

إطار مقترب للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذ محمود حسن خليفة

إطار مقترب للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة- دراسة تطبيقية

الدكتور

الدكتور

د. مصطفى عطيه الغدور

محمود محمود إبراهيم السجاعي

مدرس المحاسبة

أستاذ محاسبة المساعد

كلية التجارة بجامعة المنصورة

كلية التجارة - جامعة المنصورة

نبذ محمود حسن خليفة

باحث بقسم المحاسبة

كلية التجارة -جامعة المنصورة

ملخص

هدفت الدراسة إلى بيان أثر التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة، وهل تؤدي ذلك النوع من التمويل إلى تدني أو تعظيم قيمة المنشأة؟ ودراسة واقع الاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية وجهود المنظمات الدولية في هذا المجال، ودراسة متطلبات المعايير المحاسبية في مجال الاعتراف والإفصاح عن مثل هذا النوع من التمويل، ودراسة وتحليل التقارب الدولي في مجال الاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية في ظل الظروف الجديدة ومقارنة معايير المتعارفة عليها دولياً مع ما تم إصداره من المعايير الدولية في هذا المجال. وتوصلت الدراسة من خلال اختبارات الفرض إلى أنه يؤثر تبني الإطار المقترن للاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية على اظهار القيمة الحقيقة للمنشأة، ويؤدي إلى القياس العادل لقيمة السوقية للمنشأة من خلال تأثيرها على قرارات المستثمرين، وتغليب الجوهر الاقتصادي على الشكل القانوني للحد من الآثار السلبية للتمويل من خارج الميزانية والحد من تضليل مستخدمي القوائم المالية بكافة أطرافها، وإن المعالجات المحاسبية لمعظم عمليات التمويل خارج الميزانية بالاعتراف بها في صلب القوائم المالية يزيد

إطار مقتبس للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذ محمود حسن خليفة

من الشفافية لهذه الترتيبات المالية المتغيرة، ومن المرجح ان تساعد المستثمرين من تقييم المخاطر، وإن الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية تساعد على استمرارية المنشأة الاقتصادية.

Abstract:

The study aimed to determine the effect of off-balance sheet financing of firm value, and does this type of financing lead to a decrease or an increase in the value of the firm? Moreover, study the reality of disclosure and organizations and the efforts of international organizations in this area, and to study the requirements of accounting standards in the field of recognition and disclosure of such financing. Analysis and study of international convergence in the recognition and disclosure of Off-balance sheet financing under new circumstances. In addition, comparing GAAP with international standards issued in this area. The study found through the tests hypotheses that the adoption of the proposed framework for the recognition and disclosure of Off-balance sheet financing affects the presentation of the real value of the establishment. The recognition and disclosure of off-balance sheet financing activities results in the fair measurement of the entity's market value from its impact on investor decisions. The economic aspect of the legal form is to reduce the negative effects of extrabudgetary financing and to reduce the misuse of the financial statements of all parties. The accounting treatment of most of the off-balance sheet financing

إطار مقتدرم للإعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤشرة

نبذة محمود حسن خليفة

operations recognized in the financial statements increases the transparency of these advanced financial arrangements and is likely to help investors Of the risk assessment, and the recognition and disclosure of off-balance sheet financing activities helps to sustain the economic establishment.

مقدمة

لاقت عمليات التمويل خارج الميزانية إهتماماً كبيراً من جانب المحاسبين والممارسين والمنظمات المهنية، وكذلك المستثمرين والمحظيين الماليين، فقد تخيّل هذه العمليات معلومات هامة تؤثر على قيمة الشركة وقرارات مستخدمي المعلومات، ومع تزايد تلك الأنشطة وتعقد طبيعتها الخفية ازداد الإهتمام التنظيمي والمهني بها لضمان تحقيق شفافية التقرير المالي وحماية المستثمرين من الفهم الخاطئ لهذه المعلومات، وذلك من خلال إصدار العديد من المعايير المحاسبية التي تحكم ممارسات التقرير والمحاسبة عن تلك الأنشطة. كما اهتم الباحثون الأكاديميون بدراسة تأثير تلك الأنشطة وكيفية الاعتراف والقياس والإفصاح عنها وأثرها على المخاطر وقيمة الشركة والتقارير المحاسبية. ومن هنا تبدأ جدلية الاعتراف والقياس والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية، والتي تنتهي عادة بإصدار معايير جديدة والتقارب الدولي في هذا المجال، و يقوم الباحث في هذا الصدد و لتحقيق أهداف الدراسة بعرض كل من الاطار العام للدراسة المتمثلة بمشكلة البحث و اهداف الدراسة و فروضها، كما يتناول مفهوم التمويل خارج الميزانية المتمثلة بعقود الایجار و الشركات التابعة غير الموحدة وأنشطة البحث والتطوير، كما يتم عرض مفهوم الاعتراف في الفكر المحاسبي وأهمية الإفصاح للتمويل خارج الميزانية وتحليل لأثر المعايير الدولية على الاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية والعوامل المؤثرة على جودة التقارير المالية

بسبب التمويل خارج الميزانية وعرض الإطار المفاهيمي للتمويل خارج الميزانية وكالآتي:

أولاً: الإطار العام للدراسة:

١- مشكلة البحث:

يمثل التمويل خارج الميزانية أحد ابتكارات الهندسة المالية وأحد الأساليب الجديدة في تمويل الشركات، تتخذ صوراً وأشكالاً متعددة، تتم ممارستها من خلال إنشاء وحدات أخرى أو من خلال ترتيبات مالية وأنشطة وفعاليات هادفة، يتم من خلالها استبعاد الالتزامات والموجودات من الميزانية العمومية بهدف تحسين مقاييس الأداء المحاسبي وخفض المخاطر وخفض تكلفة الاقتراض والحصول على المزايا الضريبية، إضافة إلى الهدف الأساسي ألا وهو تضليل المركز المالي الصحيح للمؤسسة، كما تنتهي على مخاطر كبيرة في حالة تعرض تلك الشركات المترابطة للتعثر أو الإفلاس. و ليس هناك أطر ومناهج معتمدة في كيفية تطوير الإفصاح عن التمويل خارج الميزانية، فمع اتباع الكثير من الجهات في تطوير المنهج النفعي والتسلیط على المنهج البراغماتي في تطوير الفكر المحاسبي الذي بموجبه يتوجب اختيار الأساليب والمبادئ المحاسبية على أساس مدى منفعتها لمستخدمي المعلومات المحاسبية، ومدى ملاءمتها لعمليات اتخاذ القرارات، لا يزال الفكر المحاسبي في الكثير من الدول النامية وبالأخص العراق يعيش فترة كبيرة من الجمود في تطوير الأساليب والطرق المحاسبية التي يجب أن تتواكب مع التطورات الاقتصادية الحاصلة في بيئتها. وهناك تصادم بين مداخل التأثير المحاسبي في الدول النامية، حيث أن المدخل المعتمد حالياً في الكثير من الدول الرائدة في مجال المحاسبة مثل الولايات المتحدة وكندا والاتحاد الأوروبي تعتمد على مدخل التأثير الذاتي أو التحرري، في حين لا يزال العراق والكثير من الدول العربية تعتمد على المدخل القانوني للتأثير،

إطار مقتدر للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

واستنادا إلى ما ذكره الباحث والمراد منه القول إن التطبيق المحاسبي في العراق بالرغم من تعرضه لإشكاليات عملية فإن لديها إشكاليات فكرية أيضاً. ومن خلال ذلك يعرض الباحث جملة من التساؤلات التي يتم من خلالها عرض مشكلة الدراسة والمتمثلة بما يلي:

- ما هو التمويل خارج الميزانية وما هي أدواته، وكيف يتم القيام بمواجهتها مشاكل التمويل خارج الميزانية الذي يعتبر جزءاً منها مشبوه وتعتبر ضمن عمليات التلاعب في القوائم المالية وما هي الأساليب الجدية التي افرزتها الدول المتقدمة والمعايير الدولية في ذلك المجال؟
- هل هناك رؤية دولية واضحة في كيفية الاعتراف والإفصاح عن الأنشطة التي تعتبر من التمويل خارج الميزانية وما هو الجديد في هذا المجال دولياً وكيفية مواجهه تلك الأنشطة، وما هي أوجه التقارب الدولي في معالجة التمويل خارج الميزانية.
- ما هو أثر الاعتراف عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على الإطار الفكري للمحاسبة وجودة القوائم المالية والنسب المالية.
- هل يؤدي التمويل خارج الميزانية إلى تقليل أو تعظيم من قيمة المنشأة، وما هي تأثيرات التمويل خارج الميزانية على عدم إظهار القيمة الصحيحة للمنشأة؟

٢- هدف البحث:

يهدف الباحث من خلال هذا الرسالة إلى:

- أ- دراسة أثر التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة، وهل تؤدي ذلك النوع من التمويل إلى تدني أو تعظيم قيمة المنشأة؟
- ب- دراسة واقع الاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية وجهود المنظمات الدولية في هذا المجال ودراسة متطلبات المعايير المحاسبية في مجال الاعتراف والإفصاح عن مثل هذا النوع من التمويل، تحليل ودراسة التقارب الدولي في

إطار مفتوح للإمداد والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

مجال الإفصاح عن التمويل خارج الميزانية في ظل الظروف الجديدة ومقارنة معايير المتعارفة عليها دوليا GAAP مع ما تم إصداره من المعايير الدولية في هذا المجال.

ثانياً: مفهوم التمويل خارج الميزانية:

يعد التمويل داخل الميزانية من مصادر التمويل السائدة، ومن خلال هذه المصادر تحصل المنشأة على التمويل اللازم لأنشطتها، وعلى أساس أن الأموال التي يتم الحصول عليها يتم الإعتراف بها، والإفصاح عنها في الميزانية، أي أن كل ما يفصح عنه في الميزانية من مصادر تمويل يعد من مصادر التمويل داخل الميزانية.⁽¹⁾ أما بالنسبة للتمويل خارج الميزانية فهو أحد المفاهيم الجديدة التي ظهرت مع الابتكارات المالية الحديثة في أسواق المال والبنوك، ويرى الباحث على الرغم من أن التمويل خارج الميزانية يعد من مصادر التمويل الخارجي إلا أنه يمكن التفرقة بينهما في أن التمويل الخارجي يعد من مصادر التمويل السائدة والظاهرة في الميزانية، على العكس من التمويل خارج الميزانية الذي يعد من المصادر الحديثة في عملية تمويل المنشأة.

ركزت مجموعة من التعريفات وخاصة في بداية ظهور مفهوم التمويل خارج الميزانية في الأوساط العلمية على وصفها فقط بأنها أنشطة التمويل التي لا يتم عرضها في الميزانية العمومية، فقد تم تعريفه⁽²⁾ بأنه عبارة وصفية تستخدم في إجراءات التمويل والخاصة بعدم الإعتراف القانوني بالصفقات الفردية، والتي لا تظهر أصول والتزامات في ميزانية المنشأة.

إن تجنب الإعتراف بالالتزامات في الميزانية العمومية من التحديات الرئيسية التي تواجه مهنة المحاسبة اليوم، والتي تدور حول كيفية التعامل مع الشركات التي لا تفصح عن جميع ديونها من أجل جعل موقفها المالي يبدو أقوى في ظل عدم الإفصاح عن تلك الديون، وهذا غالباً ما يشار إليه “بالتمويل خارج الميزانية”， وهي في نفس

إطار مفتوح للإمداد والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

الوقت تقنية محاسبية تستخدم من قبل الشركات من أجل عدم إظهار الديون المترتبة عليها في الميزانية العمومية الخاصة بها كالالتزامات.^(٣) وأن التمويل خارج الميزانية بات أحد المجالات الساخنة في الوقت الحالي والذي يتم من خلاله إجراء عمليات التمويل والتي تزيح الأصول والإلتزامات من الميزانية العمومية، ويعتبر إحدى أنواع التمويل الذي تغير هيكل رأس مال للشركة لذلك فإنه يغير من مستوى المخاطر.^(٤)

يمكن تعريف "التمويل خارج الميزانية" على إنها صورة ترتيبات وأنشطة وارتباطات مالية يتربّب عليها تمويلاً لعمليات الشركة أو تضمن مصادر توريد خدمات مستقبلية دون أن ينعكس ذلك على حجم ديون الميزانية، ويمكن تقسيمها إلى ثلاثة مجموعات، تتضمن المجموعة الأولى ترتيبات مالية ذات طبيعة تبادلية وتتضمن كل من الإيجار التشغيلي والبحث والتطوير وتمويل المشروعات وبيع الأوراق التجارية والحسابات المدينة وتوريق الأصول، والمجموعة الثانية: ترتيبات مالية تنطوي على ارتباطات مالية مستقبلية وتتضمن أنشطة المشتقات المالية وبرامج المعاشات ومنح الأسهم للعاملين والمجموعة الثالثة: ترتيبات مالية ترتب علاقة تبعية والمتمثلة بالشركات التابعة والوحدات ذات الغرض الخاص.^(٥)

هناك العديد من أنواع أنشطة التمويل خارج الميزانية، وتماشياً مع حدود الدراسة يعرض الباحث أنواع أنشطة التمويل محل الدراسة والمتمثلة بعقود الإيجار التي تعتبر من أحد أنواع الشائعة للتمويل خارج الميزانية وأقدمها، ويليها الوحدات خارج الميزانية المتمثلة بالوحدات ذات الهدف الخاص وكيانات صالح متغيرة، وتأخذ الباحث أنشطة البحث والتطوير كأحد أنواع الأصول غير الملموسة وكالآتي:

١ - العقود الإيجار:

لقد تعددت المفاهيم الخاصة بتعريف عقود الإيجار تبعاً للجوانب التي تم تناول المفهوم من خلالها، فهناك من يركز على الجانب الاقتصادية في التعريف، ويركز البعض الآخر على الجانب القانونية والمالية، إلا أن جميع هذه المفاهيم تحاول أن تعرّض خصائص عقود الإيجار باعتباره مصدرًا من مصادر تمويل الأصول.

إطار مقتبس للإمداد والإفصال عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤشرة

نبذة محمود حسن خليفة

حيث عرف أحد الباحثين عقود الإيجار بأنها وسيلة تمويل تتم بموجب اتفاق تعاقدي ما بين طرفين، البنك (المؤجر) والعميل (المستأجر) يخول أحدهما الآخر حق الانتفاع بأصل مملوك للطرف الآخر، مقابل دفعات دورية لمدة زمنية محددة، على أن تنتقل ملكية المأجور في نهاية فترة العقد إلى المستأجر تلقائياً، أو مقابل مبلغ متفق عليه، مع إمكانية شراء المأجور خلال فترة العقد.^(٤)

يمكن تعريف عقد التأجير التمويلي بأنه يتمثل بحق استغلال الأصل من قبل المستفيد وهو المستأجر مقابل دفعات دورية (شهرية، سنوية) تسمى الإيجار، ومع التركيز على الاحتفاظ بحق الملكية للمؤجر الذي يقوم بتوظيف أمواله من خلال عملية تأجير الأصول، والحصول على العائد المناسب، وأن ما يميز عقود الإيجار التمويلي هو إعفاء مهمة المستأجر من التدابير في أموال لشراء الأصل، بل لاستئجار يترتب عليه دفع قسط إيجاري شهري فقط يغطي قيمة الأصل بعد فترة زمنية معينة محددة حسب العقد، كما إن مسؤولية الصيانة والتأمين وما يستحق من ضرائب على حساب المستأجر، وأن مفهوم التأجير التمويلي هو الحصول على أصل من الأصول لانتفاع به وحيازته لفترة زمنية معينة.^(٥)

اما بالنسبة لعقد التأجير التشغيلي، يتم تشغيل الأصل في مدة تقل عن مدة حياة الأصل، يقوم خلالها المستأجر بالاستفادة من الأصل والانتفاع باستخدامه، وخلال هذه المدة لا يتحمل المستأجر أي أعطال تحدث للأصل ولا يكون مسؤولاً عن إجراء أية عمليات صيانة له، ويجدر بالمؤجر العمل على أن يظل هذا الأصل صالحاً للاستخدام، وبالتالي تكون العلاقة بين المستأجر والمؤجر علاقة وظيفية قائمة على انتقال حيازة الأصل من المؤجر إلى المستأجر بغرض الانتفاع به

٢ - الشركات التابعة غير موحدة:

أن عدم القيام بتوحيد القوائم المالية للشركات التابعة أو حصص في الشركات الأخرى أو الترتيبات المشتركة تعتبر أحد أنواع التمويل خارج الميزانية نظراً لأن الشركات تحاول استبعاد الأصول والإلتزامات في الشركات التابعة من الميزانية

العمومية، وأن واقع توحيد القوائم المالية قد تغير في الآونة الأخيرة من خلال الاعتماد على الجوهر الاقتصادي بدلاً من الشكل القانوني عند القيام بتوحيد القوائم المالية. ويتم استخدام ترتيبات خارج الميزانية من قبل العديد من الشركات المالية وغير المالية من خلال مجموعة متنوعة من الأساليب من أجل إدارة المخاطر وخفض تكاليف الاقتراض والتعاون مع الشركات الأخرى منها:

الترتيبات المشتركة : يعرف المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية IFRS الترتيبات المشتركة على أنها ترتيب لطرفين أو أكثر لديهم سيطرة مشتركة. حيث يتم استخدام الترتيبات المشتركة لأغراض متنوعة مثل اعتبارها وسيلة للأطراف لمشاركة التكاليف والمخاطر أو باعتبارها وسيلة لتوفير للأطراف وسيلة للوصول إلى تكنولوجيا وأسواق جديدة. ^(٨)

وهناك نوعان من الترتيب المشترك، فهي إما عملية مشتركة أو مشروع مشترك، **العملية المشتركة** هي ترتيب مشترك حيثما يكون للأطراف التي لديها سيطرة مشتركة على الترتيب حقوق في الأصول، والتعهدات بالالتزامات، المتعلقة بالترتيب، وتُسمى هذه الأطراف مشاركون في عملية مشتركة. أما **المشروع المشترك** فهو ترتيب مشترك حيث يكون للأطراف التي لديها سيطرة مشتركة على الترتيب حقوق في صافي أصول الترتيب. وتُسمى هذه الأطراف مشاركون في مشروع مشترك.

السيطرة المشتركة: وهي التقاسم المتفق عليه - بشكل تعاقدي - للسيطرة على ترتيب، والتي توجد عندما تتطلب القرارات بشأن الأنشطة ذات الصلة الموافقة بالإجماع من الأطراف التي تقاسم السيطرة. ويجب على المؤسسة التي تكون طرف في ترتيب أن تُقوم ما إذا كان الترتيب التعاقدي يمنح جميع الأطراف، أو مجموعة من الأطراف، السيطرة - بشكل جماعي - على الترتيب. وسيطر جميع الأطراف، أو مجموعة من الأطراف - بشكل جماعي - على الترتيب عندما يجب عليهم أن يتصرفوا للتوجيه الأنشطة التي تؤثر - بشكل جوهري - على عوائد الترتيب (أي

الأنشطة ذات الصلة) وما أن يُحدد أن جميع الأطراف، أو مجموعة من الأطراف تسيطر – بشكل جماعي – على الترتيب. (٩)

و نشأت في السنوات الأخيرة علاقات جديدة بين الوحدات الاقتصادية والتي تعد صعبة الوصف من حيث علاقتها بمصطلح التصويت أو السيطرة أو أغلبية المصالح، ويتم هيكلة هذه الكيانات لأغراض التمويل أو السيطرة أو غير تلك الوسائل المستخدمة من قبل الوحدات الاقتصادية التقليدية. بعض الكيانات لا تمتلك مجلس إدارة، أو بعض من هذه الكيانات التي تمتلك مجلساً لإدارة ولكن مع سلطة محدودة لإدارة أنشطة الكيان، ويتم السيطرة على بعض الكيانات من خلال تعاقبات معينة مع الشركات المساهمة أو التضامنية، أو غيرها من العقود أو الترتيبات الأخرى، كما قد يمتلك المستثمرون في بعض الكيانات حقوق ملكية قليلة لا تمكنها من تمويل أنشطة الكيان الجوهرية، لذا فالمستثمرون لا يمتلكون السيطرة أو أن سيطرتهم تكون محدودة على تلك الكيانات. وقبل العام ٢٠٠٣ لم يتم إنشاء إطار شامل للتقارير المالية التي يتم إعدادها للوحدات ذات الهدف الخاص، وصدرت العديد من التصریحات من قبل هيئات مختلفة للتعامل مع الوحدات ذات الهدف الخاص ولكن الإرشادات التي تم إصدارها لم تكن مكتملة، وغامضة ولم يتم تفسيرها بشكل صحيح في الواقع العملي. (١٠)

٣ - البحث والتطوير:

تتمثل عملية البحث والتطوير R&D بإيجاد Creation أو تطوير تكنولوجيا قائمة، أو إيجاد تكنولوجيا جديدة التي من شأنها أن تقدم للوحدة الاقتصادية ميزة تنافسية في مجال الأعمال والصناعة. وبالرغم من الفوائد الناجمة عن الابتكارات التكنولوجية (حيث تمثل R&D المرحلة الأولى فيها) فإنها معقدة وتنطوي على مخاطر كبيرة تتمثل في فشل R&D من تحقيق أهدافها وبالتالي عدم الافادة من المبالغ التي أنفقتها الوحدة الاقتصادية عليها. ذلك إن السبب الرئيس لفشل مشاريع البحث والتطوير في تقديم النتائج المالية المرجوة منها يرجع في كثير من الأحيان إلى فشل الإدارة في التعامل مع أنشطة البحث والتطوير بصورة مبكرة بفضل عن ذلك فإن

الذي يتحمل هذه النفقات وما تتطوي عليه من فوائد محتملة، فان هذه الفوائد لا يمكن أن تتحقق دون مشاركة الجمهور والزبائن وحتى المنافسين، ولذلك فان جهود الوحدة الاقتصادية في البحث والتطوير يجب أن تدار وتنظم وترافق وتقييم من قبل الإدارة وبعناية كبيرة. حيث إن البحث هو التحقيق الأصلي والمخطط له الذي يجري مع احتمال الحصول على علم جديد أو معرفة تكنولوجيا جديدة، مثل البحث الذي تقوم به شركة أدوية بتجربة لقاح جديد ولا تعرف هل هذا اللقاح سيؤدي إلى منافع مستقبلية أم لا؟ أما التطوير فهو تطبيق للبحوث المنجزة أو المعرف الأخرى للتخطيط والتصميم لإنتاج مواد جديدة أو محسنة بشكل كبير.

ثالثاً : مفهوم الإعتراف في الفكر المحاسبي:

تبعد أهمية القوائم المالية من أنها تساعد المستثمرين والمقرضين في اتخاذ القرارات الاقتصادية أفضل، فقد أثبت الباحثون أن الأرقام المحاسبية لها مضمون معلوماتي، وبالطبع فإن هذا لا يعني ان القوائم المالية كاملة، فالقوائم المالية على أفضل وجه، تمثل تقديرًا لواقع الاقتصادي للشركة، ويعود ذلك إلى سببين رئيسيين هما: ^(١) انتقائية النظام المحاسبي في عرضه للأحداث الاقتصادية، ^(٢) توقيت عملية الإعتراف بالحدث الاقتصادي وكيفية قياسه.

إن انتقائية النظام المحاسبي في عرضه للأحداث الاقتصادية تعني ان القوائم المالية لا تعرض الا الاحداث التي تحقق أربعة معايير الإعتراف، وهذه المعايير هي أن يطبق عليه تعریف عنصر من عناصر القوائم المالية، وأن يكون قابلا للقياس، أن يكون ملائما، وأن يكون قابلا للتحقق منه. وفقا لبيان المحاسبة المالية (رقم ٥) الصادرة من (FASB) عام ٢٠٠٨ ينبغي الإعتراف بالعنصر في القوائم المالية الأساسية عندما تجمع المعايير الأربع التالية والتي تخضع لمعايير فعالية التكلفة ومستوى المادية materiality threshold وتنضمن تلك المعايير ما يلي: ^(١١)

أ- **التعريف** لابد أن ينطبق أحد التعريفات الخاصة بعناصر القوائم المالية على العنصر المراد اثباتها محاسبيا، فإذا كان العنصر يمثل مورداً فينبغي أن ينطبق عليه التعريف العلمي الخاص بالأصول، وإذا كان يمثل مطلوباً فيجب أن ينطبق عليه التعريف العلمي الخاص بالإلتزامات، وإذا كان يمثل تغيراً في حقوق الملكية فيجب أن ينطبق عليه تعريف العلمي الخاص بأحد مكونات الدخل الشامل، إيرادات، مكاسب، مصروفات، خسائر، أي قابلية الفقرة المراد اثباتها للتعريف.^(١٢)

ب- **القابلية للقياس:** إن المعيار الثاني للاعتراف ببند ما، هو أن تكلفة أو قيمة يجب قياسها بدرجة من الثقة، ففي الكثير من الحالات فإن التكلفة أو القيمة يجب أن تقدر، واستخدام تقديرات معقولة هو جزء أساسي من إعداد القوائم المالية ولا يقلل من صداقتها ولكن عندما يتعدى عمل تقدير معقول فإن البند لا يعترف به في الميزانية أو قائمة الدخل.^(١٣) أن يكون للعنصر خاصية القابلية للقياس ويستلزم هذا المعيار توافر ثلاثة شروط رئيسية، وهي أن يكون للعنصر خاصية الملائمة، وإمكانية التعبير عن هذه الخاصية تعبيراً كميّاً، واستعمال وحدة النقد كأساس للقياس الكمي بوصفها أداة لتحديد الخصائص المالية.

ت- **الملائمة:** المعلومات تكون ملائمة إذا تم تخفيض حالة عدم التأكيد وتساعد متخذ القرارات على تعديل توقعاته. وبالتالي تؤثر على قرارات الاقتصادية للمستخدمين بمساعدته في تقييم الأحداث الماضية والحاضرة والمستقبلية. وتعد المعلومات المحاسبية الملائمة لدورها في التنبؤ بالأداء المتوقع للشركة في الفترات القادمة وبقدرة الشركة في مواجهة الأحداث والمتغيرات المستقبلية غير المتوقعة، وأن هناك تداخل بين الدورين التنبؤي والتاكيد، فمثلاً المعلومات المعروضة عن الوضع الحالي تمكن مستخدمي المعلومات المالية من تأكيد أو تقييم التوقعات السابقة وكذلك التنبؤ بالمستقبل.^(١٤)

ثـ. الموثوقة: بعد المعلومات ذات موثوقية عندما تكون خالية من الأخطاء والتحيز وتمثل بدقة الأحداث أو النشاطات التي تصفها ، وتمثل خاصية ضرورية لهؤلاء الأفراد الذين لا يتوافر لديهم الوقت أو الخبرة الالزامية لتقدير المحتوى الفعلي للمعلومات ، ولكن تتسق المعلومات المحاسبية بالموثقة يجب أن تتوافر فيها ثلاثة خصائص فرعية أساسية وهي (القابلية للتحقق، الصدق في التعبير، الحياد).

رابعاً: أهمية الإفصاح المحاسبي للتمويل خارج الميزانية:

واجهت مهنة المحاسبة في تطبيقها لوظيفة الإفصاح تحديات كبيرة عند اختيار الأساس المناسب للإفصاح المحاسبي، وتحديد طريقة الإفصاح الأكثر ملائمة لتوفير المصداقية للمعلومات المحاسبية، وتلبية حاجات مستخدمي المعلومات لتساعدهم على اتخاذ القرار السليم . ومع تزايد النمو الاقتصادي في السوق العالمي بشكل كبير، والتقدم التكنولوجي، وانتشار الشركات متعددة الجنسية، وعولمة أسواق أرس المال، وازالة القيود والحواجز على انتقال رؤوس الأموال بين الدول، وظهور تقنيات جديدة في تداول الأوراق المالية في أسواق المال العالمية، تعززت أهمية الإفصاح نظراً لتوفيره معلومات مفيدة وموثوقة لمستخدمي المعلومات حول مركزها المالي، وأداء أعمالها ومساعدة مستخدمي التقارير المالية في اتخاذ قرارات رشيدة.^(١٥)

إن موقف المنظمات المهنية ساعد على التوسع في ممارسة أنشطة التمويل خارج الميزانية، فالمعايير المحاسبية قد أقرت معالجة أساسية للاعتراف بهذه الأنشطة في صلب القوائم المالية ومعالجة بديلة للإفصاح عنها ضمن الإيضاحات المتممة للقوائم المالية، وذلك سهل على الإدارة الشركات إستغلال الثغرات في تطبيق المعايير المحاسبية واستخدام المعالجات البديلة. مما نتج عنه العديد من المشاكل المحاسبية المرتبطة بالقياس والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية بالإضافة إلى المخاطر المالية الناتجة عن عدم الإعتراف بها في صلب القوائم المالية. ومثال على ذلك، ما تقوم به بعض الشركات ببيع الأصول التي تمتلكها ثم تقوم باستئجارها مباشرة من المشتري دون ان تنقل الأصل من مكانه أو أن يتسلمه المشتري، ومن دوافع ذلك

استخدام هذا الأسلوب كوسيلة تمويل خارج الميزانية وبذلك يقوم البائع باستئجار الأصول من المشتري مع تصميم شروط العقد بحيث لا يستوفي أيها من شروط رسملة العقد المنصوص عليها في القاعدة المحاسبية.^(١٦)

خامساً: تحليل لأثر المعايير الدولية على الاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية:

أجري العديد من الباحثين دراسات حول الإفصاح عن التمويل من خارج الميزانية ودراسة أثر المعايير الدولية على تقليل من حدة آثار التمويل من خارج الميزانية، وينظر الباحثون إلى الموضوع من زوايا عديدة ولاحظ الباحث من خلال الدراسة أن هناك تركيز كبير على مخاطر التمويل من خارج الميزانية أكثر من الجوانب الأخرى وخاصة في دور التمويل خارج الميزانية على نشوب المخاطر والازمة المالية العالمية.

ففي دراسة أحد الباحثين التي أجريت للتعرف على إثر متطلبات الإفصاح من قبل مجلس معايير المحاسبة المالية (FASB) من خلال التفسير رقم (46 FIN) توحيد القوائم المالية لكيانات المصالح المتغيرة ومتطلبات قانون ساربينز أوكسلي لعام ٢٠٠٢ (SOX). وتشير نتائج الدراسة إلى أن متطلبات الإفصاح الخاص بالحد الأعلى للمخاطر الواردة في تفسير رقم ٤ تم تسعيرها بشكل هامشي فقط وبسبب تعدد أنواع كيانات المصالح المتغيرة لم يتم تحديد توحيد القوائم المالية بشكل دقيق. وبالنسبة لمتطلبات FASB فقد أظهرت النتائج أنه تم الإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية حسب ما هو وارد في التفسير ٤ ولكن لا تزال هناك مخاطر فردية بالرغم من ذلك، وحسب النتائج التي حصلت عليها الدراسة تؤكد على أن قوانين Sox ساهمت بشكل جيد في تحسين الإفصاح عن المخاطر من قبل الشركات وخاصة المخاطر المتعلقة بهيكلة البنود خارج الميزانية. ومع ذلك يمكن القول بأن متطلبات الإفصاح الصادرة من المعيار مفيدة للشركات بشكل هامشي. كما ساهمت التفسير رقم ٤ في تحسين مستوى الإفصاح للشركات ومع ذلك ساهمت في ادخال تحسينات

إطار مقتبس للاعتراف والإفصاح من أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤشرة

نبذة محمود حسن خليفة

إضافية متعلقة بالمخاطر الفردية، ولسوء الحظ فإن كمية المعلومات التي يتم الإفصاح عنها من قبل الشركات بموجب تفسير ٦ ليس كمية كبيرة من المعلومات الجيدة في السوق. ^(١٧)

وهناك مجموعة أخرى من الباحثين الذين يؤكدون على أن كمية البيانات المفصح عنها في القوائم المالية تؤثر على تقييم المخاطر المشاركين في السوق للمخاطر. ^(١٨) كما أكد مجموعة من الباحثين بان تلك المعلومات تؤثر على الوصف التفصيلي حول الخسائر المحتملة. ^(١٩)

وفي دراسة لمجموعة من الباحثين حول تحليل لمعايير الإيجار التمويلي التي تصنف عقود الإيجار إلى الإيجار التشغيلي أو إيجار تمويلي، وأشارت إلى أنه في حالة تصنيف عقد الإيجار التشغيلي فان ذلك لا يتطلب الاعتراف بالأصول المؤجرة أو الالتزامات المترتبة على عقد الإيجار في القوائم المالية، واعتبرت الدراسة أن ذلك يعد من نقاط الضعف في هذه المعايير، إذ إن الاعتراف بعقود الإيجار والإفصاح عنها في القوائم المالية يحسن من جودة وصدقية القوائم المالية ويزيد من ثقة المستثمر فيها، وقد حاول كلا من IASB و FASB في مشروعهما الأخير علاج هذا القصور في المعايير، وخلصت الدراسة إلى أن ما قدمه المجلسين من محاولة لإعادة إقامة الضوء على مشكلات عدم الإفصاح عن عقود الإيجار سوف يؤدي إلى تحسين القوائم المالية سواء في مرحلة الإعداد أو عند الاستخدام، متضمنا تحسين النسب المالية وتحسين القدرة على تحديد المخاطر. ^(٢٠)

لقد خضعت معايير المحاسبة الدولية للعديد من التعديلات تستهدف رفع مستوى جودة وتحقيق القبول العالمي والقارب مع المعايير المحلية و الدولية ، و تم إلغاء العديد من المعالجات البديلة التي كانت يسمح بها الامر الذي يضفي على القوائم المالية خاصية القابلية للمقارنة، كما تمت محاولات لإحداث تقارب بين كل من معايير FASB ومعايير IASB وإعداد اطار مفاهيمي مشترك و الذي أثمرت أولى نتائجه عن بيان مفاهيمي رقم ٨ في ٢٠١٠ (الذي يشمل الأهداف وخصائص جودة

المعلومات) و لا يزال العمل جاريا بشكل منفرد من قبل IASB الذي اصدر مذكرة مناقشة في ٢١٠٣ .^(٢١)

في دراسة أجرتها عدد من الباحثين^(٢٢) حول تأثير المعيار الدولي رقم ١٦ (IFRS16) على القوائم المالية و النسب المالية، توصلت إلى أن تطبيق المعيار الدولي (IFRS16) يؤدي إلى حدوث تغيير جذري في القوائم المالية ولها تأثير كبير على النسب المالية، وتم تطبيق الدراسة على شركات التجزئة التركية المسجلة في سوق استنبول للأوراق المالية، ويستخدم الدراسة طريقة الرسملة في الشركات التي تم التطبيق فيها، ويشير نتائج الدراسة إلى ان المعيار الجديد سيكون له تأثير ذو دلالة إحصائية على بعض النسب المالية (الديون/الأصول، الديون/حقوق المساهمين، والعائد على الأصول والعائد على الأسهم للعام ٢٠١٣ - ٢٠١٠).

سادساً: العوامل المؤثرة على جودة التقارير المالية بسبب التمويل خارج الميزانية.
هناك عدة عوامل تؤثر على جودة التقارير المالية، والتي أغلبها مرتبطة بالمعايير المحاسبية المطبقة والبيئة القانونية واتجاهات الإدارة وكالآتي:

١ - المعايير المحاسبية المطبقة:

تمثل جودة التقارير المالية في كثير من الأحيان انعكاس لجودة المعايير المحاسبية المطبقة، كما ان محددات جودة التقارير المالية في دول معينة تبدأ من المعايير المحاسبية المطبقة في الدولة، فالمعايير المحاسبية تحدد قواعد الاعتراف والقياس والإفصاح للعمليات والاحداث المالية المؤثرة في أداء المنشأة.

ويمكن تحليل مشاكل الاعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية وفقا للإصدارات المهنية من خلال مرحلتين حسب رأي الباحث:

المرحلة الأولى: مرحلة ما قبل عام ٢٠٠٨ والتي يمكن وصفها بأنها مرحلة جمود المعايير المحاسبية الخاص بالتمويل خارج الميزانية، يرى الباحث أن الاقتصاد الرأسمالي الجديد تعاني من مشاكل كثيرة وبعد حدوث الانهيارات المالية والأزمات المتلاحقة يفرز هذا النظام معالجات سريعة وكانت من نتاج ذلك ظهور حوكمة

إطار مقتبس للإلتزام والإفصاح من أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

الشركات والمعايير الخاصة بمعالجة التمويل خارج الميزانية، وهذا يعني عدم المام النظام الجديد في القرن الحالي بالتبوء بالمشاكل التي ستحصل وعدم وجود حلول لتلك المشاكل قبل ان تصل إلى ذروتها.

المرحلة الثانية: وهي مرحلة ما قبل صدور المعايير المحاسبية الخاصة بالتمويل خارج الميزانية والتي تبدأ بعد الأزمة المالية العالمية في عام ٢٠٠٨، حيث ركزت المنظمات المهنية والمؤسسات الدولية على ضرورة تطوير المعايير المحاسبية الخاص بمعالجة مشكلة التمويل خارج الميزانية وتم إصدار العديد من المعايير بهذا الشأن مثل (IFRS9 "الأدوات المالية" عام ٢٠١٣ و IFRS 10 و 11 "البيانات المالية الموحدة" في عام ٢٠١١، و IFRS11 "الترتيبات المشتركة وIFRS12 "الإفصاح عن الحصص في المنشأة الأخرى في عام ٢٠١١، و IFRS 16 "عقود الایجار " في عام ٢٠١٦) إضافة إلى العديد من التفسيرات و التعديلات في المعايير الحالية.

٢- العوامل النظمية:

إن الالتزام بالمعايير الدولية يترتب عليه إدخال هذه المعايير على البيئة القانونية مستقرة تختلف من دولة لأخرى، وعلى النظم المحاسبية سائدة في كل دولة، فقد لا تتوافق هذه النظم مع تطبيق معايير المحاسبة الدولية وان أحد أسباب انخفاض جودة التقارير المالية هو العقبات القانونية، وإن أحد أسباب زيادة التعامل بالتمويل خارج الميزانية هو محاولة تجنب العوائق القانونية التي تحد من تمويل المؤسسات المالية والتي تختلف من لأخرى، فمثلاً تلجأ الشركات اليابانية والشركات الصينية إلى اللجوء إلى آليات التمويل خارج الميزانية كإنشاء الوحدات ذات الهدف الخاص أو الدخول في التعهدات والترتيبات التي تعتبر كيانات مصالح متغيرة، بسبب وجود عوائق قانونية تحد من الاستثمارات اليابانية والصينية في الولايات المتحدة الأمريكية. كما أن زيادة رأس المال يترتب عليه إجراءات قانونية يحاول المستثمرون تجنبها والاتفاق عليها.

سابعاً : أثر التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة:

هناك عدة عوامل تؤثر على قيمة المنشأة بسبب التمويل خارج الميزانية ومنها:

١ - التمويل خارج الميزانية ومشكلة عدم التماش في المعلومات:

وتوصل أحد الباحثين إلى إن أنشطة التمويل داخل وخارج الميزانية مرتبطة بعدم التماش في المعلومات والتي تشكل غموضاً في أنشطة البنك، وتوصل أيضاً إلى أن التمويل خارج الميزانية في البنك تؤثر على زيادة درجة عدم التماش في المعلومات أكثر من التمويل داخل الميزانية، وتوصي الدراسة بضرورة عرض معلومات أكثر حول أنشطة التمويل داخل وخارج الميزانية كما تدعم الإصلاحات في تنظيم البنك وتعزيز الشفافية فيها .^(٢٣)

إن الهدف وراء استخدام الإدارة للتمويل خارج الميزانية هو الإفصاح عن ميزانية ذات مركز مالي أقوى من خلال انخفاض نسبة الديون في الميزانية ذات المركز المالي الأقوى من خلال إنخفاض نسبة الديون في الميزانية مقارنة بحقوق الملكية، وتؤدي إلى ارتفاع أسعار أسهم الشركة في السوق، ويؤكد الباحث على أن عشاق أنشطة التمويل خارج الميزانية يريدون رفع أسعار الأسهم حتى ولو كانت ذلك يعني إبقاء المساهمين في الظل، بحجية أنهم متزمتون بالمعايير المقبولة قبولاً عاماً GAAP، إلا أن البعد الأخلاقي في الموضوع لا يسمح باستخدام خيارات التضليل.^(٤)

٢ - التمويل خارج الميزانية وأثره على نسبة المالية ونسبة الرفع المالي:

وان التمويل خارج الميزانية له تأثير كبير على الرفع المالي، وإن لنسبة الرفع المالي التأثير على قيمة الأسهم في السوق مما يعكس في النتيجة على إجمالي قيمة الأصول في الشركة، وبما أن قيمة التغيرات في قيمة الأسهم مساوية للتغيرات في محفظة الأصول، إذن يمكن القول إن نسبة الرفع المالي هو نسبة الأصول إلى الأسهم. وفي دراسة أجريت على قياس الرفع المالي الناتج عن التمويل خارج الميزانية، توصلت إلى وجود علاقة بين الرفع المالي لأنشطة التمويل خارج الميزانية والمخاطر

المالية وان الرفع المالي لا يعتمد على مؤشرات من داخل الميزانية فقط ولكن يرتبط بالأنشطة خارج الميزانية^(٢٥).

وفي دراسة أجراها (Kangarluei and others 2012) لمعرفة أثر التمويل خارج الميزانية على نسب الربحية والتسبة الراهنة المالية في الشركات المدرجة في سوق طوكيو للأوراق المالية تقوم الدراسة بالتركيز على نوع معين من التمويل خارج الميزانية وهي التأجير التشغيلي، ان اغلب الشركات تقوم باستخدام تلك الأنشطة من اجل زيادة نسب الربحية والراهنة المالية وإعطاء صورة جيدة عن الوضع المالي للشركة، ولكن حسب نتائج الدراسة تبين العكس ذلك، وتشير نتائج الدراسة التي تمتأخذ عينة من عدد من الشركات ما بين عامي (٢٠٠٣-٢٠١٠) إلى ان التمويل خارج الميزانية لم يؤثر على زيادة نسبة الربحية والراهنة المالية.^(٢٦)

في دراسة أجراها الباحثان حول تأثير الراهنة المالية للبنود دخل - خارج الميزانية وتأثيرها على الأزمة المالية العالمية في عام ٢٠٠٠، وتوصلت الدراسة إلى أن الراهنة المالية سواء الراهنة المالية للبنود داخل الميزانية أم الجزء المخفي منها يؤدي إلى الزيادة المخاطر الفردية والتي تكون عرضة للصدمات المالية، ومن جانب آخر فإن الرفع العكسي أو السالب تكون مفيدة على مستوى الفردي للبنوك، أما من الناحية العامة وعلى مستوى السوق المصرفي فإنها تؤدي إلى نشوء الأزمة المالية، وكما توصلت الدراسة إلى ان البنوك التقليدية أي البنوك التي تمارس أنشطة أعمال تقليدية أقل عرضة للمخاطر مقارنة للبنوك التي تستخدم الأدوات المالية الحديثة.^(٢٧)

٣- التمويل خارج الميزانية واحتلالات في الهيكل التمويلي:

تؤدي التمويل الخارج الميزانية إلى حدوث اختلال في الهيكل التمويلي، وان هيكل التمويل عبارة عن الهيكل الذي يساعد على تحقيق التوازن المالي بين عناصر هيكل التمويل الخارجي، وعناصر هيكل التمويل الداخلي ومن ثم تحقيق التوازن بين عناصر هيكل التمويل وعناصر هيكل الأصول حتى يمكن تدبير احتياجات الشركة المالية بأقل تكلفة وعبء مالي، والحد من المخاطر المالية وتعظيم الأرباح السنوية

وتحقيق معدل عائد على الأموال المستثمرة. وتنشأ الاختلال في الهيكل المالي نتيجة اعتماد على المصادر الخارجية للتمويل بدرجة أكبر من الاعتماد على المصادر الداخلية، حيث توضح قواعد وأسس التحليل المالي بأنه ينبغي إلا تجاوز مساهمة الغير في المنشأة مقدار مساهمته حق الملكية فيها أي تكون نسبة بين مصادر التمويل الداخلي وبين مثيلها الخارجية في حدود ١:٢.^(٢٨)

٤- أثراها على مقاييس الأداء المحاسبية:

يتربّب على ممارسة الشركة لأنشطة التمويل خارج الميزانية عدم الاعتراف بالأصول أو الالتزامات الناتجة من هذه الأنشطة في القوائم المالية، وبالتالي تحسين المؤشرات المالية مثل معدل العائد على الأصول ومعدل العائد على حقوق الملكية ونسبة المديونية. وتعتبر خطط وحوافز الادارة من أهم الدوافع لتفضيل التمويل خارج الميزانية، فعندما تكون الحوافز مرتبطة بالمؤشرات المالية والتقرير عن الارباح أو القيمة السوقية للاسم فالادارة تسعى إلى تعظيم دالة هدفها واستخدام السياسات المحاسبية التي تحسن من الوضع المالي للوحدة الاقتصادية، كما تحاول خيط الصفقات والترتيبات المالية التي تعقدها لتقابل التغيرات أو الاستثناءات في المعايير المحاسبية لاستخدام المعالجة البديلة، والافصاح عن هذه الصفقات خارج الميزانية حتى يمكن لها الحفاظ على المركز الوظيفي والحصول على الحوافز.^(٢٩)

يساعد استبعاد الشركة الضامنة لبعض عناصر الأصول والخصوم من قائمة المركز المالي على تحسين مؤشرات الأداء المالي، مما يساعد على المحافظة على عقود المديونية التي تشترط حد أقصى لمعدل الدين إلى حقوق الملكية، ويسهل من حصولها على مصادر جديدة للتمويل مستقبلاً، نظراً لانخفاض الرافعة المالية، كما يرتفع معدل العائد على الأصول ونسب السيولة.

٥- تخفيض تكلفة رأس المال:

ان التمويل خارج الميزانية لديها القدرة على توليد تدفقات نقدية موجبة أو سالبة، وبالتالي يؤثر على مزيج انتاج البنك، وهذا فالتمويل خارج الميزانية فعالة للحصول

على القروض بتكلفة منخفضة وتنطلب الامر جمع المعلومات حول تكلفة القرض وفوائدها. وتستخدم العديد من البنوك التمويل خارج الميزانية من اجل التحوط للمخاطر وتوليد الدخل، وعلاوة على ذلك، فان استخدام البنك للتمويل خارج الميزانية ساعدهم على تجنب العديد من التكاليف المرتبطة بالجانب التنظيمي مثل الحد الأدنى للاحتياط والتامين على الودائع ومتطلبات كفاية رأس المال وبالتالي يمكن ان تؤثر على التكاليف والأرباح المصرفية.^(٣٠)

٦- أثر التمويل خارج الميزانية على ربحية الشركات:

توصلت إحدى الدراسات إلى أن زيادة أنشطة التأجير التمويلي تؤدي إلى انخفاض الأرباح المستقبلية، وهذه النتيجة تتفق مع تناقض العوائد الحدية لاستثمار في أنشطة التأجير التمويلي، وتظهر نتائج التحليل إلى ان المستثمرين يخطئون في تقدير الآثار المستقبلية لأنشطة التأجير التمويلي خارج الميزانية العمومية، وتؤدي إلى تضليل توقعات المستثمرين، وأن استراتيجيات الاستثمار قصيرة الأجل والتي تؤدي إلى سوء التقدير يولد عوائد أسهم غير طبيعية. وتقترح هذه الدراسة القيام بالعديد من الابحاث في مجال التمويل خارج الميزانية.^(٣١)

توصلت إحدى الدراسات حول رسملة تكاليف البحث والتطوير وإدارة الأرباح أن الإفصاح عن تكاليف البحث والتطوير وفقاً للهدف من مشروع الإنفاق يؤدي إلى زيادة قيمة المنشأة وهو ما يدعو إلى ضرورة الإفصاح عن تكاليف البحث والتطوير والالتزام بالمعايير المحاسبية في الإفصاح عن تلك التكاليف ولكن مع تبويتها وفقاً للهدف من مشروع البحث والتطوير.^(٣٢)

٧- التمويل خارج الميزانية والمخاطر المرتبطة به:

ويؤكد العديد من الباحثين أن أحد أسباب الأزمة المالية هو نتيجة زيادة في التعاملات بأنشطة التمويل خارج الميزانية وقيام البنوك التجارية بتعظيم أرباحها من خلال الدخل الناتج عن الرسوم والفوائد دون وجود أدلة ثبوتية حول الموضوع والتعامل بالمشتقات المالية والتوريق.

إطار مقتبس للإمداد والاتصال من أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

بعد انهيار شركة (Enron) الأمريكية أظهرت دراسات أن التزامات الشركة غير المعن عنها كانت بمبلغ يزيد على (١) بليون دولار وهو ما عده الكثير أحد الأسباب الرئيسية للإفلاس.^(٣)

وفي دراسة قامت بها الباحثون حول أثر أنشطة التمويل خارج الميزانية على ضعف المركز المالي للبنوك والأزمات المالية في الدول التابعة لمنظمة التنمية والتعاون الاقتصادي (OECD)، حيث قام الباحثون باختيار عينة من البنوك ما بين عامي (١٩٨٠ - ٢٠٠٨)، وتوصلت الدراسة ان قبل سنة ٢٠٠٣ لم تكن هناك أي أثر لتلك الأنشطة على البنوك، وتؤكد الدراسة على ان بعد سنة ٢٠٠٣ ساهمت أنشطة التمويل خارج الميزانية في حدوث الأزمة المالية ، كما و اكدت الدراسة على انه يمكن استخدام التمويل خارج الميزانية كمؤشر إنذار مبكر لحدوث الأزمات المالية.

وفي دراسة أجراها عدد من الباحثون حول التمويل خارج الميزانية والأزمة المالية في البنوك وتؤكد الدراسة على ان العديد من أنظمة المصرفية توجه نحو استخدام التمويل خارج الميزانية مما أدى إلى خلق أزمة البنوك التي أدت إلى خسائر كبيرة بالنتيجة تحملت حكومة الولايات المتحدة الأمريكية تلك الخسائر من خلال تعويض البنوك، ويؤكد الباحثون على أن عدم نضج الأدوات الاستثمارية مثل الرهن العقاري المدعومة بالأصول طويلة الأجل والأوراق التجارية قصيرة الأجل وما إلى ذلك من أدوات التمويل خارج الميزانية، ويؤكد الباحثون إلى أن البنوك تعرضت لمخاطر كبيرة وعليه تخلق مخاطر عالية للنظام المالي بشكل عام.^(٤)

ويستنتج الباحث أن التمويل خارج الميزانية له أثر سلبي على قيمة المنشأة، وهذا ما أثبتته الدراسات السابقة في هذا المجال، كون أن أحد أسباب انهيار وإفلاس الشركات هو التعامل بالتمويل خارج الميزانية، حيث يؤدي إلى عدم اظهار القيمة الحقيقة للمنشأة بسبب إخفاء المعلومات ذات قيمة عالية من المستخدمين وطرح الالتزامات المالية خارج الميزانية. وان النظرة السلبية للتمويل خارج الميزانية من قبل العديد من الجهات التي تحفظت في أسباب الأزمة المالية دليل على مشاركة تلك النوع

إطار مقتبس للإمداد والإنفصال عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

من التمويل في خلق مشاكل مالية وزيادة المخاطر وتعرض مستقبل الشركة للإفلاس وعدم استمراريتها وانخفاض قيمة الشركة.

ويمكن تعريف مخاطر التمويل خارج الميزانية بأنه عبارة عن العقود التي من الممكن أن تعرّض الكيان إلى الخسارة والتي لا تظهر في الميزانية العمومية.^(٣) ان من الواضح ان التمويل خارج الميزانية تؤدي إلى زيادة المخاطر، كما ان الزيادة في الأرباح الناتجة عن التمويل خارج الميزانية تصاحبها زيادة في تعصّبها للمخاطر، وتعرض تلك الأنشطة لديها القدرة على ان تلحق ضرراً بالغاً على البنوك والشركات عند حدوث أزمة مالية، حيث أدت الأزمة المالية إلى الحاق ضرر قيمته ١٢ ترليون دولار في قطاع البنوك وكانت التمويل خارج الميزانية احدى اهم الأسباب في الازمات المالية العالمية. وان مصادر التمويل المختلفة يختلف عن مصادر التمويل خارج الميزانية، حيث أن الاول لها كلفة عالية مقارنة بالتكلفة المنخفضة للتمويل خارج الميزانية، الا أن المخاطر تكون أعلى في التمويل خارج الميزانية ومن ثم يكون العائد أعلى في التمويل خارج الميزانية من خارج الميزانية مقارنة بمصادر التمويل المختلفة في مجال الاستثمار.^(٤)

-٨- أثر التمويل خارج الميزانية على استمرارية المنشأة:

ان قيام المنشأة واستمراريتها يعتمد بالدرجة الأولى على مركزها المالي وأرباحها ومدى احتفاظها بسيولة معقولة، وبالتالي قدرتها على سداد الديون ومواجهة أي ظروف أو أحداث مستقبلية، لذا كان من المنطق التتبّع بالأوضاع المالية للمنشآت، وبالنسبة لأنشطة التمويل خارج الميزانية وأثرها على استمرارية الشركة. توصلت إحدى الباحثات في دراستها إلى أن توجد علاقة وثيقة بين المخاطر المالية لأنشطة التمويل خارج الميزانية وإستمرارية الوحدة الاقتصادية، وتتبع هذه العلاقة من أن أنشطة التمويل خارج الميزانية ينتج عنها وجود التزامات على الوحدة الاقتصادية غير معترف بها في القوائم المالية، وهذه الالتزامات عند أخذها في الحساب تؤدي إلى

زيادة نسبة الديون إلى حقوق الملكية وبالتالي زيادة المخاطر المالية التي يمكن أن تتعرض لها الوحدة الاقتصادية، والتي بدورها تؤدي إلى الإفلاس.^(٣٧) ويرى الباحث أن هناك أثر سلبي للتمويل خارج الميزانية على قدرة المنشأة على الاستمرارية لأن استمرارية الشركة مرتبطة بمجموعة من العوامل التي ذكرها الباحث سابقاً، حيث إن التمويل له أثر سلبي على المخاطر التي تواجه الشركة وبالتالي كانت إحدى أسباب الأزمة العالمية وكل هذا دلائل على سلبية التعامل غير المنضبطة بالتمويل خارج الميزانية في الوقت الحالي.

ثامناً: الإطار المقترن للإعتراف والإفصاح عن التمويل خارج الميزانية

للإطار المقترن أهمية كبيرة في معالجة العديد من المشاكل التي خلفتها التمويل خارج الميزانية من خلال طرح العديد من الالتزامات والأصول خارج الميزانية، إضافة إلى عدم معالجة نتائج تلك العمليات خارج الميزانية في قائمة الأرباح والخسائر وعدم بيان أثرها على قائمة التدفقات النقدية، مما يعكس بشكل وبآخر على النسب المالية وعدم التمايز في المعلومات بين الإدارة والمستثمرين، وبالتالي تعرض المنشأة إلى العديد من المخاطر المالية التي تؤدي بالنتيجة إلى عدم استمرارية المنشأة وعدم إظهار الوضع الحقيق للمنشأة.

١ - الإطار المفاهيمي للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية:

ان الإطار المفاهيمي للاعتراف والإفصاح عن انشطة التمويل خارج الميزانية مكونة من الأهداف والمفاهيم الأساسية المترابطة التي تحدد طبيعة ووظيفة وحدود المحاسبة عن انشطة التمويل خارج الميزانية والتقارير المالية التي يتم من خلالها عرض المعلومات الأساسية، والتي من المتوقع ان تكون دليلاً متسق ويهدف الى توفير هيكل واتجاه للمحاسبة والتقارير المالي لتسهيل توفير المعلومات.

وقام الباحث بطرح الإطار الذي تتكون من ثلاثة مستويات أساسية التي يتم من خلاله طرح الأهداف ومفاهيم ومبادئ الخاص بتمويل خارج الميزانية.

المستوى الأول : مستوى الأهداف الأساسية : وهي مكونة من الأهداف الأساسية للإطار والتي تتواءى من خلال المعالجات المقترحة ان توصلنا الى معالجة مشكلة التمويل خارج الميزانية ، حيث ان الهدف الأساسي هو توفير معلومات محاسبية مفيدة للمستخدمين في اتخاذ القرارات المتعلقة بتزويد الموارد للوحدة وضمن تقديم معلومات ملائمة للمستأجرين والمؤجرين بطريقة تعطى تعبيراً صادقاً عن تلك المعاملات التي قام بها الشركة من خلال مشاركته في عقود الإيجار و امكانية المستخدمين لتقدير اثر عقود الإيجار على المركز المالي و الأداء المالي و التدفقات النقدية للمنشأة ، اما ما يتعلق بالوحدات ذات الهدف الخاص و كيانات المصالح المتغيرة فمن الضروري توفير معلومات تمكن المساهمين و اصحاب المصالح من فهم تركيبة المجموعة و الحصص غير المسيطرة في النشاطات المجموعة و تدفقات النقدية، و امكانية تقييم طبيعة أصول الشركة و استخداماتها أو تسوية التراكماتها ، و توفير معلومات تمكن المستخدمين من تقييم المخاطر و تقييم نتائج التغيرات في حصة ملكية الشركة.

المستوى الثاني: تتمثل في مستوى المفاهيم الأساسية: وت تكون هذا المستوى من المفاهيم الأساسية لخصائص المعلومات المحاسبية، والتي تتكون من مفهوم الملاءمة والتي يقصد بها هنا في الإطار تزويد المعلومات حول الكيان الاقتصادي هي مدخلات مفيدة للمستخدمين في التنبؤ بالنتائج المستقبلية، ومعلومات حول العقود الإيجار لتقويم تلك العقود، ومعلومات حول انشطة البحث والتطوير المرسمة.

المستوى الثالث: مستوى تنفيذ مفاهيم الاعتراف والإفصاح: تتضمن المفاهيم الأساسية التي يتم من خلالها الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية والتي تختص بكل من الكيانات التابعة غير المجمعة وعقود الإيجار وانشطة الباحث والتطوير ، حيث بالنسبة للكيانات التابعة غير المجمعة فهي تمثل تغليب الجوهر الاقتصادي على الشكل القانوني وان الكشوفات الموحدة ذات معنى أكبر من الكشوفات المنفصلة، وأنها عادة ضرورية للعرض المنصف، وتطبيقاً مبدأ السيطرة

إطار مقترح للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

والسلطة، حيث يسيطر المستثمر على الجهة المستثمر بها عندما يتعرض للعوائد المتغيرة الناتجة من شراكته مع الجهة المستثمر بها أو يكون له حقوق في هذه العوائد، و يكون قادراً على التأثير على هذه العوائد من خلال سلطته على الجهة المستثمرة بها، كما أن التعرض للعوائد المتغيرة وامتلاك الحقوق في هذه العوائد تقضي التوحيد، أما بالنسبة لاعتماد نموذج المصالح المتغيرة، فمفهوم المصالح المتغيرة تتمثل بالمصالح التعاقدية، أو الملكية، أو غيرها من المصالح المالية في الكيان القانوني بعد الأخذ بنظر الإعتبار صفة التغيير، فالمستفيد الرئيس يستطيع تحديد المصالح التي تم تصميمها لاستيعاب التغيرات، ويعتبر التدفق النقدي والقيمة العادلة طريقان يمكن إستعمالهما لقياس قيمة التغيرات (الخسائر المتوقعة و العوائد المتبقية المتوقعة) للكيان القانوني.

٢- الإطار المقترن للاعتراف والإفصاح عن عقود الإيجار:

يعرض الباحث من خلال الشكل التالي عناصر ومكونات الإطار المقترن الخاص بالاعتراف والإفصاح عن عقود الإيجار لدى كل من المؤجرين والمستأجرين اعتماداً على ما درسه الباحث من الجوانب النظرية والأطر العالمية المقترنة من خلال المنظمات الدولية المهمة بعلم المحاسبة، حيث تتكون الإطار من عدة مستويات والمتمثلة بالأتي:

المرحلة الأولى يتمثل المستوى الأول في تحديد ما إذا كان العقد تحتوي على الإيجارات، وتتمثل هذه الخطوة أهم الخطوات التي يتم بناء عليها الاعتراف بعقود الإيجار سواء عقد إيجار تشغيلي أو عقود إيجار رأسمالية ومن ثم تحديد تعريف البند الذي يتم الاعتراف به في المستقبل، وتتمثل الخطوات في تحديد ما إذا كان للعملاء الحق في الحصول على كافة المنافع الاقتصادية من استخدام الأصول المحددة، ومن ثم حق توجيه السيطرة على استخدام الأصل محل العقد، العقد هو عقد إيجار أو يحتوي على الإيجارات.

المرحلة الثاني: تتمثل في كيفية الاعداد للاعتراف بتلك الأنشطة في القوائم المالية من خلال تحديد مفاهيم الخاصة بعقود الإيجار وتحديد مدفوّعات الإيجار الثابتة والمتحركة، وتصنيف عقود الإيجار سواء كانت إيجاراً تشغيلياً أم رأسمالية، ومن ثم تحديد معدل الفائدة.

ومن ثم يتم الاعتراف بعقود الإيجار كأصول (حق استخدام الأصل) والالتزامات (القيمة الحالية لمدفوّعات الإيجار) في سجلات المستأجرين، والاعتراف بها كصافي الاستثمار في عقود الإيجار في سجلات المؤجرين، وتحديد التأجير قصيرة الأجل وعقود التأجير التشغيلي في حالة إيجارات التي تقل مدتّها عن ١٢ شهر أو إيجارات ذات القيمة المنخفضة.

المرحلة الثالث: تتمثل في الإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وتم تحديد المعلومات الأساسية التي يتم الإفصاح عنها في القوائم المالية الأساسية (الميزانية العمومية، قائمة الدخل، قائمة التدفقات النقدية). بالإضافة إلى ما تم طرحها في الشكل رقم (٣-٣) يتم عن الإفصاحات إضافية مثل تغييرات كبيرة في القيمة الدفترية لصافي الاستثمار في عقد الإيجار والإفصاح عن استراتيجية لإدارة لتقليل وإدارة المخاطر، واستخدام الإعفاء على المدى القصير و/ أو عقود الإيجار للبنود منخفضة القيمة.

٣- الإطار المقترن للاعتراف والإفصاح عن الكيانات التابعة غير الموحدة:

تقوم الباحث بعرض الإطار المفاهيمي المقترن الخاص بالوحدات ذات الهدف الخاص والترتيبيات المشتركة باعتبارهم الوحدات التابعة غير المجمعة، حيث يتكون الإطار المقترن من ثلاثة مستويات أساسية كالتالي:

المرحلة الأولى:

تنضمن تحديد المفاهيم الأساسية الخاص بالاعتراف والإفصاح عن الكيانات التابعة غير المجمعة و التي تكون عادة من مجموعتين و هما الكيانات ذات غرض عام و التي تستدعي التوحيد، حيث في حالة السيطرة اي تحديد ما اذا كانت المنشأة

إطار مقتضي للإعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

هي شركة أم ام من خلال تقييم مدى سيطرته على الجهة المستثمرة بها يتم توحيد القوائم المالية و التي يتم فيها تقييم السيطرة و التي تكون من وجود سلطة مع التعرض للعوائد المتغيرة و يمكن الربط بين تلك السلطة و العوائد المتغيرة ففي هذه الحالة يتم اجراء التوحيد بين شركة الام و الشركة التابعة لها ، اما في حالة عدم وجود السيطرة فيتم الاعتراف بالاستثمارات في الوحدات الأخرى في القوائم المالية.

اما في حالة الترتيب المشترك، فلتلزم الأطراف بموجب ترتيب تعاقدي ويمنح الترتيب التعاقدية طرفين او أكثر من تلك الأطراف السيطرة المشتركة على هذا الترتيب، ويتم تقييم الحقوق الأطراف والالتزامات الناشئة عن الترتيب، وبعد اجراء عملية التقييم فالنتيجة اما مشروع مشترك يتم محاسبة الاستثمارات بطريقة حقوق الملكية او عملية مشتركة فيتم المحاسبة لأصول والالتزامات والمصروفات وال الإيرادات بموجب ترتيبات تعاقدية.

المرحلة الثانية: مرحلة الاعتراف حيث يتم الاعتراف في حالة وجود السيطرة من خلال اعداد بيانات مالية موحدة باستخدام سياسات محاسبية موحدة للمعاملات المتشابهة والأحداث الأخرى في ظروف مماثلة أما بالنسبة للحصص غير المسيطرة فيتم عرض تلك الحصص غير المسيطرة في البيانات المالية الموحدة لمركز المالى ضمن حقوق الملكية.

اما بالنسبة للمشاريع المشتركة والترتيبات المشتركة فيتم الاعتراف بأصوله بما في ذلك حصته في أصل محتفظ بها بصورة مشتركة والالتزاماته بما في ذلك حصته في اي التزام متکبدة بصورة مشتركة في قائمة المركز المالي، والاعتراف بغير اداته من بيع حصته من المخرجات الناتجة عن العملية المشتركة نفقاته بما في ذلك حصته في أي نفقات متکبدة بصورة مشتركة في قائمة الدخل.

المرحلة الثالثة: مرحلة الإفصاح، حيث يجب الإفصاح تفصيلاً عن احكام والافتراضات الهامة التي قامت بها عند تحديد امتلاك السيطرة على منشأة اخرى وامتلاك سيطرة مشتركة على ترتيب او تأثيرا هاما على منشأة اخرى. ونوع الترتيب

إطار مقترن للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

المشترك، والافصاح عن تركيبة المجموعة والمحصص التي تملكها الحصص غير المسسيطرة في نشاط المجموعة وتدفقاتها النقدية والافصاح عن طبيعة ونطاق قيودها العامة على قدرتها على الوصول الىأصول المجموعة أو استخدام أو استخدام أو تسوية التزاماتها، والافصاح عن طبيعة والمخاطر المصاحبة لحصتها في المنشأة المنظمة الموحدة والتغيرات فيها، كما يتم عرض نتائج التغيرات في حصص ملكية الشركة التابعة التي لا تؤدي الى فقدان السيطرة. ونتائج فقدان السيطرة على الشركة التابعة خلال فترة اعداد التقارير.

٤- إطار مقترن للاعتراف والإفصاح عن أنشطة البحث والتطوير:

تصنيف صنفت الأصول المولدة داخلياً إلى صنفين: الأول هو الأصول غير الملموسة المكونة داخلياً المخططة، والتي تنشأ من خلال خطة منفصلة. أما الثاني فهي الأصول غير الملموسة المكونة داخلياً غير المخططة، أما الفرق بين الاثنين هو إن تحديد الأصول غير الملموسة المولدة داخلياً المخططة سيكون مرتبطاً بتحمل نفقات ترتبط بذلك الأصول بشكل موثوق منذ بداية التخطيط لتكوينها. وان تحديد الأصول غير الملموسة المكونة داخلياً يجب أن يرتبط مع حدوث تكاليف يمكن ان ترتبط بشكل وثيق بالأصل منذ بداية الخطة. وبهتم البعض بشكل خاص بتحديد الأصول المكونة داخلياً ومعالجتها كونها محددة بنوعية نظام محاسبة توزيع الكلفة. كما ان التخطيط هو ممارسة نحو المستقبل في حين ان قياس الكلفة هو أساساً يمثل نظرة إلى الماضي . ويجادل البعض بان التخطيط ممكن ان يسهل تحديد الكلفة، ولكن ليس بالضرورة إن الافتقار للتخطيط سيعيق عملية تحديد الكلفة بشكل موثوق، على الرغم من ان تراكم الكلفة ممكن ان يبدأ بشكل مبكر عندما تكون هنالك خطة.

تاسعاً: الدراسة التطبيقية

تهدف الدراسة الحالية الى التعرف على اثر الاطار المقترن للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة من خلال التطبيق على عينة من الشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية ، فضلاً عن اختبار

إطار مقتدرم للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

الأثر الفعلي للممارسات الحالية للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة قبل الشروع في تطبيق الاطار المقترن للدراسة.

٤-١- منهجة الدراسة التطبيقيّة

سيعرض الباحث في هذا الجزء من الدراسة صياغة الفرضيات الاحصائية للدراسة واستعراض المتغير التابع والمستقل للدراسة وآلية قياس كلاً منها، وذلك على النحو التالي:

٤-١-١: صياغة الفرضيات الاحصائية للدراسة:

التمويل من خلال أنشطة خارج الميزانية لازال موضوعاً مثيراً للجدل في سوق العراق للأوراق المالية ويشكل موضوع الاعتراف والافصاح عن هذه الأنشطة عموماً على المهنيين القائمين على البورصة العراقية، ولذلك تنقسم الشركات والمؤسسات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية بشأن الاعتراف والافصاح عن البنود خارج الميزانية إلى ثلاثة فرق، الأول لايفصح ولايعرف بتلك البنود، والثاني يفضل الاعتراف دون الافصاح، والثالث يقوم بوظيفتي الاعتراف والافصاح عن تلك البنود.

أولاً: صياغة الفرضيات الاحصائية لدراسة أثر الممارسات الحالية للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة:
الفرض الأول: لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

ونظراً لانقسام أنشطة التمويل خارج الميزانية إلى ثلاثة أنواع تتمثل في: عقود الاجار، وأنشطة البحث والتطوير، والكيانات التابعة غير الموحدة؛ يمكن للباحث تقسيم الفرض الفرعي الأول إلى ثلاثة فرضيات فرعية على النحو التالي:
الفرض الفرعي الأول: لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للاعتراف بعقود الاجار كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

الفرض الفرعي الثاني: لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للاعتراف بأنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

الفرض الفرعي الثالث: لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للاعتراف بالكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

الفرض الثاني: لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

ونظراً لانقسام أنشطة التمويل خارج الميزانية إلى ثلاثة أنواع تتمثل في:
عقود الإيجار، وأنشطة البحث والتطوير، والكيانات التابعة غير الموحدة؛ يمكن للباحث تقسيم الفرض الفرعي الأول إلى ثلاثة فروض فرعية على النحو التالي:

- **الفرض الفرعي الأول:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن عقود الإيجار كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

- **الفرض الفرعي الثاني:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن أنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

- **الفرض الفرعي الثالث:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن الكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

ثانياً: صياغة الفروض الاحصائية لدراسة أثر الاطار المقترن للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة:

يهدف الاطار المقترن للدراسة الحالية إلى القيام بمجموعة من الاجراءات المحاسبية التي تهدف إلى تحسين الممارسات المحاسبية للاعتراف والإفصاح عن العدد الأول الجزء الأول ٢٠١٩

إطار مفتتح للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

أنشطة التمويل خارج الميزانية بما يساعد على تحسين القرارات التي يتتخذها المستخدم الخارجي للقواعد المالية، ولذلك تنصب تلك الاجراءات المحاسبية على القيمة الدفترية للمنشأة، مما يؤثر بالتبعية على القيمة السوقية للمنشأة والتاثير على قيمة $Tobin's Q$ كقياس لقيمة المنشأة، ولذلك يمكن للباحث صياغة الفرض الاحصائي الثالث والرابع للدراسة على النحو التالي:

الفرض الثالث: لا توجد فروق جوهرية بين قيمة المنشأة قبل وبعد الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية.

الفرض الرابع: لا توجد فروق جوهرية بين قيمة المنشأة قبل وبعد الإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية.

٤-١-٢: قياس المتغير التابع:

يتمثل المتغير التابع للدراسة في قيمة المنشأة ويمكن للباحث قياس هذا المتغير باستخدام مشر $Tobins' Q$ وهو عبارة عن القيمة السوقية للنشأة مقسوما على القيمة الدفترية لجمالي أصول المنشأة. حيث تصبح قيم المؤشر الأقل من واحد صحيح شركات ذات قيم سوقية أقل من قيمتها الدفترية، بينما تصبح قيم المؤشر الأكثر من واحد صحيح شركات ذات قيم سوقية أكبر من قيمتها الدفترية.

٤-١-٣: قياس المتغيرات المستقلة:

تتمثل المتغيرات المستقلة في متغيرات الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية والتي تتمثل في ثلاثة أنشطة وهي (عقود الإيجار، وأنشطة البحث والتطوير، والكيانات التابعة غير الموحدة)، ولذلك يمكن للباحث قياس المتغيرات المستقلة للدراسة بتقسيمها إلى قسمين وهما: الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية، والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية، ويمكن للباحث قياس كلا المتغيرين على النحو التالي:

إطار مقتبس للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤشرة

نجد محمود حسن خليفة

- الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية: متغير وهو يأخذ القيمة ١ عند الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية والقيمة صفر فيما عدا ذلك؛
 - الإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية: متغير وهو يأخذ القيمة ٢ عند الإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية والقيمة صفر فيما عدا ذلك.
- ٤-٢: نموذج اختبار الفروض الاحصائية:
- نظراً لانقسام الدراسة إلى ثلاثة فروض رئيسية، الفرضين الأوليين يهدفان إلى قياس الأثر الفعلي، بينما يهدف الفرض الثالث إلى اختبار الفروق الجوهرية. ولذلك يمكن للباحث تقسيم نموذج اختبار الفروض الاحصائية باختلاف الفروض على النحو التالي:

- نموذج اختبار الفرض الرئيسي الأول:

$$\begin{aligned} \text{Tobins' Q} = & \beta_0 + \beta_1 \text{Rec_Lease} + \beta_2 \text{Rec_R\&D} + \beta_3 \\ & \text{Rec_SE} + \beta_4 \text{Size} + \beta_5 \text{Liq} + \beta_6 \text{Roa} + \beta_7 \\ & \text{Roe} + \beta_8 \text{Lev} + \epsilon \dots \dots \dots \quad (1) \end{aligned}$$

حيث أن:

Rec_Lease = متغير وهو يأخذ القيمة ١ في حالة الاعتراف بعقود الإيجار لأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية و القيمة صفر فيما عدا ذلك؛

Rec_R\&D = متغير وهو يأخذ القيمة ١ في حالة الاعتراف بأنشطة البحث والتطوير لأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية و القيمة صفر فيما عدا ذلك؛

Rec_SE = متغير وهو يأخذ القيمة ١ في حالة الاعتراف بالكيانات التابعة غير الموحدة لأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية و

إطار مقتدرج للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤسسة

نجل محمود حسن خليفة

القيمة صفر فيما عدا ذلك؛

تم تعريف بقية المتغيرات فيما سبق.

▪ نموذج اختبار الفرض الرئيسي الثاني:

$$\begin{aligned} \text{Tobins' Q} = & \beta_0 + \beta_1 \text{Disclose_Lease} + \beta_2 \text{Disclose_R\&D} + \\ & \beta_3 \text{Disclose_SE} + \beta_4 \text{Size} + \beta_5 \text{Liq} + \beta_6 \text{Roa} \\ & + \beta_7 \text{Roe} + \beta_8 \text{Lev} + \varepsilon \dots \dots \dots (2) \end{aligned}$$

حيث أن:

Disclose_Lease = متغير وهمي يأخذ القيمة ٢ في حالة الإفصاح عن عقود الإيجار كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية و القيمة صفر فيما عدا ذلك؛

Disclose_R\&D = متغير وهمي يأخذ القيمة ٢ في حالة الإفصاح عن أنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية و القيمة صفر فيما عدا ذلك؛

Disclose_SE = متغير وهمي يأخذ القيمة ٢ في حالة الإفصاح عن الكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية و القيمة صفر فيما عدا ذلك؛

تم تعريف بقية المتغيرات فيما سبق.

▪ نموذج اختبار الفرض الرئيسي الثالث:

يسعى الفرض الثالث الى اختبار الفروق الجوهرية بين قيمة الشركة في ظل تطبيق الاطار المقترن للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الموازنة وقيمة الشركة في ظل الممارسات الحالية للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الموازنة، مما يستلزم استخدام مؤشر t-test الاحصائي للتعرف على الفروق الجوهرية

٤-٤: نتائج الدراسة التطبيقية ومناقشتها

يمكن للباحث مناقشة نتائج الدراسة من خلال ثلاثة محاور أساسية يتمثل

إطار مقتبس للإمتحان والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤشرة

نبذة محمود حسن خليفة

الأول في عرض الاحصاءات الوصفية للمتغيرات المستخدمة في الدراسة، ويتمثل الثاني في عرض مصفوفة ارتباط بيرسون بين متغيرات الدراسة، ويتمثل الثالث في عرض نتائج اختبارات الفروض الاحصائية للدراسة من خلال نتائج تحليل الانحدار ومؤشر T-test الاحصائي، وذلك على النحو التالي:

٤-٤-١: الاحصاءات الوصفية لمتغيرات الدراسة:

الاحصاءات الوصفية عبارة عن مجموعة الأساليب المعنية بجمع مفردات الدراسة الاحصائية وتلخيصها وتنظيمها بهدف التعرف على طبيعة عينة البحث التي تم دراستها واختبارها وكيفية وتوزيعها والحكم على مدى قابلية نتائج هذه الدراسة للمقارنة مع الدراسات الأخرى. وتتمثل أهم هذه الاحصاءات الوصفية في كلاً من مقاييس النزعة المركزية ومقاييس التشتت.

وتتمثل أهم مقاييس النزعة المركزية في كلاً من الوسط الحسابي والوسيط. أما الوسط الحسابي فهو متوسط قيمة المشاهدات بالعينة، بينما الوسيط هو القيمة المركزية لمجموعة البيانات عند ترتيبها تصاعدياً أو تنازلياً. بينما تتمثل أهم مقاييس التشتت في الانحراف المعياري حيث يعتمد على استدلالاته على جميع قيم بيانات العينة، وبالتحديد على انحرافات المشاهدات عن وسطها الحسابي .

ولذلك، يمكن للباحث عرض الاحصاءات الوصفية لكافة المشاهدات بعينة الدراسة من خلال الجدول الخاص بالاحصاءات الوصفية على النحو التالي:

جدول رقم (٤-٢)

الاحصاءات الوصفية

Variable	Obs	Median	Mean	Std. Dev.	Min	Max
Rec _ Lease	122	0	0.35246	0.47971	0	1
Rec _ R&D	122	1	0.58197	0.49527	0	1
Rec _ SE	122	1	0.63934	0.48217	0	1

إطار مقتبس للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤشرة

د.م.م. حسن خليفة

	122	0	0.70492	0.95941	0	2
Disclose _ Lease	122	2	1.16393	0.99054	0	2
Disclose _ R&D	122	2	1.27869	0.96434	0	2
Disclose _ SE	122	2	1.27869	0.96434	0	2
Tobins' Q	122	0.71533	3.98729	14.84453	0.07329	158.98
M Tobins' Q	122	0.37500	0.44811	0.23979	0.11000	0.99
Size	122	786112	3528594	7081279	115501	62400000
Liq	122	1.87000	2.64033	3.61364	1.04000	39.75
Roa	122	27.12985	63.92854	142.60120	2.87281	1414.90
Roe	122	13.60000	16.19770	9.60268	3.03000	50.94
Lev	122	25.52500	33.00131	29.50856	0.01000	106.28

يتبيّن لدى الباحث من خلال العرض السابق لنتائج الاحصاءات الوصفية أن متوسط نسب الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية لكلاً من عقود الاجار وأنشطة البحث والتطوير والكيانات التابعة غير الموحدة هي 35% ، 58% ، 64% على التوالي؛ وهي نسب منخفضة إلى حد ما ولعل ذلك يرجع إلى انخفاض مستوى اهتمام الشركات المدرجة في البورصة العراقية بأنشطة التمويل خارج الميزانية بالإضافة إلى ذلك، توصل الباحث إلى أن قيمة الشركة مرتفعة نسبياً حيث تبلغ 3.99 مقارنة بـ 2.27 لدراسة Momeni, et al., (2015) ومقارنة بـ 1.27 لدراسة Monika and Khafid (2016) ومقارنة بـ 1.86 لدراسة Diantimala (2018). وهذه النتيجة تشير إلى فجوة كبيرة بين القيمة السوقية للشركات العراقية المدرجة بالبورصة وقيمتها الدفترية وهو ما يدل على اهمال الشركات للاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية مما يقلل من تلك الفجوة، ويحسن من قدرة المستخدم الخارجي على اتخاذ القرار الملائم، كما يود الباحث الإشارة إلى أن البيانات مناط التحليل لا تعاني من التشتيت حول وسطها الحسابي .

٤-٤-٢: مصفوفة ارتباط بيرسون بين متغيرات الدراسة:

تحاول الدراسة الحالية تحليل العلاقة بين الممارسات الحالية للاعتراف والافصاح بأنشطة التمويل خارج الميزانية وقيمة المنشأة ثم تقديم إطار مقترب للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية ودراسة أثره على قيمة المنشأة. وبالتالي، يهدف الباحث في هذا الجزء من الدراسة إلى عرض مصفوفة ارتباط بيرسون بين المتغيرات المدرجة بنماذج اختبار الفروض الاحصائية للتعرف على طبيعة العلاقة بين المتغيرات المستقلة والتابعة وبعضها البعض بنماذج اختبارات الفروض الاحصائية للدراسة، وتكون رأي مبدئي عن مشكلة الازدواج الخطى بين تلك المتغيرات.

ويتضح لدى الباحث من معاملات الارتباط المدرجة بالجدول رقم (٣-٤) عدم وجود علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة المدرجة بنماذج اختبار الفروض والمتغيرات التابعية وهو ما يعني صحة فروض الدراسة بشكل مبدئي حتى يتم تشغيل نماذج اختبار فروض الدراسة والتوصل إلى النتائج النهائية.

كما يمكن للباحث توضيح بعض الملاحظات على العلاقة بين متغيرات الدراسة، حيث يتبيّن للباحث وجود علاقة عكسية بين مستوى السيولة وحجم الشركة مقيساً بجمالي أصولها بمعامل ارتباط .٣٦٤٢ . وهو ما يدل على أن زيادة حجم الاستثمار في الأصول يؤدي إلى انخفاض مستوى السيولة بالشركة. كما يتبيّن وجود علاقة طردية بين معدل العائد على حقوق الملكية وحجم الشركة بمعامل ارتباط .٣٩٢٧ . وهو ما يشير إلى أن زيادة حجم الاستثمار في أصول الشركة يؤدي إلى زيادة معدلات الربحية بالشركة.

وعلاوة على ذلك، يتبيّن وجود علاقة طردية بين الاعتراف بعقود التأجير التمويلي كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية والافصاح عن عقود التأجير التمويلي كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية بمعامل ارتباط .٠٦٧٩ . وهو ما يشير إلى أن

إطار مقتبس للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

اعتراف الشركة بأنشطة التمويل خارج الميزانية هي الخطوة المبدئية لزيادة مستوى الأفصاح عنه.

كما يتبيّن أيضًا وجود علاقة طردية بين الاعتراف بأنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية والإفصاح عن أنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية بمعامل ارتباط .٤٨٧٩ . وهو ما يشير أيضًا إلى أن اعتراف الشركة بأنشطة التمويل خارج الميزانية هي الخطوة المبدئية لزيادة مستوى الأفصاح عنه.

كما يتبيّن وجود علاقة طردية بين الاعتراف بالكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية والإفصاح عن الكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية بمعامل ارتباط .٢٨٢٣ . وهو ما يشير أيضًا إلى أن اعتراف الشركة بأنشطة التمويل خارج الميزانية هي الخطوة المبدئية لزيادة مستوى الأفصاح عنه.

ونتائجًا لذلك، يخلص الباحث إلى أن النتائج المبدئية لمصفوفة الارتباط تشير إلى أن غالبية الشركات التي تعترف بوجود أنشطة التمويل خارج الميزانية تسعى إلى الإفصاح عنه إلى حد كبير، وذلك لتحقيق أعلى قدر ممكن من الموثوقية للمستثمرين وزيادة القيمة السوقية للمنشأة.

٤-٣-٣: نتائج اختبار الفروض الاحصائية:

يحاول الباحث في هذا الجزء من الدراسة إلى عرض نتائج تحليل العلاقات واختبار الفروض الاحصائية للدراسة الحالية، وذلك لكل نموذج على حدة وذلك على النحو التالي:

٤-٣-٤-١: نتائج اختبار الفرض الرئيسي الأول للدراسة:

يهدف الفرض الأول للدراسة إلى تحليل أثر الممارسات الحالية للاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية بأنواعها الثلاثة (التأجير التمويلي، وأنشطة البحث

إطار مفتوح للإمتحان والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نجل محمود حسن خليفة

والتطوير، والكيانات التابعة غير الموحدة) على قيمة المنشأة، ولتحليل هذه العلاقة قام الباحث بتوصيف نموذج الانحدار رقم (١). وبتشغيل النموذج رقم (١) لاختبار الفرئيسي الأول واعتماداً على تحديد طبيعة العلاقة من خلال مستوى معنوية العلاقة واتجاهات وقيم معاملات المتغيرات المدرجة بنموذج اختبار الفروض رقم (١) تم التوصل إلى النتائج المعروضة بالجدول رقم (٤-٤).

ويتبين لدى الباحث من خلال الجدول رقم (٤-٤) أن القوة التفسيرية للنموذج تبلغ ٩٩% وهي أعلى بكثير من نظيرتها في دراسة (Fan & Case, 2010) حيث تبلغ ٧٨% كما أنها أعلى بكثير من نظيرتها في دراسة (Lozano & Pasiouras, 2014) حيث تبلغ ٨٣%.

كما تقترب القوة التفسيرية للنموذج بالدراسة الحالية من القوة التفسيرية لدراسة (Elian, 2013) حيث تبلغ ٩٥% كما تقترب من القوة التفسيري لدراسة (Hou, et al., 2015) حيث تبلغ ٦٧%. ويمكن للباحث عرض نتائج تحليل تلك العلاقة من خلال الجدول رقم (٤-٤) على النحو التالي:

جدول رقم (٤-٤)

نتائج تحليل الانحدار (المتغير المستقل - الاعتراف)

Variable	المتغير التابع - قيمة المنشأة (Tobins' Q)		
	Coef.	t-stat	P-value
Constant	-2.2694	-1.6700	0.0980
Rec _ Lease	0.1852	2.1900	0.0310
Rec _ R&D	0.4025	2.5200	0.0130
Rec _ SE	-0.2192	-1.2800	0.2020
Liq	2.5846	17.5600	0.0000
Roa	0.0541	9.0700	0.0000
Roe	-0.2430	-3.8900	0.0000

إطار مقتدرم للاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

Lev	0.0022	0.2500	0.8050
Size	0.0000	-0.7000	0.4880
N	122		
F – Value	16.6		
F Sig.	0.0000		
Vif (Max)	6.55		
Adj.R ²	99%		

وبالنظر الى معنوية المعاملات داخل النموذج من خلال الجدول رقم (٤-٤) يتبيّن أن معاملات كلاً من الاعتراف بأنشطة التأجير التمويلي والاعتراف بأنشطة البحث والتطوير معنوية عند مستوى ٥٪ كما يتبيّن أنها موجبة مما يشير الى وجود علاقة طردية بين الاعتراف بأنشطة التأجير التمويلي والاعتراف بأنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية؛ بمعنى آخر يؤدي الاعتراف بأنشطة التأجير التمويلي والاعتراف بأنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية يؤدي الى زيادة قيمة المنشأة في البورصة العراقية.

وعلى صعيد آخر، تبيّن عدم معنوية معامل الاعتراف بالكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة في البورصة العراقية، بمعنى آخر لا يؤدي الاعتراف بالكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية الى التأثير على قيمة المنشأة في البورصة العراقية.

وبالنظر الى معنوية المعاملات المتعلقة بالمتغيرات الحاكمة للنموذج يتبيّن للباحث معنوية المعاملات المتعلقة بالسيولة Liq، ومعدل العائد على الأصول Roa، ومعدل العائد على حقوق الملكية Roe، ولكن تبدو المعاملات المتعلقة بالسيولة ومعدل العائد على الأصول موجبة، بينما يبدو معامل معدل العائد على حقوق الملكية سالباً، وهو ما يشير الى وجود علاقة طردية بين المتغيرين السيولة ومعدل العائد على

إطار مقتدر للإمداد والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

د.م.م. حسن خليفة

الأصول والمتغير قيمة المنشأة، ويشير إلى وجود علاقة سلبية بين معدل العائد على حقوق الملكية وقيمة المنشأة.

وبمعنى آخر، توضح اتجاهات المعاملات المتعلقة بالمتغيرات الحاكمة إلى أن زيادة مستوى السيولة ومعدل العائد على الأصول يؤدي إلى زيادة قيمة المنشأة حيث يخلق حالة من تدافع المستثمرين على شراء الأسهم المتعلقة بالشركة فيزداد الطلب على الأسهم وترتفع قيمة المنشأة. بينما يؤدي ارتفاع معدل العائد على حقوق الملكية إلى انخفاض قيمة المنشأة حيث يحجم المستثمرين عن الشراء في هذه الحالة لانحسار الأرباح في هذه الحالة على المالك الحاليين فقط مما يؤدي إلى انخفاض الطلب وانخفاض أسعار الأسهم.

ونتاجاً لذلك، يمكن للباحث رفض الفرعى العدم الأول والثانى وقبول الفرض الفرعى الثالث وذلك على النحو التالى:

- قبول الفرض الفرعى البديل الأول: يوجد تأثير طردي ذو دلالة احصائية للمارسات الحالية للاعتراف بعقود الإيجار كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.
 - قبول الفرض الفرعى البديل الثاني: يوجد تأثير طردي ذو دلالة احصائية للمارسات الحالية للاعتراف بأنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.
 - قبول الفرض الفرعى العدم الثالث: لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للمارسات الحالية للاعتراف بالكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.
- ونظراً لتحقيق قبول الفرض الفرعى البديل الأول والثانى (الأغلبية) وقبول الفرض الفرعى العدم الثالث، يمكن للباحث قبول الفرض البديل الرئيسي الأول ورفض الفرض العدم الرئيسي الثالث:

إطار مقتبس للإعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

يوجد تأثير طردي ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

٤-٣-٢: نتيجة اختبار الفرض الرئيسي الثاني للدراسة:

يهدف الفرض الثاني للدراسة الى تحليل أثر الممارسات الحالية للافصاح عن أنشطة التمويل خارج الموازنة بأنواعها الثلاثة (التأجير التمويلي، وأنشطة البحث والتطوير، والكيانات التابعة غير الموحدة) على قيمة المنشأة، ولتحليل هذه العلاقة قام الباحث بتوصيف نموذج الانحدار رقم (٢). وبتشغيل النموذج رقم (٢) لاختبار الفرض الرئيسي الثاني واعتماداً على تحديد طبيعة العلاقة من خلال مستوى معنوية العلاقة واتجاهات وقيم معاملات المتغيرات المدرجة بنموذج اختبار الفروض رقم (٢) تم التوصل الى النتائج المعروضة بالجدول رقم (٥-٤).

ويتبين لدى الباحث من خلال الجدول رقم (٥-٤) أن القوة التفسيرية للنموذج تبلغ ٩٩% وهي أعلى بكثير من نظيرتها في دراسة (Fan & Case, 2010) حيث تبلغ ٧٨% كما أنها أعلى بكثير من نظيرتها في دراسة (Lozano & Pasiouras, 2014) حيث تبلغ ٨٣%.

كما تقرب القوة التفسيرية للنموذج بالدراسة الحالية من القوة التفسيرية لدراسة (Elian, 2013) حيث تبلغ ٩٥% كما تقرب من القوة التفسيري لدراسة (Hou, et al., 2015) حيث تبلغ ٩٦.٧٤%， ويمكن للباحث عرض نتائج تحليل تلك العلاقة من خلال الجدول رقم (٥-٤) على النحو التالي:

جدول رقم (٥-٤)

نتائج تحليل الانحدار (المتغير المستقل - الافصاح)

Variable	المتغير التابع - قيمة المنشأة (Tobins' Q)		
	Coef.	t-stat	P-value
Constant	-3.0966	-2.0200	0.0460

إطار مقتبس للإمداد والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

دبي محمود حسن خليفة

Disclose _ Lease	0.2068	2.8100	0.0060
Disclose _ R&D	0.1750	4.4900	0.0000
Disclose _ SE	-0.0250	-1.2300	0.2200
Liq	2.6290	15.5600	0.0000
Roa	0.0563	10.1200	0.0000
Roe	-0.1955	-2.6100	0.0100
Lev	0.0024	0.2400	0.8130
Size	0.0000	-1.1700	0.2430
N	122		
F – Value	18.5		
F Sig.	0.0000		
Vif (Max)	4.61		
Adj.R ²	99%		

وبالنظر الى معنوية المعاملات داخل النموذج من خلال الجدول رقم (٤-٥) يتبيّن أن معاملات كلاً من الإفصاح عن أنشطة التأجير التمويلي والإفصاح عن أنشطة البحث والتطوير معنوية عند مستوى ٥٪ كما يتبيّن أنها موجبة مما يشير الى وجود علاقة طردية بين الإفصاح عن أنشطة التأجير التمويلي والإفصاح عن أنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية، بمعنى آخر يؤدي الإفصاح عن أنشطة التأجير التمويلي والإفصاح عن أنشطة البحث والتطوير كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية الى زيادة قيمة المنشأة في البورصة العراقية.

وعلى صعيد آخر، تبيّن عدم معنوية معامل الإفصاح عن الكيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة في البورصة العراقية،

بمعنى آخر لا يؤدي الإفصاح عن الكيانات التابعة غير الموحدة لأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية إلى التأثير على قيمة المنشأة في البورصة العراقية.

وبالنظر إلى معنوية المعاملات المتعلقة بالمتغيرات الحاكمة للنموذج يتبيّن للباحث معنوية المعاملات المتعلقة بالسيولة Liq , ومعدل العائد على الأصول Roa , ومعدل العائد على حقوق الملكية Roe , ولكن تبدو المعاملات المتعلقة بالسيولة ومعدل العائد على الأصول موجبة، بينما يبدو معامل معدل العائد على حقوق الملكية سالباً، وهو ما يشير إلى وجود علاقة طردية بين المتغيرين السيولة ومعدل العائد على الأصول والمتغير قيمة المنشأة، ويشير إلى وجود علاقة سلبية بين معدل العائد على حقوق الملكية وقيمة المنشأة.

وبمعنى آخر، توضح اتجاهات المعاملات المتعلقة بالمتغيرات الحاكمة إلى أن زيادة مستوى السيولة ومعدل العائد على الأصول يؤدي إلى زيادة قيمة المنشأة حيث يخلق حالة من تدافع المستثمرين على شراء الأسهم المتعلقة بالشركة فيزداد الطلب على الأسهم وتترتفع قيمة المنشأة. بينما يؤدي ارتفاع معدل العائد على حقوق الملكية إلى انخفاض قيمة المنشأة حيث يحجم المستثمرين عن الشراء في هذه الحالة لانحسار الأرباح في هذه الحالة على المالك الحاليين فقط مما يؤدي إلى انخفاض الطلب وانخفاض أسعار الأسهم.

ونتاجاً لذلك، يمكن للباحث رفض الفرعي العدم الأول والثاني وقبول الفرض الفرعي الثالث وذلك على النحو التالي:

▪ قبول الفرض الفرعي البديل الأول: يوجد تأثير طردي ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن عقود الایجار لأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

▪ قبول الفرض الفرعي البديل الثاني: يوجد تأثير طردي ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن أنشطة البحث والتطوير لأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.

إطار مقتبس للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نبذة محمود حسن خليفة

- **قبول الفرض الفرعي العدم الثالث:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن البيانات التابعة غير الموحدة كأحد أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة.
ونظراً لتحقيق قبول الفرض الفرعي البديل الأول والثاني (الأغلبية) وقبول الفرض الفرعي العدم الثالث، يمكن للباحث قبول الفرض البديل الرئيسي الثاني للدراسة ورفض الفرض العدم الرئيسي كالتالي:
يوجد تأثير طردي ذو دلالة احصائية للممارسات الحالية للافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على قيمة المنشأة
- ٤-٣-٣-٤: نتائج اختبار الفرض الرئيسي الثالث والرابع للدراسة (اختبار الفروق الجوهرية):

يهدف الفرض الثالث والرابع للدراسة الى اختبار الفروق الجوهرية بين قيمة المنشأة قبل وبعد تطبيق الاطار المقترن للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية، ولأغراض التحقق من صحة الفرضين الاحصائيين من عدمهما يمكن للباحث اختبار الفروق الجوهرية بين الرقمين للعينة محل الدراسة باستخدام اختبار الفروق الجوهرية T – test ، ويمكن للباحث توضيح نتائج اختبار المؤشر الإحصائي T-test كما هي في مخرجات التشغيل الالكتروني من خلال الجدول التالي:

جدول رقم (٦-٤)

نتائج اختبار المؤشر الاحصائي T-test لاختبار الفروق الجوهرية بين عينتين

Variable	Obs	Mean	Std. Err.	Std. Dev.	[95% Conf.]	Interval
Tobins' Q	122	3.987287	1.34396	14.84453	1.32656	6.64801
M Tobins' Q	122	0.4481148	0.02171	0.23979	0.40513	0.49109
Combined	244	2.217701	0.68022	10.62542	0.87782	3.55759

إطار مقتدرج للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المنشأة

نجل محمود حسن خليفة

Diff	3.539172	1.34414	0.89147	6.18687
diff = mean(TobinsQ) - mean(MTobinsQ)			t = 2.6330	
Ho: diff = 0		degrees of freedom = 242		
Ha: diff < 0		Ha: diff != 0		Ha: diff > 0
		Pr(T > t) = 0.0090		Pr(T > t) = 0.0045
Pr(T < t) = 0.9955				

يتضح من التحليل الإحصائي بالجدول السابق أن قيمة (T) المحسوبة تعادل ٢.٦٣٣ بينما قيمة (T) الجدولية تعادل ٢.٥٧١ مما يعني قبول الفرض البديل ورفض الفرض العدم، في ذلك دلالة على وجود اختلافات جوهرية بين قيمة المنشأة في ظل تطبيق الاطار المقترن للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية، وقيمة المنشأة الفعلية في ظل الممارسات الحالية للاعتراف والافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية.

وتأسيساً على ذلك، يمكن للباحث قبول الفرض البديل الرئيسي الثالث والرابع للدراسة ورفض الفرض العدم على النحو التالي:

- قبول الفرض البديل الرئيسي الثالث: توجد فروق جوهرية بين قيمة المنشأة قبل وبعد الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية.
- قبول الفرض البديل الرئيسي الرابع: توجد فروق جوهرية بين قيمة المنشأة قبل وبعد الافصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية.

نتائج وتوصيات الدراسة

توصل الباحث الى عدة نتائج أهمها أن التمويل خارج الميزانية هي محاولة اقتراض أموال بطريقة مماثلة لمنع تسجيل الالتزامات تعتبر التمويل خارج الميزانية في إحدى صورها جزء من إدارة الأرباح أو المحاسبة الإبداعية ان المعالجات

الخطأة لتكاليف البحث و التطوير بالاعتراف بها كمصروف وعدم رسملة إلا بشروط تساهم في زيادة أنشطة التمويل خارج الميزانية تمثل الدوافع وراء لجوء الشركات إلى التمويل خارج الميزانية تضليل الجوهر الاقتصادي وإخفاء الديون الحصول على الجدارة الانتمانية وتحقيق فورات ضريبية. وأن آلية الاعتراف بأنشطة التمويل خارج الميزانية تؤثر على قيمة المنشأة، ويجب الاعتراف بالتمويل خارج الميزانية في صلب القوائم المالية مع وجود آليات واجراءات محددة لها ان وجود مفهوم يحدد متطلبات الاعتراف بدقة داخل الإطار الفكري للمحاسبة تساهم في الحد من مفهوم الاعتراف المحاسبي بالأنشطة خارج الميزانية، يجب ان تتوافر المعايير الاساسية للاعتراف من التعريف والقابلية للقياس والملاءمة والموثوقية حتى يتم إدراج البنود في صلب القوائم المالية يجب تقييم حقوق الأطراف والالتزامات الناشئة عن الترتيب من خلال النظر للشكل القانوني والشروط القانونية للترتيبات وقائع وظروف أخرى.

أثبتت الدراسة ان الاعتراف عن أنشطة التمويل خارج الميزانية بموجب الإطار المقترن يؤثر على قيمة المنشأة بشكل أكبر من تأثير كل أنشطة على حدة، وهناك ارتباط بين الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وكل منهما يؤثر في الآخر، وبالتالي هناك تأثير بينهما، وهذا يؤثر على قيمة المنشأة بشكل اقوى من تأثير كل من الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية على حدة، وان الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية لكافة الأنشطة المختارة سوف يؤدي الى تحسين قيمة المنشأة بشكل اقوى من تأثير كل من الاعتراف والإفصاح عن أنشطة التمويل خارج الميزانية لكل نشاط على حدة.

وتوصي الدراسة بضرورة إصدار معايير واضحة لمعالجة مشاكل عقود الإيجار، والعمل على ترجمة المعايير الدولية وتنكيتها مع البيئة العراقية، ومعالجة مشكلة عقود الإيجار من خلال إصدار العديد من التفسيرات بهذا الشأن، والتي تساعده في تدني نسبة الفساد خاصة في العراق التي تتميز بيئته العمل في ابرام العديد من عقود الخاصة

إطار مقتبس للإمداد والإنفصال عن أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤسسة

نجل محمود حسن خليفة

بالإيجارات. وضرورة إصدار معايير واضحة للتوكيد، ومعايير كافية لتنضم جميع الحالات التي لا تكون السيطرة فيها على أساس حقوق الملكية وإنما تتضمن العلاقات بالضمانات أو الاتفاقيات التشغيلية. ومن الضروري إعداد القوائم المالية الموحدة كتطبيق لمبدأ تغليب الجوهر الاقتصادي على الشكل القانوني للحد من الآثار السلبية للتمويل من خارج الميزانية لتحقيق الهدف من إعداد القوائم المالية الموحدة والذي يتمثل بإظهار المركز المالي ونتيجة العمليات للشركة الأم والشركات التابعة باعتبارها وحدة اقتصادية واحدة مع تجاهل التمييز القانوني بين هذه الشركات.

المصادر والمراجع:

- (١) الحبيطي، د. قاسم محسن، والشمام، د. ماهر علي حسين، “التمويل من خارج الميزانية ودوره في رفع قيمة مؤسسات الأعمال”， الملتقى الوطني العلمي بعنوان استراتيجيات التنظيم ومرافقة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر، ٢٠١٣ ص.٥.
- (٢) Elliott, B. & Elliott, J., “**Financial accounting and reporting**”, Pearson Education, Fourteen Edition, Pearson Education, ISBN: 978-0-273-74444-3, 2011, p 308.
- (٣) Raz, Arisy Fariza and Agusman, Agusman and Gasbarro, Dominic and Monroe, Gary S., Off-Balance Sheet Derivatives and Banking Risk: Indonesian Evidence (August 16, 2015), p: 5. Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=2647435>.
- (٤) Olveren, L. & Leigh, M., “Off balance sheet financing-what value does it bring to the firm? “**Master's Thesis**, Gotborg University, 2001, p5.
- (٥) إبراهيم، صلاح الدين عبد العليم، “حدود الاعتراف بالأنشطة خارج الميزانية في المعايير المحاسبية وانعكاساتها على نتائج نشاط ”، رسالة ماجستير غير منشور، كلية التجارة، جامعة بنها، ٢٠١٣ ، ص ٢٢.
- (٦) نبيل، مكي محمد، “المعالجات المحاسبية لعقود الإيجار التمويلي وفق النظام المحاسبي المالي، رسالة ماجستير، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة محمد خضرير، ٢٠١٤ ، ص ١٨.
- (٧) الساعدي، د. عمر مقناح، مدى تطبيق ونجاح التأثير التمويلي في المصادر الليبية (دراسة على مصرف التنمية) ، مجلة العلوم الاقتصادية، العدد الثامن والثلاثون، المجلد العاشر، اذار، ٢٠١٥ . ص ٤٢.
- (٨) المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية، البيانات الرسمية الصادرة في ١ يناير ٢٠١٤ ، ترجمة المجتمع الدولي العربي للمحاسبين القانونيين، فقرة : ٨٤ .
- (٩) Catuogno S, Napoli VC, Allini A, D'Ambrosio A, Naples VC. Information perspective and determinants of proportionate consolidation in Italy. An ante IFRS 11 analysis. **Rivista dei Dottori Commercialisti**, 2015; 4:555-77.

إطار مقتبس للإمداد والاتصال من أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤسسة

نبذة محمود حسن خليفة

- (10) Baker Richard E. , Valdean C.Lembke, Thomas E.king , Cynthia G. Jeffrey , “ **Advanced Financial Accounting** ” , 8th Edition , McGraw-hill Company Inc ., New York, 2009, p:109.
- (11) Wahlen, J.M., Jones, J.P. and Pagach, D., “**Intermediate accounting: Reporting and analysis**” Cengage Learning, 2017, p: 20.
- (12) SFAC 5, “**Recognition and Measurement in Financial Statements of Business Enterprises**, Financial Accounting Standards Board, available on: <http://www.fasb.org> , 2008, p: 17.
- (١٣) الناغي، ا.د. محمود السيد، “نظرية المحاسبة – مدخل معاصر“، المكتبة العصرية للنشر والتوزيع، جمهورية مصر العربية، ٢٠١٧، ص ٣٤٧.
- (٤) الرحمي، نضال محمود، وزياد عبد الحليم النبيه، “نظم المعلومات المحاسبية“، الطبعة الأولى، دار الميسرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن، ٢٠١١، ص ١٨.
- (15) Binh, T., “Voluntary Disclosure Information in the Annual Reports of Non-Financial Listed Companies: The Case of Vietnam”. **Journal of Applied Economics and Business Research.** 2 (2):2012, p. 73.
- (٦) الجزار، سمير، المشاكل المحاسبية المعاصرة، الطبعة الثانية، مطبعة جامعة طنطا، ٢٠٠٣، ص ١٥٦.
- (17) Callahan, C.M. and Spencer, A.W., “Risk Implications of Increased Off-Balance Sheet Disclosure: The Case of FIN 46 and SOX”, **Accounting and Finance Research**, 1(2), 2012., p. 136
- (18) Graham, R., Lefanowica, C., & Petroni, K. “The value relevance of equity method fair value disclosures “, **Journal of Business Finance and Accounting**, 30(7&8), 2003, p.1171. <http://dx.doi.org/10.1111/1468-5957.05426>
- (19) Koonce, L., McAnnally, M.L., & Mercer, M., “How do investors judge the risk of financial items? **The Accounting Review**, 80(1), 221-241.
<http://dx.doi.org/10.2308/accr.2005.80.1.221>
- (20) Barone, E., Birt, J., and Moya, S., “Lease Accounting: A Review of recent literature“, **Accounting in Europe**, Vol.11, Issue 1, PP. 35-54.
- (٢١) تمراز، د. محمد حامد، دراسة تحليلية لأثر المدخل الاقتصادي على الفكر المحاسبي، مجلة الدراسات والبحوث التجارية، سنة ٣٤، عدد الأول، كلية التجارة جامعة بنها، ٢٠١٤، ص ٢٨.
- (22) Sari, Emre Selcuk and Altintas, Abdurrahman Taylan and Taş, Nihat, "The Effect of the IFRS 16: Constructive Capitalization of Operating Leases in the Turkish Retailing Sector", **Journal of Business, Economics and Finance (JBEF)**, ISSN: 2146-7943, 2016 , p.5.
- (23) Ansari, Ansari, Mohammad Tanvir. “Bank Opacity and Information Asymmetry around Quarterly Earnings Announcements“, **PhD thesis**, School of Economics & Finance, Queensland University of Technology, 2013, p: 55.

إطار مقتبس للإمداد والافساح من أنشطة التمويل خارج الميزانية وأثره على قيمة المؤسسة

نبذة محمود حسن خليفة

- (24) Kangarluei Kangarluei, Saied Jabbarzadeh, Motavasel, Morteza And Sharifi, Rahim Mohammad, "The Effect of Off-Balance Sheet Financing on Profitability and Leverage Ratios", *Business Intelligence Journal*, Volume 5, Number 1, January 2012, p: 85.
- (25) Breuer, Peter. "Measuring off-balance-sheet leverage." *Journal of banking & finance* 26.2 (2002): 223-242. p 224.
- (26) Kangarluei, S. j., et al, Op. cit, p.p : 85-90.
- (27) Papanikolaou, Nikolaos I .,& Wolff Charistian C.P, " The role of on- and – off- balance – sheet Leverage of banks in the late 2000s crisis . *Journal of Financial Stability* "14(2014)3-22 , p: 4.
- (٢٨) أبو القمصان، هاجر احمد، العلاقة بين الاختلالات في هيكل التمويل والقيمة السوقية لأسعار الأسهم دراسة تطبيقية رسالة ماجستير بقسم إدارة الاعمال بكلية التجارة جامعة المنصورة ٢٠١٢ ، ص ١٣ .
- (٢٩) العقيلي، ليلى محروس حسن، "قياس المخاطر المالية لأنشطة التمويل من خارج الميزانية وأثرها على تقدير مراقب الحسابات لاستمرارية الوحدات الاقتصادية"، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التجارة جامعة طنطا، ٢٠٠٩. ص ٥٠ .
- (30) Lozano-Vivas, A., Pasiouras, F., "The impact of non-traditional activities on the estimation of bank efficiency: international evidence", *Journal of Bank. Finance*. 34, 2010., p:289.
- (31) Ge, weili, "Off-balance-sheet activities, earnings persistence and stock prices: Evidence from operating leases ", A thesis Submitted In Partial Fulfillment of The Requirements Of University of Washington Business School - University of Washington For The Degree Of Doctor Of Philosophy, 2006, p:18.
- (٣٢) طعيمة، د. ثناء محمد إبراهيم، رسالة تكاليف البحث والتطوير وإدارة الأرباح، محلل مقتبس للمعالجة المحاسبية لعدم التأكيد للأرباح المستقبلية، مجلة الدراسات والبحوث التجارية، كلية التجارة جامعة بنها، سنة ٣٢ ، العدد الثاني، المجلد الأول، ٢٠١٢ .
- (٣) بنى خالد، مرعي حسن ، "دور التحليل الائتماني في الحد من تعثر القروض المصرفية" ، دراسة ميدانية للبنوك التجارية في الأردن ، رسالة دكتوراه (غير منشورة) مقدمة الى كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل ، ٢٠٠٩ . ص ٢٧ .
- (34) Barrell, R., Davis, E.P, Karim, D., & Liadze, I., "Evaluating off-balance sheet exposures in banking crisis determination models", In *National Institute of Economic and Social Research*, 2010, p: 4.
- (35) Stickney et al, Op. cit., p: 890.
- (٣٦) الحبيطي، د. قاسم محسن إبراهيم والشمام، د. ماهر علي حسين، مرجع سابق، ص ٧.
- (٣٧) العقيلي، ليلى محروس حسن، مرجع سابق، ص ١٨٥-١٨٦ .