

# PHP-Programmierkurs [9] - Fortgeschrittene Datenbankabfragen

```
define('MYSQL_NUM', MYSQLI_NUM);
$db_host="localhost";
$db_user="lerner";
$db_password="lerner";
$db_database="learningdb";
//Verbindung aufbauen
$verbindung = mysqli_connect($db_host, $db_user, $db_password, $db_database)
or
die("Keine Verbindung möglich! " . mysqli_error($verbindung));
echo "Verbindung zum Datenbankserver / zur Datenbank hergestellt! <br />";

echo '<form class="form-style-1" method="post"
action="anotherPhpFile.php">';
echo '<table border="1">';
$sql = mysqli_query($verbindung, "SELECT q_id, q_text FROM q_table WHERE
qc_id = $qc_id");
//Die Abfrage gibt uns mehrere Datensätze zurück. In diesem Fall die ID
einer Frage und den Fragetext einer Frage.
//Mit der folgenden while-Schleife werden die Datensätze Zeile für Zeile
bzw. Datensatz für Datensatz ausgewertet.
while ($row = $sql->fetch_assoc()){

    unset($id, $text); //Mit unset werden die lokalen Variablen
gelöscht.
    $id = $row['q_id']; //Der Variable $id wird der jeweilige ID-Wert
der Frage zugewiesen.
    $text = $row['q_text']; //Der Variable $text wird der jeweilige
Fragetext der Frage zugewiesen.

    echo "\t<tr>\n";
    echo "\t<td>\n";

    echo $text;
    echo "\t</td>\n";
    echo "\t<td>\n";

    //Mit dieser for-Schleife werden 6 Radio-Button ausgegeben. Je
nachdem welcher Button angeklickt wird, wird ein Wert (1 bis 6)
weitergegeben.
        for($i=1;$i<6;$i++)
        {
            echo '<input type="radio" name="qanswer'.$id.'"
value="'. $i. '">'. $i;
        }
}
```

```
        echo "\t</td>\n";
        echo "\t</tr>\n";
        echo "</select>";
    }
    echo "</table>\n";
    echo "<br>";
    echo '<input type="submit" value="Senden" />';
    echo '</form>';
```

```
/* Verbindung schließen */
mysqli_close($verbindung);
```

[\[informatik, thema, php, html, lernpfad, datenbank, googlecharts\]](#)

From:  
<https://herr-pfeiffer.de/unterrichtswiki/> - **Unterrichtswiki - Herr Pfeiffer**

Permanent link:  
<https://herr-pfeiffer.de/unterrichtswiki/informatik:php:php-programmierkurs:php-p9?rev=1529958749>

Last update: **2019/12/16 21:53**

