

Beispiel 1: Berechnung eines Rabatts

Unterschiedliche Anweisungen werden in Abhängigkeit vom Ergebnis ausgeführt. Bei einem Betrag von weniger als 5000 wird der *Rabattsatz1*, bei einem Betrag von weniger als 10000 der *Rabattsatz2*, ansonsten der *Rabattsatz3* gewährt.

```

if_elseif_else_Bedingung.php      htdocs/Kontrollstrukturen
1  <?
2  echo "<h1>IF_ELSEIF_ELSE</h1>";
3  $Betrag = 9000;
4  $Betrag1 = 5000;
5  $Betrag2 = 10000;
6  $Rabattsatz1 = 10;
7  $Rabattsatz2 = 20;
8  $Rabattsatz3 = 30;
9  if ($Betrag < $Betrag1) {
10     $Rabattsatz = $Rabattsatz1;
11     $Rabatt = $Betrag * $Rabattsatz1 / 100;
12 } elseif ($Betrag < $Betrag2) {
13     $Rabattsatz = $Rabattsatz2;
14     $Rabatt = $Betrag * $Rabattsatz2 / 100;
15 } else {
16     $Rabattsatz = $Rabattsatz3;
17     $Rabatt = $Betrag * $Rabattsatz3 / 100;
18 }
19 echo "Betrag: <b>$Betrag</b><br>";
20 echo "Rabattsatz: <b>$Rabattsatz</b><br>";
21 echo "Rabatt: <b>$Rabatt</b>";
22 ?>
    
```

Anzeige im Browser – Ergebnis

IF_ELSEIF_ELSE

Betrag: **9000**
 Rabattsatz: **20**
 Rabatt: **1800**

Beispiel 2: Berechnung mit Eingabeformular

Die vorherige Berechnung soll unter Nutzung eines Eingabeformulars erstellt werden.

Anzeige im Browser – Ergebnis (Formular – aufgeteilt)

Rabattberechnung

Betrag:

Rabatt bei einem Betrag unter:

Rabattsatz 1:

Rabatt bei einem Betrag unter:

Rabattsatz 2:

Rabattsatz 3 (ansonsten):