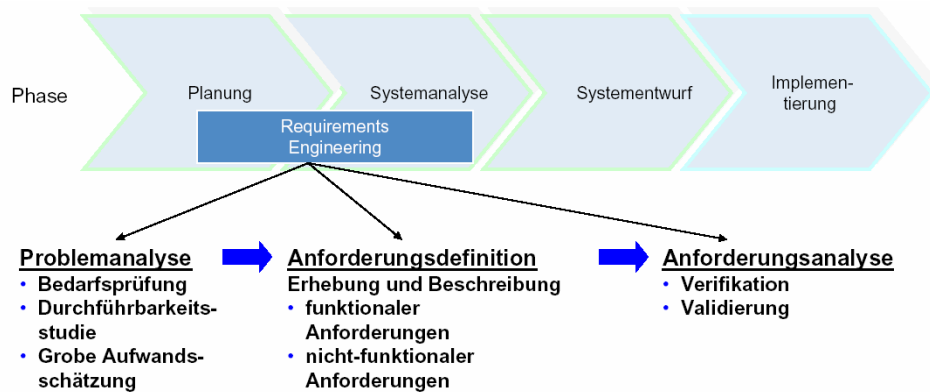


## Phasen innerhalb des RE



## Anforderungsdefinition

### Funktionale Anforderungen

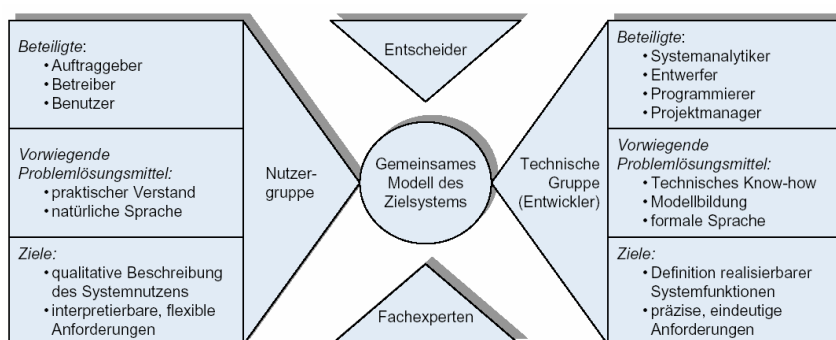


- Eingaben und deren Einschränkungen
- Verarbeitung/Funktionen
- Ausgaben (Daten, Fehlermeldungen, Reaktion des Systems)

### Nicht-funktionale Anforderungen

- Qualitätsattribute der Funktionen
- Anforderungen an das System als Ganzes
- Vorgaben für die Durchführung der Systemerstellung
- Anforderungen an Prüfung, Einführung, Betreuung und Betrieb

### Zielkonflikte



## Anforderungsanalyse

- Verifikation: Überprüfung auf Qualitätskriterien (z. B. Vollständigkeit, Konsistenz, Metamodell)  
“Am I Building the Product right?”
- Validierung: Überprüfung auf richtige Intention der Bedarfsträger  
“Am I Building the right product?”