**كلية الادارة والاقتصاد**

**جامعة ديالى**

**المادة :- مبادى المحاسبة المرحلة الاولى لقسمي الادارة العامة والاحصاء**

**للمدرس المساعد حسام حميد سلطان**

**المحاضرة الثانية / المعادلة المحاسبية واثر الاحداث والعمليات المحاسبية عليها**

**المعادلة المحاسبية او معادلة الميزانية**

**لتوضيح المعادلة المحاسبية نبدا بالسؤال الاتي :-**

**من اين تأتي مصادر الاموال او كيف نكون مشروع :-**

 **مصادر الاموال**

 **مصادر ذاتية من الغير**

 **مثلا 10000 5000**

 **راس المال القروض**

 **= 15000**

* **اذن سوف يستخدم صاحب المشروع الاموال بمجموعها والتي بلغت (15000) كالاتي :-**

**8000 بضاعة**

 **3500 اثاث**

**2000 مخزون**

**1000 ادوات ومطبوعات**

**500 نقدية في الصندوق**

**15000**

**اذن وفق المفهوم المحاسبي ستكون المعادلة كالاتي :-**

 **الميزانية**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **الاستخدامات مصادر التمويل**

 **من الغير ذاتية**

 **الموجودات**

 **مطلوبات حقوق الملكية**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**الموجودات = المطلوبات + حقوق الملكية هذه هي المعادلة المحاسبية**

 **حقوق المنشاة = حقوق الاخرين على المنشاة + حقوق اصحاب المشروع على المنشأة**

**موجودات موجودات = مطلوبات مطلوبات + راس المال في بداية الفترة 1/1**

**متداولة ثابتة متداولة ثابتة (+) الاضافات الاخرى**

 **(-) المسحوبات الشخصية**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **راس المال في نهاية الفترة 31/12**

1. **الموجودات المتداولة وهي :- الموجودات التي تمتلكها المنشأة لغرض الاستخدام او البيع لمدة تقل عن عام . وتشمل الحسابات التالية :- نقدية في الصندوق , نقدية في المصرف , المدينون , اوراق القبض , استثمارات قصيرة الاجل , البضاعة , ادوات كتابية ومطبوعات , مخزون , وغيرها.**
2. **الموجودات الثابتة وهي :- الموجودات التي تمتلكها المنشأة لغرض الاستخدام لمدة تزيد عن عام , وتشمل الحسابات التالية :- المباني , الاراضي , المعدات , الاثاث , السيارات , استثمارات طويلة الاجل وغيرها .**
3. **المطلوبات المتداولة وهي :- وهي مبالغ على المنشأة يجب ان تسدد لمدة تقل عن عام , وتشمل الحسابات التالية :- دائنون , اوراق دفع وغيرها .**
4. **المطلوبات الثابتة وهي :- مبالغ على المنشأة يجب ان تسدد لمدة اكثر من عام وتشمل القروض بأنواعها ( غالبا" ما يكون القرض اكثر من سنة).**

**اذن حقوق الملكية = الموجودات - المطلوبات**

**او المطلوبات = الموجودات - حقوق الملكية**

 **اثر العمليات والاحداث المالية على معادلة الميزانية**

**مثال (1) :- فيما يلي عناصر المركز المالي في احدى المنشآت والمطلوب تحديد نتيجة اعمال المنشأة عن هذه الفترة بموجب معادلة الميزانية .**

**100000 اراضي ومباني , 150000 الات , 500000 سيارات , 250000 اثاث , 750000 بضاعة , 100000 نقدية في الصندوق , 50000 دائنون .**

**الموجودات = المطلوبات + حقوق الملكية**

**100000 = 50000 + س**

**150000**

**250000**

**500000**

**750000**

**100000**

**1850000 = 50000 + س**

 **س = 1850000 - 50000 = 180000 حقوق الملكية**

**مثال (2) :- فيما يلي بعض المعاملات التي تمت في احدى المنشات والمطلوب بيان اثر هذه العمليات على معادلة الميزانية .**

1. **بدات المنشاة عملها التجاري بدفع مبلغ نقدي مقدارة 1000000 دينار .**
2. **تم شراء اثاث بمبلغ 500000 ودفع المبلغ نقدا .**
3. **تم شراء بضاعة من شركة خالد بمبلغ 100000 دفع نصف المبلغ نقدا والباقي على الحساب .**

**الحل /**

 **الموجودات = المطلوبات + حقوق الملكية**

 **صندوق + اثاث + بضاعة**

1. **1000000 = 1000000**
2. **(500000) 500000**
3. **(50000) 100000 = 50000**

**450000 + 500000 + 100000 = 50000 + 1000000**

 **1050000 = 1050000**