Institut für Mechatronische Produktentwicklung und Fertigung

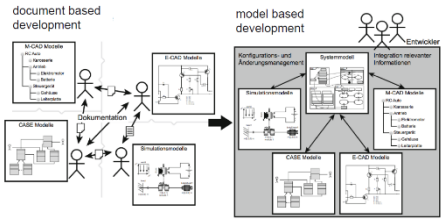
Institut für Wirtschaftsinformatik – Software Engineering

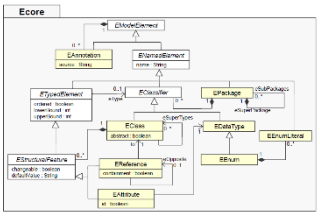
KV 371.042 - ECTS 3,00

WS 2022/2023

Grundlagen des Model Based Systems Engineering (MBSE)

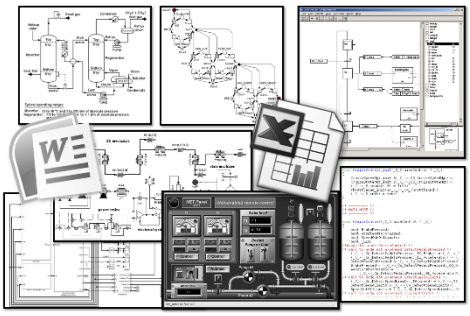
Inhalt und Themen





- System Theorie
- Requirements Engineering
- Modellierung
- Modellierungsprachen
- Model Based Systems Engineering
- Software und Systems Engineering
- Support für MBSE
- Anwendungsfelder von MBSE
- Prozesse von MBSE

Organisatorisches



Vorbesprechung am 3.10.2022, 10:15-11:45, HS 2

Vorlesung:

WANN: MONTAG 12:00 bis 13:30 Uhr

WO: Raum S2 048

Unterlagen: Folien

Beurteilung: Schriftliche Prüfung und Übungsbeispiele

ANMELDUNG IM KUSSS

Weitere Informationen, Fragen, usw.:

Azad Khandoker
Institut für Mechatronische Produktentwicklung und Fertigung
Science Park 1, 1. Stock azad.khandoker@jku.at

Sabine Sint
Institut für Wirtschaftsinformatik – Software Engineering
Science Park 3, Zwischengeschoß sabine.sint@jku.at