

Factsheet Diplomarbeit SWS 2010



Inhalt:

Definition Anforderung, Prozesse und Prozessmodell (Vorgehensmodell) _____ 4

V-Modell und UML: (<http://max.kleiner.com/download/aktuell.zip>) _____ 18

Beispiel: Durchgängigkeit von UML: http://max.kleiner.com/UML_bigpicture.pdf _____ 20

Aufgabe: v_uml_matrix09.xls als kleines Prozesshandbuch definieren (vmatrix)

Vortrag: UML mit V / HERMES: http://max.kleiner.com/download/uml_v_hermes.pdf

Datencodierung und Design CODESIGN _____ 5

Arten der Codierung (ASM, OP, OO, MDA) _____ 7

Zum Einsetzen: (www.softwareschule.ch/download/maxbox2.zip) _____ 19

Vortrag: ETCS (European Train Control System)

Festlegen Beurteilungsschema _____ 27

Definieren der Lieferobjekte (PH, SP, SB, CD) _____ 42

Zyklus der Reviews mit Statusbericht _____ 60

Vortrag: Code Reviews durchführen

http://www.softwareschule.ch/download/code_security_EKON_11.pdf

Termine

Master Thesis Zeitplan MAS-IT-2007-02 _____ 139-163

Bis Freitag, 13. November 2009 Abgabe (in elektronischer Form) des Pflichtenheftes an den Experten

Bis Freitag, 27. November 2009 _____ Definitive Bestätigung vom Pflichtenheft. Upload Pflichtenheft und Eingabe Abstract.

Bis Freitag, 29. Januar 2010 _____ Angabe Ausstellungsmaterial (Diplomplattform)

Bis Donnerstag, 18. Februar 2010 _____ Upload der fertigen Master Thesis und aller relevanten Daten.

Freitag, 19. Februar 2010 _____ ca. 10h00 bis 15h00, Präsentation der Master Thesis.

Max Kleiner
max@kleiner.com
079/366 30 08

<http://max.kleiner.com> Buch: «Patterns konkret»