19. OKTOBER 2023 // **LEEA NEUSTRELITZ**

MEDIEN ZUM ANFASSEN – VIRTUELLE WELTEN, KI UND BILDUNG

*FACHTAG für Pädagog*innen der schulischen und außerschulischen Kinder- und Jugendbildung*

RAA MECKLENBURG VORPOMMERN

DARUM GEHT'S

Die gesellschaftlichen Debatten um die Nutzung künstlicher Intelligenzen (KI) sind in vollem Gange. Auch im Bereich der Jugend- und Bildungsarbeit wird über den Einsatz von KI und dessen Auswirkungen gesprochen. Ebenso sind Extended-Reality-Formate (erweiterte Realität), Gaming und Coding (Programmieren) zu Themen geworden, die uns im Alltag immer häufiger begegnen. Vielen Menschen ist bewusst, dass sich große Veränderungen im Lernen und Lehren vollziehen. Das ruft gemischte Reaktionen und viele Fragen auf, von denen wir einige auf dem Fachtag aufgreifen wollen:

• Welche Potenziale und Herausforderungen bieten KI, Extended-Reality-Techniken, Gaming- und Coding-Ansätze in der Arbeit mit Kindern und Jugendlichen?

• Wie steht es um die Barrierefreiheit dieser technologischen Ansätze?

• Welche Medienkompetenzen brauchen wir für die Arbeit mit diesen Technologien?

Neben Neugier können die technisch neuen Möglichkeiten auch Unsicherheit wecken. Um diese Ambivalenz aufzufangen, werden als Einstieg in den Fachtag die Fragestellungen anhand eines Impulsvortrags rund um das Thema KI näher betrachtet. Im Anschluss daran finden fünf interaktive Workshops statt, in denen die Teilnehmenden praxisnah verschiedene Tools und Medienformate kennenlernen und ausprobieren können.

ANMELDUNG BIS ZUM 30. SEPTEMBER 2023:
WWW.RAA-MV.DE/TERMIN/FACHTAG-MEDIEN-ZUM-ANFASSEN

ABLAUF

8.30 EMPFANG

9.00 BEGRÜßUNG // **NETZWERK AG MEDIEN MECKLENBURGISCHE SEENPLATTE**
Moderation: *Anja Schmidt · RAAbatz Medienwerkstatt (RAA M-V) und Dawid Mohr · Klappe auf! (RAA M-V)*

9.15 VORTRAG // **INTELLIGENT, COOL, SINNVOLL? ANWENDUNGSFELDER VON KI-PROGRAMMEN IN DER JUGEND- UND BILDUNGSARBEIT**
Dr. Uwe Breitenborn · Medienwerkstatt Potsdam

9.50 WORKSHOPS // **EINFÜHRUNG**
Vorstellung der Workshops

10.00 PAUSE

10.15 WORKSHOP 1 // **KI IN DER BILDUNG: EINE ENTDECKUNGSREISE DURCH CHATGPT UND GROßSPRACHMODELLE FÜR BILDUNGSENTHUSIAST*INNEN**
Die Teilnehmenden erhalten eine kurze Einführung in künstliche Intelligenz, ChatGPT, Großsprachmodelle und deren Potenzial in der Bildung. Sie nehmen an praktischen Anwendungsfällen und Experimenten teil, um die innovativen Technologien selbst zu erleben. Abschließend wird es Raum für eine ausgiebige Diskussion geben, um Vorstellungen, Anregungen und Bedenken auszutauschen und so das Verständnis und die Anwendungsmöglichkeiten dieser Werkzeuge im Bildungsbereich weiter zu vertiefen.
Uwe Kranz · Medienpädagogisches Zentrum des Ministeriums für Bildung und Kindertagesförderung

WORKSHOP 2 // **AUGMENTED REALITY**
In diesem Workshop lernen die Teilnehmenden Augmented Reality (AR) kennen und probieren verschiedene Anwendungen aus. Es werden Techniken sowie Möglichkeiten vorgestellt, wie die Teilnehmenden AR in ihre Arbeit integrieren und dabei spielerisch Inhalte vermitteln können. Zentrale Unterschiede zwischen Augmented Reality und Virtual Reality werden dargestellt.
Anja Schmidt · RAAbatz Medienwerkstatt und überLEBENSWEGE (RAA M-V)

WORKSHOP 3 // **PROGRAMMIEREN MIT KINDERN AM BEISPIEL KUBO-CODING UND MAKEY MAKEY**
Die Teilnehmenden lernen die Möglichkeiten des Programmierens mit Kindern am Beispiel von KUBO Coding kennen, erhalten konkrete Beispiele für den Einsatz im Unterricht und probieren den Kubo in Kleingruppen selbst aus. Daneben entdecken die Teilnehmenden auch die faszinierende Welt von Makey Makey. Mit einem kompakten Technikbaukasten können sie alltägliche Dinge mit einem Computer verbinden und Programme schreiben.
Christoph Pollmer & David Abram · Papenberger Jugendtreff Waren (Müritz)
Katrin Zeisler · Medienpädagogisches Zentrum des Ministeriums für Bildung und Kindertagesförderung

WORKSHOP 4 // **DAS KLEINE EINMALEINS DER KI-TOOLS FÜR DIE AKTIVE MEDIENARBEIT**
Aller Anfang ist vor allem eins: vom Ausprobieren geprägt! Im Workshop lernen die Teilnehmenden nach einer kurzen Einführung an verschiedenen Stationen unterschiedliche KI-Tools (Bild- und Sprachmodelle) sowie methodische Ansätze kennen. Eigene Technik brauchen sie hierfür nicht. Im Mittelpunkt steht der Austausch mit anderen Teilnehmenden über die Einsatzmöglichkeiten in den jeweiligen pädagogischen Settings und die Diskussion über Potenziale sowie Herausforderungen der Anwendungen für die aktive Medienarbeit.
Anton Zscherpe · RAAbatz Medienwerkstatt (RAA M-V) und Marieke Schürgut · Klappe auf! (RAA M-V)

WORKSHOP 5 // **PARASOZIALE BEZIEHUNGEN – MEDIENFIGUREN UND WIR**
Kommunikation – ob non-verbal oder durch Worte getragen – ist allgegenwärtig. Sie ist das tragende Element von Beziehungen aller Art. Mehrfach am Tag erfolgt sie aber nicht mit einem menschlichen Wesen, sondern mit Medienfiguren: Dies ist nicht neuartig oder gar pathologisch. Es handelt sich dabei um parasoziale Interaktionen und daraus resultierende parasoziale Beziehungen. In Zeiten von KI und mediatisierter Kindheit ist das Angebot von komplexen „Medien-Personas" so hoch wie nie zuvor. Dementsprechend stärker gestalten sich in der Regel parasoziale Bindungen an fiktiven Entitäten. Wieso gehen Menschen Beziehungen mit nicht-realen Figuren ein? Wo liegen Nutzen und Schaden dieses Phänomens? Diesen Fragen geht der Workshop nach.
Mareike Kochansky · Latücht – Film & Medien e. V.

13.00 MITTAGSPAUSE

13.45 PRÄSENTATION DER **WORKSHOP-ERGEBNISSE UND AUSTAUSCH**
Im Anschluss gibt es die Möglichkeit, sich über Erfahrungen auszutauschen, sich gegenseitig zu inspirieren, das Wissen aus den Workshops in den Arbeitsalltag zu integrieren oder Kooperationen mit den Workshopleiter*innen zu planen.
Moderation: *Anja Schmidt · RAAbatz Medienwerkstatt (RAA M-V) und Dawid Mohr · Klappe auf! (RAA M-V)*

14.45 FEEDBACK **& DANKSAGUNG**

15.00 ENDE

FACHTAG **MEDIEN ZUM ANFASSEN – VIRTUELLE WELTEN, KI UND BILDUNG**

19. OKTOBER 2023
9.00 Uhr bis 15.00 Uhr
Empfang ab 8.30 Uhr

Landeszentrum für erneuerbare Energien (Leea)
Am Kiefernwald 1
17235 Neustrelitz

ANSPRECHPARTNER*INNEN
Anja Schmidt *(RAAbatz Medienwerkstatt)*
MAIL Anja.Schmidt@raa-mv.de
TEL 03991-669622

Dawid Mohr *(Klappe auf!)*
MAIL Dawid.Mohr@raa-mv.de
TEL 0381-37575010

www.raa-mv.de

ANMELDUNG BIS ZUM 30.09.2023:
WWW.RAA-MV.DE/TERMIN/FACHTAG-MEDIEN-ZUM-ANFASSEN

Der Fachtag ist eine Veranstaltung der RAA M-V e. V. im Rahmen der Projekte *Klappe auf!* und *RAAbatz Medienwerkstatt* Mecklenburgische Seenplatte in Zusammenarbeit mit dem Netzwerk AG Medien Mecklenburgische Seenplatte. Mitglieder des Netzwerkes AG Medien sind: *RAAbatz Medienwerkstatt* (RAA M-V), *Klappe auf!* (RAA M-V), Latücht – Film und Medien e. V., Mediatop Neubrandenburg, Medienwerkstatt im Kunsthaus Neustrelitz e. V., SEELAND Medienkooperative e. V., Jugendkunstschule Junge Künste Neubrandenburg e. V. sowie die Regionalbeauftragte für Medienbildung Neubrandenburg.

Gefördert vom Bundesministerium für Familie, Senioren, Frauen und Jugend im Rahmen des Bundesprogramms „Demokratie leben!" sowie vom Land Mecklenburg-Vorpommern aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds (ESF) und von der Medienanstalt Mecklenburg-Vorpommern.

Gefördert vom Bundesministerium für Familie, Senioren, Frauen und Jugend
im Rahmen des Bundesprogramms Demokratie leben!
MV Mecklenburg-Vorpommern
Kofinanziert von der Europäischen Union
MMV MEDIENANSTALT Mecklenburg-Vorpommern