

تعيين وتوزيع التكاليف الصناعية غير المباشرة على المراكز الإنتاجية والمراكز
الخدمية الخطوة الثانية من المرحلة الأولى ((مثال تطبيقي))

جامعة المثني

كلية الإدارة والاقتصاد – قسم إدارة الأعمال

المرحلة الثالثة – الفصل الثاني

المادة: محاسبة تكاليف – الحل للمثال التطبيقي (2) تابع للمحاضرة الثانية

م.م عامر منصور حسون

حل المثال (2):

$$\frac{\text{مساحة معمل (س) - (م2)}}{\text{المساحة الأجمالية للمصنع ب(م2)}} = \text{م2 10000} \times \text{م2 50000} = \text{م2 300000 دینار}$$

$$\text{حصة معمل (أ) من (ضريبة العقار) = 1500000 دینار} \times \frac{\text{م2 10000}}{\text{م2 50000}} = \text{م2 300000 دینار}$$

$$\text{حصة معمل (ب) من (ضريبة العقار) = 1500000 دینار} \times \frac{\text{م2 5000}}{\text{م2 50000}} = \text{م2 150000 دینار}$$

$$\text{حصة معمل التجميع من (ضريبة العقار) = 1500000 دینار} \times \frac{\text{م2 15000}}{\text{م2 50000}} = \text{م2 450000 دینار}$$

$$\text{حصة مركز الصيانة من (ضريبة العقار) = 1500000 دینار} \times \frac{\text{م2 15000}}{\text{م2 50000}} = \text{م2 450000 دینار}$$

$$\text{حصة مركز إدارة المصنع من (ضريبة العقار) = 1500000 دینار} \times \frac{\text{م2 5000}}{\text{م2 50000}} = \text{م2 150000 دینار}$$

الإجمالي 1500000 دینار

$$\text{حصة معمل (أ) من (التأمين على المكنان) = 250000 دینار} \times \frac{\text{دینار 8000000}}{\text{دینار 15000000}} = \text{دینار 133333.34}$$

$$\text{حصة معمل (ب) من (التأمين على المكنان) = 250000 دینار} \times \frac{\text{دینار 5000000}}{\text{دینار 15000000}} = \text{دینار 83333.33}$$

تعيين وتوزيع التكاليف الصناعية غير المباشرة على المراكز الإنتاجية والمراكز
الخدمية الخطوة الثانية من المرحلة الأولى ((مثال تطبيقي))

$$\text{حصة معمل التجميع من (التأمين على المكان) = 250000 دينار} \times \frac{1000000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 16666.67 \text{ دينار}$$

$$\text{حصة مركز الصيانة من (التأمين على المكان) = 250000 دينار} \times \frac{500000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 8333.33 \text{ دينار}$$

$$\text{حصة مركز إدارة المصنع من (التأمين على المكان) = 250000 دينار} \times \frac{500000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 8333.33 \text{ دينار}$$

الإجمالي 250000 دينار

$$\text{حصة معمل (أ) من (اندثار المكان) = 1500000 دينار} \times \frac{800000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 800000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصة معمل (ب) من (اندثار المكان) = 1500000 دينار} \times \frac{500000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 500000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصة معمل التجميع من (اندثار المكان) = 1500000 دينار} \times \frac{100000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 100000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصة مركز الصيانة من (اندثار المكان) = 1500000 دينار} \times \frac{50000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 50000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصة مركز إدارة المصنع من (اندثار المكان) = 1500000 دينار} \times \frac{50000 \text{ دينار}}{15000000 \text{ دينار}} = 50000 \text{ دينار}$$

الإجمالي 1500000 دينار

$$\text{حصة معمل (أ) من (التأمين على المباني) = 300000 دينار} \times \frac{10000 \text{ م}^2}{50000 \text{ م}^2} = 60000 \text{ دينار}$$

تعيين وتوزيع التكاليف الصناعية غير المباشرة على المراكز الإنتاجية والمراكز الخدمية الخطوة الثانية من المرحلة الأولى ((مثال تطبيقي))

$$\text{حصّة معمل (ب) من (التأمين على المباني) = 300000 دينار} \times \frac{5000 \text{ م}^2}{50000 \text{ م}^2} = 30000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصّة معمل التجميع من (التأمين على المباني) = 300000 دينار} \times \frac{15000 \text{ م}^2}{50000 \text{ م}^2} = 90000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصّة مركز الصيانة من (التأمين على المباني) = 300000 دينار} \times \frac{15000 \text{ م}^2}{50000 \text{ م}^2} = 90000 \text{ دينار}$$

$$\text{حصّة مركز إدارة المصنع من (التأمين على المباني) = 300000 دينار} \times \frac{5000 \text{ م}^2}{50000 \text{ م}^2} = 30000 \text{ دينار}$$

الإجمالي 300000 دينار

جدول (3)

تعيين وتوزيع التكاليف الصناعية غير المباشرة على مراكز التكاليف الإنتاجية والخدمية

المراكز الخدمية		المراكز الإنتاجية			المبلغ الإجمالي	أساس التوزيع	عناصر التكاليف
إدارة المصنع	الصيانة	التجميع	معمل ب	معمل أ			
20000	-	100000	900000	600000	1620000	مباشر	المواد غير المباشرة
1400000	1000000	1500000	3000000	2000000	8900000	مباشر	الأجور غير المباشرة
150000	450000	450000	150000	300000	1500000	المساحة	ضريبة العقار
8333.33	8333.33	16666.67	83333.33	133333.34	250000	القيمة الدفترية للمكائن	التأمين على المكائن
50000	50000	100000	500000	800000	1500000	القيمة الدفترية	اندثار المكائن
30000	90000	90000	30000	60000	300000	المساحة	التأمين على المباني
1658333.33	1598333.33	2256666.67	4663333.33	3893333.34	14070000		مجموع التكاليف المخصصة