

1. Formulieren Sie folgende Anfragen an das Handelsschema in SQL

- a. Ermittle für jedes Teil (partkey, name) seinen durchschnittlichen Verkaufspreis. Auch Teile, die noch gar nicht verkauft wurden, sollen ausgegeben werden.
 - b. Welche/r Kunde/n hat/haben die meisten Bestellungen (Anzahl) gemacht?
2. Die Relationen Professoren und Studenten des Universitätsschemas seien jeweils in folgender Weise um Spalten erweitert:
Professoren (PersNr, Name, Rang, Raum, *FakName*)
Studenten (MatrNr, Name, Semester, *Geschlecht*, *FakName*)

Formulieren Sie folgende Anfrage:

Wie hoch ist der Frauenanteil bei den Studierenden pro Fakultät?