

Basis van If-statements

Doelstellingen

- Begrijpen wat if-statements zijn en hoe ze werken.
- Leren hoe je eenvoudige beslissingen kunt implementeren in je code.
- Syntax van if-statements correct toepassen.

Inhoud

Wat is een if-statement?

Een if-statement stelt je in staat om een stuk code alleen uit te voeren als een bepaalde conditie waar (`True`) is.

Basisstructuur:

```
if conditie:  
    # code die wordt uitgevoerd als de conditie waar is
```

Voorbeeld:

```
leeftijd = 18  
if leeftijd >= 18:  
    print("Je mag stemmen.")
```

Activiteiten

- **Oefening:**
 - Schrijf een programma dat controleert of een getal positief is. Als dat zo is, print "Het getal is positief."
- **Testen:**
 - Probeer je programma met verschillende waarden om te zien hoe het reageert.

Tips

- Let op de dubbele punt `:` aan het einde van de if-regel.
- De code binnen de if-statement moet ingesprongen zijn door middel van één keer tab indrukken.

Revision #3

Created 21 October 2024 09:33:50 by Admin

Updated 21 October 2024 09:37:34 by Admin