

Coffee Lectures HS 2023

Wissensmanagement: Von Zettelkästen, Literaturverwaltungsprogrammen und Künstlicher Intelligenz

Daniel Stettler, lic.rer.pol., Zentralbibliothek
Per Baumann, Dr.phil., Universitätsbibliothek Zürich

Programm

- Begrüssung und Einleitung
- Wissensmanagement im Analogen Zeitalter
- Wissensmanagement im Zeitalter der Datenbanken
- Wissensmanagement im Zeitalter der Künstlichen Intelligenz
- Fazit
- Fragen?

Das Analoge Zeitalter



Bibliothekar:innen als Informationsquelle

Quelle: <https://nypl.getarchive.net/media/librarian-at-desk-with-patron-005bfa>

Das Analoge Zeitalter



Bandkatalog, UB Göttingen

Quelle:

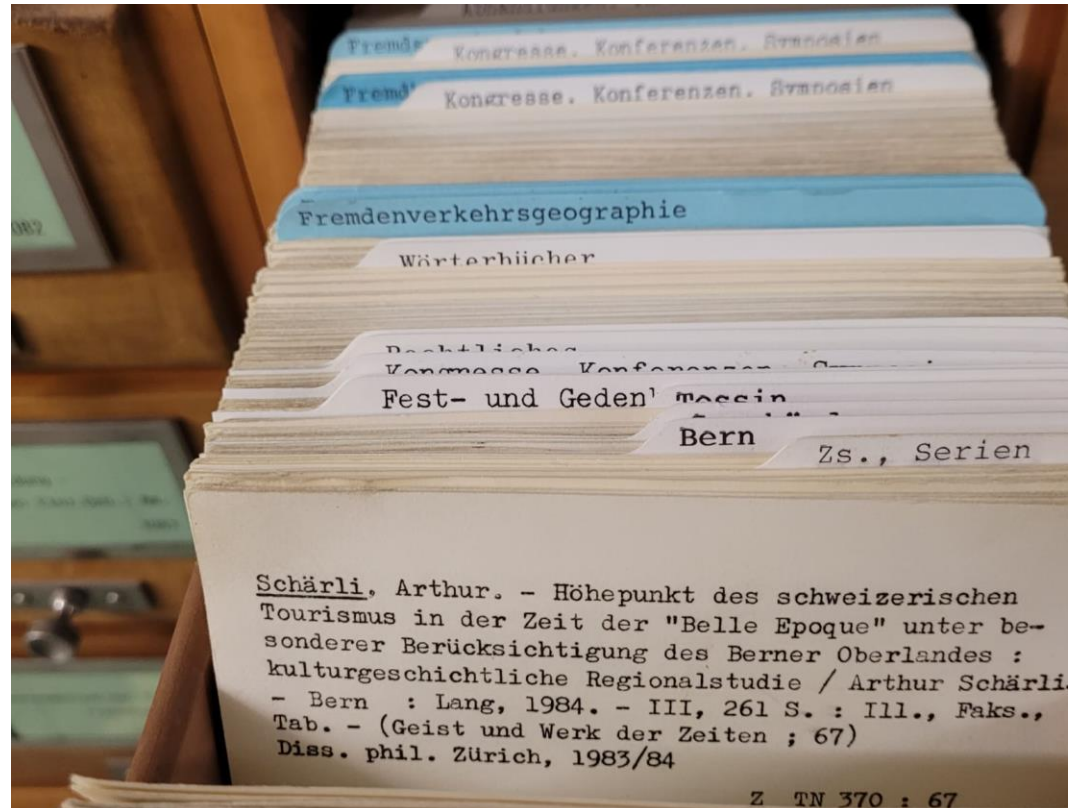
<https://de.wikipedia.org/wiki/Bandkatalog#/media/Datei:BandkatalogGoettingen.jpg>

Das Analoge Zeitalter



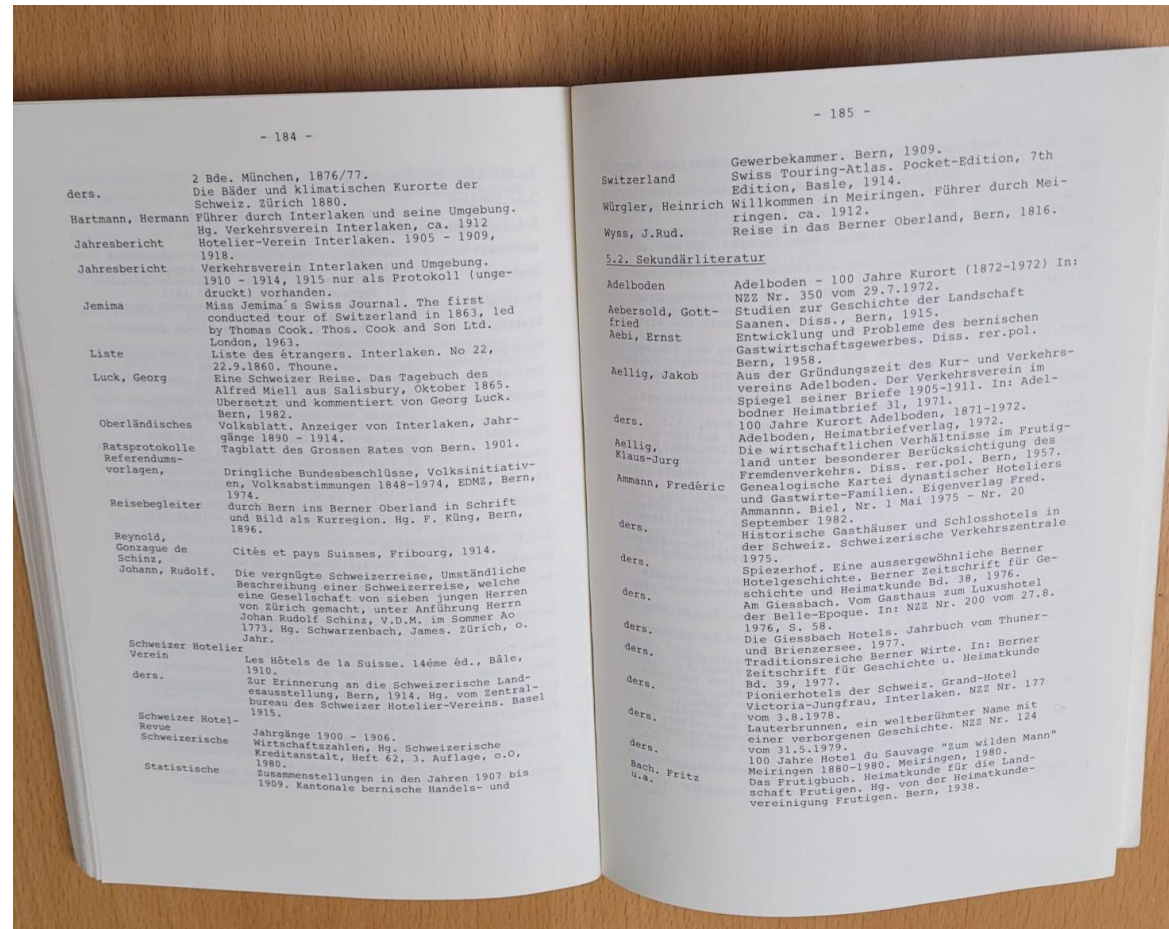
Ausgemusterter (Sach-) Zettelkatalog, Zentralbibliothek Zürich

Das Analoge Zeitalter



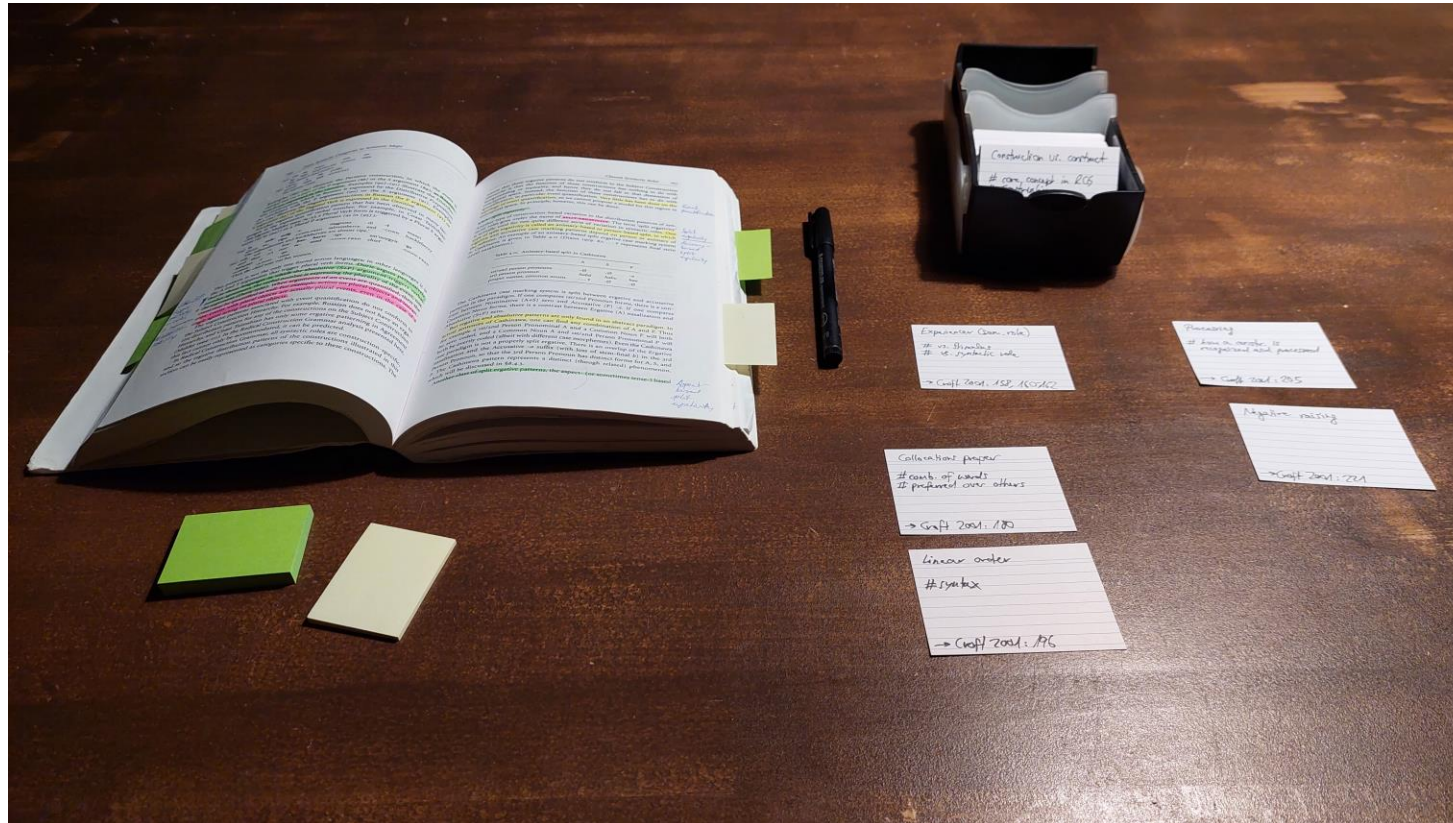
**Ausgemusterter
Zettelkatalog:**
Unterkategorien und
Literaturverweis

Das Analoge Zeitalter



Literaturverzeichnis in der Quelle

Das Analoge Zeitalter



Wissensmanagement:
Annotationen in der Quelle,
Karteikärtchen, Zettelkasten

Zeitalter der Datenbanken

Suchstring:

(fremdenverkehr OR tourismus OR tourism OR tourisme) AND (schweiz OR switzerland OR suisse) AND (belle époque)



Quelle: <https://www.flickr.com/photos/jitze1942/4345058981>

Zeitalter der Datenbanken

(fremdenverkehr OR tourismus OR tourism OR tourisme) ANI / swisscovery (ohne CDI)

Bei Fragen zum Bestellprozess besuchen Sie unsere [Infoseiten](#)

Melden Sie sich für Bestellungen und weitere Dienstleistungen an

0 ausgewählt SEITE 1 1-10 von 19 Ergebnissen

MEHRERE VERSIONEN
Höhepunkt des schweizerischen Tourismus in der Zeit der "Belle Epoque" unter besonderer Berücksichtigung des Berner Oberlandes : Kulturgeschichtliche Regionalstudie
Schärli, Arthur (Urheber_in); Stadler, Peter 1925-2012 (Akademische_r Betreuer_in)

Onlinekatalog:
swisscovery

Zeitalter der Datenbanken




fremdenverkehr schweiz "belle epoque"



Alle Bilder News Videos Shopping Mehr Suchfilter

Ungefähr 130'000 Ergebnisse (0.19 Sekunden)

 Switzerland Tourism
<https://www.myswitzerland.com> › ... › Veranstaltungen

Belle Epoque Woche | Schweiz Tourismus

Der Event **Belle Epoque** gilt in der ganzen **Schweiz** als einziger seiner Art. Wer also einmal in die Zeit seiner Vorfahren abtauchen möchte, reist Ende Januar ...

 BAZG
<https://www.bazg.admin.ch> › bazg › forumz › nah-dran

Eine Reise in eine andere Epoche - BAZG

Oktober zwanzig Tourismus-Werbeplakate aus dem späten 19. und frühen 20. Jahrhundert. 13.07.2020, Yvonne Siemann. In der **Belle Époque**, also zwischen den ...

 Switzerland Tourism
<https://www.myswitzerland.com> › ... › Veranstaltungen


Theatrale Entdeckungsreise in der Belle Époque

Theatrale Entdeckungsreise in der **Belle Époque**. Veranstaltungen Luzern ... © 2023 **Schweiz** Tourismus. Sprache. Deutsch auswählen (klicken um anzuzeigen). Deutsch ...

 Jura & Trois-Lacs
<https://www.j3l.ch> › ...

Neuenburg Belle Epoque, Neuchâtel

Die **Belle Epoque** in Neuenburg mit aussergewöhnlichen Erfahrungen erleben: Urbanes Escape Game, Schnitzeljagd & geführte Besichtigungen.

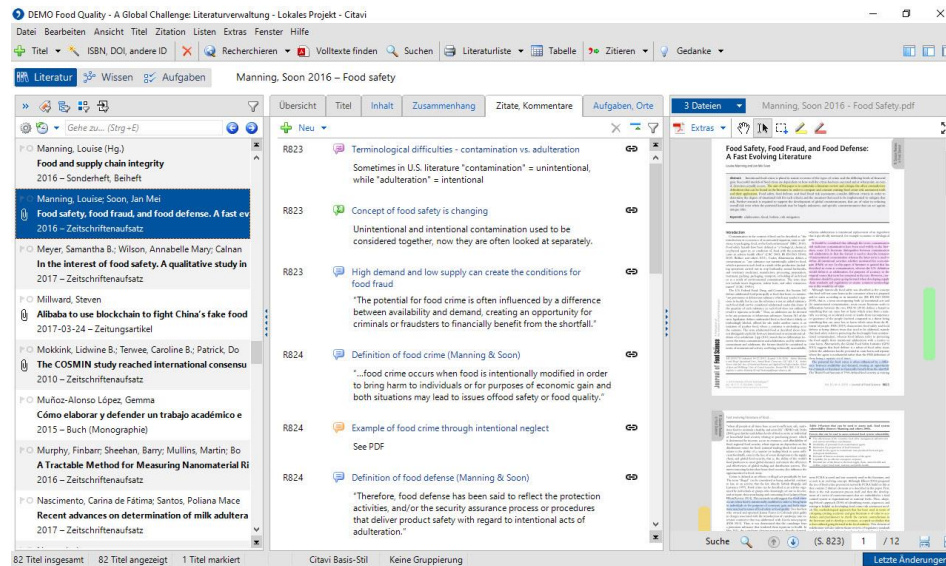
 Lebendige Traditionen
<https://www.lebendige-traditionen.ch> › traditionen › b...

Voyages Belle Epoque - Reisen in der Genferseeregion

Um die Wende vom 19. zum 20. Jahrhundert legte die **Belle Epoque** den Grundstein für den Triumph der bürgerlichen Lebensweise und Weltanschauung, was sich auch in ...



Zeitalter der Datenbanken

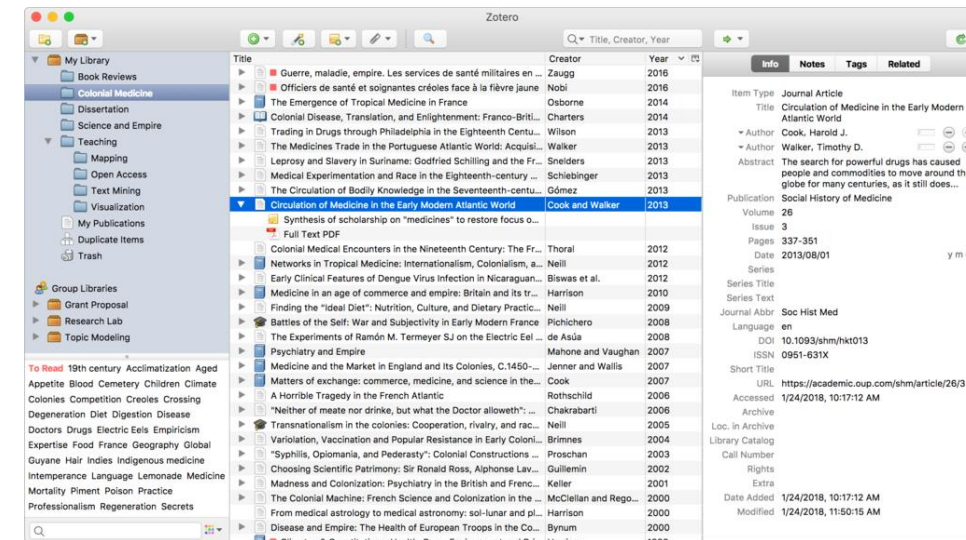



DEMO Food Quality - A Global Challenge: Literaturverwaltung - Lokales Projekt - Citavi

Titel | Inhalt | Zusammenhang | Zitate, Kommentare | Aufgaben, Orte

Titel	Inhalt	Zitate, Kommentare	Aufgaben, Orte
Manning, Louise (Hg.) Food and supply chain integrity 2016 - Sonderheft, Beihft	R823	Terminological difficulties - contamination vs. adulteration Sometimes in U.S. literature "contamination" = unintentional, while "adulteration" = intentional	
Manning, Louise; Soon, Jan Mei Food safety, food fraud, and food defense. A fast ev 2016 - Zeitschriftenaufsatz	R823	Concept of food safety is changing Unintentional and intentional contamination used to be considered together, now they are often looked at separately.	
Meyer, Samantha B.; Wilson, Annabelle Mary; Celnan In the interest of food safety. A qualitative study in 2017 - Zeitschriftenaufsatz	R823	High demand and low supply can create the conditions for food fraud "The potential for food crime is often influenced by a difference between availability and demand, creating an opportunity for criminals or fraudsters to financially benefit from the shortfall."	
Milward, Steven Alibaba to use blockchain to fight China's fake food 2017-03-24 - Zeitungsartikel	R824	Definition of food crime (Manning & Soon) "...food crime occurs when food is intentionally modified in order to bring harm to individuals or for purposes of economic gain and both situations may lead to issues of food safety or food quality."	
Mokónk, Lidvine B.; Tenves, Caroline B.; Patrick, Do The COSMIN study reached international consensu 2010 - Zeitschriftenaufsatz	R824	Example of food crime through intentional neglect See PDF	
Muñoz-Alonso López, Gemma Cómo elaborar y defender un trabajo académico e 2015 - Buch (Monographie)	R824	Definition of food defense (Manning & Soon) "Therefore, food defense has been said to reflect the protection activities, and/or the security assurance process or procedures that deliver product safety with regard to intentional acts of adulteration."	

Übersicht Citavi 6



Zotero

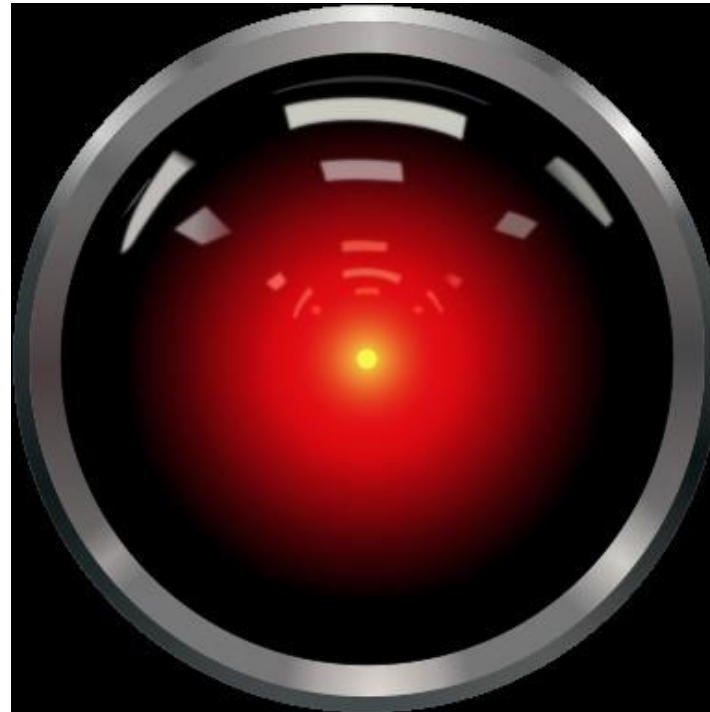
Title	Creator	Year
Guerre, maladie, empire. Les services de santé militaires en ...	Zaugg	2016
Officiers de santé et soignantes créées face à la fièvre jaune	Nobi	2016
The Emergence of Tropical Medicine in France	Osborne	2014
Colonial Disease, Translation, and Enlightenment: Franco-Brit...	Charters	2014
Trading in Drugs through Philadelphia in the Eighteenth Centu...	Wilson	2013
The Medicines Trade in the Portuguese Atlantic World: Acquisi...	Walker	2013
Leprosy and Slavery in Suriname: Godfried Schilling and the Fr...	Sneliders	2013
Medical Experimentation and Race in the Eighteenth-century ...	Schiebinger	2013
The Circulation of Bodily Knowledge in the Seventeenth-centu...	Gómez	2013
Circulation of Medicine in the Early Modern Atlantic World	Cook and Walker	2013
Synthesis of scholarship on "medicines" to restore focus o...		
Full Text PDF		
Colonial Medical Encounters in the Nineteenth Century: The Fr...	Thoral	2012
Networks in Tropical Medicine: Internationalism, Colonialism, a...	Neill	2012
Early Clinical Features of Dengue Virus Infection in Nicaraguan...	Biswas et al.	2012
Medicine in an age of commerce and empire: Britain and its tr...	Harrison	2010
Finding the "Ideal Diet": Nutrition, Culture, and Dietary Practic...	Neill	2009
Battles of the Self: War and Subjectivity in Early Modern France	Pichichero	2008
The Experiments of Ramón M. Termeyer SJ on the Electric Eel ...	de Asúa	2008
Psychiatry and Empire	Mahone and Vaughan	2007
Medicine and the Market in England and its Colonies, C.1450-...	Jenner and Wallis	2007
Matters of exchange: commerce, medicine, and science in the...	Cook	2007
Colonies Competition Creoles Crossing	Rothschild	2006
A Horrible Tragedy in the French Atlantic	Chakrabarti	2006
"Neither of meats nor drinks, but what the Doctor alloweth": ...	Neill	2005
Transnationalism in the colonies: Cooperation, rivalry, and rac...	Neill	2005
Variolation, Vaccination and Popular Resistance in Early Coloni...	Brinnes	2004
"Syphilis, Opiomania, and Pedestary": Colonial Constructions ...	Proschan	2003
Choosing Scientific Patrimony: Sir Ronald Ross, Alphonse Lav...	Guillemin	2002
Madness and Colonization: Psychiatry in the British and Franc...	Keller	2001
The Colonial Machine: French Science and Colonization in the ...	McClellan and Rego...	2000
From medical astrology to medical astronomy: sol-lunar and pl...	Harrison	2000
Disease and Empire: The Health of European Troops in the Co...	Bynum	2000
Climate & Constitution: Health, Race, Environment and Bi...	Medicine	1999

Screenshot von Zotero 5.0 unter macOS

Analoge vs. DB-basierte Techniken

- <https://www.citavi.com/de/nuetzliche-irrtuemer/artikel/ideen-sammeln-mit-system>
- Mueller / Oppenheimer (2014). *The pen is mightier than the keyboard. Advantages of longhand over laptop note taking.* <https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0956797614524581>

Zeitalter der Künstlichen Intelligenz



HAL 9000 (2001: Odyssee im Weltraum)

Quelle: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:HAL9000_-_Sharper_Reflections.svg

Zeitalter der Künstlichen Intelligenz

ChatGPT 3.5 ▾



You

Guten Tag .Ich suche Literatur zum Thema Tourismus in der Schweiz zur Zeit der "Belle Epoque" Mich interssiert auch das Berner Oberland. Was gibt es an Publikationen



ChatGPT

Guten Tag! Die "Belle Epoque" war eine Zeit des kulturellen und wirtschaftlichen Aufschwungs, die in der Schweiz etwa von 1871 bis zum Ausbruch des Ersten Weltkriegs im Jahr 1914 dauerte. In dieser Periode erlebte der Tourismus in der Schweiz einen bedeutenden Aufschwung, insbesondere in den Alpenregionen wie dem Berner Oberland. Hier sind einige Literaturvorschläge, die sich mit dem Tourismus in der Schweiz während der "Belle Epoque" und speziell im Berner Oberland befassen könnten:

Zeitalter der Künstlichen Intelligenz

ChatGPT

1. **"Die Belle Époque in der Schweiz" von Peter J. Schneemann:**
 - Dieses Buch bietet eine allgemeine Übersicht über die Belle Époque in der Schweiz und könnte spezifische Informationen zum Tourismus in dieser Zeit enthalten.
2. **"Berner Oberland: Die schönsten Tal- und Bergwanderungen" von Rolf Goetz:**
 - Während dieses Buch sich hauptsächlich auf Wanderungen konzentriert, könnte es auch historische Informationen über die Entwicklung des Tourismus im Berner Oberland während der Belle Époque enthalten.

KI vs. Datenbanken vs. Analoge Techniken

Ideensuche:
Zurück zum Dialog

Literaturrecherche:
Suchmaschinen bedienen können wir auch

Wissensmanagement:
Gefahr der Bequemlichkeit

Fazit

- **Take-home-message:** Nicht nur auf eine Strategie fokussieren. Nicht für jede Arbeit ist ein Zettelkasten zielführend, so wenig wie KI in allen Fällen zielführend ist. Die Kombination verschiedener Strategien macht es aus.
- Für das Entdecken von (technischer) Information, für die Entwicklung von neuen Ideen wie die Suche nach Synonymen ist ChatGTP ein guter "Partner". Für tiefe und gründliche Recherchen, die auch auf Metadaten von Bibliothekskatalogen u.ä. zugreifen sollen, ist er eher nicht geeignet. Als Ergänzung einsetzen.
- Schafft KI den Berufsstand der Bibliothekar:innen ab? Nein, wenn man auf ChatGPT hört...

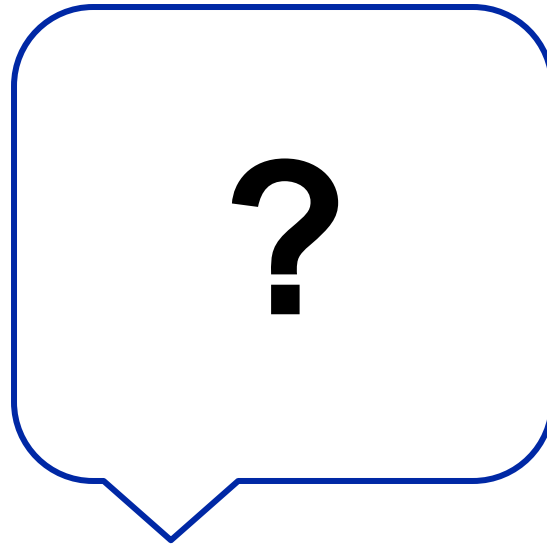
Fazit

Chat GPT verweist auf Bibliothekar:innen



Stellen Sie sicher, dass Sie die Ressourcen kritisch bewerten und Quellen verwenden, die für Ihr spezifisches Forschungsthema relevant sind. Wenn Sie Zugriff auf eine Universitätsbibliothek haben, können Sie auch den Bibliothekskatalog und den Support von Bibliothekaren nutzen, um spezifische Bücher und Artikel zu finden.

Fragen?



daniel.stettler@zb.uzh.ch
per.baumann@ub.uzh.ch