

# أثر نظم المعلومات المحاسبية المحوسبة علي تحسين أداء المراجعة الداخلية

دراسة ميدانية على الشركة السودانية لتوزيع الكهرباء ولاية البحر الأحمر

إعداد الطالبة : زينب محمود بخيت عيسى

بحث تكميلي مقدم لنيل درجة الماجستير في المحاسبة

إشراف الدكتور : عبد الجليل إدريس أحمد درو

كلية الدراسات العليا  
جامعة البحر الأحمر . السودان

فبراير 2021م

## المستخلص

هدف هذا البحث إلى التعرف على أثر نظم المعلومات المحوسبة على أداء المراجعة الداخلية ، كما هدف إلى الوقوف على كفاءة النظم المحاسبية في تزويد الإدارة المالية بالمعلومات المحاسبية الملائمة .  
اتبع البحث المنهج الاستنباطي والاستقرائي والمنهج التاريخي في تتبع الأدبيات السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة.

### توصل البحث إلى عدد من النتائج منها ما يلي :

- وجود دور مهم لتنظيم المعلومات المحاسبية المحوسبة مع كفاءة وفاعلية عملية المراجعة الداخلية عن طريق تنفيذ برامج التدقيق الأداء بطريقة أفضل .
  - تزايد الاعتماد على نظم التشغيل الالكتروني يوما بعد يوم في كل مجالات العمل المالي تسجيل وضبط ورقابة وتقارير ومراجعة خارجية وداخلية .
  - أن الاختلاف والعقد في الأساليب المستخدمة لأغراض الرقابة الداخلية تخدم الغرض الرقابي الداخلي .
- بناءً على هذه النتائج أعلاه توصل البحث إلى التوصيات التالية :
- تحديث نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية لتقليل الأخطاء .
  - توثيق الربط بين التطورات التكنولوجية لأنظمة المحاسبة الإلكترونية وتحسين أداء المراجع الداخلي .
  - توظيف خصائص نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية في رفع كفاءة عملية المراجعة الداخلية

## **Abstract**

The aim of this research is to identify the impact of computerized information systems on the performance of the internal audit, and it also aims to determine the efficiency of accounting systems in providing the financial management with appropriate accounting information.

The research followed the deductive and inductive method and the historical method in tracing the previous literature related to the subject of the study.

The research reached a number of results, including the following :

- There is an important role for organizing computerized accounting information with the efficiency and effectiveness of the internal audit process by implementing audit programs for better performance.
- The increasing reliance on electronic operating systems day after day in all areas of financial work, registration, control, control, reports and external and internal auditing.
- The difference and complexity in the methods used for internal control purposes serve the internal control purpose.

Based on the above results, the research reached the following recommendations :

- Updating electronic accounting information systems to reduce errors.
- Documenting the link between the technological developments of electronic accounting systems and improving the performance of the internal auditor.
- Employing the characteristics of electronic accounting information systems in raising the efficiency of the internal audit process

**قائمة المحتويات**  
**أولاً : قائمة الموضوعات:**

رقم الصفحة	عنوان الموضوع
	البسمة
	الاستهلال
أ	الإهداء
ب	الشكر والعرفان
ج	المستخلص
د	Abstract
هـ	قائمة الموضوعات
و	قائمة الجداول
ز	قائمة الأشكال
ح	قائمة الملاحق
<b>المقدمة</b>	
1	أولاً : خطة البحث
4	ثانياً : الدراسات السابقة
<b>الفصل الأول : نظم المعلومات المحاسبية الالكترونية</b>	
11	المبحث الأول : نظم المعلومات المحاسبية
20	المبحث الثاني: نظم المعلومات المحاسبية الالكترونية
<b>الفصل الثاني : المراجعة الداخلية</b>	
27	المبحث الأول مفهوم ومعايير المراجعة الداخلية
39	المبحث الثاني أساليب المراجعة الداخلية في ظل التشغيل الإلكتروني
<b>الفصل الثالث : الدراسة الميدانية</b>	
46	المبحث الأول : نبذة تعريفية عن الشركة السودانية لتوزيع الكهرباء المحدودة بولاية البحر الأحمر
48	المبحث الثاني: نظم المعلومات المحاسبية الشركة السودانية لتوزيع الكهرباء وإجراءات الدراسة الميدانية
<b>الخاتمة</b>	

70	النتائج
71	التوصيات
72	قائمة المصادر والمراجع
	الملاحق

## النتائج

استناداً على مخرجات التحليل الإحصائي ومناقشة وتفسير فرضيات الدراسة ، خلصت هذه الدراسة إلى عدد من النتائج يمكن إيرادها على النحو التالي:

1. وجود دور مهم لتنظيم المعلومات المحاسبية المحوسبة مع كفاءة وفاعلية عملية المراجعة الداخلية عن طريق تنفيذ برامج التدقيق الأداء بطريقة أفضل .
2. تزايد الاعتماد على نظم التشغيل الإلكتروني يوماً بعد يوم في كل مجالات العمل المالي تسجيل وضبط ورقابة وتقارير ومراجعة خارجية وداخلية .
3. أن الاختلاف والعقد في الأساليب المستخدمة لأغراض الرقابة الداخلية تخدم الغرض الرقابي الداخلي .
4. عند معالجة البيانات المحاسبية إلكترونياً يتمكن المراجع الداخلي من تتبع مسار المراجعة بدقة وسرعة.
5. تساعد مدخلات نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية على تنفيذ عملية المراجعة .
6. تساعد نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية في تحديد أخطاء المدخلات.
7. تساعد نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية في اكتشاف الأخطاء والغش.
8. لخصائص المعلومات المحاسبية الإلكترونية أثر ملموس على كفاءة المراجعة الداخلية.
9. مدخلات ومخرجات نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية عامل فعال في عملية المراجعة الداخلية.
10. هنالك معوقات تواجه عملية المراجعة الداخلية في ظل نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية.
11. تساهم أنظمة المحاسبة الإلكترونية في دعم عناصر الأداء .
12. تؤدي نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية إلي تحقيق المعلومات المحاسبية لخصائص مصداقية المعلومة.
13. تزيد مخرجات نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية من أدلة المراجعة.
14. توفر أنظمة المحاسبة الإلكترونية أدلة إثبات كافية حاسمة ومقنعة.
15. تساعد مخرجات نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية على تنفيذ عملية المراجعة.
16. نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية تزيد إمكانية الرقابة على عملية المراجعة الداخلية.

## التوصيات:

استناداً إلى النتائج التي خلصت إليها هذه الدراسة ، توصي الدراسة بعدد من التوصيات ؛ يمكن إيرادها على النحو التالي:

1. توثيق الربط بين التطورات التكنولوجية لأنظمة المحاسبة الإلكترونية وتحسين أداء المراجع الداخلي.
2. توظيف خصائص المعلومات المحاسبية الإلكترونية في رفع كفاءة عملية المراجعة الداخلية .
3. التدقيق في نوعية بيانات مدخلات ومخرجات نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية لتحسين مخرجات المراجعة الداخلية.
4. أهمية استخدام أساليب مراجعة داخلية تتواءم مع التشغيل الإلكتروني للبيانات المتحصل عليها.
5. تحديث نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية لتقليل الأخطاء.
6. ضرورة تأسيس بنية تحتية حديثة لنظم المعلومات المحاسبية على مستوى المنشأة لرفع كفاءة إدارة المراجعة الداخلية
7. ضرورة تلبية متطلبات التغيير في نظم المعلومات المحاسبية الإلكترونية وتوفير معلومات مراجعة تتسم بدرجة عالية من الموثوقية والدقة.
8. العمل على إزالة كافة المعوقات التي تواجه عمل المراجعة الداخلية والمراجع الداخلي
9. تقوية نظام المراجعة الداخلية بالوحدات باتباع الدقة فى المقومات والمعايير والأساليب من أجل الوصول مصداقية المعلومة.
10. إتباع الأسس العلمية التي تستند عليها المراجعة المحاسبية خلال عمليتي الفحص والمراجعة.
11. وضع قواعد وأسس للأنظمة المحاسبية حتى تعمل بكل كفاءة وفاعلية لتنفيذ عملية المراجعة الداخلية.
12. ضرورة إدخال إجراءات وطرق مواكبة للتطوير لإحكام أدوات رقابة المنشأة على عملية المراجعة.