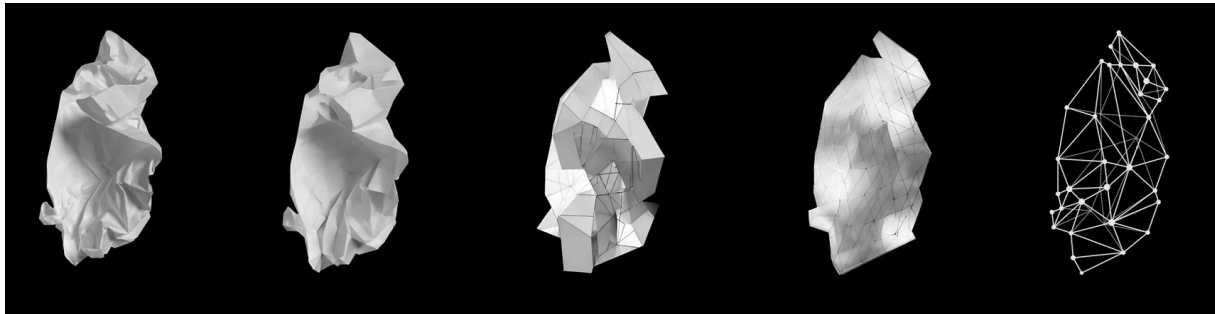


EINLADUNG



17. AMM-Symposium

Arch Itecture: Künstliche Intelligenz in Architektur und Kommunikation
in Kooperation mit der Architektenkammer NRW und dem Deutschen Werkbund

11. und 12. April 2024 | Bluebox Bochum

mit 12 KI-Workshops, Netzwerktreffen Architekturkommunikation und AI-Movie-Lounge

Hochschule Bochum | Fachbereich Architektur | Am Hochschulcampus 1, 44801 Bochum

auch im Live-Stream !!! (Zugangs-Link wird nach Anmeldung versendet)

Deutschlands erste und größte KI-Konferenz für Architektur und Kommunikation beleuchtet unter der Leitung von Prof. Jan R. Krause, Institut für Architektur Media Management AMM, welche Relevanz Künstliche Intelligenz in der Architektur und Kommunikation bereits heute hat. Es sprechen u.a.:

Wolf D. Prix, Coop Himmelb(l)au, Wien | Florian Scheible, Schöne Neue Welt Ingenieure, Berlin | Yvonne Kavermann, Chefredakteurin Baunetz Wissen, Berlin | Matthias Zühlke, Syte, Münster | Stefan Cadosch, keeValue, Zürich | Prof. Gernot Schulz, Professur Entwerfen und Baukonstruktion, Bochum | Nicolai Blank, Chefredakteur competitionline, Berlin | Sven Pfeiffer, Professur Digitales Entwerfen, Bochum | Martin Becker, Avp Group, Düsseldorf | Ernst Uhing, Präsident Architektenkammer NRW | Volker Helm, Josha Helmchen, Digitale Methoden in der Architektur, Dortmund | Otto Stockmeier, Moritz Dirks, Reframe-Videos, Berlin | Prof. André Habermann, Architektur-Dekan, Hochschule Bochum | Harald Schaack, Grotesk Group, Düsseldorf | Felix Dölker, Schunck Dölker, Darmstadt | Laurent Brückner, PropertyMax, Gräfelting, Brückner Architekten, München | Christian Bockermann, Professur Wirtschaftsinformatik & Data Science, Bochum | Moritz Ott, Jüdemann Rechtsanwälte, Berlin | Tobias Nolte, Professur mediale Architekturdarstellung mAD, Leibniz Universität Hannover, Certain Measures, Berlin | Jan R. Krause, Professur Architektur Media Management, Bochum, academy for architectural thinking, Berlin | 1. Vorsitzender Deutscher Werkbund

Konzipiert und moderiert vom 22. Jahrgang des Masterstudiengangs Architektur Media Management AMM der Hochschule Bochum. Mit 8 Punkten als Fortbildungsveranstaltung von der Architektenkammer anerkannt.

Programm und Anmeldung:

<https://www.hochschule-bochum.de/amm-symposium/>



11.4.2024 Programm

8:30 Uhr **KI-Frühstück für Architekten und Check-In**

9:30 Uhr **Begrüßung**

Prof. Jan R. Krause

Architektur Media Management AMM, Hochschule Bochum

office for architectural thinking, Berlin | 1. Vorsitzender Deutscher Werkbund

Moderation: **Yasmin Cramer und Svea Jensen**

9:40 Uhr **Transformation**

Prof. Gernot Schulz

Entwerfen und Baukonstruktion | Fachbereich Architektur

Hochschule Bochum

10:00 Uhr **KI in der Architekturvermittlung**

Yvonne Kavermann

Chefredakteurin Baunetz Wissen, Berlin

10:30 Uhr **KI im Masterstudium Architektur Media Management**

AMM-Masterstudent:innen

22. AMM-Jahrgang 2023/24

11:00 Uhr Pause

Moderation: **Julia Schandl und Vivien Spreng**

11:30 Uhr **KI in Grundstücksbewertung / Potenzialermittlung / Deutscher KI-Award**

Matthias Zühlke

Syte, Münster

12:00 Uhr **KI in Digitaler Architekturdarstellung und Immobilienmarketing**

Martin Becker

Avp Group, Düsseldorf | AMM Dozent

12:30 Uhr **Neue competitionline Umfrage: KI im Architekturbüro
und Erfahrungsbericht: KI im Architekturjournalismus**

Nicolai Blank

Chefredakteur von competitionline, Berlin



13:00 Uhr Pause

14:00 Uhr **KI in der Anwendung: Workshops**

- KI für Projektentwicklung: Syte / Matthias Zühlke, Nilas Möllenkamp
- KI für PR: academy for architectural thinking / Maurizio Intini
- KI für Immobilienkommunikation: Avp Group, Martin Becker
- KI für Architekturfilm: Reframe, Otto Stockmeier, Moritz Dircks
- KI für Interior Design mit Les Couleurs Le Corbusier, JUNG
- KI für Fassaden: Swisspearl

15:00 Uhr Pause

Moderation: **Alina Sapkaris und Sophia Schirmacher**

15:30 Uhr **KI im Beruf des Architekten**

Ernst Uhing

Präsident Architektenkammer NRW

15:50 Uhr **KI in Lehre und Praxis**

Prof. André Habermann

Dekan Fachbereich Architektur | Hochschule Bochum

16:15 Uhr **Aktuelles aus der Arbeitsgruppe Digitalisierung mit Blick auf Europa**

Florian Scheible

Schöne Neue Welt Ingenieure, Vorsitzender Arbeitsgruppe Digitalisierung / KI,
Architektenkammer Berlin

16:45 Uhr **KI im Digitalen Entwurfsprozess: EINZ – Experimentalbau für**

Innovationen und Zirkularität

Prof. Sven Pfeiffer

Institut für Digitales Entwerfen, Planen und Bauen, Hochschule Bochum

Prof. Volker Helm, Josha Helmchen

Digitale Methoden in der Architektur, Fachhochschule Dortmund

17:15 Uhr **Tageszusammenfassung, Ausblick auf Tag 2**

Prof. Jan R. Krause

Architektur Media Management AMM, Hochschule Bochum

office for architectural thinking, Berlin | 1. Vorsitzender Deutscher Werkbund



- Ab 17:30 Uhr **Networking-Party
mit AMM Alumni-Treffen
und Netzwerk Architekturkommunikation**
- 18:00 Uhr **Next generation
Prof. Gernot Schulz**
Entwerfen und Baukonstruktion | Fachbereich Architektur
Hochschule Bochum
- 18:30 Uhr **AI Movie-Lounge mit KI-generierten Filmen
Otto Stockmeier, Moritz Dirks**
Reframe-Videos, Berlin

12.4.2024 Programm

- 8:30 Uhr **KI Frühstück für Architekten und Check-In**
- 9:30 Uhr **Begrüßung
Prof. Jan R. Krause**
Architektur Media Management AMM, Hochschule Bochum
office for architectural thinking, Berlin | 1. Vorsitzender Deutscher Werkbund
- Moderation: **Pawel Patyna, Mehmet Turgut und Sefa Yazar**
- 9:40 Uhr **Neues Denken mit KI
Harald Schaack**
Grotesk Group, Düsseldorf
- 10:00 Uhr **KI in der Kostenplanung
Stefan Cadosch, CEO**
keeValue, Zürich
- 10:30 Uhr **KI im Baurecht
Laurent Brückner, CEO**
PropertyMax, Gräfelfing
Brückner Architekten, München
- 11:00 Uhr Pause

Moderation: **Ayla Crede, Isabell Engelhard und Kim Sandra Pruski**

11:30 Uhr **KI im Kommunikationsdesign**

Felix Dölker

Schunck Dölker, Darmstadt | AMM Dozent | Vorstand Werkbund Hessen

12:00 Uhr **KI und Urheberrecht**

Dr. Moritz Ott

Jüdemann Rechtsanwälte, Berlin | AMM Dozent | Vorstand Werkbund Berlin

12:30 Uhr **KI & ChatGPT – sind Abschlussarbeiten überholt?**

Prof. Dr. Ing. Christian Bockermann

Professur Wirtschaftsinformatik & Data Science

Hochschule Bochum

13:00 Uhr Pause

14:00 Uhr **KI in der Anwendung: Workshops**

- KI für Kostenplanung: keeValue / Stefan Cadosch

- KI für Kommunikationsdesign: Felix Dölker

- KI im Architekturalltag: Maike Kabitzsch, Christine Mildenberger

- KI für Fassaden: Rockpanel

- KI für Interior Design mit OGRO

15:00 Uhr Pause

Moderation: **Maike Kabitzsch und Christine Mildenberger**

15:30 Uhr **KI im materialbasierten Entwurfsprozess**

Prof. Tobias Nolte

Professur mediale Architekturdarstellung mAD

Leibniz Universität Hannover

Certain Measures, Berlin

16:00 Uhr **Deep Himmelblau**

Prof. Arch. DI. DDr.h.c. Wolf dPrix

Gründungspartner, CEO und Design Principal

COOP HIMMELB(L)AU

17:15 Uhr **Get together**



Veranstalter

Institut für Architektur Media Management AMM
Prof. Dipl.-Ing. Jan R. Krause BDA DWB
Hochschule Bochum – Fachbereich Architektur
Am Hochschulcampus 1
44801 Bochum
www.amm-bochum.de

In Kooperation mit

Architektenkammer NRW
Deutschen Werkbund

Architekturpartner

Krampe Schmidt Architekten
SSP Architekten
TOR5 Architekten

Veranstaltungspartner „Champion“

JUNG
OGRO
Reckli
Rockpanel
Swisspearl
Wicona

Veranstaltungspartner „Startup“

academy for architectural thinking
GIRA
Hagedorn Holzwickede
Lehmann
Pointreef
Project Floors
Red Bull
RZB
Triflex

Medienpartner

Baukobox
Baunetz Campus
Baunetz Wissen
Competitionline
db
DBZ
Fassadentechnik