

# Modul 1: Datenverarbeitung

DiA – Digital in Arbeit

Bayerisches Staatsministerium für  
Familie, Arbeit und Soziales



DiA wird gefördert aus Mitteln des  
Arbeitsmarktfonds des Bayerischen  
Staatsministeriums für Arbeit, Familie  
und Soziales



Forschungsinstitut  
Betriebliche Bildung



## Level 4



### **Lernziel:**

Anwendung fortgeschrittener Suchstrategien, Abspeichern von Informationen in verschiedenen Formaten, Erstellen von Backups



## Kapitel 1: Anwendung fortgeschrittener Suchstrategien

# Suche verfeinern

---

Wenn man auf Google etwas sucht, finden sich unter den Suchergebnissen meist unzählige Treffer, die mit dem gemeinten Suchbegriff nicht viel zu tun haben.

Die Suche auf Google lässt sich aber so optimieren, dass man – indem man zum Beispiel bestimmte Begriffe ausschließt oder den gewünschten Dateityp vorgibt – passendere Suchergebnisse angezeigt bekommt.

Möglich ist dies, indem man den Suchbegriff durch bestimmte Begriffe ergänzt oder genauer spezifiziert. Wie das geht, sehen Sie im folgenden Video.

# Googeln wie ein Profi: 20 Tipps



[Hier geht's zum Video](#)



# Google-Suche: Suchoperationen



## Suchoperationen

## Bedeutung

Begriff1 OR Begriff2

entweder Begriff1 oder Begriff2

„Genaue Wortfolge“

Anführungszeichen: Sucht nach der exakten Wortfolge

Begriff1 -Begriff2

Mit dem Minus-Zeichen suchen Sie nach Webseiten, welche Begriff1 enthalten, aber nicht Begriff2 (um Begriff3, Begriff4 etc. erweiterbar).

Suchbegriff\*

Wird ein Wort oder ein Satz am Ende mit einem Asterisk (\*) als Platzhalter versehen, ergänzt Google den möglichen Rest

allintext: Begriff1 Begriff2

Dieser Operator zeigt Websites an, bei denen die gesuchten Wörter im Text der Webseite vorhanden sind, z.B. allintext: harry potter hogwarts.

allintitle: Begriff1 Begriff2

So finden Sie Websites, bei denen die gesuchten Wörter im Titel der Webseite vorhanden sind, z.B. allintitle: harry potter hogwarts. Handelt es sich um Bilder, wird der Dateiname herangezogen, bei News die Überschrift.

allinurl: Begriff1 Begriff2

Diese Eingabe liefert Websites, bei denen die Begriffe in der URL vorhanden sind.

filetype: Dateityp

Mit dieser Ergänzung finden Sie Quellen mit bestimmten Dateitypen, z.B. Word Kurs filetype:pdf liefert PDF-Schulungsunterlagen zur Textverarbeitung.

define: Begriff

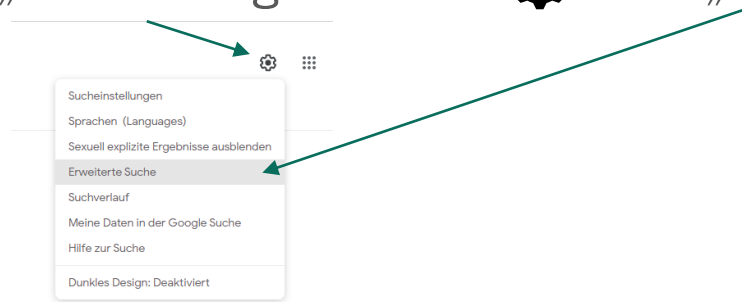
Dieser Operator ergibt eine Erklärung zu dem gesuchten Begriff, z.B. define: Hippogreif bringt Sie zur Definition des Harry-Potter-Fabelwesens.



Richtig suchen: [Google & Co. voll ausreizen - PC-WELT \(pcwelt.de\)](https://www.pcwelt.de)

Falls Sie sich die ganzen Schlüsselbegriffe nicht merken können oder Ihnen dies nicht wirklich praktisch erscheint, können Sie auch die „**erweiterte Suche**“ nutzen. Damit sind alle Einschränkungen und Spezifizierungen genauso möglich.

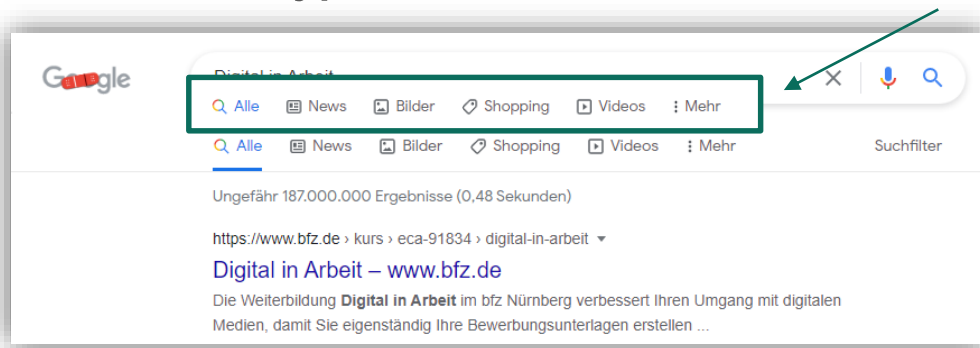
Sie finden diese über „Einstellungen“ bzw.  und „Erweiterte Suche“



# Filtern von Suchergebnissen

Ein anderer Weg bei zu vielen Suchergebnissen zum gewünschten Thema ist es, diese je nach gewünschtem Ergebnis zu filtern.

Auf der ersten Ebene lassen sich die Ergebnisse unter anderem nach den **Inhaltstypen** „Bilder“, „Videos“, „News“ oder „Shopping“ filtern.

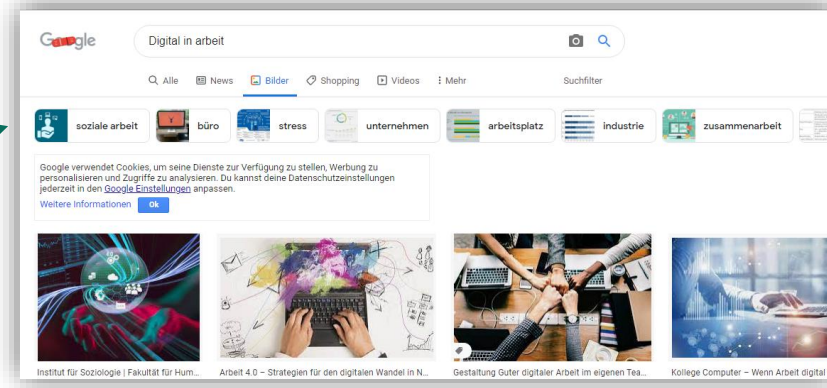




# Weitere Filterkriterien

Abhängig vom gewählten Typ stehen anschließend **weitere Filterkriterien** zur Verfügung.

Bei Bildern z.B. ist dies eine Liste von **Schlagwörtern**, mit denen die Bilder versehen wurden.

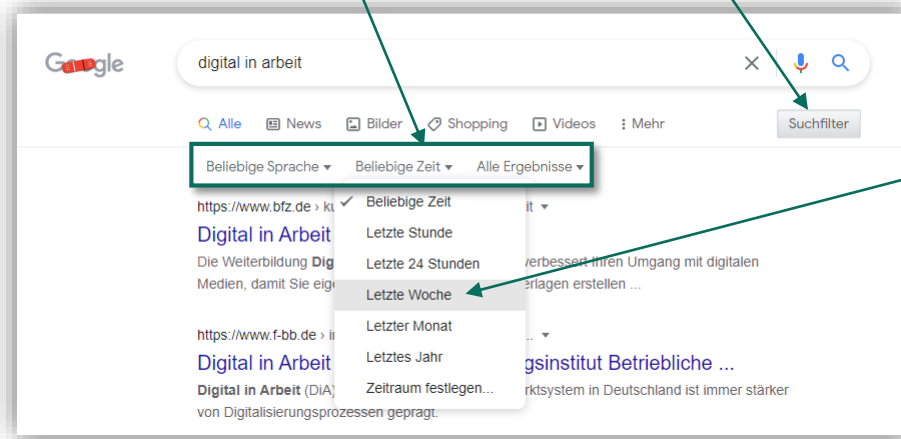


Von diesen lassen sich einer oder mehrere Begriffe aussuchen.

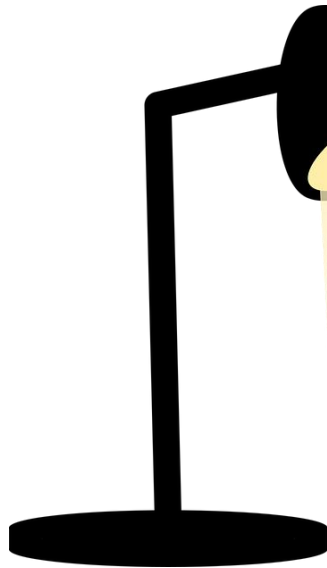


# Suchfilter

Die Ergebnisse lassen sich auch unter „Suchfilter“ z.B. auf einen bestimmten Zeitraum eingrenzen.  
Mit einem Klick öffnet sich eine Leiste.



Nun können Sie beispielsweise wählen, dass Sie nur die Ergebnisse von letzter Woche angezeigt bekommen möchten.



Nutzen Sie die „Erweiterte Suche“ von Google. Suchen Sie nach dem Begriff „Digitales Lernen“ in genau dieser Wortfolge. Schließen Sie Ergebnisse zum Thema „Schule“ aus und lassen Sie sich nur Ergebnisse aus dem letzten Monat anzeigen. Wenn Sie die Ergebnisse filtern, so dass nur Bilder angezeigt werden, welches Bild wird als erstes angezeigt?

---

# Viel Erfolg beim Ausprobieren!

---

Bayerisches Staatsministerium für  
Familie, Arbeit und Soziales



DiA wird gefördert aus Mitteln des  
Arbeitsmarktfonds des Bayerischen  
Staatsministeriums für Arbeit, Familie  
und Soziales



Forschungsinstitut  
Betriebliche Bildung