

Auf einen Blick:

Medienkompetenzen:  Informieren,  Analysieren,  Reflektieren

Fachbereich: Medienbildung - allgemeine Infos



Vom Suchen und Finden

Das Internet bietet viel Potential für Kinder und Jugendliche. Es ist allerdings in erster Linie ein Medium, das von Erwachsenen für Erwachsene entwickelt wurde. Die Belange von Kindern und Jugendlichen werden erst seit einigen Jahren verstärkt thematisiert. Kinder verbringen immer mehr Zeit mit der Nutzung von Videoplattformen, Sozialen Netzwerken und Unterhaltungsseiten. Bereits Kinder müssen daher lernen, mit dem Medium kompetent umzugehen, um einerseits die Potentiale von Onlineangeboten für sich nutzen, gleichzeitig jedoch die Risiken und Schwächen

einschätzen zu können. Eine besondere Bedeutung haben dabei Suchmaschinen, denn sie sind ein wichtiges Tor zur Internetwelt. Das Suchen nach Informationen im Internet muss dabei genauso erlernt werden wie das Finden von Informationen in Lexika oder anderen Nachschlagewerken. Diese Bildungsaufgabe gehört in den Aufgabenkatalog der Schule.

(aus klicksafe: Wie finde ich, was ich suche? Suchmaschinen kompetent nutzen. 2. aktualisierte Auflage 2016, S. 20. DigiBitS-Webcode: 42319).

klicksafe ist eine Sensibilisierungskampagne zur Förderung der Medienkompetenz im Umgang mit dem Internet und neuen Medien im Auftrag der Europäischen Kommission.





Was macht eine Suchmaschine?

Das Internet steckt voller Daten und Informationen. Oft suchen wir nach Informationen, die auf unzähligen Internetseiten gefunden werden können. Allein für den deutschsprachigen Raum gibt es viele Millionen Domains, also einzigartige Adressen für Internetseiten, die auf .de enden, wie bei www.digibits.de. Um aus diesen vielen Internetadressen das Richtige auswählen zu können, gibt es Suchmaschinen. Diese erfassen öffentlich zugäng-

liche und aktuelle Informationen im World Wide Web (WWW). Das erfolgt durch einen Suchroboter, ein sogenannter Web Crawler oder Spider, der das WWW durchsucht. Alle gesammelten Informationen der Internetseiten werden zusammengestellt, wodurch der Suchindex der jeweiligen Suchmaschine entsteht. Damit die Suchmaschine schnell Ergebnisse zu den gesuchten Begriffen finden kann, durchsucht sie diesen Index.

fragFINN bietet als Kindersuchmaschine einen geschützten Surfraum für alle 6- bis 12-Jährigen





Warum gibt es Suchmaschinen für Kinder?

Für Interneteinsteiger ist es besonders wichtig, kindgerechte und für sie interessante Internetangebote schnell und einfach zu finden. Bei der Suche mit einer Suchmaschine für Erwachsene finden Kinder oft nicht das Richtige, weil sie es noch nicht verstehen oder ihnen bestimmte Inhalte Angst machen können. Auf Suchmaschinen

wie fragFINN.de, blindekuh.de oder helles-koepfchen.de, die speziell für Kinder geschaffen wurden, finden Heranwachsende besonders leicht altersgerechte und redaktionell geprüfte Webseiten zu zahlreichen Themen.



Was kann ich bei fragFINN.de machen?

Mit fragFINN.de ist sowohl eine Text- als auch Bildersuche möglich. Somit kann nicht nur nach interessanten und sicheren Webseiten gesucht werden, sondern auch explizit nach Bildern. Sollte eine bestimmte Internetseite bei den Suchergebnissen nicht auftauchen, kann dem Redaktionsteam von fragFINN die Seite vorgeschlagen werden. Diese wird dann vom fragFINN-Team nach festgelegten Kriterien geprüft. Danach entscheidet sich, ob die Internetseite für die Kindersuchmaschine geeignet ist und für die fragFINN-Whitelist freigegeben werden kann. Sollte bei der Suche mit fragFINN eine Webseite dabei sein, die bedenkliche Inhalte

für Kinder beinhaltet, kann diese ebenfalls dem fragFINN-Team gemeldet werden („Seite melden“). Auf der Startseite gibt es zudem in den verschiedenen Redaktionsboxen Empfehlungen zu besonders interessanten Webseiten, Spielen und Videos. Damit alle Kinder die fragFINN-Webseite nutzen können, ist diese barrierefrei gestaltet. So bietet eine integrierte Vorlesefunktion auf fragFINN.de Kindern Unterstützung und die von fragFINN produzierten Videos sind mit Untertiteln und einer Audiodeskription versehen.



Tipp: Wie man das Internet sicher zur Recherche nutzt, erfahren Sie in unserer [DigiBitS-Checkliste: Informationen gezielt und sicher suchen und finden](#) im Bereich Medienbildung oder unter dem [DigiBitS-Webcode 42118](#).

Informationen und Unterrichtsmaterialien zum Thema Suchen, Finden und Informieren:

- klicksafe-Lehrerhandbuch Knowhow für junge User. Insbesondere Baustein 2: Wie wir finden, was wir suchen: Suchmaschinen und Online-Lexika. [DigiBitS-Webcode: 42318](#)
- klicksafe-Zusatzmodul: Wie finde ich, was ich suche? Suchmaschinen kompetent nutzen. [DigiBitS-Webcode: 42319](#)
- Internet-ABC Lernmodul „Suchen und Finden im Internet“ mit Arbeitsblättern und didaktischen Hinweisen für den Unterricht sowie interaktivem Online-Modul für Kinder der 3. Bis 6. Klasse. [DigiBitS-Webcode: 42320](#)
- Unterrichtsmaterial der Stiftung Medienpädagogik Bayern: GoogleInde Wikipedianer. Informationen im Netz suchen, finden & bewerten. [DigiBitS-Webcode: 42141](#)

