Zeile 12 – fehlt ein Komma (Trennung der Werte im Array)

Zeile 22 – nach der 42 die Eckige Klammer zu gemacht

Zeile 41 – Runde Klammer musste zu, da vorher zwei aufgemacht wurden und nur eine  
 geschlossen war

Zeile 59 – function fehlte, array vor $ratings raus.

Zeilen Angaben neu da sich Code geändert hat.

**Aufgabe 3) Nr.3)**

**Float**Im Gegensatz zu ganzen Zahlen, die in den meisten Fällen einfach Zahlen ohne Dezimalpunkte sind, kann eine Zahl vom Typ float auf verschiedene Weise dargestellt werden. Die Werte 3.14, 12.0, 5.87E+10 und 3.56E-5 sind alle Floats.PHP konvertiert eine Zahl automatisch in den Typ float, wenn es sich um Dezimalzahlen oder sehr große Zahlen handelt. Der float-Typ kann normalerweise Zahlen mit einer Größe von ungefähr 1.7976931348623E+308speichern. Dies ist jedoch Plattform abhängig.

**Empty()**  
  
Prüft ob eine Variable leer ist. Eine Variable ist leer, wenn sie nicht existiert oder wenn ihr Wert gleich false ist. Empty() erzeugt keine Warnung, wenn die Variable nicht existiert.

**Isset()**Die Funktion isset() **überprüft, ob eine Variable oder ein Array existent ist**. Diese Funktion liefert true zurück, wenn die Variable oder das Array existent ist, sonst false.

**Unterschied zwischen Isset() und Empty()**  
  
Die Funktion isset() ist eine eingebaute Funktion in PHP, die verwendet wird, um festzustellen, ob die Variable deklariert ist und ihr Wert nicht gleich NULL ist. Die Funktion empty() ist eine in PHP eingebaute Funktion, mit der geprüft wird, ob eine Variable leer ist oder nicht.

**Foreach-Schleife**  
  
Die**foreach-Schleife**ist eine einfache Möglichkeit um über die Elemente eines Arrays zu iterieren. Ob ihr dort normale oder [assoziative Arrays](https://www.php-einfach.de/php-tutorial/php-array/#Assoziative_Arrays_definieren) verwendet ist egal.  
  
Statt **foreach**($array **AS** $value) können wir (müssen aber nicht) bei assoziativen Arrays die foreach-Schleife als **foreach**($array **AS** $key => $value) schreiben. In dem Fall wird der Schlüssel des assoziativem Arrays in der Variable $key  und der zugewiesene Wert in der Variable $value  im Schleifenrumpf hinterlegt. Im obigen Fall ist also in der Variable $vorname  der entsprechende Vorname, und in der Variable $nachname  der entsprechende Nachname hinterlegt.  
  
Mittels der foreach-Schleife könnt ihr auch bequem mehrdimensionale Arrays durchlaufen. Dazu müsst ihr nur entsprechend mehrere Schleifen ineinander verschachteln um so auf alle Elemente des Arrays zuzugreifen.

**$\_Get**

PHP $\_GET ist eine super globale PHP-Variable, die verwendet wird, um Formulardaten nach dem Absenden eines HTML-Formulars mit method="get" zu sammeln.

$\_GET kann auch Daten sammeln, die in der URL gesendet werden.