

Business Engineering (SS 2008)

Aufgabenblatt 3

Aufgabe 1 – ARIS

- a) Erläutern Sie kurz und prägnant die Sichten des ARIS-Hauses. (10)
- b) Erläutern Sie kurz und prägnant die fünf modell-orientierten Basiskonzepte des Business Engineering. Geben Sie zusätzlich an, ob und wie die jeweiligen modell-orientierten Basiskonzepte bei ARIS Anwendung finden. (20)

Aufgabe 2 – SOM

- a) Erläutern Sie den objektorientierten Ansatz und das Vorgehensmodell der semantischen Objektmodellierung (SOM). (15)
- b) Beschreiben Sie den Begriff und den Aufbau von Objekten nach SOM (Schnittstellen, interner Aufbau). (15)
- c) Gibt es Unterschiede zum Begriff Objekt, so wie er in der objektorientierten Programmierung verwendet wird? Begründen Sie Ihre Antwort. * (10)

Aufgabe 3 – Process Landscaping

- a) Erläutern Sie kurz und prägnant die Teilmodelle des Process Landscaping-Ansatzes nach Gruhn und ihren Zusammenhang. (15)
- b) Beschreiben Sie kurz und prägnant Ziel und Vorgehen beim Mobile Process Landscaping. (10)