

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى -أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوي مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمقة السادسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

المحور الرابع: محاسبة بدائل الخيارات المحاسبية:

نال موضوع السماح بتعذر بدائل القياس المحاسبى من قبل المعايير المحاسبية اهتمام الفكر المحاسبى، سواء على المستوى الدولى أو المحلى، لما له من تأثير على دلالة القوائم المالية، كقائمة الميزانية وحسابات النتائج، وبالتالي التأثير على القرارات التي تعتمد في اتخاذها على المعلومات المحاسبية والمالية المستخرجة من القوائم المالية.

ولذا فقد اهتم الدرس الحالى باستعراض بعض بدائل القياس المحاسبى للعناصر المؤثرة بشكل مباشر على قائمة ميزانية، مثل كيفية حساب الإهلاك للأصول الثابتة، وكيفية تقييم المخزون في نهاية الدورة المالية، بالإضافة لكيفية الاعتراف بالإيراد كمؤشر أساسى على قيمة الإيراد المدرج بقائمة حسابات النتائج.

1. الهدف من تدريس هذا المحور: نهدف من خلال تدريس هذا المحور، إلى تمكين الجمهور المستهدف من:

معرفة مدلول بدائل الخيارات المحاسبية؛

تمكين الطلبة من فهم موضوع القياس المحاسبى وكل وما يرتكز عليه هذا القياس؛

معرفة الطرق المتعددة للقياس ومزايا وعيوب كل طريقة مطروحة للقياس؛

معرفة أثر تعدد البدائل القياس المحاسبى على عرض القوائم المالية، ومدى إنعكاس ذلك على المقارنة بين الشركات في الزمان والمكان.

2. مفهوم القياس المحاسبى:

عرف القياس المحاسبى بأنه: "تحديد القيم العددية للأشياء أو الأحداث (العمليات اليومية) الخاصة بالشركات، وتحديد هذه القيم العددية بطريقة تجعلها ملائمة للتجميع".

كما عرف القياس بأنه: "مقارنة الأعداد بالعمليات الماضية والجارية والمستقبلية التي تقوم بها الشركات، بناء على ملاحظات ماضية أو جارية أو بموجب قواعد محددة".

ويأتي تعريف مجلس معايير المحاسبة الدولية (IASB) للقياس المحاسبى: "القياس هو عملية تحديد المبالغ النقدية لعناصر القوائم المالية، من أجل الاعتراف بها وتسجيلها في الميزانية أو حسابات النتائج... إلخ، وهذا باختيار أساس معين للقياس".

في تعريف آخر للقياس المحاسبى فهو: "تعبير كمى ونقدى للظواهر، الأحداث، الواقع المالية والاقتصادية الخاصة بوحدة معينة، وعرضها فى صورة نافعة وواضحة".

أما أكثر التعريفات تحديدا لعملية القياس المحاسبى، فهو ذلك التعريف الصادر عن جمعية المحاسبين الأمريكية (AAA : American Accounting Association)، كما ورد في نصه: "يتمثل القياس المحاسبى في مقارنة الأعداد بأحداث المنشأة الماضية والجارية والمستقبلية، وذلك بناء على ملاحظات ماضية أو جارية وبموجب قواعد محددة".

3. أسس القياس المحاسبى: يقوم القياس المحاسبى بوجه عام على أربعة (04) أسس رئيسية، وهي:

1. الخاصية محل القياس؛
2. القياس المناسب للخاصية محل القياس؛
3. وحدة القياس المميزة للخاصية محل القياس؛
4. الشخص القائم بعملية القياس.

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى-أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوي مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمرة السادسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

1.3. الخاصية محل القياس:

في مجالات القياس المحاسبي، إذا ما اعتبرنا أن النشاط الاقتصادي هو مجال القياس، فإن الخاصية التي ينصب عليها القياس، قد تكون تعدد المداخل النقدية لشيء ما، أو لمنتج معين، هو حدث من الأحداث الاقتصادية للنشاط الاقتصادي، كمبيعاته أو ربحه على سبيل المثال.

كما قد تنصب على خاصية أخرى غير خاصة التعدد النقدي (تعدد المداخل)، كأن يكون محل القياس هو الطاقة الإنتاجية للنشاط الاقتصادي مثلًا، أو معدل دوران مخزونه السلعي.

2.3. مقياس مناسب للخاصية محل القياس:

إذا كانت طاقته الإنتاجية هي الخاصية محل القياس (أي الشيء المراد قياسه)، فالمقياس المستخدم هو مقياس الطاقة الإنتاجية للآلة، كعدد الوحدات المنتجة في الساعة مثلًا، أو عدد ساعات العمل المباشر الممكن أن تعملها هذه الآلة.

3.3. وحدة القياس المميزة للخاصية محل القياس:

عندما يكون الهدف من القياس هو قياس المحتوى الكمي لخاصية معينة أو لشيء معين، حينئذ لا يكفي فقط تحديد نوع المقياس المناسب للقياس، بل لا بد أيضًا من تحديد نوع وحدة القياس، فمثلاً لو كانت قيمة ربح المشروع هي محل للقياس، ففي هذه الحالة بالإضافة إلى ضرورة تحديد نوع المقياس المستخدم، وهو مقياس مالي أو نقدى، لابد أيضًا من تحديد نوع وحدة النقد المميزة لهذه القيمة، كالدينار أو الدولار...الخ.

4.3. الشخص القائم بعملية القياس:

يعد الشخص القائم بعملية القياس عنصراً هاماً في عملية القياس، لأن نتائجه تختلف باختلاف القائمين بعملية القياس، خصوصاً في حالة عدم توفر المقاييس الموضوعية (مثل حالة المستوى الثالث عند تحديد القيمة العادلة). ويؤدي الشخص القائم بالقياس المحاسبي (المحاسب) دوراً أساسياً، ليس في تحديد مسار القياس المحاسبي وأساليبه فقط، بل في تحديد نتائجها أيضًا.

4. ركائز عملية القياس المحاسبي: هناك أربعة (04) ركائز لقياس المحاسبي، وهي:

1.4. الشخص القائم بالقياس: الشخص الذي ينفذ عملية القياس المحاسبي وهو المحاسب في العادة أو محافظ الحسابات؛

2.4. النظام المحاسبي للقياس بصفته أداة القياس: كالنظام المحاسبي المالي (le Système Comptable) في الجزائر والنظام المحاسبي للمؤسسات (le Système Comptable des Entreprises: SCF) في تونس مثلاً، وما يفرضه هذا النظام المحاسبي المطبق في كل بلد من قواعد محاسبية، والتي لا يجب أن يخرج عنها القياس المحاسبي؛

3.4. الأحداث الاقتصادية (المدخلات أو العمليات المرافقة لممارسة النشاط): هي تلك الأحداث التي تخضع للقياس، والمتمثلة في العمليات المختلفة اليومية التي تقوم بها الشركة خلال ممارسة نشاطها اليومي، كالشراء والتسليد، والقبض والبيع...الخ؛

4.4. القياسات المحاسبية (المخرجات): تتمثل في المعلومات المحاسبية والمالية، وهي كنتائج لعملية القياس المحاسبي أو مخرجاته، وفي النظام المحاسبي المالي تتمثل في الكشوف المالية الخمسة (05)، (الميزانية، حسابات النتائج، تدفقات الخزينة، جدول تغيرات رؤوس الأموال والملاحق).

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى -أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوي مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمرة السادسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

5. مستويات القياس المحاسبي:

1.5. مستوى وحدة القياس النقيدي لقياس خاصية القيمة: توجد هناك وحدتان (02) للقياس المحاسبي، وهما:

أ. وحدة القياس النقيدي الاسمية والقانونية: التي تقوم على افتراض ثبات القوة الشرائية لتلك الوحدة الاسمية، وهو افتراض مقبول عموما في النموذج المحاسبي المعاصر، أي "نموذج التكلفة التاريخية".

ب. وحدة قياس القوة الشرائية العامة للنقود: ويعتمد على الأرقام القياسية لتحديد تغيرات المستوى العام لأسعار السلع والخدمات، فهو افتراض تعتمده محاسبة التضخم، أي التكلفة التاريخية المعدلة (المعيار المحاسبي الدولي 29 والذي يطبق في الاقتصاديات ذات التضخم المرتفع).

2.5. مستوى قياس قيمة عناصر الأصول في القوائم المالية: توجد ثلاثة (03) أسس لقياس قيمة الأصول، وهي:

- طريقة التكلفة التاريخية،
- طريقة سعر الدخول الجاري، أي صافي القيمة البيعية؛
- طريقة القيمة الحالية.

والمقياس المحاسبي هو المقياس الذي له القدرة على تبويب وتصنيف الشيء المراد قياسه، وذلك بإعطائه قيمة عددية تعبر عن عملية القياس المحاسبي وباستعمال قواعد محددة، والمقياس المحاسبي يجب أن يساير الافتراضات الأساسية والمبادئ المحاسبية المطبقة، وهذا يتطلب توفر المعرفة والخبرة والمهارة لدى الممارسين لعمليات القياس.

6. معايير القياس المحاسبي:

1.6. الصلاحية للغرض المستهدف منها (الملاعة):

يقتضي هذا المعيار أن تكون المعلومات المالية مرتبطة ارتباطا من حيث قدرتها الإيضاحية، ودرجة تأثيرها على الهدف الذي يتم إعدادها من أجله، ولما كانت المعلومات المالية الناتجة من المحاسبة تخدم أهدافا متعددة من المستهدفين، تتباين احتياجات كل واحد منهم من المعلومات تباينا شديدا، فإن الأمر يقتضي افتراض أهداف معينة ومحددة، يرغب في تحقيقها من جانب من يستفيدون عادة من هذه المعلومات.

2.6. معيار القابلية للتحقق:

تعد البيانات والمعلومات المالية تعتبر ركيزة أساسية لاتخاذ قرارات متماثلة عند استخدامها من طرف أشخاص مختلفين، في ظل ظروف متشابهة، ولتحقيق أغراض محددة، بمعنى يجب أن تتوفر البيانات والمعلومات المحاسبية على دلالات محددة، وذات استقلالية بالنسبة لمستخدمي المعلومات المحاسبية.

3.6. معيار القابلية للقياس الكمي:

يعني القياس الكمي: تعين أعداد للأشياء المرغوب قياسها، بحيث يمكن معرفة العلاقة بين الأشياء عن طريق المعرفة المسبقة للعلاقة بين الأعداد، ونظراً لتنوع المقياس الكمية وتتنوعها، وتعدد عناصر موضوع القياس، فقد اعتبرت النقود المقياس العام والموحد للتعبير عن القيمة الاقتصادية في العصر الحديث.

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى-أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوي مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمرة السادسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

4.6. معيار الموضوعية:

الموضوعية في القياس: تعنى عدم خضوع القياس لتقديرات شخصية بحثة، أي التعبير عن الحقائق بدون تحريف وبعيداً عن التحيز الشخصي، فالقياس الموضوعي قياس غير شخصي، وذلك لإقناع مستخدمي القوائم المالية من أنها خالية من أي تعبير شخصي أو تحيز.

7. بدائل القياس المحاسبي:

إن المحاسبة التقليدية والتي مازالت تطبق في العديد من دول العالم، كانت ترتكز على المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً (US GAAP)، والتي من بينها مبدأ التكفة التاريخية، والتي اعتبرت لعقود طويلة نموذجاً يتميز بدرجة عالية من الموضوعية والموثوقية في عملية القياس والتقييم، إلا أن هذه الخصائص لم تشفع لها في الحفاظ على المكانة التي كانت تحوزها سابقاً، وذلك بسبب أنها غير ملائمة لمواجهة الأخطار عند استخدام أدوات مالية أكثر تعقيداً في ظل أسواق مالية غير مستقرة، لذلك عكفت الجهات المختصة بالمحاسبة حالياً (كمجلس معايير المحاسبة الدولية) إلى البحث عن نماذج أخرى أكثر ملاءمة.

1.7. طريقة التكفة التاريخية:

عرف المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين التكفة التاريخية على أنها: "المبالغ المقاومة أو أسلهم الرأس المال الصادر، أو الخدمات التي تم إنجازها أو الالتزامات التي قدمت مقابل سلع وخدمات التي تم استلامها أو سوف يتم استلامها".

التكفة التاريخية هي: "المبلغ الفعلي الذي ينشأ أصلاً عن عملية مبادلة حرة تمت بين طرفين مستقلين، ويعود مستند (فاتورة) ذو حجة قانونية، وهو ما يعبر عنه محاسبياً بالدليل الموضوعي".

1.1.7. مزايا استخدام طريقة التكفة التاريخية:

- التكفة التاريخية تمثل القيمة الحقيقة وقت الحصول على الأصل؛
- تستند التكفة التاريخية إلى عمليات حدثت فعلاً وليس افتراضية، موثوقة، أي هناك سبب ما يؤكد تلك الأحداث من وسائل إثبات؛
- تعتبر أساساً للتنبؤ بالمستقبل، فهي تعتمد على تحليل الأحداث الماضية كأساس أفضل للتنبؤ؛
- توفر دليلاً قابلاً للإثبات عن المعاملات، مما يعني أنها نظام جيد لاحتساب الضريبة وعدم التهرب منها؛
- توفر قياساً مناسباً للمركز المالي قصير الأجل للمشروع، مما يفيد الإداره والدائنين ذوي الديون القصيرة الأجل.

2.1.7. عيوب طريقة التكفة التاريخية:

رغم المبررات السابقة والاتساق الفكري لطريقة التكفة التاريخية مع الفروض والمبادئ المحاسبية، فقد أثارت الطريقة الكثير من الانتقادات، من أهمها:

- تجاهل الطريقة للتغيرات الحاصلة في القوة الشرائية لوحدة النقد، فتصبح المعلومات المالية مثبتة بوحدات نقدية غير متجانسة القيمة على مدى الفترات الزمنية المتعاقبة، مما يؤثر على مصداقية المعلومات المالية المسجلة؛

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى - أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوي مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمرة السادسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

- عدم ملائمة المعلومات المسجلة على أساس التكلفة التاريخية، والملايحة تعتبر أهم الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية؛
- تعتبر التكلفة التاريخية تكلفة فارقة، وينعكس ذلك أثناء اتخاذ القرار، وهذا ما يؤكد عدم الملايحة في اتخاذ القرار؛
- يرغب المستثمر والمقرض في وضع أهمية أكبر على الملايحة (أكثر من الموثوقة)، من أجل اتخاذ قرارات سليمة؛
- تجاهل التضخم النقدي وارتفاع الأسعار، عامل من شأنه عرض القوائم المالية بشكل غير سليم؛
- مبدأ التكلفة التاريخية لا يتماشى ومتطلبات بعض القطاعات، كقطاع البنوك الذي يحتاج إلى معلومات وبيانات متعددة ومتغيرة مع السوق.

2.7 طريقة القيمة العادلة:

التعريف الذي جاء به النظام المحاسبي المالي لـ "القيمة العادلة"، والذي أطلق عليها مصطلح "القيمة الحقيقة"، فقد عرفها بـ "المبلغ الذي يمكن أن يتم من أجله تبادل الأصول أو خصوم منتهية بين أطراف على دراية كافية وموافقة، وعاملة ضمن شروط المنافسة الاعتيادية".

يتضح من خلال التعريف السابق أن مفهوم القيمة العادلة يقوم على النقاط الأساسية التالية:

- الصدقة تتم بين أطراف مستقلة عن بعضها البعض ولا تربطهم علاقة فيما بينهم؛
- أن تتم الصدقة بين أطراف راغبة وغير مكرهه دون تحت أي ضغط؛
- الأطراف المتعاقدة مطلعة على كل الحقائق والمعلومات الأساسية والهامه وذات الصلة بالصدقة؛
- الظروف التي تتم فيها الصدقة تكون طبيعية وعادية (لا يكون البائع مثلاً مجبراً على البيع أو في حالة التصفية... إلخ).

1.2.7 مزايا القيمة العادلة:

جاء استخدام طريقة القيمة العادلة كبديل أفضل لوجود نقصان تعاني منها طريقة التكلفة التاريخية، وبهدف تحقيق مزايا لمخرجات المعلومات المالية، وهي:

- تعكس القيمة العادلة الواقع الاقتصادي للمؤسسة، وهي أقرب للتعبير العادل للقوائم المالية عن المركز المالي ونتيجة النشاط والتغيرات النقدية والتغيرات في حقوق الملكية والربح الاقتصادي للمؤسسة؛
- إذا تم تقييم الأصول والخصوم على أساس القيمة العادلة، فإنها تعبر عن الدخل الاقتصادي، حيث يتمأخذ الأسعار السوقية بعين الاعتبار؛
- يتفق تطبيق طريقة القيمة العادلة مع مفهوم المحافظة على رأس المال؛
- بعد استخدام طريقة القيمة العادلة أكثر ملائمة لاتخاذ القرارات وإجراء التحليلات المالية وأساساً أفضل للتنبؤات بنتائج الأعمال والتغيرات النقدية؛
- تزود طريقة القيمة العادلة المستثمرين بوعي ونظرة تنبؤية مستقبلية لقيمة المؤسسة؛

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى-أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوى مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمرة السداسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

- تساعد المعلومات المبنية على طريقة القيمة العادلة في إجراء المقارنات بين المؤسسات المشابهة التي تستخدم القيمة العادلة؛

- توفر هذه الطريقة رؤية أكثر دقة للوضع الفعلى للأسواق المالية، إضافة إلى أن بيانات القيمة العادلة تسمح لنا بتوفير جميع المعلومات المتكاملة في أي وقت معين.

2.2.7. عيوب القيمة العادلة:

على الرغم من الفائدة الكبيرة من تطبيق القيمة العادلة، إلا أنها لم تخلو من العيوب، والتي نوجزها فيما يلي:

- اعتماد هذه طريقة في بعض جوانبها على عدم دقة القياس المحاسبي، وذلك بسبب اختلاف الاجتهادات والأراء الشخصية لعملية التقييم للأدوات المالية غير النشطة، حيث يصعب تحديد القيمة السوقية العادلة لكثير من موجودات المؤسسة عندما لا تتوفر لها أسواق نشطة؛

- يتطلب إعداد وعرض البيانات المالية وفق طريقة القيمة العادلة فترة زمنية طويلة، مما قد يترتب عليها تأخير وصول المعلومات إلى مستخدمي القوائم المالية؛

- قد يسبب استخدام معيار القيمة العادلة مجالاً أكبر للتلاعب في نتائج الأعمال وتغطية بعض التغيرات وفقاً لرغبات ومصالح الإدارة عند إعداد المعلومات والقوائم المالية؛

- إن الاعتراف بالمكاسب والخسائر غير المحققة كعناصر في قائمة حسابات النتائج، أو في جدول تغير رؤوس الأموال (حقوق الملكية) دون أن تتم عمليات تبادل فعلية بين المؤسسة وأطراف خارجية عنها، قد يفتح باباً للتلاعب في الإيرادات؛

- القيمة العادلة تتميز بزيادة التكاليف للحصول على المعلومات، وسبباً في زيادة التكلفة عن المنفعة.

3. طريقة محاسبة القيم الجارية:

تعتمد هذه الطريقة على القياس وفقاً للأسعار الجارية المبنية على أسعار السوق أو صافي القيمة البيعية القابلة للتحقق أو تكلفة الإحلال، كما تعتمد أيضاً على الرقم القياسي الخاص لأسعار، والذي يعتمد تحديد القيمة الجارية على عدة أساليب أهمها:

1.3.7. القيمة الحالية: وتعبر عن قيمة المنافع الاقتصادية المنتظرة من استخدام الأصل في نشاطات المؤسسة إلى غاية الاستغناء عنه بقيمتها الحالية، أي خصم التدفقات المقدرة بمعامل خصم محدد.

2.3.7. صافي القيمة البيعية: تعبر عن المبلغ الذي يمكن الحصول عليه حالياً مقابل التخلي على الأصل، أي السعر البيع مطروحاً منه المصاريض الضرورية لإتمام عملية البيع.

3.3.7. التكلفة الاستبدالية: تعبر عن التكلفة الضرورية للاستبدال أصل بأصل آخر.

4. طريقة التكلفة التاريخية المعدلة (طريقة وحدة النقد ثابت القيمة):

وفقاً لهذه الطريقة يتم تعديل وحدة القياس المستخدمة، وهي وحدة النقد بمعامل تعديل معين، وذلك في فترات التضخم، يتغير بتغيير معدل التضخم، وذلك قصد ثبيت قيمتها الشرائية خطوة لا بد منها، لإلغاء تحيز

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى-أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوي مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمرة السادسي الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023م

القياس الذي تتضمنه المعلومات المالية والمحاسبية المعدة حسب طريقة التكفة التاريخية، أما الأداة المستخدمة في تعديل المعلومات فهي الأرقام القياسية للتغيرات في المستوى العام لأسعار.

إعادة إعداد القوائم المالية: إن المبدأ الأساسي في المعيار المحاسبي الدولي 29 هو أنه يجب إعادة تصوير القوائم المالية للمنشأة المعدة بالعملة السائدة في الاقتصاد نشط بوحدة القياس الجارية في تاريخ إعداد القوائم المالية، ويجب إعادة التصريح عن أرقام المقارنة في الفترة على الفترات السابقة ذات وحدة القياس الجارية، حيث يؤدي هذا الإجراء إلى وصول إلى أرقام متجانسة القياس يعبر عنها بوحدات القوة الشرائية الموحدة، ويكون إعادة التصوير القوائم المالية بتطبيق الرقم القياسي العام للأسعار، والذي يقوم على تعديل العناصر غير النقدية وفق الأرقام القياسية للأسعار في التاريخ الذي تمت فيه العمليات المتعلقة بهذه العناصر.

8. أسس تعديل القوائم المالية: تمثل أسس وشروط تطبيق هذه الطريقة فيما يلي:

1.8. تحويل البيانات التاريخية: المعدة وفق المبادئ المحاسبية المتعارف عليها إلى بيانات تاريخية مقاسة بوحدات نقدية ذات قوة شرائية عامة، لأنها تكون أكثر ارتباطاً بالواقع الحالي الذي يعيشه متذبذب القرار، وإجراء هذا التحويل أو التعديل يحتاج إلى معلومات عن الأرقام القياسية التي تغطي الفترة المعنية من تاريخ تسجيل العنصر المطلوب تعديله حتى تاريخ إعداد القوائم المالية الحالية، ويتم التعديل وفق الصيغة التالية:

$$\text{القيمة المعدلة لعنصر القوائم المالية} = \text{القيمة التاريخية} \times (\text{الرقم القياسي في تاريخ إعداد القوائم المالية} / \text{الرقم القياسي في تاريخ تسجيل هذا العنصر لأول مرة في القوائم المالية}).$$

مثال: اشتترت شركة الأوراس قطعة أرض في تاريخ 1/1/2022 بمبلغ 1.000.000 دج، وبافتراض أن الرقم القياسي للأسعار في 1/1/2022 هو 225، وبافتراض أن الرقم القياسي للأسعار في تاريخ إعداد القوائم المالية، أي في 2022/12/31 هو 238، إذن: القيمة المعدلة للأرض هي = $(1.000.000 \text{ دج} \times 225) / 238 = 1.057.778 \text{ دج بدل من } 1.000.000 \text{ دج.}$

2.8. التعديل الدوري والتعديل غير الدوري:

1.2.8. التعديل غير الدوري: يقوم على فكرة إعادة تعديل القوائم المالية في تواريخ غير منتظمة، ويكون ذلك عادة عندما تزداد الفجوة بين القوة الشرائية التاريخية والقوة الشرائية الحالية، ويمكن قبول هذا الأسلوب إذا كانت المعدلات السنوية للتضخم الناري طفيفة إلى حد يمكن الإكتفاء بحساب أثر التضخم مرة واحدة كل عدة سنوات.

2.2.8. التعديل المستمر: يعاد تعديل القوائم المالية بوحدة قياس نقدى ذات قوة شرائية عامة في نهاية كل دورة مالية، ووفقاً لهذا الأسلوب تتم عملية التعديل وفق هذه الطريقة:

$$\text{القيمة المعدلة لعنصر القوائم المالية} = \text{قيمة هذا العنصر المعدل في ن-1} \times (\text{الرقم القياسي الحالي} / \text{الرقم القياسي في ن-1}).$$

كما أن عملية التعديل يجب أن تكون شاملة وتغطي كافة العناصر للقوائم المالية، لأن التعديل الجزئي قد يكون مضلاً.

قسم العلوم المالية والمحاسبة	كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	جامعة العربي بن مهيدى-أم البوافقى
أستاذ المقياس: الدكتور صراوى مراد من أكتوبر 2023 إلى جانفي 2024	المقياس: محاسبة الشركات المعمقة السادسى الثالث	السنة ثانية ماستر: محاسبة وتدقيق السنة الجامعية: 2024/2023

9. الأرقام القياسية:

أشار المعيار المحاسبي الدولي 29 إلى أن تعديل البيانات المالية في فترات التضخم يجب أن يتم باستخدام معاملات تعديل تعرف بالأرقام القياسية، والتي تشكل نسب تمثل علاقات معينة بين مجموعة من الأسعار والكميات، ويمكن التعرف على الأنواع التالية:

1.9. الرقم القياسي للأسبيرز: ركز لاسبيرز في معادلته عن كيفية حساب الرقم القياسي على استخدام السعر في سنة المقارنة في البسط مرجحا بالكميات في سنة الأساس، والسعر في سنة الأساس في مقام المعادلة مرجحا بالكميات في سنة الأساس كما يلى:

$$\text{الرقم القياسي للأسبيرز} = \frac{\text{مج}}{\text{مج}} \left(\frac{\text{السعر في سنة المقارنة} \times \text{الكمية في سنة الأساس}}{\text{الأساس} \times \text{الكمية في سنة الأساس}} \right)$$
.

2.9. الرقم القياسي لباشى: ركز باشى في معادلته عن كيفية حساب الرقم القياسي على استخدام السعر في سنة المقارنة في البسط مرجحا بالكميات في سنة المقارنة، والسعر في سنة الأساس في مقام المعادلة مرجحا بالكميات في سنة المقارنة، كما يلى:

$$\text{الرقم القياسي لباشى} = \frac{\text{مج}}{\text{مج}} \left(\frac{\text{السعر في سنة المقارنة} \times \text{الكمية في سنة المقارنة}}{\text{الأساس} \times \text{الكمية في سنة المقارنة}} \right)$$
.

3.9. الرقم القياسي المرجح: يتم حساب الرقم القياسي بموجب هذه الطريقة باستخدام السعر في سنة المقارنة مرجحا بكمية معيارية في بسط المعادلة، والسعر في سنة الأساس مرجحا بذات الكمية المعيارية المرجح بها السعر في بسط المعادلة، وبذلك تكون المعادلة على النحو التالي:

$$\text{الرقم القياسي المرجح} = \frac{\text{مج}}{\text{مج}} \left(\frac{\text{السعر في سنة المقارنة} \times \text{معدل كمي معياري}}{\text{معدل كمي معياري}} \right)$$
.

4.9. الرقم القياسي لفيشر: يتم حساب الرقم القياسي بموجب هذه الطريقة باستخدام الجذر التربيعي لحاصل ضرب الرقم القياسي لباشى في الرقم القياسي الثابت المرجح، وبذلك تكون المعادلة على النحو التالي:

$$\text{الرقم القياسي لفيشر} = \sqrt{\text{الرقم القياسي لباشى} \times \text{الرقم القياسي المرجح}}$$
.

عن أستاذ المقياس:

الدكتور صراوى مراد