

Proseminar SS 2007

Konzepte, Techniken und Tools für das Testen von Software

Anforderungen

Zum Scheinerwerb sind die folgenden Anforderungen zu erfüllen:

1. Anfertigen einer schriftlichen Ausarbeitung zum vorgegebenen Thema

- Die Länge der Ausarbeitung muss mindestens **20** und maximal **25** Seiten (netto) betragen.
- Die Latex-Formatvorlage für die Ausarbeitung ist zwingend zu benutzen. Die Ausarbeitung ist den Betreuern als pdf-Datei abzugeben.
- Jedes der beiden Mitglieder der Gruppe muss ca. 50% der Ausarbeitung schreiben. Es muss erkenntlich sein, wer welche Teile geschrieben hat.
- Bevor mit dem Schreiben der Ausarbeitung begonnen wird, muss mit dem Betreuer eine Gliederung abgesprochen werden.
- Die abgegebene Ausarbeitung muss vollständig und sauber aufgeschrieben sein, es darf sich in keinen Fall nur um eine Vorabversion handeln.
- **Wichtig:** Die Grundregeln des wissenschaftlichen Arbeitens sind einzuhalten: Es muss erkennbar sein, welche Teile der Ausarbeitung auf eigenen Ideen und Meinungen beruhen und welche Teile inhaltlich oder wörtlich aus vorhandenen Literaturquellen übernommen wurden. Die wörtliche Übernahme sollte sich auf wesentliche Kernsätze beschränken! Es ist z.B. nicht akzeptabel, ganze Absätze einfach zu kopieren oder wortwörtlich aus dem Englischen zu übersetzen - beides wird als Täuschungsversuch gewertet und führt zum Ausschluss vom Proseminar!

2. Teilnahme an der Seminarveranstaltung

- Das Proseminar wird als Blockveranstaltung am Ende des Semesters durchgeführt. Der genaue Termin wird noch abgesprochen.
- Die Teilnahme an der Blockveranstaltung und allen gemeinsamen Terminen während des Semesters ist Pflicht. Bei Nichterscheinen ist eine formelle Begründung (z.B. Attest) notwendig.

3. Halten eines Vortrags zum vorgegebenen Thema

- Der Vortrag hat eine Gesamtdauer von **40** Minuten.
- Jedes Gruppenmitglied trägt 20 Minuten vor.
- Der Vortrag wird mit Hilfe von Folien (Powerpoint) bzw eines Notebooks/Beamer gehalten.
- Die Vortragsfolien müssen zunächst dem Betreuer als Entwürfe vorgestellt und mit ihm abgesprochen werden.
- Der Betreuer erhält vor dem Vortrag zum festgelegten Termin ein Exemplar der fertigen Folien.

4. Nachbearbeitung

- Nach der Seminarveranstaltung müssen noch etwaige Anmerkungen oder Verbesserungsvorschläge in die Ausarbeitung eingearbeitet werden.

Rahmenbedingungen

- Termine sind unbedingt einzuhalten.
- Bei Problemen bitte frühzeitig an den Betreuer wenden. Das gilt sowohl für fachliche Probleme als auch für Probleme bei der Gruppenarbeit.
- Der vorgegebene Text soll nicht nur nacherzählt oder abgeschrieben, sondern mit eigenen Worten wiedergegeben werden. Vorgehensweise: Erst den Text lesen und ihn dann mit eigenen Worten dem Gruppenpartner erklären!

Die sprachliche Qualität ist wichtig:

- Ausdruck und Stil sollen wissenschaftlich und angemessen sein, d.h. so wie es in guten Lehrbüchern steht! Aber Vorsicht: Amerikanische Bücher, insbesondere im praktischen Bereich, sind oft salopp geschrieben! So nicht!
- Die Ausarbeitung sollte sprachlich und technisch sauber sein (Stichwort: Rechtschreibung). Die Erfahrung zeigt, dass der Aufwand, der zur Erstellung einer einwandfreien Ausarbeitung notwendig ist, am Anfang meist unterschätzt wird. Es ist nicht die Aufgabe der Betreuer, die Ausarbeitungen Korrektur zu lesen! **Regel: Wir lesen nur bis zum 30. Fehler!**