

Unternehmer (<u>Unternehmer-Nr</u>, Vorname, Name, Adresse)
Taxi (<u>Taxi-Nr</u>, KFZ-KZ, Hersteller, Typ, Baujahr, *Unternehmer-Nr*, *Werkstatt-Nr*)
Fahrer (<u>Fahrer-Nr</u>, Vorname, Name, geb. am., Adresse, Führerschein)
Dienstplan (<u>D-Nr</u>, *Fahrer-Nr*, *Taxi-Nr*, Datum, Zeit_Beginn, Zeit_Ende)
Werkstatt (<u>Werkstatt-Nr</u>, Bezeichnung, *Meister-Nr*)
W-Meister (<u>Meister-Nr</u>, Vorname, Name, Adresse)

Bemerkungen: Werkstatt und W-Meister können auch zu einer Entität zusammengefasst werden.

Die Attribute können variieren.

Primärschlüssel, Sekundärschlüssel

SQL-Abfragen

- 1 SELECT Vorname, Name FROM Student WHERE Fachrichtung = "Maschinenbau";
- 2 SELECT Vorname, Name
 FROM Student S, Ergebnis E, Vorlesung V
 WHERE E.Matrikel-Nr = S.Matrikel-Nr
 AND V.Vorlesungs-Nr. = E.Vorlesungs-Nr
 AND V.Bezeichnung = "Analysis II"
 AND E.Note = 1,0;
- 3 SELECT P.Name
 FROM Professor P, Vorlesung V, Raum R
 WHERE V.Professoren-Nr = P.Professoren-Nr
 AND R.Raum-Nr. = V.Raum-Nr.
 AND R.Bezeichnung = "HMO;