

Die Übungsbeispiele aus **Kapitel 11 – MySQL** handeln von einem Friseurbetrieb. Sämtliche Übungen gehören also zusammen und sind aufbauend.

Der aktuelle Stand der FriseurDB ist in der Datei **FriseurDBSicherung.sql** gespeichert.



Übung Z: Löschaufträge

- Aktiviere die Datenbank **FriseurDB**
- 1. Mitarbeiter: Lösche Herrn Seicht (MitarbeiterID 27) aus der Tabelle Mitarbeiter.
- 2. Mitarbeiter: Lösche alle Mitarbeiter_innen die im Februar Geburtstag haben.
- 3. Produkte: Lösche alle Produkte die teurer als € 10,- sind.
- 4. Produkte: Lösche alle Produkte der Warengruppe **Wasserstoff**.
- 5. Produkte: Entferne die Spalte **BarCode**.
- 6. Produkte: Ändere den Typ der Spalte **Rabatt** auf **DECIMAL** mit zwei Nachkommastellen.
- 7. Lager: Lösche alle Datensätze vom **LagerOrt** Graz in welchen der **LagerIST** kleiner als 20 ist.
- 8. Lager: Lösche alle Styling Produkte aus der Lager-Tabelle. (Die Styling-Produkte sind als Warengruppe in der Produkte Tabelle angeführt. Im Tipp unten ist ein Beispiel wie man einen **DELETE** Befehl mit **JOIN** kombinieren kann)
- 9. Produkte: Lösche die gesamte Tabelle **Produkte**.
- Führe alle Befehle aus und speichere sie in einer sql-Datei.



TIPP: **DELETE** lässt sich auch mit einem **JOIN** ausführen. Im Beispiel werden alle Daten aus der Lager-Tabelle gelöscht, die mit der Mitarbeiterin Frau Brandl (MitarbeiterID 28) assoziiert sind.

```
DELETE Lager FROM Lager JOIN Mitarbeiter
      ON MitarbeiterID = fk_MitarbeiterID
WHERE Name = 'Brandl';
```