

1 SQL-Anfragen

1.1 (a)

```
SELECT Vorname, Name, Wohnort  
FROM Angestellter  
WHERE Wohnort = 'Leipzig'  
ORDER BY Geburtstag
```

1.2 (b)

```
SELECT Wohnort, Projektort, Ort FROM Angestellter, Projekt, Abteilung  
WHERE Projekt.Projektort = Angestellter.Wohnort AND Abteilung.AnteilungsNr  
= Angestellter.AnteilungsNr
```

1.3 (c)

```
SELECT DISTINCT Beruf, COUNT(*)>3 AS Anzahl  
FROM Angestellter  
GROUP BY Beruf
```

1.4 (d)

```
SELECT DISTINCT Beruf,  
FROM Angestellter  
WHERE
```

2 SQL-Anweisungen

2.1 (a)

```
INSERT INTO Angestellter SET PersonalNr=101, Name='Kraft', Vorname='Simone',  
Beruf='Physikerin', Gehalt='65000', AbteilungsNr=2, Manager=NULL, Geburt-  
stag=NULL, Wohnort=NULL
```

2.2 (b)

```
DELETE FROM Abteilung  
WHERE Ort='Berlin'
```