

Korrekturvorgaben für Blatt 3 Datenbankenpraktikum

Entities (6P)

Die folgenden Entities müssen mit Schlüssel vorhanden sein(je 1P):

- Produktion
- DVD
- Exemplar
- Person(Mitwirkender)
- Kunde
- Mitarbeiter

Spezialisierung (2P)

Spezialisierung von Produktionen:

Wurden Serien und Filme adäquat als Spezialisierung von Produktionen umgesetzt (je 1P)

Attribute (10P):

Die folgenden Attribute(je 0,5) müssen vorhanden sein:

- Titel(Produktion)
- Drehjahr
- Budget
- Studio
- Genre
- Laufzeit
- Startjahr
- Rolle
- Künstlername
- Geburtsname
- Geburtsjahr
- Todesjahr
- ASIN
- Leihdatum
- Personalausweisnummer
- Adresse(zusammengesetzt insgesamt 2P)
 - Straße
 - Hausnummer
 - PLZ
 - Ort
- Mitarbeiternummer

Beziehungen mit Kardinalitäten

DVD ↔ Produktion (1P)

Exemplar ↔ DVD (1P)

Ausleihe (3P) :

3-stellige Beziehung oder Entity Ausleihe mit 3 binären Beziehungen

Schauspieler, Regisseur, Autor, Komponist (4P)

Entweder 4 Relationen zwischen Person(Mitwirkende) und Produktion oder 4 Spezialisierungen von Person (Autor, Schauspieler, Regisseur, Komponist) mit den entsprechenden Beziehungen zur Produktion

Daraus ergeben sich 27 Punkte für die Anforderungen aus der Aufgabenstellung. Es können 3 Zusatzpunkte für eigene Erweiterungen vergeben werden. → maximale Punktzahl 30 Punkte.