**Aufgabe\_03\_04\_03**

Studieren Sie bitte zunächst das Dokument **A\_03\_04\_03+04.sql** und implementieren Sie anschließend den dortigen Code. Formulieren Sie daraufhin bitte die entsprechenden SQL-Anweisungen für folgende Aufgabestellungen:

1. Für jeden Studenten soll ID, Vorname, Nachname und die Anzahl der von ihm belegten Studienfächer ausgegeben werden. Ausgabe nach Anzahl absteigend sortiert. Die Formulierung „Für jeden (Studenten) …“ macht deutlich, dass auch Studenten ausgegeben werden sollen, denen die Anzahl „0“ zugeordnet wird. Daher können wir für alle folgenden Aufgaben auf entsprechende Hinweise verzichten.
2. Für jede Prüfung soll die ID, das Datum und die Anzahl der Teilnehmer ausgegeben werden. Ausgabe chronologisch nach Datum sortiert.
3. Für jedes Studienfach soll dessen ID, seine Bezeichnung und die Anzahl der Prüfungen ausgegeben werden, die zu diesem Fach bisher abgehalten wurden. Ausgabe nach Anzahl numerisch sortiert.
4. Für jeden Studenten soll ID, Vorname, Nachname und die Anzahl der von ihm bestanden Prüfungen ausgegeben werden. Ausgabe alphabetisch bzgl. Nachnamen sortiert. Es sollen aber nur Prüfungen gezählt werden, in denen mindestens die Note 3 erreicht wurde. Ferner sollen nur Studenten berücksichtigt werden, deren (aktuelle) Durchschnittsnote besser als 4 ist.

**Ein Bild, das Text, Screenshot, Diagramm, Reihe enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**