

Arbeitsblatt: Die ersten eigenen Daten

Achte bei allen folgenden Aufgaben auf sinnvoll geeignete Datentypen.

Aufgabe 1) Erstelle die Datenbanktabelle „Person“ mit den Spalten **name**, **surname**, **year_of_birth**, **height** und **gender** und trage dort ein paar deiner Freund:innen ein.

Aufgabe 2) Erstelle eine Datenbank-Tabelle für die Ranglisten-Tabelle der Fußball-Bundesliga. Diese sollte mindestens die Spalten **team**, **played**, **won**, **drawn**, **lost** und **points** enthalten. (Die Anzahl der gespielten, gewonnen, unentschiedenen und verlorenen Spiele, sowie den Teamnamen und die Punkte)

Trage die momentan führenden fünf Vereine ein.

(natürlich kannst Du alternativ auch eine Tabelle für die spanische Primera Division oder die britische Premier League erstellen)

Aufgabe 3) Überlege dir (auf Papier!) welche Daten wohl nötig sind, um alles wichtige zu einer Schulstunde in einer Datenbanktabelle zu erfassen. Eine Zeile der Tabelle soll dann eine Schulstunde abbilden.

Erstelle dann die Tabelle in deiner Datenbank und gib testweise die Daten des heutigen Schultages ein.

Aufgabe 4) Du musst ständig deinen Klassenkameraden Geld leihen und möchtest dir in einer Datenbank aufschreiben, wem du wann wieviel geliehen hast und ob du es schon zurückbekommen hast. Idealerweise bräuchtest Du auch die Telefonnummern, damit Du im Zweifelsfall eine Erinnerung schicken kannst.

Wie könnte man das in der Datenbank umsetzen?