

## 1 Woher hat das WWW sein Wissen?

Du hast bei deinem ersten Recherche-Versuch erfahren, dass es oft auf eine Frage mehrere verschiedene Antworten im Internet zu finden gibt. Woran liegt das eigentlich?

"Das WWW" kann man nicht mit einem großen Buch vergleichen, in dem jemand Wissen zu allen möglichen Themen aufgeschrieben hat. Wie du am Anfang schon gelernt hast, besteht das Internet aus vielen verschiedenen Computern, die ebenso vielen verschiedenen Menschen gehören. Deshalb kommen alle Informationen, die du im Internet findest, auch von diesen Menschen—und genau, wie du dich manchmal vielleicht mit einem Freund über etwas streitest, sind sich auch diese Menschen nicht immer einig.



## 2 Suchmaschinen

Damit man sich in dieser Menge von unterschiedlichen Informationen zurecht findet, wurden Suchmaschinen erfunden. Das sind spezielle Websites, die ständig beobachten, was sich im Internet verändert. Immer, wenn neue Informationen auf Computern auftauchen oder wieder verschwinden, merken sich die Suchmaschinen diese Veränderung. Die Informationen über das Wissen im Internet, das Suchmaschinen sammeln, nennt man *Suchindex*. Diesen Suchindex kann man dann durchsuchen, indem man einen *Suchbegriff* eingibt. Zu diesem Begriff kann die Suchmaschine dann alle Webseiten anzeigen, auf denen Informationen dazu stehen.

Allerdings haben Suchmaschinen, genau wie alle anderen Computerprogramme, keine Intelligenz und können nur genau das wiedergeben, was ihnen vorher "beigebracht" wurde. Deshalb finden sie auch nur Begriffe und Formulierungen, die fast genau so auf einer Webseite stehen. Deshalb sollten Suchbegriffe auch einzelne Stichworte sein und z.B. keine ganzen Sätze oder Fragen.

## 3 Das Internet heute — Aufgaben

1. Probiert gemeinsam mit dem Lehrer aus, wie geschickte Suchbegriffe aussehen! (Plenum)
2. Welche Suchmaschinen kennst du?
3. Recherchiere im Internet alle Informationen, die in dem Steckbrief zum Känguru fehlen! Notiere dir außerdem...
  - ... welche Suchmaschine du benutzt hast,
  - ... welche Suchbegriffe du eingegeben hast.