10.Übungsblatt

Prozeßmodell / Projektplanung

Softwaretechnik WS00/01

Bearbeitung : 29.01.-15.01.

---

1. Aufgabe (10 Punkte)

Bilden Sie das Softwaretechnik-Praktikum auf die Begrifflichkeit des *Rational Unified Process* ab ! Welche RUP-Aktivitäten wurden in der Übung - evtl. teilweise - durchgeführt ? Welche RUP-Artefakte wurden erstellt ? Wie genau verteilen sich die gefundenen Aktivitäten auf die konkreten Aufgabenblätter und Teilaufgaben ?

2. Aufgabe (5 Punkte)

Betrachten Sie die Problembeschreibung vom 1.Aufgabenblatt ! Leiten Sie geeignete *Business Use Cases* ab ! Zeichnen Sie das *Business Use Case Model* in Rational Rose ! Beschreiben Sie die einzelnen *Business Uses Cases* ! Erstellen Sie das *Business Object Model* in Rose als Klassendiagramm unter Verwendung geeigneter Stereotypen !

3. Aufgabe (5 Punkte)

Erstellen Sie für das durchgeführte Softwaretechnik-Praktikum ein Gantt-Diagramm ! Verwenden Sie die Ergebnisse der 1.Aufgabe !

Fakultative Aufgabe (20 Punkte)

Implementieren Sie ! Entwickeln Sie aus den erarbeiteten Modellen, Programmfragmenten und dem GUI-Prototypen ein „marktreifes“ Produkt !