

محاضرة رقم 03 : نظام التكاليف المعيارية

التكاليف المعيارية تمثل ما ينبغي أن تكون عليه التكاليف خلال فترة زمنية معينة وفي ظل ظروف التشغيل المتاحة، وتستخدم كأساس لرقابة التكاليف وقياس كفاءة الأداء.

I. تحديد الانحرافات وتحليلها:

II. 1 قياس الانحراف الكلي (ET) لتكلفة المواد المباشرة وتحليله :
يتم حساب الانحراف الكلي لتكلفة المواد المباشرة كمايلي:

$$ET = MC_S - MC_R$$

II. 2 تحليل الانحراف الإجمالي لتكلفة المواد المباشرة:

- الجزء الأول: $EQ = (\Delta Q \times P_S)$ يسمى انحراف الكمية.
- الجزء الثاني: $EP = (\Delta P \times Q_S)$ يسمى انحراف السعر أو التكلفة.
- الجزء الثالث: $(\Delta P \times \Delta Q)$ يسمى انحراف مشترك ولا يمكن إرجاع مسؤوليته لجهة محددة. لهذا فإنه يفضل مزجه في أحد الانحرافين السابقين

- في حالة مزجه بانحراف الكمية: تصبح معادلة الانحراف الإجمالي كمايلي:

$$ET = \Delta Q \times P_R + \Delta P \times Q_S$$

- في حالة مزجه بانحراف السعر: تصبح معادلة الانحراف الإجمالي كمايلي:

ملاحظة : سيتم الاعتماد على مزج $ET = \Delta Q \times P_S + \Delta P \times Q_R$ الانحراف المشترك في انحراف السعر لهدف توحيد النتائج فقط.

II. 2 قياس الانحراف الكلي (ET) لتكلفة الأجور المباشرة وتحليله :

$$ET = WC_S - WC_R$$

$$ET = [Q_{TS} \times W_S] - [Q_{TR} \times W_R]$$

ويتم تحليل الانحراف الكلي للأجور المباشرة إلى جزئين:

• انحراف الكفاءة (E_E): $E_E = (Q_{TS} - Q_{TR}) W_S$

• انحراف معدل الأجر (E_W): $E_W = (W_S - W_R) Q_{TR}$