

Liebe Ausbildungsbetriebe,

leider ist unsere Berufsschule aktuell geschlossen. Wir unterbreiten Ihnen Auszubildenden trotzdem gern Lernangebote für die aktuellen Lernfelder. Bitte geben Sie Ihren Lehrlingen die Möglichkeit, unsere Aufgaben zu bearbeiten, um den Ausfall der Berufsschulzeit zu kompensieren. Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

Liebe Auszubildende,

mit den folgenden Aufgaben machen wir Ihnen das Angebot, selbstständig und selbstverantwortlich zu lernen. Sie können damit beitragen, die verlorene Berufsschulzeit auszugleichen. Bei Fragen wenden Sie sich an Ihre Ausbildungsbetriebe oder per E-Mail an mich. Viel Spaß beim Lernen und herzliche Grüße!

H. Grau

schule@helmargrau.de

Lerninhalt

Bisher haben wir uns mit SQL beschäftigt. Zur Veranschaulichung nutzen wir u.a. Videos von simpleclub.com. Diese können Sie unter folgenden Internetadressen aufrufen:

- <https://www.youtube.com/watch?v=2goPVJOvJVY>
- <https://www.youtube.com/watch?v=i-W5bos0LIE>
- <https://www.youtube.com/watch?v=QDmJBSgnUEo>
- <https://www.youtube.com/watch?v=xlCxEHhNM84>
- <https://www.youtube.com/watch?v=UizXzAHBSxE>
- <https://www.youtube.com/watch?v=phdWpl5VUWk>
- <https://www.youtube.com/watch?v=Hqcv8PkDJ7A>
- <https://www.youtube.com/watch?v=UGYh8cTXc-4>
- https://www.youtube.com/watch?v=IL_EII2ENeE
- https://www.youtube.com/watch?v=eTLg_XUsgGg
- <https://www.youtube.com/watch?v=ftmAXEE3Jak>

Erstellen Sie eine Übersicht (evtl. eine Tabelle) zu den einzelnen SQL- Befehlen und ordnen Sie diese der Data Manipulation Language (DML) und der Date Definition Language (DDL) zu. Erläutern Sie jeweils kurz die einzelnen Befehle und geben Sie ein Beispiel an. Erläutern Sie ebenfalls Ihr selbst gewähltes Beispiel. Informieren Sie sich weiterführend über SQL- Zusätze, Ordnungs- und Sortierfunktionen, Ausgaben aus mehreren Tabellen (Join) usw. und fertigen Sie auch dazu geeignete Aufzeichnungen an. Ihre persönlichen Aufzeichnungen nutzen Sie später im Unterricht um Befehlssätze lt. Aufgabenstellung zu formulieren und zur Prüfungsvorbereitung im 3. Lehrjahr. Um Ergänzungen und ggf. Berichtigungen vornehmen zu können, empfiehlt sich das Anfertigen der Übersichten in digitaler Form.

Viel Spaß und liebe Grüße

H.Grau