Meilenstein 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Aufgaben Nummer | Geschätzter Zeitaufwand | Benötigte Zeit | Grund für Abweichung | Quellen |
| M1, A1 | 2 Minuten | 2 Minuten |  |  |
| M1, A2 | 1 Minute | 1 Minute |  |  |
| M1, A3 |  |  |  |  |
| M1, A4 | 20 Minuten | 30 Minuten | Listen |  |
| M1, A5 | 30 Minuten | 30 Minuten |  |  |
| M1 A6 | 5 Minuten | 6 Minuten |  | developer.mozilla.org |
| M1, A7 | 1 Minuten | 2 Minuten |  | validator.w3.org |
| M1, A8 | 15 Minuten | 25 Minuten | Detailarbeit wie zB passende Schriftart ändern |  |
| M1, A9 | 30 Minuten | 2 Stunden | Während CSS-Vorlesung gearbeitet | W3schools.com |
| M1, A10 | 3 Stunden | 10 Stunden | Colouring, Seiten Layout, Detailarbeit | w3school.com  canva.com/colors/color-wheel  stackoverflow.com |

Meilenstein 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Aufgaben Nummer | Geschätzter Zeitaufwand | Benötigte Zeit | Grund für Abweichung | Quellen |
| M2, A1, Mika | 1 Minute | 1 Minute |  |  |
| M2, A2, Mika, Ben | 5 Minuten | 20 Minuten |  |  |
| M2, A3, Ben | 2 Stunden | 4 Stunden | g) Sprachänderung |  |
| M2, A4, Ben, Mika | 1 Minute | 1 Minute |  |  |
| M2, A5, Mika | 2 Stunden | 3 Stunden | Ein paar Probleme mit Arrays in Arrays | https://www.php.net/manual/en/reserved.variables.server.php |
| M2, A6, Mika | 1 Stunde | 2.5 Stunden | Ideen suchen für das Umsetzen.  Logikfehler in Idee. Fehler wurden beheben | Php.net  W3schools.com  Google images |
| M2, A7, Ben | 2 Stunden | 2.5 Stunden | Fehlerbehebung | W3schools.com |

Aufgabe 3:

1. Gefundene Fehler (Zeilennummern aktuell nach Fertigstellung der Aufgabe 3):

* Zeile 18: Fehlendes „)“

Ausgabe: Parse error: syntax error, unexpected ';', expecting ')' in C:\Users\benlo\PhpstormProjects\E-Mensa\_Werbeseite\beispiele\meal.php on line 14

* Zeile 62: Schreibfehler „el if“ verbessert zu „elseif“

Ausgabe: Parse error: syntax error, unexpected 'if' (T\_IF) in C:\Users\benlo\PhpstormProjects\E-Mensa\_Werbeseite\beispiele\meal.php on line 51

* Zeile 85: Schreibfehler „foreah“ verbessert zu „foreach“

Ausgabe: Parse error: syntax error, unexpected 'as' (T\_AS), expecting ')' in C:\Users\benlo\PhpstormProjects\E-Mensa\_Werbeseite\beispiele\meal.php on line 70

1. In meal.php wird dem Benutzer zur Verfügung gestellt nach bestimmten Begriffen in den Bewertungen zu suchen über das Eingabefeld, und über die URL mit dem Parameter „search\_min\_stars“ kann man nach minimaler Sternebewertung filtern.

Meilenstein 3

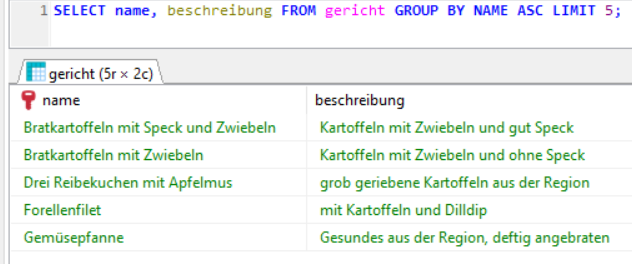
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Aufgaben Nummer | Geschätzter Zeitaufwand | Benötigte Zeit | Grund für Abweichung | Quellen |
| M3, A1, Ben |  |  |  |  |
| M3, A2, Mika | 1 Stunde | 2 Stunden | Optionale Aufgabe versucht und Funtionen geschrieben die rendundanten Code reduziert haben | <https://www.w3schools.com/>  <https://www.php.net/manual/en/function.stripos.php> |
| M3, A3, Ben, Mika | 10 Minuten | 10 Minuten |  |  |
| M3, A4, Ben |  |  |  |  |
| M3, A5, Mika | 2 Stunden | 2 Stunden | Paar Probleme Join zu verstehen und umzusetzen | <https://www.w3schools.com/sql/sql_join.asp> |
| M3, A6, Ben |  |  |  |  |
| M3, A7, Ben |  |  |  |  |
| M3, A8 Mika | 3 Stunden | 3.5 Stunden | Modell nochmal umgeändert. | <https://draw.io> |
| M3, A9 Mika | 10 Minuten | 5 Minuten |  |  |

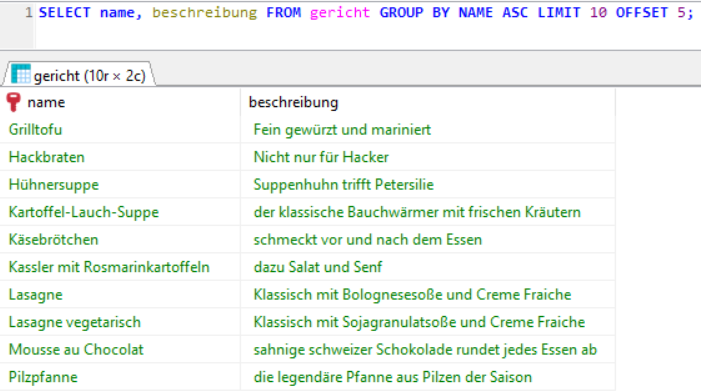
M3 Aufgabe 5

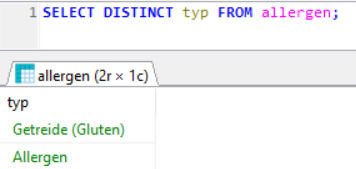
1.

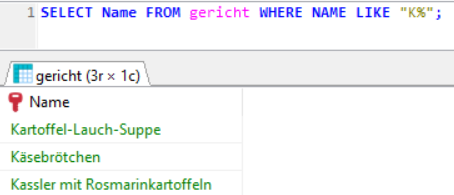
2.

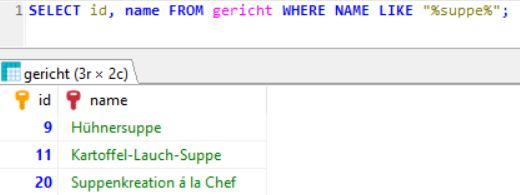
3.

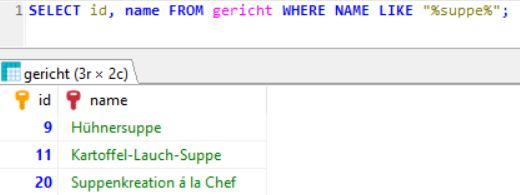
4.

5.

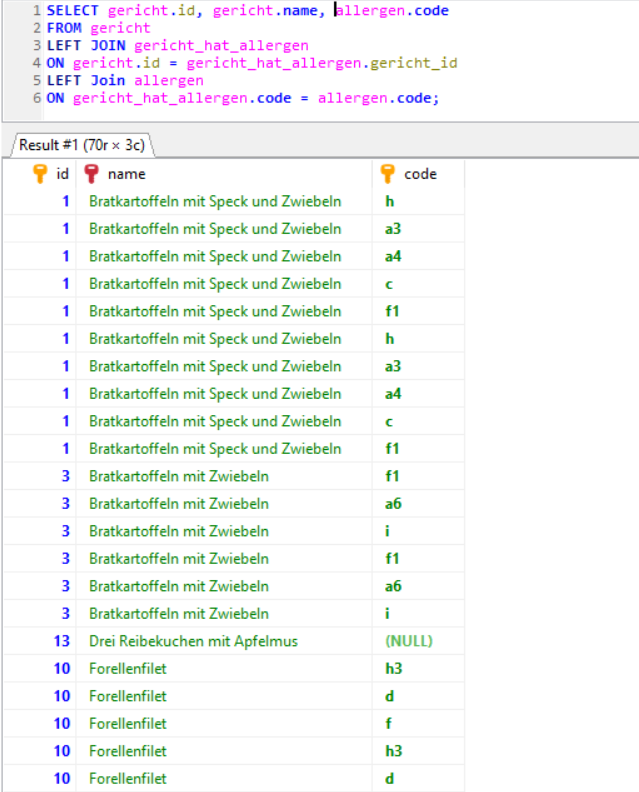
6.

7.

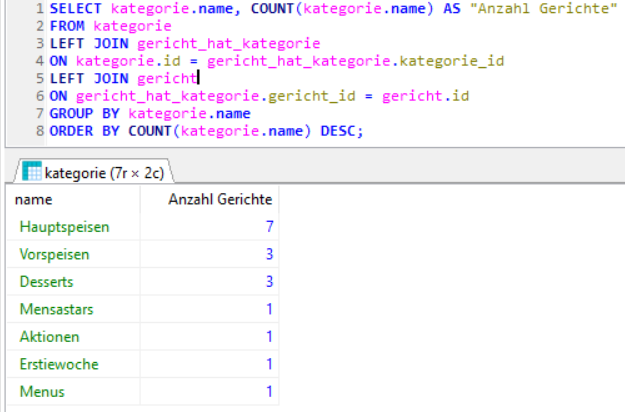
8.

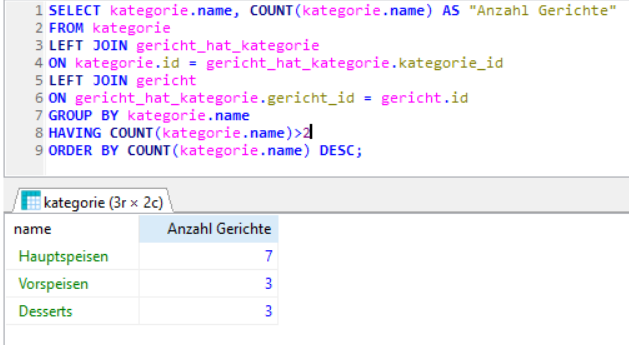
9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

**UPDATE** allergen **SET** **NAME**="Kamut" **WHERE** **CODE**="a6";

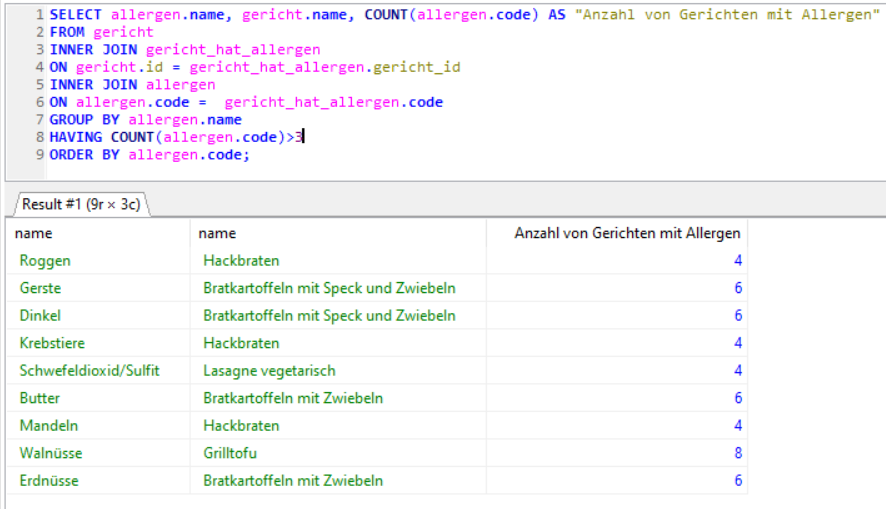
16.

**INSERT** **INTO** gericht(id,**name**)

**VALUES** (21,"Currywurst mit Pommes");

**INSERT** **INTO** gericht\_hat\_kategorie(gericht\_id,kategorie\_id)

**VALUES**(21,3);

17. (Optional)