

Freitag, 27. November 2015

330.229 Kosten- und Leistungsrechnung

DI Astrid Bös

DI Christian Fischer-Pauzenberger

Präsenzübung 6

Matrikelnummer	
Vorname	
Nachname	

Aufgabe 1

Führen Sie eine Bewertung nach dem Konzept des **Time Driven Activity Based Costing** für die Tätigkeiten des wissenschaftlichen Personals eines Forschungsbereichs an einer Universität durch. Berücksichtigen Sie dabei folgende Rahmenbedingungen.

- Betrachtungszeitraum: 1 Quartal (3 Monate)
- Anzahl Personalstellen: 2
- Gesamt angefallene Personalkosten pro Quartal: EUR 26000
- Dienstzeit: 8 Stunden pro Tag, durchschnittlich 22 Tage pro Monat, 60 Minuten pro Stunde
- Effizienz der Beschäftigung: 80% der Arbeitszeit

Aktivität	Anzahl	Zeit in Min	Summe Zeit verbraucht in Min	Kostentreiber Kostensatz in EUR	Gesamte Kosten in EUR
Vorlesung halten	32	120	3840	61,55	1969,70
Anfragen beantworten	400	10	4000	5,13	2051,77
Klausuren bewerten	280	40	11200	20,52	5744,95
Case Studies bewerten	37	60	2220	30,78	1138,73
Wissenschaftliches Paper schreiben	2	8000	16000	4103,54	8207,07
Summe verbraucht			37.260,00		19.112,22
Summe möglich			50.688,00		26.000,00
Ungenutzte Kapazität			13.428,00		6.887,78

50688 Minuten stehen zur Verfügung (60 min/h, 8 h/d, 22 d/m, 3m/quarter, 80% eff, 2 pers) bei Personalkosten von EUR 26000 --> 0,5129 EUR/min



Institut für Managementwissenschaften
Finanzwirtschaft und Controlling

Aufgabe 2

Erläutern Sie in eigenen Worten den Unterschied zwischen den Konzepten **Activity Based Costing** und **Time Driven Activity Based Costing**.