

- ① Der Variable `$Var` wird wie gewohnt ein Wert zugewiesen.
- ② Der zweiten Variable `$Zeichenkette` wird ebenfalls ein Wert übergeben.
- ③ Hier wird der Wert der dynamischen Variable `$$Var` ausgegeben. Der Wert ist PHP Tutorial. Dies kommt daher, dass der Wert, welcher der Variable `$Var` zugewiesen ist, ebenfalls als Variable angesehen wird. Konkret bedeutet dies: Der Wert `Zeichenkette` wird als Variable `$Zeichenkette` interpretiert und somit dessen Wert PHP Tutorial ausgegeben.
- ④ Ebenso können Sie der dynamischen Variable einen Wert zuweisen, sodass die Variable `$Zeichenkette` über die dynamische Variable `$Var` einen anderen Wert erhält.
- ⑤ Zur Überprüfung werden die Werte der beiden Variablen am Bildschirm ausgegeben.

4.1.4 Globale Variablen

Globale Variablen spielen bei der Verwendung von Funktionen (vgl. Kapitel 6.8) eine grundlegende Rolle. Funktionen kapseln Anweisungen, die nur bei Aufruf dieser Funktion ausgeführt werden. Dies geschieht ebenfalls mit Variablen. Möchten Sie beispielsweise auf eine Variable zugreifen, die außerhalb einer Funktion definiert wurde, so müssen Sie diese globalisieren, d.h. für diese Funktion zugänglich machen. Dies geschieht über die Angabe des Schlüsselworts `global`.

Beispiel: *globalvar.php*

Anhand einer Funktion wird Ihnen die Globalisierung einer Variable aufgezeigt. Zu einer ausführlichen Erklärung von Funktionen vgl. Kapitel 6.8.

```
<?php
① $TestVariable = "lokale Variable";

② function Globalisierung() {
③     global $TestVariable;
④     echo "<br>In der Funktion: $TestVariable";
⑤     $TestVariable = "globale Variable";
⑥ }
⑦ echo "<br>Außerhalb der Funktion: $TestVariable";
⑧ Globalisierung();
⑨ echo "<br>Außerhalb der Funktion: $TestVariable";
?>
```

- ① Der Variable `$TestVariable` wird ein Wert zugewiesen.
- ② Eine Funktion wird mit dem Namen `Globalisierung()` definiert. Diese wird zwar angelegt, jedoch noch nicht ausgeführt.
- ③ Innerhalb der Funktion wird die Variable `$TestVariable` globalisiert und somit zugänglich gemacht.
- ④ Der Wert der nun globalen Variable `$TestVariable` wird ausgegeben.
- ⑤ Der globalen Variable wird ein anderer Wert zugewiesen.
- ⑥ Die Funktion wird beendet.