

## Aufgabe zu Verständnisfragen zum TK 02: Anforderungen

Name: Rafaal Choki

Matrikelnummer: 590796

Fügen Sie nachfolgend die Verständnisfragen zum Thema: **Anforderungsermittlung** ein und formulieren Sie dazu jeweils kurze Antworten:

Frage 1: Was sind Kunden Anforderungen?

Antwort 1: Sie beinhalten die Wünsche und Bedürfnisse des Kunden.

Frage 2: Was ist Gegenstand der Produkt- bzw. Systemanforderungen?

Antwort 2: Sie beinhalten Anforderungen nach den geforderten Eigenschaften des Produktes (z. B. Softwareprodukte).

Frage 3: Welche Arten von Produktanforderungen gibt es?

Antwort 3: Funktionale: Funktionen vom System. / Qualität: Qualitative Eigenschaften die das System aufweisen. / Randbedingungen: Realisierung des Systems wird durch organisatorische oder technologische Vorgaben eingeschränkt.

Frage 4: Anforderungsquellen?

Antwort 4:

Stakeholder / Dokumente / Systeme in Betrieb.

Frage 5: Rollen in Anforderungsdefinition?

Antwort 5:

Requirements-Engineer / Kunde / Projektleiter / Software-Architekt / Entwickler / Tester - Prüfer

Fügen Sie nachfolgend die Verständnisfragen zum Thema: **Qualitätssicherung in der Anforderungsermittlung** ein und formulieren Sie dazu jeweils kurze Antworten:

Frage 1: Qualitätskriterien in Anforderungsdefinition?

Antwort 1:

Konsistenz / Vollständigkeit / Korrektheit / Eindeutigkeit / Verfolgbarkeit / Änderbarkeit / Prüfbarkeit

Frage 2: Was ist ein Testfall?

Antwort 2:

Es werden Abnahmekriterien für Anforderungen festgelegt.

Frage 3: Welche Testfallbestandteile sind relevant?

Antwort 3: Ereignis / Ergebnis / Ausgangssituation.