



Software Engineering

- Kapitel 05: Objektorientiertes Design 01-Grundlagen -

Prof. Dr. Carsten Kern



Zu den Zielen der Designphase gehört:

A Die Erstellung eines Use-Case-Modells

B Die Anforderungen zu klären

C Festlegung der Schnittstellen

D Gliederung des Systems in überschaubare Einheiten



Zum Grobentwurf gehören nicht:

A Ein Architekturentwurf

B Ein Komponentenentwurf

C Algorithmen

D Eine Schnittstellenspezifikation



Die 4+1 Sichten nach Kruchten umfassen u.a.:

A Die logische Sicht

B Die Bausteinsicht

C Die Laufzeitsicht

D Die Verteilungssicht



Das Ziel der Designphase ist es, zu klären, wie und womit die Realisierung der Software erfolgt.

A Wahr

B Falsch



Sichten sollen dabei unterstützen, die Komplexität eines Systems beherrschbar zu machen

☐ A Wahr

☐ B Falsch



Ein sehr adäquates Hilfsmittel für die Prozesssicht ist das Use-Case-Diagramm

A Wahr

B Falsch