



Archivschule Marburg

Hochschule für Archivwissenschaft

29. Archivwissenschaftliches Kolloquium

20. und 21. Mai 2025

DGD-Tagungshaus Marburg / online über WebEx

KI im Archiv

Steht uns eine Revolution bevor?

KI ist in aller Munde. Zahlreiche Anwendungen sind auf dem Markt, sie werden getestet und es wird diskutiert, wohin die Reise gehen wird. Das Archivwesen ist prinzipiell janusköpfig. Es blickt auf die Verwaltung als Unterlagenproduzent und auf die Forschung als Archivgutnutzer. Beide diskutieren über KI und setzen sie ein, wenn auch mit unterschiedlichen Motivationen und Zielen. Schließlich gibt es auch im Archiv selbst Prozesse und Abläufe, in denen KI benutzt werden kann.

Die Archivarinnen und Archivare haben begonnen, sich mit KI und ihrer Anwendung auseinanderzusetzen und es gibt erste Erfahrungen und Ergebnisse. Daraus ergeben sich die Themenfelder, die im 29. Archivwissenschaftlichen Kolloquium diskutiert werden sollen.

Den Eröffnungsvortrag hält Prof. Dr. Luciana Duranti (University of British Columbia, Kanada), die früh Visionen für die Rolle der Archive in der digitalen Welt entwickelt hat.

Dann geht es in Sektion 1 um Grundsatzfragen: KI-Einsatz und die archivischen Fachaufgaben Nutzung und Bestandserhaltung sowie die ethische Rückbindung technologischer Heilsversprechen sind die Vortragsthemen.

Die Sektion 2 stellt konkrete Lösungen vor – vom neuesten Stand bei transkribus bis zur Leipziger Meldekartei 1910–1950.

Die Sektionen 3 und 4 beschäftigen sich mit einzelnen Projekten und Perspektiven. Auch hier ist die Bandbreite so groß wie das von Archiven abgedeckte Spektrum. Auch unsere Nachbardisziplinen Bibliothek und Museum kommen in den Blick.

Besonders hervorzuheben ist in diesem Jahr die internationale Ausrichtung des Kolloquiums: Wir freuen uns auf Vorträge zu Themen aus Kanada, Luxemburg, Indien und den vereinigten Arabischen Emiraten. KI betrifft die ganze Welt.

29. Archivwissenschaftliches Kolloquium
Programm Dienstag, 20.05.2024

- 10.30 Uhr **Eröffnung**
Dr. Irmgard Christa Becker, Archivschule Marburg
- Grußwort**
Oberbürgermeister Dr. Thomas Spies, Stadt Marburg
- 10.45 Uhr **Eröffnungsvortrag**
(engl.) AI for archives, by archives, in the archives
Prof. Dr. Luciana Duranti, University of British Columbia
- 11.30 Uhr **Pause**
- 11.45 Uhr **SEKTION 1**
Grundsätzliche Fragen beim Einsatz von KI im Archiv
Moderation: Dr. Irmgard Christa Becker
- (engl.) ClioX: A Decentralized Reference and Access Computing Infrastructure for Archives and Researchers*
Prof. Victoria Lemieux, University of British Columbia
- Von Bonbongläsern und Heilsversprechen – Vorschlag eines Ethikframeworks für den Einsatz von Künstlicher Intelligenz entlang digitaler archivischer Prozesse*
Tony Franzky, Erzbischöfliches Archiv Freiburg
- Bestandserhaltungsplanung von digitalem Archivgut mittels Verknüpfung von semantischen Technologien und KI*
Björn Steffenhagen M. A., Landesarchiv Sachsen-Anhalt
- 13.15 Uhr **Pause**
- 14.30 Uhr **SEKTION 2a**
Lösungen für Archive
Moderation: Dr. Dominik Haffer
- Saubere, kontrollierbare und zuverlässige Daten- und Informationsextraktion für Archive*
Michaela Prien M. A., Transkribus, READ-COOP SCE
- GeRT - ein RAG-basiertes Dialogsystem zur Erkundung der Kreisgeschichte im Kreisarchiv Reutlingen*
Dr. Marco Birn, Kreisarchiv Reutlingen / **Melanie Weber**, Universität Stuttgart
- 15.30 Uhr **Pause**
- 16.00 Uhr **SEKTION 2b**
Lösungen für Archive
Moderation: Dr. Robert Meier
- Vom Experiment zur Praxis – Realistische Einsatzszenarien für Large Language Models in kleinen Archiven*
Dominic Eickhoff, LWL-Archivamt für Westfalen
- Zur automatisierten Erkennung der Leipziger Meldekartei 1910-1950. Ein Werkstattbericht*
Dr. Thekla Kluttig, Sächsisches Staatsarchiv, Staatsarchiv Leipzig
- 17.00 Uhr **Ende des 1. Tages**

29. Archivwissenschaftliches Kolloquium
Programm Mittwoch, 21.05.2024

08.30 Uhr

SEKTION 3

Konkrete Projekte / Einzelne Bestände

Moderation: Prof. Dr. Thomas Henne

(engl.) Is artificial intelligence more efficient and safer than humans? Addressing the challenges of using artificial intelligence to identify sensitive data in the archival collections of the Chamber of Deputies of Luxembourg
Sarah Marcq, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne
Amandine Gorse, Chambre des Députés du Luxembourg

DFG-Förderakten als Volltexte erschließen – ein kleiner Schritt in der Technik, mit großem Gewinn für die wissenschaftshistorische Forschung

Dr. Jürgen Güdler, Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)

(engl.) Multimodal Large Language Modelle und die Bundeszentrale für Informationsdienste für Entschädigungsverfahren. Ein KI-Projekt im Themenportal "Wiedergutmachung nationalsozialistischen Unrechts"
Inger Louise Banse, Bundesarchiv / **Mahsa Vafaie**, FIZ Karlsruhe

10.00 Uhr

Pause

10.30 Uhr

SEKTION 4

Konkrete Projekte / Einzelne Bestände II

Moderation: Dr. Karsten Uhde

(engl.) Archive Fever, Anarchives and Artificial Intelligence: Insights from the 19th Century Maha Bodhi Society Archive in Bengal
Maitrayee Mukherjee, Institute of Language Studies and Research (ILSR), Kolkata

(engl.) Leveraging Artificial Intelligence to enhance services in selected Museums in the United Arab Emirates (UAE)
Dr. Victor Kabata, Sorbonne University Abu Dhabi

Archival Visions – Neue Perspektiven auf Daten im Zeitalter von KI
Michael Gasser und Dr. Christiane Sibille, ETH-Bibliothek Zürich

12.00 Uhr

Abschlussdiskussion

Moderation: Dr. Irmgard Christa Becker, Archivschule Marburg

13.00 Uhr

Ende der Veranstaltung

29. Archivwissenschaftliches Kolloquium 20. und 21. Mai 2025

Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis zum 09. Mai 2024 (Anmeldeschluss) über unser Veranstaltungsportal an:

[Hier geht's zur Anmeldung](#)

Tagungsbeitrag

Präsenz (75 Plätze verfügbar)

ohne Subskription des Tagungsbandes 80 €

mit Subskription des Tagungsbandes 105€

online

ohne Subskription des Tagungsbandes 60 €

mit Subskription des Tagungsbandes 85 €

Archivar:innen in Ausbildung kostenlos

Nach Anmeldeschluss erhalten Sie eine Rechnung über den Tagungsbeitrag.

Beachten Sie bitte unsere Teilnahmebedingungen!

Veröffentlichungen

Tagungsteilnehmerinnen und Tagungsteilnehmer erhalten auf Bestellungen von

Veröffentlichungen der Archivschule während des Kolloquiums 25 % Nachlass (mit Rechnung).

Publikationsliste

Archivschule Marburg
- Hochschule für Archivwissenschaft -
Bismarckstraße 32
D-35037 Marburg

Telefon: +49 (0)6421 16971- 0

E-mail: geschaeftszimmer@archivschule.de

Ihre Ansprechpartner:

Verantwortlich für die Organisation:

Herr Dr. Robert Meier

E-Mail: robert.meier@archivschule.de

Telefon: +49 (0)6421 16971-25

Administration:

Frau Theresa Rösler

E-Mail: theresa.roesler@archivschule.de

Telefon: +49 (0)6421 16971-12