

آليات تضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات

المقيدة بالبورصة المصرية

دراسة إنتقادية وميدانية

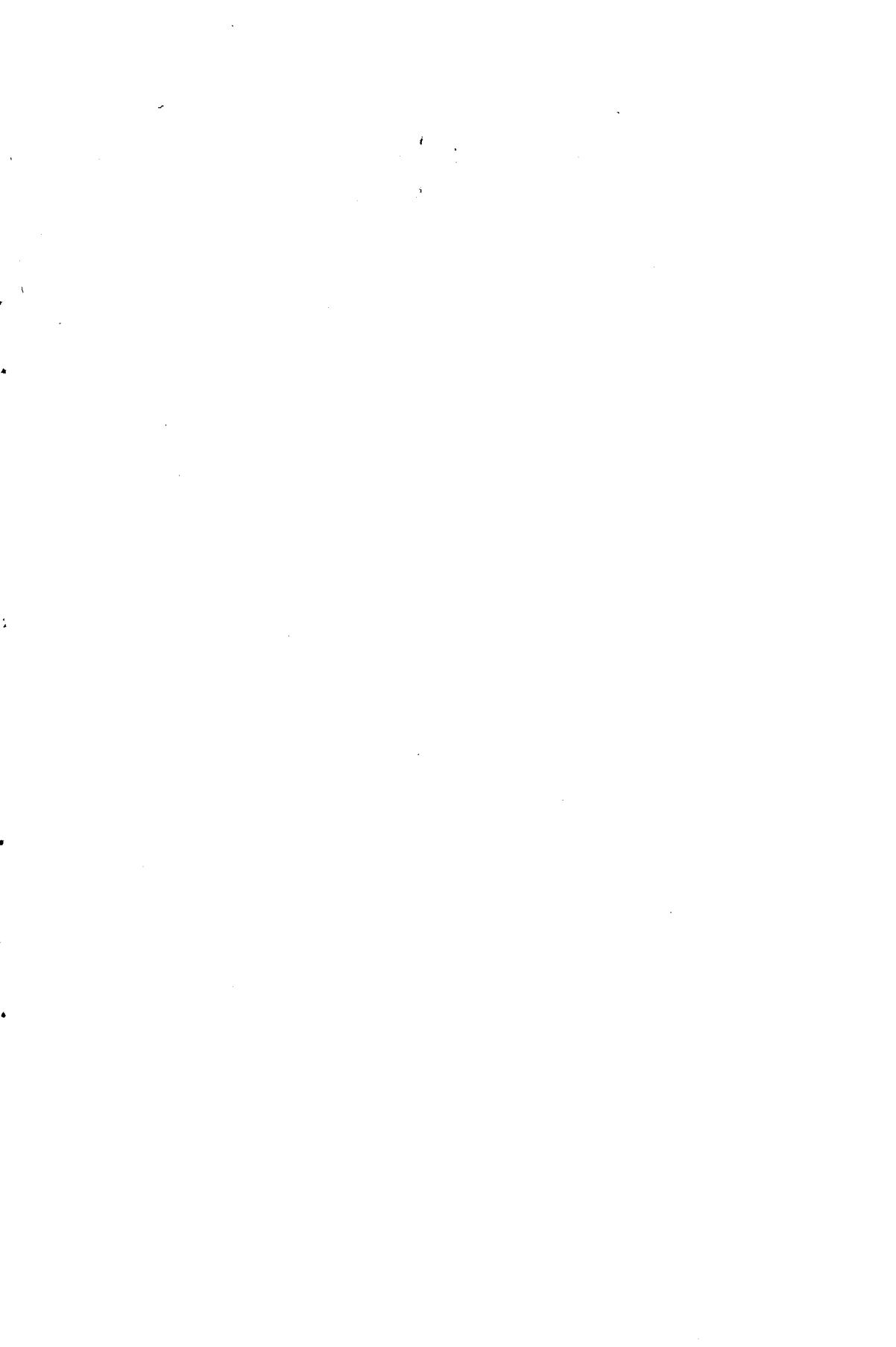
الدكتور

شحاته السيد شحاته

أستاذ مساعد بقسم المحاسبة والمراجعة

كلية التجارة - جامعة الإسكندرية

٢٠١٣



آليات تصييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية  
في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية  
دراسة إنتقادية وميدانية

د. شحاته السيد شحاته (\*)

## ١ - مقدمة البحث:

من المعروف أن إدارة الشركة<sup>(١)</sup> مسؤولة عن تصميم وتشغيل هيكل متكامل للرقابة الداخلية Integrated Internal Control Structure (IICS) يستهدف ضمان إعداد قوائم مالية خالية من التحريرات الجوهرية والإلتزام بالقوانين واللوائح ذات الصلة وكفاءة وفعالية الأداء، وأن المراجعة الداخلية من أهم أدوات الرقابة الداخلية. ولقد حدث تطور كبير في وظيفة ودور المراجعة الداخلية فلم تعد مجرد أداة للرقابة المالية المستدية اللائحة، بل أصبحت أداة للرقابة الشاملة، المالية والإدارية والإستراتيجية وصولاً للرقابة على استدامة الشركة Company Sustainability.

ويشير تطور وظيفة المراجعة الداخلية في ثلاثة اتجاهات وهي الرقابة الداخلية، والحكومة، وإدارة المخاطر، وأصبح للمراجعة الداخلية دور استشاري وآخر توكيدي Assurance في كل مجال أو وظيفة من الوظائف الثلاثة خاصة في الشركات المقيدة بالبورصة.

ومن جهة أخرى تعبّر فجوة التوقعات Expectation Gap في المراجعة الداخلية عن فائض طلب الإدارة على وظائف وأدوار المراجعة الداخلية. ورغم أن الإدارة مسؤولة عن تطوير وظيفة المراجعة الداخلية بالشركة ومن ثم تبنيه أو القضاء – إن أمكن – على هذه الفجوة، إلا أن مساعدة الإدارة أمام الطرف الثالث، خاصة المساهمين من جهة، والتزايد المستمر في مسؤوليات الإدارة والتقييد المتزايد في بيئة الأعمال من جهة أخرى، كلها أمور تدفع في اتجاه طلب الإدارة على وظائف وأدوار متطرفة غير تقليدية للمراجعة الداخلية. فإذا أخذنا في الحسبان ضعف التأهيل العلمي والعملي للمراجع الداخلي، وعدم وجود تنظيم مهني للمراجعة الداخلية في مصر، فمن المنطقى أن نتوقع وجود فجوة التوقعات هذه. وإذا سلمنا بوجود هذه الفجوة في الشركات المقيدة بالبورصة بمصر فما هي مساحتها؟ وما هي أهم الآليات العملية لتصиيقها؟ هذا ما سيحاول هذا البحث الإجابة عليه نظرياً وميدانياً.

(\*) أستاذ مساعد بقسم المحاسبة والمراجعة - كلية التجارة - جامعة الإسكندرية.

(١) يستخدم الباحث لفظ شركة أو منشأة أو وحدة اقتصادية كمتراادات ليعني بها الشركات المساهمة المقيدة بالبورصة.

## ٢ - مشكلة وتساؤلات البحث:

تتمثل مشكلة البحث في الإجابة نظرياً وميدانياً على التساؤلات التالية:

- ما هو مفهوم المراجعة الداخلية الحديثة وفقاً للمعايير المهنية والدراسات الأكاديمية ذات الصلة؟
- لماذا تتوقع الإدارة من المراجعة الداخلية الحديثة من وظائف وأدوار؟
- ما هو شكل ومحنوى وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة التي تلبي توقعات الإدارة؟
- ما هو الوضع الحالي لوظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية وكما تراها البحوث الأكاديمية المصرية ذات الصلة؟
- ما هي مساحة فجوة التوقعات في ضوء الوضع الحالي لوظائف وأدوار المراجعة الداخلية من جهة وتوقعات الإدارة، لتلك الوظائف والأدوار، من جهة أخرى؟
- ما هي أهم الآليات العملية المقترحة لتضييق تلك الفجوة في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية؟ وإلى أي مدى تقبلها الإدارة وكذلك المراجعون الداخليون، في هذه الشركات؟

## ٣ - أهداف البحث:

يستهدف البحث دراسة وتحليل وقياس فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية، وإقتراح وتبrier مجموعة من الآليات العملية الأكاديمية والمهنية والتشريعية والثقافية والتنظيمية لتضييق هذه الفجوة، واختبار مدى قبول إدارة الشركات والمراجعين الداخليين لها.

## ٤ - أهمية ودوافع البحث:

يستمد البحث أهميته الأكاديمية من كونه يتناول موضوعاً يعاني من ندرة في الدراسات الأكاديمية في مصر على عكس ما يجري في كثير من دول اقتصاد السوق. ويستمد البحث أيضاً أهمية عملية لكونه يحاول قياس وتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية ميدانياً، من خلال تبني منهج إيجابي نحو اقتراح واختبار مدى قبول الإدارة والمراجعين الداخليين لمجموعة من الآليات العملية المقترحة.

ومن أهم دوافع البحث ما لدى الباحث من قناعة بأن التغييرات في بيئة الأعمال المصرية كثيرة ومعقدة الأمر الذي يحتاج من إدارة الشركات العمل على تطوير هيكل الرقابة الداخلية لديها وهو الأمر الذي يتطلب ضرورة تطوير وظائف وأدوار ومداخل المراجعة الداخلية.

ومن ناحية أخرى فإن من دوافع بحث الباحث في هذا الموضوع أيضاً أن الشركات المساهمة المقيدة بالبورصة المصرية أصبحت ملزمة بتقييم هيكل الرقابة الداخلية لديها، وتصميم وتشغيل وتنقيل نظم منظورة لإدارة المخاطر، بالإضافة إلى الالتزام بالقواعد التنفيذية لحكومة الشركات الصادرة عن هيئة الرقابة المالية بمصر، وكلها مهام تقع في نطاق الوظائف الجديدة للمراجعة الداخلية الحديثة التي يشك الباحث في وجودها بهذه الشركات الآن.

وأخيراً فمن دوافع البحث ذلك الاتجاه المت남م لدى الكثير من الدراسات (Ahlawat & Lowe, 2004; Abbott et al., 2007; Desai, et al., 2011) بإسناد بعض وظائف وأدوار المراجعة الداخلية لطرف خارجي Outsourcing، خاصة دورها الاستشاري والتوكيدى، فمن باب أولى أن يتم تطوير إدارات المراجعة الداخلية في هذه الشركات للقيام بهذه الوظائف وتلك الأدوار بدلاً من الاتجاه نحو الحلول السهلة بإسناد تلك الوظائف لجهات من خارج هذه الشركات، وهو قرار لا شك له العديد من المنافع والتکاليف، المنظورة وغير المنظورة، التي قد لا تكون في صالح الكثير من الشركات.

## ٥ - حدود البحث:

يخرج عن نطاق البحث دراسة وتحليل وقياس فجوة التوقعات في مجال المراجعة الخارجية واقتراح واختبار أهم آليات تضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في صناعة التمويل والوحدات غير الهادفة لتحقيق الربح، كما ستكون عينة الدراسة انتقائية تحكمية وهو الأمر الذي يجب أخذه في الحسبان عند تحديد مدى قابلية نتائج البحث للتعميم.

## ٦ - مسلمات وفرضيات البحث:

يفترض الباحث (أو يسلم بوجود) فجوة توقعات في الشركات المساهمة المقيدة بالبورصة المصرية في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية، كما يفترض الباحث أن هذه الفجوة غير صفرية مما يعني أن القضاء عليها أمر غير منطقي وأن تضيقها أمر منطقي. ومن خلال الدراسة النظرية الانتقادية سيتم استtraction فرضيين رئيسيين، واختبارها من خلال الدراسة الميدانية، وذلك على النحو التالي:

الأول: يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

الثاني: تلقى الآليات المقترنة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية قبول الإدارة والمراجعين الداخليين على السواء.

## ٧ - منهج البحث:

يسير البحث في شقه النظري كدراسة نظرية انتقادية تهدف إلى بلورة الوظائف والأدوار الحديثة للمراجعة الداخلية بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية. ثم يسير البحث كدراسة وصفية وميدانية لقياس فجوة التوقعات في هذه الشركات من جهة واختبار مدى قبول الإدارة والمرجعين الداخليين للآليات المقرحة لتضييق تلك الفجوة، من جهة أخرى.

## ٨ - خطة البحث:

لتحقيق أهداف البحث ومعالجة مشكلته وفقاً لحدوده تسير خطة البحث على النحو التالي:

- ١/٨ - مفهوم وسمات فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية.
- ٢/٨ - وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة:
- ١/٢/٨ - الدوران الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية.
- ٢/٢/٨ - الدوران الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال حوكمة الشركات.
- ٣/٢/٨ - الدوران الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر.
- ٣/٨ - الوقوف على، وتحليل، واقع وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في عينة من الشركات المقيدة بالبورصة المصرية.
- ٤/٨ - الآليات المقرحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية.
- ٥/٨ - خلاصة الدراسة النظرية واشتقاق فروض البحث.
- ٦/٨ - الدراسة الميدانية واختبار فروض البحث.
- ٧/٨ - نتائج البحث والتوصيات ومجالات البحث المفترحة.

وسنعرض لما سبق بالتفصيل على النحو التالي:

## ١/٨ - مفهوم وسمات فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية:

بداية تعبّر فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية عن مساحة الاختلاف بين توقعات الإدارة بشأن وظائف وأدوار المراجعة الداخلية من جهة وبين ما تقدمه لهم هذه المراجعة من وظائف وأدوار من جهة أخرى، وبمعنى آخر تعبّر فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية عن فائض طلب الإدارة على وظائف وأدوار المراجعة الداخلية، أو أن فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية هي النقص في عرض وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الموجهة لخدمة الإدارة في المقام الأول.

وبناءً على ذلك فإننا نرى أيضاً أن فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية، في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية، تمثل الفرق بين ما تقوم به المراجعة الداخلية في هذه الشركات الآن من وظائف وأدوار وبين ما يجب أن تقوم به، أو ما تتوقعه الإدارة منها في هذا الشأن.

ومن ناحية أخرى فإن فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية هي فجوة ديناميكية، أو غير ساكنة، بطيئتها لأنها محددة بمتغيرين وهما : طلب الإدارة النامي بقوة على منتج المراجعة الداخلية، وعرض وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الذي إن نمى يكون بمعدل بطيء للغاية. وهي فجوة غير صفرية، بمعنى أن القضاء عليها نهائياً أمر غير منطقي، وأن تضييقها أمر منطقي، وأنها تتسع لأنها تتأثر أيضاً بطبيعة بيئة الأعمال الحديثة المعقدة، ويكون اتساعها أكبر في الشركات المقيدة بالبورصة عن الشركات غير المقيدة بالبورصة.

ويرى البعض (Sarens & Beelde, 2006) أن فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية تتسع عندما لا تترك الإدارة العليا القيمة المضافة التي تتحققها المراجعة الداخلية، وأنه لتقليل هذه الفجوة يجب أن يفهم كلاً من المراجعين الداخليين والإدارة العليا على السواء ما الذي يجعل وظيفة المراجعة الداخلية مضيفة للقيمة، وأن الفشل في الوصول إلى هذا الفهم قد ينتج عنه الإدراك بأن المراجعة الداخلية تعوق تحقيق الشركة لأهدافها.

وتناولت دراسة (Ridley, 2010) دور المراجعة الداخلية الحديثة والغرض منها وهل هناك فجوة توقعات في المراجعة الداخلية وذلك من خلال تحديد أهداف المراجعة الداخلية الحديثة وفقاً لتعريف معهد المراجعين الداخليين IIA في عام ٢٠٠٩ وتحديد سلطات ومسئوليات المراجعين الداخليين. وتوصلت الدراسة إلى وجود فجوة توقعات كبيرة في المراجعة الداخلية، خاصة فيما يتعلق بدورها في اكتشاف ومنع الغش Fraud. وقد تم ذلك من خلال دراسة حالة أوضحت أن الإدارة تتطلب من المراجعين الداخليين أن يكون لهم دور ملموس في التحقق من فعالية الرقابة الداخلية وإدارة المخاطر وحوكمة الشركات<sup>(١)</sup>.

ويخلص الباحث مما سبق إلى أن فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية هي فجوة حقيقة نامية وديناميكية وأنها ببساطة عبارة عن فائض طلب الإدارة على أدوار ووظائف المراجعة الداخلية، وأن على البحث المحاسبية أن تبحث في كيفية تضييق هذه الفجوة.

## ٢/٨ - وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة:

عرف معهد المراجعين الداخليين IIA المراجعة الداخلية بأنها نشاط استشاري وتوكيدي موضوعي ومستقل يتم تصميمه لإضافة قيمة وتحسين عمليات الوحدة الاقتصادية، فهي تساعد

(١) Corporate Governance.

الوحدة على تحقيق أهدافها من خلال مدخل منظم ومنهجي لتقدير وتحسين فعالية عمليات إدارة المخاطر والرقابة الداخلية والحكومة (Rae et al., 2008; Stewart & Kent, 2006).

ومن هذا التعريف يتضح زيادة دور المراجعة الداخلية من خلال تقديمها للخدمات الاستشارية والتوكيدية في المجالات المختلفة من رقابة داخلية وإدارة المخاطر وحوكمة الشركات. وقد ترتب على هذا التطور في وظائف المراجعة الداخلية قيام معهد المراجعين الداخليين IIA بتعديل تعريف المراجعة الداخلية للتأكيد على الدور التوكيدي والاستشاري لها وإصدار معايير مهنية تحكم عمل المراجع الداخلي وتحدد صفاته المهنية.

وتعد إدارة المخاطر<sup>(١)</sup> من المجالات الجديدة للمراجعة الداخلية الحديثة حيث يمكن للمراجعة الداخلية مساعدة إدارة الشركة في تصميم وتقدير عملية إدارة المخاطر خاصة مع تعدد عمليات الأعمال وظهور مخاطر جديدة لم تكن موجودة من قبل، وحدوث الأزمة المالية العالمية والتي أرجعها البعض إلى سوء إدارة المخاطر وغياب دور المراجعين الداخليين في هذا الصدد، أما عن دور المراجعة الداخلية في حوكمة الشركات فقد زاد بعد سلسلة من الفضائح المالية في العديد من الشركات الأمريكية والتي أرجعها البعض إلى ضعف في حوكمة الشركات.

وسيعرض الباحث في الفرعية التالية للدورين الاستشاري والتوكيدي للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية ومجال حوكمة الشركات ومجال إدارة المخاطر، حيث يقصد بالاستشارة تقديم خدمات مشورة مهنية Consulting Services تتطوّر على كفاءة مهنية يعتمد عليها طلب المشورة ويتم استخدامها في إصدار الأحكام بشأن موقن معين (Parkinson, 2009)، وبهذا المعنى فهي خدمات تحقق إضافة لقيمة وترتبط بتحسين عمليات الرقابة الداخلية وإدارة المخاطر والحكومة وهو ما أكد عليه (IIA, 2009) إذ أوضح أن للأنشطة الاستشارية طرفاً هما : موفر الخدمة وهو المراجع الداخلي وطالب الخدمة وهو الإدارء، ويتمثل المنتج النهائي للخدمة الاستشارية في توفير نصيحة أو استشارة تضيف قيمة لعمليات الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر.

(١) إدارة المخاطر عملية تتأثر بالإدارة وبمجلس إدارة الشركة وبالعديد من الأشخاص وتستخدم في وضع الإستراتيجية وتستخدم عبر الشركة ككل، ومصممة لتحديد الأحداث المحتملة التي قد تؤثر على الشركة، وتقوم الشركة بإدارة المخاطر للوصول بها للمستوى المرغوب وتوفير توكيد معقول فيما يتعلق بتحقيق أهداف الشركة. وتتمثل المكونات الشائنة لإطار إدارة المخاطر في؛ البنية الداخلية أو تحديد الأهداف، وتحديد الحدث، وتقدير المخاطر، والاستجابة للمخاطر، وأنشطة الرقابة، والمعلومات والاتصال، والمتابعة (COSO 2004).

ويقصد بالتوكيد Assurance<sup>(١)</sup> تلك المعلومات التي تؤكّد التشغيل الصحيح أو غير الصحيح لأي عملية، ويعبر التوكيد عن الثقة والرضا بإمكانية الاعتماد على معلومات معينة (Parkinson, 2009). بينما يقصد بالخدمات التوكيدية القيام بالاختبار الموضوعي للأدلة بغرض توفير توكيد مستقل للإدارة عن الرقابة الداخلية والحكمة وإدارة المخاطر. وتنطوي خدمات التوكيد على المراجعة المالية ومراجعة الأداء ومراجعة التشغيلية ومراجعة الالتزام Compliance Audit ومراجعة تكنولوجيا المعلومات IT Audit ومراجعة الجودة QA.

وللأنشطة التوكيدية ثلاثة أطراف وهي: المسئول عن العملية، والقائم بالتقدير وهو المراجع الداخلي، ومستخدم التقييم وهو الإدارة، ويحدد المراجع الداخلي نطاق وطبيعة الخدمات التوكيدية ويتم توصيل نتيجة تكليف التوكيد في صورة تقييم أو استنتاج أو رأي للإدارة (IIA, 2009).

وبيني على ما سبق أن الخدمات التوكيدية تتطلب إصدار رأي في حين أن الخدمات الاستشارية تتطوّر على تقديم نصائح ووصيات للإدارة.

## ١/٢/٨ - الدوران الاستشاري والتوكيدي للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية:

تجدر الإشارة إلى أن التعريف الواسع للرقابة الداخلية الصادر عن لجنة COSO عام ١٩٩٢<sup>(٢)</sup> يعد تحولاً كبيراً في دور المراجعة الداخلية التي كانت تهتم وتركز فقط على مراجعة البيانات المالية والمحاسبية التاريخية إلى أن اتسع دور ووظيفة المراجعة الداخلية ليشمل عمليات الرقابة الداخلية عن مدى فعالية العمليات والإستراتيجيات ومدى الالتزام بالقواعد واللوائح والتشريعات، بجانب مدى إمكانية الاعتماد على التقارير المالية (Kagermann et al., 2008).

ويتمثل الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية في توفير معلومات حول أنشطة المسؤولية الاجتماعية (SR) للشركات، وكذلك تحديد مدى تأثير الربح بالالتزام بالأنشطة البيئية والاجتماعية (السقا، ١٩٩٥).

ويرى (I.A. Adviser, 2011) أن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية يتمثل في العمل على التحقق من فعالية استخدام موارد الشركة وتحفيض الضياع في المواد الخامات والطاقة، وتقييم مدى كفاءة استخدام الموارد المتاحة، وتوثيق سلطات وهيكل مسؤوليات أنشطة الشركة، وتوفير معلومات حول مدى التزام الشركة بالمعايير الموضوعة لأداء الأنشطة ورسم خارطة طريق لدمج تلك الأنشطة ضمن ممارسات الإدارة، ووضع إرشادات للإدارة عن كيفية

(١) خدمات التوكيد المهني هي خدمات مهنية لتحسين جودة ومحنوى المعلومات لخدمة متخذى القرارات، وهي تعتبر بمثابة تكليفات يُعبر من خلالها المراجع عن استنتاج معد لزيادة درجة ثقة المستخدم المستهدف بخلاف الطرف المسؤول عن نتائج التقييم أو التفاصيل لمجال التكليف (P. 6. IAASB, 2010).

(٢) وفقاً لتقرير لجنة COSO يكون هيكل المتكامل للرقابة الداخلية من خمسة عناصر وهي؛ بينة الرقابة وتقدير المخاطر وأنشطة الرقابة والمعلومات والاتصالات والمتابعة.

مراقبة ومتابعة وإدارة التزام الشركة بمعايير الأداء واللوائح الخاصة بالشركة، وتوفير معلومات حول جدوى الاستثمار في الأنشطة المختلفة للشركة.

ويضيف البعض (Cohen et al., 2012) لما سبق أن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية يشمل المشاركة في تصميم نظم الإدارة البيئية EMS واقتتساع الإدارة بأهمية الأنشطة البيئية والاجتماعية، وتحديد مدى توافر برامج تدريبية لتعريف الموظفين بالتشريعات والقوانين واللوائح التي يجب على الشركة الالتزام بها، وتحليل الانحرافات عن المستهدف من الأنشطة المختلفة للشركة، وتوفير تقارير ذات نماذج مختلفة عن أنشطة الشركة (تقارير دورية أو مستمرة، مطولة أو مختصرة).

ويتمثل الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية في التحقق من ومراجعة الأساليب الرقابية الموضوعة للحد من المخاطر، وتقدير وتحقق من مدى وجود أساليب رقابية للالتزام بالقوانين واللوائح (David, et al., 2007).

ويرى (Verdina, 2010) أن الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية يركز على متابعة أساليب الرقابة على أنشطة إدارة المخاطر من حيث تسجيل وقياس والتقرير عن أنشطة الشركة لجميع أقسام وإدارات الشركة، والتأكد من مدى التزام الطرف الثالث بشروط التعاقد، والتأكد من مدى كفاءة خبرة وكفاءة العاملين لأنشطة الشركة، ومدى كفاءة آليات الحصول على معلومات عن أنشطة الشركة والتقرير عن الأداء، وتحديد مدى سعي إدارة الشركة للحصول على معلومات عن التغذية العكسية Feedback عن أنشطة وأداء الشركة، ومدى استجابة الشركة لتلك المعلومات، وتحديد الإجراءات التصحيحية التي يتعين على الإدارة اتخاذها لتحسين الأداء ، وأخيراً تقدير مدى كفاءة الإدارة في استخدام الاقتصادي والفعال للموارد المتاحة، وتقدير وتحقق من مدى كفاءة الأساليب الموضوعة للحد من المخاطر .

وفي هذا الشأن تشير دراسة (Radue & Raman, 2011) إلى أن الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية يتضمن استخدام سجلات لإحكام الرقابة على أي مخالفات يتم ارتكابها بأنواعها المختلفة، مع التنسيق أو المشاركة في عمليات التحقق من تقارير المسئولية الاجتماعية<sup>(1)</sup> لضمان الرقابة على الإفصاح عن المعلومات المالية وغير المالية الخاصة بأنشطة المسئولية الاجتماعية للجمهور.

(1) تسمى أيضاً تقارير الاستدامة (SR) أو تقارير شئون المجتمع وهي تقارير تتناول العلاقة والاتصال بين الشركة والمجتمع، وقد تمثل تلك التقارير في فقرات قليلة في التقارير المالية السنوية للشركة وقد تكون في شكل تقرير مستقل مفصل بين مؤشرات الأداء البيئي والاجتماعي والاقتصادي للشركة ومؤشرات جودة وسلامة المنتجات وبيان علاقة الشركة بأصحاب المصالح والموظفيين والعلماء والموردين والحكومة والبيئة والمجتمع (Boston College Center for Corporate Citizen Ship, 2010).

ويجري العمل في الشركات المقيدة بالبورصة الأمريكية على إعداد ونشر الإدارة لتقرير عن سلامة تصميم وتشغيل هيكل الرقابة الداخلية بالشركة يصادق عليه Attest مراقب الحسابات. وفي هذا الشأن أصبح مطلوباً من المراجع الداخلي الحديث أن يعد تقريراً عن مدى فعالية هيكل الرقابة الداخلية بالشركة وتقييمه للإدارة، علاوة على قيامه بمراجعة تقرير الإدارة قبل نشره خارجياً (PCAOB, 2004).

والخلاصة أن للمراجعة الداخلية الحديثة دوراً استشارياً وتوكيدي في مجال الرقابة الداخلية. وفي حين يركز الدور الاستشاري على إبداء النصح للإدارة بشأن أفضل سبل تصميم وتشغيل وتقييم هيكل الرقابة الداخلية، فإن الدور التوكيدية يصب في اتجاه إبداء الرأي للإدارة بشأن مدى إمكانية اعتمادها على التقارير التي أعدتها المسؤولون بالشركة عن فعالية تشغيل هذا الهيكل بما يحقق أهدافه، سواء صدق القوائم المالية أو الالتزام بالقوانين واللوائح أو دعم كفاءة وفعالية العمليات.

## ٢/٢/٨ - الدوران الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال حوكمة الشركات:

من المتفق عليه أن حوكمة الشركات تعتبر عنصراً رئيسياً في تحقيق الكفاءة والنمو الاقتصادي وزيادة ثقة المستثمر في التقارير المالية. وتتضمن حوكمة الشركات مجموعة من العلاقات بين إدارة الشركة ومجلس إدارة وأسهمها وأصحاب المصلحة فيها، حيث توفر حوكمة الشركات الإطار الذي يتم من خلاله وضع أهداف الشركة وتحديد وسائل تحقيق هذه الأهداف ومتابعة الأداء.

(Bookan, 2002; Gramling et al., 2004; Whitley, 2005; Gramling & Hermanson, 2006) وببداية فقد اتفق الكثير من الكتاب على أهمية الدور الذي تلعبه المراجعة الداخلية في تشغيل حوكمة الشركات. ويطلب ذلك ضرورة أن يكون هناك رئيس تنفيذي قوي للمراجعة الداخلية يعمل بكفاءة لتحقيق حوكمة الشركات، مع التأكيد على استقلالية المراجع الداخلي، وأن يقدم تقاريره مباشرة للجنة المراجعة مما يدعم استقلاله، مع ضرورة انضمام المراجعين الداخليين إلى عطيات التخطيط والمجتمعات العليا التي تتعلق بجوانب الحوكمة، مع ضمان عمل المراجعين الداخليين بكفاءة ومهنية، وبما يتفق مع المعايير وقواعد أخلاقيات المهنة.

وبيني على ما سبق أنه يمكن التمييز بين دورين إستشاري وآخر توكيدى للمراجعة الداخلية في مجال الحوكمة.

ويتمثل الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال حوكمة الشركات في المساعدة في وضع نظم لدراسة المخاطر من خلال آراء وتقارير مجلس الإدارة ومديرى الشركة ومراقب الحسابات، والمشاركة في وضع آليات واضحة للمساعدة فليما يتعلق بمدى تحقيق المستهدف من الأنشطة المختلفة للشركة (Frederic, 2001; Cattrysse, 2005). ويضيف (Frederic, 2001) لذلك أن هذا الدور يشمل الحث على الالتزام بالمعايير المحلية والدولية، وتقييم السياسة البيئية لإدارة الشركة، وتشجيع العاملين

على نشر المبادئ والقيم عبر الوظائف المختلفة أو المساهمة في وضع الخطط الإستراتيجية، وتوفير معلومات حول مدى فهم القارئ لقضاياها ومسؤوليتها المنشأة تجاه البعدين البيئي والاجتماعي من خلال المعلومات المفصح عنها، وتوفير المعلومات الكافية والملائمة عن أنشطة الشركة المختلفة لمجلس الإدارة وللجنة المراجعة لاتخاذ ما يلزم من إجراءات، وتوفير المعلومات الكافية والملائمة لمراقبى الحسابات بشأن مراجعة نظم الإدارة البيئية.

ويرى (Whitley, 2005) أن المراجعة الداخلية تلعب دوراً حيوياً في دعم حوكمة الشركات عن طريق مساعدة مجلس الإدارة في التقييم الذاتي للحكومة، وتوفير أفكار عن أفضل الممارسات حول هيكل الرقابة الداخلية وعمليات إدارة المخاطر لتقديمها للجان المراجعة، مع مراجعة دستور الأخلاقيات والسلوك الخاص بالشركة (Code of Business Ethics) وضمان توصيلها للعاملين<sup>(١)</sup>.

ومن ناحية أخرى يتمثل الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال حوكمة الشركات حسبما يرى البعض (David, B. et al., 2007) في التأكيد من مدى اتساق المعلومات المتداولة والخاصة بأنشطة الشركة في التقارير والنشرات والموقع الإلكتروني للشركة، والتأكيد من إحكام عملية الإفصاح عن تلك الأنشطة، ومدى تمثيل المعلومات المفصح عنها مع أهداف ورؤية ونشاط الشركة.

وفي حالة قيام الشركة بإعداد تقارير عن المسئولية الاجتماعية يجب على المراجع الداخلي أن يحدد مدى دقة الإفصاح عن نتائج وأنشطة المسئولية الاجتماعية والأداء البيئي، وبيان ما إذا كان هذا الإفصاح يحتوي على رسائل واضحة عن مدى تمثيل تلك الأنشطة مع رؤية المنشأة والتزاماتها، وبيان ما إذا كان هذا الإفصاح يساعد على فهم قضايا ومسؤوليات المنشأة، مع بيان ما إذا كان هذا الإفصاح يتضمن تقريراً متوازناً عن سلبيات وإيجابيات كل نشاط، مع ضرورة تحقق المرجعين الداخليين من الممارسات الأخلاقية، ومدى سلامه نظم الحكومة الخاصة بأنشطة الشركة، والتأكيد من دعم حقوق الإنسان واحترام الثقافات والعادات والقيم في التعامل مع الموظفين والأفراد الذين يتأثرون بأنشطة الشركة، والتحقق من سعي الشركة للتحسين المستمر في مجال الصحة والسلامة والأداء البيئي.

لقد ركزت دراسة (Bruce, et al., 2008) على أهمية الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال حوكمة الشركات في مراجعة إستراتيجية مجلس الإدارة وبيان مدى توجهها نحو تحقيق الأهداف، وضمان المستوى الكافي من الإفصاح عن طريق مراجعة التقارير المالية السنوية وفحص

(١) تشير أخلاقيات الأعمال إلى المعايير الأخلاقية والسلوكية المهنية المطلوب أن يتبعها أفراد مجموعة مهنية معينة أو مؤسسية وكل مهنة أخلاقيات وأداب عامة حددتها القوانين واللوائح الخاصة بها والتي يجب مراعاتها للمحافظة على المهنة وشرفها (تريل، ٢٠١٣).

التقارير المرحلية Interim Reports والتأكيد من أنها تغطي جميع أنشطة الشركة، مع إضفاء الشفافية على هذه التقارير.

كما يرى البعض (Gramling et al., 2004) أن المراجعين الداخليين يمكنهم القيام بدور هام في مجال تفعيل حوكمة الشركات من خلال توفير تأكيد على أنشطة الحكومة داخل المنشأة، وتقدير ما إذا كانت آليات الحكومة تعمل كما كان متوقع لها أم لا، وتحليل مستوى شفافية التقرير بين أطراف هيكل الحكومة و المقارنة بالمارسات القياسية للحكومة ولتحديد مدى التوافق مع هذه الممارسات، مع ضرورة العمل على تحفيز التغيير وذلك لتطوير عمليات الحكومة داخل المنشأة. ويطلب ذلك ضرورة وجود مراجعين داخليين أكفاء لديهم القدرة الفنية وعلى تفعيل منظور حوكمة المجلس ومهارات الاتصال.

ويخلص الباحث مما سبق إلى أن المراجعة الداخلية الحديثة يمكن أن يكون لها دور كبير في مجال حوكمة الشركات وأن هذا الدور له شقان أحدهما استشاري يصب في اتجاه نصائح الإدارة بشأن كيفية تفعيل وتشغيل آليات الحكومة، والآخر توكيدي يصب في اتجاه التوكيد على مدى شفافية ومصداقية التقارير المرفوعة للإدارة بشأن مدى الالتزام بالمارسات القياسية لحوكمة الشركات.

### ٣/٢/٨ - الدوران الاستشاري والتوكيدي للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر:

تعتبر إدارة المخاطر أحد المكونات الأساسية في حوكمة الشركات حيث تؤثر بصورة مباشرة على تحقيق الشركة لأهدافها. وتتجدر الإشارة إلى أن الإدارة هي المسئولة عن تحديد وتقدير المخاطر والتقرير عن كيفية إدارتها وتوصيل إستراتيجيات إدارة المخاطر دورياً لأصحاب المصلحة في الشركة (Rae et al., 2008).

وبصفة عامة تلعب المراجعة الداخلية دوراً مهماً في إدارة المخاطر من خلال مساعدة الإدارة في ضمان فهمها للمخاطر المختلفة التي قد تؤثر على تحقيق الشركة لأهدافها ومن ثم تحديد درجة تحمل الشركة للخطر (Aghili, 2010).

وهناك العديد من الصعوبات التي قد تواجه الإدارة عند إدارة المخاطر منها كيفية قياس تلك المخاطر أو التهديدات وسرعة تغير المخاطر، بالإضافة إلى صعوبة تقدير تلك التهديدات بشكل كلي، وعدم وجود نقطة زمنية محددة يتم عندها قياس تلك المخاطر (Fraser & William, 2007). وقد أدى ذلك إلى أهمية الحاجة إلى قيام المراجع الداخلي بتقدير مدى فعالية تصميم وتقدير إدارة الشركة لإدارة مخاطر الأعمال.

وقد أصدر معهد المراجعين الداخليين IA II تعريفاً لإدارة المخاطر في تقريره بعنوان "دور المراجعة الداخلية في إدارة الوحدة للخطر" بأنها "عملية منتظمة ومتاسبة ومستمرة تطبق على مستوى المنشأة لتحديد وتقدير واتخاذ قرار بشأن كيفية الاستجابة والتقرير عن الفرص والتهديدات

التي تؤثر على تحقيق المنشأة لأهدافها" (IIA, 2009).

وقد أشارت دراسة (Burke, 2009) إلى أن هناك خمسة أدوار رئيسية يمكن أن تلعبها المراجعة الداخلية في إدارة الوحدة للمخاطر وهي تقديم تأكيد على عملية إدارة الوحدة للخطر، وتقديم تأكيد على أن المخاطر تم تقديرها بصورة ملائمة، وتقدير عمليات إدارة الخطر، وتقدير التقرير عن المخاطر الرئيسية، ومراجعة إدارة المخاطر الرئيسية.

وترى دراسة (Gramling & Myers, 2006) أن الدور الرئيسي الذي يمكن أن تلعبه المراجعة الداخلية في مجال إدارة الخطر يتوقف على حجم الشركة، وحجم إدارة المراجعة الداخلية بالشركة وطبيعة الصناعة، ولكن بصفة عامة فإن دور المراجعة الداخلية في إدارة المخاطر في الشركات الصناعية والتجارية دور حيوي وبناء. وقد أيد ذلك العديد من الدراسات الأخرى (Castanheira et al., 2010; Sarens & Brelde, 2006).

وبينى على ما سبق أنه يمكن بلورة أدوار المراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر في دورين رئисيين، أحدهما استشاري وأخر توكيدي.

(David, B. et al., 2007, Rozeeman, et al., 2008, Starfuch & Singer, 2010) دور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر بالدراسة والتحليل، حيث يرى (David, B. et al., 2007) أن هذا الدور يتمثل في توفير معلومات عن منافع وجود إدارة داخلية للمراجعة البيئية تعمل على تحسين سمعة الشركة والاكتشاف المبكر للمخاطر والسرعة في اتخاذ الإجراءات التصحيحية ووضع التوصيات والمقترحات اللازمة لمواجهة المخاطر البيئية والاجتماعية<sup>(١)</sup>، وتوفير وتوصيل المعلومات الضرورية التي تحتاجها

---

(١) تمثل المخاطر البيئية Environmental Risk في تدهور الأداء التشغيلي للشركة نتيجة فرض قيود متزايدة على استخدام الطاقة، وتراجع سمعة الشركة، وعلامتها التجارية، وحصتها السوقية كنتيجة لحوادث البيئية، وزيادة تكاليف التشغيل النسبية لأنثر ظاهرة الاحتباس الحراري GHG، وارتفاع تكلفة الوقود كنتيجة لاستنفاف الموارد الطبيعية وقدان حصتها السوقية لصالح أكثر المنافسين صدافة للبيئة. وعادة ما تخفض المخاطر البيئية من أرباح الشركات كنتيجة للخضوع لقيود التسعير، وفرض قيود على التشغيل، والتزامات أو غرامات الاستثمار الناجمة عن خرق اللوائح في السوق. ويوجد للمخاطر البيئية، من وجهة نظر الجهات التنظيمية الحكومية والناشطين في مجال البيئة، معنى مختلف، حيث ترتبط بصورة بحثة بالضرر الذي يلحق بالبيئة أو بالصحة العامة الناتج عن جريمة بيئية من صنع الإنسان، وعادة ما تكون تلك الجريمة شكل من أشكال التلوث (Chapman, 2006, pp. 307 – 308).

وتنبع المخاطر الاجتماعية Social Risk، من منظور عالم الأعمال، من التغيرات في المجتمع، التي تخلق تغيرات في الطلب على منتجات وخدمات الشركة، وفتح فرص جديدة في السوق أو تغيير استجابة الأعمال للطلب، كنتيجة لخصائص القوة العاملة لديها. ويتم تعريف المخاطر الاجتماعية هنا من منظور تأثير المجتمع على عالم الأعمال وليس العكس (Chapman, 2006, p. 381).

الإدارة والمتعلقة بالممارسات البيئية للمنشأة، وعمل تنبؤات بالمشاكل البيئية التي قد تتعرض لها المنشأة في المستقبل، مع تحديد مدى اتساق برامج الأنشطة الاجتماعية والبيئية مع سياسات إدارة المنشأة، وتحديث ملف إدارة المخاطر الخاص بالأنشطة البيئية والاجتماعية بأي تفاصيل أو معلومات عن مهمة إدارة المخاطر أو الأفراد أو أساليب الرقابة المتوقع استخدامها في المستقبل.

وأوضحت دراسة (Rozeeman, et al., 2008) أن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر يشمل أيضاً تقييم الأثر البيئي لنشاط الشركة، وتقييم المخاطر ذات العلاقة بالأثر البيئي، وتحديث ومتابعة وتقييم المخاطر البيئية بشكل دوري، ومراقبة وتقييم فعالية نظام إدارة المخاطر بالشركة، والنصح بأفضل الطرق للوصول لتحقيق أهداف التنمية المستدامة<sup>(١)</sup> وأبعادها المختلفة.

ويرى (Starbuk & Singer, 2010) أن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر يتضمن المساعدة في وضع إستراتيجيات وأولويات أنشطة المسؤولية الاجتماعية، ومساعدة الإدارة على اتخاذ القرار السليم بشأن العملاء أو الشركات المخالفة لقواعد وأنشطة واشتراطات التعاقد فيما يتعلق بالمسؤولية الاجتماعية والأداء البيئي، وذلك حتى لا تتأثر سمعة الشركة، مثل الشركات التي لا تلتزم بالمعايير الصحية في تداول المنتج أو التي لا تقدم ببرامج لتحفيز وتشجيع العملاء.

ونخلص مما سبق إلى أن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر يصب في اتجاه تقديم النصح للإدارة بشأن تحديد وتوسيف وقياس المخاطر التي تواجهها المنشأة، وكذلك أهم أساليب مواجهة هذه المخاطر بما يحد من تأثيرها السلبي على تحقيق المنشأة لأهدافها سواء الأهداف التشغيلية أو الإستراتيجية أو أهداف الاستدامة بأبعادها الاقتصادية والاجتماعية والبيئية.

وأما بشأن الدور التوكيدية للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر يرى (Hardeep Bikram, P., 2011) أنه يركز على تقييم مدى الوفاء بالالتزامات التعاقدية مع الطرف الثالث، مثل النقابات أو الموظفين، وتقييم برامج المسؤولية الاجتماعية بصفة مستمرة، والمساعدة في دمج إستراتيجيات وخطط المسؤولية الاجتماعية في عملية صنع القرار، وعمليات التصديق مثل الميزانيات

(١) عرفت اللجنة العالمية للأمم المتحدة المعنية بالبيئة والتنمية (المعروفة أيضاً باسم لجنة برونلاند The Brundtland Commission) عام ١٩٨٧ التنمية المستدامة بأنها التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتهم الخاصة (United States of America: Department of Defense, 2007). ولا يزال البعض (Ciegis et al., 2009, p. 34) يعتقد حتى وقت قريب أن هذا التعريف يعتبر أنساب تغيير عن فكرة التنمية المستدامة، وتعتمد التنمية المستدامة ليس فقط على الأبعاد الاقتصادية أو الاجتماعية، أو البيئية أو المؤسساتية، وإنما أيضاً على نظامها المتكامل الذي يضم تلك الأبعاد جميعاً.

وتقدير الأداء، وتقدير مخاطر انتهاء العملاء لمعايير الأداء البيئي والاجتماعي وأثرها على سمعة الشركة.

ومن ناحية أخرى فإن الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية فى مجال إدارة المخاطر وفقاً لتعريف (IIA, 2010) يتمثل في تقييم مدى ملاءمة أساليب المحاسبة عن الالتزامات والتكاليف البيئية والاجتماعية، وكذلك مدى الإفصاح عنها بالشكل الملائم، وإضفاء النقاوة على نظم إدارة المخاطر الخاصة بأنشطة الشركة، والتحقق من تنفيذ إستراتيجيات إدارة المخاطر بناءً على بيانات فعلية وحقيقة عن أنشطة الشركة، وإعداد وتوصيل تقرير عن مراجعة أنشطة الشركة للإدارة. وهنا يجب أن توافق الإدارة على وقت تنفيذ أي اشتراطات تم تحديدها في التقرير مع تحديد مسؤولية التنفيذ والتحقق من مدى دقة تقرير المراجعة.

ويضيف (Starbuk & Singer, 2010) إلى ما سبق أن الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر يشمل أيضاً تحديد معدلات الانبعاثات الهوائية<sup>(١)</sup>، ومقارنة المعدلات المتوقعة للانبعاثات الخاصة بأنشطة الشركة بمعايير الخاصة في ضوء ما تنص عليه القوانين واللوائح ذات الصلة، مع تحديد الآثار البيئية لأنشطة الشركة.

ونخلص مما سبق إلى أن الدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر هو دور مضيف للقيمة من خلال إضفاء الصدق على تقارير إدارة المخاطر، ومن ثم تحسين جودة المحتوى المعلوماتي لهذه التقارير، الأمر الذي يخفض مستوى خطر المعلومات أمام الإدارة عندما تتخذ القرارات الخاصة بإدارة المخاطر.

وبصفة عامة فإن للمراجعة الداخلية الحديثة دوراً استشارياً وآخر توكيدياً في إدارة مخاطر الوحدة الاقتصادية، سواء من حيث مساعدة الإدارة في تحديد وتقييم ومواجهة المخاطر، التي يمكن أن تهدد تحقيق الوحدة لأهدافها، وتقديم توكيد على عملية إدارة الوحدة للمخاطر، وأن تلك المخاطر تم تقييمها بصورة ملائمة، والتصديق على التقرير عن المخاطر الرئيسية، ومراجعة إدارة هذه المخاطر.

(١) تشير انبعاثات الهواء الضارة إلى مختلف أنواع الملوثات الناتجة عن الأنشطة الضارة بصحة الإنسان والبيئة لاسباب كثيرة أهمها التقدّم الصناعي والحضاري، والزيادة المضطربة في عدد السكان، وغيرها من العوامل. وتتجسد تلك الملوثات في مجموعة من المواد الغريبة تتطلق أو تتبع للهواء، مثل الغازات والأبخرة التي تتصاعد من فوهات البراكين أو تنتج من احتراق الغابات، والأتربة والكائنات الدقيقة المسيبة للأمراض، والانبعاثات المصاحبة لمختلف عمليات التصنيع في مختلف أنحاء العالم، والغازات الناتجة عن استخدام البترول كوقود لمختلف وسائل المواصلات، وتعد الأخيرة من أسوأ أسباب تلوث الهواء، وتتشمل غاز أول أكسيد الكربون السام، وثاني أكسيد الكبريت، والأتربة الصدرية، وأكسيد النيتروجين (وزارة الدولة لشؤون البيئة – جهاز شئون البيئة، ٢٠٠٩).

## **٣/٨ - الوقوف على وتحليل واقع وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية:**

بداية تجدر الإشارة إلى أنه باستقراء واقع الممارسة العملية للمراجعة الداخلية كمهنة في مصر يتضح أنه لا يوجد بمصر حتى الآن أي تنظيم للمراجعة الداخلية يحدد شروط مزاولة مهنة المراجعة الداخلية ومنح ترخيص مزاولة المهنة للمراجع الداخلي، بمعنى أن المراجعة الداخلية في مصر مجرد وظيفة وليس لها مهنة. وقد أدى عدم وجود تنظيم مهني للمراجعة الداخلية في مصر إلى التقليل من أهمية المراجعة الداخلية وعدم تحقيقها لأهدافها، خاصة الأهداف غير التقليدية، التي أشرنا إليها.

وفيما يتعلق بالوضع التنظيمي لوظيفة المراجعة الداخلية في مصر فإن معظم الشركات المقيدة بالبورصة المصرية ليس لديها إدارة مستقلة تتبعها إدارتها للمراجعة الداخلية، وبعض الشركات تكون فيها إدارة للمراجعة الداخلية تابعة للمدير المالي أو لرئيس الحسابات، وفي شركات أخرى تكون تابعة للجنة المراجعة. ويرجع هذا الاختلاف إلى عدم وجود تنظيم مهني يحدد الوضع التنظيمي الأمثل لإدارة المراجعة الداخلية بما يحقق لها الموضوعية والاستقلال.

وسيعرض الباحث في الفرعيات التالية للأدلة على هذا التوصيف لواقع الممارسة العملية للمراجعة الداخلية في غالبية الشركات المصرية من خلال استعراض أهم الإصدارات التي تنظم ممارسة المراجعة الداخلية في مصر، وكذلك أهم الدراسات التي تناولت وضع المراجعة الداخلية في مصر، وذلك على النحو التالي:

### **١/٣/٨ - استقراء وتحليل أهم الإصدارات المصرية ذات الصلة بالمراجعة الداخلية:**

سوف نتناول في تلك الفرعية استقراء وتحليلًا لأهم الإصدارات المصرية ذات الصلة بمعناها الواسع، سواء كانت تشريعات أو لوائح أو قرارات رسمية أو معايير مهنية، وأهمها ما جاء في دليل الحكومة المصرية الصادرة عن مركز المديرين بوزارة الاستثمار والمتصل بتنظيم ممارسة المراجعة الداخلية في الشركات المساهمة المصرية سواء الدليل الأول الصادر في أكتوبر ٢٠٠٥ أو الثاني في يوليو ٢٠٠٦ وكذلك دليل القواعد التنفيذية لحكومة الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية والصادرة بقرار رئيس مجلس إدارة الهيئة رقم ٦٢ لسنة ٢٠٠٧.

وقد خصص دليل الحكومة الصادر عام ٢٠٠٥ قسماً مستقلاً لإدارة المراجعة الداخلية وأوجب أن يكون لدى الشركة تنظيم محكم للرقابة الداخلية يضمه كلاً من مجلس الإدارة ومسايري الشركة ويقوم بتنفيذها إدارة مختصة للمراجعة الداخلية على أن يتبع مدير تلك الإدارة العضو المنتدب مباشرة (والذي يكون له الحق فقط في تعيينه وعزله وتحديد معاملته المالية بموافقة لجنة المراجعة)، ويكون له اتصال مباشر مع رئيس مجلس الإدارة وله الحق في حضور كل اجتماعات لجنة المراجعة، ولله كافة الصلاحيات التي تمكنه من القيام بعمله على أكمل وجه.

ويلتزم مدير إدارة المراجعة الداخلية بتقديم تقرير ربع سنوي لمجلس الإدارة ولجنة المراجعة عن مدى التزام الشركة بأحكام القانون والقواعد المنظمة لنشاطها ومدى التزام الشركة بقواعد الحكومة، إلى جانب ضرورة وضع نظام لتقييم وسائل ونظم وإجراءات إدارة المخاطر في الشركة وإجراءات تطبيق قواعد الحكومة بالشركة على نحو سليم. ويتم وضع نظم وإجراءات المراجعة الداخلية بناء على تصور ودراسة للمخاطر التي تواجه الشركة، على أن يتم الاستعانة بآراء وتقديرات مجلس الإدارة ومراقبي الحسابات ومديري الشركة وأن يتم تحديث عملية متابعة وتقييم تلك المخاطر بشكل دوري.

وفيما يتعلق بدليل الحكومة الصادر عام 2006 فقد اشتمل على جزئية تتعلق بالرقابة ومتابعة الأداء وبمتابعة الشركة القابضة للشركات التابعة. وقد اشتملت تلك الجزئية على إشارة لدور المراجعة الداخلية من خلال المطالبة بضرورة وجود نظام تدقيق ومراجعة داخل الشركة القابضة يقوم بالاتصال بشكل متواصل مع الجهات ذات العلاقة، سواء داخل شركات قطاع الأعمال العام أو المدققين الخارجيين أو الجهات الحكومية الرقابية، مثل الجهاز المركزي للمحاسبات. كما أكد هذا الدليل على ضرورة توفير الاستقلالية للمراجع الداخلي، وأن تتمتع إدارة المراجعة الداخلية بكافة الصلاحيات التي تمكنها من الحصول على البيانات التي تحتاجها، وأن يكون لها اتصال مباشر مع رئيس وأعضاء مجلس الإدارة، وكذلك يجب أن يكون هناك اتصال بين كلاً من المراجع الداخلي والخارجي.

ومن ناحية أخرى فإن دليل القواعد التنفيذية لحكومة الشركات الصادر عام ٢٠٠٧ وضع هيكلًا متكاملًا للرقابة الداخلية يتمثل في بيئة الرقابة وتقييم وتحليل المخاطر وأنشطة الرقابة والمعلومات والاتصالات والمتابعة. وأوضح هذا الدليل أن أهداف الهيكل المتكامل للرقابة الداخلية هو تنفيذ عمليات الشركة بأساليب أخلاقية واقتصادية وبفاءة وفعالية، وتحقيق التزامات المساعدة أو المحاسبة Accountability والالتزام بالقوانين واللوائح، وحماية الموارد ضد الخسارة وسوء الاستخدام.

وقد عرض هذا الدليل المعايير الواجب توافرها في إدارة المراجعة الداخلية للشركة وهي الاستقلال التنظيمي والتأهيل المهني للمراجعين الداخليين وبذل العناية المهنية، والرقابة النوعية، حيث تعبر تلك المعايير بما يجب أن تكون عليه ممارسة المراجعة الداخلية، وتوفير إطار يمكن من أداء أنشطة المراجعة الداخلية التي يمكن أن تضييف قيمة الشركة محل المراجعة ووضع أساساً يمكن استخدامه لتقييم أداء المراجعة الداخلية، وزيادة إمكانية تحسين عمليات المنشأة محل المراجعة. وأخيراً أكد هذا الدليل على ضرورة وجود دليل معتمد من مجلس الإدارة يحدد هدف ومسؤوليات وصلاحيات إدارة المراجعة الداخلية وموقعها في الهيكل التنظيمي بشكل يكفل لها قدرًا مناسباً من الاستقلال، وأن تشتمل أنشطة المراجعة الداخلية على التخطيط والسياسات والإجراءات والإشراف وإدارة الأفراد والتنسيق مع المراجع الخارجي وتقييم كفاءة وفعالية الرقابة الداخلية وتقييم جودة الأداء والحكومة.

ويعتبر معيار المراجعة المصري رقم ٦١٠ لسنة ٢٠٠٨ هو الإصدار المهني المصري الوحيد الذي تناول تعريفاً لوظيفة المراجعة الداخلية ونطاق عملها وأهدافها وعلاقتها بالمراجعة الخارجية. ويهدف هذا المعيار إلى دراسة أنشطة المراجعة الداخلية وتأثيرها على إجراءات المراجعة الخارجية.

ويعرف هذا المعيار وظيفة المراجعة الداخلية على أنها نشاط تقييم يتم إجراؤه داخل المنشأة كخدمة لها وتنضم وظائف المراجعة الداخلية، ضمن أمور أخرى، متابعة الرقابة الداخلية.

ويوضح هذا المعيار أن نطاق وظيفة المراجعة الداخلية وأهدافها يتسع ويختلف بحسب حجم المنشأة وهياكلها ومتطلبات الإدارة، والذي يشمل عادة على متابعة أعمال نظام الرقابة الداخلية والذي يقع وضعه على عائق الإدارة والتي تكلف المراجعة الداخلية بالمتابعة المستمرة له من خلال فحص الضوابط ومتابعة تشغيله وتقديم التوصيات لتحسينه، وفحص المعلومات المالية والتشغيلية، وفحص الجدوى الاقتصادية للعمليات وكفاءتها وفعاليتها، ويشمل ذلك عناصر الرقابة غير المالية للمنشأة، وفحص مدى الالتزام بالقوانين واللوائح وسياسات الإدارة وتجهيذاتها.

ومن ناحية أخرى أوضح المعيار السابق أنه لتفعيل وظيفة المراجعة الداخلية دورها في مساعدة المراجع الخارجي يجب أن يكون لوظيفة المراجعة الداخلية موقع مميز في الهيكل التنظيمي، على أن ترفع تقاريرها إلى أعلى مستوى إداري، ولا تقوم بأي أعمال تنفيذية أخرى للمحافظة على استقلالها، وأن تتميز بالكفاءة الفنية، بمعنى أن يقوم بأعمال المراجعة الداخلية أشخاص تلقوا تدريباً تقييماً مناسباً ولديهم الكفاءة للعمل كمراجعين داخلين، وأن يبذلوا العناية المهنية الواجبة من حيث ما إذا كان التخطيط والإشراف والفحص والتوثيق لأعمال المراجعة الداخلية يتم بصورة مناسبة.

وبشكل عام يمكن ملاحظة أنه على الرغم من محدودية جهود تنظيم الممارسة المهنية للمراجعة الداخلية في مصر إلا أن هناك توجه نحو جزئيات من وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة، مثل تخطيط عملية المراجعة الداخلية على أساس المخاطر، وتفعيل دور المراجعة الداخلي في تقييم مجالات إدارة المخاطر والحكومة والرقابة الداخلية. كما أن هناك جهوداً نسبية لدعم دور المراجع الداخلي واستقلاليته داخل الشركات المساهمة المصرية مع الاعتراف بأهمية وجود وظيفة المراجعة الداخلية التي تدعم الرقابة والحكومة وإدارة المخاطر في الشركة.

## ٢/٣/٨ - إستقراء وتحليل أهم الدراسات الأكاديمية المصرية التي عنيت ببحث واقع الممارسة العملية للمراجعة الداخلية:

تناولت الدراسات المحدودة وضع المراجعة الداخلية في مصر، وبيان الدور الذي يقوم به المراجع الداخلي، أو الذي يمكن أن يقوم به في الشركات المصرية في المجالات المختلفة مثل إدارة المخاطر والحكومة والرقابة الداخلية. وفي هذا الشأن استهدفت دراسة (الدويري، ٢٠٠٦) بيان دور

المراجعة الداخلية في حوكمة الشركات المساهمة المصرية ومحاولة تفويت دورها من خلال تطبيق معايير المراجعة الداخلية الدولية الحديثة، حيث أوضحت تلك الدراسة أن المراجعة الداخلية أدأة من الأدوات الفعالة في هذه الشركات لمنع سوء تصرفات الإدارة العليا للتنسر على المخالفات والاحتيال في القوائم المالية ومنع الانحرافات والفساد المالي والإداري، مما يؤدي إلى تفعيل حوكمة الشركات من خلال زيادة مصداقية وشفافية القوائم المالية وزيادة قيمة الشركة مما يعود بالتفع على أصحاب المصالح في الشركات المساهمة. وخلصت إلى أن السبب الرئيسي وراء حالات الفشل وسلسلة الإنهايرات التي حدثت لكبرى الشركات يتمثل في انعدام أو ضعف نظام الحوكمة في هذه الشركات، وأن المراجعة الداخلية تمثل إحدى الدعامات الأساسية لنظام الحوكمة في الشركات المساهمة حيث تزداد فعالية نظام الحوكمة بزيادة فعالية المراجعة الداخلية. كما أن هناك تأثيراً واضحاً على جودة وظيفة المراجعة الداخلية من خلال تطبيق معايير المراجعة الداخلية الدولية الحديثة.

وفي نفس هذا السياق استهدفت دراسة (عبد الله، ٢٠٠٦) بيان المقومات الرئيسية لتطوير المراجعة الداخلية في الشركات في إطار متطلبات معايير وقواعد ومبادئ حوكمة الشركات في مصر، وبما يساعر الاتجاهات المعاصرة في وظيفة المراجعة الداخلية.

وأشارت هذه الدراسة إلى أن المراجعة الداخلية هي أحد أهم عناصر حوكمة الشركات، من خلال الدور الذي تقوم به لضبط العمل داخل الشركات، وأن دور المراجع الداخلي تجاوز الدور التقليدي من تحديد مخاطر هيكل الرقابة الداخلية ليصل إلى القيام بدور استشاري كبير لتطوير وتعديل مؤشرات الأداء، وأصبح مطلباً بأن يكون لديه عدد من المهارات الفنية التي تساعده في فهم الخطة وأسس بناء البرامج التي تؤهله للعمل على تقديم التوصيات اللازمة، وكذلك لابد من توفير الاستقلالية التنظيمية لوظيفة المراجعة الداخلية والتطلع في نطاقها وتوضيح علاقتها بلجنة المراجعة والمراجعين الخارجيين.

وخلصت الدراسة إلى بعض الاعتبارات الأساسية التي يجب مراعاتها لتطوير المراجعة الداخلية وهي :

(أ) إصدار ميثاق للسلوك المهني للمراجعين الداخليين.

(ب) إنشاء المعهد المصري للمراجعين الداخليين على غرار معهد المراجعين الداخليين بالولايات المتحدة الأمريكية والذي من خلاله يتم تحديد ووضع معايير وإرشادات ومتطلبات لكيفية ممارسة أعمال المراجعة الداخلية التي تتوافق مع البيئة المصرية.

(ج) أن يكون هناك إدارة بوزارة الاستثمار لمتابعة وتقييم مبادئ ومعايير وقواعد حوكمة الشركات في الشركات المساهمة وشركات القطاع العام.

أما دراسة (عيسي، ٢٠٠٨) فقد استهدفت حصر العوامل المحددة لكفاءة وظيفة المراجعة الداخلية في تحسين جودة حوكمة الشركات وضمان قيام الإدارة بتطبيق إجراءات الرقابة الداخلية للتلعب على المخاطر.

وقد خلصت هذه الدراسة إلى أهمية دور المراجعة الداخلية في إدارة المخاطر، وكذلك الدور الاستشاري لها في اقتراح الأساليب الملائمة للتغلب على تلك المخاطر، واتساع نطاق وظيفة المراجعة الداخلية من دورها التقليدي الذي يركز على المراجعة المالية إلى التركيز على إضافة قيمة للمنشأة مماثلة في إدارة المخاطر. وجود اتفاق على تحسين تأهيل المراجعين الداخليين، من خلال زيادة المستوى التعليمي ومستوى الخبرة المهنية ومستوى التدريب والتأهيل والذي يؤدي إلى زيادة كفاءة وظيفة المراجعة الداخلية، وجود اتفاق على زيادة موضوعية المراجعين الداخليين من خلال زيادة درجة الاستقلال بما يؤدي إلى زيادة كفاءة وظيفة المراجعة الداخلية، وجود اتفاق على أن تحسين جودة أداء عمل وظيفة المراجعة الداخلية، من خلال وجود خطة ملائمة للمراجعة الداخلية وبذل المراجعين الداخليين العناية الالزامية ودعم الإدارة العليا لوظيفة المراجعة الداخلية بالموارد الالزامية وفحص الجودة بما يؤدي إلى تحسين كفاءة وظيفة المراجعة الداخلية، وجود اتفاق على أن التفاعل الجيد لوظيفة المراجعة الداخلية مع باقي أطراف الحوكمة يعكس في النهاية، وبصورة إيجابية، على كفاءة وظيفة المراجعة الداخلية، وجود اتفاق على أن تحسين كفاءة وظيفة المراجعة الداخلية من خلال إحكام الرقابة على المنشأة وتنمية المخاطر التي تتعرض لها بما يؤدي إلى تحقيق التفاعل الجيد مع باقي أطراف حوكمة الشركات مما يعكس في النهاية بصورة إيجابية على جودة حوكمة الشركات.

واستهدفت دراسة (عصيمي، ٢٠٠٩) الوقوف على وضع الممارسة المهنية للمراجعة الداخلية في مصر وذلك للتعرف على مدى توافر المتطلبات الالزامة للتنفيذ الفعال لمراجعة إدارة مخاطر الأعمال. وأجريت الدراسة على عينتين: تشمل الأولى مراجعين داخليين في أقسام مراجعة داخلية بشركات مساهمة مصرية، وتشمل الثانية مدير بعض الشركات المساهمة المصرية. وقد توصلت الدراسة إلى أنه من وجهة نظر عينتي مديرى الشركات المساهمة والمراجعين الداخليين فإن نطاق عمل المراجعين الداخليين في شركاتهم ركز فقط على المراجعة الداخلية والاستشارات المالية (بنسبة ٦٦%) في حين أن نسبة منخفضة تقوم ببعض أعمال المراجعة الداخلية والاستشارات غير العادية (بنسبة ٢٩%)، في حين أن نسبة أصغر تقوم بكل من المراجعة الداخلية والاستشارات غير المالية إلى جانب المراجعة الداخلية المالية التقليدية، وأن هناك حاجة لتطوير التأهيل الحالي للمراجعين الداخليين للقيام بمهام المراجعة الداخلية، خاصة ما يتعلق بفحص نظام الرقابة الداخلية وإدارة المخاطر على أكمل وجه، فأغلبية المراجعين الداخليين لم يحصلوا على درجة علمية بعد البكالوريوس في المحاسبة. كما أن نسبة لا يأس بها منهم لا تستخدم الحاسوب الآلي في أعمالهم (٢١%). ومن حيث الاستقلال هناك نسبة منخفضة للغاية من إدارات المراجعة الداخلية تتبع مجلس الإدارة، في حين أن نسبة كبيرة من تلك الإدارات تتبع المدير المالي (٥١%) أو مدير الشركة (٢٦%) وهو ما ينفي القول بأن هناك استقلالية تتمتع بها أقسام المراجعة الداخلية بالشركات المساهمة المصرية بما يتناسب مع ما تحتاجه عملية إدارة المخاطر.

وقد اهتمت دراسة (البيسطي، ٢٠٠٧) بالتعرف على مدى جودة المراجعة الداخلية في الشركات المساهمة المصرية وخاصة مع اتجاه البحوث في الخارج بالإشارة إلى قيام بعض المراجعين بمارسات يمكن أن تؤدي إلى تخفيض مستوى جودة عملية المراجعة (مثل: اختصار إجراءات المراجعة لوفاء بمتطلبات قيد الوقت وموازنته Time Budget)، ثم ربط ذلك بعدد من المتغيرات أهمها؛ الالتزام التنظيمي والرضا الوظيفي والرغبة في ترك العمل ومستوى التحكم الشخصي الخارجي للمراجعين الداخليين. وقد اعتمدت الدراسة على استقصاء آراء عينة من مديري المراجعة الداخلية في الشركات المساهمة المصرية، وخلصت إلى أن هناك اتجاهًا لتخفيض الجودة من قبل المراجعين الداخليين بالشركات المصرية، مما يشير إلى أن جودة تنفيذ إجراءات المراجعة الداخلية بالشركات المصرية ليست على المستوى المأمول.

وقد استهدفت دراسة (سعد الدين، ٢٠٠٩) محاولة التعرف على إمكانية أن يلعب المراجع الداخلي في البنوك التجارية المصرية دوراً في إدارة مخاطر الائتمان المصرفي للحد من تلك المخاطر التي ارتبطت بالأزمة المالية الراهنة<sup>(١)</sup>، والوقوف على مدى إدراك المراجعين الداخليين في مصر للعلاقة بين الدور المتوقع منهم في البنوك التجارية المصرية في الحد من مخاطر الائتمان المصرفي ودرجة التأمين العلمي والمطابقين لذلك. وأجريت الدراسة على عينة من المراجعين الداخليين في عدد من البنوك التجارية المصرية، وتوصلت لوجود علاقة بين متغيرات دور المراجع الداخلي الداخلي في إدارة مخاطر الائتمان واحتمالية الحد من مخاطر الائتمان المصرفي، وخاصة دور المراجع الداخلي في التحقق من كفاية الاحتياطيات وإبداء رأيه الفني في كفاية التدفقات النقدية الحالية المستقبلية إلى جانب تقديمها لتقرير دوري مفصل بنتائج الفحص لمخاطر الائتمان للجنة المراجعة، وأن هناك علاقة طردية بين المؤهلات العلمية للمراجع الداخلي ومستوى خبرته من جهة والدور المتوقع منه في الحد من مخاطر الائتمان المصرفي من جهة أخرى.

واستهدفت دراسة (محمد، ٢٠١٠) تحديد العوامل (المتطلبات) التي تؤدي إلى زيادة جودة وظيفة المراجعة الداخلية في مصر بما يؤدي إلى تفعيل حوكمة الشركات وإختبار مدى قبول عينة من أصحاب المصلحة بالشركات المساهمة المصرية لتلك العوامل وكذلك اختبار مدى تأثير جودة وظيفة المراجعة الداخلية في تفعيل حوكمة الشركات.

وقد أوصت الدراسة بضرورة وجود تنظيم مهني وتشريعى لوظيفة المراجعة الداخلية في مصر من خلال إنشاء معهد المراجعين الداخليين المصرى والذى يتم من خلاله إصدار معايير المراجعة الداخلية لتوجيه كيفية ممارسة المراجعة الداخلية، وكذلك تحديد المتطلبات والشروط الواجب توافرها في المراجع الداخلي الذى يزاول المهنة، وضرورة اهتمام مجالس إدارات الشركات

(١) تتمثل المتغيرات الخاصة بدور المراجع الداخلي في؛ التأكيد من قيام الإدارة التنفيذية بتقييم المخاطر الناتجة من ممارسات العميل عند تقديمها قوانبه المالية، تأكيد المراجعة من كفاية إجراءات الفحص المستمرة للمراسلات المالية والائتمانية للعملاء، إبداء الرأي في مدى كفاية التدفقات الحالية والمتواعدة للعميل لوفاء بالتزاماته، تأكيد المراجع الداخلي من توزيع محفظة القروض على قطاعات مختلفة تقابلاً لتركيز المخاطر، التأكيد من التزام البنك، التأكيد من كفاية الاحتياطيات لمواجهة الخسائر، وأخيراً التأكيد من كفاية رأس مال البنك.

المساهمة بوظيفة المراجعة الداخلية الحديثة، وذلك بدعمها لكي تساعدها في الرقابة وإدارة المخاطر، بأن تتبع وظيفة المراجعة الداخلية مجالس الإدارات في الشركات حتى يتحقق لها الاستقلال التنظيمي الذي من خلاله تستطيع القيام بجميع مهامها بكفاءة وفاعلية، وكذلك تطوير مناهج المراجعة الداخلية، وأن يكون هناك مساحة أكبر لتدريسيها في الجامعات المصرية، وحتى يحصل المراجع الداخلي على التعليم المناسب، يجب أن يتم إنشاء عدد من المراكز التي تكون تابعة لجهة إصدار تراخيص مزاولة مهنة المراجعة الداخلية والتي يكون هدفها الأساسي إعداد الدورات والتدريبات التي من خلالها يكون هناك عملية تحديث مستمر ومواكبة للتغيرات التي تحدث في وظيفة المراجعة الداخلية.

وأوصت الدراسة بضرورة تقييم وفحص جودة وظيفة المراجعة الداخلية من خلال أطراف تتوافق لهم الخبرة في هذا المجال، وذلك لضمان أداء وظيفة المراجعة الداخلية بمستوى مرادي من الجودة وذلك من خلال إنشاء إدارة مستقلة تلحق بمركز المديرين بوزارة الاستثمار تهتم بتقييم أداء المراجعين الداخليين، والتحقق من تنفيذ مبادئ ومعايير وقواعد الحوكمة في الشركات المصرية، وتوجيه الإرشادات المطلوبة لهذه الإدارات كلما تطلب الأمر، مع ضرورة حصول من يزاول وظيفة المراجعة الداخلية على تراخيص من خلال اجتيازه لامتحانات التي تعدها جهة تنظيم المهنة حتى يكون المراجع الداخلي على كفاءة عالية.

وبناء على ما تقدم فإنه وعلى الرغم من الحراك المهني للاهتمام بوظيفة المراجعة الداخلية في مصر ودعم دورها في تفعيل آليات الرقابة والحكمة وإدارة المخاطر، إلا أنه لا يمكن وصف هذا الحراك بأنه يرقى لكونه كافياً حيث لا زالت هناك فجوة كبيرة في المعايير والتنظيم المهني للمراجعة الداخلية، فحتى الآن لا يوجد معايير ممارسة مهنية للمراجعة الداخلية لأنه لا يوجد من الأصل جهة منوط بها تنظيم ممارسة المراجعة الداخلية في مصر، وهو الأمر الذي بدوره يحد من إمكانية تقييم مدى نجاح أو فشل إدارات المراجعة الداخلية في الشركات المساهمة المقيدة بالبورصة المصرية.

ويمكن القول أيضاً أنه من تحليل الإصدارات وكذا الدراسات المصرية السابقة، التي تتعلق بـ **وظيفة وأدوار المراجعة الداخلية**، يمكن استخلاص ما يلى:

- لا يوجد تنظيم مهني على غرار معهد المراجعين الداخليين الأمريكي لتنظيم مهنة المراجعة الداخلية في مصر، وبالتالي يوجد ما يمكن تسميته بفجوة التنظيم المهني.
- لا يوجد معايير أو إرشادات أو ضوابط يتم من خلالها ممارسة وظيفة المراجعة الداخلية في مصر إلا ما جاء في دليل قواعد ومعايير حوكمة الشركات. وإذا نظرنا لما جاء بهذا الدليل، كضوابط أو إرشادات هامة، فهي لم تصدر عن جهة مهنية، ولا يمكن اعتبارها معايير مهنية، الأمر الذي يدعونا إلى القول بوجود فجوة معايير.
- لا توجد معايير خاصة بالمراجعة الداخلية في مصر إلا ما جاء في معيار المراجعة المصري

٦١٠ لسنة ٢٠٠٨ - وهو أحد معايير المراجعة الخارجية - والذي نص على أن يقوم بأعمال المراجعة الداخلية أشخاص تلقوا تدريباً تتناسب معهم الكفاءة للعمل كمراجعين داخليين، وأن يقوموا ببذل العناية المهنية الواجبة من حيث ما إذا كان التخطيط والإشراف والفحص والتوثيق لأعمال المراجعة الداخلية يتم بصورة مناسبة. ومرة أخرى نخلص إلى وجود فجوة معايير للمراجعة الداخلية.

على مستوى الممارسة المهنية في مصر، فقد أكدت معايير وقواعد حوكمة الشركات على أهمية إنشاء إدارة مختصة للمراجعة الداخلية وتفعيل دورها في إطار حوكمة الشركات. وألزمت هيئة الرقابة المالية المصرية إدارة المراجعة الداخلية بالتقدير عن مدى التزام الشركة بمتابعة وتطبيق القواعد التنفيذية لحوكمة الشركات وأسباب عدم الالتزام بتطبيق قواعد معينة. أما وزارة الاستثمار فقد أضافت مسؤوليات جديدة لإدارة المراجعة فيما يتعلق بإدارة المخاطر كما يلي:

- يجب أن تضع إدارة المراجعة الداخلية نظاماً لتقدير وسائل ونظام وإجراءات إدارة المخاطر في الشركة، ولتطبيق قواعد الحوكمة بها على نحو سليم.

- يتم وضع نظم وإجراءات المراجعة الداخلية بناء على تصور ودراسة للمخاطر التي تواجه الشركة وضرورة تحديث متابعة وتقييم تلك المخاطر بصفة دورية.

- تقديم المراجع الداخلي لتقرير ربع سنوي إلى مجلس الإدارة وإلى لجنة المراجعة عن مدى التزام الشركة بتنفيذ قواعد الحوكمة.

ونخلص من ذلك إلى وجود طلب رسمي في مصر على الدورين الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في الشركات المصرية، الأمر الذي يدفع في اتجاه زيادة مساحة فجوة الممارسة الفعلية لهذه المراجعة.

أن الدراسات الأكاديمية المصرية ذات الصلة اتفقت، بدرجة كبيرة، على تخلف وجمود الممارسة الفعلية للمراجعة الداخلية، حتى بعد صدور دليل وقواعد حوكمة الشركات ومعيار المراجعة المصري (٦١٠). الأمر الذي يدعونا إلى القول بوجود فجوة ممارسة (فجوة آداء) وهي فجوة جوهريّة (متّعة) بالطبع.

أن الدراسات السابقة المصرية في هذا المجال كان لها بعض التوجهات الإيجابية فيما يتعلق بمتطلبات تطوير وظيفة المراجعة الداخلية وأدوارها في مجال الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر. ويرغم أن هذه التوجهات غير كاملة وغير متكاملة، إلا أنه يمكن البناء على بعضها في اقتراح مجموعة من الآليات المتكاملة العملية التي يتوقع الباحث أن تفعيلها يمكن أن يساهم في تضييق ملموس لفجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية.

ويشير (Ebaid, 2011) إلى تزايد فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في مصر لأن

هذه المراجعة ما زالت مجرد وظيفة متخصصة ترتكز على الدور التقليدي للمراجعة الداخلية بالإضافة إلى أن معايير الممارسة المهنية للمراجعة الداخلية الصادرة عن معهد المراجعين الداخليين II A تعد إرشادات غير رسمية وغير ملزمة للمراجعين الداخليين في مصر.

وحتى يقف الباحث على المنهجية الملائمة لإجراء الدراسة الميدانية واختبار فروض البحث قام بإدارة مجموعة من المقابلات الشخصية مع مديرى إدارات المراجعة الداخلية ببعض الشركات التجارية والصناعية المقيدة بالبورصة المصرية للوقوف على واقع وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في هذه الشركات، وانتهى منها إلى وجود فجوة ملموسة في هذا الشأن، وأن القائمين على المراجعة الداخلية - سواء مديرى إدارات المراجعة الداخلية أو ممثلى الإدارة العليا وتحديداً عضو مجلس الإدارة المنتدب - يؤيدون التوجه نحو تصحيح هذه الفجوة من خلال آليات منطقية وعملية، وهو ما سيعرض له الباحث في الفرعية التالية.

#### ٤/٤ - الآليات المقترحة لتصحيح فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية:

وفقاً لأهداف البحث وحدوده وخطته ونواتجه سوف يقترح الباحث مجموعة من الآليات المنطقية والعملية لتصحيح فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية وذلك تمهيداً لاختبار مدى قبولها ميدانياً من جانب الإدارة والمراجعين الداخليين في بيئة الأعمال المصرية.

وسينتم تقسيم تلك الآليات إلى آليات أكاديمية ومهنية وتشريعية وثقافية وتنظيمية، وذلك على النحو التالي:

##### ١/٤/٨ - الآليات الأكاديمية:

دائماً وأبداً ما يقع على عاتق الأكاديميين من ذوي الاهتمام بالمراجعة والمحاسبة عبء التطوير المستمر في برامج التعليم في مرحلة البكالوريوس ومرحلة الدراسات العليا وبرامج التعليم المهني المستمر، وذلك لإنتاج محاسب يعمل مراجعاً داخلياً مؤهلاً للتأهيل الكافي والملائم، وتوجيهه بالبحث لحل مشاكل الممارسة المهنية والمشاركة في تخطيط وتنفيذ برامج التعليم المهني المستمر. ويمكن بلورة أهم الآليات الأكاديمية لتصحيح فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الآتي:

- أن تقوم أقسام المحاسبة بالجامعات المصرية بإعادة النظر في مقررات المراجعة والرقابة الداخلية.

- أن يدرس خريج أقسام المحاسبة موضوعات المراجعة الداخلية في مجالات الرقابة الداخلية والحكمة وإدارة المخاطر، خاصة دورها التوكيدية والاستشارية.

- أن يدرس الطالب قبل تخرجه العديد من الحالات العملية في مجال الدور الاستشاري والتوكيدية للمراجعة الداخلية بالشركات، والتقرير عن نتائج المراجعة الداخلية.

- أن تقد الجامعات المصرية مؤتمرات في مجال المراجعة الداخلية الحديثة وتوجيه البحث في هذا المجال لحل مشاكل المراجعة الداخلية في الشركات المصرية.

#### ٤/٤ - الآليات المهنية:

من المتفق عليه مهنياً أن أي مهنة لا تعمل من فراغ وإنما من خلال تنظيم مهني رسمي يحمي أعضاءها وينمي قدراتهم العملية والعلمية باستمرار ويصدر الإرشادات والضوابط المهنية الكفيلة بالإرتقاء بجودة المهنة وبمستوى الكفاءة المهنية لأعضائها.

وبالقياس على تجارب بعض الدول مثل (جنوب إفريقيا - الصين - ماليزيا - أندونيسيا - السعودية) ونظراً لعدم وجود تنظيم مهني للمراجعة الداخلية بمصر يجب أن يتم إنشاء معهد للمراجعين الداخليين يقود مهنة المراجعة الداخلية بمصر، يستهدف تنمية المهنة ودعمها والترويج لها ولوظائفها الحديثة، وذلك بالقياس على تجارب بعض الدول مثل Chartered Institute of Internal Auditors، وهي الجهة المهنية الوحيدة في المملكة المتحدة المعنية بالمراجعة الداخلية وتقديم الدعم لها وتنمية المراجعين الداخليين مهنياً بما يضمن أن لديهم المعرفة والمهارات والخبرات اللازمة للنجاح.

كما يمكن الاسترشاد بتجربة معهد المراجعين الداخليين بجنوب إفريقيا The Institute of IA of South Africa (IIASA) وهو جزء من شبكة دولية تمثل مصالح المراجعين الداخليين حول العالم، ويقدم دعماً تعليماً للمراجع الداخلي وتنميته للنهوض بالمهنة وزيادة مصداقيتها في بيئه الأعمال في جنوب إفريقيا وذلك بتقديم الإرشادات الفنية، وتقديم برامج تدريب مهنية وبرامج تنمية المهارات، وفرص التنمية المهنية المستمرة والمؤتمرات.

وفي السعودية تم إنشاء الجمعية السعودية للمراجعين الداخليين بقرار مجلس الوزراء في ٢٠١١/٢/٨ وهي جمعية مهنية ذات شخصية اعتبارية مستقلة تحت إشراف وزارة التجارة والصناعة، تستهدف تطوير مهنة المراجعة الداخلية في المملكة.

وفي ضوء تلك التجارب يمكن القول بأن أهم الآليات المهنية المقترحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في مصر تتضمن إنشاء معهد للمراجعين الداخلية بمصر، على أن يكون هذا المعهد تابعاً لوزارة الاستثمار أو الهيئة العامة للرقابة المالية، وأن يركز على وسائل تمية قدرات ومهارات المراجعين الداخليين، وأن يمنح هذا المعهد تراخيصاً بمزاولة مهنة المراجعة الداخلية بعد استيفاء شروط مهنية معينة، وأن يوفر المعهد نشرات دورية لأعضائه من المراجعين الداخليين بشأن مستجدات المراجعة الداخلية.

ومن ناحية أخرى يجب أن يقوم المعهد بإعداد بحوث لأهم مشاكل ممارسة المراجعة الداخلية في الشركات المصرية بالتعاون مع أقسام المحاسبة والمراجعة بالجامعات المصرية، وإدارة

الشركات، وأن يقوم بتوافق معايير المراجعة الداخلية الدولية بما يتلائم مع طبيعة بيئه الأعمال المصرية، وألا تكون تلك المعايير مجرد ترجمة لمعايير المراجعة الداخلية الدولية، وأن تخضع تلك المعايير بعد توفيقها لعملية تحديث مستمر للقضاء مبكراً على فجوة المعايير.

وأخيراً يجب أن يوفر معهد المراجعين الداخليين إطاراً لمساعدة والحماية للمراجعين الداخليين أعضائه والمرخص لهم بممارسة مهنة المراجعة الداخلية، مع تفعيل المساعدة المهنية لهم، بالإضافة إلى ضرورة وجود دستور لأخلاقيات وسلوكيات المراجعين الداخلي بمصر.

#### ٤/٤/٨ - الآليات التشريعية:

بالقياس على التجارب السابقة، بشأن تنظيم مهنة المراجعة الداخلية في بعض الدول، والتي كان واضحاً فيها المساندة الرسمية والتشريعية لمهنة المراجعة الداخلية، كما هو الحال في المملكة العربية السعودية، فإنه لابد من إصدار مجلس النواب المصري لقانون إنشاء معهد المراجعين الداخليين المصري، على أن ينظم هذا التشريع حقوق وواجبات ومسؤوليات المراجعين الداخليين، ويケف لهم الاستقلال التنظيمي مع ضرورة إجراء التعديلات اللازمة في القوانين واللوائح ذات الصلة، مثل قانون الشركات وقانون الضرائب وقانون سوق رأس المال وغيرها من القوانين ذات الصلة بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

#### ٤/٤/٩ - الآليات الثقافية والتنظيمية:

لكي تحقق الآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات، في مجال المراجعة الداخلية، لأهدافها يجب أن يكون هناك ثقافة تنظيمية لدى إدارة الشركات المقيدة بالبورصة بشأن الوظائف والأدوار الحديثة للمراجعة الداخلية، ويجب أيضاً أن يكون لدى أصحاب المصالح، خاصة المساهمين وجهات الرقابة الرسمية مثل الهيئة العامة للرقابة المالية، ثقافة القيمة المضافة التي يمكن تحقيقها من تطوير مهنة المراجعة الداخلية.

ويجب أن تتبنى مجالس إدارة الشركات المساهمة تبعية إدارة المراجعة الداخلية لمجلس الإدارة أو للجنة المراجعة، أو على الأقل لعضو مجلس الإدارة المنتدب، مع ضرورة تبني مجالس الإدارة لـ تلك الشركات برامج تدريب وتأهيل المراجعين الداخليين الحاليين على الوظائف والأدوار الجديدة للمراجعة الداخلية الحديثة، وأن تدعم الجمعيات العامة مجالس الإدارة في مجال تطوير المراجعة الداخلية وتشجيعها على الاستثمار في الموارد البشرية المهنية وتلزمها بالإفصاح عن القيمة المضافة التي تتحققها إدارة المراجعة الداخلية سنوياً. كما يجب أن يقوم الإعلام المتخصص بتوعية الجمهور بصفة عامة بشأن أهمية المراجعة الداخلية الحديثة ودورها.

## ٥ - خلاصة الدراسة النظرية واشتقاق فروض البحث:

تبين من الدراسة النظرية أن هناك فرقاً كبيراً بين ما تطلبه الإدارة من المراجعة الداخلية الحديثة وبين ما تقدمه المراجعة الداخلية حالياً في بيئه الأعمال المصرية، وأن ما تحتاجه الإدارة من المراجعة الداخلية الحديثة يتركز في أن تكون أداة للتوكيد ومستشاراً داخلياً بشأن كلاماً من وظائف الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر، وما هو ما تهدف إلى تحقيقه المراجعة الداخلية الحديثة، وأن أصحاب المصالح يحتاجون، بالإضافة لما سبق، أن تساهم المراجعة الداخلية الحديثة في خلق القيمة من خلال دعم مصداقية القوائم المالية والتتأكد من التزام الإدارة بقواعد الحكومة وقيامها باستكشاف وحصر وقياس وإدارة المخاطر المرتبطة بنشاط الشركة.

وإذا كان إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في مجال وظيفة وأدوار المراجعة الداخلية أقل فمن المفترض أن تكون الإدارة مدركة لفجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية بصورة أكبر، باعتبار أن المراجعة الداخلية وظيفة داخل الشركة، وأن وظائفها وأدوارها الحديثة تعكس إيجاباً على أداء الإدارة، كوكيل عن أصحاب المصالح.

وكلما كانت الإدارة حريصة على تفعيل الأدوار التوكيدية والاستشارية الحديثة للمراجعة الداخلية، في مجالات الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر، كلما دل ذلك على وفائها بمسؤوليتها كوكيل عن الملك في إدارة أموالهم والرقابة عليها. ولكن إدراك الإدارة لفجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية يختلف عن إدراك المراجعين الداخليين لها. فإنه يمكن اشتغال الفرض الأول للدراسة على النحو التالي:

يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

ونظراً لأن مستوى الإدراك، سواء من جانب الإدارة أو المراجعين الداخليين، لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية قد يختلف باختلاف الوظيفة والدور، فإنه يمكن تقسيم هذا الفرض إلى ستة فروض فرعية كما يلى:

١/أ - يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها الإستشاري في مجال الرقابة الداخلية.

١/ب - يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين، لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها الإستشاري في مجال الحكومة.

١/ج - يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها الإستشاري في مجال إدارة المخاطر.

١/د - يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها التوكيدية في مجال الرقابة الداخلية.

١/هـ - يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها التوكيدية في مجال الحكومة.

١/و - يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها التوكيدية في إدارة المخاطر.

ومن ناحية أخرى خلص الباحث من الدراسة النظرية إلى اقتراح مجموعة من الآليات الأكاديمية والمهنية والتشريعية والثقافية والتنظيمية والتي يمكن من خلالها تضييق فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية، خاصة إذا تم تعليها بصورة مجتمعة. وعليه من المتوقع أن تساهم تلك الآليات المقترحة مجتمعة في تضييق فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية، خاصة في ظل وجود اتفاق تام عليها من الإدارة والمراجعين الداخليين على السواء.

وبناءً على ما سبق من المفترض أن تلقى الآليات المقترحة السابقة قبول الإدارة والمراجعين الداخليين، وبالتالي يمكن اشتقاق فرض الدراسة الثاني على النحو التالي:

تلقى الآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية قبول الإدارة والمراجعين الداخليين على السواء.

## ٦ - الدراسة الميدانية وأختبار فروض البحث:

يعرض الباحث في هذه الفرعية للدراسة الميدانية والتي تستهدف اختبار فروض البحث التي تم اشتقاقها. وفي سبيل تحقيق ذلك يعرض الباحث لأهداف ومراحل الدراسة الميدانية، ومتغيرات الدراسة، ومجتمع وعينة الدراسة، وأدوات وإجراءات الدراسة الميدانية، والتحليل الإحصائي لنتائج الدراسة الميدانية، وذلك على النحو التالي:

### ١/٦/٨ - أهداف ومراحل الدراسة الميدانية:

تستهدف الدراسة الميدانية اختبار فروض البحث في بيئة الأعمال المصرية للوصول إلى دليل ميداني بشأن كلاماً من إدراك الإدارة والمراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية من جهة، ومدى قبولهم للأليات المقترحة لتضييق تلك الفجوة، من جهة أخرى.

وتمر الدراسة الميدانية بثلاثة مراحل، حيث يتم في المرحلة الأولى الوقوف على عرض خدمات وأدوار المراجعة الداخلية في مجموعة من الشركات الصناعية والتجارية المقيدة بالبورصة المصرية، وذلك باستخدام تقرير وصفي قام الباحث بإعداده واستيفاء بياناته من خلال إدارة مجموعة من المقابلات الشخصية الموجهة مع المعنيين بالمراجعة الداخلية بتلك الشركات، وخاصة ممثلي الإدارة العليا ومديري إدارات المراجعة الداخلية (متوسط فترة عملهم بالشركة يتجاوز العشر

سنوات). وبلغ عدد هذه الشركات ٢٤ شركة. وتمكن الباحث في هذه المرحلة من قياس عرض خدمات وأدوار المراجعة الداخلية بهذه الشركات (ملحق رقم ١).

وفي المرحلة الثانية سيتم استخدام قائمة استقصاء للوقوف على إدراك كلام من الإدارة العليا ومديرى إدارة المراجعة الداخلية لوظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة في مجالات الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر (ملحق رقم ٢). وبانتهاء هذه المرحلة يكون الباحث قد وقف على مستوى هذا الإدراك من جهة، وتحديد ما إذا كان هناك تباين بين إدراك الإدارة والمرجعين الداخليين من جهة أخرى، وبالتالي الوقوف على مدى إدراكهم لفجوة التوقعات في مجال وظائف أدوار المراجعة الداخلية. وهل يختلف مستوى هذا الإدراك بين الإدارة العليا والمرجعين الداخليين أم لا؟ وإن وجد فهل يختلف مستوى هذا الإدراك باختلاف دور ووظيفة المراجعة الداخلية أم لا؟

وأخيراً تستهدف المرحلة الثالثة من الدراسة الميدانية الوقوف على مدى قبول، كلام من الإدارة العليا ومديرى إدارات المراجعة الداخلية للآليات المقترحة لتضييق هذه الفجوة، وتحديد ما إذا كان هناك اختلاف في مستوى قبولهم لكل مجموعة من تلك الآليات المقترحة على حدة، وإن وجد فهل يختلف باختلاف وسائل تفعيل تلك الآليات أم لا؟

## ٢/٦ - متغيرات الدراسة:

ت تكون متغيرات الدراسة من متغيرات مستقلة وأخرى تابعة، نعرض لتوصيف وقياس كل منها على النحو التالي:

### ١/٦/٨ - المتغيرات المستقلة؛ وتشمل:

أ - فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية؛ وتعنى فائض طلب الإدارة على وظائف وأدوار المراجعة الداخلية. وتم قياسها بالفرق بين عرض خدمات وأدوار المراجعة الداخلية بوضعها الراهن في شركات العينة من جهة، وما تطلبها الإدارة من تطوير في هذه الوظائف والأدوار، من جهة أخرى.

ب - الدوران الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية؛ ويقصد بهما دعم أداء الإدارة لوظائفها كوكيل عن المساهمين من خلال تقديم الاستشارات لها والتوكيد على ما يصلها من تقارير ومعلومات. وتم قياس الدورين من خلال عرض مجالات وصور الاستشارة والتوكيد على المستقصي منهم، سواء فيما يتعلق بالرقابة الداخلية أو الحكومة أو إدارة المخاطر.

ج - المجالات الحديثة للمراجعة الداخلية؛ ويقصد بها خروج المراجعة الداخلية عن دورها كأدلة للرقابة المستنذدة المالية اللاحقة، والعمل كأدلة إدارية تساند الإدارة في تصميم وتشغيل والتقرير عن هيكل الرقابة الداخلية ونظام إدارة المخاطر والالتزام الحكومي. وتم قياس هذا المتغير من خلال أبعاد الدورين الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في مجالات الرقابة

الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر، في قائمة الاستقصاء الموجهة للأفراد.

د - الآليات المقترحة؛ وتعني مجموعة من الوسائل أو الركائز المقترحة لتضييق الفجوة. وتم قياسها من خلال طرح تلك الآليات الأكاديمية والمهنية والتشربانية والثقافية والتنظيمية على المستقصي منهم.

#### ٦/٢/٦/٨ - المتغيرات التابعة؛ وتشمل:

أ - مستوى الإدراك؛ ويقصد به درجة إلمام ووعي الإدارة ومديرى إدارات المراجعة الداخلية لفجوة التوقعات. وتم قياس هذا المتغير من خلال ردود الأفراد على الأسئلة التي تقيس المساحة بين المتوقع والفعلي من وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في شركات العينة.

ب - قبول الآليات المقترحة؛ ويعنى موافقة وتأييد المستقصي منهم للآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات. وتم قياس هذا المتغير من خلال درجة موافقة الأفراد على الآليات المقترحة وكذلك وسائل تفعيل تلك الآليات.

#### ٣/٦/٨ - مجتمع وعينة الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من الشركات التجارية والصناعية المقيدة بالبورصة المصرية. وتم اختيار عينة إنقاذية تحكمية بلغ عددها ٢٤ شركة وبالتالي بلغت عينة (أو بالأحرى مجموعة) مديرى إدارات المراجعة الداخلية ٢٤ مفردة تم استبعاد ٣ مفردات منها لأن متوسط الخبرة بها أقل من ١٠ سنوات لتصبح ٢١ مفردة، وعينة (أو بالأحرى مجموعة) ممثلى الإدارة العليا (عضو مجلس الإدارة المنتدب أو المدير العام) في هذه الشركات الصناعية والت التجارية المقيدة بالبورصة المصرية ٢٤ مفردة.

#### ٤/٦/٨ - أدوات وإجراءات الدراسة الميدانية:

نظراً لطبيعة الدراسة واهتمامها بمعرفة مدى إدراك الإدارة والمرجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فإنه سيتم الوقف على الوظائف والأدوار التي تقوم بها المراجعة الداخلية حالياً، في الشركات المصرية المقيدة بالبورصة المصرية، من خلال تقرير وصفي أعدد الباحث وقام باستيفاء بياناته من خلال المقابلة الشخصية مع أعضاء مجلس الإدارة المنتدبين ومديرى العموم ومديرى إدارة المراجعة الداخلية في شركات العينة. كما تم إجراء المرحلتين الثانية والثالثة من الدراسة الميدانية اعتماداً على قائمة استقصاء موجهة إلى الإدارة العليا ومديرى إدارة المراجعة الداخلية بتلك الشركات<sup>(١)</sup>، بهدف قياس مدى إدراكهم لمساحة فجوة التوقعات في مجال المراجعة

(١) روعي في تصميم هذه القائمة عدة اعتبارات أهمها؛ أن تتضمن أسئلة مغلقة وأسئلة ذات نهايات مفتوحة وأسئلة يتم الإجابة عنها على مقياس "ليكار特" المكون من خمس درجات (موافق تماماً، موافق بدرجة كبيرة،

الداخلية من جهة، ومدى موافقهم على الآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية من جهة أخرى.

#### ٥/٦/٨ - التحليل الإحصائي لنتائج الدراسة الميدانية:

لقد تم تحديد طبيعة البيانات والردود التي تم الحصول عليها وذلك لتحديد نوعية الأساليب الإحصائية التي سيتم الاعتماد عليها في اختبار فرضي الدراسة. ويتبين من خلال جدول رقم (١) أن قيمة P. value لاختبار الاعتدالية بلغت ٠.٠٠ أي أقل من ٥٪ مما يعني رفض فرض عدم (البيانات تتوزع توزيعاً طبيعياً) وقبول الفرض البديل (البيانات لا تتوزع توزيعاً طبيعياً) وبالتالي سيتم استخدام اختبار مان ويتي Mann – Whitney Test والخاص باختبار مدى تساوي وسيطين لمجموعتين مستقلتين (أو بصورة أخرى يمكن القول أن هذا الاختبار يستخدم لمقارنة مدى وجود اختلافات بين شدة موافقة كل من أفراد المجموعتين الأولى والثانية).

جدول رقم (١)

Tests of Normality

الفرض	المجموعة	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
الاول	مجموعة المرجعين الداخلين	.481	21	.000	.501	21	.000
	مجموعة الادارة العليا	.230	24	.002	.910	24	.036
الثاني	مجموعة المرجعين الداخلين	.481	21	.000	.501	21	.000
	مجموعة الادارة العليا	.348	24	.000	.681	24	.000

a. Lilliefors Significance Correction

وللتتأكد من مصداقية وثبات العناصر (الأسئلة) المكونة للقائمة الموزعة كل تم إجراء اختبار كرونباخ ألفا Cronbachs Alpha والذي يعتبر من الاختبارات الإحصائية المهمة لتحليل بيانات قائمة الاستقصاء. ويبين هذا الاختبار مدى مصداقية إجابات أفراد المجموعتين على الأسئلة المقدمة

موافق، غير موافق إلى حد ما، وغير موافق بالمرة تعطي لها خمسة أوزان؛ ٥، ٤، ٣، ٢، ١ على التوالي)، كما تضمنت القائمة أسئلة لاختبار الصدق بحيث يتم استبعاد الرد إذا لم يجتاز هذا الاختبار.

لهم، ويأخذ معامل اختبار كرونباخ ألفا قيماً تتراوح بين (صفر و ١٠٠%). وإذا كانت البيانات تتصف بالثبات فإن هذا المعامل يكون مساوياً للواحد الصحيح. وإذا كان هذا المعامل مساوياً للصفر فهذا يعني عدم ثبات البيانات، وتغير الزيادة في قيمة معامل كرونباخ ألفا عن الزيادة في مصداقية البيانات وبالتالي إمكانية تعليم نتائج العينة على مجتمع الدراسة. ويعني الصدق أن المقياس يقيس ما وضع لقياسه، أما الثبات فيشير إلى استقرار المقياس وعدم تناقضه مع نفسه (أو بصورة أخرى أن المقياس يعطي نفس النتائج باحتمال مساو لقيمة المعامل إذا أعيد تطبيقه على نفس العينة). وأصغر قيمة مقبولة لمعامل كرونباخ ألفا هي ٦٠% وأفضل قيمة تتراوح بين (٧٠% إلى ٨٠%). وكلما زادت قيمة المعامل عن ٨٠% كان ذلك أفضل (عزم، ١٩٩٠). وبلغ معامل كرونباخ ألفا للقائمة كل ٩٢,١%.

## جدول رقم (٢)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.921	124

ويعرض الباحث في هذه الفرعية للتحليل الإحصائي لنتائج الدراسة الميدانية بمراحلها الثلاثة على النحو التالي:

### ١/٥/٦/٨ - وصف الوضع الراهن لوظائف وأدوار المراجعة الداخلية:

من خلال التحليل الإحصائي للبيانات التي تم تجميعها من شركات العينة التي أجريت عليها الدراسة الميدانية توصل الباحث إلى مجموعة من النتائج بشأن الوضع الراهن للمراجعة الداخلية في الشركات المصرية المقيدة بالبورصة، يمكن عرضها على النحو التالي:

أ - بشأن وضع إدارة المراجعة الداخلية في الهيكل التنظيمي تبين أنه في ٦٩% من الشركات تتبع إدارة المراجعة الداخلية المدير المالي مباشرة. ويعتقد الباحث أن تلك النتيجة تؤيد بدرجة كبيرة فقدان إدارة المراجعة الداخلية للاستقلال التنظيمي في شركات العينة، وتستقيم مع ما انتهت إليه بعض الدراسات الأكاديمية في مصر، والتي سبق الإشارة إليها.

ب - بشأن رئيس وأعضاء فريق المراجعة الداخلية فقد اتضح أنه في ٩١% من هذه الشركات يرأس إدارة المراجعة الداخلية محاسب (ولم يحصل أيٌ منهم على شهادة مراجع داخلي معتمد)، ولا تهتم إدارة الشركات بحصولهم على هذه الشهادة، كما أن فريق المراجعة الداخلية بتلك الشركات لا يشتمل على أي تخصصات غير محاسبية، وإن حدث فإن نسبة غير المحاسبين لا تتجاوز ١٠% من إجمالي عدد العاملين بإدارة المراجعة الداخلية.

ويعتقد الباحث أن الوضع بهذه الصورة يعكس الدور الرقابي المالي المستدي اللائحي للمراجعة الداخلية، ولا يخدم الأهداف الجديدة لوظيفة المراجعة الداخلية والتي تتطلب تكامل الخبرات داخل إدارة المراجعة الداخلية، خاصة الخبرات الإدارية والاقتصادية والتكنولوجيا، وبصفة خاصة الخبرات الفنية المتخصصة في الصناعة التي تنتهي لها الشركة.

ج - فيما يتعلق بتقويم وطبيعة عملية المراجعة الداخلية، ففي ٩٣٪ من الشركات تتم عملية المراجعة الداخلية قبل إتمام عملية الصرف فقط، أما لكونها مراجعة محاسبية ومستدية لائحة، فقد اتضح أن في ٩٨٪ من تلك الشركات تكون المراجعة الداخلية تالية لوقوع الحدث.

ويعتقد الباحث أن تلك النتيجة تتمشى مع الدور التقليدي للمراجعة الداخلية باعتبارها أداة للرقابة المحاسبية والمستدية السابقة وهي أقرب للمراجعة الداخلية (إن وجدت) في الوحدات الحكومية عنها في الوحدات الاقتصادية.

د - فيما يتعلق بتوصيل نتائج المراجعة الداخلية فقد اتضح أنه في غالبية الأحوال يتم رفع تقارير المراجعة الداخلية للمدير المالي (في حالة طلبه لتلك التقارير) وأن غالبية المراجعين الداخليين مقتنعون بذلك ولا يوافقون على رفع تلك التقارير لمجلس الإدارة. وتتمشى هذه النتيجة بالطبع مع الوضع الحالي لإدارة المراجعة الداخلية على الخريطة التنظيمية للشركات.

ه - فيما يتعلق بالممارسات الفعلية لإسناد وظائف المراجعة الداخلية لطرف من خارج الشركة، فهي غالبية الشركات لا يتم الاستعانة بذوي الخبرة من خارج الشركة عند الضرورة. ويفسر المستقصي منهم ذلك بالتخوف من فقد سرية البيانات المالية بالشركة. ونحن نعتقد باتساق تلك النتيجة مع عدم وجود ثقافة الإسناد Outsourcing لدى إدارة معظم الشركات في مصر. أضف إلى ذلك أن الدور التقليدي للمراجعة الداخلية ربما لا يحتاج إلى إسناده للغير.

و - بشأن التنمية المهنية والفنية للعاملين بإدارة المراجعة الداخلية فقد اتضح أن القليل منهم حصل على دبلوم دراسات عليا بعد البكالوريوس، وأن القليل منهم اجتاز دور تدريبية متخصصة، وفي الحالتين كان ذلك سلوكاً فردياً غير منظم وغير رسمي وغير مدعم من الإدارة، كما أنه لا يوجد بتلك الشركات خطة تدريبية دورية لهم.

ويعتقد الباحث أن إهمال إدارة الشركات للتنمية المهنية للعاملين بإدارة المراجعة الداخلية يتمشى مع رأي المراجعين الداخليين بشأن عدم قيامهم بأداء دور استشاري أو توكيدي في مجال الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر من جهة، ويتمشى مع عدم وجود تنظيم مهني للمراجعة الداخلية في مصر يدعم التنمية المهنية المتطرفة للمراجعين الداخليين من جهة أخرى.

ز - بشأن ما إذا كانت المراجعة الداخلية بوضعها الراهن تقوم بدور استشاري وتوكيدي في

مجال الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر فقد تبين عدم وجود هذه الأدوار وتلك الوظائف بالمرة في الشركات التي أجريت فيها الدراسة الميدانية. وفي اعتقادنا أن تلك النتيجة تثير أهمية وأهداف ودفافع هذا البحث في هذا التوقيت في مصر.

## ٢/٥/٦ - مستوى إدراك الإدارة ومديري إدارات المراجعة الداخلية لفجوة التوقعات واختبار الفرض الأول للدراسة:

للوقوف على مستوى إدراك مجموعتي الدراسة لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية من جهة، وتحديد ما إذا كان مستوى هذا الإدراك يختلف بينهما من جهة أخرى، فقد تم إعادة صياغة الفرض الأول وفرعياته إحصائياً كفرض عدم، حتى يمكن اختباره، على النحو التالي:

**فرض العدم الرئيسي الأول :** لا يختلف مستوى إدراك مجموعتي الدراسة لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في شركات العينة. ويمكن صياغة هذا الفرض إحصائياً كما يلي:

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

ويعني أنه لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية، وذلك في مقابل الفرض البديل:  $H_1$   $3 > \text{median}$  والذي ينص على وجود درجة مرتفعة من الاختلاف في مستوى إدراك مجموعتي الدراسة لهذه الفجوة. وسيتم تقسيم فرض العدم الرئيسي الأول إلى ستة فروض عدم فرعية، على النحو التالي:

١ / أ - لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات فيما يتعلق بالدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية. وبالتالي فإن:

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

١ / ب - لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات فيما يتعلق بالدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الحكومة. وبالتالي فإن:

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

١ / ج - لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات فيما يتعلق بالدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر. وبالتالي فإن:

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

١ / د - لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات فيما يتعلق بالدور التوكيدية للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية. أي أن:

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

١ / هـ - لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات فيما يتعلق بالدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال الحكومة. أي أن :

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

١ / و - لا يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات فيما يتعلق بالدور التوكيدى للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر. وبالتالي فإن:

$$H_0 : \text{median} \leq 3$$

وفيما يتعلق بنتيجة اختبار هذا الفرض وفرعياته فقد استهدف هذا الفرض اختبار ما إذا كان هناك اختلاف في مستوى إدراك مجموعتي الدراسة لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة. ولاختبار هذا الفرض ككل تم إجراء اختبار (مان ويتنى)، كما يوضح جدول رقم (٣) وفقاً لقاعدة قبول أو رفض الفرض التي تنص على أنه إذا كانت P. Value أقل من ٥% فهذا يعني رفض فرض عدم قبول الفرض البديل، والعكس إذا كانت P. Value أكبر من ٥% فهذا يعني قبول فرض عدم قبول الفرض البديل. وبلغت قيمة P. Value (0.000) لهذا الفرض الأمر الذي يجعلنا نرفض فرض عدم ونقبل الفرض البديل القائل بوجود اختلاف في مستوى إدراك مجموعتي الدراسة لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية بصورة إجمالية.

جدول رقم (٣)

### Mann-Whitney Test

#### Test Statistics<sup>a</sup>

	الدور الاستشاري في مجال الرقابة الداخلية	الدور الاستشاري في مجال المخاطر	الدور الاستشاري في مجال الرقابة الداخلية	الدور التوكيدى في مجال الرقابة الداخلية	الدور التوكيدى في مجال الحكومة	الدور التوكيدى في إدارة المخاطر	الآليات المقترنة
Mann-Whitney U	10.500	.000	.000	73.000	120.000	138.000	177.500
Wilcoxon W	241.500	231.000	231.000	304.000	351.000	369.000	477.500
Z	-5.759-	-5.826-	-5.850-	-4.288-	-3.086-	-2.793-	-2.042-
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.002	.005	.041

a. Grouping Variable:

ولتحديد اتجاه الاختلاف بين مجموعتي الدراسة فقد تم حساب متوسط ردود مجموعتي الدراسة بصورة إجمالية حيث بلغ هذا المتوسط ٤,١٧ لمجموعة الإدارة العليا مقابل ٣,٢ لمجموعة المراجعين الداخليين، الأمر الذي يقودنا إلى استنتاج أن مستوى إدراك الإدارة العليا لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية الحديثة كان أكبر (وبصورة جوهرية) من مستوى إدراك المراجعين الداخليين.

ويثير تساؤل منطقي مؤداء، هل يكون مستوى إدراك الإدارة العليا لفجوة التوقعات أكبر من إدراك المراجعين الداخليين لكل وظيفة وكل دور أم لا ؟ وللإجابة على هذا التساؤل تم حساب متوسط ردود كل مجموعة على حدة لكل دور في كل وظيفة (انظر جدول رقم ٤).

**جدول رقم (٤)**

**Means Report**

المجموعة		دور الاستشاري في مجال الرقابة الداخلية	دور الاستشاري في مجال الحكومة	دور الاستشاري في مجال إدارة المخاطر	دور التوكيدى في مجال الرقابة الداخلية	دور التوكيدى في مجال الحكومة	دور التوكيدى في مجال ادارة المخاطر	الآليات المقترحة
مجموعة المراجعين الداخليين	Mean	2.90	2.31	2.40	3.50	3.43	3.76	4.86
	N	21	21	21	21	21	21	21
	Std.Dev	.625	.602	.464	1.037	1.207	.889	.322
مجموعة الادارة العليا	Mean	4.71	4.63	4.52	4.75	4.56	4.46	4.58
	N	24	24	24	24	24	24	24
	Std.Dev	.464	.397	.477	.442	.399	.509	.482
Total	Mean	3.87	3.54	3.53	4.17	4.03	4.13	4.71
	N	45	45	45	45	45	45	45
	Std.Dev	1.057	1.269	1.165	.994	1.036	.786	.433

ويتبين من هذا الجدول أن المراجعين الداخليين كان إدراكهم لأهمية الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في المجالات الثلاث أقل (المتوسط < ٣). ومن جهة أخرى تراوح المتوسط لعينة الإدارة من ٤,٤٦ إلى ٤,٧٥ للدورين الإستشاري والتوكيدى في مجالات الرقابة والحكومة وإدارة المخاطر، أما في عينة المراجعين الداخليين فكان المتوسط أقل من ٣ فيما يتعلق بالدور الإستشاري للمراجعة الداخلية الحديثة. بينما تراوح من ٣,٤٣ حتى ٣,٧٦ للدور التوكيدى للمراجعة الداخلية الحديثة في مجالات الرقابة والحكومة وإدارة المخاطر.

ويعتقد الباحث أن هذه النتائج تؤيد بدرجة كبيرة التوجه الذي سار فيه هذا البحث من جهة، كما أنها تعبر عن الواقع الفعلى للمراجعة الداخلية في شركات العينة، ومدى استعداد القائمين بها

لتطويرها لكي تقوم بدورها الاستشاري من جهة أخرى، ويبين الباحث تلك النتيجة بأن المراجعين الداخليين لم يعتادوا أداء هذا الدور ويكتفون من الإضطلاع به مستقبلاً، أضف إلى ذلك أنهم اعتادوا على مراجعة ما أعده غيرهم في الشركة. وهذا يبرر موافقتهم على دورهم التوكيدى حيث تنتهي الخدمة التوكيدية بإبداء الرأي.

وينبني على ذلك أن المراجعين الداخليين يقررون بعدم قدرتهم على أداء الدور الاستشاري في المجالات الثلاث، في حين يرون بدرجة معقولة أنهم يمكنهم القيام بالدور التوكيدى في المجالات الثلاث. ويرى الباحث أن نتائج اختبار فروض العدم الفرعية (تم رفض فرض العدم (١/١، ١/١، ١/١) مقابل قبول فرض العدم (١/١، ١/١، ١/١)، تؤدينا إلى استنتاج أن سبب وجود اختلافات في مستوى إدراك مجموعة الدراسة يرجع إلى الفروق الجوهرية بين مستوى إدراكيهما للدور الإستشاري للمراجعة الداخلية الحديثة، والذي كان أثره جوهرياً بدرجة كبيرة. والدليل على ذلك الفروق غير الجوهرية بين مستوى إدراك المجموعةين للدور التوكيدى للمراجعة الداخلية الحديثة.

ويخلص الباحث من ذلك إلى قبول الفرض الرئيسي الأول في صورته البديلة وكذلك قبول فرضه الفرعية الثالث الأولى مقابل رفض فرضه الفرعية من الرابع إلى السادس.

**٣/٥/٦/٨ - مدى قبول مجموعة الدراسة للآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية واختبار الفرض الثاني:**

استهدف الفرض الثاني الوقوف على مدى قبول الإدارة والمراجعين الداخليين للآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال الوظائف والأدوار الحديثة للمراجعة الداخلية.

ولاختبار هذا الفرض تم إجراء اختبار (مان ويتني) وجاءت قيمة P. Value (0.041) وهي أقل من ٥٪ ولكن بدرجة ضعيفة (جدول رقم ٣)، الأمر الذي يجعلنا نستنتج أن كلا المجموعتين تقبل الآليات المقترحة وأن الفروق بين درجتي القبول ضعيفة للغاية. ومن ثم فإننا نقبل الفرض البديل الثاني.

ويثير تساؤل منطقياً مؤداه، إلى أي مدى تتفق الإدارة العليا مع المراجعين الداخليين على الأهمية النسبية لوسائل تفعيل كل آلية على حدة. وللإجابة على هذا التساؤل تم حساب متوسط ردود مجموعة الدراسة حول أهمية كل وسيلة من هذه الوسائل لكل آلية على حدة (ملحق رقم ٣) والذي يمكن منه استنتاج ما يلي:

أ - فيما يتعلق بوسائل تفعيل الآليات الأكademie، فقد اتضح أن كل الوسائل تلقى قبول مجموعتي الدراسة من جهة، وأنهما تتفقان تماماً بشأن أهمية تطوير مقررات المراجعة الداخلية (المتوسط ٤,٤٣ ، ٤,٣٣ على التوالي). ومن جهة أخرى يرى المراجعون الداخليون أن المؤتمرات المتخصصة في مجال المراجعة الداخلية من أهم وسائل تفعيل الآليات الأكademie (المتوسط ٤,٧٦)، في حين ترى الإدارة أن تطوير برامج الدراسة المحاسبية كأهم وسيلة لتفعيل الآليات الأكademie (المتوسط ٤,٣٨). وبعتقد الباحث، في ضوء هذه النتائج، أن المراجعين الداخليين يفضلون بدرجة كبيرة الوسائل

التي تصب في مجال تنمية مهاراتهم الفنية، في حين أن ردود الإدارة تعكس قناعتها بالحاجة لتطوير المستوى الأكاديمي لخريجي أقسام المحاسبة.

ب - فيما يتعلق بوسائل تفعيل الآليات المهنية فقد اتضح أن كل الوسائل تلقى قبول مجموعتي الدراسة (ملحق رقم ٣) وقد اختلفت المجموعتان بشأن ترتيب الأهمية النسبية لهذه الآليات. ومن وجهة نظر المراجعين الداخليين فإن إنشاء معهد للمراجعين الداخليين تابع لوزارة الاستثمار، يصدر نشرات دورية لأعضائه ويركز على تنمية قدراتهم وتوفير إطار للمساعدة والحماية بعد من أهم وسائل هذه الآليات (المتوسط ٣,٥٦) وهو ما يعكس رغبة المراجعين الداخليين في وجود تجمع مهني للمراجعة الداخلية يحدد أطر العمل والحقوق والواجبات. وقد جاء اهتمامهم بإعداد البحوث متاخرًا، بينما نجد أن اهتمام الإدارة العليا يعكس رغبتها في حل مشاكل الممارسة المهنية والاشتراك في إعداد البحوث، وضرورة إصدار دستور لأخلاقيات وسلوكيات المهنة كإطار يحكم عمل المراجعين، ثم جاء بعد ذلك في الأهمية إنشاء معهد للمراجعين الداخليين (المتوسط يتراوح بين ٤,٠٤ ، ٤,٥).

ج - فيما يتعلق بوسائل تفعيل الآليات التشريعية فقد اتضح أن كل الوسائل تلقى قبول مجموعتي الدراسة (المتوسط أكبر من ٣ لكل الوسائل لدى مجموعتي الدراسة)، ولذا فقد كان هناك اتفاق على ترتيب الأهمية في كلتا المجموعتين، حيث وضع اهتمامهما بضرورة إجراء التعديلات اللازمة في اللوائح والقوانين وضرورة إصدار قانون معهد المراجعين الداخليين، مع ضرورة تنظيم هذا القانون لحقوق وواجبات ومسؤوليات المراجعين الداخليين.

د - فيما يتعلق بوسائل تفعيل الآليات الثقافية والتنظيمية فقد اتضح اتفاق كلاماً من الإدارة العليا والمراجعين الداخليين على أهمية تبني تبعية المراجعة الداخلية لمجلس الإدارة، وعلى تدعيم الجماعات العامة مجالس الإدارة في مجال تطوير المراجعة الداخلية. كذلك اتفقا المجموعتان على أهمية قيام الإعلام المتخصص بتوعية الجمهور بصفة عامة بشأن أهمية المراجعة الداخلية الحديثة (المتوسط أكبر من ٣ لكل الوسائل لدى مجموعتي الدراسة).

وبعتقد الباحث أن نتيجة اختبار الفرض الثاني ذات دلالة مهنية وعملية كبيرة من جهة، وتعكس أولويات أهداف مجموعتي الدراسة كلاماً على حدة من المراجعة الداخلية من جهة أخرى، ففي حين ترى الإدارة أن الآليات الأكademie والإرقاء بمستوى خريجي أقسام المحاسبة يوفر لها محاسبين مؤهلين ومعاصرين يمكن من خلال تدريبيهم الإرقاء بوظائف وأنوار المراجعة الداخلية، فإن مديرى إدارات المراجعة الداخلية يتبنون وجهة نظر تعكس بالدرجة الأولى حاجاتهم لوجود كيان مهني مستقل من جهة، وتنعيل الاستقلال الوظيفي بتبعيدهم لمجلس الإدارة مباشرة من جهة أخرى.

#### ٦/٨ - خلاصة نتائج اختبار فروض البحث:

يوضح الجدول التالي خلاصة فروض البحث والتحليل الإحصائي لاختبار فروض

البحث:

القرار	المتوسط		P value	صيغة	الفرض
	مجموعـة المراجـعين الداخـلـيين	مجموعـة الإـدـارـة			
قبول	3.2	4.17	0.000	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية.	١
قبول	٢,٩	٤,٧١	0.000	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها الإستشاري في مجال الرقابة الداخلية.	١ / ١
قبول	٢,٣١	٤,٦٣	0.000	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها الإستشاري في مجال الحكومة.	١ / ب
قبول	٢,٤	٤,٥٢	0.000	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها الإستشاري في مجال إدارة المخاطر.	١ / ج
رفض	٣,٥	٤,٧٥	0.000	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها التوكيدية في مجال الرقابة الداخلية.	١ / د
رفض	٣,٤٣	٤,٥٦	0.002	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها التوكيدية في مجال الحكومة.	١ / هـ
رفض	٣,٧٦	٤,٤٦	0.005	يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات في المراجعة الداخلية فيما يتعلق بدورها التوكيدية في مجال إدارة المخاطر.	١ / و

قبول	٤,٨٦	٤,٥٨	0.041	تلقى الآليات المقترحة لتضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية قبول الإدارة والمراجعين الداخليين على السواء.	٢
------	------	------	-------	--	---

## ٧/٨ - نتائج البحث والتوصيات ومجالات البحث المقترحة:

يعرض الباحث في هذه الفرعية لكلاً من نتائج البحث وأهم توصياته، وكذا مجالات البحث المقترحة كلاً على حدة، وذلك على النحو التالي:

### ١/٧/٨ - نتائج البحث:

في ضوء ما انتهى إليه الباحث من الدراسة النظرية الانتقادية وكذا الدراسة الميدانية بمرادها الثلاثة فإنه يمكن بلورة أهم نتائج البحث بشقيه على النحو التالي:

أ - على المستوى النظري فإن فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية من القضايا البحثية التي لم تلق الاهتمام الكافي من جانب الدراسات الأكademie خاصة الدراسات المصرية، والتي كان معظمها دراسات نظرية. وفي هذا الشأن خلص الباحث إلى أن فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية تعنى ببساطة فائض طلب الإدارة العليا على وظائف وأدوار المراجعة الداخلية. وأنه كلما زادت درجة التعقيد في بيئة الأعمال، وكلما كانت الشركات مقيدة بالبورصة، كلما زادت أهمية وظائف الإدارة في مجال الرقابة والحكومة وإدارة المخاطر، وكلما زاد طلبها على الدور الإستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في هذه المجالات الثلاث.

ب - بشأن الوضع الراهن لوظائف وأدوار المراجعة الداخلية في شركات العينة فقد خلصت الدراسة الميدانية في مرحلتها الأولى إلى أن المراجعة الداخلية في معظم الحالات تتبع المدير المالي، وأن غالبية العاملين بإدارات المراجعة الداخلية من المحاسبين، وأن تقافة إسناد بعض وظائف وأدوار المراجعة الداخلية غير سائنة في تلك الشركات، وأن المراجعة الداخلية مراجعة مالية محاسبية ومستندية ولائحة في معظم الحالات تصدر تقاريرها مباشرة للمدير المالي حسب طلبه، وأن المراجعين الداخليين لا يوكلون رفع هذه التقارير لمجلس الإدارة، وأنهم يعانون من نقص التنميه الفنية والمهنية وعدم تشجيع إدارة الشركات لهم على التعليم والتدريب المستمر، وبالتالي يوجد دليل على أنهم لا يمارسون الدور الإستشاري والتوكيدى في مجالات الرقابة والحكومة وإدارة المخاطر، وهو الأمر الذي يؤكد على وجود الفجوة وبقية.

ج - انتهت الدراسة النظرية إلى أنه من المتوقع أن يختلف مستوى إدراك الإدارة عن مستوى إدراك المراجعين الداخليين لفجوة التوقعات. وقد أيدت نتائج الدراسة الميدانية هذا التوقع بصفة عامة، إذ كان مستوى إدراك الإدارة أكبر. وهذا الاختلاف منطقي باعتبار الإدارة مصدر الطلب الداخلي على خدمات المراجعة الداخلية المتطرورة. وعلى المستوى الفرعى اختلف مستوى هذا الإدراك فيما يتعلق بالدور الإستشاري، في حين لم يختلف بالنسبة للدور التوكيدى. ومرة أخرى يرى

الباحث أن هذه النتيجة منطقية ومتسقة مع واقع المراجعة الداخلية في شركات العينة.

د - انتهت الدراسة النظرية إلى اقتراح مجموعة من الآليات لتضييق فجوة التوقعات في مجال وظائف وأدوار المراجعة الداخلية. وقد أيدت نتائج الدراسة الميدانية قبول مجموعة الدراسة للآليات المقترحة على المستوى الكلي مع اختلاف مستوى الأهمية النسبية لبعض وسائل تعديل تلك الآليات.

## ٢/٧/٨ - توصيات البحث:

في ضوء أهداف البحث وحدوده ومنهجيته وفروضه والنتائج التي خاص بها يوصي الباحث بما يلي:

أ - يجب تطوير مقررات المراجعة والرقابة الداخلية بأقسام المحاسبة بالجامعات المصرية، وكذا عقد المؤتمرات العلمية المتخصصة، بحيث تأخذ في الاعتبار تدريس الموضوعات الحديثة في المراجعة الداخلية، خاصة ما يتعلق منها بهيكل الرقابة الداخلية وإدارة المخاطر والحكومة. ولعل المدخل الذي يمزج بين التطورات الأكademية والحالات العلمية يكون أكثر فائدة في هذا الشأن.

ب - يوصي الباحث بإنشاء معهد للمراجعين الداخليين، في ضوء تجارب بعض الدول الأخرى، بضطلع دوره في تنظيم مهنة المراجعة الداخلية والتاريخ بممارسة المهنة، بحيث لا يجوز للمحاسب العمل كمراجع داخلي بدون الحصول على ترخيص بمزاولة مهنة المراجعة الداخلية بالمعهد، وتوفير الإرشادات المهنية ومساعدة أعضائه وحماتهم ودعم التزامهم الأخلاقي والسلوكي.

ج - ينبغي أن تنطلي السلطة التشريعية بدورها في إصدار التشريعات الازمة لإنشاء معهد المراجعين الداخليين وكذا إعادة النظر في بعض مواد القوانين ذات الصلة بعمل الشركات المقيدة بالبورصة.

د - يجب أن ترتقي إدارة الشركات المقيدة بالبورصة بتفاوتها فيما يتعلق بمهنة المراجعة الداخلية والنظر إلى المراجعة الداخلية على أنها خدمة مضيفة لقيمة باعتبارها مهنة وليس وظيفة، وأن توفر لها الاستقلال التنظيمي بأن تتبع مجلس الإدارة مباشرة.

ه - يوصي الباحث بأن تبني إدارة الشركات المقيدة بالبورصة فكرة الاستثمار في الموارد البشرية بإدارة المراجعة الداخلية من خلال التنمية المهنية والعملية لهم.

و - يجب أن تدرك إدارة الشركات المقيدة بالبورصة وكذا المسؤولين عن المراجعة الداخلية بها أهمية مفهوم إسناد بعض وظائف المراجعة الداخلية لطرف من خارج الشركة، خاصة في مرحلة تطوير وظائف وأنوار هذه المراجعة، وأن تدرك الإدارة بصفة خاصة أن الإسناد هنا قرار إداري له تكاليفه ومتانعه المنظورة وغير المنظورة، والعبرة أن يصب في اتجاه تحقيق الشركة لأهدافها.

## ٣/٧/٨ - أهم مجالات البحث المقترحة:

في ضوء حدود البحث وما انتهى إليه من نتائج يعتقد الباحث بأهمية البحث مستقبلاً في الموضوعات التالية:

- أ - دراسة انتقادية وميدانية لفجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الوحدات غير الهدافة لتحقيق الربح.
- ب - أثر اختلاف طبيعة نشاط الشركات على فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية.
- ج - دور إسناد بعض وظائف المراجعة الداخلية الحديثة في تصحيح فجوة التوقعات.
- د - دراسة مقارنة لفجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية بين الشركات المقيدة بالبورصة والشركات غير المقيدة بالبورصة.
- هـ - أثر التنظيم المهني والتشريعي للمراجعة الداخلية في دعم دورها كأداة لمكافحة الفساد المالي والإداري في الشركات.
- و - دراسة انتقادية وميدانية لفجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في صناعة التمويل،

## قائمة المراجع

### أولاً : المراجع العربية:

#### القوانين و المنشورات:

- الهيئة العامة لسوق المال ، ٢٠٠٥ ، دليل تطبيق القواعد التنفيذية لحوكمة الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية و غير المقيدة ببورصتي الأوراق المالية بالقاهرة و الإسكندرية ، متاح من : <http://www.cma.gov.eg>.

- \_\_\_\_\_ ، ٢٠٠٦ ، دليل تطبيق القواعد التنفيذية لحوكمة الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية و غير المقيدة ببورصتي الأوراق المالية بالقاهرة و الإسكندرية ، متاح من : <http://www.cma.gov.eg>.

- \_\_\_\_\_ ، ٢٠٠٧ ، دليل تطبيق القواعد التنفيذية لحوكمة الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية و غير المقيدة ببورصتي الأوراق المالية بالقاهرة و الإسكندرية ، متاح من : <http://www.cma.gov.eg>.

- \_\_\_\_\_ ، ٢٠٠٨ ، معيار المراجعة المصرى رقم (٦١٠) ، دراسة عمل المراجعة الداخلية ، متاح من :

<http://www.cma.gov.eg>

- وزارة الدولة لشئون البيئة - جهاز شئون البيئة ، ٢٠١٠ ، تقرير حالة البيئة في مصر ٢٠٠٩ ، متاح من : [www.eaa.gov.eg](http://www.eaa.gov.eg)

#### الكتب:

- تريل، عبد الرحمن محمد، ٢٠١٣، "أخلاقيات الأعمال" ، متاح من:

<41.33.149.216/claroline/backends/download>

- عزام، عبد المرضي حامد، ١٩٩٠، الإحصاء في الإدارة، لنكولن تشاو - ترجمة عبد المرضي حامد عزام، دار المريخ للنشر، الرياض - المملكة العربية السعودية.

#### الدوريات:

- التويري ، صفوت مصطفى ، ٢٠٠٦ ، "تفعيل دور المراجعة الداخلية في حوكمة الشركات المساهمة في ضوء معايير المراجعة الداخلية الدولية الحديثة ، دراسة ميدانية "مجلة الدراسات و البحث التجارية ، كلية التجارة - جامعة بنها ، العدد الثاني ، السنة السادسة و العشرون ، ص ص ١٦٥ - ٢٤١ .

- الديسطي، محمد محمد عبد القادر، ٢٠٠٧ ، "هل يتبع المراجعون الداخليون ممارسات تخفيف الجودة؟ ، دراسة تطبيقية في الشركات المصرية الكبرى" ، المجلة المصرية للدراسات التجارية ، كلية التجارة - جامعة المنصورة، المجلد الحادى و الثلاثون ، العدد الثانى ، ص ص ٣٩-٦٣ .

- السقا، السيد أحمد، ١٩٩٥ ، "إطار نظري مقترن لقياس وتطوير فعالية لجان المراجعة في الشركات المساهمة السعودية" المجلة العلمية للتجارة والتمويل، كلية التجارة - جامعة طنطا، العدد الثاني، ص ص ٤٦ - ١ .

- سعد الدين ، إيمان ، ٢٠٠٩ ، "تفعيل الدور الاستراتيجي للمراجع الداخلي للحد من مخاطر الائتمان المصرفي في ظل الأزمة المالية العالمية - دراسة ميدانية في البنوك التجارية " ، مجلة المحاسبة والإدارة و التأمين ، كلية التجارة - جامعة القاهرة ، العدد الرابع والسبعين ، السنة الثامنة والأربعون ، الجزء الأول ، ص ص ١٤٥-١٩٥ .
- عبد الله ، محمد إسماعيل ، ٢٠٠٦ ، "مقومات تطوير المراجعة الداخلية في إطار معايير حوكمة الشركات في مصر " ، المجلة المصرية للدراسات التجارية ، كلية التجارة - جامعة المنصورة، العدد الأول - المجلد الثلاثون، ص ص ١٣٥-١٦٩ .
- عصيمي ، أحمد زكريا ، ٢٠٠٩ ، "دور المراجع الداخلي في مراجعة إدارة مخاطر الأعمال ، مع التطبيق على الشركات المساهمة المصرية " ، المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية ، كلية التجارة و إدارة الأعمال - جامعة حلوان ، العدد الثالث ، ص ص ١١-٥٨ .
- عيسى ، سمير كامل ، ٢٠٠٨ ، "العوامل المحددة لجودة وظيفة المراجعة الداخلية في تحسين جودة حوكمة الشركات - دراسة تطبيقية " ، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية ، كلية التجارة - جامعة الإسكندرية ، العدد الأول ، المجلد الخامس والأربعون ، ص ص ١-٥٧ .
- محمد ، رضا محمود ، ٢٠١٠ ، العوامل المحددة لجودة وظيفة المراجعة الداخلية و أثرها على تفعيل حوكمة الشركات - دراسة ميدانية على بيئة الممارسة المهنية في مصر ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التجارة - جامعة الإسكندرية .

### **ثانياً : المراجع الأجنبية:**

- Abbott, L., S., Parker, G., Peters , and A., Rama,2007, " Corporate Governance, Audit Quality, and the Sarbanes-Oxley Act. : Evidence from Internal Audit Outsourcing", *The Accounting Review*, Vol.82, No. 4, pg.803.
- Aghili, S., 2010, " Organizational Risk Management" ,*The Internal Auditor*, June.Vol.67, Issue 3.
- Ahlawat, S., and D., Lowe,2004, " An Examination of Internal Auditor Objectivity : In-House versus Outsourcing", *The Internal Auditor*, Sep., Vol. 23, Issue2, Pg147.
- Bookan, L., 2002, "internal auditors : Integral to Good Governance ", *The Internal Auditor* , August, Vol. 59, Issue 4, p44.
- Boston College Center for Corporate Citizenship., 2010, "How to Read a Corporate Social Responsibility Report: A user's guide", [available at www. domini.com](http://www.domini.com)
- Bruce, H., B., David, L., Maklyn, G., John, and D., Britt, 2008, "The Role of Sustainable Development in Risk Assessment and Management for Multinational Corporations", *Georgia Tech Center for International Business Education and Research*, Working Paper Series 2007-2008
- Burke, J., 2009, " Embedding Enterprise Risk Management into the Internal Audit

- Process", Winter, Governance, Risk and Compliance Update.
- Castanheira, N., Rodrigues, L., and R., Carig, 2010, " Factors Associated with the Adoption of Risk-Based Internal Auditing", *Managerial Auditing Journal* , Vol. 25, No. 1 , pp. 79-98.
  - Cattrysse, J.,2005, " Reflection on Corporate Governance and the Role of Internal Auditor", available at :<http://www.ssrn.com>
  - Chapman, Robert J., 2006, "Simple Tools and Techniques for Enterprise Risk Management" , John Wiley & Sons Ltd, The Atrium, Southern Gate, Chichester, West Sussex PO19 8SQ, England, [available at www.wiley.com/finance](http://www.wiley.com/finance)
  - Ciegis, R; J.,Ramanauksiene & B., Martinkus., 2009, "The Concept of Sustainable Development and its Use for Sustainability Scenarios", *Inzinerine Ekonomika-Engineering Economics*, pp.28-37
  - Cohen, J.R., H. Loril, and W. David,2012, " Corporate Reporting of Non Financial Leading Indicators of Economic Performance and Sustainability", *Accounting Horizons*, Vol.26, No. 1, pp. 65-90.
  - David, B., R. Bruce, L. Maclyn, J. Gaensauer, and D.Britt,2007," The Role of Sustainable Development in Risk Assessment and Management for Multinational Corporations", *Multinational Business Review* , Vol. 15, No. 1 ,pp.89-111
  - Desai, N., G., Gerard, and A., Tripathy, 2011," Internal Audit Sourcing Arrangement and Reliance by External Auditors", *Auditing: A Journal of Practice & Theory* , Vol. 30, No. 1, pp.149-171.
  - Ebaid, I., 2011," Internal Audit Function : An Exploratory Study from Egyptian listed Firms", *International Journal of Law and Management*, Vol. 53, No. 2, pp.108-128.
  - Fraser , I., and W., Henry, 2007, " Embedding Risk Management : Structures and Approaches ", *Managerial Auditing Journal* , Vol. 22, No. 4 , pp. 392-409.
  - Frederic, B., 2001, " Governance for Sustainable development in Canada", OECD.
  - Gramling, A., and D. Hermanson, 2006, " What Role Is Your Internal Audit Function Playing In Corporate Governance?", *Internal Auditing* , Nov/Dec, Vol.21,Issue 6,pg.37
  - \_\_\_\_\_, and P., Myers, 2006, " Internal Auditing's Role in ERM ", *The Internal Auditor* , April, Vol.63, Issue 2 , pg.52
  - \_\_\_\_\_, M., Maletta, A., Schneider,C., Bryan, 2004, "Role of the Internal Audit Function in Corporate Governance : A Synthesis of the External Auditing Literature and Directions for Future Research" , *Journal of Accounting Literature* , pp.1-30.
  - Hardeep, S., and P., Bikram, 2011, " Risk Management : A Step Towards

- Sustainable Development ", International Journal of Computational Engineering and Management , Vol.13,pp. 13-21.
- International Auditing and Assurance Standards Board., 2010, **International Framework for Assurance Engagements**, Available at [www.ifac.org](http://www.ifac.org)
  - Kagermann, H., Kinney, W., Kuting, K., and Weber, C. (2008) **Internal audit handbook** (New York: Springer).
  - Parkinson , M., 2009, " The Assurance versus Consulting Debate: How Far Should Internal Audit Go?", Finance, available at :<http://www.google.com>
  - Public Company Accounting Oversight Board (PCAOB) 2004, "*An Audit of Internal Control Over Financial Reporting Performed in Conjunction with an Audit of Financial Statement*", PCAOB Release No. 2004.
  - Radu, F., and F., Ramona, 2011, " Internal Audit of CSR Strategies", *Economy Trasdisciplinarity Cognition* , Vol.XIV, Issue 1. pp.12-19.
  - Rae, K., Subramaniam, N. and Sands, J. 2008." Risk management and ethical environment: Effects on internal audit and accounting control procedures", *Journal of Applied Management Accounting Research*, 6 (1), 11-30.
  - Ridley, J.,2010, "The Internal Audit Role—Is There an Expectation Gap in Your Organization?", Qfinance, available at: <http://www.qfinance.com/auditing-best-practice/the-internal-audit-role-is-there-an-expectation-gap-in-your-organization?page=1>.
  - Rozeeman, A. Z., C. Ron, K. Rene' and M. Pim,2008, " Governance for Sustainable Development : A Framework " , *John Wiley & Sons,Ltd and ERP Environment*.
  - Sarens, G., and I., Beelde , 2006, " Internal Auditors' perception about their Role in Risk Management , A Comparison between US and Belgian Companies", *Managerial Auditing Journal*, Vol.21, No.1, pp.63-8.
  - Starbuk, S., and S. Singer,2010, " Climate Change and Sustainability : Five Highly Change Risk Areas for Internal Audit " , *Internal Auditing*, Vol.25. Issue. 4, (July/Aug) : pp. 3-9.
  - Stewart, J., and P., Kent , 2006, " The Use of Internal Audit by Australian Companies", *Managerial Auditing Journal* , Vol. 21, No. 1, pp. 81-101.
  - The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (COSO)., 1992, "Internal Control - Integrated Framework " , *available at [www.COSO.org](http://www.COSO.org)*.
  - The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (COSO)., 2004, "Enterprise Risk Management - Integrated Framework : Executive Summary", *available at [www.COSO.org](http://www.COSO.org)*.

- The Institute of Internal Auditors, 2009, "***Formulating and Expressing Internal Audit Opinions***", March.
- \_\_\_\_\_, 2010, "Using the Risk Management Process in Internal Audit Planning", available at : [https://www.na.theiia.org/standards-guidance/Member Documents/PA\\_2010-2.pdf](https://www.na.theiia.org/standards-guidance/Member Documents/PA_2010-2.pdf).
- \_\_\_\_\_, 2011, "Corporate Social Responsibility –An Internal Audit Perspectives", ***IA Adviser***.
- United States of America: Department of Defense., 2007, **Unified Facilities Criteria (UFC): Sustainable Development**, available at www.wbdg.org.
- Verdina, G.,2010,"Internal Control System and Sustainable Development of A Higher Educational Institution , Risk and Problems", available at : [www protiviti com/en-US/Documents/...ia higher education pdf](http://www protiviti com/en-US/Documents/...ia higher education pdf).
- Whitley, J., 2005, " Internal Auditing's Role in Corporate Governance ", ***The Internal Auditor***, Oct, Vol. 62, Issue 5, pg.21.

**ملحق رقم (١)**  
**قائمة تجميع البيانات الوصفية**  
**للشركات التي أجريت عليها الدراسة الميدانية**

الأستاذ الفاضل / ..... ،

تحية طيبة وبعد ،،

يسهدف التقرير المرفق معرفة رأيكم بشأن الوضع الراهن في شركتكم بشأن المراجعة الداخلية وذلك بهدف التعاون معًا في اقتراح أهم الآليات المطلوبة لتطوير وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في الشركات المصرية المقيدة بالبورصة بما يساعدها على أداء دورها الملائم في ضوء بيئه الأعمال المحبيطة بعمل الشركات المصرية بعد ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ . وتأتي هذه الدراسة استكمالاً لبحث يعدد الباحث بعنوان:

**"آليات تضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية - دراسة انتقادية وميدانية"**.

وإني إذ أشكركم مقدماً على حسن تعاونكم معى، أرجو التعاون في استيفاء بيانات التقرير في حضورنا معكم، وسوف تحظى إجاباتكم بالسرية الكاملة المطلوبة، كما أنها سوف تستخدم فقط لأغراض البحث العلمي.

في حالة أي استفسار برجاء الاتصال بالباحث على رقم التليفون المرفق أو على البريد الإلكتروني:

تلفون: .....

بريد الكتروني: Shehata2001Eg@yahoo.com.

مع خالص تحياتي ...

الباحث

دكتور / شحاته السيد شحاته  
أستاذ مساعد بقسم المحاسبة والمراجعة  
كلية التجارة - جامعة الإسكندرية

**البيانات الشخصية للإدارة العليا:**

- الاسم (اختياري): .....  
 - الوظيفة الحالية بالشركة : .....  
 • عضو مجلس إدارة .....  
 ..... • مدير عام الشركة .....  
 ..... • أخرى .....

**البيانات الشخصية للمراجعين الداخليين:**

- الاسم (اختياري): .....  
 - الوظيفة الحالية : .....  
 - المؤهلات الدراسية:

- بكالوريوس ..... سنة .....  
 ..... ماجستير ..... سنة .....  
 ..... دكتوراه ..... سنة .....

**- الدورات التدريبية:**

- ..... سنة .....  
 ..... سنة .....  
 ..... سنة .....

- تاريخ الالتحاق بالعمل بالشركة .....  
 - تاريخ شغل الوظيفة الحالية بإدارة المراجعة الداخلية: .....  
 ١ - هل تتبع إدارة المراجعة الداخلية بالشركة الآن؟

ب - رئيس القطاع التجاري  أ - المدير المالي

د - عضو مجلس الإدارة المنتدب  ج - المدير العام

و - .....  ه - رئيس مجلس الإدارة

٢ - هل يرأس إدارة المراجعة الداخلية؟

ب - تخصص آخر وهو .....  أ - محاسب

٣ - أي الخبرات التالية تتوافق بإدارة المراجعة الداخلية الآن بالشركة؟

ب - محاسب مالي أو أكثر  أ - محاسب مالي أو أكثر

د - أخصائي حاسب آلي  ج - محاسب إداري أو أكثر

و - خبير في بحوث التسويق  ه - محلل مالي

<input type="checkbox"/>	ح - عضو قانون	<input type="checkbox"/>	ز - أخصائي موازنة
<input type="checkbox"/>	ك - مهندس	<input type="checkbox"/>	ط - كيميائي
<input type="checkbox"/>	م - صيدلي	<input type="checkbox"/>	ل - خبير بيئي
		<input type="checkbox"/>	ن - أخرى .....

٤ - هل تتم المراجعة الداخلية الآن :

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | أ - قبل إتمام عمليات الصرف والتحصيل والشراء والبيع |
| <input type="checkbox"/> | ب - بالتزامن مع تشغيل العمليات                     |
| <input type="checkbox"/> | ج - بعد إتمام العمليات                             |

٥ - هل توافق على أن المراجعة الداخلية بالشركة بوضعها الراهن هي مراجعة :

نعم لا

- |   |                       |   |                       |
|---|-----------------------|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ب - لازمية            | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | أ - مستديرة           |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | د - مسبقة لوقوع الحدث | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ج - تالية لوقوع الحدث |
|   |                       | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ه - متزامنة مع الحدث  |

٦ - هل تعتبر المراجعة الداخلية بوضعها الراهن بالشركة:

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ١/٦ - بديل للرقابة الداخلية |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ٢/٦ - أداة للرقابة الداخلية |

٧ - هل تعد إدارة المراجعة الداخلية تقاريرها مباشرة:

نعم لا

- |   |                               |   |                        |
|---|-------------------------------|---|------------------------|
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ب - لعضو مجلس الإدارة المنتدب | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | أ - رئيس مجلس الإدارة؟ |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | د - المدير العام              | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ج - المدير المالي      |
|   |                               | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ه - .....              |

٨ - هل يتم إعداد هذه التقارير \_\_\_\_\_:

نعم لا

- |   |            |   |                       |
|---|------------|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ب - كل شهر | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | أ - كل يوم            |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | د - كل سنة | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ج - كل ٣ شهور         |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | و - .....  | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | ه - كطلب مجلس الإدارة |

٩ - هل تم الاستعانة بذوي الخبرة من خارج الشركة عند الضرورة إذا احتاجت إدارة المراجعة الداخلية ذلك؟

نعم	لا
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

١٠ - هل يتم تدريب العاملين بإدارة المراجعة الداخلية بصفة دورية؟

نعم	لا
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

١١ - هل هناك توجيه بالشركة لحصول العاملين بإدارة المراجعة الداخلية على شهادة مراجع داخلي

نعم	لا
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

١١ - هل تقوم المراجعة الداخلية بوضعها الراهن بالشركة بما يلي:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

١/١١ - مراجعة تقرير وأداء المخاطر

٢/١١ - تقديم المشورة للإدارة بشأن إدارة المخاطر

٣/١١ - مراجعة تقرير أداء لجنة الحكومة

٤/١١ - تقديم المشورة للإدارة بشأن لجنة الحكومة

٥/١١ - تقديم المشورة للإدارة بشأن فعالية الرقابة الداخلية

٦/١١ - إعداد تقرير للإدارة عن فعالية الرقابة الداخلية

٧/١١ - مراجعة تقرير الإدارة عن مدى فعالية الرقابة

الداخلية تصميمياً وتنفيذياً .....

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

## ملحق رقم (٢)

### قائمة الاستقصاء

الأستاذ الفاضل / ..... ،

تحية طيبة وبعد ،،،

يسهدف الاستقصاء المرفق معرفة رأيكم بشأن فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية وذلك بهدف التعاون معًا في اقتراح أهم الآليات المطلوبة لتطوير وظائف وأدوار المراجعة الداخلية في الشركات المصرية المقيدة بالبورصة بما يساعدها على أداء دورها الملائم في ضوء بنية الأعمال المحيطة بعمل الشركات المصرية بعد ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ . وتأتي هذه الدراسة استكمالاً لبحث يعده الباحث بعنوان:

"آليات تضييق فجوة التوقعات في مجال المراجعة الداخلية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية - دراسة انتقادية وميدانية".

وإني إذأشكركم مقدماً على حسن تعاونكم معي، أرجو الرد على كافة الاستفسارات المرفقة، وسوف تحظى إجاباتكم بالسرية الكاملة المطلوبة، كما أنها سوف تستخدم فقط لأغراض البحث العلمي.

في حالة أي استفسار برجاء الاتصال بالباحث على رقم التليفون المرفق أو على البريد الإلكتروني:

تلفون: ٠٠٠٠٠

بريد الكتروني: Shehata2001Eg@yahoo.com.

مع خالص تحياتي ...

الباحث

دكتور / شحاته السيد شحاته  
أستاذ مساعد بقسم المحاسبة والمراجعة  
كلية التجارة - جامعة الإسكندرية

غير موافق تماماً	غير موافق إلى حد ما	موافق	موافق بدرجة كبيرة	موافق تماماً	البيان
					<p>١ - هل تتفق مع القول بأن هناك حاجة لتطوير وظيفة الرقابة الداخلية لكي تقوم بدورين استشاري وتوكيدى في مجال:</p> <p>١-١ - الرقابة الداخلية .....          ب - الحكومة .....          ج - ادارة المخاطر .....          ٢ - هل تتفق على قيام المراجعة الداخلية بدور استشاري في مجال وظيفة الرقابة الداخلية؟ .....          ٣ - هل تتفق على أن يتضمن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية ما يلى:</p> <p>١/٣ - المشاركه في تصميم هيكل الرقابة الداخلية .....          ٢/٣ - اقتراح كيفية التطلب على اوجه القصور في هيكل الرقابة الداخلية .....          ٣/٣ - المشاركة في تصميم اللوائح .....          ٤/٣ - تصميم نظم الادارة البيانية .....          ٥/٣ - المشاركة في اعداد تقرير عن فعالية تصميم وتشغيل هيكل الرقابة الداخلية .....          ٦/٣ - المشاركة في تطوير الخريطة التنظيمية .....          ٧/٣ - المشاركة في تطوير نظم الحوافز .....          ٨/٣ - المشاركة في التحقق من فاعلية استخدام موارد الشركة .....          ٤ - هل تتفق على قيام المراجعة الداخلية بدور استشاري في مجال وظيفة حوكمة الشركات؟ .....          ٥ - هل تتفق على أن يتضمن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية في مجال الحوكمة ما يلى:</p> <p>١/٥ - تصميم نظام إدارة الحوكمة .....          ٢/٥ - المشاركة في تطوير آليات الشفافية .....          ٣/٥ - تصميم وسائل الإفصاح عبر الانترنت .....          ٤/٥ - مساعدة الإدارة في التقييم الذاتي بقواعد الحوكمة .....          ٥/٥ - المساهمة في وضع الخطط الإستراتيجية للبعد البياني والاجتماعي .....          ٦ - هل تتفق على قيام المراجعة الداخلية بدور استشاري في مجال إدارة المخاطر؟ .....          ٧ - بشأن الدور الاستشاري للمراجعة الداخلية بشأن إدارة المخاطر هل تتفق على أنه يتضمن ما يلى:</p>

غير موافق تماماً	غير موافق إلى حد ما	موافق	موافق بدرجة كبيرة	موافق تماماً	البيان
					<p>١/٧ - تحديد أفضل طرق تحقيق الشركة للتنمية المستدامة .....</p> <p>٢/٧ - تقييم تأثير الشركة على البيئة ....</p> <p>٣/٧ - تحديد ومتابعة المخاطر البيئية.....</p> <p>٤/٧ - اقتراحاليات فعالية نظام إدارة المخاطر .....</p> <p>٥/٧ - تحديد إستراتيجيات وأولويات أنشطة المسئولية الاجتماعية .....</p> <p>٦/٧ - مساعدة الإدارة في تحديد عملاء الشركة غير المسؤولين اجتماعيا.</p> <p>٧/٧ - سبل الاكتشاف المبكر للمخاطر</p> <p>٨/٧ - تحديداليات مواجهة المخاطر البيئية.....</p> <p>٩/٧ - تحديداليات مواجهة المخاطر الاجتماعية.....</p> <p>١٠/٧ - إمداد الإدارة بمعلومات الممارسات البيئية .....</p> <p>١١/٧ - تحديد مدى اتساق البرامج البيئية والاجتماعية مع سياسة الشركة ..</p> <p>١٢/٧ - تحديد ملخص إدارة المخاطر.....</p> <p>١٣/٧ - تحديد أساليب مراقبة المخاطر مستقبلا.....</p> <p>٨ - هل توافق على قيام المراجعة الداخلية بدور توكيدي في مجال وظيفة المراجعة الداخلية.....</p> <p>٩ - هل توافق على أن يتضمن الدور التوكيدي للمراجعة الداخلية في مجال الرقابة الداخلية على ما يلي:</p> <p>١/٩ - ابداء الرأي في مدى فعالية تشغيل هيكل الرقابة.....</p> <p>٢/٩ - ابداء الرأي في مدى سلامية تصميم هيكل الرقابة.....</p> <p>٣/٩ ... ابداء الرأي في التنظم الفوري.....</p> <p>٤/٩ - ابداء الرأي في تقارير الأداء.....</p> <p>٥/٩ - ابداء الرأي في فعالية نظم الإدارة البيئية.....</p>

البيان	موافقة تمامٌ	موافقة بدرجة كبيرة	موافقة	غير موافق إلى حد ما	غير موافق نفما	غير موافق نفما
٦/٩ – إبداء الرأي عن مدى الالتزام بالقوانين واللوائح .....						
٧/٩ – إبداء الرأي في تقرير الإدارة المنشور عن الرقابة الداخلية قبل نشره ..						
١٠ – هل توافق على قيام المراجعة الداخلية بدور توكيدية في مجال الحكومة؟ ..						
١١ – هل توافق على أن يتضمن الدور التوكيدية للمراجعة الداخلية في مجال الحكومة على ما يلي:						
١١/١١ – إبداء الرأي في تقرير أداء إدارة الحكومة .....						
١٢/١١ – إبداء الرأي في تقرير مدى الالتزام الحوكبي .....						
٣/١١ – إبداء الرأي في تقرير أداء موقع الشركة فيما يتعلق بالإفصاح .....						
١٢ – هل توافق على قيام المراجعة الداخلية بدور توكيدية في مجال إدارة المخاطر؟ ..						
١٣ – هل توافق على أن يتضمن الدور التوكيدية للمراجعة الداخلية في مجال إدارة المخاطر على ما يلي:						
١٣/١٣ – إبداء الرأي في تقرير مدى كفاءة إدارة المخاطر .....						
٢/١٣ – إبداء الرأي في تقرير النتائج المالية لإدارة المخاطر .....						
٣/١٣ – إبداء الرأي في إدارة تقرير أداء المخاطر الإستراتيجية .....						
٤/١٣ – إبداء الرأي في مدى وفاء الإدارة بالتزاماتها التعاقدية مع الطرف الثالث مثل القابسات أو العمال .....						
٥/١٣ – إبداء الرأي في برامج المسؤولية الاجتماعية .....						
٦/١٣ – إبداء الرأي في مدى ملاءمة أساليب المحاسبة عن الالتزامات والمتطلبات البيئية والاجتماعية .....						
١٤ – هل توافق على أن قيام المراجعة الداخلية الحديثة بالدور الاستشاري والدور						

غير موافق تماماً	غير موافق إلى حد ما	موافق	موافق بدرجة كبيرة	موافق تماماً	البيان
					التوكيدي في مجالات الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر يؤثر إيجاباً على أداء إدارة الشركة لوطائفها المختلفة ..... ١٥ - الآتي بعض الآليات المقترحة لتدعم أداء المراجعة الداخلية الحديثة للدور الاستشاري والدور التوكيدي بشأن الرقابة الداخلية وإدارة المخاطر والحكومة لتضيق فجوة التوقعات في المراجعة الداخلية ..... والمطلوب: إبداء رأيك في كل منها: ١/١٦ - الآليات الأكademie وتنص من: ١/١٦ - أن تعيّد أقسام المحاسبة بالجامعات المصرية النظر في مقررات المراجعة الداخلية والرقابة الداخلية ..... ٢/١٦ - أن يدرس طلبة أقسام المحاسبة الدور الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية في مجالات الرقابة الداخلية والحكومة وإدارة المخاطر ..... ٣/١٦ - أن يدرس طالب المحاسبة قبل تخرجه معايير المراجعة الداخلية الدولية ..... ٤/١٦ - أن يدرس الطالب قبل تخرجه العديد من المجالات العملية في مجال الدور الاستشاري والتوكيدى للمراجعة الداخلية بالشركات والتقرير عن نتائج المراجعة الداخلية ..... ٥/١٦ - أن تعقد الجامعات المصرية المؤتمرات في مجال المراجعة الداخلية الحديثة وتوجيه البحث في هذا المجال لحل مشكل المراجعة الداخلية ..... ٦/١٦ - الآليات أكاديمية أخرى (انظرها) ..... ..... ٢/١٦ - الآليات المهنية وتنص: ١/٢/١٦ - إنشاء معهد للمراجعين الداخليين بمصر على غرار تجارب العديد من الدول ..... ٢/٢/١٦ - أن يتبع هذا المعهد وزارة الاستثمار أو الهيئة العامة للرقابة المالية ..... ٣/٢/١٦ - أن يركز هذا المعهد على

غير موافق تماماً	غير موافق إلى حد ما	موافق	موقف بدرجة كبيرة	موافق تماماً	البيان
					<p>وسائل تعمية قدرات ومهارات المراجعين الداخليين.....</p> <p>٤/٢/١٦ - أن يمنع هذا المعهد تراخيص مزاولة مهنة المراجعة الداخلية بعد استيفاء شروط مهنية معينة.....</p> <p>٥/٢/١٦ - أن يعد هذا المعهد نشرات دورية لأعضائه من المراجعين الداخليين بشأن مستجدات المراجعة الداخلية.....</p> <p>٦/٢/١٦ - الاشتراك في إعداد بحوث حل مشاكل المراجعة الداخلية في الشركات المصرية بالتعاون أقسام المحاسبة بالجامعات المصرية.....</p> <p>٧/٢/١٦ - أن ينظر في حل مشاكل الممارسة المهنية بالتعاون مع إدارة الشركات.....</p> <p>٨/٢/١٦ - التوفيق المستمر لمعايير المراجعة الداخلية الدولية بما يتلائم مع طبيعة بينة الأعمال المصرية.....</p> <p>٩/٢/١٦ - أن يوفر المعهد إطار المسائلة والحماية لأعضائه من المراجعين الداخليين المرخص لهم بممارسة مهنة المراجعة الداخلية مع تعديل المسائلة المهنية.....</p> <p>١٠/٢/١٦ - ضرورة إصدار المعهد دستوراً لأخلاقيات وسلوكيات المراجع الداخلي بمصر.....</p> <p>١١/٢/١٦ - الاليات المهنية أخرى (اذكرها).....</p> <p>.....</p> <p>٣/٢/١٦ - الآليات التشريعية وتتضمن:</p> <p>١/٣/١٦ - إصدار مجلس النواب قانون بإنشاء معهد المراجعين الداخليين المصري.....</p> <p>٢/٣/١٦ - أن ينظم هذا القانون حقوق وواجبات ومسؤوليات المراجعين الداخليين ويحقق الاستقلال التنظيمي لهم ويوفر الحماية لهم وينظم مسؤولتهم.....</p> <p>٣/٣/١٦ - ضرورة إجراء التعديلات اللازمة في القوانين واللوائح ذات الصلة مثل قانون الشركات وقانون الضرائب.....</p> <p>٤/٣/١٦ - آليات تشريعية أخرى</p>

غير موافق نهايا	غير موافق إلى حد ما	موافق	موافق بدرجة كبيرة	موافق تماماً	البيان
					<p>(اذكرها).....</p> <p>٤/٤/١٦ - الآليات الثقافية والتنظيمية وتنص على:</p> <p>١/٤/١٦ - ضرورة وجود ثقافة تنظيمية لدى إدارة الشركات المقيدة بالبورصة بشأن الوظائف والأدوار الحديثة للمراجعة الداخلية.....</p> <p>٢/٤/١٦ توعية أصحاب المصالح وخاصة المساهمين وجهات الرقابة الرسمية خاصة الهيئة العامة للرقابة المالية بالقيمة المضافة التي يمكن تحقيقها من تطوير مهنة المراجعة الداخلية...</p> <p>٣/٤/١٦ - أن تتبني مجالس إدارة الشركات المساهمة تدريب وتأهيل المراجعين الداخليين على الوظائف والأدوار الحديثة والجديدة للمراجعة الداخلية.....</p> <p>٤/٤/١٦ - أن تهتم مجالس إدارة الشركات المساهمة تدريب وتأهيل المراجعين الداخليين على الوظائف والأدوار الحديثة والجديدة للمراجعة الداخلية.....</p> <p>٥/٤/١٦ - أن تدعم الجمعيات العامة مجالس الإدارة في مجال تطوير المراجعة الداخلية.....</p> <p>٦/٤/١٦ قيام الإعلام المتخصص بتوعية الجمهور بصفة عامة بشأن أهمية المراجعة الداخلية الحديثة ودورها.....</p> <p>٧/٤/١٦ - الآليات الثقافية والتنظيمية أخرى (اذكرها).....</p>