**L1\_5.6 Daten einer Datenbank mit SQL abfragen.  
Datum-Funktionen – Information**

Zur Auswertung eines Attributs vom Typ DATE bietet SQL verschiedene Funktionen:

* **Year()-Funktion**

Die Funktion YEAR(<datum>) gibt die Jahreszahl eines Datums zurück.

z.B.: • SELECT YEAR('2019-10-25');

🡺 Die Bildschirmausgabe zeigt die Zahl 2019.

• SELECT nachname, YEAR(geburtsdatum)  
FROM fahrschueler;

🡺 Die Bildschirmausgabe zeigt den Nachnamen jedes Fahrschülers und sein Geburtsjahr.

* **MONTH()-Funktion**

Die Funktion MONTH(<datum>) gibt den Monat als numerischen Wert eines Datums zurück.

z.B.: • SELECT MONTH('2019-10-25');

🡺 Die Bildschirmausgabe zeigt die Zahl 10.

• SELECT nachname, MONTH(geburtsdatum)  
FROM fahrschueler;

🡺 Die Bildschirmausgabe zeigt den Nachnamen jedes Fahrschülers und den Monat seines Geburtsdatums.

* **NOW()-Funktion**

Die Funktion NOW() gibt das aktuelle Datum und die Uhrzeit zurück.

z.B.: SELECT NOW();

🡺 Die Bildschirmausgabe zeigt das aktuelle Datum und die Uhrzeit.