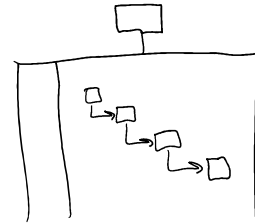
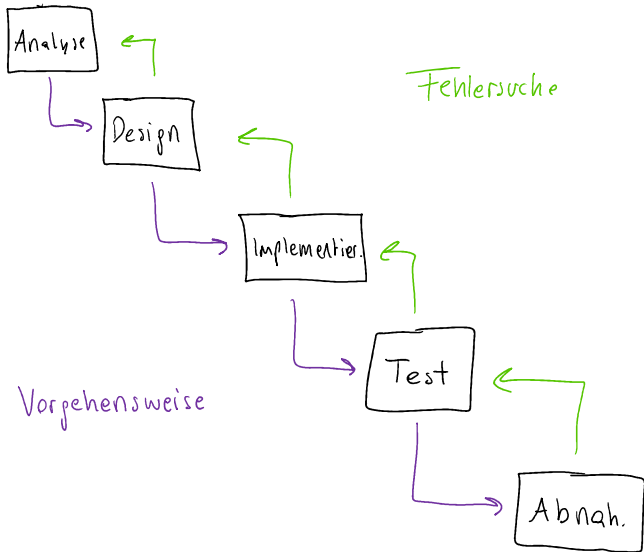
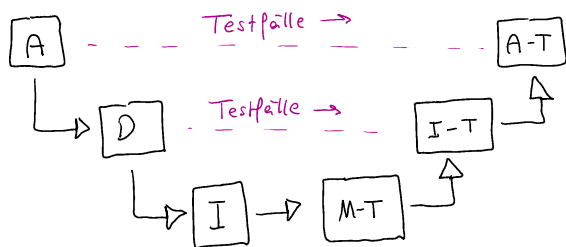


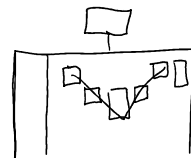
Wasserfallmodell :



V-Modell



M-T ... Modul-Test  
 ... Integrationstest



M-T ... Modul-Test  
 I-T ... Integrations-Test  
 A-T ... Abnahme-Test

Integrationsmodelle:

Bottom - Up - Integration

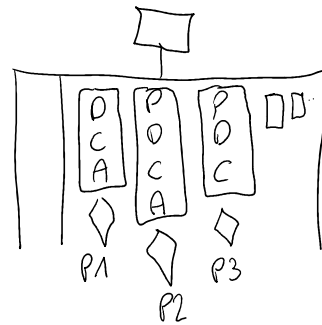
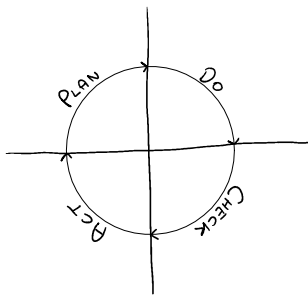
Top - Down - Integration

Big - Bang - Integration

Test - Varianten

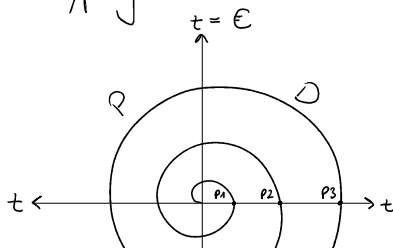
White-Box-Testing → einzelnen Arbeitsprozesse testen  
 Grey-Box-Testing → so dazwischen  
 Black-Box-Testing → nur Gesamtbild testen

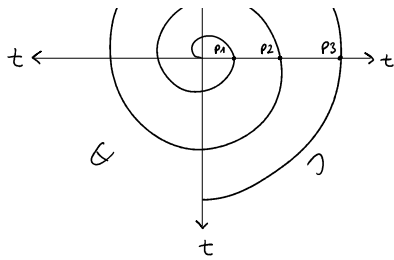
Deming - Cycle (PDCA - Zyclos)



Spiralenmodell

Prototyping



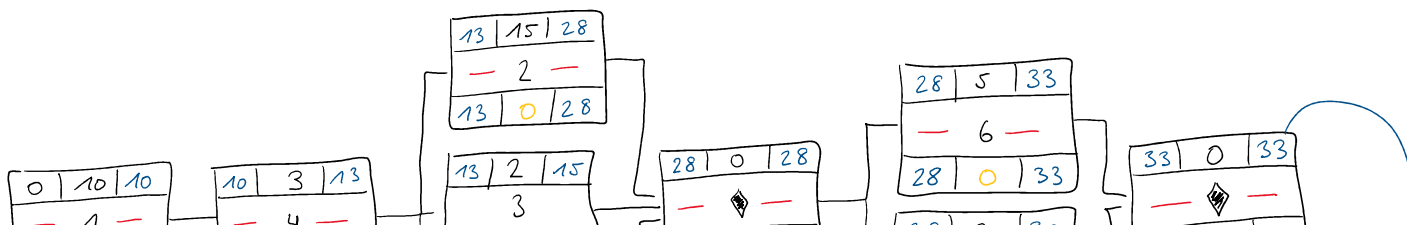


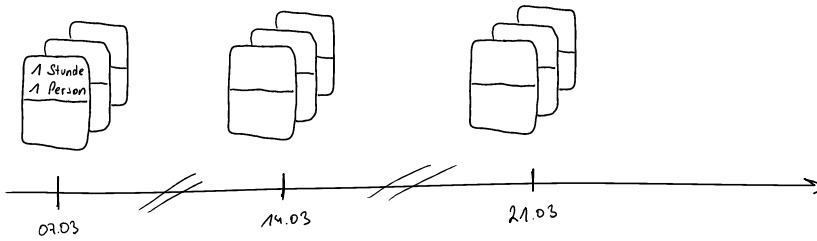
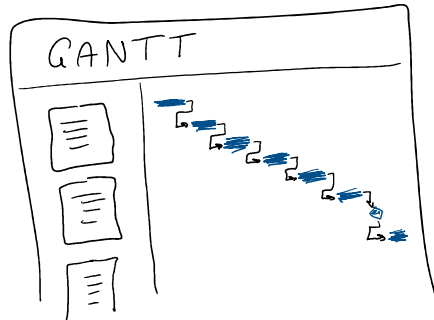
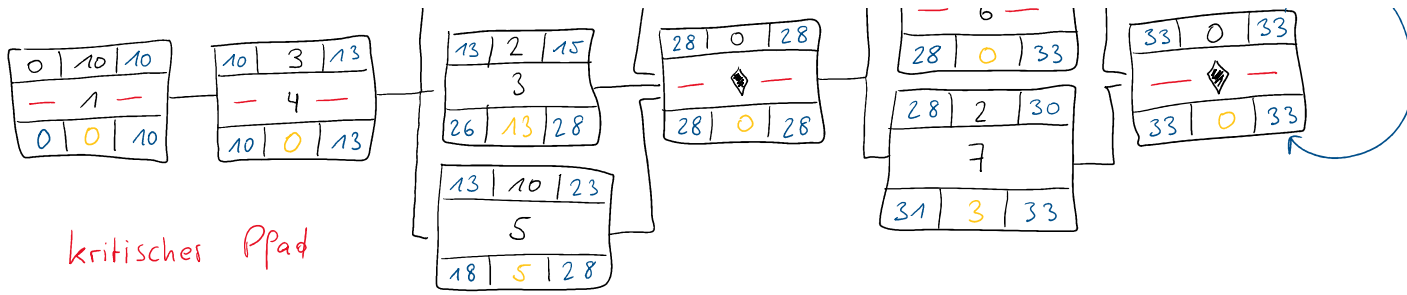
1.	Aufstehen	10'
2.	Duschen	15'
3.	Zähneputzen	2'
4.	Kaffee kochen	3'
5.	Kaffee trinken	10'
6.	Anziehen	5'
7.	Bus nachlaufen	2'
		47'

## MPM - Netzplantechnik

FAZ	D	FEZ
Beschreibung		
SAZ	S	SEZ

Frühester Anfangszeitpunkt  
 Dauer  
 Frühester Endzeitpunkt  
 Spätester Anfangszeitpunkt  
 Schlupf  
 Spätester Endzeitpunkt





Aufwand: 18 Personenstunden

Dauer: 6 Stunden

Durchlaufzeiten: 15 Tage

F-Ø2 ansehen (Arbeitspaketbeschreibung)

## F-02 Arbeitspaketbeschreibung

[Work Package Description / Definition]

die wichtigsten AP werden beschrieben

Attribute:

- AP-Nr.
- Beschreibung
- Aufwand / Dauer
- Verantwortliche, MA
- Vorlieger, Nachläufer
- Kosten
- Start | Ende (Durchlaufzeit)
- Ziele & Ergebnisse

→ siehe F-02 Vorlage

## Dateneingabe in PHSW

- 1.) Kalender erstellen
- 2.) Kalender zuordnen
- 3.) PSP/AP/MS eingeben
- 4.) AP, MS Abfolge festlegen
- 5.) Ressourcen anlegen
- 6.) Ressourcen zuordnen
- 7.) [optimieren]