**c. Code für die Abfragen inkl. Screenshots der Ergebnisse**

**1. Projektion**

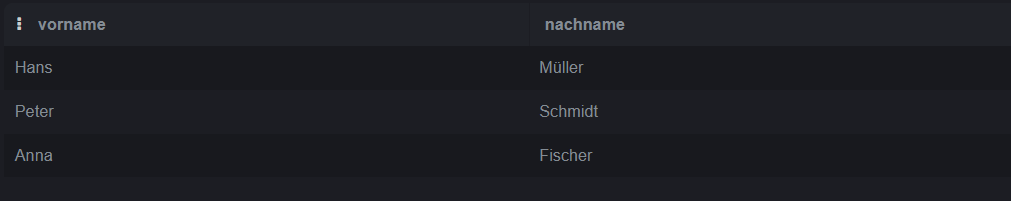
SELECT name, adresse

FROM Filiale;



SELECT vorname, nachname

FROM Mitarbeiter;



1. **Selektion**

SELECT \*

FROM Gericht

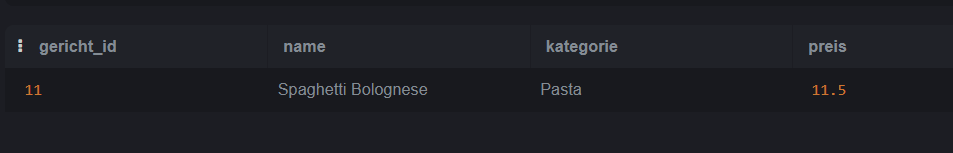
WHERE kategorie = 'Pizza';



SELECT \*

FROM Gericht

WHERE preis > 10;



1. **Joins**

SELECT m.vorname, m.nachname, f.name AS filiale

FROM Mitarbeiter m

JOIN arbeitet a ON m.mitarbeiter\_id = a.mitarbeiter\_id

JOIN Filiale f ON a.filiale\_id = f.filiale\_id;



SELECT b.bestellung\_id, g.name AS gericht, bp.menge

FROM Bestellung b

JOIN Bestellungsposition bp ON b.bestellung\_id = bp.bestellung\_id

JOIN Gericht g ON bp.gericht\_id = g.gericht\_id;

