

# Alle PHP Videos

## PHP For loop

Basis uitleg van hoe een for loop werkt.

Een lange lijst tekst wordt in de browser afgedrukt met echo. Deze code wordt vereenvoudigd met een for-loop.

<https://youtu.be/dlgq69XKiR0>

## Waarom count(\*) en hoe af te ronden?

Waarom gebruik je count(\$array) als je een array doorloopt in een loop en hoe rond je getallen af? Dit voorbeeld gaat verder met de code van de vorige video (PHP For Loop).

<https://youtu.be/kvrKla68Rv0>

## Wat is het verschil tussen een gewoon array en een associative array?

Een gewoon één dimensionaal array is eigenlijk een associative array met een automatisch gegenereerde key. In dit filmpje worden de twee arrays met elkaar vergeleken.

<https://youtu.be/5lJLecI0BTA>

## Associative arrays en arrays en loops.

Hoe bereken ik de gemiddelden van de cijfers per persoon uit de onderstaande datastructuur?

```
$results= [ 'Jori' => ['6','7','6','9'], 'Peter' => ['7','7','8'],  
            'Sid'=> ['6','5','5'], 'Sarah-lin' =>['9','4','6'],  
            'Djab' => ['7','7','7'], 'Lin' => ['6','5','6'],  
            'Maria'=> ['6'], 'Tjeerd'=> ['7','7','6','9'] ];
```

<https://youtu.be/VWBbfVtpDoY>

## Wat is een function (functie) en waarom gebruik je die?

Basis uitleg van een functie in PHP. Er wordt een vergelijking gemaakt met een snoep/frisdrank-automaat en een functie. Dan wordt uitgelegd hoe je een functie maakt en waarom je ene functie maakt.

<https://youtu.be/XfnH3AEF5Z8>

## Hoe filter je met een functie alle even waarden uit een array?

In dit voorbeeld gaan we een wat ingewikkelder functie maken. Deze functie krijgt als parameter een array mee en de return value is ook een (ander) array.

[https://youtu.be/INHM0S\\_8GHA](https://youtu.be/INHM0S_8GHA)

## Van functies naar objecten (OOP) (1/3)

Het gebruik van global variabelen heeft nadelen maar zijn in sommige gevallen toch handig. Wanneer is dit het geval? En wat is de oplossing?

[https://youtu.be/9CCGc4xZy\\_0](https://youtu.be/9CCGc4xZy_0)

## Definities OOP (2/3)

Definities aan de hand van object hond.

<https://youtu.be/tZJcsFp9ttU>

## Class en object in PHP 'MijnGemiddelde' (3/3)

Eerste class in PHP

[https://youtu.be/z7mB1jRRy\\_Y](https://youtu.be/z7mB1jRRy_Y)

--