

Freitag, 30. Oktober 2015

330.229 Kosten- und Leistungsrechnung

DI Astrid Bös

DI Christian Fischer-Pauzenberger

Präsenzübung 4

Matrikelnummer	
Vorname	
Nachname	

Aufgabe 1

Ein Unternehmen unterteilt die Kostenstelle Fertigung in die beiden Subkostenstellen *Guss* und *Press*. Die Daten aus der letzten Periode zeigen, dass 60% der Maschinen-Stunden (variabler Tech-Einsatz) auf die Subkostenstelle Guss entfallen und restlichen 40% auf die Subkostenstelle Press. Ebenso weiß man, dass in der Subkostenstelle Guss in einer Periode 90 000 Stück und in der Subkostenstelle Press 20 000 Stück erzeugt werden.

Berechnen Sie zunächst die variablen Fertigung-Gemeinkosten in jeder Subkostenstelle, wenn die variablen Fertigung-Gemeinkosten in der Kostenstelle Fertigung 51 600 EUR betragen.

Berechnen Sie zusätzlich die variablen Fertigung-Gemeinkostensätze der Subkostenstellen.

Tabellarische Darstellung der Angabe

	<i>Guss</i>	<i>Press</i>	<i>Fertigung</i>
variabler Tech-Einsatz	60%	40%	
Ausbringung	90 000 Stück	20 000 Stück	
variable Gemeinkosten			51 600 EUR

variable Fertigung-Gemeinkosten – Guss: $60\% \cdot 51\,600 = 30\,960$ EUR

variable Fertigung-Gemeinkosten – Press: **20 640 EUR**

variabler Fertigung-Gemeinkostensatz – Guss: $30\,960 / 90\,000 = 0,34$ EUR/Stück

variabler Fertigung-Gemeinkostensatz – Press: **1,03 EUR/Stück**

Aufgabe 2

Erklären Sie mit eigenen Worten den Unterschied zwischen Teil- und Vollkosten.

Aufgabe 3

Bewerten Sie die Bestandsveränderungen der gepressten Kerzen und der Produktion nach dem Vollkosten-Bewertungsprinzip, wenn man folgende Daten kennt:

	<i>Gegossene Kerzen</i>	<i>Gepresste Kerzen</i>	<i>Gezogene Kerzen</i>	<i>Produktion</i>
E.MAT-EKS	1,16 EUR	1,04 EUR	1,30 EUR	1,10 EUR
G.MAT-EKS	0,67 EUR	0 EUR	0 EUR	0,23 EUR
MAT-EKS				
PERS-EKS	0,36 EUR	0,22 EUR	0,55 EUR	0,38 EUR
MP-EKS				
v. Mat-GKS	0,26 EUR	0,26 EUR	0,26 EUR	0,26 EUR
V Fert-GKS	0,36 EUR	0,32 EUR	0,25 EUR	0,30 EUR
v. HKS				
f. Mat-GKS	0,11 EUR	0,11 EUR	0,11 EUR	0,11 EUR
f. Fert-GKS	0,53 EUR	0,41 EUR	0,85 EUR	0,56 EUR
HKS	3,45 EUR	2,36 EUR	3,32 EUR	2,94 EUR

Tabelle 1: Einzel- und Gemeinkostensätze der Kostenträger

	Bestandsveränderung
<i>Gegossene Kerzen</i>	1 425 Stück
<i>Gepresste Kerzen</i>	-2 170 Stück
<i>Gezogene Kerzen</i>	717 Stück

Tabelle 2: Bestandsveränderung der Kostenträger

Bewertung der Bestandsveränderung auf Vollkostenbasis:

Gegossene Kerzen: 4 916,25 EUR
 Gepresste Kerzen: -5 121,20 EUR = -2 170 · 2,36
 Gezogene Kerzen: 2 380,44 EUR
 Produktion: 2 175,49 EUR