

## Software-Qualität Sommersemester 2016 Übungsblatt 2

Abgabe (bis): 25.04.2016 vor der Vorlesung

## Persönliche Angaben

ersonnene / ingusen						
Vornam	ame: Nac		Nachna	ame:		
Studiengang:			Matrikelnummer:			
Übung		A: Montag, 14:45 Uhr		C: Dienstag	, 16:00 Uhr	
		B: Dienstag, 13:15 Uhr		D: Mittwoc	h, 11:15 Uhr	
Übungsmaterial erhalten Sie über Stud.IP. Um Klausur-Bonuspunkte erhalten zu können, müssen Sie sich in unserem Webanmeldesystem unter						
https://anmeldung.se.uni-hannover.de						
angemeldet haben. Dort können Sie mit Ihren Login-Daten jederzeit Ihre aktuelle Punktzahl einsehen.						
Die Übungspunkte können nur eingetragen werden, wenn Sie in dem Anmeldesystem eingetragen sind. Übungspunkte können <i>nicht</i> nachgetragen werden. Bei technischen Problemen wenden Sie sich bitte per eMail an <a href="mailto:swq@se.uni-hannover.de">swq@se.uni-hannover.de</a> .						
Bitte beachten Sie folgende Hinweise:						
	• <u>Heften</u> (umgangssprachl. "tackern") Sie Ihre Abgaben und verwenden Sie normales Papier (kein Schmierpapier, kein Werbepapier).					
	<ul> <li>Schreiben Sie leserlich oder weichen Sie gegebenenfalls auf Computerausdrucke aus. Was die Tutoren nicht entziffern können, wird nicht bewertet.</li> </ul>					
•	Bitte beantworten Sie die Fragen in kurzen und verständlichen Sätzen.					
	• Verwenden Sie den obigen Vordruck für "Persönliche Angaben" oder notieren Sie auf dem ersten Blatt Ihrer Abgabe oben rechts Ihren Namen und darunter Ihre Matrikelnummer und Übungsgruppe.					
	Bitte kreuzen Sie oben Ihre Übungsgruppe an. Die korrigierten Abgaben werden in der jeweiligen Übungsgruppe eine Woche nach Abgabe zurückgegeben.					
	Quelltext ist bitte ausgedruckt und nicht handschriftlich abzugeben. Halten Sie sich bei de Formatierung an die Grundsätze, welche Sie in SWT kennengelernt haben. Geltend ist di Formatierung auf dem Ausdruck.					
	Reger Austausch über die Inhalte der Vorlesung in Arbeitsgruppen wird <u>ausdrücklich</u> empfohlen. Dennoch soll sichergestellt werden, dass jeder Studierende die Vorlesungsinhalte auch verstanden					

hat. Gruppenabgaben sind nicht erlaubt.



# Software-Qualität Sommersemester 2016 Übungsblatt 2

Abgabe (bis): 25.04.2016 vor der Vorlesung

### Aufgabe 1 (5 Punkte)

- a) In der Vorlesung wurden die Begriffe Qualitätspolitik, Qualitätssicherung und Qualitätsmaßnahme eingeführt und definiert. Erläutern Sie den Zusammenhang zwischen den Begriffen und geben Sie jeweils ein konkretes Beispiel an.
- b) Wenn man überlegt, ob man weitere Qualitätsmaßnahmen einleitet, muss man zwei Kostenarten gegeneinander abwägen. Wie heißen sie und wie entstehen diese Kosten? Nach welchem Kriterium entscheidet man, ob man weitere Q-Maßnahmen einleitet?

### Aufgabe 2 (5 Punkte)

- a) Nennen Sie zwei wichtige Eigenschaften die ein Qualitätsbeauftragter mindestens erfüllen sollte. Begründen Sie Ihre Wahl.
- b) Sie haben in der Vorlesung die drei Grundsätze der Qualitätsverantwortung kennengelernt. Beschreiben Sie, welche Auswirkungen der dritte Grundsatz für die Rolle des Qualitätsbeauftragten mit sich bringt.
- c) Auf die Stellenausschreibung aus der Vorlesung (von FunGate) haben sich zwei Bewerber mit den folgenden Profilen beworben. Welchen der beiden Bewerber würden Sie einstellen? Begründen Sie Ihre Entscheidung.

#### Profil 1

- abgeschlossenes Studium der Wirtschaftsinformatik (M.Sc.)
- 3 Jahre Berufserfahrung im Projektmanagement
- kommt aus einer ähnlichen Domäne
- war vorher schon für QS zuständig, konnte aber nur 3 von 5 Projekten erfolgreich abschließen

#### Profil 2

- abgeschlossenes Informatik-Studium
- Berufserfahrung durch Werksstudententätigkeit
- Masterarbeit im Bereich des Testen
- war Projektleiter im Softwareprojekt