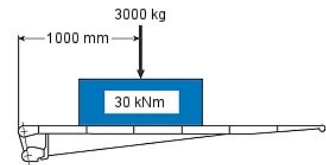


Übung 2



Die Firma Bär GmbH stellt Cargolifte her. Folgende Zahlen aus der Kosten- und Leistungsrechnung sind bekannt:

Teilprozess	Prozessgesamt-kosten Material	Kostentreiber	Prozess-menge
TP 01	500.000,00 €	Anzahl der Bestellungen	25.000
TP 02	400.000,00 €	Anzahl der Bestellungen	40.000
TP 03	500.000,00 €	Anzahl der Produktionslose	25.000
TP 04	50.000,00 €	Anzahl der Bestellungen	10.000



Teilprozess	Prozessgesamt-kosten Fertigung	Kostentreiber	Prozess-menge
TP 01	750.000,00 €	Anzahl der Produktionslose	25.000
TP 02	500.000,00 €	Anzahl der Produktionslose	25.000
TP 03	125.000,00 €	Anzahl der Produktionslose	25.000
TP 04	125.000,00 €	Anzahl der Produktionslose	25.000

Teilprozess	Prozessgesamt-kosten Vertrieb	Kostentreiber	Prozess-menge
TP 01	50.000,00 €	Anzahl der Bestellungen	5.000
TP 02	25.000,00 €	Anzahl der Bestellungen	5.000
TP 03	75.000,00 €	Anzahl der Bestellungen	5.000

Aufgabe:

a) Berechnen Sie die Teilprozesskostensätze sowie die 3 (Haupt-) Prozesskostensätze.

Im Allgemeinen können nicht alle Gemeinkosten den Hauptprozessen zugeordnet werden. Diese restlichen GK, die aus den Inn-Teilprozessen und den pua-Tätigkeiten gespeist werden, finden weiterhin Eingang über GK-Zuschläge, die aber prozentual geringer ausfallen. Die Kalkulation mit Prozesskostensätzen ist ähnlich der Maschinenstundensatzrechnung, die fallweise noch mit einem Rest-Fertigungsgemeinkostenzuschlag operieren muss.

Das Grundscheema der differenzierten Zuschlagskalkulation wird dann angepasst:

Prozesskostenkalkulation		
	Menge	Wert
Materialeinzelkosten		
+ Materialprozesskosten		
+ Rest-Materialgemeinkosten		
= Materialkosten		
Fertigungseinzelkosten		
+ Maschinenstundensatz		
+ Fertigungsprozesskosten		
+ Rest-Fertigungsgemeinkosten		
+ Sondereinzelkosten der Fertigung		
= Fertigungskosten		
Herstellkosten (Materialkosten + Fertigungskosten)		
+ Verwaltungsgemeinkosten		
+ Vertriebsprozesskosten		
+ Rest-Vertriebsgemeinkosten		
+ Sondereinzelkosten des Vertriebs		
= Selbstkosten		

b) Ermitteln Sie für einen Auftrag die Selbstkosten mithilfe der Prozesskostenkalkulation.

Dazu liegen weitere Daten vor:

Einzelkosten	
Materialeinzelkosten	600,00 €
Fertigungseinzelkosten	800,00 €
Sondereinzelkosten der Fertigung	45,00 €
Sondereinzelkosten des Vertriebs	45,00 €

Gemeinkostenzuschlagssätze	
Restlicher Materialgemeinkostenzuschlagssatz	20,00 %
Restlicher Fertigungsgemeinkostenzuschlagssatz	12,50 %
Restlicher Vertriebsgemeinkostenzuschlagssatz	7,50 %
Verwaltungsgemeinkostenzuschlagssatz	10,00 %

Maschinenstundensatz	100,00 €
-----------------------------	----------

Die Maschine wird für den Auftrag 2 Stunden benötigt.

Prozesskosten	Anzahl	Wert
Materialprozesskosten	6	Siehe
Fertigungsprozesskosten	9	Aufg.
Vertriebsprozesskosten	5	a)