

### **3. Handlungsschritt (20 Punkte)**

Korrekturrand

a) Die EASY-Travel GmbH bereitet die Einführung von Online-Buchungen durch Kunden vor.

Folgendes Szenario soll betrachtet werden:

- Der Kunde kann sich für eine Reise alle erforderlichen Informationen anzeigen lassen.
- Der Kunde muss bei der Buchung einer Reise eingeben:
  - Reisedaten
  - Persönliche Daten
  - Zahlungsart (bei Bankeinzug ergänzend die erforderlichen Bankdaten, bei Kreditkarte die erforderlichen Daten der Kreditkarte)

Erstellen Sie ein Anwendungsfalldiagramm.

(10 Punkte)

Fortsetzung 3. Handlungsschritt →

Auszug aus dem Flugplan der EASY-Travel-Air, Dezember 2006

Abflug	Ankunft	Verkehrstage							Flug-ID
FRA*	JFK*	Fr 01.12.	Sa 02.12.	So 03.12.	Mo 04.12.	Di 05.12.	Mi 06.12.	Do 07.12.	
10:00	12:10	→	→	→	→	→	→	→	ET400
13:40	16:05	→			→	→	→	→	ET406
17:00	19:10	→	→	→	→	→	→	→	ET404

Für das neue Online-Buchungssystem wurden die beiden folgenden Tabellen Flug und Sitze erstellt.

## Sitze

	Daten
FlugID	ET400
Startflughafen	FRA
Zielflughafen	JFK
Abflugzeit	10:00
Ankunftszeit	12:10

	Daten
<u>FlugID</u>	ET400
<u>Datum</u>	07.12.2006
<u>SitzNr</u>	112
FensterMitteGang	F
Belegt	JA
Bemerkung (dieses Feld kann leer sein)	

Erstellen Sie eine entsprechende SQL-Anweisung

(5 Punkte)

### Beispiel für Ausgabe

Datum	FlugID	FensterMitteGang	FreiePlaetze
07.12.2006	ET400	F	33
07.12.2006	ET400	M	61
07.12.2006	ET400	G	20

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Korrekturrand

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other markings on the paper.