

آليات تطبيق معايير المراجعة المصرية على المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم شيماء إبراهيم الروبي

المخلص: تعتبر المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم (SMEs) أحد أهم الركائز الأساسية لاقتصاد اية دولة متقدمة او نامية فهي تمثل ٩٥% من كافة الشركات في جميع انحاء العالم ، ونظرا لاهمية هذه المنشآت فقد قام مجلس معايير المحاسبة الدولية بتطوير و إصدار معيار محاسبي دولي منفصل خاص بالمنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم في يوليو ٢٠٠٩ لتطبيقه على القوائم المالية ذات الغرض العام والتقارير المالية الاخرى التي يتم إعدادها داخل تلك المنشآت .

الامر الذي ضرورة البحث عن سبل لتنمية وتطوير تلك المنشآت في مصر ، لذا استهدف البحث تناول دور معايير المراجعة المصرية موضحا اهم الاعتبارات وآليات التطبيق اللازمة لاتمام عملية المراجعة في ضوء معايير المراجعة المصرية .

ABSTRACT: Small and medium-sized Enterprises(SMEs) are considered one of the main pillars of the economy of any country, whether developed or developing, it represents more than 95% of all companies in all parts of the world, and given the importance of these entities the International Accounting Standards Board has issued an international accounting standard respect to small and medium-sized enterprises in July 2009, where the Council has developed and issued a separate standard with intention to apply to the general purposed financial statements and other financial reports that are prepared within those entities.

So, the research aims is to develop a framework for the application effect of the Egyptian Auditing Standards on the auditing of Small and medium -sized Enterprises. And it measures the effects of the application of internal work environment for Small and medium-sized Enterprises.

شيماء إبراهيم الروبي

مقدمة : تلعب معايير المراجعة المصرية دور بالغ الأهمية بالنسبة لمدقق الحسابات في توفير المبادئ الأساسية والاجراءات التي تنظم المهام المقدمة لعميل عملية المراجعة ، الا انه وفي ظل غياب معايير المراجعة المصرية مستقلة خاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في مقابل التعديلات التي اجرها مجلس معايير المراجعة والتأكيد الدولي بإدخال تعديلات علي المعايير الدولية للمراجعة لتشمل مشكلات مراجعة المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم عند تطبيقها .فقد برزت عدة قضايا رئيسية عند مراجعة المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم تشمل – الفصل المسؤوليات بين مدققي الحسابات والمدير/مالك المنشأة الصغيرة ، تقييم وإدارة المخاطر المختلفة مثل - المخاطر التشغيلية التي تتسبب في ارتفاع تكلفة معاملاتها مقارنة بالعاقد من النشاط مما يؤثر علي ربحيتها و جعلها أكثر عرضه لانها و تصفية النشاط ، او قد تكون المخاطر تمويلية وفرض قيود مالية وصعوبات في الحصول علي التسهيلات الائتمانية والخدمات المالية والمصرفية نظرا لعدم توفير الضمانات المطلوبة والقدرة علي التعبير عن المركز المالي للمنشأة وتحمل المخاطر الائتمانية.بالاضافة الي ان نقص المعلومات في ظل الثورة التكنولوجية والمعلوماتية يؤدي الي عدم القدرة علي متابعة متطلبات السوق و ادواق العملاء ، سلوك المنافسين، مما يصعب معه التصدي لحدة المنافسة. علاوة علي افتقاد تلك المنشآت الي مقومات نظام الرقابة الداخلية الامر الذي يجعل البيانات المالية المقدمة منها غير موثوق بها و يصعب الاعتماد عليها من قبل المستخدمين الخارجيين .

المشكلة : ماهي آليات تطبيق معايير المراجعة المصرية في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في مصر ، وما مدي تأثير عملية المراجعة في ضوء معايير المراجعة المصرية بالخصائص النوعية التي يتسم بها هذا القطاع من المنشآت - خاصة عدم تناول الارشاد المصري رقم ١٠٠٥ (الاعتبارات الخاصة في مراجعة المنشآت الصغيرة) :- ماهية الاعتبارات اللازمة لاتمام عملية المراجعة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم .

أهداف البحث:يسعي البحث الي تحقيق هدف عام وهو تقديم إطار يتضمن آليات تطبيق معايير المراجعة المصرية وتحديد الاعتبارات الخاصة اللازمة لاتمام عملية المراجعة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة معتمدا علي اسلوب " ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر " لما يتسم به من مرونة وسهولة تطبيق ومراعاة طبيعة الخصائص النوعية

لتنك المنشآت الصغيرة .

أهمية البحث: ترجع الأهمية العلمية والعملية لهذا البحث الي أهمية الدور الذي تقوم به المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في زيادة الدخل القومي والحد من البطالة ، وبالتالي أهمية البحث عن السبل لمساعدة تلك المنشآت علي إعادة هيكلة بيئة العمل الداخلي بالمنشأة الصغيرة . أهمية تحديد الاعتبارات اللازمة لاتمام عملية المراجعة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة في ضوء معايير المراجعة المصرية . الحاجة الي إطار لتوضيح آليات تطبيق معايير المراجعة المصرية علي مراجعة المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم ، كخطوة اولي في البحث العلمي فيما يتعلق بقضايا مراجعة المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في مصر . وتأكيدا علي أهمية مسار البحث صدر قرار وزير الاستثمار رقم ١١٠ لسنة ٢٠١٥ لأول مرة معيار خاص بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم يسمح ببعض المعالجات البديلة المبسطة بما يلائم تلك المنشآت الصغيرة .

فروض البحث:

- لا يوجد تأثير للخصائص النوعية الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم علي عملية المراجعة في ضوء معايير المراجعة المصرية .
- لا يوجد تأثير لادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر علي عملية مراجعة المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم .

خطة البحث: يتكون البحث من خلال المحاور التالية :

المحور الاول : الاطار النظري لعملية مراجعة المنشآت الصغيرة و المتوسطة الحجم في ضوء معايير المراجعة المصرية .

المحور الثاني : الاعتبارات الخاصة لعملية المراجعة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في ضوء معايير المراجعة المصرية .

المحور الثالث : آليات تطبيق معايير المراجعة المصرية علي مراجعة المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم .

المحور الرابع : نتائج وتوصيات البحث .

المحور الاول : الاطار النظري لعملية مراجعة المنشآت الصغيرة و المتوسطة الحجم في ضوء معايير المراجعة المصرية :

اولا : الدراسات السابقة : تم حصر بعض الدراسات التي تناولت المنشآت الصغيرة

شيماء إبراهيم الروبي

والمتوسطة من زوايا مختلفة ، الا انه فيما يتعلق بالدراسات في مجال مراجعة المنشآت الصغيرة (متغيرات الدراسة المتمثلة في معايير المراجعة المصرية ، عملية مراجعة المنشآت الصغيرة في مصر) تبين وجود ندره – فيما يلي حصر البعض منها:-

(١) دراسة (أحمد حلمي جمعه, ٢٠٠٩) : تناولت قياس ملائمة تطبيق معايير التدقيق الدولية في المنشآت الصغيرة- كدراسة ميدانية علي عينة من المحاسبين القانونيين الاردنيين ، هدفت الدراسة لبيان مفهوم المنشأة الصغيرة في الفكر والتطبيق المحاسبي، وقد اوضحت الدراسة - ملائمة تطبيق معايير التدقيق الدولية في المنشآت الصغيرة بشكل عام بمدي يتراوح ما بين (٦٠% - ٨٠%) يجب من خلال التشريعات المهنية بالالتزام بتطبيق المعايير الدولية لاعداد التقارير المالية الخاصة بالمنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم.

(٢) دراسة (عادل محمد القطوانة، هيثم ممدوح العبادي, ٢٠١٠):هدفت بيان أهمية الحسابات القانونية علي المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في المملكة الاردنية الهاشمية. قياس مدي تأثير وجود حسابات قانونية علي الاستثمار في المنشآت الصغيرة والمتوسطة. قياس مدي تأثير وجود حسابات قانونية علي الرقابة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة. وقد اوضحت الدراسة - هروب المستثمرين من الاستثمار في المنشآت الصغيرة والمتوسطة لعدم توفر الضمانات الكافية، ضرورة وجود طرف محايد يتمثل في المدقق الخارجي لاعطاء صورة حقيقية عن الواقع المالي للمنشأة.

(٣) دراسة (خالد عريج عايد أبوريثه, ٢٠١١):هدفت الدراسة الي:- التعرف علي أهمية و أثر تطبيق معايير التقارير المالية الدولية الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة علي المحتوي المعلوماتي للتقارير المالية لها والتعرف علي مدي توفير البيئة الاردنية لاسس منهجية تدفع لاعتماد تلك المعايير من وجهة نظر عينة الدراسة. وتوصلت الدراسة الي:تطبيق معايير التقارير المالية الدولية الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة علي زيادة كفاءة المحتوي المعلوماتي للابلاغ المالي في تلك المنشآت وبالتالي تحسين القدرات التنبؤية لمستخدمي التقارير المالية .

(٤) دراسة (Juan L.Gandía & David Huguet, 2013) :هدفت الدراسة الي:- دراسة العلاقة بين التدقيق وإدارة الأرباح داخل المنشآت الصغيرة والمتوسطة. ركزت الدراسة على تأثير تدقيق الحسابات في تحديد إجراءات المراجعة. اجراء مقارنة بين المنشآت المدققة وغير المدققة ، باستخدام عينة من الشركات الصغيرة والمتوسطة

شيماء إبراهيم الروبي

الاسبانية. توصلت الدراسة الي: المنشآت التي يتم تدقيقها من قبل مكاتب المراجعة ذات جودة عالية اقل عرضه الي مخاطر التقاضي ، لما تتمتع به من تدريب وخبرة ، يمكن السيطرة علي ادارة الأرباح ومشكلة الوكالة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة من خلال إصلاح النظام المحاسبي بها بالاضافة الي عوامل اخري داخل بيئة المنشأة الصغيرة.

٥) دراسة (هاني التابعي جزر & حنان احمد رويحة , ٢٠١٤) : هدفت الدراسة الي :- دراسة وتحليل جهود مجلس معايير المحاسبة الدولية في مجال تطوير المحاسبة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم سواء فيما يتعلق بتطوير الاطار المفاهيمي او المعايير التي تحكم الممارسات المحاسبية لتلك المنشآت ، حتي اصدار المعيار الدولي الخاص بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في يوليو ٢٠٠٩ ، توصلت الدراسة الي :- عدم وجود بيئة محاسبية ملائمة لتطبيق المعيار الدولي الخاص بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم (IFRS for SMEs) في جمهورية مصر العربية ولذلك لا بد من تهيئة البيئة الملائمة للتطبيق . اختفاء عنصر الالتزام بإمسك دفاتر محاسبية منتظمة وكذلك غياب قانون تجريم عدم اصدار الفواتير الذي يعد من اهم اسباب عدم وجود دفاتر في المنشآت الصغيرة والمتوسطة في جمهورية مصر العربية .التعارض بين كلا من القانون ٤١ لسنة ٢٠٠٤ والقرار الوزاري رقم ٤١ لسنة ٢٠٠٩ بشأن تعريف المنشآت الصغيرة . غياب الوعي الضريبي والمحاسبي عند المحاسبين والمراجعين المصريين وخاصة الذين يتعاملون مع تلك المنشآت .

ثانيا : عملية المراجعة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم.(الاطار النظري: المعايير- الخصائص- التحديات):

١) **معايير تصنيف المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم :** من اكثر المعايير المتبعة في تصنيف المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم نجد -١/١) **المعايير الكمية (الاحصائية) ومنها :** أ) **معيار العمالة:** المعيار الاكثر استخداما باعتباره معيارا ثابتا نظرا لتوفر بيانات العمالة بشكل نسبي .ب) **معيار رأس المال المستثمر:** يعكس هذا المعيار حجم الاصول الرأسمالية التي تتمتع بها المنشأة ، ولكنه يخضع لبعض الانتقادات عندما يستخدم بمفرده ، وذلك لصعوبة الفصل بين الحد الاقصى الفاصل بين المنشآت الصغيرة والمتوسطة والكبيرة .ج) **معيار الطاقة الانتاجية:** يصلح في حالة المنشآت التي تتخصص في منتج وحيد ، ولكنه يكون مضلل اذا كانت المعدات

شيماء إبراهيم الروبي

والالات غير مستغلة بكامل طاقتها **د) معيار قيمة المبيعات**: حجم الاعمال السنوي (قيمة المبيعات السنوية) ويتطلب الاحتفاظ بدفاتر وسجلات منتظمة. (سماح مصطفى عبد الغني 2003, سيد كاسب, خالد علي عبدالمولي شعبان 2012). 1/2. **المعايير النوعية (الوصفية) منها (ا) المعيار التقني**: يعتمد علي مستوي التكنولوجيا الحديثة - اي التمييز بين النشاط التقليدي الذي يقوم علي الحرفية (يدوي) ، ام نظم الانتاج الحديثة . **ب) معيار الاطار التنظيمي**: يتم التفرقة بين المنشآت علي اساس ما يدخل منها ضمن القطاع غير المنظم (غير الرسمي) والذي يصعب وجود احصاء شامل له وبين ما يدخل ضمن القطاع المنظم (الرسمي) والذي يمكن جمع البيانات عنه وتحليلها **ج) معيار انخفاض التخصص في الوظيفة الادارية**: يتميز هذا القطاع من المنشآت الصغيرة بوجة عام بوجود شخص وحيد للادارة ، يتولي كافة المهام الادارية الخاصة بالانتاج والتمويل والمشتريات وشئون العاملين والمبيعات **د) المعيار القانوني و قدرة الحصول علي الائتمان**: كثرت العقبات عند اللجوء للاقتراض المباشر من البنوك نظرا لقلة الضمانات وزيادة المخاطر. (محمد فتحي صقر 2004, حسين عبد المطلب الاسرج 2008, احمد حلمي جمعه 2009) علي الرغم من سهولة تطبيق الطريقة الكمية الا ان يعيها حاجتها المستمرة للتحديث نظرا لتأثرها الدائم بالظروف الاقتصادية السائدة ، ولتفادي تلك العيوب يجب الدمج بين الطرق الكمية والنوعية لتحقيق الدقة في تصنيف تلك المنشآت حيث ان معني " منشأة صغيرة " في هذا السياق لا يتضمن حجم المنشأة فقط ولكن ايضا خصائصها النوعية.

٢: الخصائص النوعية للمنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم: هي السمات التي تتميز بها المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم عن غيرها من المنشآت الكبيرة وتؤثر بشكل كبير علي نظام القياس والتقارير المحاسبي والضريبي - ومن اهمها: (داود يوسف صبح 2008, محمد يحيى 2013, أحمد محمد لقمان 2011) - **أ) تركيز الملكية والادارة في يد شخص منفرد (المدير المالك)** - **ب) سجلات غير معقدة ، نظام محاسبي غير مكتمل**: غالبية المنشآت الصغيرة تحجم عن إمساك دفاتر منتظمة نظرا لضعف الإمكانيات وانخفاض حجم النشاط ، بل يكتفي بإمساك دفتر يومية لم يطلع عليه احد بخلاف مالك المنشأة الصغيرة ، تجنباً للمشكلات الضريبية - **ج) رقابة داخلية محدودة**: يحتل المدير/ المالك مركز قيادي في المنشأة الصغيرة يسمح له بممارسة الرقابة الداخلية المباشرة واتخاذ جميع القرارات المؤثرة ، والقدرة علي التدخل في اي وقت

شيماء إبراهيم الروبي

لضمان الاستجابة الملائمة للظروف المتغيرة، إلا ان تدخل المدير/ المالك غالباً ما قد يسفر عنه إساءة استغلال مركزه بالمنشأة وإحداث تأثير عكسي على بيئة الرقابة الداخلية يترتب عنه مخاطر الغش والتدليس و اخطاء جوهرية التحريف الهام.د) مصادر قليلة للدخل ، ذات حصه سوقيه محدودة : غالباً ما يكون للمنشآت الصغيرة تعمل من خلال خط انتاجي واحد او عدد منافذ بيعيه محدود – هـ) لا تخضع للمساءلة العامة : ميز مجلس معايير المحاسبة الدولي (IASB) المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم التي تخضع لمعيار الابلاغ المالي الدولي الخاص بالمنشآت الصغيرة (IFRS for SME) بانها المنشآت التي لا تخضع للمساءلة العامة تخضع المنشأة للمساءلة العامة إذا كانت: تتداول اسهمها وحقوق الملكية لها وادوات الدين في سوق المال -تمتلك أصولاً ذات صفة ائتمانية لمجموعة كبيرة من الاطراف مثل البنوك والمؤسسات المصرفية وشركات التأمين وصناديق الاستثمار المشترك. - و) تنشر بياناتها المالية ذات الغرض العام للمستخدمين الخارجين IFRS for SMEs,2009 : يتمثل الهدف من البيانات المالية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة توفير معلومات حول المركز المالي والاداء والتدفقات النقدية للمنشأة. ز) الاعتماد على الحرفية والافتقار للتكنولوجيا (علي مهرا ن هشام) لضعف الموارد و الامكانيات و قلة رأس المال المستثمر و غياب خطط العمل الاستراتيجية و الدوافع التنافسية ، وصعوبة الحصول على راس المال البشري – ح) ممارسة النشاط بصورة محلية (سيدكاسب): لعدم توافر مقومات الانتاج ومعايير الجودة اللازمة لمواجهة المنافسين.

٣: التحديات تطبيق معايير المراجعة المصرية داخل المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم: يمكن تعريف عملية المراجعة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم بأنها: " نشاط استشاري تآكيدي مستقل لاضافة قيمة للمنشأة الصغيرة ، مصمم بطريقة منهجية منظمة لادارة مهام التحقق من سلامة بيئة العمل الداخلي ، و تقييم اثر فعالية ادارة المخاطر والرقابة علي سلامة القوائم و التقارير المالية" ، اي ان المفهوم التقليدي للمراجعة لم يتوافق عند التطبيق مع بيئة الاعمال الحالية او الخصائص النوعية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم نظراً لوجود العديد من التحديات التي تحول دون تطبيق معايير المراجعة المصريه – ومنها :

أ) عدم تفعيل المعايير المحاسبية الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة: نتيجة لعدم تفعيل القوانين المنظمه لذلك ، غياب الوعي المحاسبي لدي اصحاب المنشآت الصغيرة

شيماء إبراهيم الروبي

والتوسطة الحجم بأهمية وجود نظام محاسبي.ب) **طبيعة الخصائص النوعية للمنشأة وعدم وجود نظام رقابة داخلية سليم وفعال:** يعد تركيز الملكية والادارة في يد المدير/ المالك، الرقابة الداخلية المحدودة، نقص المعلومات، تمثل مخاطر تزيد من احتمال انحراف المنشأة الصغيرة عن تحقيق اهدافها المتوقعة.ج) **غياب الوعي بأهمية دور معايير المراجعة المصرية في رفع كفاءة اداء المؤسسات المحاسبية الصغيرة عند مراجعة المنشآت الصغيرة:** نتيجة تنوع الخدمات التي تقدمها مكاتب المحاسبة والمراجعة الي المنشآت بخلاف عمليات التأكد صدر معيار المراجعة المصري رقم ٤٤١٠ " عمليات جمع البيانات " والذي يتعامل مع مسؤوليات المزاوول (مدقق الحسابات) واستخدامه خبرته المحاسبية لجمع وتبويب وتلخيص المعلومات المالية د) **قصور معايير المراجعة المصرية في مواجهة قضايا عملية مراجعة المنشآت الصغيرة المتمثلة في:** -المبادئ العامة ومسؤوليات مدققي الحسابات وادارة العميل، -تقييم الخطر والاستجابة في تقدير الاخطاء، -أدلة المراجعة و نتائج وتقارير المراجعة.

المحور الثاني : الاعتبارات الخاصة لعملية المراجعة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في ضوء معايير المراجعة المصرية : لم يقدم الارشاد المصري (رقم ١٠٠٥) اية اعتبارات خاصة بالمنشآت الصغيرة او تقديم اية استثناءات من تطبيق معايير المراجعة المصرية. الامر الذي يتطلب ضرورة تحديد ما هية الاعتبارات الخاصة اللازمة و التي يجب توافرها لاتمام عملية المراجعة بالمنشآت الصغيرة في ضوء معايير المراجعة المصرية :-

أ) **اعتبارات سلوكية واخلاقية (ميثاق شرف لتنظيم العلاقة بين المزاوول المهني و المدير/المالك):** تتضمن المبادئ الأساسية للأخلاقيات المهنية التي يجب أن يتمتع بها كلا من مدقق الحسابات والمدير / المالك الأمانة والنزاهة ، الموضوعية، العناية المهنية الواجبة ب) **تفهم بيئة العمل في المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم وتقييم المخاطر المحتملة من خلال الخدمات المحاسبية بخلاف عملية التأكد:** " يعتبر التوصل الي تفهم للمنشأة وبيئتها امر اساسي لاداء عملية مراجعة طبقا لمعايير المراجعة المصرية ، وبصفة خاصة يضع هذا التفهم إطارا مرجعيا يقوم من خلاله مدقق الحسابات بالتخطيط لعملية المراجعة ويمارس الحكم المهني فيما يخص تقييم مخاطر التحريف الهام والمؤثر للقوائم المالية والتعامل مع هذه المخاطر طوال عملية المراجعة .

شيماء إبراهيم الروبي

ج) تصميم وتفعيل نظام الرقابة الداخلي بالمنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم: يتكون من العناصر الأساسية التالية:- **بيئة الرقابة:** يجب اعداد بيان بسيط للقيم والسلوكيات المقبولة وتصميم هيكل تنظيمي للمنشأة بتوزيع المهام علي العاملين بها ، كاساس لانظمة الرقابة الفعالة وتنظيم اجراءات العمل داخل المنشأة:- **نظم المعلومات:** علي المنشآت الصغيرة والمتوسطة مسايرة التحديات التكنولوجية و رفع كفاءة نظم المعلومات داخلها من خلال تفعيل دور نظم الخبرة الحديثة . وهو من انسب النظم التي يسهل التعامل من خلالها مع مدخلات ومخرجات المنشأة الصغيرة بما يخدم الغرض من عملية المراجعة تعرف نظم الخبرة علي انه " النظام الذي يعمل علي استخلاص المعرفة من خبير بشري ماهر وتمريرها الي الحاسب الالي بشكل معين ، بحيث يسمح للنظام بتقديم النصيحة والتوصية الذكية والخاصة بتنفيذ عمل معين ، تتميز هذه النظم بقدرتها عند الطلب علي تيرير ما توصي به من قرارات لحل مشكلة معينة بطريقة يسهل فهمها من جانب مستخدم النظام " .

اشار البعض الي ضرورة إلزام جميع المنشآت الصغيرة والمتوسطة بمسك حسابات قانونية وبغض النظر عن الوضع القانوني او مقدار رأس المال لما لذلك من انعكاس ايجابي علي الاستثمار الحالي والمتوقع (عادل محمدالقطاونة ، هيثم ممدوح العبادي، ٢٠١٠). هذ يمكن ان يتحقق بتوافر ابسط واكل الدفاتر لدي المنشأة الصغيرة علي سبيل المثال في {دفتر يومية الايرادات والمصروفات+دفتر المخزون (جرد)} يستطيع المزاول المهني من خلالهما بالاضافة الي استخدام حزم البرامج المحاسبية الجاهزة علي الحاسبات الشخصية، توفير اساسا مناسباً لنظام محاسبي فعال ويمكن الاعتماد عليه بتكاليف منخفضة ، شرط ان يلتزم المدير/المالك بتوثيق وتوفير المستندات التي ستعتمد عليها تلك البرامج الجاهزة. لاعداد التقارير المالية التي تخدم ادارة المنشأة الصغيرة والمستخدمين الخارجيين. ان استخدام نظم الخبرة سينعكس علي عملية المراجعة -حيث: - يؤدي تطبيق نظم الخبرة في عملية المراجعة الي سرعة اتمام اعمال المراجعة في الوقت المحدد دون تأخير مما يدعم عملية الاتصالات الخارجية لمهنة المراجعة ، - تساعد نظم الخبرة مدقق الحسابات علي اتخاذ القرارات في حالات عدم التأكد مما يحسن من جودة عملية المراجعةو ترشيد حكمه الشخصي بناء علي مجموعة من القواعد والحقائق والارشادات المبرمجة داخل النظام والتي يتم استخدامها للوصول الي قرارات موضوعية وموثوق فيها مما يزيد من مصداقية

شيماء إبراهيم الروبي

تقارير المراجعة- تتميز نظم الخبرة بمرورها الفاتحة بحيث يمكن تعديلها لتتوافق مع التغيرات المستمرة التي تحدث في بيئة المراجعة لتتواءم مع التغيرات المستمرة في أدوات تكنولوجيا المعلومات التي تستخدم في عملية الاتصالات (يسري امين سامي، عبدالوهاب غانم، ٢٠٠٤)

- **متابعة أنشطة الرقابة الداخلية في المنشأة الصغيرة:** متابعة أنشطة الرقابة الداخلية هي (تقييم ما تم تنفيذه) من خلال متابعة السياسات والاجراءات التي تساعد في التأكيد على تنفيذ توجيهات الادارة لتحقيق الهدف النهائي لنشاط المنشأة، على سبيل المثال اتخاذ الاجراءات الضرورية للتعامل مع المخاطر التي تهدد تحقيق أهداف المنشأة، أنشطة الرقابة سواء كانت داخل نظم تكنولوجيا المعلومات او النظم اليدوية والتي يكون لها اهداف متعددة ويتم تطبيقها على مستويات وظيفية وتنظيمية مختلفة. (معيار المراجعة المصري رقم (٣١٥)

المحور الثالث: آليات عملية المراجعة بالمنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم في ضوء معايير المراجعة المصرية: تتطلب عملية المراجعة في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم وجود آليات تركز عليها تراعي الخصائص النوعية لتلك المنشآت. بعد بمثابة الاجراءات والاساليب المتبعة يسعى من خلالها مدقق الحسابات اداء مهامه للوصول الي "تأكد مناسب". تعتبر "مهام التأكد المناسب" مفهوم يرتبط بكيفية تجميع الأدلة الضرورية لمدقق الحسابات للتوصل الي استنتاجات متعلقة بالمعلومات الخاصة بموضوع مهمة المراجعة ككل. اذ يتطلب الامر: تفهم موضوع المهمة والظروف المحيطة بها - بما يشمل فهم للرقابة الداخلية. تقييم المخاطر التي يسفر عنها تحريف هاما ومؤثرا المعلومات ذات الصلة بالمهمة. تحديد ردود الافعال تجاه المخاطر المقيمة، وتحديد طبيعة وتوقيت ومدى الاجراءات الاضافية. يعد اسلوب " إدارة مهام التدقيق المبني على المخاطر - "Risk- Based Auditing" - أحد آليات التنفيذ التنظيمي والمحاسبي لقياس اثر تطبيق معايير المراجعة المصرية عند مراجعة المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم .

اولا: الفلسفة النظرية لاسلوب ادارة مهام التدقيق المبني على المخاطر بالمنشأة الصغيرة: تشكل الخدمات التي يقدمها مدقق الحسابات الخارجي محورا رئيسيا في تحديد مدى مصداقية وشفافية التقارير المالية والمعلومات المحاسبية المنشورة بالنسبة للاطراف التي تستخدم المعلومات المحاسبية سواء مالك المنشأة او المستخدمين

شيماء إبراهيم الروبي

الخارجيين. ويمكن تعريف " ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر " بأنها : " فن التمهيد والاعداد لادارة عملية التدقيق المبني علي المخاطر ، من خلال التوجيه / التنظيم / التخطيط والرقابة ، متمثلة في الخدمات التي يقدمها مدقق الحسابات بخلاف عملية التأكد لتنظيم و مراقبة أداء المنشأة الصغيرة ومتوسطة الحجم و ادارة مخاطر النشاط المحتملة و الحصول علي افضل نتائج باقل جهد وتكلفة وإعداد التقارير المناسبة لاتخاذ القرارات اللازمة ". من الانشطة الاساسية لاسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر في المنشآت الصغيرة : (١) **التعرف علي الاهداف والاولويات للمنشأة الصغيرة** (٢) **انشطة وظيفية**: التعرف علي السياسات (الانتاجية ، البيعية ، الجودة ، التكنولوجية) لخلق بيئة تعتمد علي الاتصال والتوافق بين الادارة والنظم والبرمجيات (٣) **انشطة رقابية**: تتبع الاداء والانجاز حسب جدول زمني محدد للتحكم في التكاليف-بتحديد الاولويات واليات التنفيذ. (٤) **انشطة المعرفة**: كيفية ادارة العلاقات الخارجية مع العملاء والموردين (٥) **أنشطة التقارير**: ترتبط بعرض وتقديم معلومات عن الأنشطة السابقة .

يتضح من العرض السابق ان ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر هي اطار يتضمن الانشطة - البرامج والعمليات متمثلة في الخدمات التي يقدمها مدقق الحسابات بخلاف عملية التأكد لتنظيم و مراقبة أداء المنشأة الصغيرة ومتوسطة الحجم لادارة المخاطر النشاط المحتملة والتي اصبحت جزء أساسيا في الإدارة الإستراتيجية لأي وحدة اقتصادية . لا اعتبارها مكون اساسي من مكونات نظام الرقابة الداخلية لاي منشأة وفقا لاصدارات لجنة COSO - حيث قدمت اللجنة تقريرها بعنوان " تعزيز ادارة مخاطر المنشأة لتحقيق ميزة تنافسية " ، اشارت الي تحسين وكفاءة فعالية عمليات ادارة المخاطر المختلفة دون النظر لحجم المنشأة . (Tavasti , A., et al.,2013) فلم تستثني اصدارات لجنة COSO المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم من ضرورة وجود نظام رقابة داخلية وبالتبعية ادارة مخاطر النشاط . التي عرفها (IIA,2009) وفقا لمعيار رقم ٢٦٠٠ بأنها: " عملية تحديد ، وتقييم وادارة ورقابة الاحداث او المواقف المحتملة لتقديم تأكيد معقول بشأن تحقيق اهداف المنشأة .

الهدف الرئيسي لاسلوب " ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر " هو- ادارة مدقق الحسابات الاداء المحاسبي والاداري للمدير/ مالك المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم- بالتوجيه لانشاء نظام رقابة يومي داخليا لادارة المخاطر التي قد تهدد تحقيق

شيماء إبراهيم الروبي

اهداف المنشأة ، لضمان تنظيم وتنفيذ المهام اليومية بالإستخدام الامثل للامكانيات المتاحة من الموارد (المادية والبشرية) .ومن ثم ضمان اختيار الاجراءات اللازمة لاتمام عملية التدقيق في الوقت المناسب و باقل التكاليف الممكنة لاضافة قيمة للمنشأة الصغيرة و ابداء الرأي الفني المحايد في ضوء معايير المراجعة المصرية. خاصة ان تلك المنشآت الصغيرة لا تضع أهداف او استراتيجيات لادارة مخاطر النشاط ذات الصلة من خلال خطط او عمليات رسمية منظمة وموثقة ولكي تتم هذه المهمة علي اكمل وجه يجب تصميم واداء اجراءات التدقيق التي تعتمد علي ارتفاع احتمالية وجود مخاطر (Steven J. Kachelmeier, Tracie Majors, Michael G. Williamson, 2014)

ويتفرع من الهدف الرئيسي لاسلوب " ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر " عدد من الاهداف الفرعية – هي: (١) تفهم بيئة المنشأة لتحسين قرارات التفاعل مع المخاطر. (مصطفى محمود محمد عبد العال عبد السلام، ٢٠١١) :هدف مؤكد نتيجة قيام مدقق الحسابات بتقديم خدمات محاسبية بخلاف عملية التأكد ، يدفعه الي تفهم بيئة المنشأة والتعرف علي الامكانيات المتاحة لكل من المدير/المالك والعاملين بالمنشأة والتقييم المبني للظروف التي تعمل بها المنشأة ، يمكنه من قياس قدرتها علي الاستمرار. ٢- تعزيز المراجعة الداخلية لاضافة قيمة لعملية ادارة المخاطر (Matthew S. Ege, 2015): نتيجة توسع مدقق الحسابات في النشاط الاستشاري لكافة المستويات المالية و الادارية بالمنشأة الصغيرة، لمتابعة ومراقبة برامج التحسين المستمر لكفاءة انشطة المنشأة وزيادة قدرتها التنافسية ، يؤثر علي طبيعة وتوقيت ومدى اجراءات مدقق الحسابات. ومنها علي سبيل المثال : (أ) تقييم انظمة الرقابة المحاسبية و الادارية و تحديد المؤشرات المتعلقة بعدم الالتزام بالاحكام القانونية و التشريعية: حيث التعرف على مفهوم الأهمية النسبية و علاقتها بالمخاطر كذلك أنواع الأخطاء ومسؤولية مدقق الحسابات في اكتشافها وتحليلها و دراسة تأثيراتها على أداء المنشأة من ناحية وعلى التقارير المقدمة للجهات الخارجية من ناحية أخرى ، و التعرف على أساليب ضبط المخاطر وطرق إدارتها ومواجهتها من حيث المنع و السيطرة.ب) فحص وتقييم نظام الرقابة الداخلية: دراسة نظام الرقابة الداخلية وعناصره سواء الرقابة المحاسبية و الرقابة الإدارية و إجراءات الضبط الداخلي لتقييم المخاطر وتحديد كيفية التعامل معها لدعم نتائج التدقيق المتعلقة

باكتشاف المخاطر.

المزايا التي يتسم بها أسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر:-

١) المرونة: ١/١- تطويع الامكانيات المتاحة: الاخذ في الاعتبار محدودية الامكانيات والموارد المتاحة لدي المنشآت الصغيرة وتعويض هذا النقص بتطويع الامكانيات المتاحة -لتحقيق الاهداف المحددة. ٢/١- **اضافة قيمة للمنشأة "مراعاة مبدأ العائد/التكلفة":** تقاس القيمة المضافة للخدمات المؤداة من خلال تقييم الفرق بين ما تحقق من عائد وما تحملته المنشأة الصغيرة من تكلفة لتحقيق هذا العائد. ٣/١- **توفير الحلول البديلة (التشاور وتقديم النصح):** تقديم الحلول والسياسات البديلة وفقا للامكانيات المتاحة لمواجهة اي ظروف قد تؤثر علي المنشأة وسير العمل - علي سبيل المثال (دمج المهام مع احكام الرقابة - تأجير بعض الاصول بدلا من شرائها- ادارة الوقت- حماية اصول المنشأة من سوء الاستخدام). ٢) **سهولة اجراءات التدقيق المتبعة:** تلعب خبره والمهارات المهنيه لمدقق الحسابات دور بالغ الاهمية في اختيار اجراءات التدقيق الغير معقدة و المناسبة لطبيعة المنشأة الصغيرة والظروف التي تعمل من خلالها ، غالبا تعتمد علي الملاحظة والتفتيش والمصادقات واجراء المقارنات والتحليل لقياس الاداء المالي والتشغيلي والاداري. استخدام نسب التحليل المالي يساعد علي تحديد المخاطر.

المتطلبات الواجب توافرها عند تدقيق المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم علي اساس المخاطر: ١) التوثيق (داود يوسف صبح، ٢٠٠٨): "اوراق الملف الانشائي للعميل - يشكل الاساس لتقرير مدقق الحسابات ، كما يمكن استخدامها في رقابة الجودة والامثال لمعايير المراجعة والقوانين السائدة. ٢) **تحديد مصادر المخاطر:** من خلال الاهمية النسبية (للمعاملات اربعة الحسابات-المجالات التي يوجد فيها مخاطرة اعلي - موقف المنشأة تجاه الرقابة الداخلية - المناقشات) ٣) **خطة تدقيق شاملة:** هي عبارة عن مجموعة القرارات الاساسية المسبقة التي تعتبر ضرورية للتخطيط السليم لعملية التدقيق - وتشمل خطة التدقيق الشاملة العناصر التالية: ١/٣ **تحديد اهداف اعداد التقارير:** تحديد الجهة المستخدمة للتقرير- والجدول الزمني لاعداد التقارير- طبيعة وتوقيت ومدى اجراءات التدقيق " جرد المخزون، المصادقات الخارجية " ٣/٣ **ملاحظة التغيرات والتطورات الهامة:** التطورات الهامة التي قد تؤثر علي المنشأة ك " التغيرات

شيماء إبراهيم الروبي

في شكل الادارة الرئيسية والامتلاك والدمج ، التغيرات في تكنولوجيا المعلومات ، التطورات الهامة في الصناعة ، التغيرات في معايير المحاسبة" ٤) (المتابعة: مقارنة المخطط مع الاداء الفعلي لتحديد وتوضيح الاختلافات الهامة.

مخاطر عملية التدقيق في المنشآت الصغيرة ومتوسطة (معيان المراجعة المصري رقم ٢٠٠): **مخاطر متصلة:** تعتبر المصدر الاساسي لخطر التدقيق توجد ثلاثة مظاهر اساسية للخطر الملازم (مخاطر التشغيل ، مخاطر مالية ، مخاطر السوق ، مخاطر سياسية) تعرف بالمخاطر العامة -يزداد هذا النوع من المخاطر بشكل طردي مع هذه المظاهر الثلاثة (أحمد زكريا زكي، ٢٠١٢) علي سبيل المثال- التطورات التكنولوجية قد تؤدي الي تقادم منتج معين مما يجعل المخزون عرضه لظهور قيمته بأعلي من قيمته الحقيقية **مخاطر الرقابة:** ان تقع تحريفات في ارصدة الحسابات او في فئة من المعاملات قد تكون هامة ومؤثرة سواء بمفردها او عند تجميعها مع تحريفات في ارصدة او فئات اخري - ولا يتم منعها او اكتشافها وتصحيحها علي اساس منظم عن طريق نظام الرقابة الداخلية. **مخاطر الاكتشاف:** نتيجة عجز او عدم كفاية اجراءات التحقق من قبل المدقق للتقليل من مخاطر التدقيق الي مستوي مقبول . يرتبط خطر الاكتشاف بطبيعة وتوقيت ومدى اجراءات التدقيق لتخفيض خطر المراجعة لمستوي منخفض الذي ينطوي علي علاقة عكسية بالنسبة لتقييم خطر التحريفات الهامة والمؤثرة بالنسبة لمستوي التأكيد (فكلما زاد اعتقاد مدقق الحسابات بوجود تحريفات هامة ومؤثرة قلت نسبة خطر عدم الاكتشاف التي يمكن قبولها- مخاطر عدم الاكتشاف قد تكون نتيجة عن : ا- اختيار اجراء تدقيق غير ملائم. ب- التطبيق الخاطئ لاجراء تدقيق ملائم. ج- التفسير الخاطئ للنتائج من اجراء التدقيق.

مراحل اسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر داخل المنشآت الصغيرة: يعد "التدقيق علي اساس المخاطر" احد الاضافات الحديثة التي تساهم في العمل علي تحقيق اهداف المنشأة الصغيرة . من خلال دعم مدقق الحسابات لجميع مراحل ادارة المخاطر التي تتعرض لها المنشأة ، بدأ من التعرف علي الفرص والتهديدات لتحديد عامل المخاطرة سواء (تجارية او احتيالي) بما في ذلك عوامل المخاطرة الناجمة عن غياب الرقابة الداخلية. " Guide to using ISAs in the Auditing of small and Medium – Sized Entities, 2011 – المراحل التي يمر بها اسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر:

شيماء إبراهيم الروبي

(أ) مرحلة تقييم المخاطر : التعرف علي وتقييم الاحداث التي من شأن ظهورها يسبب مخاطر النشاط ومخاطر التحريف الهام والمؤثر ، كتقييم اولي للكشف عن علاقة التبعية بين اهداف المنشأة الصغيرة و مخاطر النشاط المحتملة التي تهدد تحقيقها ، والتعرف علي (Giancarlo Attolini,2012)- ما اذا كان هناك قدرة علي الامتثال للاعتبارات الاخلاقية والسلوكية .- مدي توافر الموارد ، الكفاءة ، الالتزام بالوقت،- درجة نزاهة الادارة وتقييم نظام الرقابة الداخلية بالمنشأة،-موقف المنشأة من القوانين واللوائح السائدة . و المنازعات القانونية التي قد تؤثر علي عملية المراجعة - خطورة الصناعة ومتابعة التطورات الحديثة . تصنيف المخاطر المحتملة حسب علاقتها بالأهداف الخاصة بالمنشأة(Bagshaw, Katherine,2002): **مخاطر استراتيجية** : مرتبطة بالتغيرات في البيئة التنافسية و الصناعية ، طلبات العملاء – او خطر السمعة ، خطر المنافسة ، خطر عدم التوافق في اللوائح و التنظيمات الداخلية ، خطر النظم السياسية. **المخاطر التشغيلية** : تتمثل في المخاطر غير المالية خطر المنتج (انخفاض جودة المنتج) خطر العمليات (عدم الاستخدام الكفاء و الفعال لموارد المنشأة) ، المخاطر الفنية و تكنولوجيا المعلومات الحديثة ، المخاطر المادية للاجهزة ، مخاطر الحوادث نتيجة نقص العمالة الماهرة . **المخاطر القانونية و التشريعية** : نتيجة مخالفة او عدم الالتزام بالقوانين و التشريعات المنظمة لسير العمل ، او عدم اتباع تعليمات سوق الاوراق المالية ، او عدم الالتزام بالمعايير المحاسبية. **المخاطر المالية** : بخطر الائتمان، خطر السيولة، خطر التدفقات النقدية ، عدم القدرة علي سداد الالتزامات. **المخاطر الاقتصادية الدولية** : التضخم، التغير في قيمة العملة ، قلة مصادر التمويل. من أكثر الاساليب المتعارف عليها قد يلجأ مدقق الحسابات لإستخدام اسلوب التقييم الذاتي (Pickett, K.H., 2005) – يعتمد علي: استفسارات الادارة والاخرين- الملاحظة والتفتيش - الاجراءات التحليلية- المقارنة (ب) **مرحلة الاستجابة للمخاطر المقيمة:** (دليل استخدام معايير التدقيق الدولية للتدقيق علي المنشآت الصغيرة و متوسطة الحجم) اجراءات التدقيق التي تعد كأدوات الرقابة المستخدمة من قبل مدقق الحسابات علي مستوي المنشأة الصغيرة ككل ومستوي الارصدة والمعاملات للوصول الي استجابة كافية ومناسبة للحد من المخاطر المقيمة الي مستوي منخفض مقبول ، لتجميع أدلة التدقيق اللازمة – والتي تمثل مفاتيح مؤشرات الاداء قد تكون: **استجابات عامة:** تعتمد علي (أ) استخدام الشك المهني (ب) تقييم سياسات الاشراف

شيماء إبراهيم الروبي

والمتابعة ومستوي اداء وتخصص العاملين بالمنشأة-ج) الاستعانة بالخبراء في النشاط اذا استلزم الامر لتقييم التقديرات والسياسات المحاسبية .

الا ان وبسبب عدم فاعلية و سلامة نظام الرقابة الداخلية بالمنشأة الصغيرة قد لا تكون تلك الاختبارات لوحدها كافية لتخفيض المخاطر المحتملة الي مستوي منخفض مقبول ، مما يدفع مدقق الحسابات لاختيار اجراءات تدقيق اضافية – اختبارات انظمة الرقابة أو اجراءات جوهرية - تتناسب مع اي تغيرات او احداث اثناء عملية المراجعة.

١. اجراءات التدقيق الاضافية تنقسم الي : اختبارات انظمة الرقابة أو اجراءات جوهرية:أ) اختبارات انظمة الرقابة: تتضمن (انشطة الرقابة الداخلية للمنشأة الصغيرة - سبق تناول عناصر نظام الرقابة الداخلي بالمنشأة الصغيرة) لضمان الحصول علي ادلة حول الفعالية التشغيلية لانظمة الرقابة الداخلية – لمنع او كشف او تصحيح المخاطر التي تهدد تحقيق اهداف المنشأة – تلعب الاهمية النسبية دور في تحديد اهمية المعلومة اذا ما كان حذفها او تحريفها قد يؤثر علي القرارات الاقتصادية (معيار المراجعة المصري رقم / ٣٢٠) يتم تقييم الاهمية النسبية اما من منظور نوعي (عدم الافصاح عن بعض البنود او الامور) او كمي (نسبة من رقم اساسي في القوائم المالية – الربح او الخسارة قبل الضريبة – الايراد – مجموع الميزانية) مما لاشك فيه ان النتائج المحققة من هذه المرحلة ليس فقط لخدمة مدقق الحسابات ولكنها تعود علي مساعدة المدير/ مالك المنشأة الصغيرة (في صورة خدمات اخري بخلاف عملية التأكد) تساعده علي التخطيط والتنظيم والتوجيه الاداء الفردي (للعامل) ب) **الاجراءات الجوهرية:** تصمم هذه الاجراءات لجمع الادلة حول التأثير المالي لاختفاء التحريف الهام والمؤثر لفئات المعاملات وارصدة الحسابات الهامة ، يتم تخطيط هذه الاجراءات لتقليل المخاطر المقيمة في الاختفاء الجوهرية علي مستوي التأكيدات – هناك نوعان من الاجراءات الجوهرية : اختبارات التفاصيل و اجراءات التحليل الجوهرية. ١) **أختبارات التفاصيل:** هناك نوعان من اختبارات التفاصيل (معيار المراجعة المصري رقم ٣٣٠) أ/١- الاختبارات الجوهرية للعمليات: تستخدم لتحديد ما اذا كانت العمليات المحاسبية تمت بالفعل و سجلت بطريقة صحيحة - يعتبر اسلوب التوكيدات من ابسط الاساليب التي يمكن الاعتماد عليها لسهولة تطبيقها ومصداقية نتائجها لاعتمادها علي الملاحظة والمشاهدة – ومنها: ١/أ/١ اسلوب التوكيدات عند البيانات المالية: ترتبط (بالادراك، القياس، العرض والافصاح): الوجود(الحدوث)- الاكتمال-

شيماء إبراهيم الروبي

الدقة-القطع-التصنيف ب/ ١ إختبارات التفاصيل للأرصدة: تركز علي مصدر مستقل للتحقق من سلامة الارصدة النهائية في الميزانية العمومية وبيان الاريح والخسائر – ومنها الفحص الميداني للمخزون ، المصادقات ومتابعة شكوي العملاء وكشف حسابات الذمم الدائنة.

١) اجراءات التحليل الجوهرى " مؤشرات الاداء الذكية (مركز الرياض لتنمية الاعمال الصغيرة والمتوسطة، ٢٠١٥): تساعد علي تأمين مستوي الثقة والدقة المطلوبين ، و القضاء علي اسلوب العشوائية والارتجالية في الادارة - ومنها : مؤشرات الاداء للافراد ، مؤشرات الاداء الفعلية ، مؤشرات الاداء للكفاءة ، مؤشرات الاداء للمدخلات والمخرجات ، مؤشرات الاداء للنتائج . ومن اهم النتائج المترتبة عن اللاتزام باستخدام تلك النسب :- ابراز نقاط القوة والضعف بالمنشأة ، تشخيص التحديات،- التنبؤ بالاستمرارية وتعزيز فرص النجاح وتميئتها وتطويرها تمكين الادارة من مواجهة المشكلات الادارية والقدرة علي التنبؤ وتحديد المخاطر وتحليلها ووضع خطط العلاج بأقل تكلفة في اقل وقت ممكن .و لتنفيذ الاجراءات التحليلية يمكن استخدام احد الاساليب الاكثر ملائمة ، لتقدم مستويات التأكيد والدقة المرغوبة – ومنها : (معيار المراجعة المصري رقم ٥٢٠ الاجراءات التحليلية).- المقارنات التفصيلية للبيان المالي الحالي مع الفترات السابقة او مع ميزانيات العمل الحالية : قد تشير الزيادة في الحسابات الدائنة دون تطابق الزيادة في المبيعات الي وجود مشكلة في تحصيل الحسابات الدائنة.-البيانات المقارنة لانواع المنتجات المختلفة المباعة او العملاء : تساعد في توضيح التقلبات الشهرية او المرحلية في المبيعات-تحليل النسب - الرسومات البيانية. غالبا ما تكون استجابات مدقق الحسابات وفقا لاسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر متعددة الاغراض- لتتناسب مع الظروف والاحداث التي تعمل من خلالها المنشأة الصغيرة و المتوسطة الحجم- قد تأخذ شكل احدي استراتيجيات التعامل مع المخاطر التالية- من اهمها (محمد عبد الفتاح محمد عبد الفتاح، ٢٠٠٨) **انظمة رقابة مانعه**: تتجنب الاخطاء و التجاوزات قبل حدوثها التي تؤدي الي حدوث خطر ما – و مثال علي ذلك عدم شراء ملكية ما او استثمار معين او عدم الدخول في عمل ما لتجنب تحمل المسؤولية القانونية ، **انظمة رقابة كاشفة**: تحدد الاخطاء او التجاوزات بعد حدوثها ، و من ثم اتباع الاجراءات التصحيحية ، تعتبر هذه الطريقة استراتيجية مقبولة في حالة المخاطر الصغيرة والتي تكون فيها تكلفة التأمين

شيماء إبراهيم الروبي

ضد الخطر علي مدار الزمن اكبر من اجمالي قيمة الخسائر- **انظمة تجنب المخاطر** :
تحجيم المخاطر عن طريق المتابعة وتوجيه الاجراءات نحو الاهداف المرجوة- **انظمة**
رقابة تأمينية: بحيث يتم نقل الخطر لطرف اخر وغالبا ماتكون عن طريق شركات
التأمين.

ثالثا : الابلاغ (مرحلة اعداد التقارير) (معيار المراجعة المصري رقم ٧٠٠): " علي
مدقق الحسابات تقييم النتائج المستخلصة من ادلة التدقيق التي تم الحصول عليها لتكوين
رأي علي القوائم المالية " يقدم مدقق الحسابات تقريرا مكتوبا معتمدا لابلاغ
المستخدمين الخارجيين بالنتيجة التي توصل اليها بشأن المعلومات الخاصة بموضوع
المهمة ، بعد قيامه بتقييم ادلة التدقيق التي تم الحصول عليها موضحا عوامل المخاطر
واجراءات التدقيق المتبعة واجراءات التدقيق الاضافية الاخري (اعتبارات انظمة
الرقابة ، اجراءات التحليل الجوهرى ومؤشرات الاداء الذكية) وتحديد مدي كفاية
الاستجابات المتبعة وتأثيرها علي تخفيض المخاطر المحتملة الي مستوي منخفض
مقبول ، وبالتالي ابداء الرأي المهني المحايد ووضع التوصيات والمقترحات لتنمية
نقاط القوة وتقادي نقاط الضعف في الفترات المقبلة. ومن ثم يجب إعداد تقرير التدقيق
مستوفي الاركان الشكلية المتعارف عليها متضمنا البيانات الاساسية (بيانات مدقق
الحسابات – وبيانات المنشأة الصغيرة – التاريخ) ، مكتوب بصيغة بسيطة و مناسبة
لرصد و اقرار واقع تم مشاهدته خلال فترة زمنية محددة(معيار المراجعة رقم ٧٠٠)
علاوة علي ان يوضح:- اختصاصات ومسؤوليات المدير/ المالك، اختصاصات و
مسؤوليات مدقق الحسابات ومالك المنشأة الصغيرة ، مدي سلامة نظام الرقابة الداخلية
بالمنشأة ومراعاة اعتبارات القوانين السائدة(معيار المراجعة المصري رقم ٢٥٠).

نتائج البحث:

(١) عدم تفعيل معيار المحاسبة المصري وغياب معايير المراجعة المصرية الخاصة
بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم. و تضارب بين القوانين والقرارات الوزارية
الخاصة بالمنشأة الصغيرة في مصر .

(٢) معايير المراجعة المصرية تنظم دور مدقق الحسابات تجاه المهام التي يقدمها
للمنشآت الصغيرة - كالخدمات المحاسبية والنصح والاستشارات الضريبية بخلاف
عملية التأكد .

(٣) يوجد تأثير معنوي للخصائص النوعية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم علي

شيماء إبراهيم الروبي

عملية المراجعة في ضوء معايير المراجعة المصرية . إذ تتطلب اعتبارات خاصة لاتبام عملية المراجعة . ضرورة تنظيم العلاقة بين مدقق الحسابات والمدير/مالك والعاملين بالمنشأة الصغيرة ، من خلال ميثاق شرف و لائحة عمل داخلية لفصل المسؤوليات.

٤) يوجد تأثير معنوي لاسلوب (ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر علي عملية مراجعة المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم يتسم اسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر بالمرونة وسهولة التطبيق تعتمد علي خبرة مدقق الحسابات المهنية يضيف مصادقية للمحتوي المعلوماتي بتقرير مدقق الحسابات و بالتالي خدمة الجهات الخارجية في اتخاذ القرارات المناسبة .

توصيات البحث:

١) ضرورة نشر الوعي باهمية الاطار المحاسبي والتنظيمي في ضوء معايير المحاسبة والمراجعة المستقلة الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم . نشر ثقافة الوعي باهمية دور ومهام مدقق الحسابات عند مراجعة المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم

٢) ضرورة تبني الدولة مبادرة " تخصيص مكاتب المحاسبة والمراجعة لخدمة المنشآت الصغيرة " ، وتعميم تبني نظم الخبرة واسلوب ادارة مهام التدقيق المبني علي المخاطر

البحوث المقترحة :

١) ملائمة بيئة المنشآت الصغيرة ومتوسطة الحجم في مصر لتطبيق معيار المحاسبة المصري

٢) تأثير علاقة عميل المراجعة (مالك المنشأة الصغيرة) طويلة الاجل علي جودة المراجعة.

المراجع:

- ١) احمد حلمي جمعه " قياس ملائمة تطبيق معايير التدقيق الدولية في المنشآت الصغيرة : دراسة ميدانية لعينة من المحاسبين القانونيين الاردنيين "، مجلة المحاسبة والادارة والتأمين - كلية التجارة - جامعة القاهرة - العدد الرابع والسبعون السنة الثامنة والاربعون ، ٢٠٠٩، ص: ١١ : ١٢ .
- ٢) أحمد محمد لقمان " المنشآت الصغيرة و المتوسطة قاطرة النمو الداعمة للتشغيل "، مؤتمر العمل العربي الدورة الثامنة والثلاثون-القاهرة - جمهورية مصر العربية ١٥ - ٢٢ مايو / أيار ٢٠١١ .
- ٣) أحمد زكريا زكي، " أثر استخدام اساس القيمة العادلة في القياس والافصاح المحاسبي علي تقدير خطر المراجعة دراسة استطلاعية"، المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية، كلية التجارة جامعة حلوان، العدد الاول، الجزء الثاني ٢٠١٢ .
- ٤) خالد عريج عايد أبوريثه " واقع الابلاغ المالي في المنشآت الصناعية الصغيرة والمتوسطة في ضوء معايير التقارير المالية الدولية الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة - IFRS for SME's - دراسة ميدانية في المنشآت الصناعية الاردنية "، مجلة البحوث المالية والتجارية ، كلية التجارة - جامعة الاسكندرية ، المجلد الثاني عشر - العدد الثاني يوليو/ديسمبر ٢٠١١ - ص. ١١٩ .
- ٥) سيد كاسب، د. جمال كمال الدين " المشروعات الصغيرة الفرص والتحديات ، مشروع الطرق المؤدية الي التعليم العالي "
- ٦) داود يوسف صبح " الاعتبارات والاجراءات الخاصة لتدقيق المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم وفقا لمعايير الدولية الحديثة " - المؤتمر المهني الدولي الثامن - جمعية المحاسبين القانونيين الاردنيين بالتعاون مع الاتحاد العام للمحاسبين والمراجعين العرب " المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم بين المحاسبة والتدقيق والدور الاقتصادي " عمان - ١٠ ، ١٩ ، ١٨ / ٢٠٠٨ .
- ٧) عادل محمد القطانة ، هيثم ممدوح العبادي " أهمية الحسابات القانونية علي المنشآت الصغيرة والمتوسطة "، مجلة الدراسات المالية والتجارية ، كلية التجارة - جامعة بني سويف، العدد الاول ٢٠١٠ .
- ٨) علي مهران هشام، ٢٠١٢ " المشروعات الصغيرة مدخل للتنمية المتواصلة (النموذج الياباني)، كلية التجارة - جامعة عين شمس، ص ٩٣ .
- ٩) مصطفى محمود محمد عبد العال عبد السلام " دور العقائد الصناعية في إدارة مخاطر المنشآت الصناعية الصغيرة والمتوسطة " ، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية - جامعة الزيتونة- ٢٠١١ .
- ١٠) محمد يحيي " ارشادات عن التعامل مع الاعتبارات الخاصة المتعلقة بمراجعة المنشآت الصغيرة "، مجلة المحاسب - جمعية المحاسبين والمراجعين المصرية ، العدد الثاني والاربعون - يناير/مارس ٢٠١٣ ص. ٧٣٦ .
- ١١) محمد عبد الفتاح محمد عبد الفتاح ، " اطار مقترح لتطوير دور المراجعة الداخلية في تفعيل ادارة المخاطر المصرفية " ، مجلة الفكر المحاسبي ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، العدد الثاني ، ٢٠٠٨ .
- ١٢) يسري أمين سامي، عبد الوهاب عبده غانم، " دراسات في نظم دعم القرار "، مكتبة الجلاء

- الجامعية، ٢٠٠٤، ص ٢١.
- ١٣) ناصر محمود ادريس، ٢٠١٣ "التكامل بين بطاقة قياس الاداء المتوازن ونظام الانتاج في الوقت المحدد ودوره في خفض تكاليف الانتاج في الشركات الصناعية"، الدراسات التجارية، جامعة السودان العلوم التكنولوجية
- ١٤) هاني التابعي جزر & حنان احمد رويحة، ٢٠١٤ " أثر المعيار الدولي الخاص بالمشروعات الصغيرة والمتوسطة الحجم على تحديد الوعاء الضريبي في الشركات المصرية (دراسة نظرية تحليلية) ". المؤتمر السنوي الخامس لقسم المحاسبة – كلية التجارة – جامعة القاهرة "المحاسبة في مواجهة التغيرات الاقتصادية والسياسية المعاصرة.
- ١٥) التزام المنشآت الصغيرة بمؤشرات الاداء الذكية يعزز بيئة العمل ويرفع كفاءة الادارة (الاهتمام بالتخطيط وادارة المنشآت)، محاضرة بالغرفة التجارية بالتعاون مع الجمعية السعودية للإدارة بعنوان (مؤشرات الاداء الذكية) الرياض – مركز الرياض لتنمية الاعمال الصغيرة والمتوسطة – صحيفة مال الاقتصادية الالكترونية - ٢٠١٥/٣/١٥.
- 16) David Huguet & Juan L.Gandía , "cost of Debt Capital and Audit in Spanish SMEs", University of Valencia - Department of Accounting.
- 17) IFRS for SMEs, 2009 – International Accounting Standards Board (IASB)
- 18) Tavasti , A., et al.,2013," Internal Control and Risk Management Structures and Processes", Corporate Governance Final Report, Aalto University School of Economics.
- 19) The Institute of Internal Auditors (IIA) ,(2009)" International Standards for the Professional Practice of Internal Auditing,p.19.www.theia.org
- 20) Steven J. Kachelmeier , Tracie Majors, Michael G. Williamson, " Does Intent Modify Risk-Based Auditing? ",The Accounting Review, Volume 89, Issue 6 , (November 2014)
- 21) Matthew S. Ege, 2 (March 2015)" Does Internal Audit Function Quality Deter Management Misconduct? " Accounting review, Volume 90, Issue
- 22) "Guide to using ISAs in the Auditing of small – and Medium – Sized Entities", Third Edition , (vol 1) – core concepts ,2011.
- 23) Bagshaw, Katherine ,(2002)," The Role of Internal Audit in Risk Management ",The Internal Auditor, (Apr), Vol.59.Iss.2

شيماء إبراهيم الروبي

24)Pickett, K.H.,(2005), "The Essential Handbook of Internal Auditing",
John Wiley & Sons , Ltd ,USA,p.p.386-398.

25)Verschoor, Curtis. "Enterprise Risk Management and Coso: A Guide
for Directors, Executives and P Practitioners , internal Auditing,
vol.26,Iss.1,2011