

Kosten- und Leistungsrechnung

Betriebsabrechnungsbogen Eventagentur

1. Aufgabe

In einer Incentive- und Eventagentur sind im März die folgenden Gemeinkosten entstanden:

Gemeinkosten	Betrag	Schlüssel	Verwaltung	Incentives	Business Events	Public Events
Löhne / Gehälter	24.000,00 €	Mitarbeiterzahl	1	2	2	5
Sozialabgaben	4.800,00 €	Mitarbeiterzahl	1	2	2	5
Werbung	2.000,00 €	Umsatz	0	0,17 Mio. €	0,35 Mio. €	0,48 Mio. €
Abschreibungen	2.800,00 €	Buchwert BGA	4.000,00 €	2.000,00 €	2.000,00 €	6.000,00 €
Miete	5.000,00 €	Quadratmeter	50 m ²	40 m ²	60 m ²	100 m ²
Reisekosten	3.000,00 €	Kilometer	150 km	50 km	400 km	400 km

(a) Verteilen Sie die Gemeinkosten anhand der oben angegebenen Verteilungsschlüssel auf die vier Kostenstellen.

Gemeinkosten	Betrag	Schlüssel	Verwaltung	Incentives	Business Events	Public Events
Löhne / Gehälter	24.000,00 €	Mitarbeiterzahl				
Sozialabgaben	4.800,00 €	Mitarbeiterzahl				
Werbung	2.000,00 €	Umsatz				
Abschreibungen	2.800,00 €	Buchwert BGA				
Miete	5.000,00 €	Quadratmeter				
Reisekosten	3.000,00 €	Kilometer				
Zwischensumme						
Umlage Verwalt.						
Endsumme						

(b) Verteilen Sie die Gemeinkosten der Verwaltung im Verhältnis der Mitarbeiterzahl auf die anderen Kostenstellen.

(c) Berechnen Sie den Gemeinkostenzuschlagssatz der Kostenstelle Public Events, wenn die Einzelkosten dieser Kostenstelle 125.800,00 € betragen.

Kosten- und Leistungsrechnung

Betriebsabrechnungsbogen Eventagentur

2. Aufgabe

Nach einer organisatorischen Umstrukturierung der Incentive- und Eventagentur (aus der 1. Aufgabe) wurden die Kosten neu ermittelt und der Betriebsabrechnungsbogen für den Mai entsprechend angepasst.

Gemeinkosten	Betrag	Schlüssel	Verwaltung	Incentives	Business Events	Public Events
Löhne / Gehälter	43.000,00 €	Mitarbeiterzahl	2	1	3	4
Sozialabgaben	14.800,00 €	Mitarbeiterzahl	2	1	3	4
Werbung	4.000,00 €	Umsatz	0	0,07 Mio. €	0,25 Mio. €	0,68 Mio. €
Abschreibungen	9.400,00 €	Buchwert BGA	2.000,00 €	5.000,00 €	4.000,00 €	9.000,00 €
Miete	4.500,00 €	Quadratmeter	50 m ²	30 m ²	40 m ²	80 m ²
Reisekosten	8.000,00 €	Kilometer	300 km	100 km	900 km	700 km

(a) Verteilen Sie die Gemeinkosten anhand der oben angegebenen Verteilungsschlüssel auf die vier Kostenstellen.

Gemeinkosten	Betrag	Schlüssel	Verwaltung	Incentives	Business Events	Public Events
Löhne / Gehälter	43.000,00 €	Mitarbeiterzahl				
Sozialabgaben	14.800,00 €	Mitarbeiterzahl				
Werbung	4.000,00 €	Umsatz				
Abschreibungen	9.400,00 €	Buchwert BGA				
Miete	4.500,00 €	Quadratmeter				
Reisekosten	8.000,00 €	Kilometer				
Zwischensumme						
Umlage Verwalt.						
Endsumme						

(b) Verteilen Sie die Gemeinkosten der Verwaltung auf die anderen Kostenstellen im Verhältnis 4 % Incentives, 24 % Business Events, 72 % Public Events.

(c) Berechnen Sie den Gemeinkostenzuschlagssatz der Kostenstelle Public Events, wenn die Einzelkosten dieser Kostenstelle 388.550,00 € betragen.

Kosten- und Leistungsrechnung

Betriebsabrechnungsbogen Eventagentur

1. Aufgabe (Lösung)

(a) und (b) Betriebsabrechnungsbogen

Gemeinkosten	Betrag	Schlüssel	Verwaltung	Incentives	Business Events	Public Events
Löhne / Gehälter	24.000,00 €	Mitarbeiterzahl	2.400,00 €	4.800,00 €	4.800,00 €	12.000,00 €
Sozialabgaben	4.800,00 €	Mitarbeiterzahl	480,00 €	960,00 €	960,00 €	2.400,00 €
Werbung	2.000,00 €	Umsatz	0,0 €	340,00 €	700,00 €	960,00 €
Abschreibungen	2.800,00 €	Buchwert BGA	800,00 €	400,00 €	400,00 €	1.200,00 €
Miete	5.000,00 €	Quadratmeter	1.000,00 €	800,00 €	1.200,00 €	2.000,00 €
Reisekosten	3.000,00 €	Kilometer	450,00 €	150,00 €	1.200,00 €	1.200,00 €
Zwischensumme			5.130,00 €	7.450,00 €	9.260,00 €	19.760,00 €
Umlage Verwalt.				1.140,00 €	1.140,00 €	2.850,00 €
Endsumme	41.600,00 €			8.590,00 €	10.400,00 €	22.610,00 €

$$(c) \text{ Gemeinkostenzuschlagssatz der Kostenstelle Public Events} = \frac{22.610,00 \text{ €}}{125.800,00 \text{ €}} \times 100 = 17,972 \% \approx 17,97 \%$$

2. Aufgabe (Lösung)

(a) und (b) Betriebsabrechnungsbogen

Gemeinkosten	Betrag	Schlüssel	Verwaltung	Incentives	Business Events	Public Events
Löhne / Gehälter	43.000,00 €	Mitarbeiterzahl	8.600,00 €	4.300,00 €	12.900,00 €	17.200,00 €
Sozialabgaben	14.800,00 €	Mitarbeiterzahl	2.960,00 €	1.480,00 €	4.440,00 €	5.920,00 €
Werbung	4.000,00 €	Umsatz	0,0 €	280,00 €	1.000,00 €	2.720,00 €
Abschreibungen	9.400,00 €	Buchwert BGA	940,00 €	2.350,00 €	1.880,00 €	4.230,00 €
Miete	4.500,00 €	Quadratmeter	1.125,00 €	675,00 €	900,00 €	1.800,00 €
Reisekosten	8.000,00 €	Kilometer	1.200,00 €	400,00 €	3.600,00 €	2.800,00 €
Zwischensumme			14.825,00 €	9.485,00 €	24.720,00 €	34.670,00 €
Umlage Verwalt.				593,00 €	3.558,00 €	10.674,00 €
Endsumme	83.700,00 €			10.078,00 €	28.278,00 €	45.344,00 €

$$(c) \text{ Gemeinkostenzuschlagssatz der Kostenstelle Public Events} = \frac{45.344,00 \text{ €}}{388.550,00 \text{ €}} \times 100 = 11,67 \%$$