

# LU04.A05 - Daten aus dem realen Leben in Arrays übersetzen

## Rahmenbedingungen

- Sozialform: Partnerarbeit
- Hilfsmittel:
  - Nur Lehrmittel, keine Websuche oder AI
  - Zeit: 20 Minuten
- Erwartetes Resultat:
  - Eindimensionales Array wurde im wirklichen Leben erkannt
  - Mehrdimensionales Array wurde im realen Leben erkannt.
  - Assoziatives Array (key, value) wurde im realen Leben erkannt.

## Ausgangslage

Sie haben in den vergangenen Lektionen 3 Varianten von Arrays kennengelernt (z.B. Zimmer 101, Zimmer 102, ...).

- **Eindimensionales Array:** Tabelle mit einer Spalte
- **Mehrdimensional Array:** Tabelle mit mehreren Spalten
- **Assoziatives Array (Objekt):** Es werden KEYS definiert, jedes erhält ein Value

## Auftrag

1. Suchen im Schulhaus nach Objekten/Daten, die mittels der drei genannten Typen verwaltet werden können.

### Beispiel:

- Die Zimmer am BZZ können als Array verwaltet werden.
- Jedes Zimmer hat eine Nummer
- Jedes Zimmer hat eine maximale Belegung
- Jedes Zimmer hat einen Typ (IT, Multimedia, ...)

2. Notieren Sie je Arraytyp mindestens 5 konkrete Beispiele, die Sie mit Ihren Arrays verwalten werden.

## Lösungen

LU03.L05 - TBD



Volkan Demir

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

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu04/aufgaben/05>

Last update: **2025/10/02 08:35**

