

MAINZER WISSENSCHAFTS MARKT

Rückschau

20. Mainzer Wissenschaftsmarkt 2021
11. und 12. September, online

2021

IMPRESSUM

Herausgeber:

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V.
Geschäftsstelle
Susanne Egler
c/o Fraunhofer IMM
Carl-Zeiss-Straße 18-20
55129 Mainz

Redaktion:

Susanne Egler

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT 2021 WIMA-DIGITAL.DE

Konzeption

Susanne Egler, Tanja Labs (artefont)

Koordination und Organisation

Susanne Egler, Tanja Labs (artefont)

Corporate Design, Gesamtplanung und Durchführung/Umsetzung

Tanja Labs (artefont)

Public Relations, Sponsoring

Susanne Egler, Esther Klippel

Social Media

Esther Klippel, Melissa Meierhöfer, Leonie Otters

Fotos Mainzer Science Box

Deborah Kühl

MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT

Rückschau

20. Mainzer Wissenschaftsmarkt 2021
11. und 12. September, online

TEIL 1: MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT 2021 3

Grußworte	4
Partner	6
Mitglieder, Sponsoren und Kooperationspartner	7
wima-digital.de	8
Science Sofa	10
Mainzer Science Box	12

TEIL 2: KOMMUNIKATION UND WERBUNG 15

Pressemitteilungen	16
Werbemittel	19
Social Media	21
Sonstige öffentlichkeitswirksame Aktionen	24

TEIL 3: MEDIENMONITORING 26

Übersicht Medienmonitoring	27
Print	30
Web	35
Social Media	45

DIE MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ E.V. 46

MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT

Teil 1



© Herbert Piel / MWG

Liebe Bürgerinnen und Bürger,

zum zwanzigjährigen Jubiläum des Wissenschaftsmarkts stellen die Mitglieder der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ – Hochschulen, Institute, Museen und Unternehmen – erstmals digital und „out of the box“ ihr Themenjahr 2021 „Mensch und Gesundheit“ in den Mittelpunkt. Die aktuelle Corona-Pandemie zeigt uns, dass Gesundheit global gedacht werden muss und nur eine internationale Zusammenarbeit zum Erfolg führt. Vor diesem Hintergrund will die Landesregierung Mainz als internationalen Biotechnologiestandort in den nächsten Jahren konsequent ausbauen und die starke Förderung der vergangenen Jahre in den Lebenswissenschaften fortsetzen. Und Mainz ist als Region in der Gesundheitsforschung mit der Bündelung seiner Forschungsinstitutionen und mit Unternehmen wie BioNTech und Boehringer Ingelheim bereits ein „global Player“. An vielen Instituten der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ forschen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus aller Welt und sind bestes Beispiel für das Gelingen interdisziplinärer Zusammenarbeit; ein Gewinn für die Wissenschaft, vor allem aber für die Menschen. Dass dies wissenschaftsinteressierte Bürgerinnen und Bürger in der Begegnung, im Dialog und in der Interaktion mit den Mainzer Forscherinnen und Forschern nun auch digital erleben und gestalten können, ist mittlerweile schon geübt. Machen Sie in diesem Sinne Ihr eigenes Zuhause zum eigenen Forschungslabor und nehmen Sie teil an den zahlreichen Online-Angeboten des digitalen 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt!

CLEMENS HOCH

Minister für Wissenschaft und Gesundheit
des Landes Rheinland-Pfalz

Mit einem Thema, wie es aktueller nicht sein könnte, feiert der Mainzer Wissenschaftsmarkt seinen 20. Geburtstag: „Mensch und Gesundheit“ – das treibt uns alle um und das nicht nur in Zeiten, in denen ein kleines Virus täglich Weltgeschichte schreibt (aber zum Glück auch ein Mainzer Unternehmen: der Impfstoff-Entwickler BioNTech)!

Welche enormen Fortschritte Wissenschaft und Forschung im Gesundheitssektor machen, wie die Medizin der Zukunft aussehen könnte und warum Gesundheit nicht nur ein Thema für Naturwissenschaftler:innen, sondern auch für die Geisteswissenschaft ist, all das sind spannende Fragen, denen sich der Mainzer Wissenschaftsmarkt in diesem Jahr erstmals online widmet.

Lernen und forschen Sie mit – ganz einfach an Ihrem PC oder mit der SCIENCE BOX sogar im persönlichen Forschungslabor an Ihrem Küchentisch! Und lassen Sie sich anstecken vom 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt – aber natürlich nur vom Forschergeist!

MICHAEL EBLING

Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Mainz



© Landeshauptstadt Mainz

Mit dem diesjährigen Mainzer Wissenschaftsmarkt zum Themenjahr Mensch und Gesundheit schaut die MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ auf einen 20-jährigen Erfolg zurück. Gleichzeitig ist dieses Jubiläum eine Premiere, findet das beliebte Format doch erstmalig digital statt. Die pandemiebedingten Herausforderungen, die in dieser Transformation vom Analogen ins Virtuelle lagen, haben einmal mehr bewiesen, wofür die Mainzer Forschung steht: Die fach- und institutsübergreifende Zusammenarbeit, die sich durch die WISSENSCHAFTSALLIANZ in den letzten Jahrzehnten entwickelt hat, bildet ein solides Fundament aus Erfahrung, die den Akteur:innen auch kurzfristig ermöglicht, neue Lösungen zu realisieren.

So freue ich mich besonders, mit WIMA-DIGITAL.de und der MAINZER SCIENCE BOX die zahlreichen Tüftler*innen, Denker*innen und Entdecker*innen aus Mainz und Umland einladen zu können, die Faszination von Wissenschaft unmittelbar und aktiv mitzuerleben.

PROF. DR. MICHAEL MASKOS

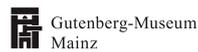
Vorstandsvorsitzender der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. und
Institutsleiter des Fraunhofer-Instituts für Mikrotechnik und Mikrosysteme IMM



© Tobias Harg / Fraunhofer IMM

MITGLIEDER, SPONSOREN UND KOOPERATIONSPARTNER

Herzlichen Dank unseren Sponsoren, Partnern und Mitgliedern!



Medienkooperationen:



Allgemeine Zeitung

- Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Mainz
- Allgemeine Zeitung | VRM
- BioNTech SE
- Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
- Fraunhofer-Institut für Mikrotechnik und Mikrosysteme IMM
- Gutenberg-Museum Mainz
- Helmholtz-Institut Mainz
- Hochschule Mainz
 - Fachbereich Wirtschaft
 - Institut für Mediengestaltung (img)
 - Institut für Raumbezogene Informations- und Messtechnik (i3mainz)
- HOPP FOUNDATION for Computer Literacy & Informatics gGmbH
- Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V. (IGL)
- Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)
 - Ada-Lovelace-Projekt
 - Forschungsplattform Frühe Neuzeit
 - Forschungsprojekt „Musik und Persönlichkeit“ an der Hochschule für Musik Mainz
 - Institut für Geowissenschaften
 - Institut für Informatik
 - Institut für Mathematik
 - Institut für Physik
 - Institut für Physik der Atmosphäre
 - Institut für Sportwissenschaft, Bewegungs- und Trainingswissenschaft
 - Grüne Schule im Botanischen Garten
 - Exzellenzcluster PRISMA+ (Präzisionsphysik, fundamentale Wechselwirkungen und Struktur der Materie)
 - Lehrstuhl für Wirtschaftspädagogik
 - Nat-Lab für Schülerinnen und Schüler
 - 40.000 Years of Human Challenges: Perception, Conceptualization and Coping in Premodern Societies (Challenges)
 - Zentrum für Interkulturelle Studien (ZIS)
 - Zentrum für Lehrerbildung (ZFL)
 - Zentrum für Schul-, Bildungs- und Hochschulforschung (ZSBH)
- Katholische Hochschule Mainz
 - Fachbereich Gesundheit und Pflege
- Landesmuseum Mainz, Generaldirektion Kulturelles Erbe Rheinland-Pfalz
- Landeszentrale für Gesundheitsförderung in Rheinland-Pfalz e.V.
- Leibniz-Institut für Europäische Geschichte (IEG)
- Leibniz-Institut für Resilienzforschung (LIR)
- Max-Planck-Institut für Chemie Mainz
- Max-Planck-Institut für Polymerforschung Mainz
- Naturhistorisches Museum Mainz (nhm), Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz
- Römisch-Germanisches Zentralmuseum (RGZM), Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie
- Science Lab
- Technische Hochschule Bingen (TH Bingen)
 - Biotechnologie und Angewandte Bioinformatik
- Technische Universität Kaiserslautern (TU Kaiserslautern)
- TRON Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemeinnützige GmbH
- Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
 - Forschungszentrum für Immuntherapie (FZI)
 - Sonderforschungsbereich 1066: „Nanodimensionale polymere Therapeutika für die Tumorthherapie“
 - Sonderforschungsbereich 1292: „Gezielte Beeinflussung von konvergierenden Mechanismen ineffizienter Immunität bei Tumorerkrankungen und chronischen Infektionen“
 - Centrum für Thrombose und Hämostase (CTH)
 - Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik (IMBEI)
 - I. Medizinische Klinik und Poliklinik, Schwerpunkt Nephrologie

48

teilnehmende Institutionen

84

Online-Angebote

11

Live Online Angeboten am 11./12. September 2021

20

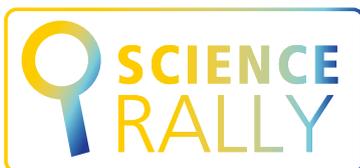
Science Sofa Videos

2.000

verteilte MAINZER SCIENCE BOXEN

Fast **39.000**
Besucher (visitors)

Über **2.000**
Aufrufe auf YouTube



Eine Science Rally führte mit 12 Quizfragen durch die Angebote des wima-digital 2021.

Unter 450 richtigen Einsendungen des Lösungswortes wurden 22 Preise verlost.

Herzlichen Dank den Sponsoren der Preise:

- 10 Covid-Memos vom Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik (Abt. Epidemiologie und Versorgungsforschung) an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- 5 Gutscheine vom Druckladen des Gutenberg-Museum Mainz
- 4 Campinglampen vom Max-Planck-Institut für Chemie in Mainz
- 3 KRUSCHEL-Decken der VRM GmbH & Co. KG

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT

11./12. Sept.

wima-digital.de

ALLE ANGEBOTE IM
ÜBERBLICK



 **KINDER FRAGEN...**

INTERVIEW
MIT BIONTECH

LIVE
EVENTS

SCIENCE SOFA



MAINZER SCIENCE BOX



 **SCIENCE RALLY**

PODCAST

VIRTUELLE
FÜHRUNG

MITMACH VIDEO

KREATIV
CHALLENGE

VR-RAUM

APP

ESCAPE ROOM

QUIZ

EXPERIMENTE FÜR ZUHAUSE

VIDEO

KNOBEL AUFGABEN

AUDIOVISUELLE
EXPERIMENTE

PERSÖNLICHKEITS-
TEST

INTERAKTIVE
VORLESUNG

 **FÜR [KÜNFTIGE] LEHRKRÄFTE**

 **RUND UMS THEMA GESUNDHEIT**

SPIEL

FORSCHUNGS-
PROJEKT

VIRTUELLE
WELT

RÄTSELN & KNOBELN

ERKLÄR
VIDEO



Auf dem knallroten SCIENCE SOFA sprechen Wissenschaftler:innen verschiedener Mitgliedsinstitutionen der Mainzer Wissenschaftsallianz über spannende Themen.

Die Videos dieses Formats sind ca. 10 bis 20 Minuten lang.

- **Mutationen – Corona, Krebs und Therapie**
TRON gGmbH
- **Nierengesundheit**
Universitätsmedizin Mainz, Abteilung Nephrologie
- **Gesundheit, Körper und Macht in der frühen Neuzeit**
JGU Forschungsplattform Frühe Neuzeit
- **Ambulante Psychotherapie**
Universitätsmedizin Mainz, IMBEI
- **Das Wunder Auge**
Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz
- **Luftverschmutzung**
Max-Planck-Institut für Chemie Mainz
- **Hitzewellen und Starkniederschläge**
Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Institut für Physik der Atmosphäre
- **Psychiatrische Erkrankungen: Wohin geht die Reise in der Forschung des zentralen Nervensystems?**
Boehringer Ingelheim
- **Diabetes heute: Welche neuen Erkenntnisse gibt es zum 100. Geburtstag des Insulins?**
Boehringer Ingelheim
- **Zum Thema Pandemien – Teil 1 & 2**
Profilbereich Challenges der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- **Zum Thema Resilienz – Teil 3 & 4**
Profilbereich Challenges der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- **Zu den Themen Gesundheit und Fürsorge – Teil 5 & 6**
Profilbereich Challenges der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- **European Research Program "TICARDIO": A chat with a doctoral scientist**
Centrum für Thrombose und Hämostase (CTH) der Universitätsmedizin Mainz
- **„Nanomedizin ist auch Hautsache – Fragen an einen Arzt und ForscherInnen“**
Sonderforschungsbereich 1066 der Universitätsmedizin Mainz
- **FOOD SCIENCE – Die Wissenschaft von Brot**
Max-Planck-Institut für Polymerforschung
- **FOOD SCIENCE – Was zusammen schmeckt: Flavour Pairing**
Max-Planck-Institut für Polymerforschung
- **FOOD SCIENCE – Geheimnisse der Schokolade**
Max-Planck-Institut für Polymerforschung
- **RAFVINIERT: Mobilität ohne Barrieren: Wir entwickeln intelligente Lösungen für Kommunen**
i3mainz - Institut für Raumbezogene Informations- und Messtechnik, Hochschule Mainz
- **BIM4cAlre: Digitalisieren mit Künstlicher Intelligenz: 3D-Innenraum-Modellierung mit dem Smartphone**
i3mainz - Institut für Raumbezogene Informations- und Messtechnik, Hochschule Mainz
- **Abenteuer Informatik - und was hat das mit Medizin zu tun**
Didaktik der Informatik, Johannes Gutenberg-Universität Mainz



Die MAINZER SCIENCE BOX konnte als Mitmachangebot ab 1. August 2021 kostenlos bestellt werden. Ab 1. September war sie zum Mitnehmen in den Mainzer Museen erhältlich. 19 Projekte gaben mit ihren Inhalten in der Box großen und kleinen Wissensdurstigen einen Einblick in die Forschung „made in Mainz“.

Die Auflage von 2.000 Stück wurde vollständig verteilt:

- 853 Onlinebestellungen mit Versand nach Hause
- 650 bei den 4 Museen (siehe Teil 2 Kommunikation und Werbung, S. 24)
- 197 an Mitglieder, Partner, Sponsoren, Kinderfragen Schulen (Versand, Übergabe)
- 300 WiMa-Infopoint am Wochenende 11./12.9. in der Stadt (siehe Teil 2 Kommunikation und Werbung, S. 25)



Einen besonderen Dank der Alexander-Karl-Stiftung, die mit ihrer Spende zur Realisierung beigetragen hat und allen Helfer:innen beim Packen der Mainzer Science Boxen und am WIMA-Infopoint, insbesondere: Claudia Dolle, Heike Enzmann, Ruth Faßbender, Deborah Kühl, Tanja Pallien, Petra Plättner, Dr. Juliane Schwach, Katja Thömmes, Sophie Treins, Detlef Wehner, Dr. Christa Welschhof.



NUTZER- UND BESUCHER*INNEN-STIMMEN

„...Ich habe die Box für meine Familie bestellt und sie hat uns begeistert. Kann ich noch Exemplare für meine Klasse haben?....“ (eine Lehrerin)

„...Ich habe bei Bekannten die Science Box gesehen und möchte auch unbedingt eine. Gibt es noch welche?..“

„...Ich habe mit meiner Familie an Ihrer tollen Veranstaltung am Wochenende teilgenommen....“

„...wir wollen uns nochmals bei Ihnen für die Organisation der Science Boxen bedanken. Alle Kinder haben sehr gestaunt. Gemeinsam hatten wir gleich den Umdrehkreisel getestet. Die Augen wurden groß: Wie kann das sein? Zauberei? Oder doch erklärbar?..“ (eine Grundschulklasse mit ihrer Lehrerin)

„...Das war ein tolles Projekt, was Sie digital auf die Beine gestellt haben. Meinen Kindern hatte es großen Spaß bereitet...“



Materialien in der Mainzer Science Box

- Quartett

Akademie der Wissenschaften und der Literatur | Mainz

Wörter in der Akademie geforscht wird

Das Quartett stellt einige Themen vor, mit denen sich die Akademie und ihre Mitglieder beschäftigen: Ihr könnt Nobelgegründete, große Komponisten, Preise und vieles mehr sammeln und Euch zum Beispiel über magische Rituale im Reich der Hethiter, Heilkunde bei den alten Ägyptern oder das Gesundheitsverständnis im Mittelalter informieren.

Wer die meisten Quartette gesammelt hat, gewinnt.

Schnapp Dir zwei Spielpartner:innen und tauscht zusammen ein in die Welt berühmter Persönlichkeiten, die Mitglieder der Akademie waren und sind!

6



Materialien in der Mainzer Science Box*

- Anleitung Reagenzglas Pipette

* Materialien nur für angemeldete Teilnehmer*innen des Online-Workshops über Science Lab!

Boehringer Ingelheim in Kooperation mit Science Lab

Online-Forscherworkshop für Grundschul Kinder

Wir experimentieren mit Euch zu den Themen „Wie sieht der Mensch innen aus?“, „Was macht mich stark?“ und „Jenski oder gesund?“. Wer sich für diesen Workshop über Science Lab angemeldet hat, bekommt ein Heft mit den Versuchsanleitungen und Materialien.

Schaut mal auf der Website von Science Lab nach: Vielleicht sind ja noch Plätze frei! <https://science-lab.org/anmeldung-digitaler-wissenschaftsmarkt-mainz/>

Auch wer nicht bei den Workshops teilnimmt, kann mit Hilfe der Anleitung zum Download die Versuche durchführen: wima-digital.de/mainzsciencebox

7



Materialien in der Mainzer Science Box

- Quizfragebogen
- 2 Postkarten

Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V. (IGL)

Krankheiten im Dialekt und Heilberufe in Familiennamen – Mach dich schlau mit dem IGL-Quiz!

Im Umschlag befindet sich ein Quiz-Bogen mit Fragen sowie ein Hinweis auf Lösungen. Die Website www.regionalgeschichte.net liefert Wissenwertes zum Thema Dialekte und Sprachforschung von Rheinland-Pfalz und unterstützt bei der Beantwortung der Fragen.

Nun macht Euch schlau mit dem IGL-Quiz!

Das Quiz & alle Lösungen findet Ihr online: www.regionalgeschichte.net/wissenschaftsmarkt-2021

8



Materialien in der Mainzer Science Box

- 9 Bastelbögen

Didaktik der Informatik an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz in Kooperation mit der Hopp-Foundation

Abenteuer Informatik

In der MAINZER SCIENCE BOX befinden sich Materialien zum Ausschneiden und Basteln, um Informatik wörtlich zu begreifen. Dabei könnt Ihr zum Beispiel mit Affen puzzeln, magische Tricks durchführen, Knobeln und den einen oder anderen AMA-Effekt haben!

Eine Anleitung zu den verschiedenen Bastelbögen findet Ihr auf wima-digital.de/mainzsciencebox

9



Materialien in der Mainzer Science Box

- Kreisel
- 2 Magnete

Exzellenzcluster PRISMA+ (IGU) und Heinrich-Institut Mainz (HIM)

Paket mit Magnet

Ein Umkehrkreisler hat die besondere Eigenschaft, sich bei der Drehung auf den Kopf zu stellen. Magnete kennt jedes Kind, hierzu gibt es nicht mehr viel zu sagen, oder?

Vielleicht doch: Beide Objekte zeigen Eigenschaften, die in unseren Experimenten genutzt und untersucht werden, um die fundamentalen Eigenschaften der Materie zu untersuchen und noch genauer unsere Welt und das Universum zu erforschen.

Dabei könnt Ihr uns über die Schuler schauen: Schaut vorbei auf wima-digital.de/mainzsciencebox

10



Materialien in der Mainzer Science Box

- Holzspatel*

* Die Lupe könnt Ihr vom Projekt des Max-Planck-Instituts für Chemie (MPIC) in Mainz nutzen

Institut für Geowissenschaften der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Pflanzen als lebendige Feinstaubfilter – eine Versuchsanleitung für Zuhause

Um einmal selbst auszuprobieren, wie Pflanzen als lebendige Feinstaubfilter funktionieren, könnt Ihr mit Hilfe des Holzspatels und der Lupe aus der Box, sowie Speisemehl oder Sojabohnen aus der Küche und einer oder mehrerer Grünpflanzen eine Reihe von Versuchen zu Hause machen.

Die gesamte Anleitung findet Ihr auf der Projektseite auf wima-digital.de/mainzsciencebox

11



Materialien in der Mainzer Science Box

- Saatguttütchen

Grüne Schule im Botanischen Garten der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Mombacher Winter-Saatguttütchen

Heute ist es kein Problem, sich das ganze Jahr über mit Gemüse und damit Vitaminen zu versorgen. Soll es aber regional angebaut sein, so kommt man an Wintergemüse nicht vorbei. Fast in Vergessenheit geraten sind Wintersalate. Aber Vorsicht, hiermit meinen wir Kopfsalate, die den Winter über angebaut werden und im Frühling geerntet werden können. Die bis vor 10 Jahren fast verschollene Wintersalatsorte „Mombacher Wintersalat“ ist eine davon. Heilt uns, sie zu erhalten. Das ist ganz einfach: Folgt der Anleitung auf der Samenliste in der MAINZER SCIENCE BOX und versucht Euer eigenes Saatgut zu gewinnen.

Viel Spaß dabei und guten Appetit!

12



Materialien in der Mainzer Science Box

- MONOID-Heft

Institut für Mathematik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

MONOID – Mathematikblatt für Mitdenker

Die Ausgabe, die der MAINZER SCIENCE BOX beiliegt, enthält einen besonderen Mittelteil, der eine Brücke zu aktueller Forschung schlägt – sogar mit Mathematikaufgaben zum Anfasern. Gefragt sind Kreativität, mathematische Fantasie und selbständiges Denken, aber auch Zähigkeit, Willen und Ausdauer. So gerüstet, ist der Spaß an der Mathematik garantiert.

Los geht's!

13



Materialien in der Mainzer Science Box

- FilmDöschchen
- 2 x Backpulver

Na+Lab für Schülerinnen und Schüler der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

(Film)Döschchenexplosion

Auf dem Umschlag findet Ihr die Beschreibung des Experiments. Im Umschlag sind dazu ein FilmDöschchen und 2 Tütchen mit Backpulver. Essig misst Ihr aus dem heimischen Vorrat nehmen.

Auf wima-digital.de gibt es das Erklärvideo zum Experiment!

Weitere Experimente zum Nachmachen für zu Hause: <https://www.nat-schulerlab.de/experimente-fuer-zuhause>

14



Materialien in der Mainzer Science Box

- Luftballon
- Salbeibonbon

Katholische Hochschule Mainz

STIMME – Unser alltägliches Werkzeug

Im Live-Workshop werden Übungen zum Nachmachen für zu Hause zu den Themen Resonanz, Stimmhygiene, Stimmphysiologie und dem Wahrnehmen von Atemräumen vorgestellt!

Viel Spaß beim Entdecken Eurer eigenen Stimme!

Schaut auf wima-digital.de/mainzsciencebox unter Live-Events und klickt Euch dazu!

15



Materialien in der Mainzer Science Box

- Aufsteller Home-Office
- Homeoffice-Bingo
- Bewegungskarten

Landeszentrale für Gesundheitsförderung in Rheinland-Pfalz e.V. (LZG)

Bewegungspause – Bewegung tut gut

Mit dem Aufsteller könnt Ihr Euch Anregungen für Euer Home-Office holen. Die Anleitung findet Ihr auf wima-digital.de/mainzsciencebox

Um fit zu bleiben, nutzt die Übungskarten für eine bewegte Pause!

Für noch mehr Spaß könnt Ihr im Homeoffice mit dem Homeoffice-Bingo gegen Kolleg:innen antreten! Das Bingo findet Ihr auch als interaktives PDF online.

16



Materialien in der Mainzer Science Box

- Forscherkarten
- Lupe

Max-Planck-Institut für Chemie (MPIC) in Mainz

Was schwebt so alles in der Luft?

Werdet selbst Forscher:in und sammelt mit diesem einfachen Experiment Schwebstoffe aus der Luft. Eine Lupe hilft Euch, das Ergebnis zu betrachten.

Wenn Ihr gerne mehr über unsere Forschung und Partikel in der Luft erfahren möchtet, besucht uns auf der Homepage www.mpic.de. Beispiele dafür, was sich alles auf dem Klebstreifen absetzen kann, findet Ihr unter www.mpic.de/Forscherteams.

Viel Spaß dabei und bleibt neugierig!

17

Merge Paper CUBE

Naturhistorisches Museum Mainz (nhm)

Museum für Zuhause

Mit diesem Selbstbaublatt könnt Ihr in wenigen Minuten eine tolle Augmented-Reality-Erfahrung (AR) machen, bei der beim Blick durch das Handy oder Tablet ein 3D-Objekt mit der Hand drehbar ist. Damit das funktioniert, muss man einen sog. Marker haben. Das kann eine Grafik sein oder ein Objekt mit bestimmten Mustern (visuelle Trigger). In unserem Beispiel ist das ein Würfel.

Die genaue Anleitung dazu findet Ihr auf der Rückseite des Bastelbogens für den Merge Paper CUBE.

Worauf wartet Ihr noch? Taucht ein in die AR-Welt!

Superfoods in der Antike

Römisch-Germanisches Zentralmuseum, Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie (RGZM)

Überlieferte Rezepte aus der Antike zeugen von einer tiefen Kenntnis über Wirkungen aller Arten von Lebensmitteln, nicht nur von Kräutern und Gewürzen, sondern auch von Gemüse, Fisch und Fleisch. In Apicius' „Über die Kochkunst“ und Dioskorides' „Über Arzneistoffe“ (beide 1. Jh. n. Chr.) werden Lebensmittel empfohlen, die verdauungs-fördernd wirken, Kraft geben und sogar schwere innere Leiden lindern. Rezepte mit aufeinander abgestimmten Lebensmitteln waren in der Antike allgegenwärtig und gelangen nun, nach vielen Jahrhunderten, als sogenannte Superfoods wieder in das Bewusstsein der Gesellschaft. Lasst Euch nun in die kulinarische Welt der Antike entführen!

Kreisel

Technische Universität Kaiserslautern
Transregional Collaborative Research Center (TRR) 173, Spin-X – Spin in der kollektiven Emotionen

Neue Materialien auch für Mensch und Gesundheit

Der interdisziplinäre Sonderforschungsbereich Spin-X erforscht neuartige Spin- und Magnetismus-Phänomene. Während bisherige Spin-Forschung Anwendungen in der Medizin wie die Magnetresonanztomographie (MRT) ermöglichten, erforscht Spin-X innovative Formen der Elektronik sowie neuartige Materialien, mit denen zukünftig energieeffizientere und damit umweltchonendere Technologien entwickelt werden können. Im Kurzfilm zeigen wir spannende Anwendungen aus der Welt der Materialien und Sensoren.

Schaut Euch das Video auf wima-digital.de/mainzersciencebox an und „spint“ ein bisschen mit dem Kreisel herum. Viel Spaß!

Streichholzschachtel mit Hölzern

Fachdidaktik Mathematik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
in Kooperation mit Neustadtgymnasium Mainz, Haus der Jugend, Petruschulen, Landeshilfszentrum Mainz, PIR der GHS, Tandemstraße Bild der GHS, Kreisfisch-Club, Heinrich-Böll Stiftung BLP mit freundlicher Unterstützung des Zentrums für Schul-, Bildungs- und Hochschulforschung der GHS

Denksport

Knobelaufgaben mit Hölzern warten auf Euch:
Probiert, die Aufgaben mit den Hölzern aus der Streichholzschachtel zu lösen. Falls Euch das zu klein ist, könnt Ihr auch Zweige oder sogar Stöcke verwenden!

An die Hölzer, fertig, los!

Postkarte

Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik (IMBEI)
Fachbereich Medizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Epi... Was???
Fragen und Antworten zur Epidemiologie

Epidemiologie – Vielen ist nicht bekannt, was das ist. Mit der COVID-19-Pandemie hat sich dies zwar geändert, aber trotzdem (oder vielleicht gerade deswegen) haben viele Menschen Fragen an das Fach. Das Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik (IMBEI) und die Studierenden des Masters of Science in Epidemiologie aus Mainz haben deshalb beschlossen, auf die Straße zu gehen und die Leute zu fragen, was sie über Epidemiologie wissen wollen. Die Fragen und Antworten gibt es auf www.epi-was.de. Schickt uns Eure Frage zur Epidemiologie auf dieser Karte!

Spielkarten

Sonderforschungsbereich 1292 der Universitätsmedizin Mainz an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz „Genetische Beeinflussung von kolorektalen Metastasen: Einflussfaktor Immunität bei Tumorkrankungen und chronischen Infektionen“

Das immunologische double oder – wie es eigentlich heißt – Dobble

Das bekannte und beliebte Spiel hilft schon Kindern beim Lernen erster Wörter. Unser Spiel, das wir für den Wissenschaftsmarkt 2019 erstmalig konzipiert und für das 20. Jubiläum aktualisiert und erweitert haben, richtet sich an immunologisch interessierte Menschen jeden Alters. Auf jeder Karte befindet sich immer mindestens ein Symbol, das auch auf einer beliebigen anderen Karte zu finden ist. Das können Zellen des Immunsystems, Viren oder andere wissenschaftliche Symbole sein.

Viel Spaß beim Ausschneiden und Losdobbeln!

Themenpaket Vitamine

VRM & Kruschel – Deine Zeitung

Vitaminbombe zum Trinken

Was sind Vitamine? Welche gibt es? Und wofür braucht man sie? Nur wer neugierig ist und Fragen stellt, kann verstehen, was in der Welt um ihn herum passiert. Die Kinderzeitung „Kruschel“ erklärt verständlich und spannend, was auch bewegt. Testet „Kruschel“ doch gleich mal aus: Im Wissenspaket „Vitaminbombe“ erfahrt Ihr Spannendes über diese kleinen Stoffe, die uns fit und gesund halten. Habt Ihr alles genau gelesen? Dann fällt es euch sicher nicht schwer, die Quizze und Knobelaufgaben zu lösen! Gömt euch zum Abschluss einen leckeren Frucht-Smoothie und erfahrt am eigenen Körper wie lecker Vitamine sein können!

bleibt neugierig und guten Appetit beim Nachmachen!

MAINZER SCIENCE BOX

2021 www.wima-digital.de

Eine Online-Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. in Kooperation mit der Landeshilfszentrum Mainz

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. | Medizinische Fakultät | Johannes Gutenberg-Universität Mainz

2021
11./12. September

Auspacken – staunen – mitmachen!

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT

www.wima-digital.de

Eine Online-Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. in Kooperation mit der Landeshilfszentrum Mainz

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. | Medizinische Fakultät | Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Kommunikation & Werbung

Teil 2

05.08.2021

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT – online!

Mit WIMA-DIGITAL.de und der MAINZER SCIENCE BOX wird das eigene Zuhause zum Forschungslabor

„Mensch und Gesundheit“ ist das Motto des diesjährigen Themenjahrs der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ. Zum 20. Jubiläum des Mainzer Wissenschaftsmarktes geht es am 11. und 12. September auch ganz praktisch um das Wohlergehen der teilnehmenden Besucher*innen und Wissenschaftler*innen. Haben sich in den letzten Jahren Tausende von Wissbegierigen auf dem Gutenbergplatz über die aktuelle Mainzer Forschung informiert und an den Mitmachangeboten teilgenommen, so findet der Markt in diesem Jahr komplett im Internet statt. Dabei geben 150 Wissenschaftler*innen in über 50 Online-Angeboten Einblick in ihre Forschungen.

Auf WIMA-DIGITAL.de können sich kleine und große Wissendurstige wie auf dem „echten“ Markt tummeln und mitdenken, mitspielen, mitforschen, mitreden. So bringen u.a. Vorträge, Kurzfilme, Podcasts und digitale Ausstellung Wissen auf Ohren und Augen. Digitale Begegnungsräume laden zum Austausch mit Forschenden ein. Neben vielen dauerhaft abrufbaren Inhalten gibt es am Wochenende vom 11. und 12. September auch teilnahmebegrenzte Live-Online-Angebote, zu denen man sich bereits jetzt anmelden kann. Kinder und Jugendliche, die bei der digitalen Schnitzeljagd durch die verschiedenen Angebote das Lösungswort herausfinden, haben außerdem Chancen auf tolle Preise!

So vielseitig wie die digitalen Formate sind auch die Themen, die sie behandeln: Von der Erforschung von Medikamenten und Impfstoffen über die Wirkung von Pflanzen auf die Gesundheit oder die Luftqualität bis hin zu kränkelnder Kunst. Von der Geschichte der Medizin über Sport-Mythen bis hin zu Steinen im Erste-Hilfe-Koffer: das Thema Mensch und Gesundheit wird von allen Seiten durchleuchtet.

Natürlich gibt es auch diesmal zahlreiche Möglichkeiten, selbst aktiv zu werden: Mit der kostenlosen MAINZER SCIENCE BOX kann man sich das Material für Experimente, aber auch Kochrezepte und Bastelanleitungen nach Hause holen.

Die limitierte MAINZER SCIENCE BOX wird nach Vorbestellung über das Bestellformular auf WIMA-DIGITAL.de versandkostenfrei ab Anfang September zugesandt. Erhältlich ist sie außerdem ab dem 1. September zum Mitnehmen beim Landesmuseum Mainz (GDKE), beim Museum für Antike Schifffahrt (RGZM), dem Gutenberg-Museum und dem Naturhistorischen Museum zu den jeweiligen Öffnungszeiten.

Der MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT ist eine Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ. Wir danken ganz herzlich unseren Mitgliedern, Sponsoren und Kooperationspartnern: Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz, BASF, BioNTech AG, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, ChemieVerbände Rheinland-Pfalz, Edmund optics, Fraunhofer IMM, Gutenberg-Museum Mainz, Helmholtz-Institut Mainz, Hochschule Mainz, Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V., Institut für Molekulare Biologie gGmbH, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Katholische Hochschule Mainz, Landesmuseum Mainz, Landeszentrale für Gesundheitsförderung in Rheinland-Pfalz e.V., Leibniz-Institut für Europäische Geschichte, Leibniz-Institut für Resilienzforschung, MAINZER Stadtwerke, Mainzer Volksbank, Max-Planck-Institut für Chemie, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit Rheinland-Pfalz, Naturhistorisches Museum Mainz, RGZM Römisch-Germanisches Zentralmuseum Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie, StarSEQ, Technische Hochschule Bingen, TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gGmbH, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

Medienpartner sind die Allgemeine Zeitung und Kruschel / Verlagsgruppe Rhein Main GmbH & Co.KG.

Kontakt:

Susanne Egler,

Leitung Geschäftsstelle MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V.

Mobil +49 1590 6763229

susanne.egler@wissenschaftsallianz-mainz.de

02.09.2021

Wissenschaft zuhause erleben

20. Mainzer Wissenschaftsmarkt in diesem Jahr online

In Mainz kann man jetzt ein ganzes Paket voller Wissen einfach mit nach Hause nehmen: Die MAINZER SCIENCE BOX enthält Material zum Experimentieren und Mitmachen anlässlich des 20. Mainzer Wissenschaftsmarktes am 11. und 12. September. Denn erstmalig findet er in diesem Jahr online statt. Die Entscheidung, den Markt „pandemie-unabhängig“ durchzuführen, hieß für die 22 Mitgliedsinstitutionen der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ: den traditionellen Markt auf dem Gutenbergplatz neu denken und ihm eine virtuelle Gestalt geben. Denn die Möglichkeit, selbst aktiv mitmachen, experimentieren und sich direkt mit Mainzer Forscher*innen austauschen zu können, ist Kernstück des Marktes und sollte auch in der digitalen Form möglich gemacht werden. Mit dem Ergebnis ist Prof. Michael Maskos, Vorsitzender der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ, sehr zufrieden:

„Die pandemiebedingten Herausforderungen, die in dieser Transformation vom Analogen ins Virtuelle lagen, haben einmal mehr bewiesen, wofür die Mainzer Forschung steht: Die fach- und institutsübergreifende Zusammenarbeit, die sich durch die WISSENSCHAFTSALLIANZ in den letzten Jahrzehnten entwickelt hat, bildet ein solides Fundament aus Erfahrung, die den Akteur:innen auch kurzfristig ermöglicht, neue Lösungen zu realisieren. So freue ich mich besonders, mit WIMA-DIGITAL.de und der MAINZER SCIENCE BOX die zahlreichen Tüftler:innen, Denker:innen und Entdecker:innen aus Mainz und Umland einladen zu können, die Faszination von Wissenschaft unmittelbar und aktiv mitzuerleben.“

Und so können am zweiten Wochenende im September kleine und große Wissensdurstige auf WIMA-DIGITAL.de an über 60 Angeboten zum Thema „Mensch und Gesundheit“ teilnehmen. Neben Erklär- und Mitmachvideos, witzigen Knobelaufgaben, virtuellen Führungen und vielem mehr, gibt es 13 Live-Angebote, für die man sich jetzt schon einen Platz sichern sollte! Dann können Kinder zu bestimmten Uhrzeiten in Online-Workshops zusammen mit Boehringer Ingelheim und Science Lab experimentieren, Abenteuerlustige ab 16 Jahren mit anderen Mitspieler:innen aus dem Fraunhofer Escape Room ausbrechen und die Erwachsenen beispielsweise spannenden Vorträgen vom Helmholtz-Institut und dem Exzellenzcluster Prisma+ lauschen. Zu diesen Angeboten ist eine vorherige Anmeldung nötig über: www.wima-digital.de/live-events-mit-anmeldung

Die MAINZER SCIENCE BOX kann kostenlos und solange der Vorrat reicht zu den jeweiligen Öffnungszeiten beim Landesmuseum, Naturhistorischen Museum, Gutenberg-Museum und dem RGZM/Museum für Antike Schifffahrt mitgenommen oder unter www.wima-digital.de/mainzersciencebox zum Versand nach Hause bestellt werden.

Bildunterschriften und -quellen: Mainzer Science Boxen können abgeholt werden (Mainzer Wissenschaftsallianz), Die Mainzer Science Box enthält Material zum Mitmachen und Entdecken, z.B. Lupe und Forscherkarte vom Max-Planck-Institut für Chemie (artefont, Deborah Kühl)

Der MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT ist eine Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ. Wir danken ganz herzlich unseren Mitgliedern, Sponsoren und Kooperationspartnern: Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz, BASF, BioNTech AG, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, ChemieVerbände Rheinland-Pfalz, Edmund optics, Fraunhofer IMM, Gutenberg-Museum Mainz, Helmholtz-Institut Mainz, Hochschule Mainz, Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V., Institut für Molekulare Biologie gGmbH, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Katholische Hochschule Mainz, Landesmuseum Mainz, Landeszentrale für Gesundheitsförderung in Rheinland-Pfalz e.V., Leibniz-Institut für Europäische Geschichte, Leibniz-Institut für Resilienzforschung, MAINZER Stadtwerke, Mainzer Volksbank, Max-Planck-Institut für Chemie, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit Rheinland-Pfalz, Naturhistorisches Museum Mainz, RGZM Römisch-Germanisches Zentralmuseum Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie, StarSEQ, Technische Hochschule Bingen, TRON - Transnationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gGmbH, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz. Medienpartner sind die Allgemeine Zeitung und Kruschel / Verlagsgruppe Rhein Main GmbH & Co.KG.

Kontakt:

Susanne Egler,
Leitung Geschäftsstelle MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V.
Mobil +49 1590 6763229
susanne.egler@wissenschaftsallianz-mainz.de

07.09.2021

Ganz im Zeichen von Mensch und Gesundheit

Auf WIMA-DIGITAL.de den 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt online erleben

Videos zum Mitmachen und Experimentieren von Zuhause aus, Live-Events, Knobelaufgaben, interaktive Vorlesungen, spannende Interviews auf dem knallroten SCIENCE SOFA, eine Kreativ-Challenge, eine Science Rally und vieles mehr – mit über 60 Angeboten findet der Mainzer Wissenschaftsmarkt an diesem Wochenende 11. und 12. September, ab 11 Uhr online auf www.wima-digital.de statt. Auch hier steht „Mensch und Gesundheit“ als Motto des Themenjahres 2021 der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ im Vordergrund. Aber nicht nur inhaltlich, sondern auch die Landeshauptstadt als „Austragungsort“ betreffend, ist der Wissenschaftsmarkt in diesem Jahr aktueller denn je: *„[...] Mainz ist als Region in der Gesundheitsforschung mit der Bündelung seiner Forschungsinstitutionen und mit Unternehmen wie BioNTech und Boehringer Ingelheim bereits ein ‚global Player‘“,* so Clemens Hoch, Minister für Wissenschaft und Gesundheit in Rheinland-Pfalz. *„An vielen Instituten der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ forschen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus aller Welt und sind bestes Beispiel für das Gelingen interdisziplinärer Zusammenarbeit; ein Gewinn für die Wissenschaft, vor allem aber für die Menschen.“*

Dass der Markt auch unter Pandemiebedingungen kleine wie große Wissensdurstige zum Mitdenken, Mitspielen, Mitforschen und Mitreden anregt, dafür haben über 150 Wissenschaftler*innen aus über vierzig Einrichtungen die vielfältigsten digitalen Angebote entwickelt: *„Welche enormen Fortschritte Wissenschaft und Forschung im Gesundheitssektor machen, wie die Medizin der Zukunft aussehen könnte und warum Gesundheit nicht nur ein Thema für Naturwissenschaftler:innen, sondern auch für die Geisteswissenschaft ist, all das sind spannende Fragen, denen sich der Mainzer Wissenschaftsmarkt in diesem Jahr [...] widmet“,* verrät Oberbürgermeister Michael Ebling. Dass dies von Zuhause aus möglich ist, dafür sorgt neben der Online-Plattform auch die MAINZER SCIENCE BOX. In ihr finden sich Zutaten für die Experimente, aber auch weiteres Info- und Lernmaterial. Wer noch keine hat, kann sie sich kostenlos und so lange der Vorrat reicht am Samstag vor dem Kaufhof und Sonntag auf dem Gutenbergplatz vor dem Staatstheater jeweils von 11 bis 14 Uhr am Infopoint des Wissenschaftsmarktes in Mainz abholen.

Der MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT ist eine Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ. Wir danken ganz herzlich unseren Mitgliedern, Sponsoren und Kooperationspartnern: Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz, BASF, BioNTech AG, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, ChemieVerbände Rheinland-Pfalz, Edmund optics, Fraunhofer IMM, Gutenberg-Museum Mainz, Helmholtz-Institut Mainz, Hochschule Mainz, Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V., Institut für Molekulare Biologie gGmbH, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Katholische Hochschule Mainz, Landesmuseum Mainz, Landeszentrale für Gesundheitsförderung in Rheinland-Pfalz e.V., Leibniz-Institut für Europäische Geschichte, Leibniz-Institut für Resilienzforschung, MAINZER Stadtwerke, Mainzer Volksbank, Max-Planck-Institut für Chemie, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit Rheinland-Pfalz, Naturhistorisches Museum Mainz, RGZM Römisch-Germanisches Zentralmuseum – Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie, StarSEQ, Technische Hochschule Bingen, TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gGmbH, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

Medienpartner sind die Allgemeine Zeitung und Kruschel / Verlagsgruppe Rhein Main GmbH & Co.KG.

Bildunterschriften und -quellen: Mit Affen puzzeln – Abenteuer Informatik in der MAINZER SCIENCE BOX (artefont, Deborah Kühl), Merge Paper CUBE als Museum für Zuhause in der MAINZER SCIENCE BOX (nhm), Videos auf WIMA-DIGITAL.de mit geballtem Wissen vom Science Sofa (MPIP), Live-Online-Vortrag mit Virtueller MAMI-Führung am 11.9. um 16 Uhr (Thorsten Zimmermann)

Kontakt:

Susanne Egler,
Leitung Geschäftsstelle MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V.
Mobil +49 1590 6763229
susanne.egler@wissenschaftsallianz-mainz.de

Banner für Web
und Social Media



2 Beachflags

am Mainzstrand vom 6.7. bis 9.9.2021
während des Sommerprogramms
„Mainz lebt auf seinen Plätzen“



Anzeigen in der Allgemeinen Zeitung

am 7. August, 4. September,
10. September 2021



A0 Plakate

99 Allgemeinstellen vom 17.08. bis 26.08.2021
in Mainz

Dank an die Landeshauptstadt Mainz für die kostenfreie Nutzung ihrer Ströer Werbeflächen.



2 Postkarten Motive

mit einer Auflage von jeweils 2.500 Stück

Verteilung ab Anfang August über Mitgliedseinrichtungen und Auslage bei Geschäften, Restaurants, Cafés, am Mainzstrand in Mainz



Facebook Wissen im Herzen

Im Zeitraum der Bewerbung 1.8. bis 12.9.2021:
64 Posts mit deutlicher Reichweitenerhöhung und Erhöhung von Interaktionen

Samstag, 11. September
Reichweite 2.213 | 13 Gefällt mir-Angaben |
3 geteilte Inhalte | 11 Link-Klicks



Dienstag, 17. August
Reichweite 1.031 | 10 Gefällt mir-Angaben |
4 geteilte Inhalte | 9 Link-Klicks



Mittwoch, 18. August
Reichweite 1.171 | 10 Gefällt mir-Angaben |
5 geteilte Inhalte | 11 Link-Klicks



Freitag, 3. September
Reichweite 931 | 13 Gefällt mir-Angaben |
3 geteilte Inhalte | 11 Link-Klicks



Freitag, 27. August
Reichweite 1.011 | 19 Gefällt mir-Angaben |
4 geteilte Inhalte | 9 Link-Klicks



Instagram

Seit dem 4. August ist die MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ auf Instagram vertreten.
Im Zeitraum 4.8. - 12.09.2021 gab es 13 Posts und 82 Stories.

56 Abonnent*innen bis zum 12. September 2021, erreichte Konten insgesamt: 12.300
Content Interaktionen: 221, Profilaufrufe: 302

16.08.2021

Erreichte Konten: 99 (davon 37 Abonnent*innen)
Content-Interaktionen: 12 (12 Likes)
Profilaktivitäten: 9



11.08.2021

Erreichte Konten: 86 (davon 38 Abonnent*innen)
Content-Interaktionen: 17 (16 Likes, 1x gespeichert)
Profilaktivitäten: 12



11.09.2021

Erreichte Konten: 74 (davon 47 Abonnent*innen)
Content-Interaktionen: 10 (10 Likes)
Profilaktivitäten: 10



8.09.2021

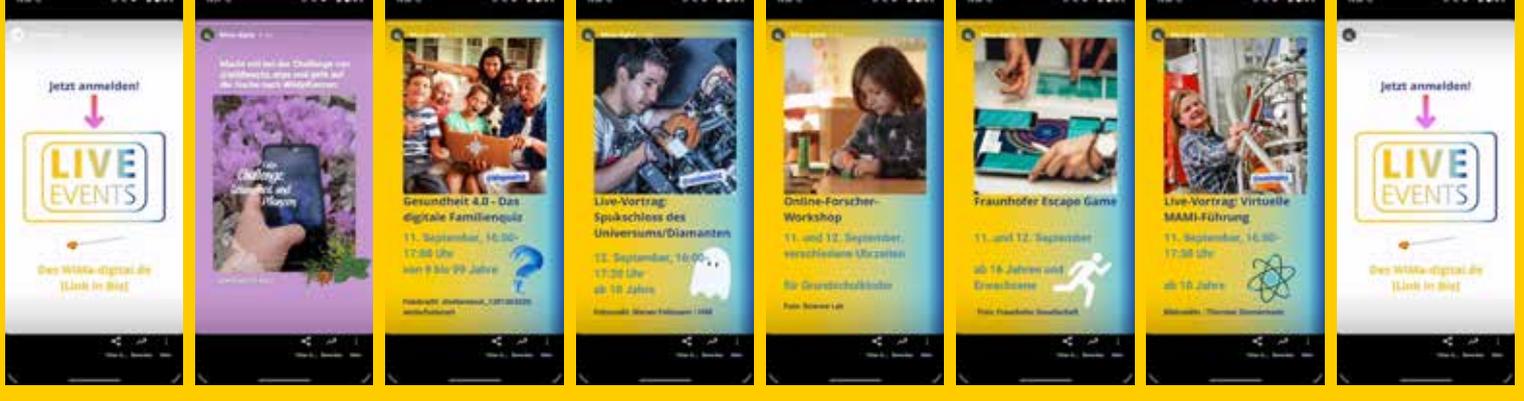
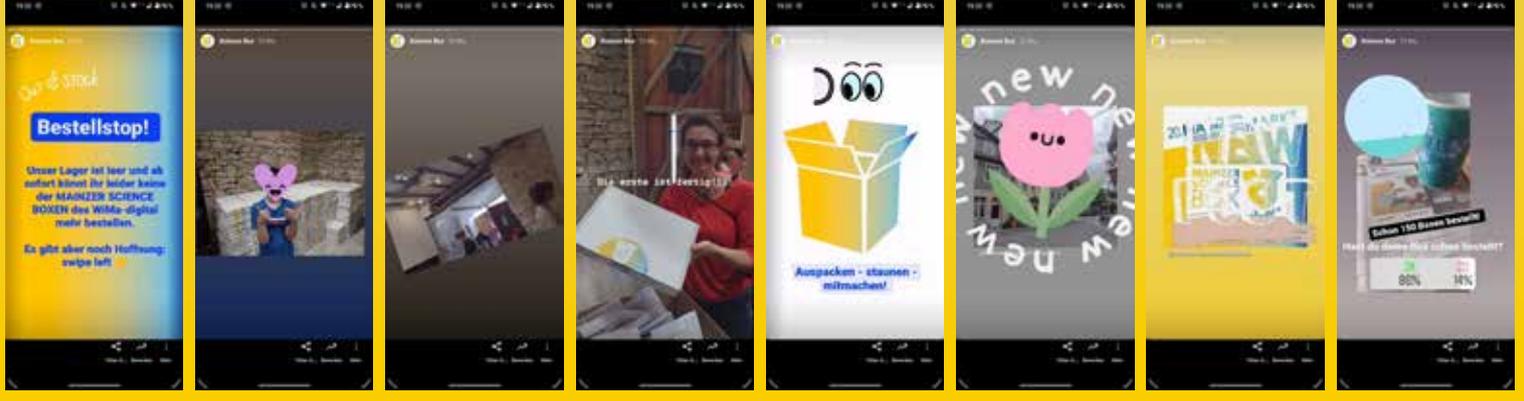
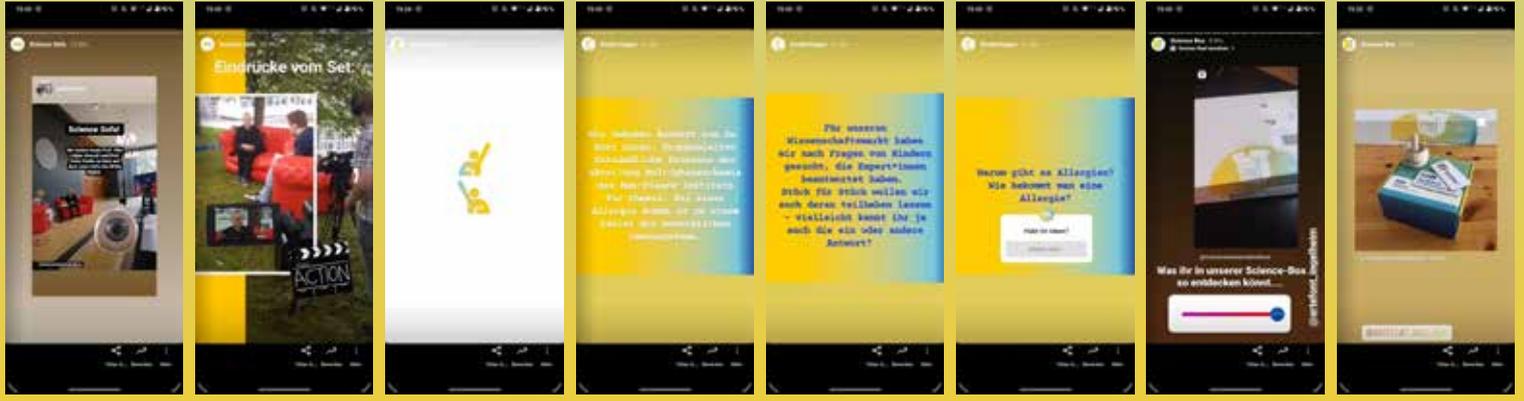
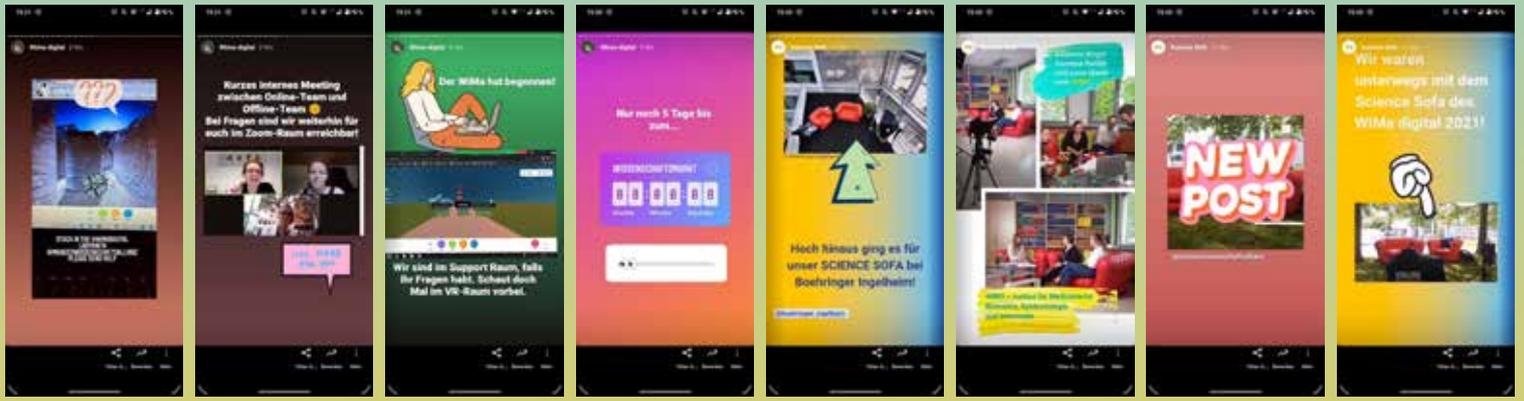
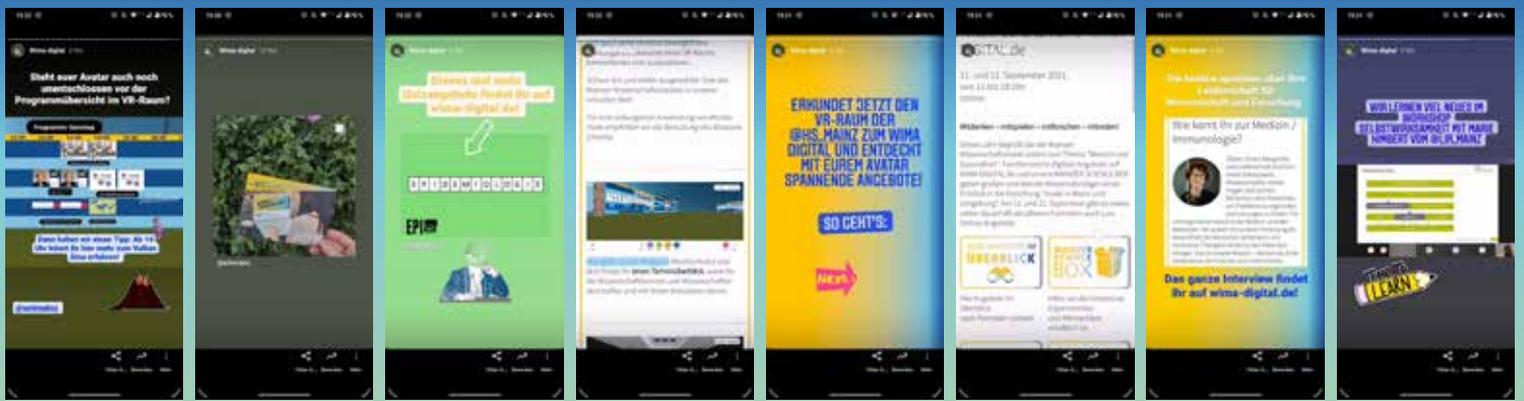
Erreichte Konten: 68 (davon 51 Abonnent*innen)
Content-Interaktionen: 17 (17 Likes)
Profilaktivitäten: 13



09.08.2021

Erreichte Konten: 67 (davon 34 Abonnent*innen)
Content-Interaktionen: 14 (14 Likes)
Profilaktivitäten: 11





Sonstige öffentlichkeitswirksame Aktionen

- **Museumsaktion zur Verteilung der Mainzer Science Boxen**
650 Mainzer Science Boxen waren ab 1. September 2021 in den Museen Landesmuseum, Naturhistorisches Museum, Gutenberg-Museum und dem RGZM/Museum für Antike Schifffahrt kostenlos zum Mitnehmen erhältlich.



20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT
wima-digital.de

HIER gibt es die
kostenlose Experimentier- und Mitmachbox

Mit der MAINZER SCIENCE BOX zum Auspacken – Staunen – Mitmachen wird das Zuhause zum Forschungslabor. Geeignet ab Grundschulalter. Begleitend zum Mainzer Wissenschaftsmarkt mit über 50 Online-Angeboten für kleine und große Wissensdurstige.

 Alle weiteren Informationen auf wima-digital.de

Eine Online-Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. in Kooperation mit der Landeshauptstadt Mainz.

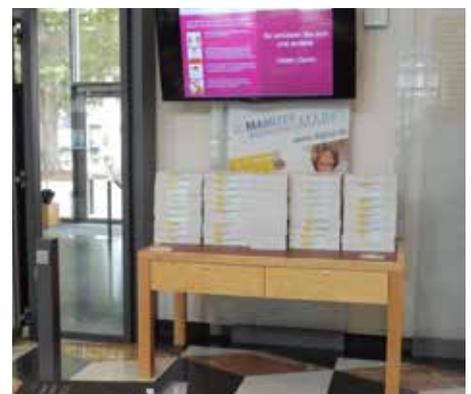
MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ   Landeshauptstadt Mainz

Medienkooperationen:  



24

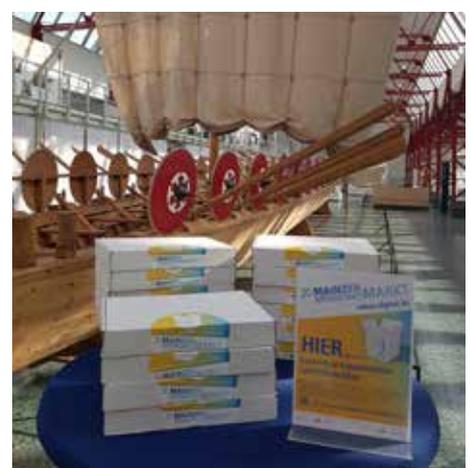
© Naturhistorisches Museum Mainz



© GDKE_Landesmuseum Mainz



© Gutenberg-Museum

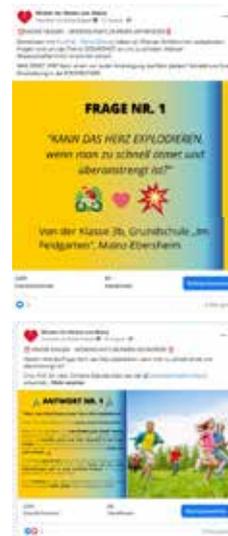


© RGZM Zuccaro

- **Terminhinweis und Information an Schulen**
Anfang September über E-Mail-Verteiler des NatLab und Prisma+
- **Aufruf „Kinder fragen...“**
über „KRUSCHEL – Deine Zeitung“ am 28. Juni 2021

Eingesendet wurden 72 Fragen, von denen 14 ausgewählt und von Mainzer Forscher:innen beantwortet wurden.

Veröffentlicht wurden die Fragen und Antworten auf wima-digital.de, in der KRUSCHEL-Ausgabe vom 7.9.2021 und auf Social Media. Alle Klassen oder Kinder, die eine Frage eingesendet haben, erhielten als Dankeschön eine MAINZER SCIENCE BOX.



Frage 3

Antwort 3

- **WIMA-Infopoint in der Innenstadt**
300 Mainzer Science Boxen wurden am 11.09.2021 (10 bis 14 Uhr) am WIMA-Infostand vor dem Haupteingang Kaufhof (Schusterstraße) und am 12.09.2021 (10 bis 14 Uhr) auf dem Gutenbergplatz/Theaterseite verteilt.



MEDIENMONITORING

Teil 3

112 Meldungen in Print, Web und Social Media

Print

Allgemeine Zeitung

28.06.2021

mainzMagazin 2021

Juli 2021

Allgemeine Zeitung

07.08.2021

Mainzer Wochenblatt

04.09.2021

Kruschel

07.09.2021

Web

MeineStadt.de

01.08.2021, veranstaltungen.meinestadt.de/mainz/

Allgemeine Zeitung Lokales Mainz

07.08.2021, www.allgemeine-zeitung.de/lokales/mainz/

regioactive.de

20.08.2021, www.regioactive.de/

DER MAINZER online

08.09.2021, www.dermainzer.net

Antenne Mainz

08.09.2021, www.antenne-mainz.de

Sensor Mainz

09.09.2021, sensor-magazin.de

Allgemeine Zeitung Lokales Ingelheim

09.09.2021, www.allgemeine-zeitung.de

Allgemeine Zeitung Lokales Mainz

11.09.2021, www.allgemeine-zeitung.de/lokales/mainz

Ada Lovelace-Projekt Uni Mainz

06.09.2021, <https://ada-lovelace.de/standorte/mainz/>

Akademie der Wissenschaften und der Literatur

19.08.2021, www.adwmainz.de

Boehringer Ingelheim

07.09.2021, www.boehringer-ingelheim.de

Fraunhofer IMM

www.imm.fraunhofer.de

Gutenberg Museum, Newsletter 09/2021

03.09.2021, www.mainz.de/microsite/gutenberg-museum

Helmholtz-Institut Mainz

19.08.2021, www.hi-mainz.de

HS Mainz

www.hs-mainz.de

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

30.08.2021, www.igl.uni-mainz.de

Institut für Mediengestaltung img

<https://img.hs-mainz.de/>

JGU Institut für Geowissenschaften

www.geowiss.uni-mainz.de

JGU Institut für Physik der Atmosphäre

www.ipa.uni-mainz.de

JGU Schülerprojekte Physik

www.schule.physik.uni-mainz.de

JGU Sonderforschungsbereich 1292

sfb1292.uni-mainz.de

Katholische Hochschule Mainz

10.09.2021, www.kh-mainz.de

Leibniz-Institut für Resilienzforschung Mainz

<https://lir-mainz.de>

**Landezentrale für Gesundheitsförderung
Rheinland-Pfalz**

www.lzg-rlp.de

Max-Planck-Institut für Chemie

www.mpic.de

Max-Planck-Institut für Polymerforschung

www.mpip-mainz.mpg.de

**Römisch-Germanisches Zentralmuseum
Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie**

<https://web.rgzm.de/>

ScienceLab

<https://science-lab.org>

Landeshauptstadt Mainz

www.mainz.de/microsite/wissenimherzen

TH Bingen

www.th-bingen.de

Universitätsmedizin Mainz

www.unimedizin-mainz.de/

Universitätsmedizin Mainz

**Institut für Medizinische Biometrie,
Epidemiologie und Informatik (IMBEI)**

www.unimedizin-mainz.de/imbei

www.epi-was.de

Social Media Posts

Facebook

Max-Planck-Institut für Chemie

26.07.2021, @MPIC.Mainz

Max-Planck-Institut für Chemie

30.07.2021, @MPIC.Mainz

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

01.08.2021, @uni.mainz

Max-Planck-Institut für Chemie

05.08.2021, @MPIC.Mainz

Max-Planck-Institut für Chemie

08.08.2021, w@MPIC.Mainz

Inspiring Physics Mainz

10.08.2021, @inspiringphysics

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

13.08.2021, @igl.mainz

Gutenberg-Museum Mainz

16.08.2021, @gutenbergmuseum

Kruschel – Deine Zeitung

19.08.2021, @kruschelzeitung

Gutenberg-Museum Mainz

01.09.2021, @gutenbergmuseum

Max-Planck-Institut für Chemie

02.09.2021, @MPIC.Mainz

Landesmuseum Mainz

02.09.2021, @Landesmuseum.Mainz

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

04.09.2021, @uni.mainz

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

06.09.2021, @igl.mainz

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

08.09.2021, @igl.mainz

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

09.09.2021, @igl.mainz

Sensor Redaktion

09.09.2021, @sensor.mag

Katholische Hochschule Mainz

09.09.2021, @katholische.hochschule.mainz

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

10.09.2021, @igl.mainz

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

11.09.2021, @uni.mainz

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

12.09.2021, @igl.mainz

Twitter

Leibniz Institute for Resilience Research

27.07.2021, @LIRgGmbH

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

30.07.2021, @IGL_Mainz

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

01.08.2021, @uni_mainz

Akademie der Wissenschaften und der Literatur

03.08.2021, @adwmainz

Max-Planck-Institut für Polymerforschung

12.08.2021, @mpi_polymer

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

13.08.2021, @IGL_Mainz

Fraunhofer IMM

18.08.2021, @FraunhoferIMM

Akademie der Wissenschaften und der Literatur

19.08.2021, @adwmainz

Sabine Nikolaus

31.08.2021, @SabineNikolaus

**Johannes Gutenberg-Universität Mainz –
Veranstaltungen**

01.09.2021, @uni_mainz_event

Freunde des RGZM

01.09.2021, @RGZM_Freunde

Rat für Kulturelle Bildung e.V.

02.09.2021, @RatKuBi

Antje Krause

03.09.2021, @akkrause

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

06.09.2021, @IGL_Mainz

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

08.09.2021, @IGL_Mainz

i3Mainz

06.09.2021, @i3mainz

Boehringer Ingelheim

07.09.2021, @BoehringerDE

Chemieverbände Rheinland-Pfalz

07.09.2021, @chemie_rp

**Institut für Geschichtliche Landeskunde
an der Universität Mainz e.V.**

09.09.2021, @IGL_Mainz

Sensor Mag

09.09.2021, @sensormagazin

i3Mainz

09.09.2021, @i3mainz

Landeshauptstadt Mainz

10.09.2021, @mainz_de

JGU75

10.09.2021, @JGU_75

Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V.

10.09.2021, @IGL_Mainz

TH Bingen

11.09.2021, @th_bingen

Freunde des RGZM

11.09.2021, @RGZM_Freunde

Max-Planck-Institut für Polymerforschung

11.09.2021, @mpi_polymer

IPA Wetter Mainz

11.09.2021, @IpaWetter_Mainz

Leonie Otters

11.09.2021, @sarelott

i3Mainz

11.09.2021, @i3mainz

Bastian Plaß

11.09.2021, @bastianplass

i3Mainz

12.09.2021, @i3mainz

Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V.

12.09.2021, @IGL_Mainz

i3Mainz

13.09.2021, @i3mainz

Instagram**Akademie der Wissenschaften**

05.08.2021, @adwmainz

MPIC

06.08.2021, @maxplanckinstitutefpochemistry

Akademie der Wissenschaften

12.08.2021, @adwmainz

Schülerprojekte Physik+

16.08.2021, @schuelerprojektephysik_mainz

Gutenberg-Museum

16.08.2021, @gutenbergmuseum

Schülerprojekte Physik+

24.08.2021, @schuelerprojektephysik_mainz

Schülerprojekte Physik+

29.08.2021, @schuelerprojektephysik_mainz

Akademie der Wissenschaften

01.09.2021, @adwmainz

Schülerprojekte Physik+

02.09.2021, @schuelerprojektephysik_mainz

Fraunhofer Karriere

03.09.2021, @fraunhofer.karriere

Schülerprojekte Physik+

07.09.2021, @schuelerprojektephysik_mainz

Peter Pulkowski

09.09.2021, @fotoredaktion_mainz

Wildpflanzenschutzprojekt

09.09.2021, @wildwuchs.wips

Resilienz Ambulanz

10.09.2021, @lir_mainz

TH Bingen

11.09.2021, @hochschule.bingen

Schülerprojekte Physik+

11.09.2021, @schuelerprojektephysik_mainz

Resilienz Ambulanz

12.09.2021, @lir_mainz

Wildpflanzenschutzprojekt

12.09.2021, @wildwuchs.wips

Natkritta „Naty“

12.09.2021, @natyrlich_chemisch

Charlotte, French Girl, Mainz

12.09.2021, @chawa8855

28.06.2021, Allgemeine Zeitung Mainz, Lokales, S. 11, (mit Hinweis auf den Mainzer Wissenschaftsmarkt)

Wissenschaft am Mainzstrand

Meener Science Schoppe wieder live

MAINZ (mij). Mensch und Gesundheit“ lautet das Themenjahr der Mainzer Wissenschaftsallianz 2021. Unter diesem Motto – vielfältig ausgelegt – steht auch die Reihe „Meener Science-Schoppe“, die nach der digitalen Version in der ersten Jahreshälfte nun ihre Fortsetzung live und open air am Mainzstrand im Rahmen von „Mainz lebt auf seinen Plätzen“ erfährt. Acht Termine widmen sich im Laufe des Sommers ganz der wissenschaftlichen Forschung und dem Austausch darüber. Vom „Typhus de Mayence“ bis zu kränkender Kunst, dem Umgang mit Corona und Stress bis hin zur Resilienzforschung – diese und weitere spannende Themen erwarten die Interessierten. Eine vorherige Registrierung beim Mainzstrand ([\[strand.de\]\(http://strand.de\)\) ist erforderlich. Den Auftakt macht am Mittwoch, 30. Juni, 18 Uhr, Dr. Hellen Onyema vom Fraunhofer-Institut für Mikrotechnik und Mikrosysteme \(IMM\) mit der Frage „Können Hirntumore mithilfe personalisierter Medizin überwunden werden?“ Im Herbst feiert die Mainzer Wissenschaftsallianz dann ein besonderes Jubiläum: Der Mainzer Wissenschaftsmarkt findet zum 20. Mal statt. Diesmal können sich Interessierte von Jung bis Alt auf einer digitalen Plattform tummeln und dort verschiedenste Möglichkeiten des Mitmachens, Experimentierens und Informierens nutzen. Die Vorbereitungen laufen bereits.](http://www.mainz-</p></div><div data-bbox=)



Alle Termine des Meener Science-Schoppe auf: www.wissenimherzen.mainz.de

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT online!

Mitdenken, mitspielen, mitforschen, mitreden! Zu seinem 20. Jubiläum lädt der Mainzer Wissenschaftsmarkt am 11. und 12. September dazu ein, in die Welt der Mainzer Forschung einzutauchen. In diesem Jahr als Online-Format.

Auf WIMA-DIGITAL.de können sich Wissensdurstige in mehr als 50 Angeboten über aktuelle Forschungen rund ums Thema „Mensch und Gesundheit“ informieren – und selbst aktiv werden: die MAINZER SCIENCE BOX enthält Material, um das eigene Zuhause zum Forschungslabor zu machen.

Weitere Infos ab 1. August auf www.wima-digital.de



Online-Markt für Wissenschaft

MAINZ (cip). Der 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt der „Mainzer Wissenschaftsallianz“ findet erstmalig online statt. Das diesjährige Motto lautet „Mensch und Gesundheit“. Unter wima-digital.de können Interessierte am Samstag und Sonntag, 11. und 12. September, auf ein umfassendes Angebot aus Vorträgen, Kurzfilmen und Podcasts zugreifen, in denen 150 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler Einblicke in ihre Forschung geben. Zusätzlich gibt es teilnehmerbegrenzte Live-Online-Angebote, zu denen man sich bereits jetzt anmelden kann. Kinder und Jugendliche haben bei der digitalen Schnitzeljagd außerdem die Chance, Preise zu gewinnen. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, sich mit der kostenlosen „Mainzer Science Box“ Experimente, Kochrezepte und Bastelanleitungen zu sich nach Hause zu holen. Die limitierte Box kann ebenfalls über die Webseite wima-digital.de bestellt werden.

Wissenschaftsmarkt geht online

Das eigene Zuhause wird zum Forschungslabor / Live-Online-Angebote

MAINZ (red). „Mensch und Gesundheit“ ist das Motto des diesjährigen Themenjahrs der Mainzer Wissenschaftsallianz. Zum 20. Jubiläum des Mainzer Wissenschaftsmarktes geht es am 11. und 12. September auch ganz praktisch um das Wohlergehen der teilnehmenden Besucher und Wissenschaftler.

Haben sich in den letzten Jahren Tausende von Wissbegierigen auf dem Gutenbergplatz über die aktuelle Mainzer Forschung informiert und an den Mitmachangeboten teilgenommen, so findet der Markt in diesem Jahr komplett im Internet statt. Dabei geben 150 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in über 50 Online-Angeboten Einblick in ihre Forschungen.

Auf WIMA-DIGITAL.de können sich kleine und große Wissensdurstige wie auf dem „echten“

Markt tummeln und mitdenken, mitspielen, mitforschen, mitreden. So bringen unter anderem Vorträge, Kurzfilme, Podcasts und digitale Ausstellung Wissen auf Ohren und Augen. Digitale Begegnungsräume laden zum Austausch mit Forschenden ein. Neben vielen dauerhaft abrufbaren Inhalten gibt es am Wochenende vom 11. und 12. September auch teilnahmebegrenzte Live-Online-Angebote, zu denen man sich anmelden kann. Kinder und Jugendliche, die bei der digitalen Schnitzeljagd durch die verschiedenen Angebote das Lösungswort herausfinden, haben außerdem Chancen auf tolle Preise.

So vielseitig wie die digitalen Formate sind auch die Themen, die sie behandeln: Von der Erforschung von Medikamenten und Impfstoffen über die Wirkung

von Pflanzen auf die Gesundheit oder die Luftqualität bis hin zu kränkender Kunst. Von der Geschichte der Medizin über Sport-Mythen bis hin zu Steinen im Erste-Hilfe-Koffer: das Thema Mensch und Gesundheit wird von allen Seiten durchleuchtet. Mit der kostenlosen Mainzer Science Box kann man sich das Material für Experimente, aber auch Kochrezepte und Bastelanleitungen nach Hause holen. Die Box ist limitiert und wird nach Vorbestellung über das Bestellformular auf WIMA-DIGITAL.de versandkostenfrei zugesandt. Erhältlich ist sie außerdem zum Mitnehmen beim Landesmuseum Mainz (GDKE), beim Museum für Antike Schifffahrt (RGZM), dem Gutenberg-Museum und dem Naturhistorischen Museum zu den jeweiligen Öffnungszeiten.



Kinder fragen, Forscher antworten

Der Mainzer Wissenschaftsmarkt findet erstmals digital statt

von Eva Fauth

An Universitäten, Hochschulen und in Laboren – überall wird geforscht! Wie Wissenschaftler arbeiten und mit welchen Themen sie sich beschäftigen, kann man sich normalerweise auf dem Mainzer Wissenschaftsmarkt anschauen. Wegen Corona findet er erstmals digital statt. Diesmal geht es um das Thema „Mensch und Gesundheit“ – und dazu gibt es jede Menge zu

entdecken und zu erleben. Auf www.wima-digital.de finden am 11. und 12. September Live-Veranstaltungen statt, bei denen du gemeinsam mit Forschern experimentieren oder dir Vorträge anhören kannst. Für alle, die gerne forschen und Sachen ausprobieren, gibt es eine Science-Box mit Material und Anleitungen für wissenschaftliche Experimente, Bastelanleitungen und

vielmehr. Auch Kruschel ist in der Box und auf dem digitalen Wissenschaftsmarkt dabei – mit gesunden Rezepttipps und spannendem Lesestoff: Was sind Vitamine? Wie funktioniert die Verdauung? Und warum macht unser Körper dabei so merkwürdige Geräusche? Außerdem haben Kinder und Schulklassen im Vorfeld Fragen gestellt, die von Wissenschaftlern beantwortet werden. Einige

stellen wir auf dieser Seite vor. Noch mehr Kinderfragen gibt's online!



Kann das Herz explodieren?

Klasse 3b der Grundschule „Im Feldgarten“ Mainz-Ebersheim

Nein, zum Glück kann unser Herz nicht explodieren! Unser Herz-Kreislaufsystem ist eine extrem clevere Konstruktion. Wenn wir uns anstrengen und zum Beispiel ganz schnell rennen, brauchen die Muskeln unseres Körpers mehr Sauerstoff. Deshalb müssen wir schneller atmen und mehr Sauerstoff in die Lunge bringen. Das sauerstoffreiche Blut wird dann durch das Herz in den Körper gepumpt. Es um mehr Blut in die Muskeln zu bringen, schlägt das Herz schneller. Es ist deshalb ganz normal, dass wir bei körperlicher Belastung häufiger atmen und einen höheren Puls haben. Damit wir uns nicht überanstrengen gibt es eine natürliche Bremse. Wir müssen stehen bleiben und „durchschnaufen“. Durch Training kann man diese Vorgänge optimieren, sodass wir beim nächsten Dauerlauf mehr „Puste“ haben und länger durchhalten.

Univ.-Prof. Dr. med. Christine Espinola-Klein, Universitätsmedizin Mainz



Woraus bestehen FFP2-Masken? Was ist der Unterschied zur OP-Maske?

Klasse 3d Papageienklasse der Wiedbachschule Bad Schwalbach

FFP2- und OP-Masken bestehen vor allem aus sehr feinen Fasern aus Polypropylen. Das ist ein Kunststoff, aus dem häufig Lebensmittelverpackungen hergestellt werden. Die Fasern liegen in vielen Lagen wild durcheinander und bilden so ein Vlies mit sehr vielen und sehr kleinen Lücken, sodass kleinste Tröpfchen und Partikel nur schlecht hindurch kommen können. FFP2-Masken bestehen aus dickeren Lagen als OP-Masken und filtern so die Partikel besser. Außerdem sind FFP2-Masken so geformt, dass sie dichter am Gesicht anliegen und man weniger an dem Filtermaterial vorbeiatmet.

Dr. Frank Drewnick, Max-Planck-Institut für Chemie



Wie bekommt man eine Allergie?

Klasse 3b der Theodor-Heuss-Schule Ingelheim

Bei einer Allergie kommt es zu einem Fehler des menschlichen Immunsystems. Das Immunsystem schützt uns vor Infektionen durch Bakterien und Viren, wirkt aber auch gegen Parasiten wie Würmer. Im Fall einer Allergie richtet sich das Immunsystem fälschlicherweise zum Beispiel gegen Blütenpollen, Hausstaub oder gegen manche Nahrungsmittel. Was eine Allergie genau auslöst, ist noch nicht ganz verstanden. Eine Allergie trägt sicherlich zur Entstehung von Allergien Luftverschmutzung trägt sicherlich zur Entstehung von Allergien bei. Man kann eine Allergie aber auch vererbt bekommen.

Dr. Kurt Lucas, Max-Planck-Institut für Chemie



Könnte man aus einem Schwarzen Loch entkommen?

Klasse 2 Eulenklasse der Rabenkopf-Grundschule Wackernheim

Aus einem schwarzen Loch kann man nicht entkommen. Wenn man einmal den Rand des Schwarzen Lochs, den sogenannten Ereignishorizont, durchquert hat, gibt es keinen Weg zurück. Das liegt daran, dass die Schwerkraft den Raum so stark krümmt, dass alle Wege einen nur näher an das Zentrum des Schwarzen Lochs bringen. Es ist so, als wäre man in einer großen Kugel gefangen – egal wie schnell man rennt, man bleibt immer in der Kugel.

Prof. Dr. Pedro Schwaller, Exzellenzcluster Prisma+ der Johannes Gutenberg-Universität Mainz



Kontakt:
Kruschel-Redaktion:
Eva Fauth (Ltg.), Andrea Früauf, Nicole Hauger, Nina Jakobs, Kerstin Petry
Gestaltung:
Sarah Köhler, Janina Moos, Lara-Sophie Reis
Kontakt: kruschel@wrm.de
Redaktion: 06131/485816
Abo-Service: 06131/484950

Fotos: yodiyim/Dan74/robert/Azat Valeev (alle stock.adobe), VRM (3), Montage: Lara-Sophie Reis (VRM, Natis – stock.adobe), Layout: Lara-Sophie Reis

01.08.2021, veranstaltungen.meinestadt.de/mainz/



Veranstaltungen

Theater Partys Konzerte Musicals Märkte Kinderveranstaltungen Online Events

Beschreibung

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT online: WIMA-DIGITAL.de.

Auf WIMA-DIGITAL.de finden kleine und große Wissensdurstige am 11. und 12. September über 50 Online-Angebote zum Thema „Mensch und Gesundheit“. Mitdenken, Mitspielen, Mitforschen, Mitreden! Podcasts, Vorträge und Filme bringen Wissen auf Ohren und Augen, digitale Räume laden zum direkten Austausch mit Forschenden und anderen Teilnehmer*innen ein, Ausstellungen können bequem von zuhause aus besucht werden. Bei der digitalen Schnitzeljagd gibt es tolle Preise zu gewinnen! Die limitierte(!) MAINZER SCIENCE BOX bietet auch diesmal zahlreiche Möglichkeiten, selbst aktiv zu werden: Kostenlos bestellen oder abholen und Material für Experimente, aber auch Kochrezepte und Bastelanleitungen direkt zuhause auspacken - staunen - mitmachen. Anmeldung zu den Live-Mitmach-Angeboten und Infos, wo die Experimentier- und Mitmachbox erhältlich ist, ab 1. August auf WIMA-DIGITAL.de.

Allgemeine Zeitung

LOKALES MAINZ

📅 Samstag, 07.08.2021 - 00:00 ⏱ 1 min

20. Mainzer Wissenschaftsmarkt findet online statt

MAINZ - (cip). Der 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt der „Mainzer Wissenschaftsallianz“ findet erstmalig online statt. Das diesjährige Motto lautet „Mensch und Gesundheit“. Unter wima-digital.de können Interessierte am Samstag und Sonntag, 11. und 12. September, auf ein umfassendes Angebot aus Vorträgen, Kurzfilmen und Podcasts zugreifen, in denen 150 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler Einblicke in ihre Forschung geben. Zusätzlich gibt es teilnehmerbegrenzte Live-Online-Angebote, zu denen man sich bereits jetzt anmelden kann. Kinder und Jugendliche haben bei der digitalen Schnitzeljagd außerdem die Chance, Preise zu gewinnen. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, sich mit der kostenlosen „Mainzer Science Box“ Experimente, Kochrezepte und Bastelanleitungen zu sich nach Hause zu holen. Die limitierte Box kann ebenfalls über die Webseite wima-digital.de bestellt werden.



**20.
Mainze
Wissen
online**

-

**WIMA-
DIGITAL**

**Samstag, 11.
September
2021, 11:00
Uhr
bis Sonntag,
12.
September
2021, 18:00
Uhr
Live-Stream**



Mit dem WIMA-DIGITAL.de und der MAINZER SCIENCE BOX wird Dein Zuhause zum Forschungslabor!

Auf WIMA-DIGITAL.de findet Ihr am 11. und 12. September über 50 Online-Angebote zum Thema „Mensch und Gesundheit“ für kleine und große Wissensdurstige.

Mitdenken, Mitspielen, Mitforschen, Mitreden! Podcasts, Vorträge, Filme und digitale Ausstellungen bringen Euch Wissen auf Ohren und Augen. Tauscht Euch in unseren virtuellen Begegnungsräumen direkt mit Forschenden aus. Macht mit bei der digitalen Schnitzeljagd und gewinnt tolle Preise!

Mit der limitierten(!) MAINZER SCIENCE BOX habt Ihr auch diesmal zahlreiche Möglichkeiten, selbst aktiv zu werden: Holt Euch das Material für Experimente, aber auch Kochrezepte und Bastelanleitungen direkt nach Hause: Auspacken – Staunen – Mitmachen.

Anmeldung zu den Live-Mitmach-Angeboten und Infos, wo die Experimentier- und Mitmachbox erhältlich ist, ab 1. August auf WIMA-DIGITAL.de.



DER MAINZER

DAS MAGAZIN FÜR MAINZ UND RHEINHESSEN

(<https://www.dermainzer.net/>)



ZUM MAINZER-NEWSLETTER...

(www.dermainzer.net/newsletter/)



MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT 2021: ONLINE!

🕒 8. September 2021

📁 [Freizeit & Kultur](#)

Erstmalig findet der Mainzer Wissenschaftsmarktes online statt: am 11. und 12. September 2021. Material zum Experimentieren und Mitmachen enthält die MAINZER SCIENCE BOX. (<http://www.wima-digital.de/mainzersciencebox>)

Die Entscheidung, den Markt „pandemie-unabhängig“ durchzuführen, hieß für die 22 Mitgliedsinstitutionen der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ: den traditionellen Markt auf dem Gutenbergplatz neu denken und ihm eine virtuelle Gestalt geben. Denn die Möglichkeit, selbst aktiv mitmachen, experimentieren und sich direkt mit Mainzer Forscher:innen austauschen zu können, ist Kernstück des Marktes. Sie wird auch in der digitalen Form möglich gemacht. Und so können am zweiten Wochenende im September kleine und große Wissensdurstige auf WIMA-DIGITAL.de an über 60 Angeboten zum Thema „Mensch und Gesundheit“ teilnehmen.

Anmelden zum Mainzer Wissenschaftsmarkt

Es gibt Erklär- und Mitmachvideos, witzige Knobelaufgaben, virtuelle Führungen und vieles mehr. Außerdem gibt es 13 Live-Angebote, für die vorab ein Platz gesichert werden sollte. Dann können Kinder zu bestimmten Uhrzeiten in Online-Workshops zusammen mit Boehringer Ingelheim und Science Lab experimentieren, Abenteuerlustige ab 16 Jahren mit anderen Mitspieler:innen aus dem Fraunhofer Escape Room ausbrechen und die Erwachsenen beispielsweise spannenden Vorträgen vom Helmholtz-Institut und dem Exzellenzcluster Prisma+ lauschen. Zu diesen Angeboten ist eine vorherige Anmeldung (<http://www.wima-digital.de/live-events-mit-anmeldung>) nötig.

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ

Der MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT ist eine Veranstaltung der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ. Mitglieder, Sponsoren und Kooperationspartner der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ sind: Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz, BASF, BioNTech AG, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, ChemieVerbände Rheinland-Pfalz, Edmund optics, Fraunhofer IMM, Gutenberg-Museum Mainz, Helmholtz-Institut Mainz, Hochschule Mainz, Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V., Institut für Molekulare Biologie gGmbH, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Katholische Hochschule Mainz, Landesmuseum Mainz, Landeszentrale für Gesundheitsförderung in Rheinland-Pfalz e.V., Leibniz-Institut für Europäische Geschichte, Leibniz-Institut für Resilienzforschung, Mainzer Stadtwerke, Mainzer Volksbank, Max-Planck-Institut für Chemie, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit Rheinland-Pfalz, Naturhistorisches Museum Mainz, RGZM Römisch-Germanisches Zentralmuseum – Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie, StarSEQ, Technische Hochschule Bingen, TRON – Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gGmbH, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

Marion Diehl (SoS) Textquelle und Infos: <https://www.wissenschaftsallianz-mainz.de/wissenschaftsmarkt/2021> (<https://www.wissenschaftsallianz-mainz.de/wissenschaftsmarkt/2021>)



(/)

Veranstaltungs Tipps

08.09.2021 | 13:27 UHR



Samstag, 11.09.2021:

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT online!: Kleine und große Wissensdurstige sind beim 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt genau richtig. Am 11. und 12. September gibt es über 50 Online-Angebote zum Thema „Mensch und Gesundheit“. Geboten werden Podcasts, Vorträge und Filme, digitale Räume laden zum direkten Austausch ein und Ausstellungen können bequem von zuhause aus besucht werden. Die limitierte kostenlose Mainzer Science Box bietet auch diesmal zahlreiche Möglichkeiten, selbst aktiv zu werden.

9. September 2021 07:08 | [sensor](#) | [Kommentieren](#)

20. Mainzer Wissenschaftsmarkt am 11. & 12. September (online & als Box)



Haben sich in den letzten Jahren Tausende von Wissbegierigen auf dem Gutenbergplatz über die aktuelle Mainzer Forschung informiert und an den Mitmachangeboten teilgenommen, so findet der Markt in diesem Jahr komplett im Internet statt. Dabei geben 150 Wissenschaftler in über 50 Online-Angeboten Einblick in ihre Forschungen. Das Motto im Jubiläumsjahr lautet „Mensch und Gesundheit“.

Auf wima-digital.de können sich kleine und große Wissensdurstige wie auf dem „echten“ Markt tummeln und mitdenken, mitspielen, mitforschen, mitreden. So bringen u.a. Vorträge, Kurzfilme, Podcasts und digitale Ausstellung Wissen auf Ohren und Augen. Digitale Begegnungsräume laden zum Austausch mit Forschenden ein. Neben vielen dauerhaft abrufbaren Inhalten gibt es am Wochenende vom 11. und 12. September auch teilnahmebegrenzte Live-Online-Angebote, zu denen man sich bereits jetzt anmelden kann. Kinder und Jugendliche, die bei der digitalen Schnitzeljagd durch die verschiedenen Angebote das Lösungswort herausfinden, haben außerdem Chancen auf besondere Preise.

Zudem kann man sich jetzt ein ganzes Paket voller Wissen einfach mit nach Hause nehmen:

Die MAINZER SCIENCE BOX enthält Material zum Experimentieren und Mitmachen anlässlich des 20. Mainzer Wissenschaftsmarktes am 11. und 12. September. Die Entscheidung, den Markt „pandemieunabhängig“ durchzuführen, hieß für die 22 Mitgliedsinstitutionen der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ: den traditionellen Markt auf dem Gutenbergplatz neu denken und ihm eine virtuelle Gestalt geben. Denn die Möglichkeit, selbst aktiv mitmachen, experimentieren und sich direkt mit Mainzer Forscher*innen austauschen zu können, ist Kernstück des Marktes und sollte auch in der digitalen Form möglich gemacht werden. Mit dem Ergebnis ist Prof. Michael Maskos, Vorsitzender der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ, sehr zufrieden:

„Die pandemiebedingten Herausforderungen, die in dieser Transformation vom Analogen ins Virtuelle lagen, haben einmal mehr bewiesen, wofür die Mainzer Forschung steht: Die fach- und institutsübergreifende Zusammenarbeit, die sich durch die WISSENSCHAFTSALLIANZ in den letzten Jahrzehnten entwickelt hat, bildet ein solides Fundament aus Erfahrung, die den Akteur:innen auch kurzfristig ermöglicht, neue Lösungen zu realisieren. So freue ich mich besonders, mit WIMA-DIGITAL.de und der MAINZER SCIENCE BOX die zahlreichen Tüftler:innen, Denker:innen und Entdecker:innen aus Mainz und Umland einladen zu können, die Faszination von Wissenschaft unmittelbar und aktiv mitzuerleben.“

Und so können am zweiten Wochenende im September kleine und große Wissensdurstige auf WIMA-DIGITAL.de an über 60 Angeboten zum Thema „Mensch und Gesundheit“ teilnehmen. Neben Erklär- und Mitmachvideos, witzigen Knobelaufgaben, virtuellen Führungen und vielem mehr, gibt es 13 Live-Angebote, für die man sich jetzt schon einen Platz sichern sollte! Dann können Kinder zu bestimmten Uhrzeiten in Online-Workshops zusammen mit Boehringer Ingelheim und Science Lab experimentieren, Abenteuerlustige ab 16 Jahren mit anderen Mitspieler:innen aus dem Fraunhofer Escape Room ausbrechen und die Erwachsenen beispielsweise spannenden Vorträgen vom Helmholtz-Institut und dem Exzellenzcluster Prisma+ lauschen. Zu diesen Angeboten ist eine vorherige Anmeldung nötig über: www.wimadigital.de/live-events-mit-anmeldung

Die MAINZER SCIENCE BOX kann kostenlos und solange der Vorrat reicht zu den jeweiligen Öffnungszeiten beim Landesmuseum, Naturhistorischen Museum, Gutenberg-Museum und dem RGZM/Museum für Antike Schifffahrt mitgenommen oder unter www.wima-digital.de/mainzersciencebox zum Versand nach Hause bestellt werden.

Allgemeine Zeitung

LOKALES INGELHEIM

📅 Donnerstag, 09.09.2021 - 00:00 ⏱ 1 min

Boehringer Ingelheim gibt Einblick in die Welt der Forschung

WEITERFÜHRENDE LINKS

> [Boehringer Wissenschaftsmarkt](#)

INGELHEIM - (red). Unter dem Thema „Mensch und Gesundheit“ veranstaltet die Mainzer Wissenschaftsallianz den Mainzer Wissenschaftsmarkt „WIMA-DIGITAL.de“ – erstmals findet dieser online statt. Auch Boehringer Ingelheim wirkt wieder mit und bietet am Wochenende, Samstag und Sonntag, 11. und 12. September, von 11 bis 18 Uhr Vorträge zu medizinischen Forschungsthemen sowie Mitmach-Aktionen für Kinder an.

Im Rahmen der „Science Sofa“-Vortragsreihe kommen Wissenschaftler von Boehringer Ingelheim zu Wort. In Aufzeichnungen erläutern sie spannende Fakten darüber, warum die Forschung an Erkrankungen des Zentralen Nervensystems (ZNS), insbesondere an psychiatrischen Krankheiten, so wichtig ist. Anlässlich der Entdeckung von Insulin vor 100 Jahren wird außerdem in einem weiteren Vortrag das Thema Diabetes angesprochen.

Auch Kinder können ihrer wissenschaftlichen Neugierde nachgehen und von zu Hause aus experimentieren. Weitere Informationen gibt es im Internet unter www.wima-digital.de.

11.09.2021, allgemeine-zeitung.de/lokales/mainz

LOKALES MAINZ

📅 Samstag, 11.09.2021 - 00:00 🔗 1 min

Mainzer Wissenschaftsmarkt: Experimentieren und knobeln

MAINZ - (red). Videos zum Mitmachen und Experimentieren von Zuhause aus, Live-Events, Knobelaufgaben, interaktive Vorlesungen, spannende Interviews auf dem knallroten Science Sofa, eine Kreativ-Challenge, eine Science Rally und vieles mehr – mit über 60 Angeboten findet der Mainzer Wissenschaftsmarkt an diesem Wochenende, 11. und 12. September, ab 11 Uhr online auf www.wima-digital.de statt. Auch hier steht „Mensch und Gesundheit“ als Motto des Themenjahres 2021 der Mainzer Wissenschaftsallianz im Vordergrund. Dass der Markt kleine wie große Wissensdurstige zum Mitdenken, Mitspielen, Mitforschen und Mitreden anregt, dafür haben über 150 Wissenschaftlerinnen aus über 40 Einrichtungen vielfältige digitale Angebote entwickelt.

Dass die Teilnahme von Zuhause aus möglich ist, dafür sorgt neben der Online-Plattform auch die Mainzer Science Box. In ihr finden sich Zutaten für die Experimente, aber auch weiteres Info- und Lernmaterial.

Wer noch keine hat, kann sie sich kostenlos und so lange der Vorrat reicht am Samstag vor dem Kaufhof und Sonntag auf dem Gutenbergplatz vor dem Staatstheater jeweils von 10 bis 14 Uhr am Infopoint des Wissenschaftsmarktes abholen.

SOCIAL MEDIA

Was-Platch Institut für Chemie | 11./12. Sept.

MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT

wima-digital.de

Facebook post by Akademie Mainz

Wissen ist ein 10 x 10 cm Kasten und die MAINZER SCIENCE BOX ist ein 10 x 10 cm Kasten, der die MAINZER SCIENCE BOX enthält. Sie enthält auch eine der wichtigsten SCIENCE BOX und ermöglicht eine Zukunft in der Wissenschaft. [kurzweil.de](#)

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Virtueller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Facebook post by Sensor Evolution

Haben sich in den letzten Jahren Tausende von Wissenschaftlern auf dem Feldermarkt über die aktuelle Mainzer Forschung informiert und an den Mitmachtagungen teilgenommen, so findet der Markt ab diesem Jahr komplett im Internet statt. Auch Bienen spielen dabei eine Rolle.

Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V.

Wunderbar! Medizin, Arbeit oder Medikamente? Du bist immer für dieselbe Sache oft ganz verschiedene Wörter. Auch Fernstudium und Doodle, Arzt oder Medick gehen alle auf den gleichen Beruf zurück. Doch warum gibt es sprachliche Vielfalt? Und wie entsteht man eigentlich Sprache? Machen Sie mit bei unserem interaktiven Webinar inklusive Live-Spracherhebung! **Regio: 11. September von 11:00 - 11:00 Uhr** Melden Sie sich an unter [sprachforschung@regionalesgeschichte.net](#).

Nachrichte | Gefällt dir

Facebook post by Max-Planck-Institut für Chemie

Ihr seid oder kennt Kinder, die selbst gerne Forscher oder Forscherin werden möchten? Dann besteht die limitierte MAINZER SCIENCE BOX am besten gleich hier! [Dunkelblau](#) [schwarz](#) [http://www.wissenschaftsmarkt-mainz.de/wissenschaftsmarkt_maine](#)

2. einen Video zum Thema „Mehr ansehen“

Facebook post by Max-Planck-Institut für Chemie

Dieses Jahr begrüßt der Mainzer Wissenschaftsmarkt (WIMA) seine Besucherinnen und Besucher am 11. und 12. September zum Thema „Medizn und Gesundheit“. Exklusiv digitale Angebote auf [www.wima-digital.de](#) geben großes und kleines Wissenschaftlerinnen Einblicke in die Forschung „made in“ Mainz und Umgebung. Der Markt

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

20. MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT

Facebook post by Die Mainz - Veranstaltungen

JETZT ANMELDER: 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt ONLINE am 11. + 12. 9. mit vielfältigen Live-Online-Angeboten / Limitierte Experimentier- & Mitmachbox 'Mainzer Science Box' für das Forschungslabor zuhause ab 1.9. erhältlich [wissenschaftsmarkt-mainz.de/wissenschaftsmarkt-mainz.de/wissenschaftsmarkt-mainz.de](#)

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

MAINZER WISSENSCHAFTSMARKT 2021

wima-digital.de

Du und 3 weitere Personen | 1 Kommentar

Wissen im Laden von Mainz Wir sind gespannt, was 'Mainzer Wissenschaftsmarkt' in den Dukanen heißt!

Facebook post by Akademie Mainz

Arbeits, Aufklärung! Diese Woche sei die **Wissenschaft** der Mainz **Wissenschaftsmarkt** bei uns online. Im Programm: Arbeit und Gesundheit sprachen Mainzerin Ulrike Lohr (Dietl) und Franz Dietl auf den den 10. bis 12. September. [Mehr ansehen](#)

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

So kommt sehen Sie aus, die **Wissenschaftsmarkt** zum 20. Mainzer Wissenschaftsmarkt. [Mehr ansehen](#)

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Wir beteiligen uns an der MAINZER SCIENCE BOX, einem Mitmachangebot der diesjährigen **Mainzer Wissenschaftsmarkt**. Was sich in einem Workshop befindet, wird natürlich nicht verschoben. Bestellen können Sie die Science Box unter [http://www.wissenschaftsmarkt-mainz.de/wissenschaftsmarkt-mainz.de/wissenschaftsmarkt-mainz.de](#)

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

Facebook post by Akademie Mainz

Am 11. und 12. September findet der **Wissenschaftsmarkt** bei uns online. Im Programm: Arbeit und Gesundheit sprachen Mainzerin Ulrike Lohr (Dietl) und Franz Dietl auf den den 10. bis 12. September. [Mehr ansehen](#)

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

Facebook post by Virtueeller Mainzer Wissenschaftsmarkt

Les dir nichts Neues entgegen

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ

Die Mainzer Wissenschaftsallianz repräsentiert seit 2008 das breite und hochwertige Forschungs- und Technologie Know-how in und um Mainz. Seit Bestehen des Netzwerkes aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft sind deren wissenschaftliche Akteure enger zusammengerückt, wurden bestehende Kooperationen vertieft und sind neue entstanden. Ein idealer „Nährboden“ für neue Ideen und eine auf breiter Basis getragene innovative Weiterentwicklung von Mainz als Wissensregion. Dies weiter zu intensivieren und zu festigen, ist das Ziel des Netzwerkes, das sich Anfang Juni 2013 als gemeinnütziger Verein gegründet hat.

Zweck ist die weitere, verstärkte Vernetzung von in Mainz und Umgebung konzentriert angesiedelten Hochschulen, wissenschaftlichen Einrichtungen und Unternehmen zur Förderung von Forschung und Wissenschaft und damit verbunden die Stärkung des Wissenschaftsstandortes Mainz. Auch die nationale und internationale Sichtbarkeit von Mainz als Wirtschaftsregion soll erhöht werden. Zudem wird es auch Aufgabe des Vereins sein, neue Projekte und Kooperationen zwischen den Mitgliedern der Allianz anzustoßen und eine Plattform zum Austausch mit der Wissenschaft zu bieten.

Vorstand:

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. Michael Maskos,
Fraunhofer-Institut für Mikrotechnik und Mikrosysteme IMM

Stellv. Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. Stefan Müller-Stach,
vertretend für Univ.-Prof. Dr. Georg Krausch,
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Kassenwart:

Prof. Dr. Gerhard Muth,
Hochschule Mainz

Beisitzer:

Jens Egler,
Hochschule Mainz

Dr. Sabine Nikolaus,
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG

Mitglieder:

Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz, BioNTech AG, Boehringer Ingelheim, Edmund Optics, Fraunhofer-Institut für Mikrotechnik und Mikrosysteme IMM, Gutenberg-Museum Mainz, Helmholtz-Institut Mainz, Hochschule Mainz, Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V., Institut für Molekulare Biologie gGmbH, Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU), Katholische Hochschule Mainz, Landesmuseum Mainz – Generaldirektion Kulturelles Erbe Rheinland-Pfalz, Leibniz-Institut für Europäische Geschichte, Leibniz-Institut für Resilienzforschung, Max-Planck-Institut Mainz (Chemie und Polymerforschung), Naturhistorisches Museum Mainz – Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz (nhm), RGZM Römisch-Germanisches Zentralmuseum – Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie, StarSEQ, Technische Hochschule Bingen, TRON – Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gGmbH, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

Partner:

Landeshauptstadt Mainz, Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit Rheinland-Pfalz

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ

Geschäftsstelle, c/o Fraunhofer IMM, Carl-Zeiss-Straße 18-20, 55129 Mainz
wissenschaftsallianz@wissenschaftsallianz-mainz.de
www.wissenschaftsallianz-mainz.de

MAINZER
WISSENSCHAFTS ALLIANZ