

## Übung 7: Daten pflegen

### Übungsanweisungen

#### *Fragestellung 1*

Erstellen Sie die Tabelle TEST\_TAB mit den folgenden Spalten:

- \* PNR
- \* NACHNAME
- \* KST
- \* EINSTDAT
- \* GEHALT
- \* BONUS

Die Angaben in den Spalten zu Datentypen und Nullwerten sollten den jeweiligen Angaben der im Datenmodell beschriebenen Tabelle MITARBEITER entsprechen.

#### *Fragestellung 2*

Herr SMITH wurde eingestellt. Geben Sie für Herrn SMITH die folgenden Daten ein:

- \* Personalnummer: 000111
- \* Nachname: SMITH
- \* Kostenstellennummer: 'C01'
- \* Einstellungsdatum: 25.06.1998
- \* Gehalt: € 25.000
- \* Bonus: € 0

#### *Fragestellung 3*

Fügen Sie in die Tabelle TEST\_TAB Daten ein. Kopieren Sie hierzu die Spalten für Mitarbeiter mit einer Personalnummer bis '000050' in der Tabelle MITARBEITER in die Tabelle TEST\_TAB.

#### *Fragestellung 4*

Unser neuer Kollege Herr Smith erhält einen Bonus von € 500. Nehmen Sie die erforderliche Datenänderung vor.

***Fragestellung 5***

Alle Mitarbeiter der Kostenstelle 'C01' haben gute Arbeit geleistet. Sie erhalten deshalb eine Gehaltserhöhung von € 1.000.

***Fragestellung 6***

Nach kurzer Zeit verlässt Herr Smith die Firma. Nehmen Sie die erforderlichen Datenänderungen vor.

***Fragestellung 7***

Fügen Sie in die Tabelle TEST\_TAB Daten ein. Kopieren Sie hierzu die Spalten für Mitarbeiter mit einer Personalnummer größer als '000050' in der Tabelle MITARBEITER in die Tabelle TEST\_TAB.

***Fragestellung 8***

Nehmen Sie die folgenden Änderungen vor:

- \* Theodore Spenser wurde in Kostenstelle 'E01' versetzt.

***Fragestellung 9***

Frau Brown wurde eingestellt.

Geben Sie für Frau Brown die folgenden Daten ein:

- \* Personalnummer: 000360
- \* Nachname: BROWN
- \* Kostenstellennummer: 'D01'
- \* Einstellungsdatum: Datum der Dateneingabe
- \* Gehalt: € 45.000
- \* Bonus: nicht bekannt

***Fragestellung 10***

Löschen Sie Ihre in Übung 7 erstellte Testumgebung.

***ENDE DER ÜBUNG***