

Neun Unterrichtseinheiten könnten für die grundlegenden Lerninhalte von Computer Grundlage reichen.

Zwischendurch immer zur Auflockerung Dateimanagement als Thema!

Vorschlag:

1 UE: – Einstieg 1

Präsentation zum Thema Hardware

für: PowerPoint, Impress, PDF

Präsentation Computerbenutzung und Dateimanagement

für: PowerPoint, Impress, PDF

Hardware: Begriffe zuordnen

für: PowerPoint, Impress

Programmfenster: Fensterelemente zuordnen

für: PowerPoint, Impress

1 bis 2 UE – Merkstoff – Arbeitsblätter mit Quiz

Merkstoff – Arbeitsblätter mit Quiz (QR-Code und Link) für Smartphone und Tablet

 Bestandteile des Computers* (englisch) **Kahoot**

 Speichermedien*

 Speichereinheiten* (englisch) **Kahoot**

 Netzwerk* (englisch)

 Sicherheit* (englisch)

1 UE:- Präsentationen Unterricht und zuhause (freie Auswahl):



Erstelle Präsentationen

Anleitung

Arbeitsdateien

 1. Hardware *

Präsentation und Grafiken: CG1.pptx, desktop.png, festplatte.png, laserdrucker.png, ram.jpg, scanner.png, usb-stick.png, ssd.png, mini-pc.jpg

 2. Software, Netzwerke * vereinfacht

 2. Software, Netzwerke *

Präsentation und Grafiken: CG2.pptx, bandbreitentest.png, bildschirmlupe.png, lan.png, libreoffice.png, linux.png, netzwerkspeicher-nas.png, opensource.png

 3. IT im Alltag – Datensicherheit – Green-IT *

Präsentation: cg-3.pptx, Grafiken: cg-login.png, cg-netzwerk.png, cg-cloud.png, cg-ransomware.png, cg-virenschutz.png, cg-software.png, cg-lizenz.png

1 bis 2 UE: Kahoot Quiz im Unterricht, Online Quiz zuhause lernen, Zusammenfassung und Begriffe werden zur Verfügung gestellt.

Lernzielkontrollen mit Kahoot!

Start für LehrerInnen: Quiz 1 Quiz 2 Quiz 3 Quiz 4 Quiz 5 Quiz 6 Quiz 7
 Start für SchülerInnen (<https://kahoot.it/>) oder: *selbstbestimmtes Lernen* – Quiz 1

Online Quiz

- CG – Begriffe CG – Dateitypen-Anschlüsse **Neu!**
- Quiz 1 – Hardware
- Quiz 2 – Software
- Quiz 3 – Netzwerke
- Quiz 4 – IKT im Alltag
- Quiz 5 – Sicherheit & Recht
- Quiz 6 – Dateimanagement
- Quizlet – Hardware
- Speichergrößen zuordnen
- Programme zuordnen



Zusammenfassung Merkstoff

- Zusammenfassung Computergrundlagen * Der Merkstoff auf 11 Seiten
- Begriffe Computergrundlagen (**deutsch**) * (**englisch**) Wichtige Begriffe kurz erklärt
- Summary – Basics of IT Der Merkstoff, englisch

2 UE: – Praktische Übungen:

Aufgaben/Anleitungen

Übungsordner zum Entpacken

- | | |
|---|---|
| Musikinstrumente
Ordner anlegen, Dateien verschieben | instrumente.zip |
| Vorübung A *
Vorübung B *
Vorübung C * | Selbstextrahierende Datei cg_uebung.exe
Alternativ: cg_uebung.zip bzw. cg_uebung.tar.gz |
| Übung 4 * | Easy4me.exe |

1 UE: - Vorbereitungsprüfung und eine Vorbereitungsprüfung für zu Hause

Vorbereitungsprüfung von Easy4me **Neu**

Achtung: einfache Übungen finden sich noch auf der Seiten *Digitale Grundbildung*.