<u>Die "erweiterte" SELECT-Anweisung – Übungsaufgaben</u>

In den letzten Stunden haben Sie sich Kenntnisse über die SELECT-Anweisung erarbeitet, die wir jetzt mit den folgenden Übungsaufgaben überprüfen wollen.

- 1. Welcher Name kommt am häufigsten vor? Erstellen Sie eine Liste mit der Häufigkeit der Nachnamen, die absteigend sortiert ist.
- **2.** Zu Werbezwecken soll den Kunden, die die Einzigsten aus Ihrem Ort bei unserer Werkstatt Kunde sind ein Angebot geschickt werden. Ermitteln Sie die Kunden mit Name, Vorname und Anschrift.
- 3. Umlaufmittelbindung
 - a) Ermitteln Sie den teuersten Artikel in Ihrem Lager und den akt. Bestand
 - b) Ermitteln Sie die drei teuersten Artikel
 - c) Ermitteln Sie die Umlaufmittelbindung je Lagerort
 - d) Ermitteln Sie die Umlaufmittelbindung je Lagerort, außer in den Lagerorten 120 und 130
- 4. In wie viel Aufträgen ist ein Durchsicht durchzuführen?
- **5.** Wie viel Artikel wurden je Auftrag verwendet? Erzeugen Sie ein Liste mit der Auftragsnummer und Anzahl der Artikel. Benutzen sie die Tabelle Auftragsposition.
- **6.** Für eine Rabattaktion soll für jeden Kunden die Anzahl seiner Aufträge ermittelt werden.
 - a) nur Tabelle Auftrag benutzen (KuNr, Anzahl Auftraege)
 - b) Verwenden sie zusätzlich die Tabelle Kunden (KuNr, Name, Vorname, Anzahl_Auftraege)
 - c) sortieren Sie absteigend nach Anzahl Auftraege
 - d) Schließen Sie Kunden mit nur einem Auftrag aus der Anzeige aus
- 7. Wie viel Aufträge an Fahrzeugen der Marke VW bzw. Volkswagen haben wir insgesamt?