



جامعة الإسرائء
Isra University

مدى إمكانية تطبيق إجراءات التدقيق الإلكتروني في القطاع العام
بسلطنة عمان

**(Extent of Electronic Auditing Applicability in
Public Sector in Sultanate of Oman)**

إعداد الطالب:

محمد محسن عيسى المجيبى

Y00790

المشرف:

الدكتور هيثم إدريس المبيضين

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في المحاسبة

جامعة الإسرائء - كلية الأعمال

قسم المحاسبة

عمان - الأردن

2018/٢٠١٧

"بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ"

((يَرْفَعِ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ))

تِ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ))

سورة المجادلة (١١)

تفويض

أنا الطالب محمد محسن عيسى المجببي، أفوض جامعة الإسراء بتزويد نسخ من رسالتي "مدى إمكانية تطبيق إجراءات التدقيق الإلكتروني في القطاع العام بسلطنة عمان" للمكتبات أو المنظمات أو الهيئات والمؤسسات المعنية بالأبحاث والدراسات العلمية عند طلبها.

التوقيع:

التاريخ:

قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة وعنوانها " مدى إمكانية تطبيق إجراءات التدقيق الإلكتروني في القطاع العام
بسلطنة عمان ".

وقد أجازت بتاريخ: .../.../٢٠١٨

التوقيع	الإسم
.....	الدكتور هيثم ادريس محمد مبيضين
.....	الدكتور كايد العطار
.....	الدكتور زياد محمد السعيدات

نموذج اقرار

لقد قمت بمراجعة رسالة الطالب محمد محسن عيسى المجيبى بعنوان " مدى إمكانية تطبيق التدقيق الإلكتروني في القطاع العام في سلطنة عمان " وأصبحت سليمة من الناحية اللغوية.

الاسم:

الرتبة الأكاديمية:

الجامعة:

التوقيع:

التاريخ:

الإهداء

إلى من ضحى من أجلي و علمني أنّ الأعمال الكبيرة لا تتم إلا بالصبر والعزيمة والأصرار، والذي العزيز أطل الله في عمره ، وألبسه ثوب الصحة والعافية أهديه ثمرة من ثمرات غرسه التي قدم لها الرعاية، وطال انتظاره، ولحظة الحصاد.

إلى من سهرت على راحتى أهديها قطرة من بحرها العظيم حباً وطاعة وبراً والدتي الغالية.

إلى زوجتي الغالية وأولادي الذين أرى فيهم المستقبل المشرق.

إلى إخوتي الأعمام على قلبي الذين لم ييخلوا علي بالدعم المتواصل والتشجيع.

إلى زملائي في رحلة الدراسة والعمل أهديهم هذا العمل.

الباحث: محمد محسن عيسى المجيبى

شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين، والشكر لله الواحد الأحد الذي تتم به النعم.....

وبعد شكر الله عزّ وجلّ وبكل الفخر والاعتزاز أتقدم بالشكر والتقدير إلى أستاذي الفاضل الدكتور هيثم إدريس محمد مبيضين الذي قبل الإشراف على هذه الرسالة، وقدم لي بكل رحابة صدر النصح والتوجيه، فكان له الفضل في إخراج هذا العمل إلى ما هو عليه، والشكر موصول إلى أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإسراء، وأخص بالذكر أساتذتي بكلية المحاسبة، فلهم الشكر والتقدير على كل ما قدموه ويقدموه من العلم والمعرفة إلى كل طالب بهذا القسم.

وأخيراً أتقدم بالشكر والتقدير إلى أعضاء لجنة المناقشة لتفضلهم بقبول مناقشة هذه الرسالة ، وهذا شرف كبير لي.

فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
أ	العنوان
ب	آية قرآنية
ج	تفويض
د	قرار لجنة المناقشة
هـ	نموذج إقرار
و	الإهداء
ز	شكر وتقدير
ح	فهرس المحتويات
ي	قائمة الجداول
ك	الملخص باللغة العربية
الفصل الأول الاطار العام للدراسة	
1	المقدمة
2	مشكلة الدراسة
2	أسئلة الدراسة
3	أهداف الدراسة
3	أهمية الدراسة
3	فرضيات الدراسة
5	أنموذج الدراسة
6	التعريفات الإجرائية
6	حدود الدراسة
الفصل الثاني الاطار النظري والدراسات السابقة	
٧	١. الاطار النظري
٨	١.١ المقدمة
٩	٢.١ مفهوم التدقيق الإلكتروني
١١	٣.١ مداخل التدقيق الإلكتروني
١٥	٤.١ عيوب التدقيق الإلكتروني
١٧	٥.١ أهداف التدقيق الإلكتروني
١٨	٦.١ اساليب التدقيق الإلكتروني
١٩	٧.١ تطبيق التدقيق الإلكتروني
٢٠	٨.١ مخاطر تدقيق الأنظمة الحاسوبية
٢٥	٩.١ خصائص بيئة التدقيق الإلكتروني
٢٨	١٠.١ أهمية التدقيق في القطاع العام
٣٠	١١.١ التدقيق في سلطنة عمان

٣٢	٢. الدراسات السابقة
٣٢	١.٢ الدراسات باللغة العربية
٣٥	٢.٢ الدراسات باللغة الانجليزية
الفصل الثالث الطريقة والإجراءات	
٣٩	١.٣ المقدمة
٣٩	٢.٣ منهجية الدراسة
٣٩	٣.٣ مجتمع الدراسة وعينتها
٤١	٤.٣ مصادر جمع المعلومات
٤٢	٥.٣ أداة الدراسة
٤٢	٦.٣ اختبارات صدق الأداة
٤٤	٧.٣ المعالجات الإحصائية
الفصل الرابع نتائج التحليل واختبار الفرضيات	
46	١.٤ المقدمة
46	٢.٤ التحليل الوصفي لمتغيرات الدراسة
53	٣.٤ اختبار الفرضيات
الفصل الخامس مناقشة النتائج والتوصيات	
66	١.٥ المقدمة
66	٢.٥ مناقشة النتائج
68	٣.٥ التوصيات
المراجع والمصادر	
69	أولاً: المصادر العربية
71	ثانياً: المصادر الأجنبية
77	الملخص باللغة الإنجليزية

قائمة الجداول

الصفحة	العنوان	رقم الجدول
40	الاستبانات التي تم توزيعها واستردادها والصالحة للتحليل الإحصائي	(١-٣)
40	توزيع أفراد العينة حسب المتغيرات الديموغرافية	(٢-٣)
43	معامل الثبات لمتغيرات الدراسة (مقياس كرو نباخ ألفا)	(٣-٣)
46	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات عينة الدراسة على الفقرات التي تخص رغبة الإدارة العليا	(١-٤)
47	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات عينة الدراسة على الفقرات تتعلق بالكلف المالية.	(٢-٤)
49	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات عينة الدراسة على الفقرات التي تخص إمكانية الربط الإلكتروني	(٣-٤)
50	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات عينة الدراسة على الفقرات التي تخص بيئة بناء البرمجيات	(٤-٤)
51	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات العينة حول الكفاءة المهنية	(٥-٤)
52	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات العينة حول التشريعات القانونية	(٦-٤)
53	اختبار التوزيع الطبيعي (كولمجروف - سمرنوف 1 - Sample (KS)	(٧-٤)
54	معامل ارتباط بيرسون بين متغيرات الدراسة	(٨-٤)
55	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الرئيسية	(٩-٤)
56	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الفرعية الأولى	(١٠-٤)
57	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الفرعية الثانية	(١١-٤)
58	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الفرعية الثالثة	(١٢-٤)
58	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الفرعية الرابعة	(١٣-٤)
59	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الفرعية الخامسة	(١٤-٤)
60	نتائج اختبار (t) لإجابات العينة على الفقرات المتعلقة بالفرضية الفرعية السادسة	(١٥-٤)
61	تحليل التباين الأحادي للفروقات بين إجابات العينة تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي	(١٦-٤)
62	تحليل التباين الأحادي للفروقات بين إجابات العينة تبعاً لمتغير التأهيل العلمي	(١٧-٤)
63	تحليل التباين الأحادي للفروقات بين إجابات العينة تبعاً لمتغير الخبرة	(١٨-٤)

قائمة الملاحق

الصفحة	الملحق	الرقم
79	أسماء محكمي الاستبانة	١
80	الاستبانة	٢

المخلص

مدى إمكانية تطبيق إجراءات التدقيق الإلكتروني في القطاع العام بسلطنة عمان

إعداد الطالب:

محمد محسن عيسى المجببي

إشراف:

الدكتور هيثم إدريس المبيضين

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة مدى إمكانية تطبيق إجراءات التدقيق الإلكتروني في القطاع العام بسلطنة عمان، ولتحقيق هدف الدراسة قام الباحث بتطوير استبانة تضمنت اثنان وأربعون فقرة غطت كامل متغيرات الدراسة، حيث وزعت على عينة تكونت من ٥١ مستجيباً من العاملين بوظيفة مدقق في القطاع الحكومي في سلطنة عمان.

وباستخدام برنامج التحليل الإحصائي SPSS تم استخراج الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية ومعامل ارتباط بيرسون، وكذلك اختبار t و تحليل التباين الأحادي حيث بينت النتائج أن هناك إمكانية ذات دلالة إحصائية لتطبيق التدقيق الإلكتروني في سلطنة عمان، وقد بينت النتائج وجود رغبة لدى الإدارة العليا لتطبيق التدقيق الإلكتروني وكذلك توفر الكفاءة المهنية وإمكانية الربط الإلكتروني والبيئة الملائمة لبناء لتطوير البرمجيات وبالمقابل تبين ان الكلف المالية تعد معوقاً أمام التطبيق بالإضافة إلى أن التشريعات القانونية لا تتسجم مع متطلبات التدقيق الإلكتروني.

وبناء على نتائج الدراسة ، تم تقديم عدة توصيات من أهمها: ضرورة دعم رغبة الإدارات العليا القائمة على التدقيق في إدخال تكنولوجيا المعلومات من خلال توفير المخصصات المالية اللازمة. والتركيز على بناء القدرات والكفاءات الوطنية في مجال تكنولوجيا المعلومات من خلال الاستفادة من الخبراء والمختصين في هذا المجال. وكذلك البدء بإجراء تعديلات على المنظمة التشريعية بما يتلاءم مع متطلبات التدقيق الإلكتروني في القطاع العام في سلطنة عمان ، وإجراء دراسات نوعية مستقبلية من قبل الباحثين حول التدقيق الإلكتروني في القطاع العام في سلطنة عمان بالاعتماد على الملاحظة والمقابلات المعمقة لجمع البيانات اللازمة.

الكلمات المفتاحية: التدقيق الإلكتروني، الربط الإلكتروني، بيئة البرمجيات، تكنولوجيا المعلومات، القطاع العام في عمان.