

## Informationen im Internet beschaffen und verarbeiten

### 1. Vorüberlegungen treffen

- Überlegt, ob das Internet die passende Quelle für eure Recherche ist: Zu klar abgegrenzten Themen könnt ihr im Internet schnell Informationen finden. Komplexe Themen mit vielen Verknüpfungen hingegen kosten Zeit: Nutzt besser ein Lexikon oder sprecht mit Experten.
- Überlegt in so einem Fall auch, ob sich das Thema in klar abzugrenzende Begriffe gliedern lässt.

### 2. Eine passende Suchmaschine wählen

- Prüft, welche Suchmaschine die Passende ist: Suchmaschinen helfen bei der Suche von Seiten zu bestimmten Themen. Sie erlauben die Suche nach **Stichwörtern, Textstücken**, mehreren Stichwörtern, die **alle** vorkommen müssen, mehreren Stichwörtern, von denen **wenigstens eins** vorkommen muss, sowie den **Ausschluss** bestimmter Stichwörter.
  - a) Allgemeine Suchmaschinen: Google, Yahoo, Bing, Lycos, Suchfunktionen bei MSN, T-Online, AOL, Web.de
  - b) Web-Kataloge: Web-Kataloge werden von Menschen erstellt. Sie eignen sich gut zur Suche nach einem ganz bestimmten Thema oder einem Sachgebiet, Beispiel: dmoz.org.
  - c) Kindersuchmaschinen: Blinde Kuh, fragFINN, Milkmoon, Helles Köpfchen



Tip: Nicht immer erscheinen unbedingt die besten Links an erster Stelle, wenn eine Suchmaschine das Gefundene auflistet. Deshalb gilt: Besser einmal mehr hinschauen.

### 3. Einzelne Suchbegriffe formulieren

- Überlegt euch Stichworte, die möglichst genau den Kern des gesuchten Sachverhaltes benennen. Um die Treffermengen einzuschränken, könnt ihr mehrere Begriffe verknüpfen, z.B.:
  - o AND (UND): Alle Begriffe müssen in dem Dokument auftauchen, damit es ein Treffer ist. Verwendet nicht mehr als drei bis vier Begriffe, und fasst diese allgemeiner als bei ODER-Verknüpfungen, sonst bleibt die Treffermenge schnell leer.
  - o OR (ODER): Mindestens einer der aufgeführten Begriffe muss in dem Dokument vorkommen, damit es in der Ergebnisliste erscheint.
  - o NOT (NICHT): Dieser Operator schließt einen Begriff aus. Das ergibt nur im Zusammenhang mit anderen Suchtermini Sinn. So recherchiert der Such-String "Auto NOT Opel" alle Dokumente, in denen der Begriff *Auto* auftaucht. Wenn jedoch gleichzeitig *Opel* im Text vorkommt, wird diese Seite nicht berücksichtigt.
  - o NEAR (NAHE): Die gesuchten Begriffe müssen in einem Dokument nahe beieinander liegen. Die besten Ergebnisse lassen sich finden, wenn man eine Suche mit zwei bis drei Begriffen beginnt und gegebenenfalls weitere Wörter hinzunimmt.
- Bei zu vielen Ergebnissen könnt ihr den Suchbereich eingrenzen, z.B. „deutschsprachige Seite“.

### 4. Die erhaltenen Informationen kontrollieren

- Überprüft die Vertrauenswürdigkeit der Quelle, indem ihr euch über den Urheber informiert: Ist es ein Blog, ein Forum? Bedenkt, dass hier jeder seine Meinung ins Netz stellen kann. Falls nötig, verbessert die Suchparameter nach dem ersten Durchlauf.
- Gebt die Quelle an, wenn ihr die Informationen z.B. in Hausaufgaben, Vorträgen, auf Plakaten nutzt: Name, Vorname des Autors: Titel des Artikels. In: Internetadresse, Datum, wann die Seite besucht wurde.