



Unternehmensmodellierung

3. Semester

Übungsaufgaben

Prof. Dr. Hinrich Schröder

Dr.-Ing. Stefan Hilmer

Aufgabe: Grundlagen Unternehmensarchitektur

Bearbeiten Sie in Gruppenarbeit die folgenden Fragestellungen:

1. Was ist allgemein unter einer "Architektur" zu verstehen? Was sind typische Zielsetzungen einer Architektur (z.B. bei Bauvorhaben)?
2. Was ist unter einer "Unternehmensarchitektur" ("Enterprise Architecture") zu verstehen? (Hinweis: zur Beantwortung dieser Frage können Sie u.a. das bereitgestellte Dokument des BITKOM, speziell Kap. 1 - 4.1) nutzen.
3. Was ist unter "Enterprise Architecture Management" (EAM) zu verstehen. Erläutern Sie die wesentlichen Zielsetzungen. (Hinweis: zur Beantwortung dieser Frage können Sie u.a. das bereitgestellte Dokument des BITKOM, speziell Kap. 4.3-5) nutzen.
4. Welche Fragestellungen könnten bei IT-Projekten mit Hilfe einer (wohldefinierten) Unternehmensarchitektur beantwortet werden? Nennen Sie Beispiele dafür.

Fassen Sie Ihre Ergebnisse in einer Präsentation zusammen und laden Sie diese in den Moodle-Kurs hoch.