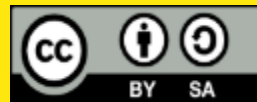


Bibliothek FHNW.

Im Fokus.

Literaturrecherche mit Consensus

Marion Stutz
24. Februar 2026
12:15-12:45 Uhr

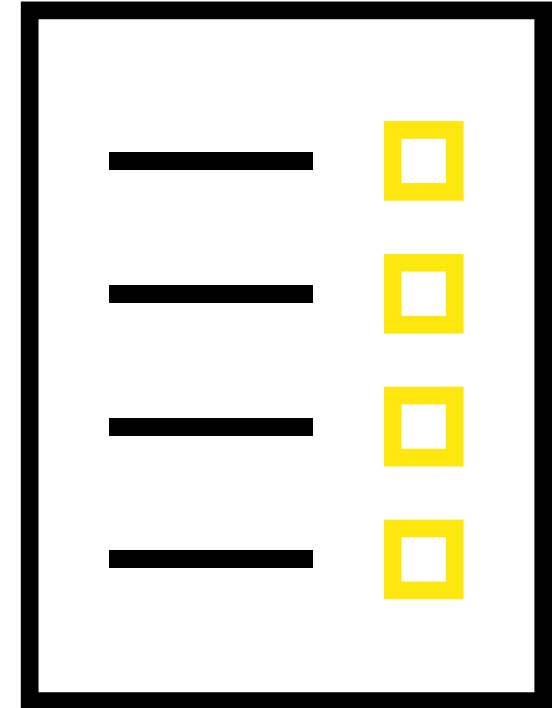


Bibliothek im Fokus © 2025 by Bibliothek FHNW is licensed under [CC BY-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/). To view a copy of this license, visit <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>




Inhalte

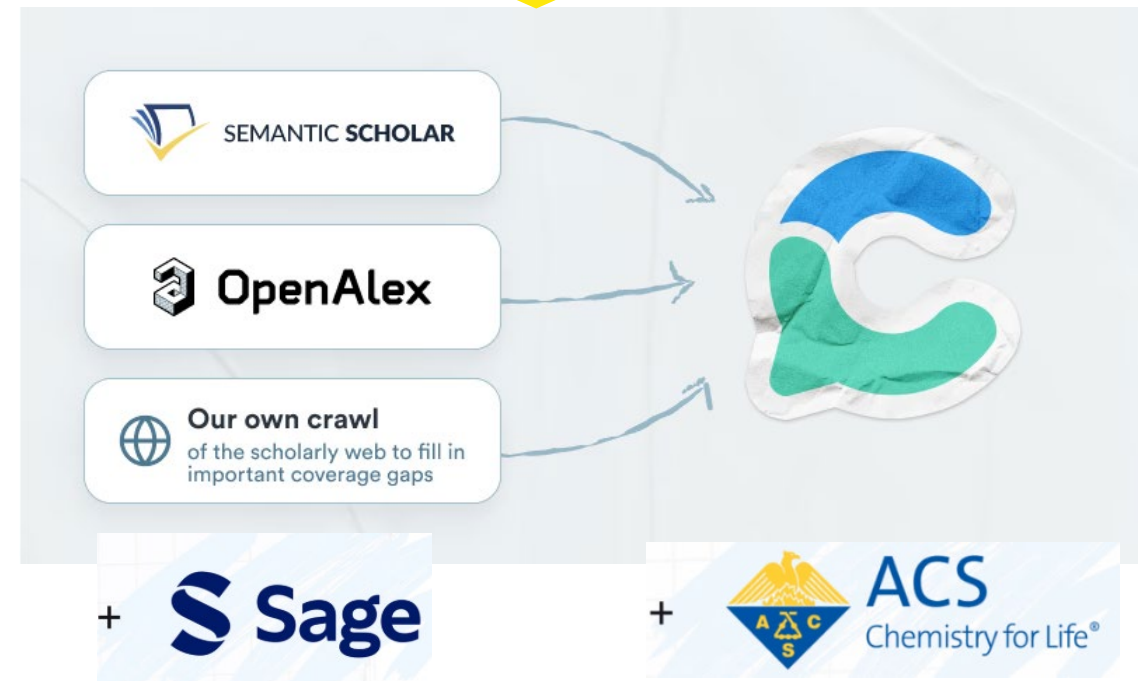
- Fakten zu Consensus
- Suchtechniken
- Resultate und weitere Features
- Datenschutz und Copyright
- Limitationen



Facts


- Zugriff auf über 220 Millionen peer-review Studien.
- Kombination aus klassischer Stichwortsuche und semantischer KI Suche
- Auswahl erfolgt nach Anzahl Zitate, Aktualität und Ansehen der Zeitschrift
- Analysen und Literaturreview von 20 bis 50 Publikationen
- 50 Deep Searches pro Monat  Deep

Testzugang Premium-Version über FHNW bis 31.12.2026



<https://consensus.app/home/blog/how-consensus-works/>


Search

Keywords & Boolean Search	<i>Algorithmus AND Fake News OR Desinformation AND Erkennung</i>	Thematische Recherche mit komplexer Suchabfrage
Titel oder Autor	<i>“Microplastic and plastic pollution: impact on respiratory disease and health” Margaret Morrison</i>	Bestimmter Artikel finden oder Werke eines bestimmten Autors erkunden
Natürlichsprachliche Frage/Aussage	<i>How does plastic pollution affect human health? Algorithmen zur Fake News Erkennung</i>	Forschungsfrage oder offene Aussage (aktiviert den Consensus Meter)
Commands / specific requests 	<i>Summarize the pros and cons of ... in bullet points Create a table comparing ...</i>	Ergebnis gestalten: Tabellen, Listen, Zusammenfassungen
Search Filters	<i>Forschungsbereiche, Methode, Publikationsdatum</i>	Verfeinern der Suchergebnisse

Key Features

Summary

Zitierte, evidenzbasierte Zusammenfassung der Ergebnisse

Consensus Meter	Grad der Übereinstimmung oder Uneinigkeit in der Literatur als Antwort auf Ja-oder-Nein-Fragen analysiert und visualisiert mit KI
Tabellen, Heat Maps oder Timeline  Deep	Je nach Suchanfrage enthält die Zusammenfassung Visualisierungen oder Tabellen, die die Papers vergleicht oder eine Timeline mit der Verteilung der Publikationsjahre.
Follow-Up Questions	Consensus macht Vorschläge für weitere Fragen oder man kann selber noch vertiefte Nachfragen eingeben

How does plastic pollution affect human health?

Pro · 2 steps · 20 sources >

Plastic pollution and human health: widespread exposure, growing evidence of harm, major knowledge gaps

Does plastic pollution negatively affect human health? N = 19

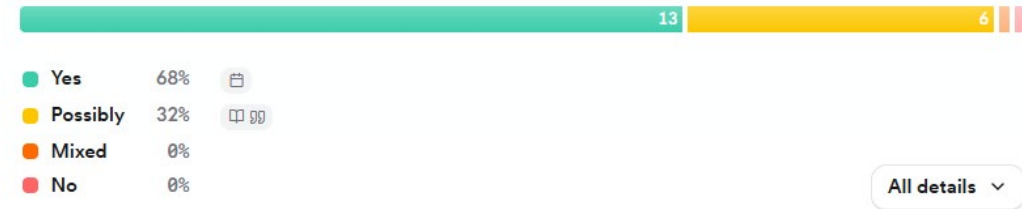
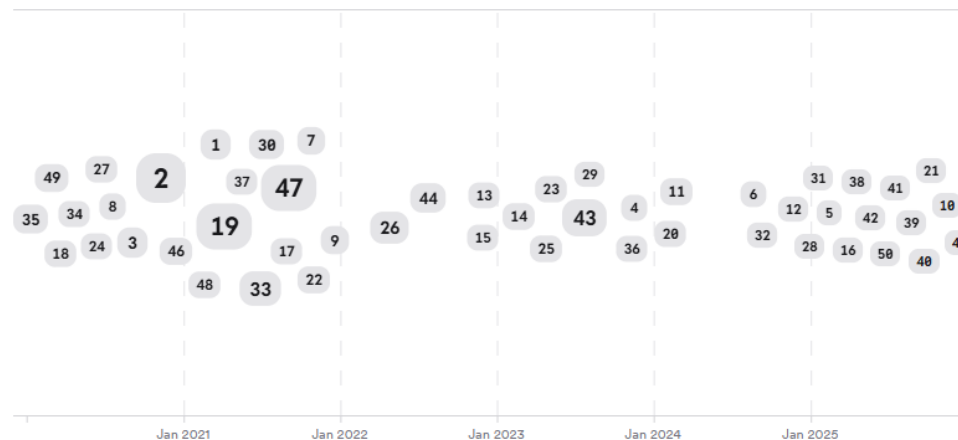


FIGURE 1 Visual summary of consensus on plastic health risks.




Results Timeline

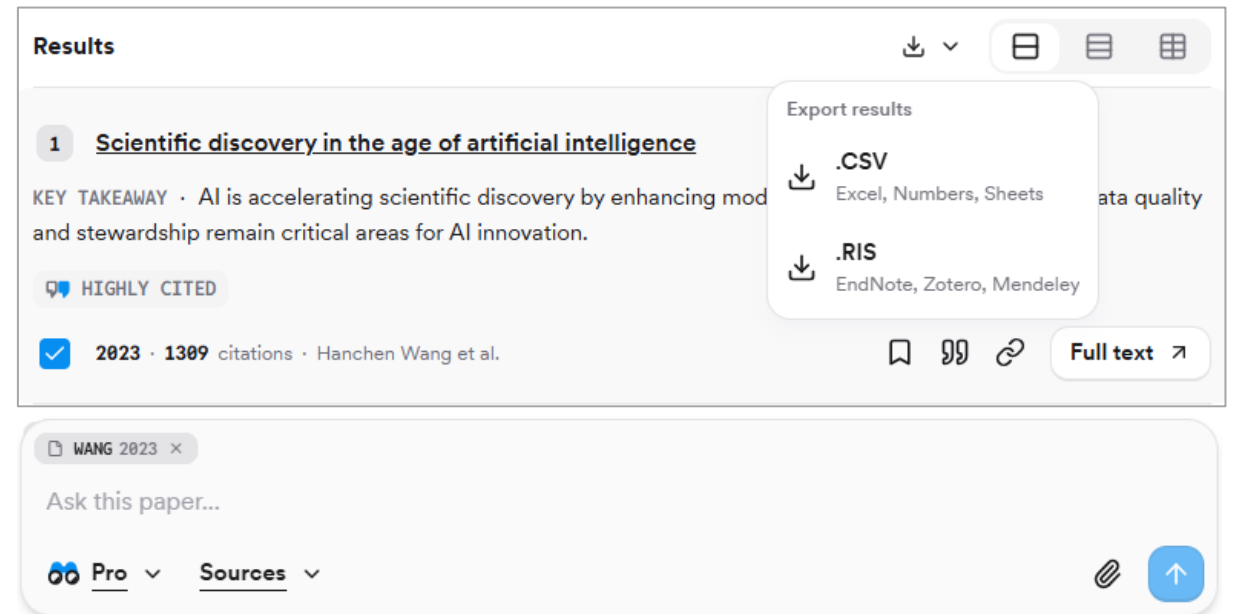


Key Features

Results

Liste mit allen gefundenen Quellen

View	 Default: Vollständige Details mit Key Takeaway  Compact: Metadaten (wie Default) aber ohne Key Takeaway  Table: Anreicherung mit Studienattributen (Methode, Population, Resultate) zum Vergleich der Quellen
Referenzmanagement	Zitation in verschiedensten Zitierstilen generieren lassen, als .RIS exportieren und bei Zotero importieren oder als .CSV speichern
Ask this Paper	Spezifische Fragen zu, und Durchsuchen von gefundenen Quellen oder einem hochgeladenen Dokument





Key Features

– My Library:

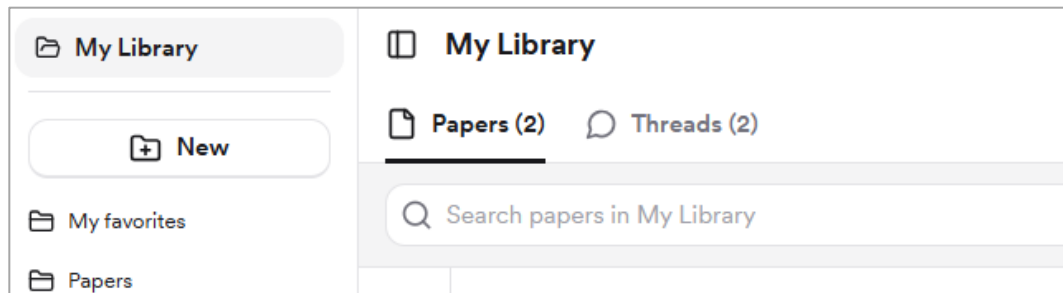
– Speichern gefundener Quellen 

– Hochladen von eigenen Quellen 

– Zeitschriftenartikel von Zotero Sammlungen importieren  [Anleitung](#)

– Durchsuchen der Quellen in einem Ordner

– Speichern von Suchabfragen (Threads)



Datenschutz und Copyright

AI Modelle:

- Kommerzielle Modelle (wie OpenAI) für allgemeine Zusammenfassungen
- Open-Source-Modelle für domänenspezifische Funktionen, wie beispielsweise den Consensus Meter

Datenschutz:

- Unabhängig vom Modell oder Anwendungsfall werden die Benutzerdaten nicht zum Trainieren von Systemen verwendet und nicht an Dritte weitergegeben. „Ihre Daten bleiben privat und gehören Ihnen.“

Copyright:

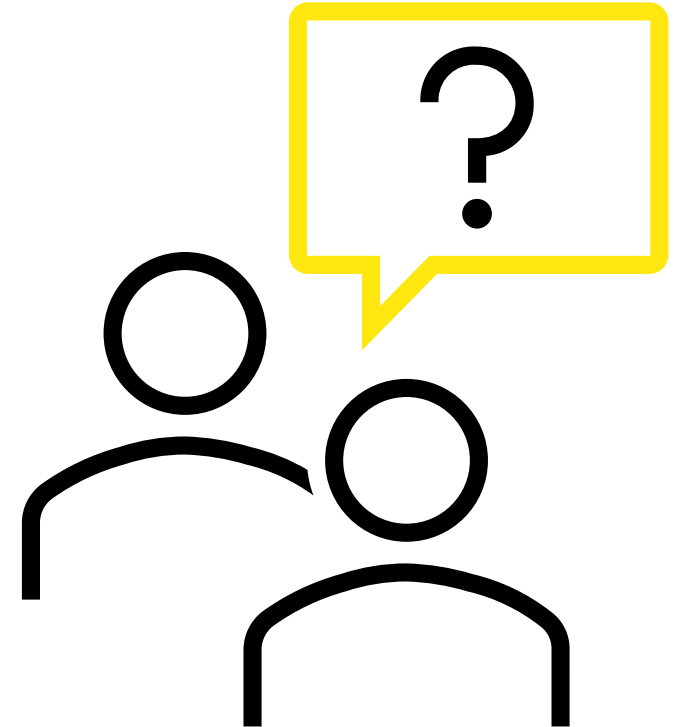
- Die Bibliothek in Consensus ist vollständig privat, einschließlich aller importierten Dokumente, Sammlungen und Anhänge.

Limitationen

- Keinen Zugang zu allen Forschungsergebnissen und Fachgebieten
 - Grenze bei kostenpflichtigen Quellen
- Die zitierten Textstellen sind nicht gleich ersichtlich
 - Mit Ask this Paper kann man aber nach der zitierten Stelle fragen
- Vorsicht bei den Zusammenfassungen, da KI einen Artikel falsch interpretieren und zusammenfassen könnte
- Kein direkter Fulltext-Check für FHNW lizenzierte Quellen
- Import von Zotero-Inhalten muss aktualisiert werden, wenn sich etwas an den Sammlungen ändert
- Export „nur“ über RIS und CSV möglich

Fragen?

Feedback nimmt die Bibliothek FHNW gerne unter emedien@fhnw.ch entgegen.



Bibliothek FHNW. Im Fokus.



Kurze Online-Veranstaltungen über Mittag mit praktischen Tipps und Tricks rund um Studium, Lehre und Forschung



www.fhnw.ch/bibliothek-im-fokus

Themen Frühlingssemester 2026

KI HOT TOPIC @ FHNW: Literaturrecherche mit Consensus

SchreibXpedition

KI HOT TOPIC @ FHNW: KI-Selbstlernkurs für Dozierende

Forschungsstand ermitteln

Swisscovery-Tipps für das Studium

KI HOT TOPIC @ FHNW: AI Overview – Der Einstieg zu allen KI-Fragen

KI-Inhalte korrekt zitieren

KI HOT TOPIC @ FHNW: Sicher KI nutzen mit Microsoft Copilot

E-Medien: Mehr als nur elektronische Bücher

PDFs in Zotero als Gedächtnisbooster nutzen

KI HOT TOPIC @ FHNW