





## Kommentar zur Abgabe der ersten Praktikumsaufgabe

- Ein **Merkmal**, zum Beispiel: „Internetanbindung“, kann existieren, ohne einer **Maschine** zugeordnet zu sein.
- Ein **Tarif**, zum Beispiel: „Frühbucher“, kann unabhängig von einer **Buchung** und **Buchungsklasse** existieren.
- Sowohl im ER-Modell als auch im EER-Modell (Workbench) haben wir bewusst, soweit möglich, auf die Benutzung künstlicher Schlüssel verzichtet (z.B. **Tarif**, **Merkmal**, **Buchungsklasse**, ...).
- Das Herstellernamen vom **Hersteller** wird als eindeutig und somit als Primärschlüssel angesehen.
- Eine **Flugverbindung** ist die aufgelöste, rekursive Beziehung zwischen zwei Flughäfen (Anfangsknoten, Endknoten).
- Diverse Anforderungen, wie zum Beispiel: „*Upgrade bei Überbuchung einer Buchungsklasse*“, „*Berechnung des Gesamtpreises*“ oder „*Bestandspflege*“, werden durch die Anwendung, die auf der Datenbank arbeitet, erfüllt.
- Ob eine **Buchung** „geupgraded“ wurde, zeigt das boolesche-Attribut: Upgradeoption, an.