

Jahresbericht 2020

MAINZER
WISSENSCHAFTS**ALLIANZ**

INHALTSVERZEICHNIS

1	Themenjahre der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ 2020 – Mensch und Wahrheit	2
	A Werbe- und PR-Maßnahmen	4
	B Veranstaltungsformate	5
	C Programm der Meenzer Science-Schoppe	6
	D Programm der 3. Mainzer Science Week	7
2	Netzwerkaktivitäten und Arbeitsgruppen	12
3	Ausblick	13
4	Mitglieder der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ	14

WISSEN
IM
HERZEN



2019
Themenjahr 2019:
Mensch und Mobilität

2020
Themenjahr 2020:
Mensch und Wahrheit

2021
Themenjahr 2021:
Mensch und Gesundheit



www.wissenimherzen.mainz.de
www.facebook.com/wissenimherzen

„Wissen im Herzen“ –
eine Kampagne der Landeshauptstadt Mainz
und der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ

THEMENJAHRE
DER
MAINZER
WISSENSCHAFTSALLIANZ



Landeshauptstadt
Mainz

Themenjahre der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ unter der Dachmarke Wissen im Herzen:

2020 - Mensch und Wahrheit

Das sechste Themenjahr der MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ unter der Dachmarke Wissen im Herzen stand unter dem Motto „Mensch und Wahrheit“. Wissenschaft gilt als faktenbasierter Anker in politischen und gesellschaftlichen Debatten, der fundierte, objektive und unbeeinflusste Grundlagen und Tatsachen liefern soll. Gleichzeitig schwächen die enge Verbindung zwischen Forschung und Industrie, der Einfluss der Wirtschaft auf wissenschaftliche Untersuchungen und der generelle, in den letzten Jahren laut(er) gewordene Vorwurf von „Fake News“ eben diese Stellung der Wissenschaft.

Mit dem Themenjahr „Mensch und Wahrheit“ lud die MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ ein, über die Bedeutung von Wissenschaft in einer mündigen Wissensgesellschaft zu reflektieren. Welchen Stellenwert hat sie in unserem demokratisch-gesellschaftlichen Verständnis bzw. gestehen wir ihr zu? Wie unbeeinflusst und objektiv sind ihre Methoden und Ergebnisse? Aber auch: Wie definieren sich überhaupt Begriffe wie Wahrheit und Realität? Welche philosophischen, theologischen Fragen und Theoreme gibt es? Wie versuchen z.B. Neurologie, Psychologie und andere Wissenschaften dem, was wir als Realität/Wahrheit empfinden, auf die Spur zu kommen?

Leider stand das Themenjahr 2020 ganz unter dem Einfluss des Corona-Virus: Sowohl die Mainzer Science Week im April als auch der Wissenschafts-

markt im September konnten aufgrund der Pandemie nicht stattfinden. Einige Vorträge konnten jedoch als Meener Science-Schoppe im Rahmen des Sommerprogramms „Mainz lebt auf seinen Plätzen“ der Landeshauptstadt Mainz realisiert werden. Außerdem sind auch wir mit dem Science-Schoppe@home zum Jahresausgang digitale Wege gegangen.

Im Mittelpunkt des Themenjahres 2020 stand erneut der Mensch: in den Themen, und auch in den vorgesehenen Veranstaltungen und Aktivitäten, zu deren Beteiligung die MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ 2020 einlud. Dass Bürger*innen und Wissenschaft eng miteinander kommunizieren, hat in Mainz bereits Tradition. Mit Unterstützung des Landes Rheinland-Pfalz wurden bisher sechs Themenjahre durchgeführt, die an den Erfolg von „Mainz – Stadt der Wissenschaft 2011“ anknüpfen:

Mensch und Wissenschaft im Dialog (2015),
Mensch und Medizin (2016),
Mensch und Umwelt (2017),
Mensch und Kommunikation (2018),
Mensch und Mobilität (2019),
Mensch und Wahrheit (2020).

1 THEMENJAHR 2020 - MENSCH UND WAHRHEIT

A Werbe- und PR-Maßnahmen

PRESSEARBEIT:

- **8 Pressemitteilungen:**
 - 2 zu Mainzer Science Week (Ankündigung und Absage),
 - 3 zu Meenzer Science-Schoppe bei „Mainz lebt auf seinen Plätzen“ (allgemein und einzelne Termine),
 - 3 zu Meenzer Science-Schoppe@home
- **Auswertung:**
 - 6 Print-Meldungen, 9 Social Media-Meldungen (exkl. Wissen im Herzen), 32 Web-Meldungen,
 - 1 Radiobeitrag

DIGITALE MEDIEN:

- **Websites:**
 - www.wissenimherzen.mainz.de:** durchschnittlich monatlich ca. 800 Aufrufe
 - www.wissenschaftsallianz-mainz.de** (Zugriffe werden nicht erhoben)
- **Facebook Wissen im Herzen von Mainz:**
 - 2.016 Fans, ca. 25 Posts (aufgrund entfallener Veranstaltungen weniger als in den Jahren zuvor) Höchste Reichweiten werden erzielt, wenn Veranstaltungen nochmals als Post veröffentlicht und viele Akteure verlinkt werden, z.B. Meenzer Science-Schoppe
- **YouTube Wissen im Herzen:**
 - 275 Abonnenten
 - insgesamt seit Start 31 Videos online mit 75.624 Aufrufen (davon 2020: 11.752 Aufrufe)

PRINTMEDIEN:

- **3. Mainzer Science Week**
 - Programmporello**
 - Auflage 5.000 Stück | Verteilung aufgrund der pandemiebedingten Absage nicht erfolgt.
 - Anzeige Sensor Mainz**
 - ¼ Seite quer, April-Ausgabe – kurzfristig storniert –
 - Plakatierung in Bussen und Bahnen**
 - 50 A2 Plakate | 4 Wochen (23.3.-22.4.2020) – kurzfristig storniert, keine Montage –
 - Blankoplakate**
 - 100 A3 Poster, Bewerbung Einzelveranstaltungen
- **Meenzer Science-Schoppe**
 - Veranstaltungsflyer** „Mainz lebt auf seinen Plätzen“
 - Die Meenzer Science-Schoppe wurden im Rahmen des Programmflyers der Landeshauptstadt Mainz beworben. Auflage 5.000 | Verteilung über die Ortsverwaltungen und Prospektständer in der Innenstadt sowie am Mainzstrand.

ONLINEWERBUNG:

- **Webbanner für 3. Mainzer Science Week**
- **Anzeigen für Science-Schoppe@home** (3 Termine)
 - SENSOR online**
 - Sensor Mainz: Content Banner im Fließtext, 1 Motiv, 6 Wochen (22.10.-3.12.2020)
 - Sensor Wiesbaden:** Top Banner, 1 Motiv, 1 Woche (22.-29.10.), dann 3 Wochen als Content Banner im Fließtext (29.10.-19.11.)
- **MERKURIST Mainz**
 - Standardbanner (Einblendung im red. Text, rotierend), jeweils 6 Tage pro Termin
- **FACEBOOK**
 - Jeweils 7 Tage pro Termin

1 THEMENJAHR 2020 - MENSCH UND WAHRHEIT

B Veranstaltungsformate

- **Meenzer Science-Schoppe**

7 Veranstaltungen über das Jahr, davon 4 bei „Mainz lebt auf seinen Plätzen“ am Mainzstrand,
3 Online-Formate als Science-Schoppe@home
Teilnehmerzahl insgesamt: ca. 250 Personen

- **3. Mainzer Science Week**

geplant für 19. bis 26. April 2020

ABGESAGT – aufgrund von Corona –

- **19. Mainzer Wissenschaftsmarkt 2020:
Mensch und Wahrheit**

geplant für 12. und 13. September 2020, auf dem Gutenbergplatz

ABGESAGT – aufgrund von Corona –

1 THEMENJAHR 2020 - MENSCH UND WAHRHEIT

C Programm der Meenzer Science-Schoppe

Im Rahmen des Sommerprogramms „Mainz lebt auf seinen Plätzen“ der Landeshauptstadt Mainz konnten wir einige Vorträge der entfallenen Science Week als Meenzer Science-Schoppe realisieren – mit großer Resonanz! Auch die digitale Version, der Science-Schoppe@home“, wurde sehr gut angenommen. Die hier gewonnenen „Stammgäste“ werden in Zukunft per Newsletter auf weitere Veranstaltungen hingewiesen.

- **Weinfälschung im Mittelalter – Von Gewürzen und Kräutern, Feuer, Blei und Schwefel.**
Simeon Guthier M.A., Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V. (IGL)
Mittwoch, 19. August 2020, Mainz lebt auf seinen Plätzen/Mainzstrand
- **Erkläre mir den Klimawandel – Ein Rollenspiel über Fakten, Wissen und Halbwissen.**
Dr. Vera Bense und Dr. Heiko Bozem, Institut für Atmosphärische Physik, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Mittwoch, 26. August 2020, Mainz lebt auf seinen Plätzen/Mainzstrand
- **Klimawandel – Wenn der Rheinstrand breiter wird.**
Dr. Ralf Schiebel, Max-Planck-Institut für Chemie Mainz
Mittwoch, 2. September 2020, Mainz lebt auf seinen Plätzen/Mainzstrand
- **Klimawandel – Entschlüsselt! Mit modernster Technik die Vergangenheit verstehen.**
Prof. Dr. Doris Prechel, Altorientalische Philologie, und Prof. Dr. Frank Maas, Institut für Kernphysik, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Mittwoch, 9. September 2020, Mainz lebt auf seinen Plätzen/Mainzstrand
- **Tracking the Truth – Wahrheit und Fälschung in der Wissenschaft.**
Tina Rotzal M.A. und Dominik Schuh, Projekt Akademische Integrität, Universitätsbibliothek, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Mittwoch, 28. Oktober 2020, Online
- **Wirklichkeit und System.**
Prof. Dr. Nils Köbel, Fachbereich Soziale Arbeit und Sozialwissenschaften, Katholische Hochschule Mainz
Mittwoch, 11. November 2020, Online
- **Vorwurf „Lügenpresse“ – Woher das Medienmisstrauen kommt und wie Journalist*innen damit umgehen.**
Dr. Michael Sülflow, Institut für Publizistik, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Mittwoch, 2. Dezember 2020, Online

1 THEMENJAHR 2020 - MENSCH UND WAHRHEIT

Programm der 3. Mainzer Science Week

ABGESAGT

Die 3. Mainzer Science Week war für die Woche vom 19. bis 26. April 2020 geplant. Dank des Engagements der Mitglieder wäre in fast 30 Veranstaltungen das Thema Mensch und Wahrheit in großer Bandbreite den Mainzer Bürger*innen vermittelt worden. Die Corona-Pandemie hat diesem Format einen Strich durch die Rechnung gemacht.

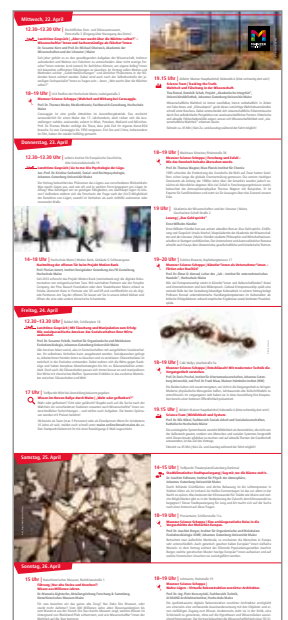
Folgende Veranstaltungen waren geplant:

■ ZUM AUFTAKT

Forschend unterwegs

Die Vielfalt der Mainzer Forschungsinstitute auf einer Sternfahrt zu den Mitgliedsinstitutionen kennenlernen (mit freundlicher Unterstützung der Mainzer Mobilität): Akademie der Wissenschaften und Literatur | Mainz, Fraunhofer-Institut für Mikrotechnik und Mikrosysteme IMM, Helmholtz-Institut Mainz (HIM), Hochschule Mainz, Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V. (IGL), Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Katholische Hochschule, Leibniz-Institut für Europäische Geschichte (IEG), Max-Planck-Institut für Chemie, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Naturhistorisches Museum Mainz und TRON

Mit Oberbürgermeister Michael Ebling,
Vorstandsvorsitzendem Prof. Dr. Michael Maskos und
Forschenden der Mitgliedsinstitutionen



Podiumsdiskussion

Wissen schafft Wahrheit (?) – Über Möglichkeiten und Grenzen der Wissenschaft.

Naturhistorisches Museum Mainz

Mit Prof. Dr. Konrad Wolf,

Minister für Wissenschaft, Weiterbildung und Kultur des Landes Rheinland-Pfalz,

Dr. Petra Moroni-Zentgraf,

Medical Director Germany, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG,

Prof. Dr. Mechthild Dreyer,

Professorin für Philosophie des Mittelalters an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,

Dr. Bernd Herkner,

Direktor des Naturhistorischen Museums Mainz,

Dr. Franziska Teubler,

Wissenschaftlerin am Institut für Physik der Atmosphäre, Johannes Gutenberg-Universität Mainz,

Scientists for Future.

Moderation:

↓ Wissenschafts- und Bildungsjournalist Jan-Martin Wiarda

▪ LUNCHTIME-GESPRÄCHE

Wie wird man berühmt? Oder: Warum keiner den Entdecker der DNA kennt.

Dr. Ralf Dahm, Scientific Management, Institut für Molekulare Biologie (IMB)

Babbel Mit

Was ist die Wahrheit: Wein oder Wasser, Deutschland oder Syrien?

Kulturgeographische Perspektiven auf zwei Lebenswelten an einem Ort.

Prof. Dr. Anton Escher und Dipl.-Geogr. Marie Karner, Geographisches Institut,

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Babbel Mit

„Aber wer wacht über die Wächter selbst?“ –

Wissenschaftler*innen und Sachverständige als Fälscher*innen.

Dr. Susanne Kern und Prof. Dr. Michael Oberweis,

Akademie der Wissenschaften und der Literatur | Mainz

Bischöfliches Dom- und Diözesanmuseum Mainz

Lie to me: Die Psychologie der Lüge.

Jun.-Prof. Dr. Kristina Suchotzki, Sozial- und Rechtspsychologie,

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

↓ Leibniz-Institut für Europäische Geschichte

Mit Täuschung und Manipulation zum Erfolg:

Wie sozialparasitische Ameisen das Sozialverhalten ihrer Wirte ausbeuten.

Prof. Dr. Susanne Foitzik, Institut für Organismische und Molekulare Evolutionsbiologie,
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Babbel Mit



▪ **MEENZER SCIENCE-SCHOPPE**

Klimawandel – Wenn der Rheinstrand breiter wird.

Dr. Ralf Schiebel, Max-Planck-Institut für Chemie
Onkel Oskar

Weinfälschung im Mittelalter: Von Gewürzen und Kräutern, Feuer, Blei und Schwefel.

Simeon Guthier M.A., Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V. (IGL)
Weinhaus Michel

Wahrheit und Wirkung bei Caravaggio.

Prof. Dr. Thomas Meder, Medientheorie, Fachbereich Gestaltung, Hochschule Mainz
LUX Pavillon der Hochschule Mainz

Forschung und Zufall – Wie das Ozonloch beinahe übersehen wurde.

Prof. Dr. Thomas Wagner, Max-Planck-Institut für Chemie
Weinhaus Schreiner

Künstler*innen als Unternehmer*innen – Fiktion oder Realität?

Prof. Dr. Elmar D. Konrad, Leiter des „iuh – Institut für unternehmerisches Handeln“,
Hochschule Mainz
Eulchen Brauerei

Entschlüsselt! Mit modernster Technik die Vergangenheit verstehen.

Prof. Dr. Doris Prechel, Institut für Altertumswissenschaften, Johannes Gutenberg-Universität,
und Prof. Dr. Frank Maas, Helmholtz-Institut Mainz (HIM)
Café Nellys

Eine archäogenetische Reise in die Vorgeschichte der Menschen Europas.

Prof. Dr. Joachim Burger, Institut für Organismische und Molekulare Evolutionsbiologie iOME;
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Proviantamt

Wahre Lügen – Virtuelle Rekonstruktion zerstörter Architektur.

Prof. Dr.-Ing. Piotr Kuroczyński, Fachbereich Technik, AI MAINZ Architekturinstitut,
Hochschule Mainz
Lehmans



▪ **SCIENCE TRAM**

Erkläre mir den Klimawandel – Ein Rollenspiel über Fakten, Wissen und Halbwissen.

Dr. Joachim Fallmann und Dr. Heiko Bozem, Institut für Physik der Atmosphäre,
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Vorwurf „Lügenpresse“ – Woher das Medienmisstrauen kommt und wie Journalist*innen damit umgehen.

Dr. Michael Sülflow, Institut für Publizistik, Johannes Gutenberg-Universität
Mainz und Julia Sloboda, VRM, stellvertretende Leiterin der AZ-Lokalredaktion

Tracking the Truth. Wahrheit und Fälschung in der Wissenschaft.

Tina Rotzal, Dominik Schuh, Projekt „Akademische Integrität“, Universitätsbibliothek,
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Wirklichkeit und System.

Prof. Dr. Nils Köbel, Fachbereich Soziale Arbeit und Sozialwissenschaften,
Katholische Hochschule Mainz

▪ **FÜHRUNGEN**

Sonntagsführung XL: Mehr Verständnis als Wahrheit.

Wie wir aus Planken und Nägeln Geschichte konstruieren.

Museum für Antike Schifffahrt

Nur alte Steine und Knochen!?

Wissen aus Millionen Jahren.

Dr. Manuela Aiglstorfer, Abteilungsleitung Forschung & Sammlung,
Naturhistorisches Museum Mainz
Naturhistorisches Museum

Stadtklimatischer Stadtspaziergang Sag mir, wo die Bäume steh'n.

Dr. Joachim Fallmann, Institut für Physik der Atmosphäre, Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Wissen-im-Herzen-Rallye durch Mainz „Wahr oder geflunkert?“



▪ **VORTRÄGE UND LESUNGEN**

Erbischöfliches Mainz und königliches Frankfurt: zwei mittelalterliche Nachbarstädte.

Prof. Dr. Ernst Dieter Hehl, Historisches Seminar, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Haus am Dom

Veranstalter: Institut für Geschichtliche Landeskunde an der Universität Mainz e.V. (IGL),
in Kooperation mit dem Erbacher Hof, Akademie des Bistums Mainz und weiteren Partnern

Lesung „Das Geld spricht“

Ernst Wilhelm Händler

↓ Veranstalter: Akademie der Wissenschaften und der Literatur | Mainz

▪ **AUSSTELLUNGEN**

Nachmittag der offenen Tür beim Projekt Motion Bank

Prof. Florian Jenett, Institut Designlabor Gutenberg des FB Gestaltung, Hochschule Mainz
Hochschule Mainz | Motion Bank

Vernissage „verKOPft“ – Ausstellung mit Werken von Karin Huth.

↓ Veranstalter: Akademie der Wissenschaften und der Literatur | Mainz



Blankoposter zur
Bewerbung der
Einzelveranstaltungen

Plakat 2020

2

Netzwerkaktivitäten und Arbeitsgruppen

- **Ordentliche Mitgliederversammlung**
am Freitag, 6. März 2020, Max-Planck-Institut für Chemie, Mainz
- **AG Programm und Kommunikation / Wissen im Herzen**
Arbeitsgruppen- und Kleingruppentreffen:
 - Montag, 21. September 2020, Stadthaus Große Bleiche
 - Mittwoch, 7. Oktober 2020, Akademie der Wissenschaften und Literatur | Mainz
 - Freitag, 11. Dezember 2020, per Videokonferenz
 - Mittwoch, 16. Dezember 2020, per Videokonferenz
- **Netzwerktreffen PR-Stammtisch**
(organisiert durch das Max-Planck-Institut für Chemie)
 - 8. PR-Stammtisch „Gibt es die Vertrauenskrise der Wissenschaft wirklich?“
Dr. Joachim Retzbach, Wissenschaftsjournalist, Wissenschaftskommunikation.de
Dienstag, 21. Januar 2020, Max-Planck-Institut für Chemie, Mainz
 - 9. PR-Stammtisch „Wikipedia als wichtiges Tool in der Kommunikation“
Markus Pössel vom Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg
Dienstag, 28. Juli 2020, Online
- **Campus Research Council (Arbeitstitel):**
Sondierungsgespräche zur Intensivierung der strategischen Zusammenarbeit und zur Stärkung gemeinsamer Forschungsaktivitäten am Standort Mainz
 - Donnerstag, 27. August 2020, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
 - Freitag, 11. Dezember 2020, Akademie der Wissenschaften und der Literatur | Mainz (via Zoom)
- **Teilnahme Ideenwettbewerb Internationales Forschungsmarketing der DFG im Rahmen der Kampagne Research in Germany**
Antragstellung der JGU für die MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ: gemeinsame Außen- darstellung der Mainzer Wissenschaftseinrichtungen insbesondere für die Rekrutierung von Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftlern.
- **Dual Career Netzwerk Rhein-Main**

3

Ausblick

Ab 2021 finden der Mainzer Wissenschaftsmarkt und die Mainzer Science Week im wechselnden Turnus und jeweils im Herbst statt.

Themenjahr 2021: Mensch und Gesundheit

- **Meenzer Science-Schoppe**

Veranstalter: MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ, Landeshauptstadt Mainz
ca. 10 Termine über das Jahr

- **20. Mainzer Wissenschaftsmarkt**

Veranstalter: MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ
11. und 12. September 2021

Themenjahr 2022: Mensch und Zeit

- **Meenzer Science-Schoppe**

Veranstalter: MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ, Landeshauptstadt Mainz
ca. 10 Termine über das Jahr

- **4. Mainzer Science Week**

Veranstalter: MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ, Landeshauptstadt Mainz
Noch nicht terminiert

Themenjahr 2023: Mensch und Gemeinschaft

- **Meenzer Science-Schoppe**

Veranstalter: MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ, Landeshauptstadt Mainz
ca. 10 Termine über das Jahr

- **21. Mainzer Wissenschaftsmarkt**

Veranstalter: MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ
09. und 10. September 2023

4 Mitglieder

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ

Kooperationen gehören zum Kern der Mainzer Forschungskultur: Die MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V. möchte in ihr Netzwerk die Unternehmen noch stärker einbinden und den Verbund Wirtschaft/Wissenschaft weiter gezielt ausbauen – als „Nährboden“ für neue Ideen und innovative Produkte.



IMPRESSUM

Herausgeber

MAINZER WISSENSCHAFTSALLIANZ e.V.
c/o Fraunhofer-Institut für Mikrotechnik und Mikrosysteme IMM
Carl-Zeiss-Straße 18-20, 55129 Mainz
Mobil +49 1590 6763229
wissenschaftsallianz@wissenschaftsallianz-mainz.de
www.wissenschaftsallianz-mainz.de

Redaktion

Susanne Egler, Esther Klippel

Titelbild

Linienknäuel © BLAGORODEZ – shutterstock.com,
Collage und Kopf: Tanja Labs

Layout und Satz

www.artefont.de

© 2021