



**أثر تطبيق معايير التقارير المالية الدولية على  
توقيت الاعتراف بالخسائر بالتقارير المالية المنشورة  
للشركات المقيدة بالبورصة المصرية مع دراسة  
تطبيقية**

**The Impact of IFRS Application on  
Losses Recognition Time in Published  
Financial Reports of Egyptian Listed  
Companies with An Applied Study**

أ/هديل توفيق ابواليزيد ابوشلوع

مدرس مساعد بكلية التجارة جامعة كفرالشيخ

أ.د/ شوقي السيد فودة  
أستاذ المحاسبة الخاصة  
بكلية التجارة جامعة كفر الشیخ

أ.د/ مدثر طه أبوالخير  
أستاذ المحاسبة المالية  
نائب رئيس جامعة طنطا السابق

مجلة الدراسات التجارية المعاصرة  
كلية التجارة – جامعة كفر الشیخ  
المجلد التاسع - العدد السادس عشر- الجزء الثاني  
يوليو ٢٠٢٣ م  
رابط المجلة : <https://csj.journals.ekb.eg>

**مستخلص البحث:**

استهدف البحث اختبار الأثر المباشر لتطبيق معايير IFRS، علي توقيت الاعتراف بالخسائر (التحفظ المحاسبي المشروط) وعلى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وكذلك الأثر المباشر للتحفظ المشروط على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. واختبار الأثر غير المباشر لـ IFRS علي توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من خلال توسيط التحفظ المحاسبي المشروط. وقد قامت الباحثة بتحليل بيانات التقارير المالية لعينة من الشركات المقيدة بالبورصة المصرية بلغت ٦٩ شركة غير مالية من ٢٠١٢ إلى ٢٠١٨. دون توقف لقידتها. واستبعدت غير المتعاملة بالجنيه المصري، وغير كاملة البيانات.

ولاختبار الفروض والتحقق من مطابقة النموذج المقدم وتقدير معلماته تم تبني منهجية نمذجة المعادلة البنائية. وباستخدام أسلوب تحليل المسار Path Analysis . ولتنفيذ تحليل المسار استُخدم البرنامج الإحصائي (AMOS). واستُخدمت طريقة Asymptotically Distribution- Free . بالإضافة إلى استخدام تقنية Bootstrapping . ولقد اسفر الاحصاء الوصفي للمتغيرين التابع والواسطى قبل تطبيق IFRS وبعد تطبيقها عن الآتي: نمط غير واضح لاتجاه متوسط التحفظ المشروط قبل تطبيق IFRS. وارتفاع متوسطه مباشرة بعد تطبيق المعايير واستمر ثابت في السنوات التالية. كما اتخاذ متوسط توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر نمط واضح متزايد قبل IFRS، ثم اتجه إلى التقلب بعد IFRS. بينما أظهر تحليل المسار جودة مطابقة النموذج المقدم بالبحث للبيانات المشاهدة.

كما انتفت معنوية الأثر المباشر وغير المباشر لتطبيق IFRS علي توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. فضلاً عن الأثر المعنوي المباشر العكسي للتحفظ المحاسبي المشروط عليها. والأثر المعنوي المباشر للمتغير الرقابي حجم الشركة علي توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. والأثر المعنوي غير المباشر للمتغير الرقابي حجم الشركة علي توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من خلال توسيط التحفظ المحاسبي المشروط. بينما لا يؤثر تطبيق IFRS معنويًا علي التحفظ المحاسبي المشروط.

**الكلمات المفتاحية:** معايير التقارير المالية الدولية، التحفظ المحاسبي المشروط، توقيت الاعتراف بالخسائر، خاصية التوقيت، توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

### **Abstract:**

The research aimed to test the direct impact of IFRS standards, on both conditional accounting conservatism and gains & loss recognition time. Test indirect effect of IFRS on gains & loss recognition time by mediating conditional conservatism. By analyzing financial reports of a 69 non-financial, dealing in LE, listed companies from 2012 to 2018 with continuous registration.

In order to test hypotheses , verify conformity of presented model and estimate its parameters, the SEM methodology using the Path Analysis method was adopted. Also, statistical program AMOS , Asymptotically Distribution- Free Estimation method was used. In addition to Bootstrapping technology. The descriptive statistics resulted in: Unclear pattern of the mean direction of the conditional conservatism before IFRS. And its average rise immediately after the application of the standards and continued to be constant in the following years. The gains & loss recognition time average also took a clear increasing pattern before IFRS, and then tended to fluctuate after IFRS. While the model matching test and the hypotheses resulted in: The path analysis showed quality of the model matching. direct and indirect effect of IFRS on gains & loss recognition time is insignificant, As well as the direct negative effect of the conditional reservation on it. And the direct effect of the control variable, company size on gains & loss recognition time, and the indirect effect of it on gains & loss recognition time, by averaging the conditional conservatism. While IFRS does not have a significant effect on the conditional reservation.

**١- القسم الأول:****١/١ مقدمة ومشكلة البحث:**

أدى تتابع وتلاحق الأزمات المحاسبية والتي بدأت بسقوط شركة انرون عام ٢٠٠٢، ووصولاً للأزمة المالية العالمية وافلاس بنك ليمان برادرز في منتصف عام ٢٠٠٨ الى إبراز انخفاض جودة التقارير المالية للشركات، مما ترتب عليه (في ظل ظروف عدم التأكيد) ازدياد مخاوف المعندين بالاستثمار واصحاب المصالح الاخرين في الشركات، مع ضعف ثقفهم في هذه التقارير المالية. فضلاً عن تزايد تشابك الاقتصاد العالمي الحالي. فأصبحت الحاجة ملحة إلى معايير محاسبية عالية الجودة. لتكون لغة محاسبية عالمية ولتحقيق الجودة في المعلومات المحاسبية من أجل استعادة الثقة فيها.

فكانت النتيجة الطبيعية المترتبة على هذا أن تضافت عدة جهود دولية من خلال مجلس معايير المحاسبة الدولية IASB لعمل توافق بين المعايير المحاسبية على مستوى العالم. واثمرت تلك الجهود عن المعايير الدولية للتقارير المالية IFRS. حيث ظهرت هذه المعايير IFRS الى حيز الوجود بغرض اساسي وهو مساعدة معيدي التقارير المالية على اعداد تقارير مالية جيدة وموثوقة وذات منفعة لاصحاب المصالح بالشركات. ولكن لا يمكن اغفال حقيقة أن معايير IFRS تستند في الاساس على الممارسات المحاسبية لدول متقدمة مثل المملكة المتحدة. ومن ثم نما الاتجاه نحو دراسة مدى ملائمة ومنفعة هذه المعايير لدول اخرى بخلاف الدول المتقدمة. فضلاً عن أن مازالت ملائمة ومنفعة معايير IFRS للتطبيق في الدول المختلفة محل اهتمام كثير من الاكاديميين والجهات التنظيمية في كلا النوعين من الدول: الدول النامية والمتقدمة على حد سواء. وكلما زاد عدد الدول المطبقة لمعايير IFRS زادت حاجة واهتمام المجتمع المحاسبي والاקדמי والتنظيمي علي المستوى المحلي وال الدولي لمعرفة الآثار المترتبة على هذا التطبيق بعمق ووضوح في ظل اختلاف الخصائص المؤسسية والسياسية والاقتصادية من دولة لآخر من الدول المطبقة للمعايير. الأمر الذي دفع الباحثة للسير في نفس هذا الاتجاه من الأبحاث (أي الآثار المترتبة على تطبيق معايير IFRS).

وتجرد الاشارة الى أن خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر - (وهي أحد الخصائص المعززة للخصائص الأساسية للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية). - تعد من القضايا الجدلية ذات الاهمية للمستثمرين والمساهمين بالشركات، وكذلك للباحثين والاكاديميين في مجال المحاسبة وأيضاً للمنظمات المهنية وواضعبي المعايير المحاسبية. وعلى الرغم من ذلك تعاني هذه الخاصية من الندرة النسبية في الدراسات التي تناولتها في مصر والعالم العربي. فضلاً عن وجود تضارب في نتائج الدراسات الاكاديمية المختلفة بدراسة آثر معايير IFRS على خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب أو الخسائر.

وقد عرف كلام من (Carp, 2004) (Lara & Mora, 2004) خاصية التوفيق كأحد الخصائص النوعية المعززة للخصائص الأساسية لجودة المعلومات المحاسبية بانها قدرة الدخل المحاسبي علي التوسيع في نطاق الاعتراف إلى أن يصل لحجم الدخل الاقتصادي)، بحيث يشمل بنود المكاسب غير المحققة والخسائر المحتملة (Ball &Shivakumar, 2005). ومن ثم فالاعتراف بالمكاسب والخسائر المحتملة يزيد من جودة المعلومات المحاسبية وخاصة الدخل المحاسبي. حيث يقلل من عدم التأكيد فيحسن من قدرة أصحاب المصالح علي التنبؤ بالتدفقات النقدية

المستقبلية بطريقة صحيحة وواقعية (Carp, 2016). كما يشير إلى القدرة الكسبية للمنشأة وقيمتها المستقبلية وقدرتها على الاستمرار وبالتالي تساعد في ترشيد قرارات أصحاب المصالح. وبناء على هذا التعريف يمكن النظر لخاصية التوفيق من هذا المنظور على أنها توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

وقد اتضح للباحثة أن السبب وراء عدم وضوح العلاقة بين خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من جهة ومعايير IFRS من الجهة الأخرى، قد يرجع إلى إغفال الباحثين الأكاديميين دراسة أثر بعض المتغيرات التي من الممكن أن تؤثر على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بصورة متزامنة في ظل تطبيق معايير IFRS. ففي حدود علم الباحثة -الي الآن- سواء في مصر أو العالم العربي لا توجد دراسات تناولت أثر متغير التحفظ المحاسبي المنشروط (توقيت الإعتراف بالخسائر)، على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. فضلاً عن تركيز العديد من الدراسات على تحليل أثر تطبيق معايير IFRS على التحفظ المحاسبي المنشروط، وليس على خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر مما تربّط عليه الخلط بين المفهومين: خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر، والتحفظ المحاسبي المنشروط.

وبناء على ما تقدم يحاول البحث الحالي التصدي لمشكلة انخفاض جودة المعلومات المحاسبية ومساعدة التقارير المالية في تحقيق الهدف منها واستعادة ثقة أصحاب المصالح في هذه التقارير. وذلك عن طريق محاولة تعزيز فهم أحد الآثار المترتبة على تطبيق معايير IFRS وهوأثرها على جودة المعلومات المحاسبية، وذلك في دولة عربية نامية هي مصر، من خلال تحليل أثر تطبيق معايير IFRS على خاصية من الخصائص المعززة لجودة المعلومات المحاسبية هي خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وذلك مع محاولة تعزيز تحليل العلاقة سالفة الذكر محل البحث بإضافة متغير وسيط هو التحفظ المحاسبي المنشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر). فضلاً عن محاولة البحث الحالي فصل الخلط بين خاصية التوفيق كخاصية من خصائص المعززة للخصائص الأساسية للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية ومصطلح التحفظ المحاسبي المنشروط (تحفظ الارباح).

ومن ثم يمكن تحديد مشكلة البحث في محاولة الإجابة على الأسئلة البحثية الآتية:

١. ما هوأثر المباشر لتطبيق معايير التقارير المالية IFRS على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية؟
٢. ما هوأثر المباشر للتحفظ المحاسبي المنشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر) على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية؟
٣. ما هوأثر غير المباشر لتطبيق معايير IFRS على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية من خلال توسسيط التحفظ المحاسبي المنشروط (توقيت الإعتراف بالخسائر)؟
٤. ما هوأثر المباشر لتطبيق معايير التقارير المالية IFRS على مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر)؟

## ٢/١ أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى:

١. اختبار الأثر المباشر لتطبيق معايير التقارير المالية IFRS على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.
٢. اختبار الأثر المباشر للتحفظ المحاسبي الم مشروع (توقيت الاعتراف بالخسائر) على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.
٣. اختبار الأثر غير المباشر لتطبيق معايير IFRS على مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية من خلال توسیط التحفظ المحاسبي الم مشروع (توقيت الإعتراف بالخسائر).
٤. اختبار الأثر المباشر لتطبيق معايير التقارير المالية IFRS على مستوى التحفظ المحاسبي الم مشروع (توقيت الاعتراف بالخسائر).

## ٣/١ حدود البحث:

تمثل حدود البحث الحالي في الآتي:

### أ- الحدود الزمنية:

تبلغ مدة الدراسة التطبيقية في البحث الحالي سبع سنين من ٢٠١٢ إلى ٢٠١٨. ولم تبدأ من العام السابق لها ٢٠١١ بسبب الاضطرابات السياسية والاقتصادية في مصر الناتجة عن قيام ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١. والتي كان لها أثر على البورصة المصرية قد يؤدي إلى تضليل في نتائج التحليل الاحصائي لبيانات الدراسة المستقاة من البورصة المصرية مما قد يؤثر سلباً على صحة الفروض. وانتهت الدراسة بنهاية عام ٢٠١٨ فقط ولم تمتد لأكثر من ذلك من السنوات، بسبب أنه قد حدث تعديلات في بعض المعايير المحاسبية المحلية المصرية بنهاية عام ٢٠١٨. وكان أثراً لها سيظهر في التقارير المالية السنوية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية (مجتمع الدراسة) بنهاية العام التالي ٢٠١٩. وبالرغم أن الغالبية العظمى من المعايير المعدلة ليست محل البحث الحالي إلا أن أثر تعديلاتها ينعكس في رقم صافي الربح والذي يدخل في حساب العديد من قيم متغيرات البحث الحالي. مما كان سيؤدي في النهاية إلى خلط وتضليل في نتائج البحث. ومن ثم أقصر البحث الحالي على بيانات البورصة المصرية بنهاية عام ٢٠١٨.

### ب- الحدود المكانية:

يقتصر البحث على الشركات المقيدة بالبورصة المصرية خلال فترة الدراسة.

### **جـ- الحدود الموضوعية:**

- يقتصر البحث الحالي على دراسة أثر تطبيق معايير IFRS على خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر دون التطرق لأثر تطبيق معايير IFRS على خاصية التوفيق من منظور توقيت اصدار التقارير المالية.
  - لا يتناول البحث الحالي العوامل المؤثرة على توقيت اصدار التقارير المالية.
  - تقتصر عينة البحث على الشركات المساهمة غير المالية فقط المدرجة بالبورصة المصرية. معنی أن عينة الدراسة لا تأخذ في الاعتبار البنوك والمؤسسات المالية حيث تخضع القطاعات المالية لمتطلبات مختلفة في العرض والافصاح عن باقي القطاعات.
  - لا تدخل الشركات التي تعرضت للتوقف أو الشطب الاجباري أو الاختياري أو الاندماج خلال فترة البحث ضمن العينة.
  - لا يتناول البحث الحالي مدى مسؤولية المرابع الخارجي عن تقييم تقدیرات الادارة للأهمية النسبية لخسائر الإضمحلال في قيمة الأصول.
  - لا يتناول البحث الحالي التحفظ المحاسبي غير المشروط حيث انه تحفظ ميزانية وليس محل اهتمام البحث الحالي.

٤ / منهج البحث:

تم استخدام المنهج الاستنبطائي للتوصيل لفرض البحث من خلال تحليل ودراسة العديد من الدراسات السابقة المتعلقة بخاصية التوقيت والتحفظ المحاسبي المشروع (توقيت الاعتراف بالخسائر)، وتوقيت الاعتراف بالمكاسب. وكذلك تحليل ودراسة الاتجاهات البحثية المختلفة حول طبيعة الآثار المترتبة على تطبيق معايير IFRS وكذلك الدراسات المتعلقة بعلاقة تطبيق هذه المعايير وخاصية التوقيت والتحفظ المحاسبي المشروع (توقيت الاعتراف بالخسائر).

بالإضافة إلى استخدام المنهج الاستقرائي لمحاولة إثبات صحة الفروض عن طريق تحديد الأثر المباشر وغير المباشر لتطبيق معايير IFRS على خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وذلك من خلال استخدام نماذج القياس الموقعة لهذا الأثر في ظل إجراء دراسة تطبيقية على عينة عشوائية مختارة من مجتمع الشركات المساهمة المقيدة بالبورصة المصرية في الفترة من عام ٢٠١٢ إلى عام ٢٠١٨ من أجل الوصول غلى نتائج قابلة للتعيم.

١/٥ تنظيم البحث:

تم تقسيم البحث إلى خمسة أقسام. حيث تتناول القسم الأول الإطار العام للبحث ويشمل المقدمة، وطبيعة مشكلة البحث، هدف البحث، حدود البحث ، منهج البحث، وتنظيم البحث. ويتناول القسم الثاني، بالدراسة والتحليل الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع البحث. بينما يعرض القسم الثالث

الاطار النظري ويشمل دور خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر في تعزيز جودة المعلومات المحاسبية. وأثر تطبيق معايير IFRS وبعض العوامل الاخرى على خاصية التوفيق. أما القسم الرابع فيشمل هدف وفروع الدراسة التطبيقية والخطوات الإجرائية للدراسة التطبيقية. ويعرض القسم الخامس والأخير أهم النتائج التي تم التوصل إليها، بالإضافة إلى توصيات البحث.

## ٢- القسم الثاني: الدراسات السابقة

يتناول هذا القسم بعض أهم الدراسات السابقة في مجال معايير التقارير المالية الدولية، IFRS، وخاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر، والعوامل الأخرى التي من الممكن أن تؤثر على خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر في ظل تطبيق معايير IFRS.

### ١. دراسة (أبوالخير، ٢٠٠٧)، بعنوان:

"أثر معايير المحاسبة الدولية والعوامل النظامية على جودة التقارير المالية: دراسة ميدانية عن تطبيق معيار الانخفاض في قيمة الأصول"

هدفت هذه الدراسة إلى تحليل دوافع الدول المختلفة لتبني معايير المحاسبة الدولية. مع محاولة تحليل أثار تطبيق معايير المحاسبة الدولية على جودة التقارير المالية. ومناقشة أثر تطبيق معيار الانخفاض في قيمة الأصول على جودة التقارير المالية، وما يترتب عليه من اتخاذ مقياس الاعتراف الفوري بالخسائر غير المحققة كمؤشر لجودة التقارير المالية. فضلاً عن تحليل أثر العوامل النظامية (المؤسسية) على جودة التقارير المالية.

وفي سبيل تحقيق أهداف الدراسة قام الباحث بتحديد ثلاثة متغيرات تؤثر على جودة التقارير المالية هي المعايير المحاسبية والعوامل النظامية (المؤسسية) ودوافع الادارة. ثم استخدم الباحث بيانات التقارير المالية لعينة مكونة من ٥٧ شركة من الشركات المقيدة بالبورصة المصرية بحيث كانت الشركات ذات تداول نشط ولا تتبع أي منها لقطاع البنوك أو شركات التأمين. وقد شملت مدة الدراسة عامين هما ٢٠٠٦-٢٠٠٥ تم جمع بيانات العوامل النظامية التي تشمل القانون الذي تتبعه الشركة سواء قانون ٢٠٣ لسنة ١٩٩١ أو قانون ١٥٩ لسنة ١٩٨١. وتم الحصول على قيمة البنود غير العادية وتحديد ما إذا طبقت الشركة معيار الانخفاض في قيمة الأصول أم لا.

فقد تمثل المتغير التابع في جودة التقارير المالية، بينما المتغيرات المستقلة انقسمت إلى نوعين: متغيرات اختبار وهي معايير المحاسبة والعوامل النظامية (المؤسسية)، ومتغيرات مستقلة حاكمة هي حجم الشركة ونسبة التغير في الربح قبل العناصر غير العادية عن أرباح العام الماضي. وقد توصلت الدراسة إلى أن جودة التقارير المالية للشركات التي تخضع لقانون ١٥٩ لسنة ١٩٨١ تعتبر أعلى جودة من الشركات الخاضعة لقانون ٢٠٣ لسنة ١٩٩١، أو التي تخضع لقانون ١٥٩ لسنة ١٩٨١ ولكنها مازالت تحت رقابة الجهاز المركزي للمحاسبات أو الشركات القابضة. كما أظهرت النتائج تحسن جودة التقارير المالية نتيجة تطبيق معيار الانخفاض في قيمة الأصول وإن الشركات الخاضعة لقانون ١٥٩ لسنة ١٩٨١ كانت الاسرع في تطبيق المعيار.

٢. دراسة: (Christensen, et al., 2007), بعنوان:

**“Cross-sectional variation in the economic consequences of international accounting harmonisation: The case of mandatory IFRS adoption in the UK”**

تبحث هذه الورقة في الاستجابة السوقية لشركات المملكة المتحدة لقرار الاتحاد الأوروبي بالإلزام الشركات المدرجة في الاتحاد الأوروبي باعتماد معايير التقارير المالية الدولية IFRS من قبل بداية السنة المالية ٢٠٠٥. فبدلاً من التركيز على متوسط أثر هذا القرار على جميع الشركات المدرجة في المملكة المتحدة، ركزت هذه الدراسة على احتمال وجود اختلافات كبيرة بين مفردات مجتمع الشركات المدرجة في المملكة المتحدة في تقدير الفائدة الصافية المتضورة من اعتماد معايير IFRS. وتختبر الدراسة نمطين لاستجابة السوق. أولهما الاستجابة سعر السوق الفوري لأخبار تطبيق معايير IFRS. وقد تم تضمين الأحداث التي أدت إلى زيادة وتقليل احتمالية تطبيق المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية في هذا الجانب من الدراسة.وثانياً تم دراسة أثر تطبيق المعايير على التكلفة البعيدة الضمنية لحقوق الملكية. وذلك بالنسبة للشركات الانجليزية التي تستخدم نموذج تقييم يستند إلى الأرباح لتقييم تكلفة رأس المال قبل وبعد تطبيق معايير IFRS. وقد توصلت الدراسة إلى وجود أثر لتطبيق معايير IFRS على الشركات البريطانية. إلا أن هذا الأثر يختلف بين الشركات. فتوجد شركات حققت مكاسب نسبية وبعضها حققت خسائر نسبية نتيجة لذلك.

٣. دراسة: (Zeghal et al., 2012), بعنوان:

**"The effect of mandatory adoption of IFRS on earnings quality: evidence from the European union"**

لقد حاولت هذه الدراسة الإجابة على السؤال البحثي الآتي: هل أدى تطبيق معايير IFRS إلى حدوث تحسن في جودة المحاسبة؟ وفي سبيل الإجابة على السؤال البحثي السابق قامت الدراسة باستخدام إدارة الأرباح، وخاصية التوفيق، والتحفظ المحاسبي المشروط، وملائمة قيمة المعلومات المحاسبية كمقاييس لجودة المحاسبة.

وقد تم اجراء الدراسة على خمسة عشر دولة من دول الاتحاد الأوروبي في الفترة من عام ٢٠٠٢ إلى عام ٢٠٠٧. ببيانات عينة من الشركات المساهمة غير المالية المدرجة بالاتحاد الأوروبي والتي تطبق إجبارياً معايير IFRS وبشرط أنه لم يسبق لأي من هذه الشركات ان تبنت معايير IFRS اختيارياً قبل التطبيق الإجباري لها في دول الاتحاد الأوروبي عام ٢٠٠٥. وذلك بغرض تحديد أثر معايير IFRS على إدارة الأرباح، ومستوى خاصية التوفيق، ومستوى التحفظ المشروط، ومستوى ملائمة الارقام المحاسبية.

لقد اتخذت الدراسة مقاييس تمهد الدخل وجودة المستحقات والمستحقات الاختيارية المطلقة كمقاييس بديلة عن إدارة الأرباح. وقد تمثلت العوامل الرقابية للعلاقة بين المتغير التابع والمتغيرات المستقلة في هذه الدراسة في حجم الشركة ونوع نشاط الشركة ودرجة الرفع المالي ومعدل النمو والملكية الادارية، وحجم مكتب المراجعة، ونوع نشاط الشركة، وخصائص الدولة Country Effect.

وقد اسفرت نتائج الدراسة عن حدوث بعض التحسن في جودة المحاسبة في الفترة عقب تطبيق IFRS. فقد ظهر هذا التحسن في صورة انخفاض في إدارة الأرباح من خلال انخفاض تمهد الدخل وتحسن جودة المستحقات، وانخفاض قيمة المستحقات الاختيارية المطلقة. كما أظهرت شركات العينة تحسن في الخصائص المستندة إلى المحاسبة Accounting- Based Attributes وهي خاصية التوفيق والتحفظ المحاسبي. بينما أظهرت الشركات انخفاض في الخصائص المستندة إلى السوق؟ Market- Based Attributes مثل ملائمة قيمة المعلومات المحاسبية. وذلك في الفترة عقب تطبيق IFRS بصفة ايجارية بعد عام ٢٠٠٥. وتتميز هذه الدراسة بكبر حجم العينة وطول مدة الدراسة الا انها أجريت على دول ذات طبيعة واحدة هي انها دول متقدمة. وقد ألغت الدراسة متغيرات أخرى رقابية قد يكون لها أثر على المتغير التابع. ومن هذه المتغيرات خصائص مجلس الادارة.

#### ٤. دراسة: (Ahmed et al., 2013), بعنوان:

#### "Does mandatory adoption of IFRS improve accounting quality? Preliminary evidence"

هدفت هذه الدراسة إلى تقييم الآثار الأولية للإلزام بمعايير التقارير المالية الدولية IFRS على جودة قياس الدخل المحاسبي. وذلك عن طريق اجراء دراسة مقارنة باستخدام عينتين؛ أحدهما أساسية والآخر ضابطة. أما العينة الأساسية فمكونة من ١٦٠٠ من الشركات العاملة في ٢٠ دولة من الدول قوية الإنفاذ لقوانينها. وجميعها دول تطبق IFRS. وقد شملت مدة الدراسة سنتين فقط بعد التطبيق. في مقابل عينة أخرى ضابطة مكونة من ١٥ شركة من ١٥ دولة لا تطبق IFRS.

وقد اتخذت الدراسة عدد من المقاييس البديلة لجودة الدخل المحاسبي تمثلت في الآتي:

- تمهد الدخل، وفوة المستحقات،
- توقيت الاعتراف بالخسائر (التحفظ المحاسبي المشروط)،
- تحقق أهداف الربحية.

وقد توصلت الدراسة مجموعة نتائج مفادها الآتي:

- أول ما توصلت إليه الدراسة هو دليل على زيادة جوهرية في تمهد الدخل وفوة المستحقات وانخفاض جوهرى في توقيت الاعتراف بالخسائر وذلك بالنسبة للشركات التي طبقت IFRS.
- كما توصلت الدراسة إلى دليل على عدم حدوث تغيير في الوصول إلى أهداف الربحية بالنسبة للشركات التي طبقت IFRS مقارنة بالتي لم تطبقها.
- إن النتيجة الكلية التي توصلت إليها هذه الدراسة هي انخفاض جودة الدخل المحاسبي بعد تطبيق IFRS.
- وقد توصلت الدراسة إلى هذه النتائج بافتراض أن التغيير في مقاييس جودة الدخل المحاسبي ناتج بشكل أساسي عن دوافع وخيارات الإدارة وممارستها حكمها الشخصي. وليس التغيرات في خصائص المحاسبة الناتجة بشكل طبيعي من تغيير المعايير المحاسبية المستخدمة بأخرى معدلة ومستحدثة.

وتري الباحثة أن المقصود من وراء تحليل الباحثون لنتائج هذه الدراسة أن معايير التقارير المالية الدولية لم تحد من الممارسات والدافع المتحيز للادارة والتي تؤثر بدورها على النتائج المحاسبية.

٥. دراسة: (Christensen et al., 2015)، بعنوان:

**Incentives or standards: What determines accounting quality changes around IFRS adoption?**

هدفت هذه الدراسة إلى اختبار أثر دوافع الإدارة الخاصة بالتقدير المالي على جودة قياس الدخل المحاسبى وذلك في الفترة حول تبني معايير IFRS. وقد تم إجراء هذه الدراسة على عينة من الشركات في ألمانيا فقط حيث أن ألمانيا كانت تسمح بتبني IFRS قبل أن تلزم الشركات بتطبيقه.

وقد اتخذت الدراسة مقاييس بديل عن دوافع الإداراة لتبني IFRS يتمثل في تبني الشركات لمعايير IFRS بصورة اختيارية. كما اتخذت الدراسة عدة مقاييس بديلة عن جودة الدخل المحاسبى تتمثل في: وجود إدارة للأرباح، توقيت الاعتراف بالخسائر، وملائمة معلومات التقارير المالية لاتخاذ القرارات. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة النتائج الآتية:

أن التحسن في جودة الدخل المحاسبى مرتبطة بوجود حافز لدى الإداراة لتبني IFRS اختيارياً. بينما الشركات التي تقاوم تبني IFRS لديها صلات بالبنوك والمساهمين المحليين توافق الانخفاض في الدوافع لوجود معايير محاسبية أكثر شمولاً. وبناء عليه فالنتيجة الكلية التي توصلت إليها الدراسة تبين أن دوافع الإداراة الخاصة بالتقدير المالي تسود المعايير المحاسبية عند تحديد مدى جودة الدخل المحاسبى. ولم تتوصل هذه الدراسة إلى مبرر على أن معايير IFRS في حد ذاتها تحسن من جودة الدخل المحاسبى. فحسب نتائج الدراسة لم يؤدي تبني IFRS إلى تحسن في توقيت الاعتراف بالخسائر، ولم تحسن من ملائمة القيمة للمعلومات المحاسبية.

٦. دراسة: (Capkun et al. 2016)، بعنوان:

**“The effect of IAS/IFRS adoption on earnings management A closer look at competing explanations”, smoothing:**

هدفت هذه الدراسة إلى بيان أثر تبني معايير التقارير المالية الدولية IFRS على جودة الدخل وذلك من خلال قياس مستوى إدارة الأرباح في التقارير المالية للشركات.

وقد توصلت الدراسة إلى النتائج الآتية:

- أن معايير IFRS التي تم الإلزام بها في عام ٢٠٠٥ توفر قدر كبير من المرونة في الاختيار المحاسبى بسبب كونها معايير فضفاضة وإمكانية اتخاذ الإداراة اختيارات محاسبية معينة، وإجراء تقديرات ذاتية بعيدة عن الموضوعية.
- كما أن هذه المرونة الكبيرة مع قلة الإرشادات الواضحة لكيفية استخدام المعايير أدت إلى قدر كبير من إدارة الأرباح في شكل تمهيد للدخل. وذلك في الفترة الانقلالية عام ٢٠٠٥

خاصة في الشركات في الدول التي سمحت بتبني IFRS قبل الإلزام به. وأيضاً الشركات في الدول التي لم تسمح بتبني IFRS قبل الإلزام به على حد سواء، ولم تجد الدراسة أي دليل على أن التغيرات في دوافع الإدارة هي المتسببة في حدوث إدارة للأرباح في شكل تمييز للدخل.

٧. دراسة: (Coelho et al., 2017)، بعنوان:

### Determinants of asymmetric loss recognition timeliness in public .Brazil and private firms in

هدفت هذه الدراسة إلى تحليل العوامل المؤثرة على عدم تمايز الاعتراف بالمكاسب والخسائر في الشركات المملوكة ملكية عامة مقارنة بالشركات المملوكة ملكية خاصة وذلك في دولة نامية هي البرازيل.

وقد اتبعت هذه الدراسة خطى دراسة (Ball & Shivakumar, 2005) التي أجريت في إنجلترا من خلال تقسيم الشركات حسب الشكل القانوني للشركة إلى شركات ذات ملكية عامة وشركات ذات ملكية خاصة. وقد استخدمت أيضا نفس المقياس الذي استخدمته دراسة Ball & Shivakumar, 2005 من أجل قياس مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر في كلا النوعين من الشركات.

واشارت الدراسة إلى اختلاف البيئة البرازيلية عن البيئة الانجليزية من حيث طبيعة سوق المال البرازيلي الذي لا يوفر الدوافع الكافية للشركات من أجل تقديم تقارير مالية عالية الجودة. بالإضافة إلى ضعف حماية المستثمرين وضعف الإنفاذ القانوني وتفضي عدم تمايز المعلومات على العكس من السوق الانجليزي. وفي سبيل اجراء الدراسة اعتمد الباحثون على عينة مكونة من ٥٣٦٤ شركة برازيلية. بلغ عدد الشركات المملوكة ملكية خاصة في العينة ٥٠٠٠ شركة بينما بلغ عدد الشركات المملوكة ملكية عامة ٣٦٤ شركة. وشملت الدراسة الأعوام من ١٩٩٥ إلى ٢٠٠٦. واعتبرت تطبيق IFRS ونسبة التمويل بالدين، ودرجة الرفع المالي هي العوامل الرقابية التي من الممكن أن تؤثر على متغيرات الدراسة.

وقد توصلت الدراسة إلى أن سواء الشركة المملوكة ملكية عامة أو خاصة فإن لها نفس مستوى عدم تمايز توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. معنى أن الشكل القانوني للشركة بالبيئة البرازيلية ليس له أثر جوهري على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. كما توصلت الدراسة إلى عدم أثر درجة الرفع المالي على مستوى عدم تمايز توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. بالإضافة إلى الأثر الضئيل لنسبة التمويل بالدين على مستوى عدم تمايز توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

٨. دراسة: (Carp& Toma, 2018) بعنوان:

### Timeliness of earnings reported by Romanian listed " "companies

هدفت هذه الدراسة إلى تحليل جودة المعلومات المحاسبية بالقوائم المالية للشركات المساهمة.

وفي سبيل ذلك قامت بتقدير مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر باستخدام بيانات عينة من الشركات غير المالية المقيدة ببورصة بورغاريسب برومانيا. كما هدفت الدراسة الى تحليل مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب مقارنة بمستوى توقيت الاعتراف بالخسائر وذلك لاثبات وجود تماثل او عدم تماثل في توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. كما سعت الدراسة الى تقدیر الفجوة بين التوقيتين الناتجة عن التحفظ المحاسبي المشروط. وقد تم تحليل هذه الظواهر في وجود مجموعة محدودة من المتغيرات المستقلة الرقابية هي معايير المحاسبة المحلية الرومانية، ومعايير التقارير المالية الدولية، ونوع نشاط الشركة، ونسبة مديونية الشركة. وقد استخدمت الدراسة نموذجي : (Basu,1997) و (Ball&Shivakumar, 2005) وذلك لقياس مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وقد أسفرت نتائج الدراسة عن:

تتمتع المعلومات المالية لشركات العينة بوجه عام بالجودة نتيجة تضمين المكاسب والخسائر المحتملة ضمن بنود الدخل لهذه الشركات. وقد اثبت التحليل حدوث زيادة في مستوى تضمين الخسائر المحتملة في الدخل مقارنة بتضمين المكاسب المحتملة. بمعنى وجود عدم تماثل في توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر كدليل على وجود ممارسات تحفظ محاسبي مشروط وذلك لكل الشركات في العينة فيما عدا الشركات ذات نسبة المديونية العالية والتي تطبق معايير IFRS حيث اظهرت هذه الشركات توقيت متماثل للاعتراف بالمكاسب والخسائر المحتملة مع غياب فجوة التحفظ المحاسبي المشروط.

ويلاحظ أن هذه الدراسة فرقت ما بين خاصية التوقيت المعبر عنها بتقويت الاعتراف بالمكاسب والخسائر والتحفظ المحاسبي المشروط. واثبتت انه ليس شرطاً لكي تتمتع التقارير المالية والمعلومات المحاسبية بالجودة أن تخضع لممارسات التحفظ المحاسبي. بل أن الالتزام بتطبيق خاصية التوقيت وهو الاعتراف بالمكاسب والخسائر المحتملة على حد سواء يحقق جودة المعلومات المحاسبية وخاصة الدخل المحاسبي الذي يقترب في هذه الحالة من الدخل الاقتصادي. وكانت معايير IFRS في هذه الدراسة اختيارية في التطبيق وليس الزامية علي الشركات وتوصلت الدراسة إلى أن معايير IFRS لم يكن لها أثر على مستوى التحفظ المحاسبي المشروط. واقتصرت الدراسة على عدد محدود جداً من المتغيرات الرقابية وتحتاج الي تعميق التحليل عن طريق ادخال مجموعة إضافية من المتغيرات للعلاقة بين متغيرات الدراسة. المدة الزمنية التي اعتمدتتها الدراسة قصيرة حيث بلغت سنة واحدة. وبالنسبة لنموذج القياس الذي استخدمته الدراسة وهو (Ball&Shivakumar, 2005) ليس هو الأفضل حيث انه لا يدعم البيانات Panel Data مثل نموذج (Khan&Watts, 2008) المستخدم في البحث الحالي.

٩. دراسة: Santhakumar, p., (2020) بعنوان:

**“Timeliness & persistence of conservative earnings in an emerging market”**

يؤثر التوقيت غير المتماثل للاعتراف بالمكاسب والخسائر على الأرباح ومكوناتها الأخرى وبالتالي يمثل اداة لضمان الشفافية وتماثل المعلومات المحاسبية الخاصة بالشركات. وقد هدفت هذه الدراسة إلى استكشاف العلاقة بين العوائد والتدفقات النقدية. حيث توضح هذه العلاقة دور

ومساهمة المستحقات في العلاقة بين التحفظ المحاسبي واستمرارية الأرباح، والآثار المترتبة على هذه العلاقة وتاثيرها على عوائد السهم. حيث تستند الدراسة على اساس أن الاعتراف غير المتماثل بالمكاسب والخسائر يؤثر على الأرباح ومكوناتها الاخرى، وبالتالي يعمل كأدلة لدمج الشفافية وتماثل المعلومات في التقارير المالية.

ومن أجل تحقيق هدف الدراسة قام الباحث بتقدير توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر واستمرارية الأرباح. وذلك باستخدام نموذج لعدم تماثل توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالإضافة إلى مقياسين اخرين للتحفظ المحاسبي على مستوى الشركة في السنة وهما: مقياس (Khan, Watts, 2008) وهو C-score، ومقياس نسبة القيمة السوقية إلى الدفترية.

ويعتبر استخدام هذه الدراسة للثلاث نماذج معا هو ما يميزها، فهو يتتيح فهم افضل لاستمرارية الأرباح الواردة بالتقارير المالية للشركات. وقد اعتمدت الدراسة في شقها التطبيقي على عينة عشوائية من الشركات المساهمة المقيدة ببورصة الهند، وكانت مدة الدراسة ثمان سنوات من ٢٠٠٠ إلى ٢٠٠٧. وأظهرت نتائج الدراسة أن الارباح المتحفظة تكون أقل استمرارية. كما اظهرت أنه يتم الإعتراف بالأخبار السيئة أكثر من الأخبار الجيدة في المستحقات. بالإضافة إلى أن الدراسة توصلت إلى عدم تأثير الاعتراف الملائم بالخسائر على عوائد الأسهم في الأسواق الناشئة مثل الهند.

#### ١. دراسة: Song & Zhou, (2021)، بعنوان:

#### "Principles- Based Accounting Standards& the Timeliness of Annual Reports: Evidence from China"

هدفت هذه الدراسة إلى اختبار اثر المعايير المبنية على المباديء علي خاصية التوفيق من منظوريين هما: توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وتوقيت اصدار التقارير المالية للشركات. وفي سبيل تحقيق هدف الدراسة قام الباحثان بإجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات المقيدة بالبورصة الصينية. وبلغت مشاهدات العينة ٤٣٩ مشاهدة.

وقد أسفرت نتائج الدراسة عن الأثر الايجابي للمعايير على توقيت اصدار التقارير المالية للشركات. بينما أسفرت عن الأثر السلبي للمعايير على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. حيث توصلت الدراسة الى أن الشركات في العينة تقوم بالاعتراف مبكراً بالمكاسب المحتملة (الأخبار الجيدة) مقارنة بالاعتراف المتأخر بالخسائر المحتملة (الأخبار السيئة).

#### ١. دراسة: Zavodny& Prochazka, (2022)

#### IFRS Adoption & Value Relevance of Accounting Information in V4 Region"

استهدفت هذه الدراسة مقارنة ملائمة بعض المعلومات المالية الواردة في التقارير المالية لقيمة الشركة. وتمثل هذه المعلومات في رقم صافي الربح، التدفقات النقدية من الانشطة التشغيلية، القيمة الدفترية للسهم. وذلك في مجموعة دول الـ V4 وهي بولندا، سلوفاكيا، وهنغاريا ، وكرواتيا.

وذلك في الفترة من عام ٢٠٠٥ إلى عام ٢٠١٧ أي في الفترة عقب تطبيق معايير IFRS. وكان عدد مشاهدات العينة ٤٦٠ مشاهدة للشركة على مستوى السنة.

وتوصلت الدراسة إلى ارتفاع مستوى ملائمة المعلومات لقيمة الشركات في كزخستان وهنغاريا أكثر من بولندا. مع عدم تمعن المعلومات المالية بالتقارير المالية للشركات السلوفاكية بأي ملائمة لقيمة إلى وقت نشر هذه الدراسة.

وقد توصل الباحثان في نتائجهم إلى أن رقم صافي الربح الأكثر ملائمة لقيمة في دولة هنغاريا. وأن التحسن في ملائمة المعلومات المحاسبية لقيمة في كزخستان وهنغاريا قد ظهر جلياً بعد مرور خمس سنوات من تطبيق معايير التقارير المالية الدولية IFRS.

#### **التعليق على الدراسات السابقة وموقف الدراسة الحالية منها:**

يلاحظ ان دراسات (Zeghal et al., 2012; Ahmed et Christensen, et al., 2007 al., 2013) اتفقت في أن تطبيق معايير IFRS له أثر معنوي على الجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. على الرغم من أنهم قد يختلفون في اتجاه هذا الأثر من حيث أنه سلبي أم إيجابي.

بينما اتفقت دراسات (Christensen et al., 2015; Capkun et al., 2016; Coelho et al., 2017; Carp& Toma, 2018) على أن تطبيق معايير IFRS ليس له أي أثر معنوي على الخصائص النوعية لجودة المعلومات المحاسبية. وخاصة دراسة (Carp& Toma, 2018) التي توصلت إلى عدم وجود أثر لتطبيق معايير IFRS على خاصية معززة للخصائص الأساسية للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية هي خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

وتنقق الدراسة الحالية مع بعض الدراسات السابقة في دراسة أثر تطبيق معايير IFRS على الخصائص النوعية لجودة المعلومات المحاسبية بالتركيز على خاصية معززة لهذه الخصائص هي خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وقد اختلفت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في أن جميع الدراسات السابقة بحثت الأثر المباشر فقط لتطبيق معايير IFRS على الخصائص النوعية لجودة المعلومات المحاسبية ولم تتطرق للأثر غير المباشر للهذا المعايير على الجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. ومن هذا يأتي اختلاف الدراسة الحالية عنهم. حيث تقوم الدراسة الحالية ببحث الأثر المباشر لتطبيق معايير IFRS بالإضافة إلى الأثر غير المباشر لتطبيق معايير IFRS على خاصية من الخصائص المعززة للخصائص الأساسية للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية هي خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وذلك من خلال توسيط متغير التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر). فضلاً عن دراسة الأثر المباشر لتطبيق المعايير IFRS على التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر).

كما تقوم الدراسة الحالية باستخدام نموذج (Khan& Watts, 2008) في قياس توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر والتحفظ المحاسبي المشروط لمقدرة هذا النموذج على التعامل مع بيانات Panel Data التي تعتمد عليها الدراسة التطبيقية في البحث الحالي. كما يتم اجراء الدراسة التطبيقية في دولة ذات طبيعة نامية وعربية هي مصر. وبهذا تختلف دولة التطبيق من حيث طبيعتها عن طبيعة دول التطبيق في الدراسات السابقة.

### ٣- القسم الثالث

يعرض هذا القسم من البحث دور خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر المحتملة في تعزيز جودة المعلومات المحاسبية. كما يعرض أثر تطبيق معايير IFRS على خاصية التوقيت. فيبدأ بتعريف خاصية التوقيت كخاصية معززة للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. ثم يتناول بالشرح والتحليل أوجه الاختلاف والتباين بين التحفظ المحاسبى المنشروط، وخاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. بالإضافة الى دور خاصية التوقيت في تعزيز الجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. وأثر معايير IFRS على خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

#### ١/٣ تعريف خاصية التوقيت (توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر):

يتمثل الهدف الاساسي من وجود مجموعة محددة من الخصائص النوعية لجودة المعلومات المحاسبية في توفير مجموعة من المعايير التي يجب توافرها في المعلومات المحاسبية حتى تصبح مفيدة لمستخدمي المعلومات (باز، ٢٠١٢)، كما أنها توفر أساساً لتقييم مستوى جودة المعلومات المحاسبية (الليثي، ٢٠١٠). لقد وضع (IASB, 2010) خاصية التوقيت كخاصية معززة للخصائص الأساسية لجودة المعلومات المحاسبية وذلك ضمن الاطار الفكري لمعايير IFRS.

ثم قام IASB بتعريف خاصية التوقيت بأنها ائحة المعلومات لتخاذل القرارات في توقيت مناسب كفاية للتاثير في اتخاذ القرارات المختلفة لضمان منفعة هذه القرارات وتحقق الهدف منها. فقد أثبتت IASB انخفاض منفعة المعلومات بشكل عام بمرور الوقت باستثناء المعلومات المستخدمة في تحديد الاتجاهات Establish Trends، او في اعراض تأكيدية Confirmatory. وبالتالي شجع IASB كل من معدى ومستخدمي التقارير المالية على تعظيم الاستفادة من هذه الخاصية التي بدورها تدعم ملائمة ومنفعة التقارير المالية.

ومن الملاحظ عدم تعارض تعريف IASB لخاصية التوقيت مع تعريف كلا من ( Lara & Carp, 2016) (Mora, 2004, إلى أن يصل لحجم الدخل الاقتصادي)، بحيث يشمل بنود المكاسب غير المحققة والخسائر المحتملة (Ball &Shivakumar, 2005,p;90) فالاعتراف بالمكاسب والخسائر المحتملة يقلل من عدم التأكيد (Carp, 2016). ويؤكد على القدرة الكسبية للمنشأة وقيمتها المستقبلية وقدرتها على الاستمرار. وبناء عليه يمكن النظر لخاصية التوقيت من هذه الجهة على أنها توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

كما يلاحظ وجود اختلاف بين الدراسات الاكاديمية في تعريف خاصية التوقيت. وقد يرجع هذا الاختلاف في تعريف خاصية التوقيت بين الدراسات الاكاديمية الى اختلاف المنظور المتخذ لخاصية التوقيت، والذي قد يرجع بدوره الى اختلاف المقياس المستخدم لتقدير مستوى خاصية التوقيت. فقد بدأ (Dyer& McHugh, 1975) بتعريف مستوى خاصية التوقيت من خلال ربطها بالمدة الزمنية وأعطي لها أحد ثلاثة خيارات مختلفة كالتالي:

- ١- اعتبر مستوى خاصية التوقيت يعبر عنه بالفترة الزمنية الفاصلة بين نهاية الفترة المحاسبية وتاريخ اعتماد المراجع للقوائم المالية.

٢- اعتبر مستوى خاصية التوفيق يعبر عنه بالفترة الزمنية الفاصلة بين نهاية الفترة المحاسبية وتاريخ نشر القوائم المالية للعامة.

٣- اعتبر مستوى خاصية التوفيق يعبر عنه بالفترة الزمنية الفاصلة بين نهاية الفترة المحاسبية وتاريخ استلام القوائم المالية الأولية Preliminary من البورصة.

وفي نفس الاتجاه ومن نفس المنظور أتى (Courtis, 1976) تباعاً وحاول تطوير التعريف السابق لخاصية التوفيق بأن اختبر احصائياً أثر أربع خصائص من خصائص الشركة هي (عمر الشركة، عدد صفحات التقرير المالي السنوي للشركة، عدد المساهمين، ونوع نشاط الشركة) على مستوى خاصية التوفيق كما عرفها (Dyer& McHugh, 1975). وقد توصل إلى أن متغير نوع نشاط الشركة هو المتغير الوحيد الذي له أثر إيجابي جوهري على خاصية التوفيق مقاسة بالفترة الزمنية.

وتتجدر الاشارة إلى أنه على الجانب الآخر توجهت مجموعة أخرى من الباحثين لتعريف خاصية التوفيق من خلال ربط مستوى توقف الارباح بمكونات الارباح السالبة والموجبة أي بربطها بالأخبار الجيدة والأخبار السيئة (المكاسب والخسائر المتوفقة). فعلى سبيل المثال توصل كل من (Givoly& Polman, 1982; Dye& Sridhar, 1995; Begley& Fischer, 1998) إلى أن مستوى خاصية التوفيق يزيد في حالة احتواء أرباح الشركات على أخبار جيدة (أي عند الاعتراف بالمكاسب المحتملة). بينما أثبت كل من (Lawrence, 1983; Whittred& Zimmer, 1984) أن مستوى خاصية التوفيق يزيد في حالة احتواء أرباح الشركات على أخبار سيئة (أي عند الاعتراف بالخسائر المتوفقة).

كما عرفها (Khan& Watts, 2009) تعريفاً اجرائياً بأنها المقياس الإجمالي لتوقفت الإعتراف بالأخبار السيئة والذي يساوي الزيادة في الإعتراف بالأخبار السيئة (وهو ما يعرف بتوقفت الاعتراف بالخسائر أو بالتحفظ المحاسبي المشروط ويرمز له بمؤشر Cscore) على الأخبار الجيدة، مضافاً إليه مقياس توقفت الإعتراف بالأخبار الجيدة (والذي يرمز له بمؤشر Gscore). وفي سياق متصل عرف (Kythreotis& constantinou, 2016) مستوى خاصية التوفيق بأنه سرعة انعكاس المعلومات الاقتصادية (المكاسب والخسائر المحتملة) في القوائم المالية، وذلك من أجل تقريب الدخل المحاسبي من الدخل الاقتصادي.

في حين تواجد أتجاه ثالث من الباحثين لتعريف خاصية التوفيق من خلال ربط مستوى خاصية التوفيق بسعر سهم الشركة السوقية. فقد أثبت كل من (Ball& Brown, 1968; Brown, 1970) بأن مستوى توقف الارباح يرتفع عندما تتضمن أسعار الأسهم في توقفت نشر الارباح مجرد جزء بسيط من البيانات التي تم تضمينها في الارباح. وقد أثبت آخرون أن مستوى توقفت الارباح يكون منخفضاً عندما تتضمن أسعار الأسهم خلال فترة نشر نتائج الاعمال (من خلال مصادر آخر) غالبية المعلومات التي تم تضمينها في الارباح.

وجدير بالذكر أنه امتداداً لهذا الاتجاه سالف الذكر نجد أن معظم الدراسات قد قامت بقياس مستوى خاصية التوفيق بالعلاقة الارتباطية بين الارباح وعوائد السهم السوقية. وفي هذا الاطار تم تعريف مستوى خاصية التوفيق بقدرة الارباح الحالية على عكس المعلومات المالية المتضمنة في عوائد الاسهم للفترة الحالية. والشرط الاساسي لتحقيق ذلك هو انه يجب على عوائد السهم أن تعكس

بشكل مباشر الاخبار الاقتصادية. (Manry et al., 2003; Ball et al., 2000; Warfield& Wild, 1992).

ومما تقدم تخلص الباحثة الى انه قد تم النظر إلى تعريف خاصة التوفيق في الابحاث الاكاديمية السابقة من منظورين اساسيين. كل منظور منهما يشمل مقاييس مختلفة لمستوي خاصية التوفيق. ويتمثل هذان المنظوران في الآتي:

أولاً: منظور توفيق اصدار التقارير المالية Reporting Timeliness.

ثانياً: منظور توفيق الاعتراف بالمكاسب والخسائر في الارباح Earnings Timeliness.

وقد اختلفت الدراسات الاكاديمية التي تناولت خاصية التوفيق من حيث المنظور المتبني في تعريف خاصة التوفيق. ويتبني البحث الحالي دراسة خاصة التوفيق من منظور توفيق الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

## ٢/٣ تعريف التحفظ المحاسبي المشروط (توفيق الاعتراف بالمكاسب والخسائر):

يعرف التحفظ المحاسبي المشروط بأنه التوفيق غير المتماثل للاعتراف بالمكاسب والخسائر Ball& Shivakumar, 2005; khan& watts, 2009; Kim& Zhang, 2016; Black et al., 2018). بمعنى الاعتراف الفوري بالخسائر مقابل التأخير في الاعتراف بالمكاسب. وقد عرفه (khan& watts, 2009) بأنه الإعتراف الإضافي بالاخبار السيئة زيادة عن الاخبار الجيدة The Incremental Timeliness of Bad News over Good News المشروط يؤثر في الارباح المحاسبية للشركات من خلال الاعتراف بقيمة الخسارة الناتجة عن الإضمحلال في قيمة الاصول الملموسة وغير الملموسة كالشهرة. ومثل هذه الممارسات المحاسبية تختتم الاعتراف الفوري بخسائر الإضمحلال في قيمة الاصول وهي خسائر غير محققة فعلياً ولكنها متوقعة الحدوث (Patatoukas, 2016). اذن يمكن القول بأن عبارات: "توفيق الاعتراف بالخسائر"، و"التحفظ المحاسبي المشروط"، و"الاعتراف الفوري بالخسائر"، و"عد تمايل توفيق الاعتراف بالمكاسب والخسائر"، جميعهم يقصد بهم نفس الشيء.

لقد حدد مبدأ الحيطة والحزر - (وهو أحد المبادئ المحاسبية المقبولة عامة)- ممارسات التقرير المحاسبي علي مدي عقود. فقد اهتم هذا المبدأ بسرعة الاعتراف بالخسائر غير المحققة في الارباح السنوية للشركات مقارنة بالمكاسب المحتملة (عبد المنعم، ٢٠١٩). ولكن بالرغم من اعتماد استخدام هذا المبدأ علي نطاق واسع في البلدان المختلفة وعلى مدار العديد من السنوات الا أنه يشوبه بعض الغموض والاعتراض. فلماذا يتم في طياته الاعتراف الفوري بالخسائر غير المحققة بينما يتم تأخير الاعتراف بالمكاسب المحتملة حتى يتم تتحققها او يتواتر دليل دامغة تؤكد أنها سوف تتحقق.

أن يكون الاعتراف في الوقت المناسب لجميع الاخبار المتاحة سواء جيدة أو سيئة أكثر ملائمة ومنفعة لمستخدمي المعلومات المحاسبية خاصة المستثمرين - الذين يعتبروا أهم فئة من أصحاب المصالح في السوق المصري (ابوشلوع، ٢٠١٣)-. والذين يعتبر من حفهم الاصيل أن يعلموا اتجاه الارباح والقدرة الكسبية المستقبلية للشركات والوضع الحالي والمستقبلى لقيمة اصولها وليس فقط خسائرها المتوقعة. وذلك بغرض تقييم قدرة الشركات علي الاستمرار وقيمتها المستقبلية

وإمكانية تحقيقها للربح، مما يترتب عليه ترشيد قراراتهم الاستثمارية بالشركات. الامر الذي يتوقف عليه نمو او اضمحلال اسواق رأس المال في مختلف دول العالم. فضلاً عن معاناة مفهوم التحفظ المحاسبي الحذر من اتهام بعدم الحيادية والتحيز. وهو ما أثبتته العديد من الدراسات المحاسبية الأكاديمية.

وتستنتج الباحثة أنه طبقاً لمبدأ الحيطة والحذر يتعين على المحاسب الاعتراف فورياً بالخسائر المتوقعة وتأجيل الاعتراف بالمكاسب المحتملة. فهنا يحدث تحيز في القياس ناتج عن مبدأ محاسبي (الحيطة والحذر)، ويتخذ هذا التحيز شكل تحيز الملائمة لأنه لا يفي ببعض احتياجات المستثمرين من المعلومات وهي رغبتهم في معرفة المكاسب المحتملة المتاحة امام الشركة لتقدير قدرتها على الكسب والاستمرار والنمو والتنبؤ بقيمتها المستقبلية وبالتالي اتخاذ قرارات استثمارية رشيدة.

وتجرد الاشارة الى أنه قد نادي كل من مجلس معايير المحاسبة الدولية IASB ومجلس معايير المحاسبة الامريكي FASB عند اعداد المشروع المشترك الصادر في ٢٠١٨ للوصول الى معايير محاسبية عالية الجودة (هي معايير التقارير المالية الدولية)، IASB باستبعاد مصطلح التحفظ المحاسبي من الخصائص النوعية لجودة المعلومات المحاسبية في الاطار الفكري للمعايير. حيث رأوا أنه على الرغم من تدعيم التحفظ المحاسبي لملائمة المعلومات المحاسبية إلا أنه يخل ببعض جوانب التمثيل الصادق لإدخاله بالحيادية بسبب ميله للتحيز وعدم القابلية للمقارنة مما يؤدي إلى الأثر سلباً على ترشيد قرارات مستخدمي التقارير المالية.

وبناء عليه قام IASB باستبعاد التحفظ المحاسبي من الاطار المفاهيمي لاعداد وعرض القوائم المالية في المعايير المعدلة الصادرة عام ٢٠١٠. كما تم ادراج خاصية التوفيق كخاصية معززة للخصائص الأساسية لجودة المعلومات المحاسبية (IASB). وعندما أراد IASB ارجاع التحفظ المحاسبي الى الاطار الفكري لمعايير IFRS في مارس ٢٠١٨ بسبب ظروف عدم التأكيد التي أدت إلى تأييد كثير من الأطراف أصحاب المصالح بالشركة، ومستخدمي التقارير المالية والأكاديميين الحاجة الى الحيطة والحذر لتجنب حدوث أزمات مالية أخرى ولحماية مصالح هذه الأطراف المختلفة. واستجابة لهذه المطالب قام IASB بارجاعه تحت مسمى التحفظ المحاسبي الحذر Cautious Prudence، وليس التحفظ المحاسبي غير المتماثل Asymmetric Prudence (عبد المنعم، ٢٠١٩). وقد يbedo هذا كرغبة من IASB لتدعم خاصية التوفيق والتغلب على التحيز الذي قد يسببه التحفظ المحاسبي.

### **٣/٣ مساهمة توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر في تعزيز الخصائص الأساسية للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية:**

تعتبر خاصية التوفيق هي خاصية وصفية هامة من الخصائص المعززة للخصائص الأساسية للجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. وتساهم بدورها في تدعيم وتحسين ملائمة المعلومات بالتقارير المالية لاتخاذ القرارات المختلفة حتى يتحقق الهدف من هذه القرارات (Chukwu et al., 2020). وطبقاً للاطار الفكري (المفاهيمي) للـ IASB فإنه يجب على التقارير المالية أن تسعد المستثمرين الحاليين والمرتقبين واصحاب المصالح الآخرين على اتخاذ القرارات الاستثمارية من خلال توفير معلومات عن مستوى التوفيق وعدم التأكيد المتعلق بالتدفقات النقدية الدخلة والخارجية من الشركة معدة التقارير المالية. وهذا لا يحدث الا اذا توفرت خاصية التوفيق بمستوى مرتفع في

القواعد المالية للشركات معدة التقارير المالية. فخاصية التوفيق تعني اتحاد احتياجات متخذين القرارات من المعلومات لتساعدهم في اتخاذ قرارات نافعة قبل ان تفقد هذه المعلومات قدرتها على التأثير على القرار.

وقد أثبتت (Kythreotis & constantinou, 2016) أن ارتفاع مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر يؤدي إلى زيادة منفعة المعلومات التي توفرها القواعد المالية. فالمستوى الأعلى لتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر يزيد من مستوى ملائمة القواعد المالية لأغراض اتخاذ القرارات الاستثمارية الخاصة بالمساهمين والمستثمرين، والذان يعتبران اهم فئتان من اصحاب المصالح في سوق المال المصري (أبوشلوع، ٢٠١٣).

كما يساعد ارتفاع مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر الادارة على خلق تنبؤات موثوقة يمكن الاعتماد عليها بشكل كبير. بسبب مسيرة البيانات المالية للوضع الاقتصادي الراهن الحقيقي للشركة. كما يحسن المستوى الاعلى لتوقيت الاعتراف بالاحاديث الاقتصادية والسياسية والاستثمارية للشركة ثروة المالك بطريقة غير مباشرة. حيث يحد من ظاهرة ضياع او هروب الموارد المالية. فلوم يتم الاعتراف بالاحاديث الاقتصادية السلبية المحتملة في توقيت ابكر فستولد مخاطر الاستثمار الذائد من جانب الادارة، وبالتالي يحدث ضياع او هروب للموارد المالية. فالاثرات السلبية المحتملة للاستثمارات الحالية ستحدث بالفعل مستقبلاً، وبالتالي ستتحمل الادارة المستقبلية (وليس الحالية) المسئولية. فمن ثم ستتخذ الادارة الحالية قرارات استثمارية أكثر تساهلاً لدرجة قد تصل الى عدم دراسة المشروعات واحتضانها للفحص الدقيق قبل اتخاذ القرارات الاستثمارية بشأنها وذلك حل عدم الاعتراف بالاحاديث الاقتصادية السلبية المحتملة (شتيوي، ٢٠١٧).

وعلى الجانب الآخر نجد انه لوم يتم الاعتراف بالاحاديث الاقتصادية الايجابية في توقيت ابكر فقد يحدث خطر النقص في الاستثمار (من جانب الادارة) وبالتالي فقدان الارباح المستقبلية. لأن في هذه الحالة العاقد الايجابية المحتملة للاستثمارات الحالية في صالح الادارة المستقبلية وليس الحالية. فمن المرجح أن تتعذر الادارة الحالية عن اتخاذ قرارات استثمارية مرحبة حال عدم الاعتراف بالاحاديث الاقتصادية الايجابية المحتملة مبكراً قبل حدوثها. اذن زيادة مستوى التوفيق تدل على زيادة جودة ومنفعة التقارير المالية لاصحاب المصالح، وتحد من السلوك الانتهاري والقرارات الاستثمارية الخاطئة من قبل الادارة (Chuwkwa, 2018).

كما تكتسب خاصية التوفيق أهمية كبيرة لدى المستثمرين لانها تحد من عدم تماثل المعلومات الناجم عن علاقة الوكالة الناتجة عن توسيع المساهمين (المالك) وهم الاصل سلطة ادارة امور الشركة اليومية الى الادارة وهي الوكيل (Jaggi, & Tsui, 1999). والتي تمتلك بدورها ميزة معلوماتية اضافية عن المساهمين (الاصل). كما تعمل خاصية التوفيق على تخفيض حدة مشكلة الاختيار السلبي المتولدة عن علاقة الوكالة بين المساهمين (الاصل) والادارة (الوكيل) (Li, 2017).

فضلاً عن أنها تعزز من انضباط سوق راس المال من خلال الحد من تسريبات المعلومات والشائعات (Ismail & Chandler, 2003)، كما تؤثر خاصية التوفيق على مستوى عدم التأكيد في خيارات متخذين القرارات، كما تؤثر على أسعار الاسهم (Leventis, et al., 2005). اذن لهذه الخاصية اثار ايجابية على مستخدمي التقارير المالية تتمثل في زيادة جودة المعلومات المحاسبية،

وتحفيض عدم تماثل المعلومات، وزيادة منفعة المعلومات لمحاسبة القرارات، تحفيض ادارة الارباح، تدعيم استمرارية الارباح، تحفيض حدة تضارب المصالح والحد من مشاكل الوكالة.

#### ٤/٣ المعايير المحاسبية:

يلاحظ أن التعديلات في معايير المحاسبة المصرية دائمًا ما توافق التعديلات في المعايير المحاسبية الدولية. حيث تقوم المعايير المحاسبية المصرية على ترجمة المعايير المحاسبية الدولية مع بعض الاختلافات الطفيفة التي تفرض تواجدها طبيعة بيئة الأعمال المصرية. وقد تم صدور (٣٩) معيار محاسبي مصرى بالإضافة إلى إطار لإعداد وعرض القوائم المالية في يونيو عام ٢٠١٥ وذلك لحل محل معايير المحاسبة المصرية السابقة إصدارها عام ٢٠٠٦، والتي بلغ عددها آنذاك (٣٥) معيار محاسبي مصرى. وكان الغرض من إصدار معايير المحاسبة المصرية عام ٢٠١٥ هو مواكبة التحديثات والتغيرات والتعديلات التي تمت على معايير المحاسبة الدولية التي أصبحت معايير التقارير المالية الدولية IFRS (مسعود، ٢٠٢٠).

#### ٥/٣ أثر معيار (٣١) المصري "الاضمحلال في قيمة الأصول" على تقوية الاعتراف بالمكاسب والخسائر:

يعتبر معيار (٣٦) الدولي "الانخفاض في قيمة الأصول" هو أكثر المعايير أثراً على خاصية التقوية من منظور تقوية الإعتراف بالمكاسب والخسائر. ويلاحظ أن المعيار المصري (٣١) "الاضمحلال في قيمة الأصول" المعدل الصادر ضمن قرار وزير الاستثمار رقم ١١٠ لسنة ٢٠١٥ هو ترجمة لمعايير (٣٦) الدولي "الانخفاض في قيمة الأصول" مع اختلاف طفيف بين المعايير ليتلائم المعيار المصري مع ظروف بيئة الاعمال المصرية.

وتنتمي هذه الاختلافات في أولاً: مسمى المعيار. فالمعيار المحاسبي المصري (٣١) بعنوان "الاضمحلال في قيمة الأصول". بينما نظيره الدولي (٣٦) IAS بعنوان "الانخفاض في قيمة الأصول". وبسبب أن المشرع المصري اراد تضييق خيارات بدائل الممارسات المحاسبية أمام الادارة والمحاسبين، كمحاولة للحد من التلاعب بالارباح لصالح فئة المديرين والذي يؤدي الى الاضرار بمصالح الأطراف الأخرى ذوي العلاقة بالشركة. فنجد أن المعيار المصري (الاضمحلال في قيمة الأصول)، والمعيار الدولي (الانخفاض في قيمة الأصول) يتشابهان تماماً في المتطلبات والممارسات المحاسبية من قياس واعتراف واثبات الخسائر الناتجة عن الاضمحلال في قيمة الأصول المثبتة بالتكلفة. وكذلك في حالة عكس الخسائر الناتجة عن الارتفاع في قيمة الأصول المثبتة بالتكلفة.

أما الاختلاف بين المعاييرين يأتي نتيجة أن المشرع المصري قد قام بالغاء طريقة إعادة التقييم للأصول، بينما المعيار الدولي أبقى على هذه الطريقة. فأصبح لدى الشركات الخاصة معايير المحاسبة الدولي (IAS) (٣٦) أصول معاد تقييمها والتي تختلف بالنسبة لها المتطلبات والممارسات المحاسبية الخاصة بالقياس والإعتراف والاثبات لخسائر الانخفاض في القيمة وكذلك مكاسب ارتفاع القيمة. الأمر الذي ليس له نظير في المعيار المصري (٣١) المناظر الدولي (٣٦).

وفيما يتعلق بأثر المعيار على تقوية الاعتراف بالمكاسب والخسائر فقد الزم المعيار الشركات بتقدير القيمة الإستردادية وإجراء اختبار الاضمحلال في القيمة حال ظهور أي مؤشرات أو دلالات

على الأضمحلال في القيمة. كما الزم الشركات سنويًا في نهاية العام المالي بإجراء اختبار لوجود أو عدم وجود مؤشرات أدلة على حدوث خسارة ناتجة عن الأضمحلال في القيمة سنويًا في نهاية الفترة المالية أيضًا. وذلك من أجل تقدير خسائر الأضمحلال في القيمة حال وجود المؤشرات والدلائل على حدوث خسارة ناتجة عن الأضمحلال في القيمة (هذا بالنسبة للأصول الملموسة المنفردة ووحدات توليد النقد). ثم الزم الشركات حال هذا الأمر بالإعتراف الفوري بخسائر الأضمحلال في القيمة في قائمة الأرباح والخسائر. بالإضافة إلى أنه في حالة الشهرة والأصول غير الملموسة غير محددة العمر الإنثاجي أوغير المستخدمة بعد، الزم الشركات بإجراء تقدير قيمتها الإستردادية واختبار أضمحلال قيمتها سنويًا في نفس الميعاد من كل عام (وليس شرطًا في نهاية الفترة المالية) سواء وجدت مؤشرات أدلة على أضمحلال قيمتها أولاً. فضلاً عن محاولة المعيار تدعيم توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر وتحقيق مستوى أعلى له من خلال إلزم الشركات بالاعتراف بمكاسب الارتفاع في قيمة الأصول. ولكن حدد المعيار الاعتراف بمكاسب ارتفاع القيمة بشروط وبطريقة خاصة تختلف عن الاعتراف الفوري بخسائر الأضمحلال في القيمة وذلك كالتالي: لم يلزم المعيار الشركات بإجراء تقدير للقيمة الإستردادية ولم يلزم بإجراء اختبار مكاسب ارتفاع القيمة في حالة ظهور دلائل ومؤشرات على حدوث ارتفاع في قيمة الأصول خلال العام المالي (هذا بالنسبة للأصول الملموسة المنفردة، ووحدات توليد النقد). وهذا بعكس حالة الأضمحلال في قيمة الأصول التي يتم فيها تقدير القيمة الإستردادية وحساب خسائر الأضمحلال في قيمة الأصول فور ظهور مؤشرات دلائل على حدوثها، ويتم الاعتراف الفوري بهذه الخسائر في أي وقت من العام.

#### ٤- القسم الرابع: الدراسة التطبيقية

##### ١/٤ أهداف الدراسة التطبيقية:

تنتمثل أهداف الدراسة التطبيقية في الآتي:

- ١.اختبار معنوية الأثر المباشر لتطبيق معايير التقارير المالية IFRS على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنصورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.
- ٢.اختبار معنوية الأثر المباشر للتحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر) على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنصورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.
- ٣.اختبار معنوية الأثر غير المباشر لتطبيق معايير IFRS على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنصورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية من خلال توسيط التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر).
- ٤.اختبار الأثر المباشر لتطبيق معايير IFRS على التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر).

**٤/٤ فروض الدراسة التطبيقية:**

تم صياغة الفروض الإحصائية للعلاقة بين توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر (كمتغير تابع)، وتطبيق معايير التقارير المالية IFRS (كمتغير مستقل)، في ظل وجود متغير وسيط وهو (التحفظ المحاسبي المشروط) ومتغير رقابي هو حجم الشركة. بناء على تحليل الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع البحث وفي ضوء أهداف الدراسة التطبيقية كالتالي:

**الفرض الأول:** يؤثر تطبيق معايير التقارير المالية IFRS أثراً مباشراً معنوياً على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

**الفرض الثاني:** يؤثر التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر) أثراً مباشراً معنوياً على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

**الفرض الثالث:** يؤثر تطبيق معايير IFRS أثراً غير مباشر معنوي على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية من خلال توسيط التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر).

**الفرض الرابع:** يؤثر تطبيق معايير IFRS أثراً مباشراً معنوي على مستوى التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر).

**٤/٣ منهجية الدراسة التطبيقية:**

اعتمدت الدراسة على فحص وتحليل التقارير المالية السنوية لعينة مكونة من (٦٩) شركة مقيدة بالبورصة المصرية خلال الفترة من سنة ٢٠١٢ إلى سنة ٢٠١٨. وذلك بغرض تجميع بيانات المتغيرات محل الدراسة والالزامه لاختبار درجة مطابقة النموذج المقدم من خلال هذه الدراسة مع البيانات المشاهدة (الفعالية). وللإرثمة لاختبار فروض البحث التي تعكس الأثر المباشر لتطبيق معايير التقارير المالية الدولية IFRS على كل من توقيت الاعتراف بالخسائر ، وتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. كما تعكس الأثر غير المباشر لتطبيق معايير IFRS على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من خلال توسيط المتغير الوسيط: التحفظ المحاسبي المشروط. وكذلك الأثر المباشر للتحفظ المحاسبي المشروط على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

وذلك في وجود المتغير الرقابي حجم الشركة. وقد بلغت عدد المشاهدات في العينة ٤٨٣ مشاهدة. وقد تم استخدام مجموعة من الأساليب الإحصائية تتمثل في منهجية تحليل المسار Path Analysis والتي تعتبر أحد مناهج نمذجة المعادلة البنائي SEM (Structural Equation Modeling). حيث تتشكل منهجية تحليل المسار من مجموعة من الأساليب الإحصائية التي تستخدم للتحقق من درجة مطابقة نموذج ما يضم علاقات تأثيرية مباشرة وغير مباشرة بين مجموعة من المتغيرات المشاهدة، مع بيانات فعلية تم جمعها حول المتغيرات التي تضمنها النموذج (محمد، ٢٠٢٠). ويتبين من هذا أن الهدف من إجراء تحليل المسار هو الكشف عن مستوى ومعنى العلاقات المباشرة وغير المباشرة بين متغيرات النموذج الذي يستهدف التحقق من تطابقه أو عدم

تطابقه مع الاساس النظري المستند إليه بناء النموذج. من خلال اختبار مدى تأييد ومساندة البيانات التي تم جمعها من العينة لهذا النموذج. فإذا كانت البيانات تساند وتؤيد النموذج يدل ذلك على صحة تواجد العلاقات المباشرة وغير المباشرة الموجودة بالنماذج.

#### ٤/٤ اجراءات الدراسة التطبيقية:

وقد بدأت الدراسة التطبيقية بتحديد مجتمع وعينة الدراسة والفترقة الزمنية التي تغطيها حيث يتمثل مجتمع الدراسة في جميع الشركات المساهمة غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية خلال عام ٢٠١٢ والمستمرة بالقيد إلى عام ٢٠١٨ وهي فترة الدراسة. ولقد اعتمدت الدراسة على عينة عشوائية ممثلة لمجتمع الشركات المساهمة المقيدة بالبورصة المصرية في عام ٢٠١٢ وهو يمثل عام بداية الدراسة التطبيقية. وبلغ حجم العينة تسعة وستون شركة مساهمة مقيدة بالبورصة المصرية خلال الفترة من عام ٢٠١٢ إلى عام ٢٠١٨ دون ايقاف للقيد. وتمثلت المصادر التي اعتمدت عليها الباحثة في جمع بيانات متغيرات الدراسة في القوائم المالية السنوية المنشورة والإيضاحات المتممة لشركات العينة. وتقرير مجلس الإدارة المستوفي لمتطلبات مادة (٤٠) من قواعد القيد والشطب بالبورصة المصرية. بالإضافة إلى تقارير الإفصاح عن هيكل المساهمين المستوفية لمتطلبات المواد (١٦، ١٨) من قواعد القيد والشطب قبل عام ٢٠١٤. وتقارير الإفصاح عن هيكل المساهمين والمستوفية للمادة (٣٠) من قواعد القيد والشطب من بداية عام ٢٠١٤ وحتى نهاية فترة الدراسة. بالإضافة إلى موقع الكترونية علي شبكة الانترنت. ومن هذه الواقع المختلفة علي شبكة الانترنت نجد: موقع البورصة المصرية (<http://www.egx.com.eg/arabic/homepage.aspx>)، وموقع مباشر مصر (<http://www.mubasher.net/ar/index.aspx>)، وموقع النعيم بروكراج ([www.naeem\\_prokarage.com](http://www.naeem_prokarage.com)). ومواقع بعض الصحف والمجلات المالية المختلفة، والواقع الالكتروني للشركات علي الانترنت، وبعض البيانات الصحفية الصادرة عن شركات العينة.

واستخدم البحث أسلوب الدراسة التطبيقية حيث تم جمع البيانات الخاصة بالمقاييس البديلة لمتغيرات الدراسة من البيانات الفعلية المنشورة بالتقارير المالية السنوية للشركات المساهمة المقيدة بالبورصة المصرية. ثم تم استخدام أدوات التحليل الإحصائي التي شملت البرامج الاحصائية الآتية:

**أولاً:** برنامج Eviews من أجل تقدير قيم المتغيرات توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر، وتوقيت الاعتراف بالخسائر. وتوقيت الاعتراف بالمكاسب. وذلك لقدرة هذا البرنامج علي التعامل مع نوعية البيانات Panel Data الموجدة بالدراسة الحالية والتي تجمع ما بين خصائص البيانات القطاعية العرضية وكذلك السلسل الزمنية الطولية.

**ثانياً:** تم استخدام برنامج تحليل بنية العزوم الإصدار السادس والعشرين - IBM-SPSS-AMOS-26 من أجل اجراء تحليل المسار Path Analysis للعلاقة بين المتغير IFRS وتوقيت الاعتراف بالخسائر. والعلاقة المباشرة بين IFRS وتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر العلاقة غير المباشرة بينهما من خلال توسيط المتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط). وفي وجود المتغير الرقابي حجم الشركة.

حيث يعتبر تحليل المسار مجموعة من الامثلية الاحصائية التي تهدف إلى الكشف عن

الأثرات المباشرة وغير المباشرة لمجموعة من المتغيرات المشاهدة وليس كامنة (محمد، ٢٠٢٠).  
ويعتبر تحليل المسار اسلوب احصائي اختباري تتحقق وليس استكشافي. فهو يستخدم للتحقق من درجة مطابقة النموذج الذي وضعة الباحث للعلاقة بين متغيرات الدراسة استناداً على احد النظريات او على اساس قوي من الدراسات السابقة، مع البيانات الفعلية المشاهدة الخاصة بمتغيرات النموذج (محمد، ٢٠٢٠).

ولقد تم اختيار مفردات العينة بشكل عشوائي غير متوجز من جميع الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية ولم تقتصر فقط على الشركات النشطة التي تضمها المؤشرات المختلفة بالبورصة المصرية. وقد تم اختيار مفردات العينة وفقاً للشروط الآتية:

- أن تكون الشركة المختارة في العينة مقيدة بالبورصة المصرية طوال فترة الدراسة ولم يتوقف قيدها لمدة سنة أو أكثر خلال هذه الفترة.
- لم تتعرض الشركة المختارة في العينة للسطبة من البورصة اجبارياً ولا اختيارياً خلال فترة الدراسة.
- أن تعامل الشركات المختارة في العينة بالجنيه المصري.
- يقتصر اختيار الشركات في العينة على الشركات المدرجة التي تتوافر عنها بيانات كاملة تغطي كل المتغيرات محل اهتمام الدراسة الحالية وطوال فترة الدراسة.
- تم استبعاد قطاع الخدمات المالية من الدراسة سواء كانت بنوك أو شركات تأمين أو صناديق استثمار وغيرها، حيث تتميز هذه النوعية من الشركات بوجود قواعد والتزامات محاسبية خاصة بها.

وقد نتج عن الالتزام بالشروط سالفة الذكر اختيار تسعه وستين (٦٩) شركة مساهمة مقيدة بالبورصة المصرية. وذلك لتمثل عينة الدراسة المختارة خلال الفترة من عام ٢٠١٢ إلى عام ٢٠١٨. حيث ضمت العينة ست شركات من كل قطاع من القطاعات الآتية: قطاع الرعاية الصحية، وقطاع الموارد الأساسية، وقطاع خدمات وصناعة السيارات، وقطاع الأجهزة والأدوات المنزلية والشخصية، وقطاع التشييد والبناء، وقطاع الكيماويات. وذلك بنسبة ٨,٧٠ % من العينة لكل قطاع من القطاعات سالفة الذكر. كما ضمت العينة شركة واحدة بنسبة ١,٤٥ % من كل قطاع من القطاعات الآتية : قطاع التكنولوجيا، قطاع الموزعون وتجارة التجزئة، وقطاع الغاز والبترول، وقطاع المرافق، وقطاع الاعلام. بالإضافة إلى شركتان من كل قطاع من قطاعي الاتصالات والسياحة والترفيه بنسبة ٢,٩٠ % لكل قطاع منها. بينما يمثل قطاعي التشييد والبناء والعقارات أكبر نسبة من العينة حيث بلغ عدد الشركات التي تتنمي إلى قطاع التشييد والبناء في العينة (١٤) شركة بنسبة ٢٠,٢٩ % من اجمالي حجم العينة، كما بلغ عدد الشركات المنتسبة لقطاع العقارات في العينة (١٠) شركات بنسبة ١٤,٤٩ % من اجمالي حجم العينة.

#### ٤/ الخطوات الاجرائية للدراسة التطبيقية:

لقد قامت الباحثة بفحص بيانات التقارير المالية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية خلال الفترة محل الدراسة. وقامت بتجميع البيانات الخاصة بمتغيرات الدراسة وهي بالنسبة لهذه الدراسة نوعين: بيانات ثانوية تأتي مباشرة من التقارير المالية لتعبر مباشرة عن قيمة المتغير محل الدراسة. وشملت هذه البيانات ما يخص متغير حجم مجلس الادارة.

بالإضافة إلى بيانات أخرى أولية لازمة لحساب قيم المتغيرات الأخرى محل الدراسة. بمعنى أن هذه البيانات تدخل في عدد من العمليات الحسابية قبل الوصول لقيمة المتغير وشملت هذه البيانات كل البيانات اللازمة لحساب مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط (توقف الاعتراف بالخسائر)، ومستوى توقف الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وكذلك حجم الشركة وحجم مكتب المراجعة. ثم قامت الباحثة بتقريغ جميع البيانات في ورقات عمل Worksheets ضمن برنامج الإكسل Microsoft Excel 2010 على الحاسوب الآلي.

ثم قامت بإجراء العديد من العمليات الحسابية من خلال هذا البرنامج من أجل التوصل للقيم النهائية لبعض متغيرات الدراسة وهي حجم الشركة وحجم مكتب المراجعة وتطبيق معايير IFRS. ثم قامت الباحثة بتنظيم البيانات الخاصة بحساب متغيرات التحفظ المحاسبي المنشروط، وخاصة التوقف من منظور توقف الاعتراف بالمكاسب والخسائر في ورقة عمل Worksheets ضمن برنامج الإكسل Microsoft Excel 2010 تمهدًا لإدخالها إلى برنامج Eviews لاستخدامه في تقدير قيم هذه المتغيرات المذكورة آنفًا. وذلك لقدرة برنامج Eviews على التعامل مع البيانات ذات طبيعة Panel Data مثل الموجودة بهذه الدراسة. ثم استكملت الباحثة باقي الإجراءات من اختبارات احصائية للوصول لنتائج البحث من خلال عدة اجراءات تم توضيحها في السطور الآتية. وتعرض الباحثة فيما يأتي المقاييس المستخدمة لتقدير قيم متغيرات الدراسة. علماً بأنها جميعاً مقاييس مقبولة وسبق استخدامها في العديد من الدراسات السابقة لقياس هذه المتغيرات.

#### أولاً: المتغير المستقل:

ويتمثل المتغير المستقل في تطبيق معايير التقارير المالية الدولية IFRS والمتوافق مع معايير المحاسبة المصرية الصادرة بقرار وزير الاستثمار رقم ١١٠ لسنة ٢٠١٥ وبما يتفق مع بيئة الأعمال المصرية والتي بدأ تطبيقها في ٢٠١٦ . حيث تعتبر معايير المحاسبة المصرية ترجمة لمعايير IFRS. ولأغراض التحليل الاحصائي تم اعتبار متغير تطبيق معايير التقارير المالية الدولية IFRS متغير وهي يرمز له في التحليل الاحصائي بالرمز IFRS ويأخذ القيمة (صفر) في السنوات من ٢٠١٢ إلى ٢٠١٥ أي قبل التطبيق. ويأخذ القيمة (واحد) في السنوات من ٢٠١٦ إلى ٢٠١٨ أي بعد التطبيق.

#### ثانياً: المتغير التابع والمتغير الوسيط:

تم استخدام مقياس التوقف غير المتماثل المعدل الخاص بر (Khan& Watts, 2009) في قياس كل من :

١- متغير توقف الاعتراف بالمكاسب والخسائر والذي يرمز له في التحليل الاحصائي بالرمز Timeliness

٢- متغير مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط (توقف الاعتراف بالخسائر) والذي يرمز له في التحليل الاحصائي بالرمز Cscore. وسيتم تناول المقياس بالشرح في السطور الآتية:

تنعدد طرق قياس جودة الإفصاح المحاسبي، ومن ابرز هذه الطرق نجد قياس جودة الإفصاح المحاسبي اعتماداً على توافر الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية. إلا أنه يلاحظ أن الإهتمام

ينصب على قياس الخصائص الأساسية لجودة المعلومات المحاسبية وهي الملائمة والتمثيل الصادق. بينما لا تحظى الخصائص المعززة للخصائص الأساسية (وهي القابلية للمقارنة، والقابلية للفهم، وخاصية التوفيق) على نفس الاهتمام. فلا يتم عادة قياسهم لاعتبارهم أقل أهمية من الخصائص الأساسية، وأيضاً لصعوبة قياسهم (حسن، ٢٠١٣).

وفي سياق متصل اقرت بعض الابحاث الاكاديمية التي تناولت أحد الخصائص المعززة للخصائص الأساسية لجودة النوعية للمعلومات المحاسبية وهي خاصية التوفيق بصعوبة القياس الكمي لهذه الخاصية (Zeghal et al., 2012)، نظراً لوجود عدة اتجاهات مختلفة يمكن النظر منها لهذه الخاصية مما يجعل استحالة وجود تعريف واحد لها. الامر الذي يترتب عليه عدم استطاعة وضع مقياس واحد لخاصية التوفيق. فضلاً عن وجود ندرة نسبية في الدراسات التي حاولت القياس الكمي لهذه الخاصية. بالإضافة الى أن الدراسات القليلة التي حاولت التوصل الى مقياس كمي لهذه الخاصية واجهت العديد من الانتقادات لعدم دقة المقاييس.

وفي ظل هذه الضبابية التي تشوب القياس الكمي لخاصية التوفيق ظهرت دراسة (Khan& Watts, 2009) والتي تعتبر رائدة في التوصل لمقياس كمي مقبول من العديد من الاكاديميين (Lara & Mora, 2004) (Carp, 2016) لخاصية التوفيق : بانها قدرة الدخل المحاسبي علي التوسيع في نطاق الاعتراف إلى أن يصل لحجم الدخل الاقتصادي)، بحيث يشمل بنود المكاسب غير المحققة والخسائر المختلة (Ball &Shivakumar, 2005,p:90).

فقد اتخذت دراسة (Khan& Watts, 2009) نموذج التوفيق غير المتماثل لـ Basu (1997) كنقطة انطلاق أساسية في تطوير مقياس كمي مناسب لخاصية التوفيق من منظور الاعتراف بالمكاسب والخسائر. حيث قدمت دراسة (Khan& Watts, 2009) مجموعة من التعديلات على نموذج (Basu, 1997) حتى يتلاءم مع قياس خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

وتتجدر الاشارة الى أن نموذج (Basu, 1997) الذي يعرف ايضاً باسم معامل استجابة السوق والارباح قد قدم في الاساس من أجل قياس التوفيق غير المتماثل للاعتراف بالمكاسب والخسائر (التحفظ المحاسبي المشروط)، وهو يعتبر نموذجاً رائداً يربط الجانب المحاسبي للمعلومات المالية بمتطلبات سوق رأس المال عن طريق محاولة إظهار المؤشرات التي تعكس قرارات المستثمرين (مؤشرات ربحية السهم) في الأرباح المنشورة للشركات (الأورفة لي، ٢٠١٢). حيث يعبر عن سرعة استجابة الارباح المحاسبية للانباء السيئة مقارنة بالانباء الجيدة. فالمحاسبون يميلون للتحقق بدرجة أكبر من الاخبار الجيدة مقارنة بالاخبار السيئة التي يتم الاعتراف بها فوراً. وهو ما يعبر عنه بالتحفظ المحاسبي المشروط (أبوالخير، ٢٠٠٧).

وجدير بالذكر أن نموذج (Basu, 1997) يمكن استخدامه لقياس مستوى التحفظ المحاسبي المشروط لشركة ما عبر مجموعة من السنوات باستخدام بيانات سلسلة زمنية (أي بيانات طولية)، كما يمكن استخدامه لقياس مستوى التحفظ المحاسبي على مستوى الصناعة (أي لمجموعة من الشركات) ولكن لمدة سنه واحدة (أي بيانات قطاعية عرضية). اذن هذا النموذج يستخدم في حالة بيانات طولية فقط اوبيانات قطاعية عرضية فقط. وهذا يتسبب في احداث عيوب وعدم دقة في

القياس بنموذج (Basu, 1997) فعند استخدامه لقياس التحفظ المحاسبي على مستوى الصناعة يتسبب في حجب التقلبات في مستوى التحفظ المحاسبي للشركة الواحدة في القطاع حيث يفترض تجانس شركات القطاع الصناعي الواحد. كما وانه عند استخدام النموذج سالف الذكر لقياس مستوى التحفظ المحاسبي للشركة الواحدة علي مدار عدة سنوات (سلسلة زمنية) يتسبب هذا حجب مستوى الإعتراف غير المتماثل الناتج عن الخصائص التشغيلية الأخرى غير الموجودة بالنماذج، ويرجع السبب في ذلك الي افتراض النموذج ثبات الخصائص التشغيلية للشركة من فترة لآخر (Khan& Watts, 2009).

ويتبع نموذج (Basu, 1997) في قياس التوفيق غير المتماثل مدخل يعتمد علي القيم السوقية. ويضم المدخل سالف الذكر مقاييس العلاقة الارتباطية بين الارباح وعوائد الاسهم. حيث تتميز المقاييس المندرجة تحت هذا المدخل باستخدامها الاسعار أو العوائد كمقاييس غير متزيدة بديلة لجودة المعلومات المحاسبية (الاورفه لي، ٢٠١٢). فأسعار الاسهم تعكس كافة المعلومات المحاسبية وغير المحاسبية المتاحة (عبدالمنعم، ٢٠١٨) والمرتبطة بالشركة علي الفور دون تحيز وبالاخص في ظل كفاءة السوق المرتفعة (خليل، ٢٠٠٣). حيث تدخل الاخبار الى السوق فتتعكس فورا في عوائد الاسهم في شكل اشارات سالية او موجبة لهذه العوائد. وتعتبر هذه الاشارات كمؤشرات لوقوع اخبار جيدة وسليمة للشركة. فتكون الخطوة التالية هي انعكاس الاخبار المتضمنة في عوائد الاسهم، في الارباح المحاسبية للشركة وذلك في توقيت نشر القوائم المالية (خليل، ٢٠٠٣). بمعنى ان التقرير عن الارباح المحاسبية للشركات يصل الي السوق بعد أن يكون السوق قد استجاب بالفعل لما استلمه من اخبار (عبد المنعم، ٢٠١٩).

الا أن نموذج (Basu, 1997) قد واجه مجموعة من الانتقادات أجملها (أبوالخير، ٢٠٠٨) في الآتي:

- تعتبر الخصائص الاحصائية للنموذج مثار انتقاد لأن ربط الارباح المحاسبية بقيمة الاسهم السوقية تتسبب في حدوث تحيز في المقاييس الاحصائية للنموذج.
- لا يستطيع النموذج اكتشاف كافة حالات التحفظ المحاسبي في القوائم المالية.
- اختلاف نتائج القياس باستخدام نموذج (Basu, 1997) عن نتائج قياس النماذج الأخرى عند تطبيقهم علي نفس مجموعة البيانات.

كما أضاف (Khan& Watts, 2009) أن نموذج (Basu, 1997) قد أغفل عوامل اخري تتعلق بالخصوص التشغيلية للشركات لم تدرج في نموذج (Basu, 1997) بالرغم من إمكانية أثراها علي مستوى التحفظ المحاسبي. وبالنظر لكل هذه الانتقادات الموجهة للنموذج سالف الذكر قام (Khan& Watts, 2009) بعمل تعديلات عليه كمحاولة لتحسينه وتلافي عيوبه وللوصول لمقياس افضل للتحفظ المحاسبي، فضلاً عن تطوير مقياس كمي لخاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

ويتخذ النموذج (المقياس) الأصلي لـ (Basu, 1997) قبل تعديلات (Khan& Watts, 2009) شكل المعادلة الآتية:

$$Xit = \beta_1 + \beta_2 D_{it} + \beta_3 R_{it} + \beta_4 (D_{it} * R_{it}) + e_{it} \quad (1)$$

حيث أن:

$Xit = \text{ربحية سهم الشركة } (i) \text{ في نهاية السنة } (t) / \text{سعر السهم السوقى للشركة } (i) \text{ في بداية السنة } (t)$

$\beta_1, \beta_2 = \text{ثوابت المعادلة}$

$\beta_3 = \text{متوسط مقدار التغير في الارباح المحاسبية مقابل التقلبات في الارباح الاقتصادية}$

$\beta_4 = \text{حجم التقلبات الاضافية في الارباح المحاسبية في حالة الخسائر الاقتصادية}$

$Dit = \text{متغير وهي يأخذ القيمة } (1) \text{ عندما تكون العوائد السوقية لسهم موجبة للشركة } (i) \text{ في السنة } (t) \text{ ويأخذ القيمة } (صفر) \text{ عندما تكون العوائد السوقية لسهم سالبة للشركة } (i) \text{ في السنة } (t).$

$Rit = \text{العوائد السوقية لسهم الشركة } (i) \text{ في السنة } (t)$

$eit = \text{الخطأ العشوائي}$

ويلاحظ انه كلما أصبحت قيمة  $\beta_4$  موجبة ومرتفعة بذلك على أن الارباح المحاسبية للشركة تستجيب اسرع للخسائر الاقتصادية مقارنة بالارباح الاقتصادية مما يدل على ارتفاع مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط بمعنى أن الشركة في هذه الحالة تكون متحفظة بشدة، وإذا انخفضت قيمة  $\beta_4$  وأصبحت سالبة دل ذلك على أن الشركة غير متحفظة بالمرة.

ولتعديل النموذج السابق قام (Khan& Watts, 2009) باستحداث مؤشرين هما Gscore وCscore. أما Csore فهو مؤشر يستخدم كمقياس لمستوى توقيت الاعتراف بالخسائر المتوقعة (التحفظ المنشروط) على مستوى الشركة في السنة (الشركة/ السنة)، وقد سُمي التوقيت الاضافي Incremental Timeliness للأخبار السيئة. بينما مؤشر Gscore يستخدم كمقياس لمستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب المتوقعة (الأخبار الجيدة)، وقاما بإدخال هذان المؤشران إلى معادلة المقياس الاصلي لـ (Basu, 1997) حيث تم التعويض عن ثابت المعادلة ( $\beta_3$ ) بمقياس Gscore بينما تم التعويض عن ثابت المعادلة ( $\beta_4$ ) بمقياس Csore.

ويتخذ مقياس Gscore شكل المعادلة (2) الآتية:

$$Gscore = \beta_3 + \mu_1 * SIZEit + \mu_2 * Mit/BVit + \mu_3 * LEVit \quad (2)$$

حيث أن:

$Gscore = \text{مقياس مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب للشركة } (i) \text{ في السنة } (t)$

$\mu_1, \mu_2, \mu_3 = \text{ثوابت المعادلة}$

$.SIZEit = \text{حجم الشركة } (i) \text{ في السنة } (t)$

Mit/BVit = نسبة القيمة السوقية لحقوق الملكية/ القيمة الدفترية لحقوق الملكية في نهاية السنة (t) للشركة (i)

LEVit = درجة الرفع المالي للشركة (i) في السنة (t).

بينما يتخذ مقياس (Cscore) شكل المعادلة (3) الآتية:

$$Cscore = \beta_4 + \gamma_1 * SIZEit + \gamma_2 * Mit/BVit + \gamma_3 * LEVit \quad (3)$$

حيث أن:

Cscore = مقياس مستوى توقيت الاعتراف بالخسائر أي مقياس التحفظ المحاسبي المشروط (التوقيت الإضافي للاخبار السيئة) للشركة (i) في السنة (t).

$\gamma_1, \gamma_2, \gamma_3, \gamma_4$  = ثوابت المعادلة

SIZEit = حجم للشركة (i) في السنة (t).

Mit/BVit = نسبة القيمة السوقية لحقوق الملكية/ القيمة الدفترية لحقوق الملكية في نهاية السنة (t) للشركة (i)

LEVit = درجة الرفع المالي للشركة (i) في السنة (t).

وبالتعويض بالمعادلتين (2)، (3)، في المعادلة (1) نحصل على المعادلة الآتية:

$$Xit = \beta_1 + \beta_2 * Dit + Rit(\mu_1 + \mu_2 * SIZEit + \mu_3 * MitBVit + \mu_4 * LEVit) + \\ Dit * Rit (\gamma_1 + \gamma_2 * SIZEit + \gamma_3 * MitBVit + \gamma_4 * LEVit) + \sigma_1 * SIZEit + \\ + \sigma_2 * MitBVit + \sigma_3 * LEVit + \sigma_4 * Dit * SIZEit + \sigma_5 * Dit * MitBVit + \\ + \sigma_6 * Dit * LEVit + eit$$

وبفك الأقواس وتصفيه المعادلة نحصل على نموذج (Basu) المعدل، والأفضل تسميه نموذج (Khan & Watts, 2009) والمتمثل في المعادلة (4) الآتية:

$$Xit = \beta_1 + \beta_2 * Dit + \mu_1 Rit + \mu_2 * Rit * SIZEit + \mu_3 * Rit * MitBVit + \\ + \mu_4 * Rit * LEVit + \gamma_1 * Rit * Dit + \gamma_2 * Rit * SIZEit + \gamma_3 * Rit * \\ Rit * MitBVit + \gamma_4 * Rit * Dit * Rit * LEVit + \sigma_1 * SIZEit + \sigma_2 * MitBVit + \\ + \sigma_3 * LEVit + \sigma_4 * Rit * SIZEit + \sigma_5 * Rit * MitBVit + \sigma_6 * Rit * LEVit \quad (4)$$

حيث أن:

Xit = ربحية سهم الشركة (i) في نهاية السنة (t)/ سعر السهم السوقى للشركة (i) في

بداية السنة (t)

$\beta_1, \beta_2, \mu_1, \mu_2, \mu_3, \mu_4, \alpha_1, \alpha_2, \alpha_3, \alpha_4, \alpha_5, \alpha_6, \alpha_7 =$  ثوابت المعادلة وهي ثابتة عبر الشركات ولكنها تختلف بمرور الزمن لأنها مقدرة بواسطة انحدارات قطاعية سنوية.

$Dit =$  متغير وهي يأخذ القيمة (1) عندما تكون العوائد السوقية للسهم موجبة للشركة (i) في السنة (t) ويأخذ القيمة (صفر) عندما تكون العوائد السوقية للسهم سالبة للشركة (i) في السنة (t).

$Rit =$  العوائد السوقية لأسهم الشركة (i) في السنة (t)

$SIZEit =$  حجم الشركة (i) في السنة (t).

$Mit/BVit =$  نسبة القيمة السوقية لحقوق الملكية / القيمة الدفترية لحقوق الملكية في نهاية السنة (t) للشركة (i)

$LEVit =$  درجة الرفع المالي للشركة (i) في السنة (t).

ويلاحظ أن جوهر التعديلات التي اجراها (Khan& Watts, 2009) على نموذج (Basu, 1997) تكمن في اتخاذ بعض المتغيرات التي قد تمثل تفسيرات محتملة أخرى لممارسات التحفظ المحاسبي بالشركات في الاعتبار عند صياغة النموذج المعدل والذي ينفي تجانس الخصائص التشغيلية للشركات. وتتمثل المتغيرات المتعلقة بالخصائص التشغيلية للشركات والتي تبناها النموذج المعدل في حجم الشركة، ودرجة الرفع المالي، ونسبة (القيمة السوقية إلى القيمة الدفترية). كما يتميز النموذج المعدل بأنه يستطيع التعامل مع بيانات Panel Data، بمعنى أنه يتخذ البعدين الأفقي (الشركة) والرأسي (السنوات) معاً في الاعتبار عند قياس كل من التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر) وتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر وهو ما يميز هذا النموذج وجعله يحظى بقبول العديد من الباحثين.

ولقد قام (Khan& Watts, 2009) باستحداث مقياس كمي لتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر ومن اتجاه من عوائد السهم السوقية إلى الأرباح المحاسبية للشركة بحيث يستند إلى نموذج (Basu, 1997) المعدل حيث اتخذ المقياس (النموذج) الخاص به (Khan& Watts, 2009) شكل صيغة حاصل جمع مقياس مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب (Gscore) ومقياس مستوى توقيت الاعتراف بالخسائر (Cscore) ليعبر عن مقياس توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر Timeliness، وبحيث يعكس هذا المقياس كل من الاخبار الجيدة والسيئة في الارباح المحاسبية للشركة في السنة (الشركة/ السنة) بعد أن تم تضمينها في عوائد السوق أولاً. ويتمثل مقياس خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر (Timeliness) في شكل المعادلة (5) الآتية:

$$Timeliness = \beta_3 + \beta_4 = Gscore + Cscore \quad (5)$$

حيث أن:

= مقياس مستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر Timeliness

= متوسط مقدار التغير في الارباح المحاسبية مقابل التقلبات في الارباح الاقتصادية  $\beta_3$

= حجم التقلبات الاضافية في الارباح المحاسبية في حالة الخسائر الاقتصادية  $\beta_4$

= مقياس مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب للشركة (i) في السنة (t). Gscore

= مقياس مستوى توقيت الاعتراف بالخسائر أي مقياس التحفظ المحاسبى المشروط (التوقيت الاضافي للاخبار السنوية) للشركة (i) في السنة (t).

وقد تلاحظ للباحثة أنه نظراً للندرة النسبية في الدراسات التي تناولت خاصية التوقيت نتيجة تركيز معظم الدراسات بشكل اكبر على دراسة التحفظ المحاسبى. فقد ظل استخدام نموذج Khan& Watts, 2009 (المعدل لنموذج Basu, 1997) الاصلى كنموذج مقبول في الدراسات لفترة طويلة من الزمن.

### ثالثاً: المتغير الرقابي:

يتمثل المتغير الرقابي الذي ثبت من خلال نتائج الدراسات السابقة أثره المعنوي على خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر وكذلك على التحفظ المحاسبى المشروط في حجم الشركة (Khan& Watts, 2009). ولأغراض التحليل الإحصائي يقاس بمقاييس بديل عنه هو اللوغاريتم الطبيعي لإجمالي الأصول وهو مقياس مقبول لحجم الشركة في الدراسات السابقة. ويرمز لمتغير حجم الشركة في التحليل الإحصائي بالرمز Size.

## ٦/٤ الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة:

وقد قامت الباحثة بإجراء الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة من خلال حساب الحد الأدنى والحد الأعلى والمتوسط لكل متغير كمي من متغيرات الدراسة. كما قامت بدراسة اتجاه كل من مستوى التحفظ المحاسبى المشروط ومستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب، ومستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر قبل تطبيق معايير IFRS وبعد تطبيق معايير IFRS. وذلك عن طريق حساب متوسط كل متغير من هذه المتغيرات في كل سنة من سنوات الدراسة علي حده قبل تطبيق المعايير وبعد تطبيق المعايير. وقد توصلت الباحثة من خلال إجراء هذه التحليلات إلى الآتي:

تراوح حجم الشركة في العينة مقاساً بإجمالي أصولها ما بين ٤٣,٧ مليون جنيه مصرى إلى ٢٥,٦ مليار جنيه مصرى. فبالحظ التقليد الكبير بين الحد الأدنى لحجم الشركة والحد الأعلى لحجم الشركة الامر الذي دفع الباحثة لتقسيم الشركات في العينة من حيث الحجم إلى أربعة فئات هي: شركات ضخمة تراوح حجمها من ٧,٣ مليار جنيه مصرى إلى ٢٥,٦ مليار جنيه مصرى بمتوسط ١٦,٤٥ مليار جنيه مصرى للشركة الضخمة في العينة. وقد بلغ عددها في العينة ١٧ شركة بنسبة ٦,٢٤% من اجمالي حجم العينة. وشركات كبيرة الحجم تراوح حجمها في العينة ما بين ١,٧٤ مليار جنيه إلى ٧,٢٩٩ مليار جنيه بمتوسط ٤,٥٢ مليار جنيه مصرى للشركة الكبيرة الحجم في العينة.

وقد بلغ عددها في العينة ٣٣ شركة بنسبة ٤٧,٨% من إجمالي حجم العينة.

كما تراوح حجم الشركات متوسطة الحجم بين ٣٢٦,٦ مليون جنيه مصرى إلى ١,٧٤ مليار جنيه مصرى بمتوسط ١٠٣٣ مليون جنيه مصرى للشركة المتوسطة الحجم في العينة. وقد بلغ عددها ١٢ شركة في العينة بنسبة ١٧,٤% من إجمالي حجم العينة. وشركات صغيرة الحجم تراوح حجمها بين ٤٣,٧ مليون جنيه إلى ٣٢٦,٥ مليون جنيه مصرى. وبلغ عددها سبع (٧) شركات في العينة بنسبة ١٠,١% من الحجم الاجمالي للعينة بمتوسط ١٨٥,١ مليون جنيه مصرى للشركة الصغيرة الحجم في العينة.

وجدير بالذكر أن الحد الأدنى لتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر قد وصل في العينة قبل تطبيق معايير IFRS إلى (-٣٩,٦) وانخفض في العينة إلى (-٤٩,٠) بعد تطبيق معايير IFRS. بينما ارتفع حده الأقصى من (١٠,١) قبل تطبيق معايير IFRS إلى (١٠,٤) بعد تطبيق معايير IFRS. في حين انخفض متوسط مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من (-٠٩٤) قبل تطبيق معايير IFRS إلى (-١) بعد تطبيق معايير IFRS.

وتتجدر الإشارة إلى أن الحد الأدنى لمستوى التحفظ المحاسبي المنشروط (توقيت الإعتراض بالخسائر) في شركات العينة بلغ قبل تطبيق معايير IFRS (-١,٩)، بينما ارتفع الحد الأدنى لمستوى التحفظ المحاسبي المنشروط في شركات العينة بعد تطبيق المعايير إلى (-٤,٠). ولكن تساوي مستوى الحد الأقصى الذي وصل له التحفظ المحاسبي المنشروط قبل تطبيق معايير IFRS مع حده الأقصى بعد تطبيق المعايير عند مقدار (٢,٧). كما ارتفع متوسط مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط في شركات العينة بعد تطبيق معايير IFRS إلى مقدار (٠,٢٩)، بعد أن كان (٠,٢٨) قبل تطبيق المعايير. لتحديد اتجاهات متوسطات المتغيرات: التابع (خاصية التوقيت من (توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر) والتحفظ المحاسبي المنشروط) وذلك عبر سنوات الدراسة، قامت الباحثة بحساب متوسط المتغير في شركات العينة لكل سنة من سنوات الدراسة على حده. وقد أظهرت النتائج نمط غير واضح لإتجاه متوسط مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط في شركات العينة قبل تطبيق معايير IFRS حيث بدأ بالثبات في عامي ٢٠١٢، ٢٠١٣، ثم بدأ في الارتفاع في ٢٠١٤، ثم انخفض مرة أخرى في ٢٠١٥. إلا أن متوسط مستوى التحفظ المحاسبي المنشروط قد ارتفع مباشرة بعد تطبيق معايير IFRS في عام ٢٠١٦ التي ظهر فيها أثر تطبيق المعايير. ثم اخذ نمط واتجاه ثابت عند نفس مستوى في عام ٢٠١٦ في جميع السنوات التي تلتها إلى نهاية الدراسة في نهاية عام ٢٠١٨.

وجدير بالذكر أنه بالنسبة لاتجاه متوسط مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر عبر سنوات الدراسة فقد أظهرت النتائج اتجاه صاعد باضطراد لقيم هذا المتوسط في السنوات قبل تطبيق معايير IFRS، ثم انخفض متوسط توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر في شركات العينة مباشرة بعد تطبيق معايير IFRS في عام ٢٠١٦ لمدة سنة واحدة فقط ، ثم عاود الارتفاع بنسبة طفيفة في عام ٢٠١٧ ، تلاه انخفاض بنسبة أكبر في عام ٢٠١٨ . مما سبق يتضح عدم وجود نمط واضح لاتجاه متوسط توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بعد تطبيق معايير IFRS.

#### ٧/٤ إجراء التحليلات الإحصائية لاختبار فروض ومطابقة نماذج الدراسة:

يتضمن إجراء التحليلات الإحصائية من أجل اختبار صحة أو عدم صحة فروض الدراسة، ومن أجل اختبار درجة مطابقة البيانات المشاهدة لنماذج الدراسة المبنية استناداً على الدراسات السابقة ونص المعيار المحاسبي المصري (٣١) ونظيره الدولي IAS 36. مجموعة خطوات تمثل مراحل تطبيق نمذجة المعادلة البنائية SEM وعدها خمسة مراحل (محمد، ٢٠٢٠ ج) كالتالي:

- مرحلة توصيف النموذج Model Specification
- مرحلة تحديد النموذج Model Identification
- مرحلة تقدير النموذج Model Estimation
- مرحلة اختبار النموذج Model Testing
- مرحلة تعديل النموذج عند الحاجة لذلك Model Modification (محمد، ٢٠٢٠ ج)

#### أولاً: مرحلة توصيف النموذج:

تشتمل هذه المرحلة على عدة خطوات فرعية هي: توصيف النموذج المقدم في الدراسة الحالية، والأسس النظرية التي تم الإستناد إليها في بناء هذا النموذج، وتوصيف المتغيرات الواردة بنموذج الدراسة الحالية. ولكن يجب أولاً توضيح المقصود بتوصيف النموذج (النماذج) في إطار نمذجة المعادلة البنائية.

يقصد بتوصيف النموذج (النماذج) في إطار نمذجة المعادلة البنائية وضع تصور نظري للنموذج (النماذج) مبني على نظريات أو دراسات سابقة. بمعنى أنه لضمان التوصيف الجيد للنموذج (النماذج) يجب توافر نظرية ما أو أساس قوي من نتائج الدراسات السابقة يسند إليه الباحث في تقديم تفسيرات مقبولة للعلاقات المفترضة التي قام بتضمينها في النموذج (النماذج) محل الدراسة. حيث يقوم الباحث ببناءه (بنائهما) ليوضح العلاقات المفترضة المباشرة وغير المباشرة بين المتغيرات محل اهتمام البحث (محمد، ٢٠٢٠ د).

وجدير بالذكر أن نماذج المعادلة البنائية تختلف عن نماذج الانحدار التقليدية (محمد، ٢٠٢٠ أ). حيث تكون نماذج المعادلة البنائية نماذج موجهة بالنظرية، وليس موجهة بالبيانات كنماذج الانحدار التقليدية (محمد، ٢٠٢٠ ج). فالبيانات في إطار استخدام نمذجة المعادلة البنائية تعتبر مجرد وسيلة لاختبار النظرية او نتائج الدراسات السابقة التي تم الاستناد إليها في بناء نماذج الدراسة التي بدورها يتم بنائها قبل جمع البيانات. كما تمتاز نمذجة المعادلة البنائية بتضمينها لتحليل المسار الذي يمكن من تحديد الأثر المباشر وغير المباشر لمتغير ما على متغير أو متغيرات أخرى. الأمر الذي يختلف فيه عن تحليل الانحدار الذي يمكن من تحديد الأثر المباشر فقط لمتغير ما على متغير أو متغيرات الأخرى (محمد، ٢٠٢٠ ب).

أ- توصيف نموذج الدراسة:

وهونموذج يوضح العلاقة المباشرة بين تطبيق معايير IFRS وتوقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر وعلاقتها غير المباشرة من خلال تسويف المتغير الوسيط التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر). مع الاخذ في الاعتبار المتغير الرقابي حجم الشركة.

ويكون نموذج المتغير الوسيط الاول (التحفظ المحاسبي المشروط) من المعادلين الآتيين:

$$Cscore = (k5) IFRS + (k2) SIZE + e1 \dots\dots(1)$$

$$Timeliness = (k4) Csore + (k3) IFRS + (k1) SIZE + e2 . \dots\dots(2)$$

حيث أن:

= التحفظ المحاسبي المشروط (المتغير الوسيط الأول) **Cscore**

= تطبيق معايير IFRS (المتغير المستقل) **IFRS**

= حجم الشركة مقاساً باللوغاریتم الطبيعي لإجمالي الأصول (متغير مستقل رقابي) **SIZE**

= مستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر (المتغير التابع) **Timeliness**

= معلومة من معلمات النموذج تشير إلى معامل انحدار العلاقة المباشرة بين المتغير الرقابي حجم الشركة **SIZE** ومستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب **Timeliness** والخسائر

= معلومة من معلمات النموذج تشير إلى معامل انحدار العلاقة المباشرة بين المتغير الرقابي حجم الشركة **SIZE** ومستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب **Cscore**

= معلومة من معلمات النموذج تشير إلى معامل انحدار العلاقة المباشرة بين تطبيق معايير IFRS ومستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر **Timeliness**

= معلومة من معلمات النموذج تشير إلى معامل انحدار العلاقة المباشرة بين مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب **Cscore** ومستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر **Timeliness**

= معلومة من معلمات النموذج تشير إلى معامل انحدار العلاقة المباشرة بين تطبيق معايير IFRS ومستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب **Cscore**

= الخطأ المعياري **e3**

= الخطأ المعياري **e4**

بــ الاسس النظرية التي تم الاستناد إليها في بناء نموذج الدراسة الحالية:

يوجد توجهين قويين في الدراسات السابقة. توصلت نتائج التوجه الأول منها إلى وجود أثر معنوي لتطبيق معايير IFRS على الجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. ومن الدراسات التي دعمت نتائجها هذا التوجه دراسات ( Barth et al., 2008; Zeghal et al., 2012; Ahmed et al., 2013; Carp, 2016; Kytharosis & Constantinou, 2016; Rodregez et al., 2017; Barth et al., 2018; Capkun & Collins, 2018; Montoya et al., 2019 )

بينما توصلت نتائج التوجه الثاني إلى عدم وجود أي أثر معنوي لتطبيق معايير IFRS على الجودة النوعية للمعلومات المحاسبية. ومن الدراسات التي دعمت نتائجها هذا التوجه دراسات ( Chrestinsen et al., 2007; Daske et al., 2008; Armstrong et al., 2010; Bruggemann et al., 2013; Chrestinsen et al., 2013; Chrestinsen et al., 2013; Daske et al., 2013; Chrestinsen et al., 2015; Capkun et al., 2016 ).

وبما أن معايير IFRS تم تطويرها من أجل تدعيم الجودة النوعية للمعلومات المحاسبية في محاولة لاستعادة ثقة مستخدمي هذه المعلومات. كما أن نتائج الدراسات في التوجه الأول قد أيدت تحقيق الأهداف المرجوة من تطوير معايير IFRS. فقد تم تبني التوجه الأول سالف الذكر عند بناء النموذج المقدم في الدراسة الحالية.

وفيما يأتي الاسس النظرية الأخرى التي تم الاستناد إليها في بناء نموذج الدراسة، وما تشمله من علاقات مباشرة وغير مباشرة بين المتغيرات محل اهتمام الدراسة، والتي شكلت بدورها فروض البحث.

- بناء على تعريف ( Carp, 2016 ) ( Lara & Mora, 2004 ) لخاصية التوفيق بانها قدرة الدخل المحاسبى على التوسيع في نطاق الاعتراف إلى أن يصل لحجم الدخل الاقتصادي، بحيث يشمل بنود المكاسب غير المحققة والخسائر المحتملة ( Ball &Shivakumar, 2005,p;90 ) يمكن اطلاق توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر على خاصية التوفيق.
- بناء على المسح المرجعي للدراسات السابقة توصلت الباحثة إلى اتفاق بين الدراسات المتعلقة بمتغيرات البحث على وجود أثر مباشر معنوي لتطبيق معايير IFRS على مستوى التحفظ المحاسبى المشروط ( Zeghal et al., 2012; Ahmed et al., 2013; Barth et al., 2013; Carp& Toma, 2018 ) . وما يؤكد ويدعم هذا التوجه هو الزام المعيار المحاسبى الدولى ( IAS 36 ) بالاعتراف الفوري بالخسائر الناتجة عن الانخفاض في قيمة الأصول في قائمة الدخل. هذا بالنسبة إلى الأصول المقومة بالتكلفة.
- تعتبر دراسة ( Khan& Watts, 2009 ) دراسة رائدة في التوصل لمقياس معترف به ومحبوب في الدراسات السابقة لقياس التحفظ المحاسبى المشروط وخاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. وقد قامت هذه الدراسة سالفة الذكر بتعديل نموذج التوفيق غير المتماثل الذي قدمه ( Basu, 2009 ) وذلك بناء على ما قامت به من تحليلات حيث توصلت إلى أن مستوى خاصية التوفيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر، ومن اتجاه من السوق إلى الأرباح في التحليل يساوي حاصل جمع مستوى التحفظ المحاسبى المشروط (مستوى توقيت الاعتراف بالخسائر) ومستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب. واستناداً إلى ما سبق يكون

لهذين المتغيرين: التحفظ المحاسبي المشروط (مستوي توقيت الاعتراف بالخسائر)، وتوقيت الاعتراف بالمكاسب أثر مباشر على توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر.

- بما أن تطبيق معايير IFRS لها أثر مباشر على التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر) وتوقيت الاعتراف بالمكاسب استناداً إلى المعيار المحاسبي الدولي (IAS 36) ونظيره المصري رقم (٣١). يؤدي هذا الاتجاه بدوره إلى حدوث أثر غير مباشر لتطبيق معايير IFRS على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر منقول لها عن طريق تسويف التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر). وذلك استناداً إلى دراسة Khan& Watts (2009) الرائدة التي توصلت لوجود أثر مباشر لمتغير التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر) على خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.
- يستند الفرض القائل بأن لتطبيق معايير التقارير المالية الدولية IFRS أثر مباشر معنوي على خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر على أساس من نتائج الدراسات السابقة فقد توصلت مجموعة من الدراسات منها دراسة Zeghal et al., 2012، ودراسة Carp& Toma, 2018، ودراسة Kythreotis& Constantinou, 2016 إلى وجود أثر معنوي لتطبيق معايير IFRS على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من خلال اجراء دراسات تطبيقية على دول الاتحاد الأوروبي وباستخدام نماذج لتحليل الانحدار.
- لقد اثبتت دراسة Khan & Watts, 2009 (الاثر المعنوي لمتغير حجم الشركة على كل من خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر، والتحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر)). وبناء عليه سيتم اتخاذ متغير حجم الشركة كمتغير رقابي له أثر مباشر على المتغير التابع الوسيطين.

#### جـ- توصيف متغيرات نموذج الدراسة:

يحتوي النموذج المقدم في الدراسة الحالية على على ستة متغيرات. بحيث كانت أربعة متغيرات منهم متغيرات مشاهدة Observed Variables (بمعنى ان لها بيانات فعلية مشاهدة). وقد انقسمت المتغيرات المشاهدة في النموذج إلى نوعين: متغيرات مشاهدة داخلية وعددتها متغيرين Timeliness Endogenous Variables. هما مستوي توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر Cscore والتحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر).

ومتغيرات مشاهدة خارجية Exogenous Variables وعددتها إثنين هي تطبيق معايير IFRS، وحجم الشركة. كما يحتوي النموذج على متغيرين غير مشاهدين خارجين Unobserved Exogenous Variables بما الخطأ العشوائي e1، والخطأ العشوائي e2. وقد بلغ عدد المشاهدات في العينة ٤٨٣ مشاهدة. وتلخصت عزوم العينة Sample Moments بالنسبة لنموذج المتغير الوسيط الأول (نموذج التحفظ المحاسبي المشروط) في كل من مصفوفة التغير (مصفوفة التباين المشترك)، ومصفوفة التباين، ومصفوفة الإرتباط بين متغيرات النموذج.

وقد اسفرت مصفوفة الإرتباط عن علاقة عكسية معنوية قوية بين حجم الشركة والتحفظ المحاسبي المشروط. كما اسفرت عن علاقة عكسية ضعيفة جداً وغير معنوية بين تطبيق معايير

IFRS والتحفظ المحاسبي المشروط. بينما أسفرت عن علاقة عكسية أقل من المتوسطة و معنوية بين المتغير الوسيط الاول (التحفظ المحاسبي المشروط) والمتغير التابع (توقف الاعتراف بالمكاسب والخسائر). كما تبين وجود علاقة طردية اقل من المتوسطة و معنوية بين حجم الشركة و خاصية التوقف من منظور توقف الاعتراف بالمكاسب والخسائر. بينما ظهر ان العلاقة بين المتغير المستقل (تطبيق معايير IFRS) والمتغير التابع (خاصية التوقف من منظور توقف الاعتراف بالمكاسب والخسائر) علاقة عكسية ضعيفة جداً وغير معنوية. والجدول الآتي (١/٤) يوضح نتائج مصفوفة الارتباط بين المتغير التابع وباقى متغيرات نموذج الدراسة.

جدول (١/٤)

نتائج مصفوفة الارتباط بين المتغير التابع وباقى متغيرات نموذج الدراسة

المتغير التابع Timeliness		المتغيرات
P- Value	قيمة معامل الارتباط (r)	
معنوي	<b>0.004</b>	-0.366
غير معنوي	<b>0.947</b>	-0.005
معنوي	<b>0.004</b>	0.367

المصدر: جدول من اعداد الباحثة

#### د- التحقق من تحديد النموذج:

لقد بلغ عدد العزوم المتمايزة في النموذج المقدم بالدراسة الحالية = (١٠). بينما بلغ عدد المعلمات المتمايزة التي سيتم تقديرها من خلال هذا النموذج = (٩). وبناء عليه بلغت درجات الحرية للنموذج الأول المعدل (١). اذن قيمة درجات الحرية أكبر من الصفر حيث تساوي = واحد صحيح. مما يعني أنه نموذج محدد بصورة عالية وهو المطلوب ليكون قادر على تقدير المعلمات ويكون له قيمة وجوى.

#### هـ- تقدير النموذج:

من أجل تقدير معلمات النموذج وتنفيذ تحليل المسار استخدمت الباحثة البرنامج الإحصائي تحليل بنية العزوم (AMOS) Analysis of Moment Structure. ولتقدير معلمات النموذج ودالة المطابقة وإجراء تحليل المسار، استخدمت الباحثة طريقة Asymptotically Distribution-Free Estimation بالإضافة إلى استخدام تقنية Bootstrapping من أجل إختبار أثر المتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المشروط - توقف الاعتراف بالخسائر) على المتغير التابع محل الاهتمام.

حيث يعتبر الهدف الأساسي من استخدام تحليل المسار للنموذج هو دراسة الأثر المباشر وغير المباشر للمتغير المستقل و هو تطبيق معايير IFRS والذي يعتبر متغير وهمي يأخذ القيمة صفر قبل تطبيق المعايير ويأخذ القيمة واحد بعد تطبيق المعايير على المتغير التابع (خاصية التوقف من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر) حيث يقاس بدوره من خلال نموذج ( Khan& Watts, 2009 ) ومن خلال توسيط المتغير الوسيط وهو التحفظ المحاسبي المشروط (توقف الاعتراف بالخسائر) والذي يقاس بمؤشر Cs score . مع الأخذ في الاعتبار أثر متغير الرقابي حجم الشركة الذي يقاس باللوغاريتم الطبيعي لإجمالي الأصول.

وقد اسفرت نتائج تحليل المسار لمتغيرات النموذج الاول المعدل عن المعادلات الآتية:

$$Cs score = 0.10 IFRS - 0.57 size + e1 \quad (1)$$

$$Timeliness = - 1.58 Cs score - 0.23 IFRS + 1.28 size + e2 \quad (2)$$

حيث أن:

$Cs score$  = التحفظ المحاسبي المشروط (توقف الاعتراف بالخسائر- المتغير الوسيط الأول).

$IFRS$  = تطبيق معايير IFRS (المتغير المستقل).

$SIZE$  = حجم الشركة مقاساً باللوغاريتم الطبيعي لإجمالي الأصول (متغير مستقل رقابي).

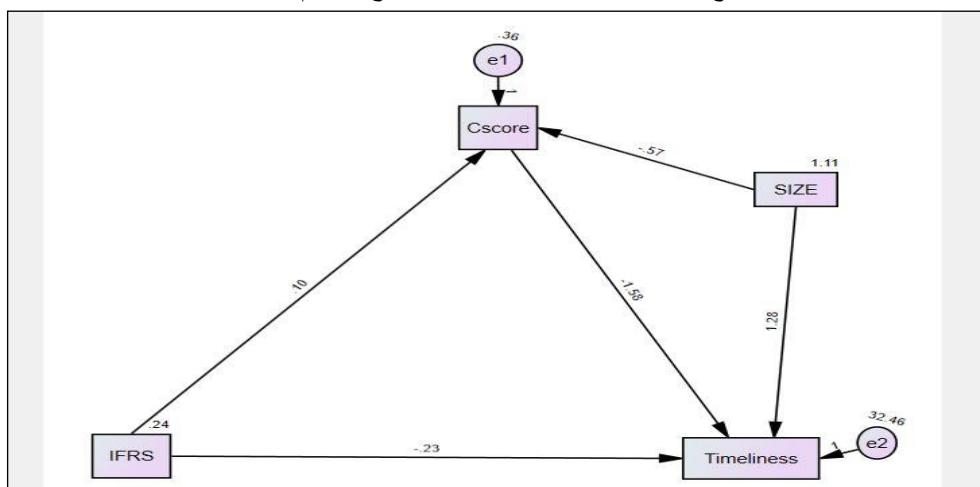
$Timeliness$  = مستوى خاصية التوقف من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب

والخسائر(المتغير التابع).

$e1, e2$  = الخطأ المعياري

والشكل الآتي يوضح مخرجات برنامج AMOS من اجراء تحليل المسار للنموذج المقدم في الدراسة الحالية.

شكل (١/٤)  
مخرجات برنامج AMOS لتحليل المسار للنموذج المقدم بالدراسة الحالية



المصدر: من اعداد الباحثة

وقد أسفرت مخرجات برنامج AMOS عند اجراء تحليل المسار عن تقديرات رقمية لمعلمات النموذج الخاصة بالآثار المفترضة اعتماداً على البيانات التي تم جمعها -والظاهرة في الشكل (٢/٤)، والمدرجة بالجدول (٤/٢).- فضلاً عن تحليل الآثار المباشرة وغير المباشرة الكلية لمتغيرات النموذج وتحديد دور المتغير الوسيط في المسارات المارة من خلاله.

فقد تبين من نتائج تحليل المسار للنموذج عدم معنوية الآثر المباشر للمتغير المستقل (تطبيق معايير IFRS) عند مستوى معنوية (٠.١٠٦) على المتغير الوسيط التحفظ المحاسبي المنشروط. بينما أظهرت معنوية الآثر المباشر للمتغير الرقابي حجم الشركة عند مستوى معنوية (٠.٠٣٠) على المتغير الوسيط التحفظ المحاسبي المنشروط. فضلاً عن تساوي الآثار المباشرة للمتغيرات سالفة الذكر مع آثاراتها الكلية على المتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط) بسبب عدم وجود آثر غير مباشر يقع على هذا المتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط) في هذا النموذج من أي متغير آخر.

كما أظهرت نتائج تحليل المسار للنموذج آثر مباشر معنوي للمتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط) عند مستوى معنوية (٠.١٠٠) على المتغير التابع (خاصية التوفيق من منظور توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر). بينما أظهرت النتائج وجود آثر مباشر غير معنوي للمتغير الوسيط التحفظ المحاسبي المنشروط. فضلاً عن تساوي الآثار المباشرة للمتغيرات سالفة الذكر مع آثاراتها الكلية على المتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط) في هذا النموذج من أي متغير مباشر يقع على هذا المتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط) في هذا النموذج من أي متغير آخر.

وأسفرت نتائج تحليل المسار للنموذج أيضاً عن وجود آثر غير مباشر وغير معنوي للمتغير المستقل (تطبيق معايير IFRS) عند مستوى معنوية (٠.٠٧٨) على المتغير التابع (خاصية التوفيق من منظور توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر). كما أسفرت عن وجود آثر غير مباشر معنوي للمتغير الرقابي حجم الشركة عند مستوى معنوية (٠.٠١١)، على المتغير التابع (خاصية التوفيق من منظور توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر).

وتتجدر الإشارة إلى أن نتائج تحليل المسار للنموذج قد أظهرت آثر كلي غير معنوي للمتغير المستقل (تطبيق معايير IFRS) بمستوى معنوية (٤٤.٤) على المتغير التابع (خاصية التوفيق من منظور توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر). وأظهرت آثر كلي معنوي للمتغير الوسيط (التحفظ المحاسبي المنشروط) بمستوى معنوية (٠.٠١٠) على المتغير التابع (خاصية التوفيق من منظور توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر). بالإضافة إلى الآثر الكلي المعنوي للمتغير الرقابي حجم الشركة بمستوى معنوية (٣.٠٠٠) على المتغير التابع توقيت الإعتراف بالمكاسب والخسائر. والجدول الآتي (٥/١٨) يلخص نتائج تحليل المسار للنموذج الأول المعدل (النموذج المعدل للمتغير الوسيط الأول- التحفظ المحاسبي المنشروط):

جدول (٤/٢)

**ملخص نتائج تحليل المسار للنموذج المقدم بالدراسة الحالية**

معنى الأثر	قيمة معلمة الأثر	رمز المسار	المسار		نوع الأثر
			إلى	من	
0.106	0.100	K5	Cscore	IFRS	مباشر
0.003	-0.568	K2	Cscore	SIZE	مباشر
0.650	-0.228	K3	Timeliness	IFRS	مباشر
0.001	1.275	K4	Timeliness	SIZE	مباشر
0.010	-1.576	K1	Timeliness	Cscore	مباشر
0.011	0.895	K2+K4	Timeliness	SIZE	غير مباشر
0.078	-0.151	K5+K4	Timeliness	IFRS	غير مباشر
0.003	-0.568	K2	Cscore	SIZE	كلاسي
0.106	0.096	K5	Cscore	IFRS	كلاسي
0.010	-1.576	K1+(K2+K4)	Timeliness	Cscoe	كلاسي
0.003	2.171	K3+(K5+K4)	Timeliness	SIZE	كلاسي
0.448	-0.378	K4	Timeliness	IFRS	كلاسي

المصدر: جدول من اعداد الباحثة

**و- اختبار النموذج:**

تشير مخرجات البرنامج الإحصائي AMOS الناتجة عن إجراء تحليل المسار بإستخدام طريقة Bootstrapping Asymptotically Distribution-Free Estimation وبنقية الأثر المباشر وغير المباشر والكلي ومعنوته على المتغير التابع إلى حدوث تقارب الأثر المباشر و غير المباشر و الكلي معنويته على المتغير التابع إلى حدوث تقارب Minimization Achieved للنموذج المقدم في الدراسة الحالية. كما أن نتيجة الإختبار الإحصائي لجودة النموذج أثبتت نجاح هذا النموذج في تقديم دليل يؤيد نتائج الدراسات السابقة ومعايير IFRS التي تم الإستناد عليها في بناء النموذج. بمعنى أنه نجح في تفسير العلاقات بين المتغيرات التي بدورها تم صياغتها استناداً على نتائج الدراسات السابقة ومعايير IFRS.

حيث ظهرت قيمة كاي ٢ صغيرة (٢٦١.٠٠). وهذا مؤشر على نجاح ومطابقة النموذج لأن عدم معنوية كاي ٢ تشير لعدم وجود فروق بين مصفوفة التغير المقدرة من خلال هذا النموذج المقدم في الدراسة الحالية ومصفوفة تغيرات البيانات المشاهدة.

فضلاً عن أن مؤشرات جودة المطابقة الأخرى لهذا النموذج قد أثبتت نجاحه في مطابقة البيانات المشاهدة. فقد ظهر مؤشر جودة المطابقة GFI بقيمة متميزة هي (واحد صحيح) والتي تدل على أن النموذج مطابق تماماً للبيانات المشاهدة من العينة. وكذلك ظهر مؤشر جودة المطابقة المقارن بقيمة تقترب جداً أيضاً من الواحد (٠.٩٨٥). وظهر مؤشر RMSEA بقيمة مقبولة أكبر من ٠.٠٥ و أقل من ٠.٠٨ . بينما ظهر مؤشر RMR بقيمة جيدة (٠.٣٧) أقل من ٠.٠٥ . كما ظهر مؤشر المطابقة التنبؤية بقيمة (٤٢٠.٠٠) . يستخلص مما سبق أن النموذج المقدم في الدراسة الحالية

نموذج جيد ومطابق ولا يحتاج إلى تعديل. والجدول الآتي يلخص مؤشرات جودة المطابقة للنموذج المقدم في الدراسة الحالية.

### جدول (٣/٤)

#### مؤشرات جودة المطابقة للنموذج المقدم في الدراسة الحالية

جودة المؤشر	P- Value	قيمة المؤشر	رمز المؤشر	مؤشرات جودة المطابقة
>0.05 مؤشر جيد	0.1333	2.261	Chi <sup>2</sup>	الاختبار الإحصائي لجودة النموذج: كاي ٢
>0.05	0.1333	2.261	CMIN	أصغر قيمة لکای ٢
مؤشر ممتاز	-	1	GFI	مؤشر جودة المطابقة
مؤشر جيد جداً	-	0.985	CFI	مؤشر جودة المطابقة المقارن
مؤشر جيد	-	0.037	RMR	جزر متوسط مربعات الباقي
مؤشر مقبول	-	0.051	RMSEA	جزر متوسط مربعات خطأ التقارب
	-	0.042	ECVI	مؤشرات المطابقة التنبؤية

المصدر: جدول من اعداد الباحثة

#### ٥- القسم الخامس: نتائج البحث وتوصياته

لقد أسفرت الإختبارات الإحصائية لفرضيات البحث ومطابقة نموذج الدراسة عن النتائج الآتية:

أولاً: تم التوصل من خلال حساب الحد الأدنى والحد الاعلى والمتوسط للمتغير التابع والمتغير الوسيط قبل تطبيق معايير IFRS وبعد تطبيقها إلى الآتي:

- نمط غير واضح لاتجاه متوسط مستوى التحفظ المحاسبي المشروط قبل تطبيق معايير IFRS في حين ارتفع متوسط مستوى التحفظ المحاسبي المشروط مباشرة بعد تطبيق المعايير واستمر ثابت عند نفس المستوى في السنوات التالية.
- اتخذ متوسط مستوى خاصية التوثيق من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب نمط واضح متزايد بإضطراد وذلك قبل تطبيق معايير IFRS. بينما اتخد نمط متذبذب غير واضح بعد تطبيق معايير IFRS.

ثانياً: تم التوصل إلى النتائج الآتية من خلال التحليلات الإحصائية لمطابقة النماذج المقدمة بالدراسة واختبار فرضيتها:

- أظهر تحليل المسار باستخدام برنامج AMOS الاحصائي جودة مطابقة النموذج المقدم بالدراسة.
- انتفي الأثر المباشر وغير المباشر لتطبيق معايير IFRS على توقيت الاعتراف بالمكاسب

والخسائر بسبب أن التحليل الإحصائي قد أظهر عدم معنوية هذه الآثار. مما يترتب عليه رفض الفرض الأول القائل بأن تطبيق معايير التقارير المالية IFRS يؤثر أثراً مباشراً معنواً على مستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

٣. كما يترتب عليه رفض الفرض الثالث القائل بأن تطبيق معايير IFRS يؤثر أثراً غير مباشراً معنواً على مستوى توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة

للشركات المقيدة بالبورصة المصرية من خلال تسويف التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت الاعتراف بالخسائر). وهذا يعني أن التحفظ المحاسبي المشروط لا يلعب أي دور في الوساطة بين معايير IFRS وخاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

٤. يوجد أثر معنوي مباشر عكسي للتحفظ المحاسبي المشروط على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر. مما يترتب عليه قبول الفرض الثاني القائل بأن التحفظ المحاسبي المشروط (توقيت

الاعتراف بالخسائر) يؤثر أثراً مباشراً معنواً على مستوى خاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر بالتقارير المالية المنشورة للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

٥. يوجد أثر معنوي مباشر للمتغير الرقابي حجم الشركة على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

٦. يوجد أثر معنوي غير مباشر للمتغير الرقابي حجم الشركة على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر من خلال تسويف التحفظ المحاسبي المشروط. والذي يلعب في هذه الحالة دور الوساطة الجزئية بين حجم الشركة وخاصية التوقيت من منظور توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

٧. لا يؤثر تطبيق معايير IFRS أثراً مباشراً معنواً على التحفظ المحاسبي المشروط وبالتالي يتم رفض الفرض الرابع.

### **ثالثاً: توصي الباحثة الباحثين من الأكاديميين والمهنيين بالآتي:**

١. دراسة دولية مقارنة لأثر تطبيق معايير IFRS على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر في ظل مجموعة من العوامل الأخرى المؤثرة على هذه العلاقة.

٢. دراسة أثر عوامل جودة الرقابة الداخلية ومخاطر عملية المراجعة، وتعقد عملية المراجعة على توقيت الاعتراف بالمكاسب والخسائر.

٣. دراسة خاصية التوقيت في البنوك والشركات المالية بخلاف البنوك وأيضاً شركات التامين.

## مراجع البحث

١. أسماء إبراهيم عبد الرحيم إبراهيم، (٢٠١٦)، "أثر درجة استقرار بيئة الأعمال على تمهيد الدخل المحاسبي: بالتطبيق على الشركات المسجلة في بورصة الأوراق المالية المصرية"، مجلة البحوث التجارية، كلية التجارة - جامعة الزقازيق، مجلد (٣٨)، العدد (١)، ص ص: ٥١ - ٧٤.
٢. أسماء قحطان محمد نشأت الاورفه لي، (٢٠١٢)، "محددات التحفظ المحاسبي وأثره علي جودة المعلومات المحاسبية: دراسة نظرية وتطبيقية"، رسالة دكتوراه في المحاسبة، كلية التجارة- جامعة طنطا.
٣. الجهاز المركزي للمحاسبات، (٢٠١٨)، [www.asa.gov.eg](http://www.asa.gov.eg).
٤. الهيئة العامة للرقابة المالية، [fra.gov.eg/content/efsa.ar/audit-pages/efsa-account.htm](http://fra.gov.eg/content/efsa.ar/audit-pages/efsa-account.htm)
٥. أيمن أحمد شتيوي، (٢٠١٧)، "دراسة ميدانية مقارنة لأثر التحفظ المحاسبي المشروط وغير المشروط علي كفاءة استثمارات الشركة والقيمة المضافة لحملة الاسهم بالتطبيق علي الشركات المقيدة بالبورصة المصرية"، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية، كلية التجار، جامعة اسكندرية، العدد (١)، مجلد (٥٤)، ص ص: ١٢-٦٧.
٦. تامر سعيد محمد عبد المنعم، (٢٠١٩)، "قياس وتحليل تأثير مستوى التحفظ المحاسبي المشروط وغير المشروط عند اعداد التقارير المالية علي مخاطر هبوط التدفقات النقدية التشغيلية: دراسة تطبيقية"، مجلة الفكر المحاسبي، كلية التجارة، جامعة عين شمس، المجلد (٢٣)، العدد (٢)، ص ص: ٩٢-١.
٧. تامر سعيد محمد عبد المنعم، (٢٠١٦) ، "قياس أثر تحديث معايير المحاسبة المصرية في عام ٢٠١٥ في تحسين جودة القوائم المالية: دراسة تطبيقية"، مجلة الفكر المحاسبي، كلية التجارة، جامعة عين شمس، العدد (٤)، الجزء (٢)، ص ص: ٩١-١٦٠ .
٨. حسين القاضي ومأمون حمدان، (٢٠٠٠)، المحاسبة الدولية، دار الثقافة للنشر والتوزيع.
٩. دعاء حسين رياض حسين، (٢٠١٦)، "قياس أثر هيكل الملكية والرافعة المالية وجودة المراجعة المؤشرات لحوكمة الشركات علي الاداء المالي: دراسة تطبيقية"، رسالة ماجستير في المحاسبة، جامعة القاهرة.
١٠. دينا كمال عبد السلام علي حسن، (٢٠٢١)، "أثر تطبيق معيار المحاسبة المصري المعدل اضمحلال قيمة الأصول في ظل جائحة كورونا علي تقدير قدرة المنشأة علي الإستمرارية: دراسة تطبيقية"، مجلة البحوث المالية والتجارية، جامعة بور سعيد، كلية التجارة، العدد (٢)، ص ص: ٦٥٨-٧١٥.
١١. سالم علي الغامدي، (٢٠١٥)، "أثر التحول من تطبيق معايير المحاسبة السعودية الي المعايير الدولية للتقرير المالي علي مهنة المراجعة في المملكة العربية السعودية: دراسة ميدانية"، مجلة الإدارة العامة، معهد الإدارة العامة، العدد (١)، السنة (٥٦)، ص ص: ٥٣-٩٢.
١٢. سمير خالد صافي، (٢٠١٥)، مقدمة في تحليل نموذج الانحدار باستخدام Eviews، مكتبة آفاق، غزة.
١٣. سناء ماهر محمد مسعود، (٢٠٢٠)، "قياس أثر تبني معايير التقارير المالية الدولية علي جودة التقرير المالي وخطر انهيار اسعار الاسهم: دراسة تطبيقية علي الشركات المقيدة

- بالبورصة المصرية"، مجلة جامعة عين شمس، كلية التجارة، المجلد (٢٤)، العدد (٣)، ص ص: ٦٠-١.
١٤. شريف علي كعومش، (٢٠١٧)، "أثر تبني المعايير الدولية للمحاسبة ومراحل دورة حياة المشروع على مستوى التحفظ المحاسبي: دراسة تطبيقية على الشركات المقيدة بسوق الاسهم السعودي"، مجلة الفكر المحاسبي، جامعة عين شمس، كلية التجارة، العدد (٣)، الجزء الأول، ص ص: ٦٣٧-٦٢٠.
١٥. صالح الدين فهمي، (٢٠٠٠)، المعايير المحاسبية الدولية: النظرية والتطبيق، الدار الجامعية، الاسكندرية- مصر.
١٦. عبد الفتاح أحمد علي خليل، (٢٠٠٣)، "التأصيل العلمي لمفهوم وقياس التحفظ المحاسبي في ضوء الاتجاهات المعاصرة للفكر المحاسبي"، مجلة الدراسات المالية والتجارية، كلية التجارة- جامعة القاهرة فرعبني سويف، العدد (٢)، ص ص: ٧٣٠-٧٨٦.
١٧. عرابي حمزة، (٢٠١٦)، "نظرة عن نشأة وتطور معايير المحاسبة الدولية وتوجهاتها الحديثة"، دراسات اقتصادية، العدد (١١)، الجزء (٢)، ص ص: ٦٧-٨١.
١٨. عرفات حمدى عبد النعيم علي، (٢٠١٩)، "تأثير الدور الحكومى لمجلس الإدارة في تحسين القيمة الملائمة لدرواف الإعتراف بإضمحلال قيمة الأصول المالية وذلك من منظور المستثمرين: دراسة تطبيقية على الشركات المساهمة المصرية"، مجلة البحوث المحاسبية، جامعة طنطا- كلية التجارة- قسم المحاسبة، العدد (٢)، ص ص: ١٢٥-١٦٣.
١٩. فريد محرم فريد ابراهيم، (٢٠١٦)، "العلاقة بين مستوى التحفظ المحاسبي المنشورة بالتقارير المالية المنشورة ومخاطر انهيار اسعار الاسهم: دراسة تطبيقية على الشركات المساهمة المسجلة بالبورصة المصرية"، مجلة البحوث المحاسبية- جامعة طنطا - كلية التجارة- قسم المحاسبة ، العدد (٢)، ص ص: ٤٣٩ -٤٩١.
٢٠. فؤاد محمد الليثي، (٢٠١٠)، نظرية المحاسبة، دار النهضة العربية، القاهرة.
٢١. ماجد مصطفى علي باز، (٢٠١٢)، "جودة التقارير المالية في ضوء خصائص المعلومات المحاسبية ومبادئ حوكمة الشركات"، المجلة العلمية لكلية التجارة- قناة السويس، مجلد (٣)، العدد الاول، ص ص: ١٤٨-١٢٩.
٢٢. مجدي مليحي عبد الحكيم مليجي، (٢٠١٤)، "أثر هيكل الملكية وخصائص مجلس الادارة على التحفظ المحاسبي في التقارير المالية: دليل من البيئة المصرية"، المجلة العلمية للتجارة والتمويل، كلية التجارة- جامعة طنطا، العدد الاول: ص ص: ٦٠-١.
٢٣. محمد ابراهيم محمد حسين ، (٢٠١٣)، "قياس وتحليل تأثير التحفظ في التقارير المالية على جودة الأرباح المحاسبية: دراسة تطبيقية"، رسالة دكتوراه في المحاسبة، جامعة عين شمس.
٢٤. محمد جبشي حسين محمد، (٢٠٢٠)، "تحليل المسار باستخدام برنامج اموس"، الجزء الأول، <https://www.youtube.com/watch?v=xoJYwCWkBdA>
٢٥. ———، (٢٠٢٠ب)، "تحليل المسار باستخدام برنامج اموس"، الجزء الثاني، <https://www.youtube.com/watch?v=nqAbcDd18Ko>
٢٦. ———، (٢٠٢٠ج)، "نمذجة المعادلات الهيكلية" ، <https://www.youtube.com/watch?v=xoJYwCWkBdA>

٢٧. ———، (٢٠٢٠)، "توصيف النماذج في المعادلة البنائية"، <https://www.youtube.com/watch?v=xu9yQcruhbQ>
٢٨. محمد زيدان إبراهيم، (٢٠٠٦)، "السلوك الأخلاقي للإدارة عند قياس الدخل المحاسبي بمنظمات الأعمال: دراسة منظمات اختبارية"، [unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/arado/unpan026393.pdf](http://unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/arado/unpan026393.pdf)
٢٩. مدثر طه أبو الخير، (٢٠٠٧)، "أثر معايير المحاسبة الدولية والعوامل الناظمة على جودة التقارير المالية: دراسة ميدانية عن تطبيق معيار الانخفاض في قيمة الأصول"، المجلة العلمية للتجارة والتمويل- كلية التجارة- جامعة طنطا، العدد (٢)، ص ص: ٦٠.
٣٠. ———، (٢٠٠٨)، "المنظور المعاصر للتحفظ المحاسبي مع التطبيق على الشركات المتداولة في سوق الأسهم المصرية"، المجلة العلمية للتجارة والتمويل، كلية التجارة- جامعة طنطا، العدد الأول: ص ص: ٥٨-١.
٣١. نرمين صبحي محمد حسن، (٢٠١٣)، "قياس آثار معايير جودة الإفصاح المحاسبي عن مخاطر منشآت الأعمال وإنعكاساتها على تكلفة رأس المال"، رسالة دكتوراه في المحاسبة، كلية التجارة، جامعة القاهرة.
٣٢. هديل توفيق أبو اليزيد أبو شلوع، (٢٠١٣)، "محددات الافصاح المحاسبي الاختياري: دراسة نظرية وميدانية في بيئة الاعمال المصرية"، رسالة ماجستير في المحاسبة، كلية التجارة، جامعة طنطا.
٣٣. وليد عزت عبد الفتاح إبراهيم، (٢٠٢٠)، "قياس الآثار الاقتصادية لتوافق معايير المحاسبة المصرية مع معايير التقرير المالي الدولي: دراسة تطبيقية على الشركات المساهمة المصرية"، رسالة دكتوراه في المحاسبة، كلية التجارة، جامعة طنطا.
34. Ahmed, A., & S. Duellman, (2007), "Accounting Conservatism and Board of Director Characteristics: An Empirical Analysis", Journal of Accounting and Economics, Vol. (43), PP: 411- 431.
35. ———, M. Neel, & D. Wang, (2013), "Does mandatory adoption of IFRS improve accounting quality? Preliminary evidence", Contemporary Accounting Research, Vol (30), PP: 1344–1372.
36. Armstrong, S., E. Barth, A. Jagolinzer, & E. Riedl, (2010), "Market reaction to the adoption of IFRS in Europe", The Accounting Review, Vol. (85), Iss. (1), PP: 31–61.
37. Ball, R. & L. Shivakumar, (2005), "Earnings Quality in UK Private Firms: Comparative Loss Recognition Timeliness", Journal of Accounting and Economics, Vol (39), Iss. (1), PP: 83-128.
38. ——— & P. Brown, (1968), "An empirical evaluation of accounting income numbers", Journal of Accounting Research, Vol.(6), Iss. (2), PP: 159–178.

39. ——— , S. Kothari& A. Robin, (2000), “The effect of international institutional factors on properties of accounting earnings”, Journal of Accounting and Economics, Vol. (29), Iss. (1), PP: 1–51.
40. Barth, E., W. Landsman, M. Lang & C. Williams, (2008), “Are IFRS-based and US GAAP-based accounting amounts comparable?”, Journal of Accounting and Economics, Vol (54), PP: 68-93.
41. ———, W. Landsman, & M. Lang, (2018), “International accounting standards and accounting quality”, Journal of Accounting Research, 46, PP: 467–498.
42. Basu, S. (1997), “The conservatism principle and the asymmetric timeliness of earnings”, Journal of Accounting and Economics, Vol. (24), PP: 3–37.
43. Begley, J.& P. Fischer, (1998), “Is there information in an earnings announcement delay?”, Review of Accounting Studies, Vol.(3), Iss. (4), PP: 347–363.
44. Black, J., J. Chen, & M. Cussatt, (2018), “The association between SFAS Iss. 157 fair value hierarchy information and conditional accounting conservatism”. The Accounting Review, Vol. (93), Iss. (5), PP: 119–144.
45. Brown, P., (1970), “The impact of the annual net profit report on the stock market”, Australian Accountant, Vol. (40), Iss. (3), PP: 277–283.
46. Brown, S., & S. Hildegeist, (2007), “How disclosure quality affects the level of information asymmetry”, Review of Accounting Studies, Vol. (12), PP: 443–477.
47. Capkun, V., A. Jeny, T. Jeanjean& L. Weiss, (2008), “Earnings Management and Value Relevance during the Mandatory Transition from Local GAAPs to IFRS in Europe”, Working paper, HEC Paris, ESSEC Business School and Georgetown University.
48. ——— , D. Collins, & T. Jeanjean, (2016), “The effect of IAS/IFRS adoption on earnings management (smoothing): A closer look at competing explanations”, Journal of Accounting and Public Policy, Vol (35), PP: 352–394.
49. Carp M.,& C. Toma, (2018), “Timeliness of earnings reported by Romanian listed companies”, Accounting& Managerial Information Systems, Vol.(17), Iss. (1), PP: 46-68.

50. ———, (2016), “Empirical study regarding the influence of the quality of financial information on the value of listed companies”, *Audit Financial*, Vol. (1), Iss. (13), PP: 78-87.
51. Chan, L., E. Lee, J. Petaibanelue& C. Zeng, (2014), “Re-examining the relationship between PIN and timely loss recognition”, *Applied Financial Economics*, Vol. (24), Iss. (23), PP: 1479-1489.
52. Christensen, H., E., Lee, & M. Walker, (2007), “Cross-sectional variation in the economic consequences of international accounting harmonisation: The case of mandatory IFRS adoption in the UK”, *International Journal of Accounting*, Vol. (42), Iss.(4), PP: 341–379.
53. ———, E. Lee, M.Walker & C. Zeng, (2015), “Incentives or standards: What determines accounting quality changes around IFRS adoption?”, *European Accounting Review*, Vol. (24), PP: 31–61.
54. Coelho, C., F. Galdi, &A. Lopes, (2017), “Determinants of asymmetric loss recognition timeliness in public and private firms in Brazil”, *Emerging Markets Review*, PP: 1-15
55. Courtis, J.K. (1976), “Relationships between timeliness in financial reporting and corporate attributes”, *Accounting and Business Research*, Vol. (6), Iss. (25), PP: 45–56.
56. Daske, H., L. Hail, C. Leuz, & R. Verdi, (2008), “Mandatory IFRS reporting around the world: Early evidence on the Economic consequences”, *Journal of Accounting Research*, Vol. (46), PP: 1085–1142.
57. ———, (2013), “Adopting a label: Heterogeneity in the economic consequences around IAS/IFRS adoptions”, *Journal of Accounting Research*, Vol. (51), Iss.: (3), PP: 495–547
58. Dyer, C.& A. McHugh, (1975), “The timeliness of the Australian annual report”, *Journal of Accounting Research*, Vol. (13), Iss. (2), PP: 204–219.
59. Givoly, D. & D. Palmon, (1982), “Timeliness of annual earnings announcements: some empirical evidence”, *The Accounting Review*, Vol. (57), Iss. (3), PP: 486–508.
60. IASB, (2010), International Accounting Standards Board: IFRS, London, UK: IASB.
61. ———, (2018), IFRS Standards: Issued at 1 January 2018. London: IFRS Foundation.

62. Ismail, K. & R. Chandler, (2003), “The timeliness of quarterly financial reports of companies in Malaysia”, Retrieved from <https://ssrn.com/abstract=415047>
63. Kim, J., & L. Zhang, (2016), “Accounting conservatism and stock price crash risk: Firm-level evidence”, *Contemporary Accounting Research*, Vol. (33), Iss.(1), PP: 412–441.
64. Kythreotis, k,& C. Constanti, (2016), “The Interrelation among Accounting Quality, Timeliness and Relevance”, *Global Business& Eco Issmics Review*, Vol. (18), Iss. (1), PP: 587-603.
65. Lawrence, E., (1983), “Reporting delays for failed firms”, *Journal of Accounting Research*, Vol. (21), Iss. (2), PP: 606–610.
66. Montoya J., A. Sanchez& A. Morales, (2019), “Impact of IFRS on Accounting Quality: Evidence from Latin America& The Caribbean”, *Contaduria Y Administracion*, Vol.(64), Iss. (4), PP: 1-34.
67. Patatoukas P., (2016), “Asymmetrically Timely Loss Recognition& The Accrual Anomaly: Discussion of Konstantinidi et al.”, *ABACUS*, Vol (52), Iss. (1), PP: 3-34.
68. Song F.& J. Zhou, (2021), “Principles- Based Accounting Standards& the Timeliness of Annual Reports: Evidence From China”, *Asian Review of Accounting*, Vol. (29), Iss. (3), Pp: 399- 442.
69. Whittred, G& I. Zimmer, (1984), ‘Timeliness of financial reporting and financial distress’, *The Accounting Review*, Vol. (59), Iss. (2), PP: 287–295.
70. Zavodny L. & D. Prochazka, (2022), “IFRS Adoption & Value Relevance of Accounting Information in V4 Region”, *Economic Research*, on line journal,tandoftline.com .
71. Zeghal, D., S. Chtourou, & Y. Fourati, (2012), “The effect of mandatory adoption of IFRS on earnings quality: evidence from the European union”, *Journal of International Accounting Research*, American Accounting Association. Vol. (11), Iss. (2), PP:1–25.
72. —————, —————, & Y. sellami, (2013), “An Analysis of The effect of Mandatory adoption of IAS/IFRS on Earnings Management”, *Journal of International Accounting, Auditing& Taxation*, Vol. (20), PP: 61- 72.

73. Zhong, K., & W. Li, (2017), "Accounting Conservatism: A Literature Review", Australian Accounting Review, Vol (81), Iss. (27), PP: 195-213.