

	SELECT Übungen – Einfaches SELECT		AnPr	V 1.0
	Name	Klasse	Datum	

1 Info

Folgende SQL Abfragen müssen umgesetzt werden. Die Aufgabenstellung ist auf die Übungsdatenbank (siehe Klassenlaufwerk) ausgelegt. Es sind jeweils die Ergebnisse angegeben, damit für Sie eine Kontrollmöglichkeit existiert.

2 Folgende Informationen sind zu ermitteln

Nr.:	Aufgabenstellung:	Ergebnis:
1	Alle Einträge in Produkt.	<pre> +-----+-----+... ProduktID Bezeichnung ... +-----+-----+... 121060 Schrittantrieb 5KW ... 135100 Trenchback 4 </pre>
2	Die ersten drei Einträge in der Vorgangstabelle.	<pre> +-----+-----+-----+... VorgangID PartnerID ProduktID ... +-----+-----+-----+... 12324 1031 883588 ... 12325 1155 192664 ... 12326 1170 408100 ... +-----+-----+-----+... </pre>
3	Die ersten drei Einträge der Partner Tabelle, hierbei nur die Spalten „PartnerID“, „Nachname“ und „Status“;	<pre> +-----+-----+-----+ PartnerID Nachname Status +-----+-----+-----+ 1001 Lang FK 1002 Werner FK 1003 Voigt WK +-----+-----+-----+ </pre>
4	Die Nachnamen aller Kunden, die „Michael“ heißen.	<pre> +-----+ Nachname +-----+ Horn Weiß +-----+ </pre>
5	Bezeichnungen aller Produkte, welche unter 96.98 € kosten.	<pre> +-----+ Bezeichnung +-----+ Filtereinsatz Säuberungskit Ersatzdichtung Schlauchanschluss +-----+ </pre>
6	Bezeichnung aller Produkte, welche maximal 96.98 € kosten, aber ein Gewicht über 0.02.	<pre> +-----+ Bezeichnung +-----+ </pre>

Nr.:	Aufgabenstellung:	Ergebnis:
		Abdeckplane Maxibooster Filtereinsatz Säuberungskit +-----+
7	Die Listenpreise aller Produkte, welche ein Volumen über 65 haben, absteigend sortierte Ausgabe.	+-----+ Listenpreis +-----+ 1750.00 983.50 973.50 957.00 924.37 897.68 +-----+
8	Alle Einnahmen in der Kontenumsatz-tabelle, aufsteigend sortierte Ausgabe. Begrenzen Sie die Ausgabe auf 5 Datensätze.	+-----+ Umsatzbetrag +-----+ 0.23 0.74 0.76 1.00 1.50 +-----+
9	Alle Ausgaben in der Kontenumsatz-tabelle, aufsteigend sortierte Ausgabe. Begrenzen Sie die Ausgabe auf 5 Datensätze.	+-----+ Umsatzbetrag +-----+ -3385.92 -998.75 -975.25 -972.75 -970.00 +-----+
10	Alle Kunden, welche kein Mitarbeiter (Stauts = „MA“) sind und zwischen dem 01.04.1964 und dem 30.04.1964 geboren wurden.	+-----+ Nachname +-----+ Huber Fuchs Hoffmann +-----+
11	Alle Kunden, welche entweder Mitarbeiter sind, oder Firmenkunden (Status = „FK“) und zwischen dem 01.04.1964 und dem 30.04.1964 geboren wurden.	+-----+ Nachname +-----+ Fischer Fuchs +-----+