Was sind Projektstrukturpläne?

Strukturpläne stellen die Gesamtaufgabe als Summe der Teilaufgaben dar.

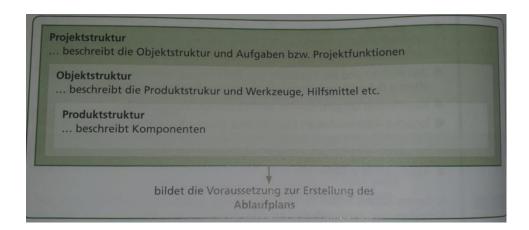
Was sind die Aufgaben der Strukturplanung?

Es zerlegt ein Projekt in einzelne, gut handhabbare Teile.

Was sind die 3 grundsätzlichen Strukturen der Projektstrukturpläne?

- 1. Produktstruktur
- 2. Objektstruktur
- 3. Projektstruktur

Hierarchie der Strukturpläne:



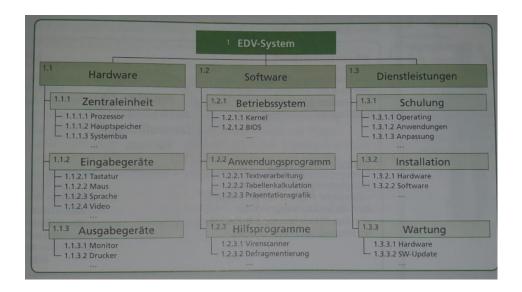
Was ist ein Produktstrukturplan? (PdSP)

Er stellt die einzelnen Teile, Baugruppe, oder Subsysteme des Produkts das als Projektziel realisiert werden soll dar

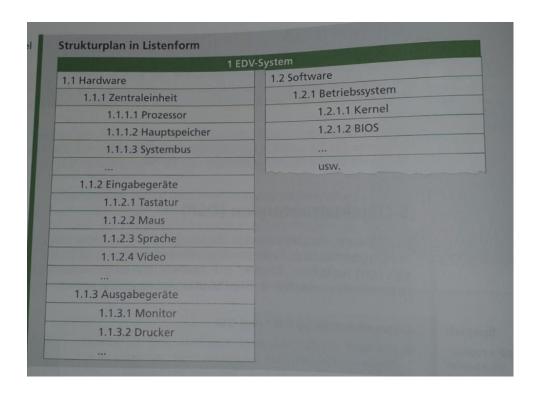
Was ist ein Objektstrukturplan? (OSP)

Er beschreibt die Komponenten, Teile oder Subsysteme des als Projektziel festgelegten Produkts, Endergebnisses oder Endzustands.

Beispiel für (Objekt-)Strukturplan in Baum Form:



Strukturplan in Listenform:



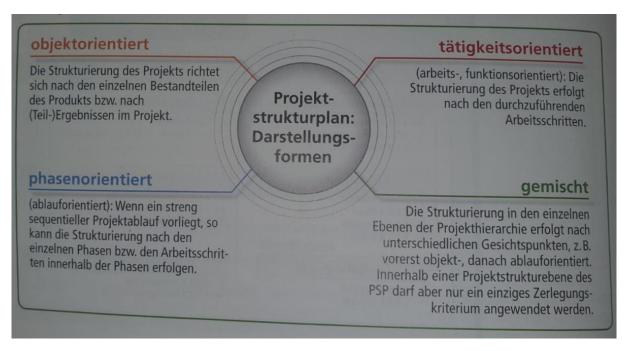
Was ist ein Projektstrukturplan? (PSP)

Der Projektstrukturplan zeigt alle für das Projektergebnis erforderlichen Tätigkeiten und/oder Arbeitsergebnisse.

Was sind die Voraussetzung für den PSP?

- 1. Projektorganisationsplan
- 2. Funktionen- und Verantwortungsmatrix
- 3. Balkendiagramm und Netzplan

Darstellungsformen des Projektstrukturplans:



Was bedeutet Teilprojekt oder Teilaufgabe?

Es bezeichnet einen Teil eines Projektes, der im Projektstrukturplan weiter aufgegliedert werden kann.

Was bedeutet Top-down?

Ausgehend vom Ganzen erfolgt unter Vorgabe eines Gliederungskriteriums die Zerlegung in die einzelnen Untergruppen oder Elemente.

Was bedeutet Bottom-up?

Es werden Projekt- oder Produktdetails gesammelt und in eine Hierarchie gebracht.

Beispiel für Projektstrukturplan:

