

## Teil 1: Beispielsfragen (insgesamt 6 Punkte, ca. 4,5 Minuten Bearbeitungszeit)

Wir verwenden neu drei Typen von Multiple-Choice-Fragen:

**Typ 1** Zu jeder gestellten Frage ist genau eine Antwort anzukreuzen.

**Typ N** Zu jeder gestellten Frage sind  $n$  Antworten anzukreuzen. Die Anzahl ist in der jeweiligen Frage vermerkt.

**Typ ALL** Für jede Aussage muss die zutreffende Antwort angekreuzt werden.

Bitte beachten Sie, dass Ihnen für jedes falsch gesetzte Kreuz gleich viele Punkte abgezogen werden, wie Sie für eine korrekte Ankreuzung erhalten. Negative Punktzahlen ergeben null Punkte für die betreffende Frage.

### Frage [Typ 1] 1.1: Software-Konfigurationsverwaltung (1 Punkt)

Welche der folgenden Aufgaben gehört **nicht** zur Software-Konfigurationsverwaltung?

- Das Überwachen von Änderungen
- Die systematische Behandlung von Kundenproblemen
- Die statistische Qualitätskontrolle
- Die Versionskontrolle

### Frage [Typ 1] 1.2: Prozessverbesserung mit Hilfe des CMM (1.5 Punkte)

- (A) Analyse und Vermeidung von Fehlern
- (B) Projektmanagement
- (C) Messung und Analyse des Prozesses
- (D) Ausbildung
- (E) Prozessdefinition und -überwachung

Welche der genannten Aktivitäten zur Prozessverbesserung hilft Ihnen, im CMM (Capability Maturity Model) zur jeweils nächsthöheren Stufe zu gelangen?

1. Von Stufe 1 zu Stufe 2?  
 (A)  (B)  (C)  (D)  (E)
2. Von Stufe 3 zu Stufe 4?  
 (A)  (B)  (C)  (D)  (E)
3. Von Stufe 4 zu Stufe 5?  
 (A)  (B)  (C)  (D)  (E)

### Frage [Typ N] 1.3: Review-Bericht (1.5 Punkte)

Welches sind die **drei** wichtigsten Informationen in einem Review-Bericht?

- Wann und wo hat das Review stattgefunden?
- Was sind die Befunde?
- Was wurde geprüft?
- Wer hat geprüft?
- Wieso war ein Review nötig?

**Frage [Typ ALL] 1.4: Prototypen (2 Punkte)**

Der Demonstrationsprototyp ist ein Wegwerf Protoyp.

Der Prototyp im engeren Sinn demonstriert die Nützlichkeit von Systemideen.

Das Labormuster ist ein explorativer Prototyp.

Das Pilotsystem entspricht einem Wachstumsmodell.

**richtig**



**falsch**

