kontext verschiedenste analoge und digitale Werkzeuge, Geräte und Software entdecken und anwenden. Und sie können kreative Prozesse gemeinsam erleben und reflektieren. Lernen Sie diesen besonderen Lernort im Stuttgarter Osten kennen. Wir starten mit einem kurzen Vortrag, zeigen Ihnen unsere Räume und bieten einen ungezwungenen Austausch über Unterrichtskonzepte und erste Berührungspunkte mit dem Makerspace-Setting.

Veranstaltet von: Stadtmedienzentrum Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Stadtmedienzentrum Stuttgart  
Rotenbergstraße 111  
70190 Stuttgart  
Erdgeschoss

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [azierer@lmz-bw.de](mailto:azierer@lmz-bw.de)  
**Weitere Informationen:**  
[www.smz-stuttgart.de/unterricht-und-lernen/makerspace](http://www.smz-stuttgart.de/unterricht-und-lernen/makerspace)



Mi 29.06.22, 14–17 Uhr

## LEO-BW – LANDESKUNDE DIGITAL

Das Portal LEO-BW bietet Ihnen die Landeskunde des deutschen Südwestens in ihrer ganzen Vielfalt. Wir zeigen Ihnen, wie Sie sich im Portal zurechtfinden. Entdecken Sie digitale 3D-Modelle von Gebäuden, Kunstwerken oder archäologischen Stätten oder begeben Sie sich auf einen virtuellen Rundgang in die Wohnung einer nordwürttembergischen Kleinbauernfamilie der späten 1960er Jahre. Anhand des hochwertig aufbereiteten Luftbild- und Kartenmaterials können Sie Landschafts- und Siedlungsveränderungen nachvollziehen – in Ihrem Wohn- oder Heimatort oder überall sonst in Baden-Württemberg. An LEO-BW beteiligen sich zahlreiche Kultur- und Wissenschaftseinrichtungen, die ein multimediales Angebot aus rund 3,5 Millionen Datensätzen zur Verfügung stellen. Über die LEO-BW-App „Landauf, LandApp“ können Sie landeskundliche Inhalte zu unserem Portal auch selbst beitragen und Bau-, Kultur- und Naturdenkmäler im Land kartieren.

Veranstaltet von: Landesarchiv Baden-Württemberg

### Veranstaltungsort

Hauptstaatsarchiv Stuttgart  
Konrad-Adenauer-Straße 4  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.leo-bw.de](http://www.leo-bw.de)

**Weitere Termine:** 30.06.22, 14–19 Uhr



Mi 29.06.22, 15:30 Uhr

## ZERO EMISSION AVIATION – WASSERSTOFF-FORSCHUNG AM RANDE DES TECHNISCH MACHBAREN

Die Transformation des Luftverkehrs ist in Stuttgart bereits in vollem Gange – sie ist leise und vor allem emissionsfrei. Prof. Josef Kallo, CEO und Founder des Tech-Startups H2FLY, stellt seine Zukunftslösung für klimaschonendes Fliegen vor: ein hybrides Brennstoffzellenflugzeug mit dem Namen HY4. Damit öffnet der Stuttgarter Flugzeugentwickler seine Türen erstmals für die Öffentlichkeit. Welche Chancen bietet diese Entwicklung für den Luftverkehr? Warum profitieren davon auch Flughäfen auf ihrem Weg zur Klimaneutralität? Wie kann der Bedarf an Wasserstoff gedeckt werden? Diesen Fragen gehen der Flughafen Stuttgart und H2FLY beim Wissenschaftsfestival gemeinsam nach.

Die Veranstaltung ist auf 30 Personen begrenzt.

Veranstaltet von: Flughafen Stuttgart GmbH

### Veranstaltungsort

Flughafen Stuttgart  
Flughafenstraße  
70629 Stuttgart  
Terminal 3, Galerieebene, SkyLand

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [events@stuttgart-airport.com](mailto:events@stuttgart-airport.com)



Mi 29.06.22, 16–18:30 Uhr

## CONFLICTING LOGICS OF THE MIND: LESSONS FROM KANT AND FREUD

Béatrice Longuenesse ist emeritierte Professorin für Philosophie auf der renommierten Silver Stiftungsprofessur an der New York University. Sie gehört zu den international anerkanntesten Philosophinnen unserer Zeit und ist Preisträgerin des Hegel Preises der Landeshauptstadt Stuttgart des Jahres 2021.

Ausgehend von den bei Kant und Hegel mit aller Radikalität gestellten Fragen zum Selbstverhältnis und Personsein und nicht zuletzt zu den in diesen Selbstverhältnissen fundierten Vorstellungen von menschlicher Freiheit haben ihre Beiträge in äußerst fruchtbarer Weise auf andere Traditionen ausgegriffen. Insbesondere hat sie in sehr origineller Weise Verbindungen zu Sigmund Freud, zu Positionen in der Phänomenologie, zu zeitgenössischen Positionen der Philosophie des Geistes und zu Neurowissenschaftlerinnen und -wissenschaftlern hergestellt.

Im Rahmen ihrer Preisverleihung bietet Prof. Longuenesse für Studierende den Workshop „Conflicting logics of the mind. Lessons from Kant and Freud“ im Museum Hegel-Haus an. Englisch- und Deutschkenntnisse sind für eine Teilnahme am Workshop erforderlich.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Kulturamt

### Veranstaltungsort

Museum Hegel-Haus  
Eberhardstraße 53  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung bis zum 12.06.:** [kulturfoerderung@stuttgart.de](mailto:kulturfoerderung@stuttgart.de)

**Weitere Informationen:** [www.stuttgart.de/hegelpreis](http://www.stuttgart.de/hegelpreis)



Mi 29.06.22, 16:30–18 Uhr

## NACHHALTIGKEIT IN DER RECHNUNGSLEGUNG ALS AUSDRUCK KAUFMÄNNISCHER ETHIK

Die Erkenntnis der Wandelbarkeit von Leitprinzipien zeigt sich exemplarisch im wirtschaftlichen Handeln. Die Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung waren von jeher Verhaltensnormen mit (wirtschafts-)ethischer Dimension. Dabei entsteht die Möglichkeit des Aufschließens der in diesen scheinbar (technisch-) funktionalen Inhalten wirtschaftlichen Handelns enthaltenen „Sinndimension“, die über die reine Anwendung innerhalb der Wirtschaft hinausweist. Kurz: Das System der handelsrechtlichen GoB ist exemplarischer Ausdruck nachhaltigen Handelns in allen Lebensbereichen.

Veranstaltet von: Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

### Veranstaltungsort

Duale Hochschule Baden-Württemberg  
Herdweg 23  
70174 Stuttgart  
Raum 009 (großer Vorlesungssaal)

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**



Mi 29.06.22, 16:30–18 Uhr

### „DAS PARADIES FINDEN?“ MIT SIMONE BLASCHKA

Auch die Württemberger und Stuttgarter Auswandererfamilien mussten den Weg über Bremerhaven, den größten Auswanderungshafen Kontinentaleuropas seit 1830, nehmen: Über 7,2 Millionen Menschen betraten hier ein Schiff, um an einem anderen Ende der Welt ein neues Leben zu beginnen. Unter ihnen unzählige Deutsche, die sich auf die Suche machten, das Paradies zu finden. Es ist eine typische Migrationsgeschichte voller Ängste und Hoffnungen, Phantasien und harten Realitäten, die Simone Blaschka, die Direktorin des Deutschen Auswandererhauses in Bremerhaven, vorstellt. Das Gespräch wird moderiert von Ayse Özbabacan, Integrationsbeauftragte der Landeshauptstadt Stuttgart.

Die Veranstaltung ist eine Kooperation der Internationalen Bachakademie Stuttgart und des Evangelischen Bildungszentrums Hospitalhof Stuttgart im Rahmen des Musikfestes der Internationalen Bachakademie Stuttgart.

Veranstaltet von: Hospitalhof Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Hospitalhof Stuttgart  
Büchsenstraße 33  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung und weitere Informationen:**  
[www.bachakademie.de](http://www.bachakademie.de)

Mi 29.06.22, 17 Uhr

### RE-SHAPING NATURE – WENN WISSENSCHAFTLICHE DATEN AUF KUNST UND DESIGN TREFFEN

Im Projekt „Re-shaping Nature“, einem Kooperationsprojekt mit dem Max-Planck-Institut für Verhaltensbiologie und dem Centre for the Advanced Study of Collective Behaviour der Universität Konstanz, haben sich neun Studierende der Merz Akademie mit künstlerischen Ansätzen zur Präsentation wissenschaftlicher Daten beschäftigt. Es ging dabei um die Visualisierung von und das künstlerische Experimentieren mit Daten. Basis waren Bewegungsaufzeichnungen verschiedener Tierarten, zum Beispiel Daten von Fisch- oder Vogelschwärmen, die uns die Forscherinnen und Forscher zur Verfügung stellten. Entstanden sind interaktive Installationen, die auf unterschiedliche Art und Weise das Verhalten von Tieren erlebbar machen.

In der Präsentation wollen wir einen Einblick in das Projekt geben. Eine Auswahl der Ergebnisse wird anschließend in einer Ausstellung gezeigt.

Veranstaltet von: Merz Akademie, Hochschule für Gestaltung, Kunst und Medien Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Merz Akademie  
Teckstraße 58  
70190 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [info@merz-akademie.de](mailto:info@merz-akademie.de)

Mi 29.06.22, 17–18 Uhr

### DIE ROUTE WIRD BERECHNET – GESPRÄCHE ÜBER KARRIEREWEGE IN DER WISSENSCHAFT

Du möchtest wissen, wie Karriere in der Wissenschaft funktioniert? Wie schreibt man einen Doktor? Und wie wird man eigentlich Professorin? Wir laden dich herzlich zur Veranstaltung „Die Route wird berechnet – Gespräche über Karrierewege in der Wissenschaft“ ein. Wir sprechen mit Prof. Dr. Stephanie Huber über berufliche Werdegänge in der Wissenschaft und wie Träume, Chancen und Mut eine Rolle spielen. Sie lehrt und forscht seit 2013 im Studiengang Wirtschaftspsychologie in den Bereichen Marktforschung und Konsumentenverständnis. Zuvor war sie als Unternehmensberaterin tätig. In einer gemütlichen Kaminfeuerstimmung diskutieren, reflektieren und vernetzen wir uns. Das Gespräch führt Franziska Glaser. Sie ist Moderatorin, Kabarettistin und Coachin und spricht mit ihrer lockeren Art offen und ehrlich über die Dinge, die wirklich wichtig sind.

Die Veranstaltung ist Teil einer Reihe an der Hochschule für Technik Stuttgart, die Karrierewege nach dem Studium aufzeigt.

Veranstaltet von: Hochschule für Technik Stuttgart

**Veranstaltungsort**  
Hochschule für Technik Stuttgart  
Schellingstraße 24  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [eveeno.com/die\\_route\\_wird\\_berechnet\\_wissenschaft](http://eveeno.com/die_route_wird_berechnet_wissenschaft)

Mi 29.06.22, 17–19 Uhr

### NEURODIVERSITÄT, HOCHSENSIBILITÄT – SINNESFREUNDLICH WOHNEN?

Der Wohnungsmarkt in Deutschland ist in vielen Städten angespannt. Die Suche nach passgenauem Wohnraum fällt Menschen besonders schwer, deren Sinnessysteme mit höherer Empfindlichkeit auf Umwelteinflüsse und Umgebungsreize reagieren. Dazu zählen zum Beispiel Chemikalien, Gerüche, Lärm, elektromagnetische Felder sowie Licht. In einer Umfrage wurden etwa 100 Suchkriterien aus neun Hauptbereichen identifiziert, die für diese Menschen besonders wichtig sind. Die Ergebnisse werden aktuell im gemeinnützigen Social Innovation Projekt LiLeVi „Living, Leben, Vivre – Unique Together“ der allgemeinen Bevölkerung zugänglich gemacht und in weiteren Nutzerstudien getestet. Diese Kriterien können wichtige Leitplanken sein, um durch die öffentliche Hand (soziale) Wohnprojekte zu planen und umzusetzen.

Teilnehmerinnen und Teilnehmer erleben die ersten Ergebnisse des Social Innovation Projekts. Sie erfahren Details zu den unterschiedlichen Aspekten der Neurodiversität und erhalten Einsicht in ein spannendes Projekt, das gemeinsam mit Studierenden der Dualen Hochschule Baden-Württemberg wächst. Im Anschluss an die Präsentation besteht die Möglichkeit, Fragen zu stellen und in einen offenen Dialog zu gehen.

Veranstaltet von: Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

**Veranstaltungsort**  
Online via Zoom

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung:** [www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik](http://www.dhbw-stuttgart.de/wifest-informatik)  
**Weitere Informationen:** [www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen](http://www.dhbw-stuttgart.de/veranstaltungen)



Mi 29.06.22, 19–20:30 Uhr

### DER RATHENAU-MORD UND DIE DEUTSCHE GEGENREVOLUTION

Am 24. Juni 1922 ermordeten rechtsnationale Attentäter Walther Rathenau, den amtierenden Außenminister der Weimarer Republik. Der Mord war Teil einer Serie von Anschlägen gegen führende Repräsentanten der ersten demokratischen Republik in Deutschland, vorbereitet und verübt durch Mitglieder der geheimen „Organisation Consul“.

Prof. em. Dr. Martin Sabrow (Humboldt Universität zu Berlin, Direktor des ZFF, heute Sprecher des Leibniz-Forschungsverbands „Wert der Vergangenheit“) zeichnet das Attentatsgeschehen, die Reaktionen der Öffentlichkeit und das Verhalten der Justiz nach und zeigt den Zweck der Mordserie auf – einen Bürgerkrieg auszulösen und die demokratische Ordnung von Weimar zu überwinden.

Veranstaltet von: Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus

**Veranstaltungsort**  
Hospitalhof Stuttgart  
Büchsenstraße 33  
70174 Stuttgart  
Elisabeth-und-Albert-Goes-Saal

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:** [www.stiftung-heuss-haus.de](http://www.stiftung-heuss-haus.de)



Mi 29.06.22, 19–21 Uhr

### SOFIES MIND\*TRUCK – IMBISS DER WAHRHEIT. THEATER UND DISKUSSION IN ZEITEN DER CORONA-PROTESTE

Es ist wieder angerichtet. LOKSTOFF! bittet zu Tisch. Rund um unseren ImBisswagen geht es dabei weniger um kulinarische Feinessen als um die dramatische Auseinandersetzung mit den spaltenden Tendenzen in unserer Gesellschaft. Doch was könnte verbindender sein, als eine gemeinsame Mahlzeit?

Sofie setzt nach der Krise auf Mobilität. Zusammen mit ihren Töchtern soll heute die Eröffnung des neuen Foodtrucks gefeiert werden und den dringend benötigten finanziellen Erfolg liefern.

Doch die unterschiedlichen Lebenseinstellungen der kleinen Kernfamilie stellen die fragile Geschäftsidee auf eine harte Probe. Als dann auch noch Ex-Stammkunde Lukas mit seiner eigenen Wahrheit auftaucht, droht der Hausfrieden vollends zu kollabieren.

Das Stück setzt sich humorvoll und aufrüttelnd mit der Wirkungsmacht von Verschwörungsmethoden auseinander.

Anschließend diskutieren Dr. Nadine Frei, Co-Autorin der Studie „Quellen des Querdenkertums“. Eine politische Soziologie der Corona-Proteste in Baden-Württemberg“ und Dr. Michael Blume, Antisemitismusbeauftragter der Landesregierung Baden-Württemberg, über die Zusammenhänge von Verschwörungsmethoden und Corona-Protesten.  
Moderation: Katharina Thoms, Journalistin.

Veranstaltet von: Heinrich Böll Stiftung Baden-Württemberg in Kooperation mit der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

**Veranstaltungsort**  
Garage229  
Haußmannstraße 229  
70188 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung und weitere Informationen:** [calendar.boell.de/event/sofies-mindtruck-imbiss-der-wahrheit](http://calendar.boell.de/event/sofies-mindtruck-imbiss-der-wahrheit)



Mi 29.06.22, 19–22 Uhr

### HEGEL-PREIS

Mit dem 19. Hegel-Preis der Landeshauptstadt Stuttgart wird die Professorin Béatrice Longuenesse ausgezeichnet. Die Auszeichnung ist mit 12.000 Euro dotiert. Wegen der Corona-Pandemie wird Oberbürgermeister Dr. Frank Nopper den Hegel-Preis 2021 erst jetzt verleihen.

Die Stadt Stuttgart würdigt damit eine der international anerkanntesten Philosophinnen unserer Zeit. Die jüngste Arbeit von Béatrice Longuenesse umfasst – über die Geschichte der modernen Philosophie hinausgehend – die zeitgenössische Philosophie des Geistes und der Sprache unter Einbeziehung der Psychologie, Psychoanalyse und Neurowissenschaft. Dieses integrative Werk bringt verschiedene Fragen und Traditionen zusammen und führt sie weiter, ohne es je an philosophiehistorischer Umsichtigkeit fehlen zu lassen. Die Jury sieht darin eine Leistung, die es aufgrund ihrer außerordentlichen Eigenständigkeit und Güte verdient, mit dem Hegel-Preis der Stadt Stuttgart 2021 ausgezeichnet zu werden.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Kulturamt

**Veranstaltungsort**  
Rathaus  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Großer Sitzungssaal

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung bis zum 12.06.:** [kulturfoerderung@stuttgart.de](mailto:kulturfoerderung@stuttgart.de)  
**Weitere Informationen:** [www.stuttgart.de/hegelpreis](http://www.stuttgart.de/hegelpreis)



Mi 29.06.22, 19–22 Uhr

### „PICTURE A SCIENTIST“: FILM UND EXPERTENGESPRÄCH ZUM THEMA FRAUEN IN DER WISSENSCHAFT

Gezeigt wird ein Dokumentarfilm zum Thema „Frauen in der Wissenschaft“. Der Film „Picture a Scientist“ zeigt Erfahrungen von Frauen in ihrer akademischen Laufbahn.

Im Akademiebetrieb sind Akademikerinnen nach wie vor einem stetigen Kampf um Anerkennung, Respekt und Gleichberechtigung ausgesetzt. Der Film erzählt die Geschichte von Stärke und Solidarität, von mutigen Wissenschaftlerinnen, die sich gegen Ungerechtigkeit stemmen und einen weltweiten Diskurs des Wandels und der Gleichberechtigung ins Rollen bringen. In futuristischen Laboratorien und auf spektakulären Schauplätzen der Feldarbeit macht er deutlich, von welchem unschätzbarem Wert die Arbeit von Forscherinnen ist und wie sich die Wissenschaft durch systematische und strukturelle Umwälzungen zum Besseren bewegen lässt – für eine Welt, in der Mädchen ihren Traum vom Forschen verwirklichen können, für eine Welt voller Biologinnen, Astronautinnen, Chemikerinnen und Mathematikerinnen.

Zu Gast sind die Produzentinnen des Films, Ian Cheney und Sharon Shattuck. Sie stehen im Anschluss für eine Diskussion bereit.

Partner: Linden Museum Stuttgart, ZIK-DHBW, Zentrum für Interkulturelle Kompetenzen

Veranstaltet von: TAVMA FilmClub, gefördert von der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

**Veranstaltungsort**  
Linden Museum Stuttgart  
Hegelplatz 1  
70174 Stuttgart

**Eintritt** 9,50 Euro/ erm. 6,50 Euro  
**Anmeldung:** [www.lindenmuseum.de/erleben/veranstaltungen](http://www.lindenmuseum.de/erleben/veranstaltungen)



Mi 29.06.22, 19:30–21 Uhr

## DIE UNRUHE DER BILDER: ZUKUNFT DES LESENS

Das Lesen hat sich immer schon verändert. Lange war es ein sakraler Akt, Priestern und Eingeweihten vorbehalten, in profanisierter Form nur für Militärs und Verwalter von Interesse. Eine erste Leserevolution erfolgte durch die Erfindung des Buchdrucks. Auch heute wandelt sich unser Lesen. Neue Techniken und neue soziale Kontexte werfen die Frage auf, wie die Zukunft des Lesens aussehen wird. Konzentriertes Lesen könnte zum Nischendasein werden, abgeschoben in die Randgebiete wie das Reiten, das einst zum Alltag gehörte und heute ein Privileg geworden ist. Oder erleben wir lediglich eine Pluralisierung des Lesens? Wie hängen Kultur und Technik des Lesens zusammen?

Darüber diskutieren die Kulturwissenschaftlerin Prof. Dr. Julika Griem und der Literaturlektor beim S. Fischer Verlag, Dr. Sascha Michel.  
Moderation: Prof. Dr. Torsten Hoffmann, Universität Stuttgart

Veranstaltet von: IZKT der Universität Stuttgart, Literaturhaus Stuttgart

### Veranstaltungsort

Literaturhaus Stuttgart  
Breitscheidstraße 4  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** Saalticket: 12,-/10,-/6,- oder Livestreamticket 6,-

**Anmeldung:** [www.literaturhaus-stuttgart.de](http://www.literaturhaus-stuttgart.de)  
[www.izkt.uni-stuttgart.de](http://www.izkt.uni-stuttgart.de)

Do 30.06.22, 10 Uhr, ganztägig

## FORSCHUNGSTAG DER BADEN-WÜRTTEMBERG STIFTUNG

Die Baden-Württemberg Stiftung veranstaltet den Forschungstag im zweijährigen Rhythmus, um den von der Stiftung finanzierten Forschungsprojekten eine Plattform zu bieten und Gäste aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik zu einem Austausch zu wissenschaftsrelevanten Fragestellungen einzuladen.

Spannende Fachvorträge, eine Podiumsdiskussion mit renommierten Gästen und eine Posterausstellung aktueller Forschungsprojekte, gefördert durch die Baden-Württemberg Stiftung, bieten in den Stuttgarter Wagenhallen Raum für wissenschaftlichen Austausch und Vernetzung. Expertinnen und Experten diskutieren unter dem Motto „Auftrag Wissenschaft?!“ und skizzieren dabei, wie eine zukünftige Forschungsförderung in Zeiten großer gesellschaftlicher Herausforderungen aussehen kann und welche strukturellen Weichen gestellt werden müssen. Der Forschungstag richtet sich an Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler sowie an die interessierte Öffentlichkeit.

Veranstaltet von: Baden-Württemberg Stiftung

### Veranstaltungsort

Wagenhallen Stuttgart  
Innerer Nordbahnhof 1  
70191 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung und weitere Informationen:**  
[www.bwstiftung.de/de/veranstaltungen/forschungstag-2022](http://www.bwstiftung.de/de/veranstaltungen/forschungstag-2022)



Do 30.06.22, 10–12 + 13–15 Uhr

## KÜNSTLICHE INTELLIGENZ GEHT ALLE AN!

Künstliche Intelligenz geht alle an! Künstliche Intelligenz (KI) ist schon heute in vielen Bereichen in der Anwendung: im Smartphone, im Auto, bei Social Media, in Online-Bestellprozessen etc. Wir sind uns aber darüber nicht immer bewusst. KI zu begreifen, ist nicht einfach. KI ist keine Science Fiction, sie unterstützt uns im Alltag und in den Betrieben bei unterschiedlichen Prozessen. In der Zukunft wird KI in noch weit mehr Anwendungen im beruflichen und privaten Zusammenhang zu finden sein und es ist sinnvoll, sich selbst ein entsprechendes Wissen anzueignen. Im Rahmen des Wissenschaftsfestivals wollen wir allen Interessierten die Möglichkeit bieten, KI leichter greifen zu können. Greifbar wird KI durch konkrete Anwendungsbeispiele und Demonstratoren im Laboratorium an der Hochschule der Medien. Künstliche Intelligenz ist für private Personen von unterschiedlicher Bedeutung. Für Berufstätige aller Branchen wird KI zunehmend relevanter. Gut ist es, sich selbst auf einen guten Wissensstand zu den Dimensionen von KI zu bringen, um die Möglichkeiten der KI einschätzen zu können. Im Rahmen des Workshops möchten wir die Qualifizierungsbausteine aus dem Projekt „KomKI“ vorstellen. Begreifen Sie mit uns KI!

Veranstaltet von: Hochschule der Medien Stuttgart, Offensive Mittelstand BW

### Veranstaltungsort

Hochschule der Medien Stuttgart  
Nobelstraße 10  
70165 Stuttgart  
Ausschilderung auf HdM-Campus beachten

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** <https://t1p.de/hi80p>

**Weitere Informationen:**

[www.offensive-mittelstand-bw.de/aktuelles/termine/](http://www.offensive-mittelstand-bw.de/aktuelles/termine/);  
[projekt-komki.de/neuigkeiten/veranstaltung](http://projekt-komki.de/neuigkeiten/veranstaltung)



Do 30.06.22, 11–11:45 Uhr

## KONZEPTE FÜR NEUE KOMMUNIKATIONS- WEGE DER STAATSOOPER STUTT GART

Die Corona-Pandemie hat den Kulturbetrieb stark beeinträchtigt. Vor diesem Hintergrund haben Studierende im Rahmen eines Lehrprojekts in Kooperation mit der Staatsoper Stuttgart erforscht, welche Formate und Social-Media-Aktivitäten für die Zielgruppe junger Erwachsene (19 bis 25 Jahre) geeignet sind. In Gruppendiskussionen haben die Studierenden bereits umgesetzte Formate und Kommunikationsmaßnahmen erfasst und bewertet.

Veranstaltet von: Hochschule Macromedia

### Veranstaltungsort

Staatsoper Stuttgart  
Oberer Schlossgarten 6  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

Die Hochschulen der Region präsentieren sich beim Wissenschaftsfestival Stuttgart

# WISSEN SCHAFFT WANDEL

Do 30.06. und Fr 01.07.22, ab 10 Uhr

Wissen teilen, gemeinsam forschen und Lösungen für Herausforderungen von heute und morgen entwickeln – dafür stehen Hochschulen und Universitäten weltweit. Sie tragen dazu bei, die **großen gesellschaftlichen Themen wie Digitalisierung, Klimaschutz, Mobilität oder industrielle Transformationen** effizient und nachhaltig zu meistern. Im Rahmen des Wissenschaftsfestivals präsentieren die Hochschulen und Universitäten der Region nicht nur ihre aktuelle Forschung als Antwort auf die drängenden Fragen der Zeit, sondern wollen auch mit Bürgerinnen und Bürgern in Dialog treten und die Relevanz von Wissenschaft und Forschung in der Region verdeutlichen.

Unter dem Dach des Hochschul- und Wissenschaftsregion Stuttgart e.V. verwandeln die Hochschulen der Region den **Innenstadt Campus/Stadtgarten am 30.6. und am 1.7.22** in einen Ort der „Wissenschaft zum Anfassen“. Hier erhält man an über 25 Stationen Einblicke in aktuelle Forschung und Projekte, erfährt mehr zu möglichen Berufsbildern und bietet Besucherinnen und Besuchern Stationen zum **Mitmachen und Ausprobieren** an. Insbesondere Schülerinnen und Schüler

werden so angesprochen, sich ein Bild von der Vielfalt der Hochschulen in der Region zu machen. Auch Schulklassen sind herzlich willkommen und zum Mitmachen eingeladen.

Unter dem Motto „**Wissen schafft Wandel**“ zeigen die Hochschulen in diesem Jahr, wie neue Technologien und Entwicklungen ebenso wie Erkenntnisse aus der sozialwissenschaftlichen oder künstlerischen Forschung zur **Zukunftsfähigkeit und Nachhaltigkeit** der Region und der Gesellschaft beitragen können. Die Themen reichen von der Energieversorgung der Zukunft, nachhaltiger oder autonomer Mobilität, über Bioengineering bis zu Smart City und Social Innovation Projekten. Ein Schwerpunktthema stellt außerdem das Leben, Arbeiten und Wohnen der Zukunft dar.

**Es darf programmiert, gebaut und ausprobiert werden! Für das leibliche Wohl ist gesorgt.**

Veranstaltet durch:  
HWRS e.V. / Universitäten und Hochschulen der Region



## Veranstaltungsort

Stadtgarten  
Keplerstraße 7  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Vollständiges Programm unter:**  
[campus.region-stuttgart.de/veranstaltungen](http://campus.region-stuttgart.de/veranstaltungen)



Do 30.06.22, 14–17 Uhr

### EIN BLICK HINTER DIE KULISSEN DER MIKRO-AUFBAUTECHNIK UND MIKROELEKTRONIK

Erfahren Sie mehr über die Herstellung und den Aufbau von mikroelektronischen Schaltungen und Systemen. Bei Hahn-Schickard zeigen wir Ihnen Anwendungen aus den Themenfeldern der Mikrosystemtechnik wie zum Beispiel optische Mikrosysteme und räumliche Elektronik. Zudem besichtigen wir mit Ihnen unser System-in-Foil Labor zur Herstellung von folienbasierten Systemen und ultradünnen flexiblen Mikrosystemen. Im Anschluss gehen wir gemeinsam zum Institut für Mikroelektronik Stuttgart (Fußweg etwa 10 Minuten). Dort erhalten Sie bei einer Window-Tour im Reinraumgebäude faszinierende Einblicke in die Technologien und Prozesse zur Herstellung mikroelektronischer Schaltungen und der Anfertigung extrem präziser optischer Nanostrukturen. Diese werden zur Entwicklung von 5- und 3-Nanometerprozessen benötigt. Den Abschluss bildet die Vorstellung der Montageabläufe in der Aufbau- und Verbindungstechnik für Mikrochips.

Ab 13:30 Uhr – Treffpunkt bei Hahn-Schickard, Allmandring 9B  
14 Uhr – Hahn-Schickard: Anwendungen der Mikrosystemtechnik und Labor System-in-Foil  
15:30 Uhr – Institut für Mikroelektronik Stuttgart: Window-Tour Reinraum sowie Aufbau- und Verbindungstechnik für Mikrochips  
17 Uhr – Ende der Besichtigung

Veranstaltet von: Hahn-Schickard, Institut für Mikroaufbautechnik + IMS CHIPS Institut für Mikroelektronik Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Hahn-Schickard, Institut für Mikroaufbautechnik + IMS CHIPS Institut für Mikroelektronik Stuttgart  
Allmandring 9B + 30A  
70563 Stuttgart  
Die Veranstaltung findet an zwei Instituten auf dem Uni-Campus Vaihingen statt

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [claudia.feith@hahn-schickard.de](mailto:claudia.feith@hahn-schickard.de)

**Weitere Informationen:** [www.hahn-schickard.de](http://www.hahn-schickard.de) oder [www.ims-chips.de](http://www.ims-chips.de)

Do 30.06.22, 15–20 Uhr

### VIRTUELLE ARBEITSWELTEN

XR ist der Sammelbegriff für Virtual Reality, Augmented Reality und Mixed Reality. Und XR ist verdammt cool. Aber XR kann auch sehr mächtig sein, denn XR ist eine extreme Querschnittstechnologie. XR verbindet verschiedenste Wissensdomänen: Hardware für die graphische, akustische oder haptische Ausgabe gilt es zu entwickeln oder zu integrieren. Software ist auf unterschiedlichsten Plattformen wie VR-Headsets, Smart Glasses, Tablet PCs oder Graphik-Workstations zu programmieren. 3D-Inhalte gilt es zu gestalten, zuvor gegebenenfalls aus Scan-, Konstruktions- oder Simulationen zu extrahieren und weiterzuverarbeiten. Es sind außerdem Anwendungsfelder zu identifizieren, Arbeitsprozesse umzugestalten, die Wirtschaftlichkeit abzuschätzen und die späteren Nutzerinnen und Nutzer zu qualifizieren.

Das Virtual Dimension Center (VDC) hat die XR-Bedarfe der Wirtschaft abgefragt. Im Rahmen dieser Veranstaltung werden bisherige Veröffentlichungen und eine aktuelle Unternehmensumfrage zu Qualifikationsanforderungen an Neueinstellungen im Bereich V/AR vorgestellt. In der anschließenden Podiumsdiskussion kann man noch mehr über die Karrierechancen in XR erfahren.

Veranstaltet von: Virtual Dimension Center Fellbach (VDC)

#### Veranstaltungsort

Stadtbibliothek  
Mailänder Platz 1  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [events@vdc-fellbach.de](mailto:events@vdc-fellbach.de)

**Weitere Informationen:** [www.vdc-fellbach.de/termine](http://www.vdc-fellbach.de/termine)

Do 30.06.22, 15:30 Uhr

### UNTERWASSERWELTEN: JUNGE NATUR-FORSCHERINNEN UND -FORSCHER ENTDECKEN HEIMISCHE GEWÄSSER

In heimischen Gewässern wie Bächen, Tümpeln und Teichen leben viele Tiere. Verborgen unter der Wasseroberfläche tummeln sich zum Beispiel Wasserflöhe, Glasmückenlarven, Libellenlarven und Schlamm Schnecken. Mit dem Planktonnetz fischen wir nach kleinen Wassertieren in den Gewässern der vhs ökostation. Unterstützt von der Dozentin beobachten und bestimmen wir die Tiere unter der Lupe und dem Binokular. Dabei erfahren wir auch, wie Nahrungsnetze funktionieren, und dass jede Art im Ökosystem Wasser wichtig ist.

Veranstaltet von: volkshochschule stuttgart

#### Veranstaltungsort

vhs ökostation  
Wilhelm-Blos-Straße 129  
70191 Stuttgart

**Eintritt:** 16 Euro

**Anmeldung:** [vhs-stuttgart.de/anmeldung](http://vhs-stuttgart.de/anmeldung)

**Weitere Informationen:** [vhs-stuttgart.de](http://vhs-stuttgart.de)

Do 30.06.22, 16–16:45 Uhr

### DIE WELT IN BÜCHERN

Die Bibliothek des ifa (Institut für Auslandsbeziehungen) ist die weltweit führende wissenschaftliche Spezialbibliothek und erste Anlaufstelle zu internationalen Kulturbeziehungen und zur Auswärtigen Kultur- und Bildungspolitik (AKBP). Das Themenspektrum reicht von Cultural Diplomacy und Soft Power über Sprachenpolitik und Wissenschaftsbeziehungen bis zu interkultureller Kommunikation, nationalen Stereotypen und kultureller Länderkunde. Bei einem Rundgang durch die Bibliothek des ifa lernen Sie die Räumlichkeiten und Serviceangebote kennen. Ein Einblick in das Bibliotheksmagazin und Informationen über die Sonderbestände runden die Führung ab. Vor und nach der Führung bieten wir einen Büchertisch mit Publikationen aus dem Institut für Auslandsbeziehungen an. Hier haben Sie auch die Möglichkeit zu einem informellen Austausch zu Kultur und Außenpolitik. Unsere Expertinnen und Experten stehen Ihnen für Fragen zur Verfügung.

Veranstaltet von: Institut für Auslandsbeziehungen (ifa)

#### Veranstaltungsort

Bibliothek des ifa (Institut für Auslandsbeziehungen)  
Charlottenplatz 17  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:**

[www.ifa.de/forschung/bibliothek](http://www.ifa.de/forschung/bibliothek)



Do 30.06.22, 16–18 Uhr

## CYBER STORIES: PREISVERLEIHUNG

Soll ein Roboter dein Zimmer aufräumen? Darf ein Computer entscheiden, auf welche Schule du gehen sollst? Wie soll unsere Zukunft mit KI aussehen?

Mit ihren Ideen gestalten Schülerinnen und Schüler die Zukunft der KI-Forschung. Die Gewinnerinnen und Gewinner des KI-Kurzgeschichtenwettbewerbs „Cyber Stories“ sprechen in der Veranstaltung mit Forschenden über ihre Visionen für den sinnvollen Einsatz von KI für unsere Gesellschaft. Die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler erklären, an was sie forschen und ordnen die Ideen der Jugendlichen ein. Ist das mit KI machbar? Wird an der Idee vielleicht sogar schon geforscht? Kann KI das überhaupt? Die Schülerinnen und Schüler lesen aus ihren Geschichten und bekommen die Preise verliehen.

Veranstaltet von: Cyber Valley

### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Mittlerer Sitzungssaal

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:**

[cyber-valley.de/de/cyber-stories](https://cyber-valley.de/de/cyber-stories)



Do 30.06.22, 17–18 Uhr

## DIE SUCHE NACH WISSENSCHAFTLICHEN INFORMATIONEN DEKOLONIALISIEREN

Kultur- und Bildungseinrichtungen zu dekolonialisieren, ist im D-A-CH-Raum mittlerweile ein verbreitetes Anliegen. Während die öffentliche Debatte um die Rückgabe von Kulturgütern aus kolonialen Kontexten hohe Wogen schlägt, ist aus den Bibliotheken vergleichsweise wenig Aktivität zu hören. In Sammlungen und Suchsystemen für wissenschaftliche Informationen steht die Dominanz von Autorinnen und Autoren, Verlagen und Zeitschriften aus dem „Globalen Norden“ in keinem adäquaten Verhältnis zur tatsächlichen globalen Wissensproduktion, die selbst unter sozial ungerechten Bedingungen stattfindet. Zudem macht die Ordnung in Bibliotheken und Datenbanken die ohnehin in geringer Zahl vertretenen Beiträge aus dem „Globalen Süden“ oftmals schwer auffindbar. Sowohl die Wissensproduktion als auch die Zugänge zu ihren Ergebnissen sind kolonial geprägt.

Dieser Workshop lädt alle Interessierten ein, eigene Erfahrungen bei der Suche nach wissenschaftlichen Informationen zu reflektieren. Diskutieren Sie Ideen zur Dekolonialisierung mit Dr. Nora Schmidt, Expertin des ifa-Forschungsprogramms „Kultur und Außenpolitik“, und Dr. Wolfram Seidler, Universitätsbibliothek Wien.

Veranstaltet von: Institut für Auslandsbeziehungen (ifa)

### Veranstaltungsort

Bibliothek des ifa (Institut für Auslandsbeziehungen)  
Charlottenplatz 17  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung bis 24.06.:** [research@ifa.de](mailto:research@ifa.de)



Do 30.06.22, 17–18:30 Uhr

## 12. ZEF-FORSCHUNGSKOLLOQUIUM: WIE MAN NACHHALTIGE, INNOVATIVE UND GEMEINSAM GENUTZTE MIKROMOBILITÄT INTERN LÖST

Das diesjährige 12. Forschungskolloquium des Zentrums für Empirische Forschung (ZEF) der DHBW Stuttgart stellt Ergebnisse lehrintegrierter Studien im Themenfeld Mikromobilität vor. In Zusammenarbeit mit DHBW Drive haben Studierende aus den Studiengängen „Industrielles Servicemanagement“ und „Digital Business Management“ mehr als 200 Probandinnen und Probanden Mikromobilität in einem organisationsinternen und urbanen Umfeld testen lassen. Über zwei Online-Umfragen wurden die Wahrnehmung und Beurteilung hinsichtlich einer Lösung analysiert. Was ist DHBW Drive? Das ist das Reallabor für Mikromobilität der DHBW Stuttgart. In Kooperation mit der MiMo UG bietet die DHBW Stuttgart, das Zentrum Empirische Forschung (ZEF) und das Zentrum für Fahrzeugentwicklung und nachhaltige Mobilität (ZFM) seit Oktober 2020 allen Studierenden, Lehrbeauftragten sowie Mitarbeitenden der Hochschule einen kostenlosen Mobilitätsservice. Mittels einer Flotte stationsgebundener E-Scooter, die über eine App an DHBW-Standorten ausgeliehen, zurückgegeben und geladen werden, erforscht DHBW Drive in dem kooperativen Projekt die Nutzungserfahrungen und Akzeptanz von Mikromobilitätskonzepten.

Veranstaltet von: DHBW Stuttgart – Zentrum für empirische Forschung

### Veranstaltungsort

DHBW Stuttgart  
Rotebühlstraße 133  
70197 Stuttgart  
Rosenbergsaal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [dhw-stuttgart.de/zef](https://dhw-stuttgart.de/zef)



Do 30.06.22, 17–19 Uhr

## MOBILITÄT UND ENERGIEVERSORGUNG VON MORGEN

Die Vortragsreihe präsentiert neue Lösungen für eine nachhaltige Zukunft. Der erste Beitrag „Klimaneutral heizen mit Kalk“ stellt eine Pilotanlage eines thermochemischen Wärmespeichers vor. Basis des Speichers sind gebrannter Kalk und Wasser. Damit lassen sich Gebäude klimaneutral heizen. Das DLR will die umweltfreundliche Speichertechnologie alltagstauglich weiterentwickeln. Danach stellen die DLR-Forscherinnen und -Forscher ein Brennstoffzellen-Lastenrad vor. Mit Lastenrädern lässt sich ein beachtlicher Teil des städtischen Wirtschaftsverkehrs leise und umweltschonend abwickeln. Dies verringert das Verkehrsaufkommen und senkt Emissionen. Im Vortrag „Zukünftige Energieversorgung – Wasserstoff, Kraft-Wärme-Kopplung und saubere Verbrennung“ dreht sich alles um Gasturbinen. Die Energiewende in Deutschland benötigt hochflexible Kraftwerke, um Schwankungen erneuerbarer Energien auszugleichen. Gasturbinen-Kraftwerke sind hierfür besonders geeignet und lassen sich an künftige Anforderungen anpassen.

Veranstaltet von: Deutsches Institut für Luft- und Raumfahrt (DLR)

### Veranstaltungsort

Sparkassenakademie Baden-Württemberg  
Pariser Platz 3A  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**



Do 30.06.22, 17–19:30 Uhr

### WISSENSCHAFT TRIFFT WIRTSCHAFT: NACHWUCHSKRÄFTE GEWINNEN FÜR UMWELTECHNOLOGIEN

Ein Get-together der besonderen Art: Wir bringen Studiengangsmanagerinnen und -manager, (internationale) Studierende und Unternehmen der Region Stuttgart aus dem Umweltsektor zusammen. Die Hochschulen in Stuttgart bieten zahlreiche Studiengänge in Zukunftstechnologien und Umweltwissenschaften. Am heutigen Abend haben Sie die Chance diese kennenzulernen. Tauschen Sie sich in lockerer Atmosphäre über Zukunftstechnologien und die beruflichen Chancen in der Umwelttechnologie aus. Zudem erhalten Sie Informationen zu arbeits- und aufenthaltsrechtlichen Besonderheiten bei der Beschäftigung (internationaler) Studierender. Sofern es die Corona-Situation zulässt, werden wir die Veranstaltung mit kulinarischer Begleitung im Gutbrod durchführen.

Veranstaltet von: Welcome Service Region Stuttgart in Kooperation mit der Umweltechnik BW GmbH

#### Veranstaltungsort

Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH  
Friedrichstraße 10  
70174 Stuttgart  
Das Gutbrod

Eintritt: frei

Anmeldung:

[www.wrs.region-stuttgart.de/wissenschaftsfestival](http://www.wrs.region-stuttgart.de/wissenschaftsfestival)

Weitere Informationen: [welcome.region-stuttgart.de/wsrs/welcome-service/termine/artikel/wissenschaft-trifft-wirtschaft-nachwuchskraefte-gewinnen-fuer-umweltechnologien.html](http://welcome.region-stuttgart.de/wsrs/welcome-service/termine/artikel/wissenschaft-trifft-wirtschaft-nachwuchskraefte-gewinnen-fuer-umweltechnologien.html)



Do 30.06.22, 17:30–19 Uhr

### EINE NACHHALTIGE STADT AUF DEM MARS: NÜWA

Seit mehr als 20 Jahren leben Astronautinnen und Astronauten kontinuierlich im Weltraum auf der Internationalen Raumstation. Die Station ist gerade mal 400 Kilometer von uns entfernt. Aber schon seit vielen Jahren wollen wir Menschen noch weiter: wieder zum Mond, zum Mars und darüber hinaus. Können wir eines Tages auf dem Mars leben, und zwar auf eine nachhaltige Weise? Wie könnte eine Stadt auf dem Mars aussehen? Wie würden wir uns auf unserem Nachbarplaneten ernähren? Und vor allem: Was können wir dafür schon heute aus unserem Leben auf der Erde lernen? Eine interdisziplinäre Gruppe von Raumfahrtexperten, SONet, hat sich darüber Gedanken gemacht. Das Ergebnis ist Nüwa. Das Projekt wurde beim Wettbewerb der Mars Society 2020 vorgestellt und kam unter Hunderten von Vorschlägen unter die besten zehn Projekte. Dr. Gisela Detrell, Leiterin der Gruppe Lebenserhaltungssysteme am Institut für Raumfahrtssysteme, wird die Details dieses außergewöhnlichen Stadtentwurfs erläutern. Astronaut Reinhold Ewald, Professor für Astronautik und Raumstationen an der Universität Stuttgart, wird diese Veranstaltung moderieren.

Veranstaltet von: Universität Stuttgart, Institut für Raumfahrtssysteme

#### Veranstaltungsort

Raumfahrtzentrum Baden-Württemberg  
Pfaffenwaldring 29  
70569 Stuttgart  
Mediathek, Raum 0.49

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Weitere Informationen: [www.irs.uni-stuttgart.de/institut/aktuelles/news/Die-Marsstadt-NUeWA](http://www.irs.uni-stuttgart.de/institut/aktuelles/news/Die-Marsstadt-NUeWA)



Do 30.06.22, 18–19 Uhr

### DAS UNIVERSUM IN QUANTEN- MATERIALIEN

Das Zusammenkommen von Quantenmechanik und Vielteilcheneffekten führt zu einer Vielzahl von neuartigen Phänomenen in Quantenmaterialien. Faszinierenderweise lassen sich diese häufig nicht durch die alleinigen Eigenschaften der einzelnen Bestandteile erklären, sondern nur durch das Zusammenspiel des Ganzen. Die Erforschung und Manipulation der zugrundeliegenden Mechanismen und der daraus resultierenden Eigenschaften eröffnen uns ein reichhaltiges, neues Universum. Dieses ermöglicht uns einerseits, die fundamentalen Gesetze der Physik besser zu verstehen, und liefert andererseits die Basis für praktische Anwendungen. In dem Vortrag wird ein Einblick in das Universum der Quantenmaterialien anhand konkreter Beispiele und offener Forschungsfragen gegeben.

Veranstaltet von: Max-Planck-Institut für Festkörperforschung

#### Veranstaltungsort

Max-Planck-Institut für Festkörperforschung  
Heisenbergstraße 1  
70569 Stuttgart  
Hörsaal 2D5

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Weitere Informationen: [www.fkf.mpg.de](http://www.fkf.mpg.de)



Do 30.06.22, 18–20 Uhr

### NACHHALTIGKEIT GEFRAGT! WISSEN- SCHAFT KONTROVERS ZU UMWELT UND KLIMA

Der Wunsch nach mehr Nachhaltigkeit wirft zahlreiche Fragen auf: Welche Maßnahmen sind wirklich effektiv? Welche Probleme können durch technische Innovation gelöst werden? Und was können Bürgerinnen, Bürger und Kommunen zu einer Herausforderung beitragen, die letztlich die ganze Welt betrifft?

Fragen wie diese beschäftigen nicht zuletzt zahlreiche wissenschaftliche Disziplinen, die auch in Stuttgart und Umgebung vertreten sind. Auf einem interaktiven „Marktplatz der Möglichkeiten“ haben Besucherinnen und Besucher die Gelegenheit, an Themenstationen mit Forschenden aus unterschiedlichen Bereichen zu diskutieren. Sie können aktuelle Ansätze und Erkenntnisse in der Wissenschaft kennenlernen und ihre Fragen stellen.

Die Veranstaltung wird organisiert von „Wissenschaft kontrovers“, einem Projekt von „Wissenschaft im Dialog“ im Wissenschaftsjahr 2022 – Nachgefragt!, gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung.

Veranstaltet von: Wissenschaft im Dialog in Kooperation mit der Volkshochschule Stuttgart und der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

#### Veranstaltungsort

TREFFPUNKT Rotebühlplatz  
Rotebühlplatz 28  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Weitere Informationen: [www.wissenschaft-kontrovers.de](http://www.wissenschaft-kontrovers.de)



Do 30.06.22, 18–22:30 Uhr

## MEDIANIGHT

Ab 18 Uhr stellen die Studierenden der Hochschule der Medien Stuttgart (HdM) ihre Projektarbeiten aus dem aktuellen Semester vor. Gäste können auf über 100 professionelle Animationen, Filme, Tonproduktionen, Games, App- oder Software-Entwicklungen und Printprodukte gespannt sein.

Veranstaltet von: Hochschule der Medien Stuttgart

### Veranstaltungsort

Hochschule der Medien Stuttgart  
Nobelstraße 10  
70569 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**

**Weitere Informationen:** [www.hdm-stuttgart.de/medianight](http://www.hdm-stuttgart.de/medianight)



Do 30.06.22, 18:30–19:30 Uhr

## ON-FARM-BIORAFFINERIE – MIT MODERNER LANDWIRTSCHAFT IN EINE ERDÖLFREIE ZUKUNFT

Die Universität Hohenheim hat die „kreislauforientierte Bio-ökonomie“ zu ihrem Kernthema gemacht. Um nachhaltige Produkte und Prozesse entwickeln zu können, braucht es zukunftsfähige Technologien. Technologien, die so wenig fossile Rohstoffe wie möglich verbrauchen und überdies die Ressourcen in regionalen Stoff-, Nährstoff- und Energiekreisläufen halten.

In diesem Vortrag gibt das Fachgebiet „Konversionstechnologien nachwachsender Rohstoffe“ einen Einblick in seine Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten.

Am Beispiel der dezentralen Gras-Bioraffinerie sollen die zugrunde liegenden Ideen und Basisprinzipien veranschaulicht werden. Dabei können aus ganz einfachen Rohstoffen vielfältige Produkte entstehen, wie Hochleistungs-Kohlenstoffmaterialien, Düngemittel und Grundchemikalien für die chemische Industrie. Zusätzlich fallen Proteine an, die zur Fütterung von Schweinen oder Hühnern und in Zukunft sogar für die menschliche Ernährung genutzt werden können. Künftig wird es möglich sein, Nahrungs- und Futtermittel, wertvolle Materialien, Chemikalien und Energie gemeinsam aus landwirtschaftlichen Reststoffen herzustellen. Das würde frühere Ziel- und Nutzungskonflikte überwinden.

Veranstaltet von: Universität Hohenheim, Institut für Agrartechnik, Fachgebiet Konversionstechnologien nachwachsender Rohstoffe

### Veranstaltungsort

Webinar via Zoom,  
Veranstaltungslink: [uni-hohenheim.zoom.us/j/81724215598?pwd=bEoxYlBhNXpoYUttTFA1VEVhTk45QT09](https://uni-hohenheim.zoom.us/j/81724215598?pwd=bEoxYlBhNXpoYUttTFA1VEVhTk45QT09)

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung erforderlich**



Do 30.06.22, 18:30–20 Uhr

## STUDENTS MEET SCIENCE: EIN PROJEKT ZUM ERHALT DES TROPISCHEN REGENWALDES

Im Rahmen der MediaNight, die an der Hochschule der Medien Stuttgart traditionell am letzten Donnerstag der Vorlesungszeit stattfindet, stellen Studierende ihre Semesterprojekte vor. Im konkreten Fall handelt es sich um ein interaktives Semesterprojekt zur Unterstützung des Erhalts tropischer Regenwälder, welches zusammen mit Partnerinnen und Partnern aus Deutschland und Costa Rica durchgeführt wird. Das Studierendenteam präsentiert zum Abschluss des Semesterprojekts die erzielten Ergebnisse und geht auf die Herausforderungen und die Vorgehensweise ein. Im Anschluss stellt sich das Team den Fragen des Auditoriums. Begleitend zur Präsentation findet eine digitale Ausstellung statt, um sich ein Bild vom Umfang der Arbeiten machen zu können. Dazu findet eine Live-Schaltung zum Projektpartner nach Costa Rica statt.

Veranstaltet von: Hochschule der Medien Stuttgart

### Veranstaltungsort

Hochschule der Medien Stuttgart  
Nobelstraße 10  
70569 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [www.hdm-stuttgart.de/wing](http://www.hdm-stuttgart.de/wing)



Do 30.06.22, 19 Uhr

## RITT AUF DEM IONENSTRAHL ZU DEN ASTEROIDEN

Anlässlich des internationalen „Asteroid Day“ spricht Ulrich Köhler vom DLR-Institut für Planetenforschung über Kleinplaneten.

Die enormen Fortschritte in der Raumfahrt ermöglichen es uns heute, so gut wie jeden Ort im Sonnensystem mit Raumsonden zu besuchen. In den vergangenen Jahren gelangen riesige Fortschritte bei der Erkundung von Asteroiden.

Ulrich Köhler zeigt in seinem Vortrag Highlights der bisherigen Missionen zu Asteroiden und gibt einen Ausblick auf die neuen Projekte der nächsten Jahre.

Veranstaltet von: Planetarium Stuttgart und Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) Stuttgart

### Veranstaltungsort

Planetarium Stuttgart  
Willy-Brandt-Straße 25  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** 0711 216-89015

**Weitere Informationen:** [www.planetarium-stuttgart.de](http://www.planetarium-stuttgart.de)



Do 30.06.22, 19–20 Uhr

### ACTIVE AGING – FIT UND GESUND ÄLTER WERDEN

PD Dr. Andrej Zeyfang, Chefarzt an der Klinik für Innere Medizin, Altersmedizin, Diabetologie und Palliativmedizin der medius Klinik Ostfildern-Ruit erläutert in seinem Impulsvortrag „Active aging – fit und gesund älter werden“ die Zusammenhänge zwischen Lebensstil, Stoffwechsel und Stabilisierung einer guten Hirnleistung, um bis ins hohe Alter aktiv und gesund zu bleiben. Praktische Beispiele und Anregungen sollen den Zuhörern helfen, rechtzeitig ihre persönliche Gestaltung eines erfreulichen Älterwerdens anzugehen. Dabei gilt es, Alterskrankheiten wie zum Beispiel Typ 2 Diabetes oder Demenz zu vermeiden, Alterungsprozesse zu verlangsamen und sich lange die Beweglichkeit, geistig wie körperlich, zu erhalten. Schwerpunkte sind der Einfluss von Lebensstil-Faktoren wie Ernährung und Bewegung. Die Anregungen zur Integration und Umsetzung der wissenschaftlich fundierten Empfehlungen in den Alltag sind Kernpunkte des 45-minütigen Vortrags. Eine anschließende Fragerunde aus dem Publikum mit dem Experten runden den Vortrag ab.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Bezirksamt Sillenbuch

#### Veranstaltungsort

Gemeindesaal St. Thomas Morus  
Korianderstraße 34  
70619 Stuttgart

Eintritt: frei

Anmeldung: [anmeldung.sillenbuch@stuttgart.de](mailto:anmeldung.sillenbuch@stuttgart.de)



Do 30.06.22, 19–20 Uhr

### BLINDE FLECKEN UND NEUE ANSÄTZE ZUR ERINNERUNG AN DIE SO GENANN- TEN GASTARBEITERINNEN UND GAST- ARBEITER AUS DER TÜRKEI

Durch das Anwerbeabkommen mit der Türkei im Jahr 1961 hat sich in Deutschland in vielerlei Hinsicht ein kultureller Wandel vollzogen. Jedoch wird dieser Wandel von der Mehrheitsgesellschaft nicht ausreichend wahrgenommen. Welche blinden Flecke sind besonders bemerkenswert? Wie kann die Perspektive der Migrantinnen und Migranten im kulturellen Gedächtnis Deutschlands gestärkt werden? Welche Rolle spielen dabei Prozesse der Wissensorganisation, zum Beispiel der Archive? Welche strukturellen Barrieren sollten sich verändern, um inklusiv erinnern zu können? Wir laden ein, diese und weitere Aspekte mit Kerim Arpad, Geschäftsführer Deutsch-Türkisches Forum Stuttgart, und Dr. Nesrin Tanç, Expertin des ifa-Forschungsprogramms „Kultur und Außenpolitik“, zu diskutieren.

Veranstaltet von: Institut für Auslandsbeziehungen (ifa)

#### Veranstaltungsort

Bibliothek des ifa (Institut für Auslandsbeziehungen)  
Charlottenplatz 17  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich



Do 30.06.22, 19–21:30 Uhr

### MUSEUMSQUIZ ON STAGE

Im Rahmen des Stuttgarter Wissenschaftsfestivals veranstalten sieben Stuttgarter Museen das große „Museumsquiz On Stage“ live im Naturkundemuseum Stuttgart – Museum am Löwentor. Zusammengefunden haben sich die Staatsgalerie Stuttgart, das Kunstmuseum Stuttgart, das Haus der Geschichte Baden-Württemberg, das Linden-Museum Stuttgart, das Landesmuseum Württemberg, das StadtPalais – Museum für Stuttgart und das Naturkundemuseum Stuttgart.

Bereits zum zweiten Mal, nach der Erstaufgabe im vergangenen Jahr, wird das Moderations-Duo Sara Dahme und DJ Andreas Vogel, beide mit viel Quiz- und Museumserfahrung ausgestattet, durch das Programm führen. Mit einer guten Prise Humor und musikalischer Untermauerung präsentieren die beiden Profis die von den Museen vorbereiteten Fragen. In diesem Jahr drehen sich die Museumsfragen rund um das große Thema „Licht und Schatten“. Jedes Museum thematisiert in drei Fragerunden museumsspezifische Aspekte, die so kaum bei einem regulären Besuch wahrgenommen werden können. Dabei spielt unter anderem auch die wissenschaftliche Arbeit der Museen eine wichtige Rolle. Abwechslungsreiche Unterhaltung und großer Wissenszuwachs sind beim „Museumsquiz On Stage“ vorprogrammiert!

Veranstaltet von: Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Naturkundemuseum Stuttgart  
Museum am Löwentor  
Rosenstein 1–3  
70191 Stuttgart

Eintritt: 5 Euro

Anmeldung: bis spätestens 26.6.22 an [fuehrungen-loewentor@smns-bw.de](mailto:fuehrungen-loewentor@smns-bw.de)

Weitere Informationen: [www.naturkundemuseum-bw.de](http://www.naturkundemuseum-bw.de)



Do 30.06.22, 19–21:45 Uhr

### NÄHE UND DISTANZ: STUDIE. KUNST. WISSENSCHAFT.

Studie.

Zuwendung – wir brauchen sie. Ist sie digital erlebbar? Messbar? Welche Auswirkungen haben Distanzen in digitalen Meetings? Theoreme aus der Proxemik werfen erste Fragen auf.

Das Sprecherensemble der Akademie für gesprochenes Wort, Uta Kutter-Stiftung und Prof. Kerstin Kipp stellen ihre Studie Nähe und Distanz – Wirkung des Bildschirmabstandes in Videomeetings vor.

Kunst.

Kunst berührt. Sie verbindet uns mit etwas, das in uns lebt, uns leitet. In unserem künstlerischen Projekt FERNWEH werden wir uns über Sprache, Gesang, Musik, Performance, künstlerische Bewegung und interaktive Publikumsmomente den Phänomenen von Nähe und Distanz, Körper und Bewegung nähern.

Mitwirkende:

Sprecherensemble der Akademie für gesprochenes Wort, Studierende der HMDK Stuttgart, Künstlerische Bewegung: N. N., Szene und Leitung: Prof. Angelika Luz

Workshop.

Nähe und Distanz geschieht über Verhandlung ohne Worte. Über Kommunikation. Wie nah uns etwas kommt, oder wie fern etwas bleiben soll, darüber entscheidet jeder selbst. Ist uns das bewusst? Unser Workshop sensibilisiert uns für diese Dinge und gibt uns einen Raum zu erproben.

Veranstaltet von: Akademie für gesprochenes Wort – Uta Kutter Stiftung, gefördert von der Berthold Leibinger Stiftung

#### Veranstaltungsort

Haus der Geschichte  
Konrad-Adenauer-Straße 16  
70173 Stuttgart

Eintritt: frei

Anmeldung: [ticketshop.gesprochenes-wort.de](http://ticketshop.gesprochenes-wort.de)



Do 30.06.22, 20 Uhr

### D3R 54NDM4NN

Schon vor über 200 Jahren hat sich der Romantiker E.T.A. Hoffmann in seiner Erzählung „Der Sandmann“ mit weiblichen Automaten beschäftigt. Sein Protagonist Nathanel ist hin- und hergerissen zwischen der biedereren Clara und der künstlichen, „absoluten Traumfrau“ Olimpia. Und heute? Die Inszenierung fragt nach dem komplexen Verhältnis Mensch-Maschine, untersucht Rollen- und Genderbilder, Normalität und Perversität, Rationalität und entfesselte Phantasie. Eine assoziative Expedition in eine unbekannte, aber nicht allzu ferne Zukunft!  
Im Anschluss an die Vorstellung führt der Regisseur Christian Müller ein Gespräch mit Prof. Sophie Wengerscheid. Im Zentrum steht die Frage: „Eigenartig?! Wenn Menschen Puppen lieben“.

Sophie Wengerscheid ist Professorin am Institut für Nordische Studien und Sprachwissenschaft der Universität Kopenhagen mit Forschungsschwerpunkt Gendertheorie (Körperpolitik, Sexualität und Begehren, Männlichkeitsstudien, Familienforschung).

Veranstaltet von: FITZ Theater animierter Formen

#### Veranstaltungsort

FITZ Theater animierter Formen  
Eberhardstraße 61  
70173 Stuttgart  
Kulturareal „Unterm Turm“

**Eintritt:** 16 Euro / 11 Euro (erm.) / 6 Euro (Schülerinnen, Schüler und Studierende) – Podiumsgespräch Eintritt frei  
**Anmeldung:** karten@fitz-stuttgart.de oder unter 0711 241541  
**Weitere Informationen:** www.fitz-stuttgart.de  
**Weitere Termine:** Fr. 01.07., 19:30 Uhr, Sa 02.07., 20 Uhr, So 03.07., 19 Uhr (Vorstellungen ohne Podiumsgespräch)



Do 30.06.22, 20–21:30 Uhr

### X-CODING

x-coding ist ein Konzert Format, das sich mit der [De-]Kodierung von musikalischen Informationen auseinandersetzt. Es greift dabei auf bestehendes Klavier- und Keyboard-Repertoire zurück, um bestimmte Sound-Charakteristika durch Künstliche Intelligenz zu fusionieren.  
Der erste Teil ist eine Auswahl von Solostücken für Klavier, Keyboard und Live-Elektronik.  
Die Werke basieren auf der [De-]Kodierung musikalischer Informationen. Dies vermittelt sich zum Beispiel in Steven Takasugis Klavierübung in der Übertragung von MIDI-Datensätzen in eine Klavierpartitur.  
Bei Simon Steen-Andersens Mono wird das Kontinuum der menschlichen Stimme durch ein grobes Raster wahrgenommen, und in Enno Poppes Arbeit gilt es, ein veraltetes digitales Setup neu zu designen.

Der zweite Teil des Programms ist eine Synthesizer-Performance, die durch KI-basierte Neural Synthesis charakteristische Klänge aus dem Repertoire der ersten Konzerthälfte isoliert und amalgamiert. Entstehen soll so eine klangliche Sphäre, die dazu einlädt, über Identität und Kausalität von Sound zu reflektieren. Die Performance-Künstlerin Jasmin Schädler interveniert die Performance mit Texten und digitalen Inhalten.

Veranstaltet von: Stuttgarter Kollektiv für Aktuelle Musik (S.K.A.M.)

#### Veranstaltungsort

Württembergischer Kunstverein Stuttgart  
Schlossplatz 2  
70173 Stuttgart  
Glastrakt

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**



Fr 01.07.22, ganztägig

### „INDEX OF MODERNITY / INDEX DER MODERNE“ – INTERNATIONALES SYMPOSIUM ZUM ERBE DER MODERNE

Für die Planungen zur Werkbundsiedlung versammelte Mies van der Rohe 1927 führende Kollegen der europäischen Avantgarde am Stuttgarter Weissenhof. Viele der hier entwickelten Konzepte prägten später die „Charta von Athen“ – das Manifest der funktionalen Moderne in Architektur und Städtebau.  
Heute ringen wir mit dem Erbe dieses modernen zwanzigsten Jahrhunderts. Krisen in immer schnellerer Folge sowie drängende ökologische und gesellschaftliche Herausforderungen stellen unser Leben und Wirtschaften grundsätzlich in Frage. Wir befinden uns, wie vor hundert Jahren, in einer Zeitenwende. Doch welche Zukunft, welches Planen und Gestalten wäre heute „modern“?  
Ausgehend von der Befragung der Situation am Weissenhof in einem städtebaulichen Ideenwettbewerb und der Diskussion der Ergebnisse wird ein internationales Symposium zum Umgang mit dem baulichen und ideengeschichtlichen Erbe der Moderne durchgeführt.

Veranstaltet von: Internationale Bauausstellung 2027 StadtRegion Stuttgart (IBA'27 GmbH und IBA'27-Friends e.V.) in Kooperation mit dem Institut für Grundlagen moderner Architektur und Entwerfen (IGMA) der Universität Stuttgart und der Wüstenrot Stiftung.

#### Veranstaltungsort

Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart  
Am Weißenhof 1  
70191 Stuttgart

**Eintritt:** frei  
**Anmeldung und weitere Informationen:**  
www.iba27.de/symposium-erbe-der-moderne



Fr 01.07.22, 13–20 Uhr, Workshop-Dauer je 1 Stunde

### DIGITALE WÄHRUNGEN, KRYPTO-KUNST, BLOCKCHAIN, NON-FUNGIBLE TOKEN: UNVERSTÄNDLICHER HYPE ODER ALLTÄGLICHE ZUKUNFT?

Digitale Währungen wie Bitcoin und Ether tauchen immer öfter in unserem Alltag auf.  
An unserem TECHSTOP#1 beschäftigen wir uns mit folgenden Fragen: Wie funktionieren digitale Währungen? Sind die Zeiten, in denen man IBANs austauscht, endgültig vorbei? Was wird aus meinem Online-Banking und brauche ich einen zweiten „digitalen Geldbeutel“?  
Die Realisierung der digitalen Währungen basieren auf der Blockchain-Technologie. Was ist das? Wie kann sowas überhaupt funktionieren? Dies zeigen wir Ihnen am TECHSTOP#2.  
Mit der Nutzung von Blockchain kann man aber noch ganz andere Sachen machen: Kunst ist seit jeher mit physischen Objekten verbunden, aber muss sie das sein? Die neue digitale Kunstszene hinterfragt, was es bedeutet, „Kunst“ zu erschaffen und zu besitzen. Was es mit NFT und KRYPTO-KUNST auf sich hat, erläutern wir Ihnen mit dem TECHSTOP#3.  
Die Techstops können durchgehend zwischen 13 Uhr und 20 Uhr besucht werden.  
Wir sind das Team des Ferdinand-Steinbeis-Instituts – einem jungen Forschungsinstitut, das die Welt von morgen verstehen und mitgestalten will. Unser Ziel ist, durch unsere duale wissenschaftliche Forschung unmittelbaren Nutzen für Wirtschaft und Gesellschaft zu stiften.

Veranstaltet von: Ferdinand-Steinbeis-Institut

#### Veranstaltungsort

Steinbeis-Campus  
Filderhauptstraße 142  
70599 Stuttgart  
Foyer

**Eintritt:** frei  
**Keine Anmeldung erforderlich**  
**Weitere Informationen:** www.ferdinand-steinbeis-institut.de



Fr 01.07.22, 14–16:30 Uhr

### SCIENCE-QUIZ FINALE

Schülerinnen und Schüler stellen in Dreier-Teams ihr Wissen in den MINT-Gebieten unter Beweis. Vormittags finden die Vorrunden statt, in denen man sich für das Finale qualifizieren kann. Die besten Teams treten am Nachmittag in der öffentlichen Hauptrunde an.

Den Gewinnerinnen und Gewinnern winken attraktive Preise, darunter Geldpreise für die MINT-Etats der beteiligten Schulen.

**14 Uhr:** Begrüßung durch Corina La Corte, Leiterin Abteilung Bildungspartnerschaft der Landeshauptstadt Stuttgart und Prof. (SDL) Heike Maier, Vorsitzende Schülerforschungslabor Kepler-Seminar e.V.

**14:15 Uhr:** Science-Quiz: Finale Mittelstufe

**15 Uhr:** Vortrag von Prof. Dr. Stefan Fasoulas, Universität Stuttgart „Wann fliegen wir zum Mars – über die Herausforderungen einer astronautischen Marsmission“

**15:45 Uhr:** Science-Quiz: Finale Oberstufe

Umrahmt wird die Veranstaltung von der Band der Stuttgarter Musikschule FRIDAY NIGHT (betreut durch Martin Wiedmann).

Gäste sind beim Finale herzlich willkommen.

Veranstaltet von: SFL Kepler-Seminar in Kooperation mit der Landeshauptstadt Stuttgart, Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

#### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Großer Sitzungssaal

**Eintritt:** frei

**Keine Anmeldung zum Finale erforderlich**  
**Anmeldungen der Teams:**

[kepler-seminar.de/science-quiz-103.html](http://kepler-seminar.de/science-quiz-103.html)

**Weitere Informationen:** [kepler-seminar.de](http://kepler-seminar.de)



Fr 01.07.22, 14–17:30 Uhr

### MIT SOLARSTROM DIE ENERGIEWENDE VORANBRINGEN: EINBLICKE IN DIE PHOTOVOLTAIK-FORSCHUNG

Das Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW) arbeitet an der Übertragung wissenschaftlicher Erkenntnisse zu erneuerbaren Energien in die Praxis. Zusammen mit Industriepartnerinnen und -partnern erforschen und entwickeln wir Technologien für die Photovoltaik, für eFuels (wie Wasserstoff oder Methan) und für Batterien und Brennstoffzellen. Wir betreiben ein Outdoor-Testfeld für Photovoltaik sowie ein Forschungs-Testfeld für Windenergieanlagen. Für Landes- und Bundesministerien erstellen wir ökonomische Analysen von Energiesystemen. An unserem Standort in Stuttgart-Vaihingen ermöglichen wir den Teilnehmerinnen und Teilnehmern Einblicke in unsere Forschungs-, Entwicklungs- und Testaktivitäten im Bereich Photovoltaik. Der erste Vortrag stellt die Entwicklung der Photovoltaik in Deutschland und Baden-Württemberg im Kontext der aktuellen Klimaziele vor. Er gibt Anregungen, wie man mit Solarstromanlagen die Energiewende vor Ort voranbringen kann. Der zweite Vortrag beschreibt unsere Forschung an hocheffizienten Perowskit- und Tandemsolarzellen. Ergänzt werden die Vorträge durch einen Rundgang im Modultestlabor Solab, an der Solarfassade sowie durch das Dünnschichtlabor.

Veranstaltet von: Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg

#### Veranstaltungsort

Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW)  
Meitnerstraße 1  
70563 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung bis 23.06.22:** [melanie.lorenz@zsw-bw.de](mailto:melanie.lorenz@zsw-bw.de)

**Weitere Informationen:**

[www.zsw-bw.de/mediathek/veranstaltungen](http://www.zsw-bw.de/mediathek/veranstaltungen)



Fr 01.07.22, 14:30–17:30 Uhr

### ROBOTICS: MBOT MIT MAKEBLOCK

Dieser Workshop erlaubt es Kindern, zu erforschen, wie Roboter gebaut und programmiert werden. In kleinen Teams lösen sie verschiedene Aufgaben.

Im Workshop lernen die Kinder den Lernroboter „mBot“ kennen. Sie programmieren ihn mit einer Tablet-App namens Makeblock, die auf einer visuellen Programmiersprache beruht. Der mBot ist mit einem kleinen Lautsprecher, LED-Lichtern und drei unterschiedlichen Sensoren ausgestattet (Linienfolgesensor, Ultraschallsensor, Lichtsensor), die alle individuell programmiert werden können.

Veranstaltet von: HABA Digitalwerkstatt

#### Veranstaltungsort

HABA Digitalwerkstatt  
Schloßstraße 89  
70176 Stuttgart

**Eintritt:** 39 Euro pro Kind

**Anmeldung:** [digitalwerkstatt.de/kurse-workshops](http://digitalwerkstatt.de/kurse-workshops)

**Weitere Informationen:** [www.digitalwerkstatt.de](http://www.digitalwerkstatt.de)



Fr 01.07.22, 15–16:30 Uhr

### VON VERRÜCKTEN WÜRFELN UND GARSTIGEN ZIEGEN

Die Hochschule für Technik Stuttgart lädt Kinder der 4. bis 7. Klasse zu der Vorlesung „Von verrückten Würfeln und garstigen Ziegen“ ein. Die Mathematik-Professorin Annegret Weng und der Mathematik-Professor Harald Bauer nehmen Kinder mit in die Welt des Zufalls. Sie erklären, wie Mathematikerinnen und Mathematiker auch dann rechnen können, wenn das Ergebnis völlig offen ist. Wie das funktioniert, zeigen die beiden anhand eines verblüffenden Würfelspiels ... Ob dabei Mogelei im Spiel ist? Wer genau aufpasst, kommt dem Rätsel auf die Spur.

Veranstaltet von: Hochschule für Technik Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Hochschule für Technik Stuttgart  
Schellingstraße 24  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [www.hft-stuttgart.de/wissenschaftsfestival](http://www.hft-stuttgart.de/wissenschaftsfestival)



Fr 01.07.22, 15–16:30 Uhr

### VORTRAG ZUR METHODIK: ERSTELLUNG EINER ENERGIE- UND TREIBHAUSGASBILANZ

Stuttgart will so schnell wie möglich klimaneutral werden. Leichter gesagt als getan. Daher kommt es nicht nur auf eine konsequente Umsetzung von Maßnahmen an, sondern auch auf ein flächendeckendes Monitoring sämtlicher Energieverbräuche und damit verbundener Emissionen im gesamten Stadtgebiet.

Dr. Görres, Leiter der städtischen Energieabteilung, gibt einen Einblick in die Arbeit des Amtes für Umweltschutz und über die Energie- und Treibhausgasbilanzierung sowie zahlreiche Maßnahmen im Rahmen des Energie- und Klimaschutzkonzepts. Die Erfassung und Bilanzierung von Energieströmen in komplexen, heterogenen Systemen bedingte eine strukturierte und abstrahierte Vorgehensweise. In der Primärenergiebilanz werden das Aufkommen und die Herkunft von Energieträgern vor etwaigen Umwandlungsprozessen innerhalb des Stadtgebiets dargestellt. Auch die Umwandlung von Energieträgern innerhalb der Gemarkungsgrenzen wird erfasst. Schließlich wird der Endenergieverbrauch der verschiedenen Energieträger ausgewiesen. Mittels Treibhausgasfaktoren werden aus den Endenergieverbräuchen der Sektoren die energiebedingten Treibhausgasemissionen ermittelt.

Veranstaltet von: Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz

#### Veranstaltungsort

Rathaus Stuttgart  
Marktplatz 1  
70173 Stuttgart  
Kleiner Sitzungssaal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [energiekonzept@stuttgart.de](mailto:energiekonzept@stuttgart.de)

**Weitere Informationen:** [www.stuttgart.de/energie](http://www.stuttgart.de/energie)



Freitag 01.07.22, 19:30 Uhr

### DAS STERBEN DER INSEKTEN UND WAS JEDER VON UNS DAGEGEN TUN KANN

Spätestens mit dem Bekanntwerden der „Krefelder Studie“ zum Insektenrückgang im Herbst 2017 ist klar geworden, dass das weltweite Artensterben nicht nur in fernen Ländern, sondern auch hier in Mitteleuropa stattfindet. Im Vortrag werden Daten zum Biodiversitätsverlust insbesondere bei Insekten in Deutschland präsentiert, die Bedeutung der Biodiversität für die Gesellschaft dargestellt und die hauptsächlichen Treiber genannt. Prof. Dr. Johannes Steidle geht auf Gegenmaßnahmen ein und konzentriert sich dabei vor allem auf solche Maßnahmen, die wir alle in unserem direkten Umfeld ergreifen können.

Prof. Dr. Johannes Steidle von der Universität Hohenheim ist Vorstandsmitglied im Kompetenzzentrum für Biodiversität und integrative Taxonomie.

Veranstaltet von: volkshochschule stuttgart

#### Veranstaltungsort

TREFFPUNKT Roebühlplatz  
Rotebühlplatz 28  
70173 Stuttgart  
Robert-Bosch-Saal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [vhs-stuttgart.de/anmeldung](http://vhs-stuttgart.de/anmeldung)

**Weitere Informationen:** [vhs-stuttgart.de](http://vhs-stuttgart.de)



Sa 02.07.22, 10–12:30 Uhr

### ZAUBEREI MIT WISSENSCHAFT: SPAN- NENDE EXPERIMENTE FÜR KLEINE FOR- SCHENDE IM 2.- 4. GRUNDSCHULJAHR

Gemeinsam forschen, zaubern, experimentieren wir und erleben die geheimnisvolle Welt der Wissenschaft. Mit ganz einfachen Materialien führen wir spannende Experimente durch und gehen dabei physikalischen Phänomenen rund um Licht, Farben und Schall auf den Grund. Nebenbei lernen wir einige Zaubertricks, die ausnahmslos wissenschaftliche Erklärungen haben. Es ist verblüffend, was man alles sieht und erlebt, wenn man ausprobiert und sich ein wenig von der Theorie entfernt.

Bitte mitbringen: Mäppchen mit Bleistift, Radierer, Buntstifte, kleines Vesper und Getränk für die Pause zwischendurch.

Veranstaltet von: volkshochschule stuttgart

#### Veranstaltungsort

TREFFPUNKT Roebühlplatz  
Rotebühlplatz 28  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** 57,44 Euro

**Anmeldung:** [vhs-stuttgart.de/anmeldung](http://vhs-stuttgart.de/anmeldung)

**Weitere Informationen:** [vhs-stuttgart.de/programm/kurs-suche/kurs/221-11115](http://vhs-stuttgart.de/programm/kurs-suche/kurs/221-11115)

**Weitere Termine:** Sa 09.07. und Sa 16.07.22



Sa 02.07.22, 10 Uhr

### STADT | HAUS | PIXEL – DIGITALE INNO- VATIONEN IN MEDIEN, FILM UND ARCHI- TEKTUR

Medienarchitektur, LED-Wände, Metaversum, Immersion, Animation, digitaler Zwilling, Hologramme, Virtual und Augmented Reality, Urban Simulation, Spatial Modeling, 3D-Visualisierung, virtuelle Drehorte – was steckt dahinter? Wie und wo wird digitales Bewegtbild heute und in Zukunft angewandt?

Bei Stadt | Haus | Pixel werden diese Begriffe sowie neue Themen der digitalen Visualisierung für die interessierte Öffentlichkeit verständlich und anschaulich in Vorträgen, Präsentationen, Diskussionsrunden und Live-Demonstrationen greif- und erlebbar gemacht.

Bis 2027 entsteht das Haus für Film und Medien mitten in Stuttgart als ein öffentlicher Ort für die interaktive Auseinandersetzung mit audiovisuellen Medien. Pop-Up-Veranstaltungen wie Filmabende, Workshops oder das Wissenschaftsfestival ermöglichen bereits vor Eröffnung Eindrücke vom zukünftigen Programm dieses einzigartigen Projekts. Zusammen mit Partnerinnen und Partnern aus Wissenschaft, Forschung und Technologie möchten der Verein Haus für Film und Medien Stuttgart e.V., die Wirtschaftsförderung Region Stuttgart und die Film Commission Region Stuttgart Antworten, Erklärungen und Beispiele zu aktuellen Fragen, Vorstellungen und Innovationen geben.

Veranstaltet von: Haus für Film und Medien Stuttgart e.V. / Wirtschaftsförderung Region Stuttgart mit der Film Commission Region Stuttgart

#### Veranstaltungsort

Theo2  
Theodor-Heuss-Straße 2  
70174 Stuttgart

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [info@hfm-stuttgart.de](mailto:info@hfm-stuttgart.de)

**Weitere Informationen:** [hfm-stuttgart.de](http://hfm-stuttgart.de)

# TAG DER OFFENEN TÜR

Sa 02.07.22, 12–17 Uhr

Individuell und einzigartig: So präsentiert sich die Universität Hohenheim als stark spezialisierte und älteste Universität Stuttgarts. Ihre Fakultäten Naturwissenschaften, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften sowie Agrarwissenschaften präsentieren am Tag der offenen Tür spannende Forschungsthemen und Studienangebote. Zum glanzvollen Abschluss des zweiten Stuttgarter Wissenschaftsfestivals zeigt sie einen Sommertag lang vor allem ihre nachhaltige Seite – von Smoothies aus Mikroalgen über die Gras-Bioraffinerie bis zu Lebensmitteln aus dem 3D-Drucker.

Forschungseinrichtungen, Museen und Gärten bieten Einblicke in ihre lebensnahe Wissenschaft. Gartenanlagen, Parks und das Hohenheimer Schloss können Sie selbstständig oder mit fachkundiger Führung erkunden. Im Weinberg erwartet Sie ein guter Tropfen, in der Bienenkunde alles rund um die Imkerei. Kinder können zum Beispiel fleischfressende Pflanzen anbauen, sich auf Bio-Schatzsuche begeben oder sich am Börsenspiel versuchen.

An diesem vielfältigen Tag geht es auch um Milch und ihre Alternativen, die aktuelle Klimaforschung, medizinisches Cannabis und die Pflanzenzüchtung von morgen. Die Forschungs- und Lehrbrennerei öffnet ebenso die Pforten wie das größte deutsche Forschungsgewächshaus: das Phytotechnikum.

Wer sich nach diesen Einblicken für ein Studium in Hohenheim interessiert, erhält persönliche Antworten auf alle Fragen. Sie können in Probeerlesungen Uni-Luft schnuppern und bei Campus-Führungen schon Ihren Lieblingsplatz finden. Sie erleben, wie viel Spaß forschendes Lernen macht, und erfahren, wie Sie ein Auslandssemester planen und wo die besten Wohnheimplätze sind.

Prof. Dr. Stephan Dabbert, Rektor der Universität Hohenheim, freut sich, Sie gemeinsam mit dem Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Stuttgart, Dr. Frank Nopper, auf dem Campus zu begrüßen!

**TAG DER  
OFFENEN  
TÜR** 02|07  
2022

## Veranstaltungsort

Universität Hohenheim  
Schloss Hohenheim 1  
70599 Stuttgart

Eintritt: frei

Keine Anmeldung erforderlich

Weitere Informationen:

[www.uni-hohenheim.de/tag-der-offenen-tuer](http://www.uni-hohenheim.de/tag-der-offenen-tuer)





Sa 02.07.22, 13–15 Uhr

### WIR SPIELEN MATHEMATIK: MATHEMATISCHE SPIELE UND GESCHICHTEN FÜR GRUNDSCHULKINDER 3. UND 4. KLASSE

Erschafft euch einen neuen Zugang zu der faszinierenden Welt der Mathematik. Stifte und Aufgabenblätter haben in diesem Kurs nichts verloren. Hier wird gestaltet, ausprobiert und gebaut. Ihr spielt, experimentiert, sammelt dabei neue Erfahrungen und gewinnt viele mathematische Erkenntnisse. Zusätzlich hört ihr interessante Geschichten über Zahlen, Formen und über einige berühmte Persönlichkeiten. Bitte mitbringen: kleines Vesper und Getränk für die Pause zwischendurch.

Veranstaltet von: volkshochschule stuttgart

#### Veranstaltungsort

TREFFPUNKT Rotebühlplatz  
Rotebühlplatz 28  
70173 Stuttgart

**Eintritt:** 30,71 Euro

**Anmeldung:** [vhs-stuttgart.de/anmeldung](https://vhs-stuttgart.de/anmeldung)

#### Weitere Informationen:

[vhs-stuttgart.de/programm/kurssuche/kurs/221-11116](https://vhs-stuttgart.de/programm/kurssuche/kurs/221-11116)

**Weitere Termine:** Sa 09.07.22



Sa 02.07.22, 13–14:30 Uhr

### ROVER- UND SATELLITENSYSTEME – WELTRAUMFORSCHUNG IN UND AUS STUTTART

Rover- und Satellitensysteme – Weltraumforschung in und aus Stuttgart: Am Institut für Raumfahrtssysteme der Universität Stuttgart forschen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler an neuen Technologien für die Erkundung des Weltraums. In ihrem Vortrag stellt Frau Prof. Klinkner verschiedene Systeme vor, die die Erde umkreisen oder die Mondoberfläche erkunden sollen. Teilweise sind diese nicht größer als ein Schuhkarton. Dennoch können sie zahlreiche Messungen durchführen und dabei helfen, innovative Technologien für die Raumfahrt nutzbar zu machen. Gleichzeitig sind das ideale Projekte, um Studierende einzubinden und die nächste Generation Ingenieurinnen und Ingenieure auszubilden.

Veranstaltet von: Daimler und Benz Stiftung in Kooperation mit dem Mercedes-Benz Museum

#### Veranstaltungsort

Mercedes-Benz Museum Stuttgart  
Mercedesstraße 100  
70372 Stuttgart  
Großer Saal

**Eintritt:** frei

**Anmeldung:** [info@daimler-benz-stiftung.de](mailto:info@daimler-benz-stiftung.de)

**Weitere Informationen:** [www.daimler-benz-stiftung.de](http://www.daimler-benz-stiftung.de)



Sa 02.07.22, 16–19 Uhr

### KLIMAKATASTROPHEN – FILM UND EXPERTENGESPRÄCH

Gezeigt wird ein Dokumentarfilm zum Thema „Klimawandel“. Nach der Filmvorführung findet eine Expertendiskussion mit Prof. Dr. Volker Wulfmeyer vom Institut für Physik und Meteorologie an der Universität Hohenheim statt. Er ist ordentliches Mitglied der Heidelberger Akademie der Wissenschaften und befasst sich u.a. mit der Modellierung von regionalen Klimaveränderungen, Rückkopplungseffekten einer sich verändernden Vegetation auf das Klima und der genaueren Vorhersage von Extremwetterereignissen. Wulfmeyer setzt sich bereits seit vielen Jahren engagiert für den Klimaschutz ein. Der renommierte Klimaforscher hat als einer der ersten die Erklärung „Scientists for Future“ unterzeichnet, in der sich inzwischen über 25.000 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler solidarisch mit den Zielen der Bewegung „Fridays for Future“ zeigen.

TAVMA Film Club ist eine hybride Filmveranstaltung mit anschließender Diskussion mit Expertinnen und Experten sowie anderen Zuschauenden.

Partner: Institut für Kommunikationswissenschaft, Universität Hohenheim

Veranstaltet von: TAVMA FilmClub, gefördert von der Gips-Schüle Stiftung

#### Veranstaltungsort

Universität Hohenheim  
Schloß Hohenheim 1  
70599 Stuttgart

**Eintritt:** 12,50 Euro / erm. 7,50 Euro

#### Anmeldung und weitere Informationen:

[tavma.net/de/attend](https://tavma.net/de/attend)



Sa 02.07.22, 19:30–21:30 Uhr

### SCIENCE SLAM IM PARK DER VILLA REITZENSTEIN

Wie kann Wissenschaft, Gesellschaft und Politik miteinander ins Gespräch finden? Welche Fakten helfen gegen Fake News und Verschwörungsmymen im Netz?

Wissenschaftskommunikation neu denken und Forschung unterhaltsam vermitteln, Unverständliches endlich verstehen und verblüffendes Neuwissen mit nach Hause nehmen – genau das erwartet das Publikum auf humorvolle Weise beim ersten Science Slam im Park der Villa Reitzenstein. Der Sitz der Landesregierung auf der Gänsheide ist nicht nur ein Ort, an dem Politik gemacht wird, sondern auch ein öffentlicher Raum, der sich für Kultur und Diskurs öffnet. Deshalb heißt es jetzt vor der schönen Kulisse im Rosengarten: Bühne frei!

Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler überzeugen Sie davon, wie spannend Wissenschaft sein kann. In knackigen zehn Minuten präsentieren sie kreativ, anschaulich und unterhaltsam das Neueste aus ihrer Forschung. Am Ende entscheidet das Publikum, wer den besten Vortrag geliefert hat. Der Science Slam wird vom Staatsministerium Baden-Württemberg in Zusammenarbeit mit dem Stuttgarter Kulturclub Rosenau und [science.slam.com](https://science.slam.com) veranstaltet.

Veranstaltet von: Staatsministerium Baden-Württemberg

#### Veranstaltungsort

Staatsministerium Baden-Württemberg  
Richard-Wagner-Straße 15  
70184 Stuttgart

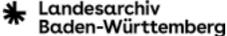
**Eintritt:** frei

#### Keine Anmeldung erforderlich

**Weitere Informationen:** [stm.baden-wuerttemberg.de/de/ministerium/villa-reitzenstein-und-park/termine](https://stm.baden-wuerttemberg.de/de/ministerium/villa-reitzenstein-und-park/termine)

# BETEILIGTE UND FÖRDERER

 Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			

			<b>SCHAU STUTT GART SPIEL</b>
		<b>Science Notes</b>	<b>SI / STÄDTBAU-INSTITUT / UNIVERSITÄT STUTT GART</b>
<b>SimTech</b> Cluster of Excellence		<b>smz</b> Stadtmedienzentrum Stuttgart AM LANDESMEDIENZENTRUM BADEN-WÜRTTEMBERG	<b>Staatsgalerie</b>
	<b>StädtPalais</b> StadtPalais Museum für Stuttgart		<b>STARTUPAUTOBAHN</b> powered by <b>PLUG&amp;PLAY</b>
		<b>tth</b> stiftung bundespräsident- theodor-heuss-haus	
<b>STUTT GART AIRPORT</b>			<b>SWR</b>
<b>TAVMA</b>		<b>theater tri-bühne</b> www.tri-buehne.de	<b>TT</b> TECHNOLOGIE TRANSFER INITIATIVE
			<b>Uta Kutter Stiftung Akademie für gesprochenes Wort</b>
<b>VDI</b> VDI-Haus Stuttgart GmbH	<b>vector</b> Stiftung	<b>vhs</b> volkshochschule stuttgart	<b>VIRTUAL DIMENSION CENTER</b>
	<b>Weiterbildung</b>	<b>WEITER.mit. BILDUNG@BW</b>	<b>Welcome Center</b> BADEN-WÜRTTEMBERG
<b>WÜSTENROT STIFTUNG</b>			<b>STUTTGART</b>

# BILDNACHWEIS

Bakterien, 123RF: irochka (S. 1), Christof Sage (S. 5), Luftaufnahme Fernsehturm, AdobeStock: hotte\_light (S. 6 / S. 7), Landeshauptstadt Stuttgart (S. 8 alle), Ranga Yogeshwar (S. 18 oben), HLRS (S. 18 unten), Axel Griesch für MPG (S. 19 links), Mathematikum/Rolf K. Wegst (S. 19 rechts), Baden-Württemberg Stiftung (S. 20 links), MS experimenta (S. 20 rechts), Universität Stuttgart - ITSM (S. 21 links), Landeshauptstadt Stuttgart, Team Urbanes Grün (S. 21 rechts), Universität Stuttgart (S. 22 links), Haus der Geschichte Baden-Württemberg (S. 22 rechts), FOM Hochschule für Oekonomie & Management (S. 23 links), Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus (S. 23 rechts), Sternwarte Stuttgart (S. 25 ganz oben links), Universität Stuttgart, HLRS (S. 25 ganz oben rechts), Dr. Harald Knitter (S. 25 oben links), DHBW Stuttgart (S. 25 oben rechts), Design Factory Stuttgart (S. 25 unten links), SOFIA1: DLR / Nass; SOFIA: Hintergrund: Till Credner; SOFIA: NASA/ Jim Ross; Gestaltung Niesyto Design (S. 25 unten rechts), Museum der Illusionen Stuttgart (S. 25 ganz unten links), IHK Region Stuttgart (S. 26 links), Freie Kunstschule Stuttgart (S. 26 rechts), Hauptstaatsarchiv Stuttgart (S. 27 links), Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (S. 27 rechts), Günther Kurz (S. 28 links), abk-Stuttgart (S. 28 rechts), Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart (S. 29 links), Hauptstaatsarchiv Stuttgart (S. 29 rechts), Christina Kratzenberg (S. 30 links), Pixabay (S. 30 rechts), Stadtmedienzentrum Stuttgart (S. 31 links), Mobile Medienschule Stuttgart Ost (S. 31 rechts), HABA Digitalwerkstatt (S. 32 links), MFG Baden-Württemberg (S. 32 rechts), KAPIA Fotografie Stuttgart (S. 33 oben), Jürgen Pollak, Stuttgart (S. 35 Mittel), KAPIA Fotografie Stuttgart (S. 33 unten), SimTech Universität Stuttgart (S. 34 links), AKAD University (S. 34 rechts), Pexels (S. 35 links), HdM Stuttgart (S. 35 rechts), Prof. Dr. Thomas Dekorsy (S. 36 rechts), Patrick Gerstorfer (S. 36 rechts), Pexels (S. 37 links), unsplash [https://unsplash.com/photos/UTw3j\\_aolKM](https://unsplash.com/photos/UTw3j_aolKM) (S. 37 rechts), Saint Gobain, Fotograf: Olaf Rohl (S. 38 links), Fotosammlung Wolfgang Müller (S. 38 rechts), Institut Français Stuttgart (S. 39 links), Dreigroschentheater (S. 39 rechts), Sternwarte Stuttgart (S. 40 links), DHBW Stuttgart (S. 40 rechts), cc-by-sa (S. 41 links), Stiftsbibliothek St. Gallen (S. 41 rechts), UNICEF Sierra Leone (S. 42 links), Universität Stuttgart IFF / Fraunhofer IPA, Foto: Rainer Bez (S. 42 rechts), Initiative Neckarinsel (S. 43 links), Freie Hochschule Stuttgart (S. 43 rechts), Universität Stuttgart (S. 44 links), Universität Stuttgart (S. 45 links), Universität Stuttgart (S. 45 rechts), Württembergische Landesbibliothek (S. 46 links), Württembergische Landesbibliothek (S. 46 rechts), Jonas Heldt (S. 47 links), Theater tri-bühne (S. 47 rechts), Remmy Canedo (S. 48 links), Stefan George Archiv, StGA/ George II, 2035 (S. 48 rechts), Fabienne Schneider (S. 49 links), VDI Haus Stuttgart (S. 49 rechts), Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (S. 50 links), SWR (S. 50 rechts), VDI Haus Stuttgart GmbH (S. 51 links), Haus der Geschichte Baden-Württemberg / Daniel Stauch (S. 51 rechts), JuKuS Jugendkunstschule & Kreativwerkstatt (S. 52 links), Universität Stuttgart, HLRS (S. 52 rechts), Mobile Medienschule Stuttgart Ost (S. 53 links), Württembergische Landesbibliothek (S. 53 rechts), unsplash <https://unsplash.com/photos/70Rir5vB96U> (S. 54 links), DLR Stuttgart (S. 54 rechts), MPI-FKF (S. 55 links), Württembergische Landesbibliothek (S. 55 rechts), PantherMedia / alphaspirt

(S. 56 links), Dr. Wolfgang Schäuble (S. 56 rechts), Sternwarte Stuttgart (S. 57 links), DLR Stuttgart (S. 57 rechts), ForstBW Haus des Waldes (S. 58 links), Landeshauptstadt Stuttgart (S. 58 rechts), Universität Stuttgart (S. 59 links), Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz (S. 59 rechts), FSA/FSAE Photography (S. 60 links), INDIS (S. 60 Mittel), Universität Hohenheim/Max Kovalenko (S. 60 rechts), pexels <https://www.pexels.com/photo/bridge-in-time-lapse-photo-860257/> (S. 61 links), HdM Stuttgart (S. 61 rechts), HdM Stuttgart (S. 62 links), Ingo Zamperoni / Jennifer Fey (S. 62 rechts), Dr. Dagmar Konrad / Hospitalhof Stuttgart (S. 63 links), Landeshauptstadt Stuttgart, Statistisches Amt (S. 63 rechts), Ecocurious-Initiative (S. 64 links), Ecocurious-Initiative (S. 64 rechts), Prof. Dr. Jan Frank (S. 65 links), Janina L. Selzer / StadtPalais (S. 65 rechts), Prof. h. c. Dr. Chirine Etezadzadeh / Bezirksamt Sillenbuch, Landeshauptstadt Stuttgart (S. 66 links), Universität Stuttgart (S. 66 rechts), Judith Buss (S. 67 links), Fraunhofer IPA (S. 67 rechts), NASA (S. 68 links), Gründermotor GmbH & Co. KG (S. 68 rechts), HdM Stuttgart (S. 69 links), Stadtmedienzentrum Stuttgart (S. 69 rechts), Landesarchiv Baden-Württemberg (S. 70 links), Flughafen Stuttgart GmbH (S. 70 rechts), Prof. Béatrice Longuenesse (S. 71 links), DHBW Stuttgart (S. 71 rechts), Simone Blaschka / Hospitalhof Stuttgart (S. 72 links), Merz Akademie (S. 72 rechts), Hochschule für Technik Stuttgart (S. 73 links), unsplash <https://unsplash.com/photos/xxPp4MpKxvg> (S. 73 rechts), Prof. em. Dr. Martin Sabrow / Stiftung Bundespräsident-Theodor-Heuss-Haus (S. 74 links), Heinrich Böll Stiftung Baden-Württemberg (S. 74 rechts), Prof. Béatrice Longuenesse (S. 75 links), mindjazz pictures (S. 75 rechts), Universität Stuttgart / Prof. Dr. Julika Griem / Dr. Sascha Michel (S. 76 links), Baden-Württemberg Stiftung (S. 76 rechts), unsplash (S. 77 links), Pexels (S. 77 rechts), Kathrin Grützmann, HWRS e.V. (S. 79 oben), Kathrin Grützmann, HWRS e.V. (S. 79 Mitte), Kathrin Grützmann, HWRS e.V. (S. 79 unten), Hahn-Schickard (S. 80 links), VDC Fellbach (S. 80 rechts), volkshochschule stuttgart (S. 81 links), Clay Banks, unsplash (S. 81 rechts), Cyber Valley (S. 82 links), Joanna Kosinska, unsplash (S. 82 rechts), DHBW Stuttgart (S. 83 links), DLR Stuttgart (S. 83 rechts), Welcome Service Region Stuttgart (S. 84 links), IRS/Universität Stuttgart (S. 84 rechts), MPI-FKF (S. 85 links), Wissenschaft im Dialog (S. 85 rechts), HdM Stuttgart (S. 86 links), Universität Hohenheim (S. 86 rechts), Stiftung Rainforest-Save, Gotha (S. 87 links), ESA (S. 87 rechts), Dr. Andrej Zeyfang / Bezirksamt Sillenbuch, Landeshauptstadt Stuttgart (S. 88 links), Allegra Schneider (S. 88 rechts), Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (S. 89 links), Rainer Moeller (S. 89 rechts), Dominique Brewing (S. 90 links), Christopher Bühler (S. 90 rechts), Strähle Luftbild (S. 91 links), Ferdinand-Steinbeis-Institut (S. 91 rechts), Kepler-Seminar (S. 92 links), Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (S. 92 rechts), HABA Digitalwerkstatt (S. 93 links), Hochschule für Technik Stuttgart (S. 93 rechts), Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz (S. 94 links), volkshochschule stuttgart (S. 94 rechts), volkshochschule stuttgart (S. 95 links), Haus für Film und Medien Stuttgart e.V. (S. 95 rechts), Universität Hohenheim (S. 97 alle), volkshochschule stuttgart (S. 98 links), Daimler und Benz Stiftung (S. 98 rechts), TAVMA FilmClub (S. 99 links), Staatsministerium Baden-Württemberg (S. 99 rechts)

Wir arbeiten  
für deinen STR  
von morgen.



[www.stuttgarter-stiftungen.de](http://www.stuttgarter-stiftungen.de)

## STIFTUNGSNETZWERK

Region Stuttgart e. V.

Stiftungen sind stärker,  
wenn sie sich  
zusammenschließen!

177 Stiftungen  
und Förderer  
des Stiftungswesens  
arbeiten zusammen,  
um gemeinsam  
Veränderungen  
vor Ort anzupacken!



# IMPRESSUM

**Herausgeberin:**

Landeshauptstadt Stuttgart; Abteilung Koordination S21/  
Rosenstein und Zukunftsprojekte, Fachbereich Wissenschaft  
und Hochschulen

**Texte:**

Landeshauptstadt Stuttgart und Projektbeteiligte

**Redaktion:**

Charlotte Mischler, Ines Schwarzbach

**Gestaltung:**

Spinnacker GmbH & Co. KG

**Druck:**

Druckerei Fuss e. K.

**Ansprechpartnerinnen:**

Landeshauptstadt Stuttgart  
Fachbereich Wissenschaft und Hochschulen

Ines Schwarzbach  
Leitung  
Telefon: 0711 216-60699

Charlotte Mischler  
Projektmanagement Wissenschaftsfestival  
Telefon: 0711 216-60284

**E-Mail:** [wissenschaftsfestival@stuttgart.de](mailto:wissenschaftsfestival@stuttgart.de)

**Erscheinungstermin:**

Mai 2022

**#WIFEST22**  
**WISSENSCHAFTSFESTIVAL.STUTTGART.DE**

