Vorstudie

- **Vorstudie Methoden, Techniken**
- **Zweck**
  - Analyse und Modellierung der Ausgangslage (IST-Situation)
  - Die Vorstudie ist ein Klärungsprozess
- **Resultate**
  - Stärken-/Schwächenkatalog
  - Ziel- und Anforderungskatalog
  - Vorstudienbericht für Planung nächste Phase (Personal,Finanzen, Termine)
- **Ziel**
  - System abgrenzen
  - Richtiges Problem angehen
  - Entscheidungsfindung ob Realisierung wünschbar
  - Entscheidungsfindung ob Lösung realisierbar
    - Technisch, wirtschaftlich, politisch, sozial, psychologisch, ökologisch usw.
  - Definierung Ziele/Anforderungen
  - Go-/No-Go-Entscheid
- **Phasenübergreifende Konzepte**
  - Aufwandschätzung
  - Phase Konzeption planen (siehe Projektmanagement)
  - Siehe SW-Qualitätsmanagement
  - Rewiew Vorstudie
    - Dokumentation (Ergebnisse welche erarbeitet wurden)
    - Bericht (Phasenbericht, wie wurde Phase aus Sichtweise PL erlebt)
    - Präsentation der Ergebnisse
- **Vorgehen**
  - Problemlösungzyklus durchlaufen
  - IST-Zustand erheben
  - Stärken/Schwächenanalyse
  - Ziele und Anforderungen formulieren
  - Lösungsansätze erarbeiten und beurteilen
  - Empfehlung abgeben
  - Go- / No-Go-Entscheid
- **Input**
  - Ideen, Strategie, Vorarbeiten, Projektauftrag

Vorstudie:
ca. 5 - 10% vom
Gesamtaufwand