

Aufgabenblatt 5.4: Spezifische Prozesskette

- a) Welche Struktureinheiten können generell in einer spezifischen Prozesskette unterschieden werden? Bitte ergänzen Sie die zwei Spalten in der Rubrik „Name“ der Tabelle.

Prozesskette	Struktureinheiten		
	Name		Marke
Guss- oder Schmiedeteil		Rohteiloberseite	
	Werkzeug		
Spritz- oder Druckgussteil	Gussteil		
		Außenhaut	
		Schieber	
Schweißbaugruppe		Baugruppe	
Spanend bearbeitetes Bauteil			
		Fräsbearbeitung	

- b) Bitte markieren Sie in der Spalte „Marke“ der oberen Tabelle, welche Struktureinheiten für Ihre Prozesskette von Bedeutung sind. Falls Struktureinheiten fehlen sollten, ergänzen Sie diese. Bauen Sie anschließend in CATIA V5 an einem kleinen, einfachen Beispiel Ihre Prozesskette analog der Schema-bilder des Abschnittes 5.3 nach. Versuchen Sie dabei, mit mehreren Volumenmodellen zu arbeiten. Die abgebildeten Bauteile können Ihnen als Anregung dienen.

