LU10.L02 - Datei- und Ordner mittels Windows CMD verwalten können

Teilauftrag A: Orientierung - 5'

- A1: Öffnen Sie ein CMD-Fenster.
- A2: Finde Sie heraus, in welchem Verzeichnis Sie sich befinden.pwd
- A3: Listen Sie den Inhalt dieses Verzeichnisses mit an.
- A4: Verwende Sie *help dir*, um nachzulesen, was die Option /a bewirkt, und probiere Sie diese aus.
    - help dir
    - dir /?

Teilauftrag B: Verzeichnisse & Dateien - 10'

- B1: Erstelle Sie im Home-Verzeichnis einen Ordner mit dem Namen *uebung_cmd*. mkdir uebung_cmd
- B2: Wechsle Sie in diesen neu erstellten Ordner. cd uebung_cmd
- B3: Erstellen Sie darin drei leere Textdateien: *test1.txt, test2.txt, notizen.txt*. type nul > test1.tx
- B4: Zeige Sie alle Dateien an, die mit *test* beginnen. dir test*
- B5: Kopiere Sie *notizen.txt* nach *backup_notizen.txt*. copy notizen.txt backup_notizen.txt
- B6: Erstellen Sie ein Unterverzeichnis *archiv* und verschieben // test2.txt// dorthin. move test2.txt archiv

Teilauftrag C – Umbenennen & Löschen - 10'

- C1: Benennen Sie *test1.txt* in *ergebnis.txt* um. rename test1.txt ergebnis.txt
- C2: Verändern Sie alle Dateien mit der Endung *.txt* in *.bak* um. einzeln, da Windows kein einfaches rename mit Platzhaltern für Endungen erlaubt).
- C3: Listen Sie den aktuellen Inhalt mit auf und prüfen Sie Ihr Ergebnis. dir
- C4: Löschen Sie das Unterverzeichnis *archiv* mitsamt Inhalt. rmdir /s archiv
- C5: Löschen Sie einzelne Datei Ihrer Wahl. del dateiname.bak

---

Volkan Demir

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m286_2025/learningunits/lu10/loesungen/02?rev=1793952516

Last update: **2026/11/06 09:08**