

	Fach / Kurs:			
	Thema:	Basta – Kochbuch 2		
	Signatur:	BGW-IV	Datum:	xx.xx.xx

Aufgabe 1 Anlegen der Datenbank:

Die Daten aus dem "order.html" Formular werden vom Script "kochbuch.php" entgegen genommen und in der Datenbank "basta" Tabelle "kochbuch" abgelegt.

- Erstellen Sie die Datenbank "basta" bzw nutzen Sie Ihre bereits erstellte Datenbank.
- Erstellen Sie die Tabelle "kochbuch" in der Datenbank "basta".

Die Tabelle "kochbuch" hat folgende Felder:

id, anrede, name, vorname, strasse, plz, ort, tel, mail, agb, DSE

Das Feld "id" ist der Primärschlüssel.

Und denken Sie daran:

Sie finden die von Ihnen angelegte Datenbank unter: \xampp\mysql\data

Aufgabe 2- Erstellen des Scripts:

Erstellen Sie nun das Script "kochbuch.php". Es muss die Daten die das Formular "order.html" übermittelt hat

- auf Vollständigkeit prüfen,
- prüfen ob die AGBs und die Datenschutzerklärung akzeptiert wurden und
- ob der Nutzer sich vielleicht schon einmal angemeldet hat (die E-Mail Adresse bereits in der Datenbank vorhanden ist)

Ist etwas nicht korrekt, so sollen die entsprechenden Fehlermeldungen erzeugt werden. Weiterhin ist eine vollständige Navigation vorzusehen.

Waren alle Überprüfungen erfolgreich, werden die Daten in die Datenbank eingetragen und eine Bestätigungsmeldung erzeugt.

\xampp\mysql\data

Überprüfen Sie mittels phpMyAdmin, ob Ihre Daten auch wirklich eingetragen wurden!!

Sie finden die von Ihnen angelegte Datenbank unter: \xampp\mysql\data

Sichern Sie Ihren Ordner "basta" !!!

Quellcode kochbuch.php

```
<!DOCTYPE html>      <!-- DOCTYPE in Großbuchstaben?!? -->
<html lang= "de">    <!-- html-Anfangstag nicht vergessen! Am besten mit lang="de" -->

<head>
    <meta charset="utf-8">                <!-- utf - klein -->
    <title>BastaPasta_Kochbuch</title>
    <link href="basta_style.css" type="text/css" rel="stylesheet"> <!-- type -->
</head>

<body>
    <header>
              <!-- alt="xxx" -->
        
        <p>Herzlich willkommen bei

        </p>
    </header>

    <section>
        <aside>
            Zu unseren Kundenportalen:
            <a href="geschaeft.html">Geschäftspartner</a><br>
            <a href="privat.html">Privatkundenbereich</a><br>
            <a href="kontakt.html">Kontakt</a><br>
            <a href="index.html">Startseite</a><br>
        </aside>

        <article>
            <p>
<?php
                @$frm_agb=$_POST["agb"];
                @$frm_DSE=$_POST["DSE"];
                $frm_mail=$_POST["mail"];
                $frm_anrede=$_POST["anrede"];
                $frm_name=$_POST["name"];
                $frm_vorname=$_POST["vorname"];
                $frm_strasse=$_POST["strasse"];
                $frm_plz=$_POST["plz"];
                $frm_ort=$_POST["ort"];
                $frm_tel=$_POST["tel"];
            if((($frm_agb != "v") || ($frm_DSE != "v") || ($frm_mail == ""))){
                echo " Wenn Sie die AGBs nicht akzeptieren oder nicht
                der Speicherung ihrer Daten zustimmen oder keine E-Mail Adresse angeben
                gibts auch kein Kochbuch!!!<br><br>";
                echo "<a href='order.html'>probieren Sie es nochmal</a><br><br>oder <br>";
            }
            else{

//Verbindungsobjekt zur Datenbank erstellt
                $con = mysqli_connect("localhost","root","","basta");
//Abfrage an die Datenbank definieren
                $abfrage = "select mail from kochbuch where mail='$frm_mail' ";

//Abfrage an die asugwählte Datenbank senden und das Ergebnis einer Variablen
zuweisen
                $ergebnis = mysqli_query($con, $abfrage);

//Abfrage-Ergebnis aus der Datenbank holen und als Variable $email speichern
```

```

        list($db_email) = mysqli_fetch_row($ergebnis);

if ($db_email==""){
    echo "<b>Es hat geklappt $frm_anrede $frm_name. Ihr Kalender kommt!</b><br>";

    $absenden= "INSERT INTO kochbuch (anrede,name,vorname,strasse,plz,ort,tel,mail,agb)
VALUES( '$frm_anrede ', '$frm_name', '$frm_vorname', '$frm_strasse', '$frm_plz',
'$frm_ort','$frm_tel','$frm_mail','$frm_agb' )";

    mysqli_query($con, $absenden);
}
else{
    echo " <font face='Verdana'><font size='+1'>Haben Sie sich bereits ein
Kochbuch bestellt?
Ihre E-Mail Adresse gibt es bereits - und pro Person leider nur ein
Kochbuch!!<br><br>";
    echo "<a href='order.html'>probieren Sie es nochmal</a><br>oder ";}
//Verbindung zur Datenbank schließen
mysqli_close($con);
}

    echo "<p><br><a href='index.html'>Zurück zur Startseite</a></p>";
?>
</p>

    </article>
</section>
<footer>
    <nav>
        <ul>
            <li><a href="agb.html">AGB</a></li>
                <li><a href="datenschutz.html">Datenschutz</a></li>
                <li><a href="impressum.html">Impressum</a></li>
            </ul>
        </nav>
    </footer>
</body>
</html>

```