

- Herstellung / Entwicklung von Software
- Organisation und Modellierung (Zugehörigen Datenstrukturen, Betrieb von Softwaresystemen)
- Strukturiertes Projektplan f. Entwicklung
- Unterteilung Entwicklungsprozess
 - Schritte (überschaubar, zeitlich und inhaltlich begrenzt)
 - Phasen
 - Meilensteine
- Disziplinen während Entwicklungsprozess sind verzahnt.

Disziplinen

- **Kerndisziplinen**
 - Anforderungsanalyse
 - Softwarearchitektur und Design
 - Implementierung / Test
 - Softwareverteilung
 - Softwareeinführung
 - Wartung / Pflege
- **Unterstützungsdisziplinen**
 - Projektmanagement
 - Konfigurationsmanagement
 - Risikomanagement