

# LU05c - while-loop

Die *while-Schleife* ist eine kopfgesteuerte Schleife, d.h. die Schleifenbedingung wird im Kopf der Schleife abgefragt. Der Code, der sich innerhalb der Schleife befindet solange wiederholt, solange eine Bedingunge **wahr** ist.

## Beispiel

```
let i = 0;
while (i < 5) {
  console.log("while:", i);
  i++;
}
```

## Ausgabe

```
while: 0
while: 1
while: 2
while: 3
while: 4
```

**Wichtig:** Vergisst man `i++`, hängt man in einer Endlosschleife, weil die Bediung im Kopf der Schleife nie erfüllt wird.

## Lernvideo

[Howto build a while-loop](#)

## Zusatzinformationen

- [W3School: While-Loop](#)
- [Self-HTML: While-Schleife](#)



Volkan Demir

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

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu05/03>

Last update: 2025/10/28 15:00



