

- 1) Netzplan erstellen und berechnen und verstehen.
- 2) Unterschiede sowie Vor- und Nachteile von Netzplan und Gantt-Diagramm.
- 3) Agile Methoden des Projektmanagements.
- 4) Scrum (Rollen, Geschichte)
- 5) Was ist Earned Value im Earned Value Management
- 6) Lasten- und Pflichtenheft
- 7) Ressourcenplanung: Personentage und Kapazität ($\text{Dauer} = \frac{\text{Personentage}}{(\text{Personen} * \text{Kapazität})}$)
- 8) Organisationsformen (Linien-/ Stablinien/Projektkoordination/ Matrixorganisation/ Reine Projektorganisation)
- 9) Merkmale eines Projekts
- 10) Risikomanagement
- 11) Normen:
 - 1) DIN 69901 PM
 - 2) DIN EN ISO 9000 ff (vor allem DIN EN ISO 9001) QM
 - 3) DIN ISO 31000 Risikomanagement
- 12) Sieben Grundsätze des Qualitätsmanagements
- 13) PDCA-Zyklus / Shewhardt-Zyklus/ Demingkreis
- 14) SWOT-Portfolio
- 15) SMART-Zielsetzung
- 16) Vorgabe- und Nachweisdokumentation (Unterschiede)