

**Titel: Suchmaschinen, Wikipedia, KI und digitale Teilhabe:
Selbstbestimmt durch den Informationsdschungel**

Seminar-Nr.: MAS 326663209
Termin: 03.05. – 08.05.2026
Veranstalter: DGB Bildungswerk e.V., Politische Erwachsenenbildung
Veranstaltungsort: DGB Tagungszentrum Hattingen, Am Homberg 44-50, 45529 Hattingen
Seminarleitung: Carolin Hesidenz (Politische Bildnerin); Antonios Kyriopoulos
(Politikwissenschaftler)

Die genannten Seminarleitenden führen das Seminar selbst durch. Die einzelnen Lerneinheiten werden von ihnen in inhaltlich-methodischer Weise gestaltet und abwechselnd, bisweilen auch gemeinsam durchgeführt. Zusätzliche, externe Referent*innen werden im Programm an entsprechender Stelle aufgeführt.

Montag

19.00 – 21.00 Uhr	Anreise bis 18:00 Uhr (Abendessen) / Seminarbeginn 19.00 Uhr
Seminarleitung	Begrüßung der Teilnehmenden
durchgehend	Vorstellung der Teilnehmenden und ihrer Erwartungen an das Seminar
anwesend	Vorstellung des Seminarprogramms

Dienstag

08.45 – 12.30 Uhr inkl. 15 Min. Pause	Suchen und Finden im Internet – nicht nur eine individuelle, sondern auch eine politische Frage <ul style="list-style-type: none">• Das dezentrale Internet – Geschichte, Grundlagen und Strukturen• Suchmaschinen als Gatekeeper und Filter von Welt• Suchen früher und heute
12.30 – 14.45 Uhr	Mittagspause
14.45 – 18.00 Uhr inkl. 15 Min. Pause	Grundlagen der Suche <ul style="list-style-type: none">• Welche Arten von Suchmaschinen gab es und gibt es?• Wie funktionieren Suchmaschinen?• Ranking – Wieso stehen welche Ergebnisse an welcher Stelle? Praxis: Recherche-Rallye
ab 18.00 Uhr	Abendessen

Mittwoch

08.45 – 12.00 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Suchen für Fortgeschrittene – worauf es ankommt und welche Grenzen es gibt

- Suchbefehle, Suchstrategien und entitätenbasierte Suche
- Spezialsuchmaschinen und Meta-Suchmaschinen
- Keywords, Adwords, SEO: wie werde ich gefunden?
Praxis: Vertiefung der Recherche

12.00 – 12.45 Uhr

Mittagspause

12.45 – 14.00 Uhr

Anreise nach Düsseldorf mit inhaltlicher Einführung (30 min) im Bus

14:00 – 17.00 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Wie sieht die Bibliothek des 21. Jahrhunderts aus? Exkursion zur neuen Zentralbibliothek im KAP1 in Düsseldorf.

Exkursion zur
Düsseldorfer
Zentralbibliothek

- Bibliotheken als Dritte Orte denken und leben. Eine alternative Welt zu Suchmaschinen?
- Öffentlich zugängliches Angebot: Bücher, Zeitschriften, digitale Medienformate, LibraryLab, digitales Musikstudio
- Expert*innenauswahl: Kuratierte, verlässliche Inhalte im Gegensatz zu Suchmaschinen
- Individuelle Recherche vor Ort: Eine grundlegende Methode zur Informationsbeschaffung

17:00 Uhr

Rückfahrt mit inhaltlicher Nachbereitung

Ca. 18.30 Uhr

Abendessen

Donnerstag

08.45 – 12.30 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Ökonomie von Suchmaschinen: Wie verdienen Suchmaschinen eigentlich Geld?

- Wie verdienen Suchmaschinen eigentlich Geld?
- Das Unternehmen Google – mehr als eine Suchmaschine
- Was weiß Google über mich?

Könnten ChatGPT und Co. die Suchmaschine ablösen? Eine mögliche Revolution durch Künstliche Intelligenz

- Fortschritte und Potenzial als Suchmaschinenalternative

12.30 – 14.45 Uhr

Mittagspause

14.45 – 18.00 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Im Dschungel der Informationen: Abos, Feeds und Lesezeichen

- Filterblasen, Echokammern und Algorithmen: welche Gefahren verbergen sich hinter diesen Phänomenen?
- Fact-Checking: Desinformation und Bullshit erkennen

Praxis: Planvoll durchs Netz: Erstellen einer individuellen Such- und Informationsstruktur

Soziale Medien als Informationsmedien

- YouTube: die zweitgrößte Suchmaschine

ab 18.00 Uhr

Abendessen

Freitag

08.45 – 12.30 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Wie finde ich zuverlässige Informationen? Welchen Inhalten kann ich vertrauen?

Vertrauen im Netz – geht das überhaupt? Wenn ja, wie?
Zusammenstellung eines Kriterienkatalogs

Die Vertrauensfrage am Beispiel der Wikipedia

- Können da alle einfach reinschreiben?
- Wer schreibt da?
- Geschichte, Selbstverständnis und Perspektive der Wikipedia

12.30 – 14.45 Uhr

Mittagspause

14.45 – 18.00 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Praxis: Qualität in der Wikipedia

- Löschdiskussionen und Versionsunterschiede
- Die Wikipedia als Wissenscommunity
- Wer entscheidet, welche Beiträge drinbleiben und welche nicht?
- Editierübung

Persönlichkeitsrechte und Manipulation in der Wikipedia

- Problematisieren und Diskussion der rechtlichen Grundlagen.

Ab 18.00 Uhr

Abendessen

Samstag

08.15 – 13.00 Uhr
inkl. 15 Min. Pause

Fazit und Ausblick

- Die Sicht der Nutzer*innen: Welche Möglichkeiten haben wir, unseren Informationsbeschaffungsprozess zu gestalten?
- Wie gehen Gesellschaft und Politik mit Google & Co um?
- Neue Entwicklungen rund um Bildgeneratoren und ChatGPT: Herausforderungen und Zukunftsaussichten für die Etablierung von KI-gestützten Suchsystemen

13.00 Uhr

Mittagessen und Abreise

Zielgruppe: Alle politisch Interessierten

Lernziele: Im Erwerb von Kenntnissen gemäß dem vorliegenden Themenplan und im Meinungsaustausch dazu sollen die Teilnehmenden ihre politische Urteilsfähigkeit sowie ein Problem- und Verantwortungsbewusstsein für ein demokratisches und solidarisches Gemeinwesen entwickeln und stärken, indem sie:

- Wichtige von unwichtigen Informationen unterscheiden lernen
- Alternative Suchmaschinen kennenlernen, um die Monokultur im Suchmaschinenbereich aufzubrechen
- Möglichkeiten der Informationsbeschaffung erarbeiten, die eine kritische Auseinandersetzung mit tagesaktuellen Nachrichten zulassen
- Die Informationsvielfalt des Internet und der Bibliotheken nutzen lernen

Methoden: Referat, Unterrichtsgespräch, Simulation, Präsentation, Diskussion, Lektüre, Recherche und Übungen am PC etc.

– Änderungen vorbehalten –