

## Übungsaufgabe 1 zur Prozesskostenrechnung

### Aufgabe zur Ermittlg. von Prozesskostensätzen: „Bereichsbibliothek Wirtschaft“

Für die Kostenstelle „Bereichsbibliothek Wirtschaft“ wurden Kosten in Höhe von 270.000 Euro pro Jahr festgestellt. Die jährlich verfügbare Arbeitszeit eines vollbeschäftigten Mitarbeiters (Mitarbeiterjahr) liegt bei 1500 Arbeitsstunden.

Die Vorgangsarten der Kostenstelle sind mit folgenden Standardzeiten fixiert worden:

Vorgang	Standardzeit: Minuten /Vorgangsmengeneinheit (VME)
Einbuchung eines auszuleihenden Mediums	1,0
Rückbuchung eines zurückzugebenden Mediums	1,2
Ausstellung eines neuen Benutzerausweises	30,0
Abrechnung eines gebührenpflichtigen Mediums	5,0
Beratung eines Benutzers	10,0

Für die Teilprozesse der Kostenstelle wurden die Prozessgrößen wie folgt nach Art und Menge festgestellt:

<b>Kostenstelle: Bereichsbibliothek Wirtschaft</b>			
<b>Teilprozess</b>		<b>Kostentreiber</b>	
<b>Nr</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Art</b>	<b>Prozessmenge</b>
01	Ausleihungen buchen	Anzahl der ausgeliehenen Medien	150.000
02	Rückgaben buchen	Anzahl der rückgegebenen Medien	145.000
03	Benutzerausweise ausstellen	Anzahl der neuen Benutzerausweise	900
04	Gebühren- und Portokasse abrechnen	Anzahl der gebührenpflichtigen Medien	7.200
05	Benutzer beraten	Anzahl der Benutzeranfragen	4.500
06	Bereich administrieren und Sonstiges		

Die nicht in Imi-Teilprozessen gebundenen Mitarbeiterkapazitäten werden dem Imn-Teilprozess zugewiesen. Insgesamt stehen 6 Mitarbeiter (6,0 Mitarbeiterjahre) zur Verfügung.

Ermitteln Sie die Mitarbeiterjahre (zwei Stellen nach dem Komma, kaufmännisch runden), die Prozesskosten (Imi, Imn-Umlage und gesamt) und die Prozesskostensätze (Imi und gesamt) für jeden Teilprozess!

Zu 6.5: Prozesskostensätze ermitteln

Datum: .....-.....-.....

<b>Kostenstelle: Bereichsbibliothek Wirtschaft</b>									
<b>Teilprozess</b>		<b>Kostentreiber</b>		<b>Mitarbeiter- jahre</b>	<b>Prozesskosten in EUR/Jahr</b>			<b>Prozesskostenansatz EUR/Vorgangseinheit</b>	
<b>Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Art</b>	<b>Menge</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Imi</b>	<b>Imn- Umlage</b>	<b>gesamt</b>	<b>Imi</b>	<b>gesamt</b>
01	Ausleihungen buchen	Anzahl der ausgeliehenen Medien	150.000						
02	Rückgaben buchen	Anzahl der rückgegebenen Medien	145.000						
03	Benutzerausweise ausstellen	Anzahl der neuen Benutzerausweise	900						
04	Gebühren- und Portokasse abrechnen	Anzahl der gebührenpflichtigen Medien	7.200						
06	Benutzer beraten	Anzahl der Benutzeranfragen	4.500						
06	Bereich administrieren und Sonstiges								
Insgesamt									