# 26 Berechnung durchführen in Access

|  |  |
| --- | --- |
| **erwünschtes Ergebnis** | Sie können eine Tabelle in ACCESS mit Rechenoperationen auswerten. |
| **Zeitaufwand** | 45 Min |
| **Ausgangslage** | In Aufrage 18 haben Sie mit Excel verschiedene Berechnungen durchgeführt. Dieselben Berechnungen wollen wir jetzt mit Access durchführen. |
| **Aufgabe** | Erstellen Sie nachfolgend aufgeführten Listen aus der Datei **M100\_Uebung\_26b\_Daten\_zur\_Aufgabe.accdb**.   1. Berechnen Sie den Durchschnittsumsatz über alle Mitglieder und über alle Jahre. 2. Berechnen Sie das Durchschnittsalter (ganze Jahre) der Mitglieder. 3. Berechnen Sie die Abweichung des Gesamtumsatzes zwischen dem Jahr 2018 und dem Jahr 2019 in Prozent. 4. Berechnen Sie die Differenz zwischen dem höchsten Umsatz und dem Durchschnitt über alle Jahre. 5. Berechnen Sie die Differenz zwischen dem niedrigsten Umsatz und dem Durchschnitt über alle Jahre. 6. Berechnen Sie die Differenz zwischen dem besten und schlechtesten Verkäufer (in Prozent für jedes Jahr). 7. Listen Sie alle Mitarbeiter auf, die eine Umsatzsteigerung von CHF 100'000.– oder mehr zwischen 2018 und 2019 erreicht haben. |
| **Ergebnis** | Korrektes Lösen und Eruierung der Resultate der Aufgaben. |