

Hinweis: Diese Lernnotiz enthält einen sehr sinnvollen Vorschlag um den Lehrstoff der 2. Woche der Veranstaltung zu erlernen. Er ist gegliedert in die generellen Ziele und die Arbeitsschritte. Es ist notwendig, dass Sie die in dieser Lernnotiz genannten Videos bis zum Ende der offiziellen Vorlesungszeit (Mo 18:00) durchgearbeitet haben. Während der Vorlesungszeit besteht die Möglichkeit in Zoom Fragen zu stellen und weitergehende Themen zu diskutieren.

<https://hs-osnabrueck.zoom.us/my/kleuker>

Einzelne Termine können kurzfristig per E-Mail vereinbart werden.

### **Ziele**

- Selbständig Prozessmodelle inkrementell entwickeln können
- Grenzen der Prozessmodellierung und deren mögliche Schäden kennen und evaluieren können
- Beispiele für Prozessstandards und deren Nutzungsmöglichkeiten kennen

### **Arbeitsschritte**

- *Laden Sie sich die folgenden Videos zuerst herunter, wenn Sie die HS-Plattform nutzen und schauen Sie sich diese an. Es ist sinnvoll die Folien danach nochmals durchzugehen.*

Folien 38 – 65: Prozessmodellentwicklung mit Aktivitätsdiagrammen, Probleme mit/durch Prozessmodellierung

<http://kleuker.iui.hs-osnabrueck.de/Videos/SQM/SQMProzesse2.mp4> (49:49), auch <https://youtu.be/LWq9D8-EEGQ>

Folien 66 – 74: Prozessstandards, Beispiele, Konzepte und Zertifizierung

<http://kleuker.iui.hs-osnabrueck.de/Videos/SQM/SQMProzesse3.mp4> (31:26), auch <https://youtu.be/WU97LXAATJI>

- Lesen Sie das zur Vorlesung gehörende Fragen-Und-Antworten-Dokument, das meist kurz nach der Vorlesung auf der Veranstaltungsseite in der Nähe dieser Lernnotiz steht.
- Bearbeiten Sie Aufgabenblatt 2. Denken Sie daran, dass ich für Fragen meist kurzfristig erreichbar bin.
- Prüfen Sie, ob Sie die angegebenen Lernziele erreicht haben.