

Basiswissen Requirements-Engineering - 5. Auflage

Kernfakten 2-1: Prinzip 1 - Wertorientierung

In Anlehnung an den IREB-Lehrplan für CPRE 3.0 [IREB-Lehrplan 2020] fassen wir das Prinzip »Wertorientierung« wie folgt zusammen:

- Generell gilt: Anforderungen sollten nicht zum Selbstzweck beschrieben werden – d.h. so viel wie nötig, aber nicht zu wenig!
- Der Wert einer Anforderung für die Systementwicklung ist ihr Nutzen abzüglich der Kosten für das Ermitteln, Dokumentieren, Validieren und Verwalten der Anforderung.
- Der Nutzen einer Anforderung ist laut [IREB-Lehrplan 2020] »der Grad, den sie dazu beiträgt:
 - Ein System zu bauen, das die Wünsche und Bedürfnisse der Stakeholder erfüllt.
 - Das Risiko von Fehlschlägen und kostspieligen Nacharbeiten bei der Entwicklung des Systems zu verringern.«