Modellgetriebene DV-Entwicklung

SCHULPROZESSE.de

Download des Charts

Fragestellung der Realität

Abstraktion Formalisierung

ARIS

Programmierung & Dokumentation

System

?

Modell

Anwendung

Artikel

Artikel-gruppe

Daten-organi-sation

Ablauf-organi-sation

Aufbau-organisation

① ERP-System & ② QM-Handbuch

F: E→A

BPA

EVA

PPS
HR
WWS
FR
CRM

Organigramm (Organisationssicht)

ERD (Daten-sicht)

Aktivitätsdg. EPK, BPMN Flowchart (Steuerungss.)

Funktions-baum (Funktions-sicht)

Leistungsbaum (Leistungssicht)

① Anforderungs-definition & Process-Engine

② Arbeits- & Verfahrens-anweisungen

Prof. Dr. A.-W. Scheer
(Foto: august-wilhelm-scheer.com)

© K. Harms - 2015