

# Abschlußbesprechung Software-Projekt I (Definitionsphase) bei Prof. Knabe im WS 2002/2003

Hier die in der Abschlußbesprechung am 31.01.2003 geäußerten Meinungen der Student(inn)en, gegliedert nach Themengebieten und Meilensteinen.

## Legende:

+ positiv bewertet, – negativ bewertet, ~ teils/teils, ! Wunsch

## Meilensteine

### 2 Projektstudie

|   |   |
|---|---|
| ! | Projektkriterien: Buchungssystem, 3 Schichten mit Datenbank, Verteiltes System, Projektgröße vorab publizieren! |
| ! | Themenbereiche vorschlagen: Editor, Buchungssystem, CMS   |
| - | Dauer 1 Woche zu kurz für Gruppenbildung und Themenwahl   |

### 4 Pflichtenheft

|   |    |
|---|----|
| + | OK |
|---|----|

### 6 Geschäftsprozeß-Diagramm + -Spezifikationen

|   |    |
|---|----|
| + | OK |
|---|----|

### 8 Klassendiagramm

|   |    |
|---|----|
| + | OK |
|---|----|

### 10 Operationssignaturen

|   |    |
|---|----|
| + | OK |
|---|----|

### Operationsspezifikationen, Zustandsdiagramme

|   |   |
|---|---|
| ~ | Eventuell mit Operationssignaturen zusammenfassen, wenn Meilenstein eingespart werden soll. |
|---|---|

### 14 UI-Prototyp, Einarbeitungsverteilungsplan

|   |   |
|---|---|
| + | Besser schon vorführbaren Prototyp verlangen? War ja schon vorführbar wegen Präsentation. |
|---|---|

### 5,9,14 Präsentationen einiger Meilensteine

|   |  |
|---|--|
|   | Pflichtenheft, Klassendiagramm, UI-Prototyp?             |
| + | Waren alle gut, interessant zu sehen, was andere machen. |

## Meilensteine

|   |   |
|---|---|
| - | Problem: Nach jedem Meilenstein wurde dieser „abgehakt“ und vergessen.  |
| ! | Besser iterative Entwicklung mit Aktualisierung der vorherigen Meilensteindokumente. Am Ende Objektmodellintegration! |
| ~ | Anzahlmäßig eventuell einer zu viel   |
| + | Inhaltlich keiner verzichtbar   |
| ! | Möglichst noch Arbeit aus dem 7. Ins 6. Sem. verlegen   |
| + | Auswertungsbesprechung: Gut, „habe so etwas noch nicht erlebt“  |
| + | Zwei-Wochen-Rhythmus ist gut  |

## Vorlesung

|   |   |
|---|---|
| + | War feste Vorlesungsgliederung gut? Prinzipiell gut, Problem für Mittwochsgruppen, da diese für Meilenstein nur 1,5 Wochen Zeit hatten. |
|---|---|

|   |  |
|---|--|
| ! | Beim Klassendiagramm betonen: ohne Implementierungsaspekte   |
| ! | Vorlesung auch für Plenumsrücksprachen verwenden oder anderweitig Möglichkeit der spontanen Rücksprache bieten!                      |
| - | Stoff war ja im Prinzip schon bekannt aus Fach Systemanalyse, oft zu einfache Beispiele.   |
| ! | Altes Projekt als Fallbeispiel vorstellen! Alle Meilensteine anhand dessen erläutern<br>Empfehlung Balzert-Buch als Parallellektüre! |

### **Rücksprachen**

|   |   |
|---|---|
| - | Notengebung? Begründung nicht verständlich.   |
| ! | Notengebung:<br>Meinungsbild: 9 für Meilensteinbenotung, 4 für Abnahmebenotung.<br>Alle sprachen sich für Gruppennoten aus.<br>Für nächstes Semester Gruppenbenotungen mit Opting out gewünscht |
| ! | Regelmäßiges fachliches Feedback wichtig!<br><b>Bem. Knabe:</b> Wird erschwert bei Meilensteinbenotung, da dann die Zeit für Notendiskussion verbraucht wird.                                   |
| ! | Wiedervorlagemöglichkeit von Meilensteindokumenten wäre gut!<br><b>Bem. Knabe:</b> Geht, aber nicht als notenwirksame Wiedervorlage.  |
| - | Besprechungszeit zu kurz bzw. zu selten   |

### **Gruppenarbeit**

|   |  |
|---|--|
| ! | Online-Forum zur Lehrveranstaltung einrichten! |
|---|--|

### **Studiengang Medieninformatik**

|   |   |
|---|---|
| - | Einführung in komplexe Techniken fehlen   |
| - | Anfänger-Tutorien oder Lehrveranstaltungen für komplexe Techniken fehlen:<br>IDE/Debugger/GUI-Builder wie NetBeans, Versionsverwaltung wie CVS, Webserver wie Apache, Java Server Pages |
| - | Umfang von MD6/7 Software-Projekt in der Studienordnung zu gering, besser 1 Semester nur Projekt als einzige Lehrveranstaltung  |
| - | Verzichtbar: Digitale Audiotechnik, Digitale Videotechnik, Hypermedia, spätestens im Hauptstudiumszweig Softwaretechnik sollten die Medienfächer verschwunden sein!                     |
| - | Sollte modularer sein. Fächer wählbar.  |