

## 13.2.3 Tabellen in Access erstellen

**Aufgabenstellung:**

- Legen Sie in Access die folgenden Tabellen an:
  - Abteilung: (Abt#, Bezeichnung)
  - Mitarbeiter: (SVNR, Geburtsdatum, Vorname, Zuname, Anschrift, Plz, Telefon, Geschlecht, Eintritt, Austritt, Abt#, Funktion, Gehalt, Titel, Foto)
  - Postleitzahlen: (PLZ, Ort)
- Definieren Sie die Felddatentypen und – längen selbständig.
- Legen Sie die Primärschlüssel fest.
- Legen Sie die Beziehungen zwischen den Tabellen fest.
- Erfassen Sie die folgenden Daten in den Tabellen:

**Abteilung:**

|   | Abt_NR | Bezeichnung      |
|---|--------|------------------|
| + | 1      | Geschäftsführung |
| + | 2      | Verwaltung       |
| + | 3      | Lager            |
| + | 4      | Montage          |
| + | 5      | Verkauf          |

**Postleitzahlen:**

|   | PLZ  | Ort        |
|---|------|------------|
| + | 1020 | Wien       |
| + | 1090 | Wien       |
| + | 1210 | Wien       |
| + | 1220 | Wien       |
| + | 2100 | Korneuburg |
| + | 2102 | Bisamberg  |
| + | 2340 | Mödling    |

**Mitarbeiter:**

Fügen Sie als ersten Datensatz Ihre eigenen Daten ein

| SVNR | Geburtsdatum | Vorname | Zuname  | Anschrift                 | PLZ  | Telefon      | Geschlecht | Eintritt   | Austritt   | Abt# | Funktion                         | Gehalt     | Titel      | Foto  |
|------|--------------|---------|---------|---------------------------|------|--------------|------------|------------|------------|------|----------------------------------|------------|------------|---|
| 1345 | 03.06.1958   | Franz   | Boss    | Wiener Straße 27          | 2100 | 02262/672345 | Herr       | 01.08.1998 |            | 1    | Geschäftsführer                  | 4.500,00 € | Dipl.-Ing. |  |
| 1544 | 30.05.1977   | Michael | Schnell | Währinger Straße 17       | 1090 |              | Herr       | 15.06.2012 |            | 5    | Verkäufer                        | 2.800,00 € |            |  |
| 3245 | 24.12.1983   | Martin  | Kräftig | Handelskai 146/3/3        | 1020 |              | Herr       | 01.12.2000 |            | 3    | Lagerarbeiter                    | 2.100,00 € |            |  |
| 3441 | 31.12.1980   | Herbert | Langsam | In der Au 18              | 2102 |              | Herr       | 01.07.2011 | 01.06.2012 | 5    | Verkäufer                        | 2.720,00 € |            |  |
| 3456 | 13.01.1975   | Karin   | Wichtig | Prager Straße 145         | 1210 | 0699/9874376 | Frau       | 01.01.2001 |            | 2    | Assistentin der Geschäftsführung | 3.150,00 € |            |  |
| 3456 | 12.12.1975   | Karl    | Manager | Hochstraße 17             | 2340 | 0699/1233445 | Herr       | 01.08.1998 |            | 1    | Stellv. Geschäftsführer          | 4.000,00 € | Dipl.-Ing. |  |
| 3777 | 25.03.1970   | Hugo    | Wiff    | Am Mühlwasser 17/3        | 1220 | 0664/2346544 | Herr       | 01.08.2000 |            | 4    | Montageleiter                    | 3.100,00 € | Ing.       |  |
| 5432 | 11.04.1981   | Sabine  | Genau   | Donaufelder Straße 101    | 1210 |              | Frau       | 01.03.2005 |            | 2    | Sekretariat                      | 2.870,00 € |            |  |
| 5443 | 03.06.1990   | Berhard | Zack    | Wallensteinstraße 56/5/4  | 1020 |              | Herr       | 01.03.2012 |            | 4    | Monteur                          | 2.540,00 € | Ing.       |  |
| 5664 | 15.05.1965   | Tobias  | Hurtig  | Donaustadtstraße 45       | 1220 | 0664/8594528 | Herr       | 01.07.2002 |            | 5    | Verkäufer                        | 2.350,00 € |            |  |
| 5674 | 17.04.1956   | Thomas  | Stark   | Siebenbürgerstraße 21     | 1220 |              | Herr       | 01.05.1998 |            | 3    | Lagerleiter                      | 3.100,00 € |            |  |
| 7866 | 12.03.1958   | Heinz   | Fleißig | Erzherzog-Karl-Straße 125 | 1220 | 0664/9876543 | Herr       | 01.08.1998 |            | 5    | Verkaufsleiter                   | 3.400,00 € |            |  |

(Anmerkung: Fügen Sie zu den Mitarbeitern die passenden Bilder ein. Ist kein Bild vorhanden, verwenden Sie das Bild „kein\_bild“ von der Website des Verlages)