

Übung 0: Setup

Aufgabe 1: Bildung von Übungs-Teams

Dieses Semester wird es bis auf weiteres keinen klassischen Übungsbetrieb geben, solange Präsenzveranstaltungen nicht stattfinden dürfen. Deshalb sprechen Sie sich untereinander gerne ab, und tragen Sie sich in eines der angebotenen Übungs-Teams (max. 6 Personen) im Learning Campus unter https://learning-campus.th-rosenheim.de/course/view.php?id=1041 ein. Die kommenden Übungsaufgaben werden Sie dann jeweils in Ihrem Team gemeinsam lösen.

Aufgabe 2: Tool Check

Für die kommenden Übungsaufgaben werden Sie – außer Kopf, Papier und Bleistift – auch einige Werkzeuge benötigen und nutzen, und zwar:

- Textverarbeitung: MS-Word 2016, alternativ: LibreOffice Writer
- Flussdiagramme: MS-Visio 2016, alternativ: MS-PowerPoint 2016, LibreOffice Impress oder jedes andere Zeichenprogramm
- Listenerstellung, Diagramme: MS-Excel 2016, alternativ: LibreOffice Calc
- Vorgehensmodelle: V-Modell XT 2.3 Projektassistent 1.5.8¹
- Web Browser, E-Mail: Mozilla Firefox/Thunderbird oder jeder andere Browser und E-Mail Client
- Konfigurationsmanagement Client: TortoiseGIT, alternativ: SourceTree
- Mind Maps: FreeMind, alternativ: FreePlane
- UML Diagramme: MS-Visio 2016, alternativ: ArgoUML, Enterprise Architect
- Präsentations- bzw. Zeichnungserstellung: MS-PowerPoint 2016, alternativ: LibreOffice Impress

Vorzugsweise benutzen Sie Ihren eigenen Rechner. Installieren Sie dort die genannte Software gegebenenfalls und prüfen Sie, ob Sie sie ausführen können.²

¹ Portable Version erhältlich z.B. unter

 $[\]underline{https://www.cio.bund.de/Web/DE/Architekturen-und-Standards/V-Modell_XT/vmodell_xt_node.html}.$

² Auf den Laborrechnern: Virtueller Desktop über https://inf-view.fh-rosenheim.de/.