

Aufgabe 1: Neben dieser Aufgabe finden Sie unter dem Link **Daten** eine Datei mit dem Namen „**KUNDENAU**“. Bitte speichern sie diese Datei unter dem Namen **KUNDxxxx**, wobei **xxxx** die ersten vier Buchstaben Ihres Nachnamens sind. (*rechte Maus auf den Link klicken, dort „Ziel speichern unter...“, Dateinamen neu vergeben*)

Aufgabe 2: Öffnen Sie die Datenbank und verschaffen sich einen Überblick über die bereits eingegebenen Tabellen. Erstellen Sie bitte sinnvolle Verknüpfungen.

Aufgabe 3: Erstellen Sie die folgenden Berichte unter den in Klammern angegebenen Namen, die Auskunft darüber geben:

- Welche Ware (nur Artikelname – alphabetisch geordnet) wurde nach München geliefert? -----(**München**)
- Welche Artikel wurden am 25. Juni 2007 geliefert? -----(**25Juni**)
- Sind alle Windows 33.1-Auslieferungen bezahlt? -----(**Win331**)
- In welche Städte wurden DOS-Betriebssysteme geliefert? -----(**DOS**)
- Wie hoch ist die Summe der offenen Posten und wie setzt sie sich zusammen (nur Artikel, Summe, Endsumme)? ----- (**offenePosten**)
- Wer muss noch Rechnungen bezahlen (Name, PLZ, Ort, Anschrift, Anzahl, Artikel, Summe, Gesamtsumme Kunde, Endsumme)? ----- (**bezahlen**)
- Ermitteln Sie den Umsatz in den Postleitbereichen von 6 bis 8 (einschließlich) sowie die Gesamtsumme dieser Postleitbereiche ----- (**PLZ6-8**)
- Wie hoch ist der Gesamtwert der Lieferungen in 2006? -----(**Wert2006**)

Aufgabe 4: Von den Lieferscheinen ist bekannt, dass die Aufträge von folgenden Mitarbeitern bearbeitet wurden:

AuftragsNr	Abteilung	Bearbeiter	AuftragsNr	Abteilung	Bearbeiter
1000	1	Herr Schäfer	1500	3	Herr Kruse
1100	1	Frau Gäbler	1600	1	Frau Gäbler
1200	2	Herr Lehmann	1700	3	Herr Meier
1300	1	Herr Schäfer	1800	2	Herr Lehmann
1400	3	Herr Kruse			

Geben Sie diese Angaben bitte mit Hilfe eines zu erstellenden Formulars „**Bearbeitereingabe**“ in eine Tabelle „**BEARBEITER**“ ein.

Aufgabe 5: In der Tabelle AUFTRAG sind Tippfehler wegen ungenügender Eingabeabsicherung mittels Gültigkeitsregeln aufgetreten. Bitte erstellen Sie einen Bericht, aus dem der(die) Tippfehler, die verursachende(n) Abteilung(en) und der(die) betreffende(n) Mitarbeiter hervorgehen.

Bitte korrigieren Sie diese(n) Fehler **nicht!**

Aufgabe 6: Erstellen Sie die folgenden Abfragen unter den in Klammern angegebenen Namen, die Auskunft darüber geben:

- Welcher Mitarbeiter hat Ware nach Berlin geliefert? ----- (**Berlin**)
- Welche Abteilungen haben noch kein EXCEL verkauft? ----- (**EXCEL**)
- Welche Artikel wurden durch Herrn Kruse verkauft? ----- (**Kruse**)
- Wer wurde nicht von Herrn Kruse beliefert? ----- (**andere**)
- Von wem wurde Herr Zuse aus der Abteilung 1 bedient? ----- (**Zuse**)
- Welche Ware erhält Frau Abel? ----- (**Abel**)
- Welche Abteilung hat 2006 noch keine Ware ausgeliefert? ----- (**2006**)
- Welche Mitarbeiter haben über 50.000 € Umsatz gemacht?
Ordnen Sie die Mitarbeiter aufsteigend nach Umsatz----- (**Mitarbeiter50**)
- Welche/r Mitarbeiter/in hat NUR ledige Kunden? ----- (**ledig**)

Ich wünsche Ihnen viel Erfolg bei der Lösung der Aufgaben!