

Digitalisierte Welt



Bitte sinnvoll zuordnen: a) ... 8) etc.

- | | |
|----------------------------------|--|
| a) Der Rechner ist ... | 1) ... kann man sehen, was man gerade schreibt. |
| b) Auf dem Monitor ... | 2) ... speichert man Dateien. |
| c) Die Tastatur dient zum ... | 3) ...digitale Signale zwischen zwei Endgeräten auszutauschen. |
| d) Mit Hilfe der Maus ... | 4) ... kann man Dokumente und Bilder in eine Datei übertragen/ einscannen. |
| e) Auf einer CD-ROM oder DVD ... | 5) ... Eingeben (Schreiben) von Daten und Befehlen. |
| f) Das Modem dient dazu, ... | 6) ...druckt einen Text auf Papier aus. |
| g) Der Drucker ... | 7) ...kann man eine Funktion anklicken. |
| h) Mit dem Scanner ... | 8) ...der eigentliche Computer. |



Bitte übersetzen Sie die Verben.

anklicken		Klicken Sie das Wort an!
hochfahren		Es dauert lange, den alten Computer hochzufahren.
löschen		Wenn Sie die Datei gelöscht haben, liegt sie zunächst noch im „Papierkorb“.
umbenennen		Wenn du Dateien umbenennst, vergib immer klare Namen.
hochladen / [he]runterladen (auch: downloa- den)		Wer hat diese Fotos ins Netz [hoch]geladen? Dateien / Programme / Apps herunterladen / downloaden
die Schriftart		Ich benutze Helvetica oder Arial als Schriftart.
posten (engl.)		Posten Sie bitte keine Kommentare mehr!
speichern		Ich speichere diese Datei in einer neuen Mappe.
anhängen		Ich hänge zwei Dateien an. (der Anhang / die Anlage)
einfügen		Wir sollten die Adresse kopieren und hier im Briefkopf einfügen.

Diskussion: Leben mit dem Computer

1. Wie viele Stunden pro Tag verbringst du mit digitalen Geräten?
2. Gibt es auch Tage an denen du NICHT ins Netz gehst?
3. Wie viel, prozentual gerechnet, benutzt du den Computer für Unterhaltung und wie viel fürs Studium?
4. Wenn du die Wahl hast zwischen Kursmaterial in Form eines Lehrbuchs, eines Kompendiums *pruju* oder im Netz *verkko*, was ist dir lieber?
5. Welche „sozialen Medien“ benutzt du aktiv (oder passiv)? Hat sich das innerhalb der letzten fünf Jahre verändert?
6. Beschreibe die Folgen, wenn deine Netzverbindung zu Hause versagen würde, für etwa zwei Wochen oder so?
7. Beunruhigt es dich, dass du „digitale Spuren“ hinterlässt und dein Konsumverhalten / deine Gewohnheiten nachprüfbar und zu verfolgen ist?

Machen Computer dumm?

Ob Laptop, Navi oder Smartphone - unsere Welt wird zunehmend von digitalen Medien geprägt. Selbst kleine Kinder sitzen schon stundenlang vor Computern. Wissenschaftler warnen vor den Folgen.



Immer mehr Kinder kommen heute schon früh mit Computer und Internet in Kontakt und wachsen damit auf. Viele Jugendliche und Erwachsene können sich ihr Leben ohne digitale Medien nicht mehr vorstellen und werden sogar abhängig von ihnen. Davor warnt Hirnforscher Manfred Spitzer von der Universität Ulm. Ihm zufolge sinkt die Leistungsfähigkeit des Gehirns, weil Computer uns die geistige Arbeit abnehmen.

Der Medienpädagoge Stefan Aufenanger ist mit dieser These nicht einverstanden: „Ich wehre mich dagegen, zu sagen, der Computer hat alles schlecht gemacht und früher war alles besser.“ Er findet, dass digitale Medien bei richtigem Einsatz viele Chancen eröffnen, etwas zu lernen: „Der Computer bietet mehr Anschauungsmaterial, bietet mehr Möglichkeiten, etwas auszuprobieren.“

Auch Bildungsforscher Wassilios Fthenakis warnt vor einer Verteufelung der digitalen Medien: „Die ganze Forschung liefert keinen Beweis, dass die Medien per se schaden. Es schadet der Inhalt, es schadet die Dauer und wenn Kinder mit Inhalten konfrontiert sind, die nicht ihrem Alter entsprechen“. Hier sehen die beiden Bildungsforscher die Eltern in der Verantwortung.

Wenn Eltern tatsächlich den Eindruck haben, dass Sohn oder Tochter zu viel Zeit am Computer verbringen, sollten sie mit ihrem Kind darüber sprechen. Den Computer einfach aus dem Kinderzimmer zu verbannen, ist nicht der richtige Weg. Der Bildungsforscher Fthenakis meint: "Verbote verändern die Situation in der Regel nicht, manchmal verschlimmern sie sie sogar."

➤ Audio-Datei in **MyCourses**

Glossar

Laptop, der (aus dem Englischen) – *ein kleiner Computer, den man unterwegs mitnehmen kann*

Navi, das – *Abkürzung für: Navigationssystem; elektronisches Gerät, das ein Auto zum Ziel führen soll*

Smartphone (aus dem Englischen) – *ein Mobiltelefon, das zugleich ein kleiner Computer ist*
zunehmend – *immer mehr*

digitale Medien – *technische Geräte wie Computer oder Digitaltelefon*

jemand/etwas wird von etwas geprägt – *jemand/etwas wird stark beeinflusst von etwas*

Hirnforscher, der – *ein Wissenschaftler, der die Arbeit des Gehirns untersucht*

sich gegen etwas wehren – *hier: etwas ablehnen; etwas nicht akzeptieren*

etwas eröffnet eine Chance – *etwas schafft eine Möglichkeit*

Anschauungsmaterial, das – *die bildliche oder graphische Darstellung von etwas, wodurch etwas besser verstanden wird*

Verteufelung, die – *die Tatsache, dass etwas schlimmer gemacht wird, als es ist*

per se – *grundsätzlich*

jemanden mit etwas konfrontieren – *hier: jemandem etwas zeigen*

etwas entspricht jemandem/etwas – *hier: etwas passt zu jemandem/etwas*

jemanden in der Verantwortung sehen – *jemand ist nach Meinung von anderen für etwas verantwortlich*

etwas verbannen – *hier: etwas entfernen*

in der Regel – *hier: meistens*

Fragen zum Text

1. Was stimmt nicht? Nach Meinung mancher Forscher ist die häufige Nutzung digitaler Medien schädlich, weil sie ...
 - a) das eigene Denken überflüssig macht.
 - b) abhängig machen kann.
 - c) gewalttätig macht.

2. Bildungsforscher warnen davor, dass digitale Medien ... werden.
 - a) genutzt
 - b) verurteilt
 - c) beurteilt

3. Was sollten Eltern nicht tun, um zu verhindern, dass Kinder zu viel Zeit am Computer verbringen?
 - a) mit den Kindern reden
 - b) gemeinsam mit den Kindern andere Beschäftigungsmöglichkeiten suchen
 - c) die Nutzung von Computern verbieten

4. Was kann keine Pluralform sein?
 - a) Inhalt
 - b) Computer
 - c) Forscher

5. Welcher Satz ist grammatikalisch falsch?
 - a) Digitale Medien bieten viele Chance und Gefahr gleichzeitig.
 - b) Heute gibt es fast in jedem Kinderzimmer Computer.
 - c) Durch ein Verbot kann man nichts erreichen.

Arbeitsauftrag

Welche digitalen Medien nutzt ihr? Wie oft und zu welchem Zweck tut ihr das? Würde es Euch schwer fallen, darauf zu verzichten? Berichtet ihm Kurs! Welche Vor- und Nachteile haben digitale Medien?

Autoren: Arnd Riekmann / Olja Ebel
Redaktion: Ingo Pickel

Die Redaktion empfiehlt: Lesen Sie den ungekürzten Artikel und weitere Infos zum Thema auf den Seiten der Deutschen Welle

<http://www.dw.de/doof-durch-digitalisierung/a-16158691>