

مقرر مهارات بحثية

اعداد الطالب

مصعب عبد الله بركة



**التكليف العاشر: تقييم مخرجات الذكاء
الاصطناعي في صياغة عناصر البحث العلمي**



اللامى، دىنا خلىل مصطفى، الحورانى، علاء محمد، والحلثة،
خالد جمال. (٢٠٢٤). أثر التحول الرقلى على كفاءة العمليات
المالية فى بلديات الأردن. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة
عمان الأهلية.



أولاً: مخرجات برنامج CHATGPT

مشكلة البحث: تعاني بعض بلديات الأردن من بطء الإجراءات المالية وصعوبة متابعة العمليات والموازنات بدقة، رغم تبني بعض التقنيات الرقمية. هذا يثير التساؤل حول مدى تأثير التحول الرقمي على كفاءة العمليات المالية، وفعاليتها في تحسين دقة وسرعة المعاملات المالية، وتقليل الأخطاء والهدر الإداري في البلديات.

أسئلة البحث:

١. ما مدى اعتماد بلديات الأردن على تقنيات التحول الرقمي في العمليات المالية؟
٢. كيف يؤثر التحول الرقمي على كفاءة وسرعة الإجراءات المالية في البلديات الأردنية؟
٣. ما أبرز التحديات التي تواجه تطبيق التحول الرقمي في العمليات المالية؟
٤. ما العلاقة بين مستوى التحول الرقمي وأداء البلديات المالي والإداري؟



أولاً: مخرجات برنامج CHATGPT

أهداف البحث:

١. دراسة مدى تطبيق التحول الرقمي في العمليات المالية للبلديات الأردنية.
٢. تحليل أثر التحول الرقمي على كفاءة وسرعة العمليات المالية وتقليل الأخطاء.
٣. تحديد المعوقات والتحديات التي تواجه تطبيق التحول الرقمي في البلديات.
٤. تقديم توصيات لتعزيز كفاءة العمليات المالية من خلال تطبيق التحول الرقمي بفعالية.

فرضيات البحث:

١. هناك علاقة إيجابية ودالة إحصائية بين التحول الرقمي وكفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن.
٢. يساهم التحول الرقمي في تقليل الأخطاء المالية وزيادة سرعة تنفيذ المعاملات.
٣. تواجه البلديات تحديات تقنية وإدارية تحد من فعالية التحول الرقمي في العمليات المالية.
٤. مستوى تبني التقنيات الرقمية يرتبط بتحسين الأداء المالي والإداري للبلديات.



١ - مشكلة الدراسة:

ظهرت العديد من التقنيات في الثورة الصناعية الرابعة التي غيرت عالم المحاسبة والمراجعة، ومن أهمها التحول الرقمي، الذي ساعد في تحسين مرونة وكفاءة العملية الإنتاجية، ومعالجة البيانات والعمليات المالية بسرعة ودقة أكبر، وتحويل مسك الدفاتر من الورقي إلى الرقمي.

لكن بلديات الأردن تواجه تحديات مثل ضعف الموارد المالية، نقص التدريب، ونقص البنية التحتية التكنولوجية، بالإضافة إلى غياب السياسات والتشريعات الداعمة للتحول الرقمي، مما يثير التساؤل:

السؤال الرئيسي:

ما أثر التحول الرقمي بأبعاده (البنية التحتية الرقمية، الثقافة الرقمية، استراتيجية التحول الرقمي، القيادة الرقمية) على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن؟



عرض المشكلة، الأسئلة، الأهداف والفروض كما قدمها البحث الأصلي.

٢ - أسئلة الدراسة الفرعية:

١. ما مستوى التحول الرقمي بأبعاده (البنية التحتية الرقمية، الثقافة الرقمية، استراتيجية التحول الرقمي، القيادة الرقمية) لدى بلديات الأردن؟
٢. ما مستوى كفاءة العمليات المالية لدى بلديات الأردن؟
٣. ما أثر البنية التحتية الرقمية على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن؟
٤. ما أثر الثقافة الرقمية على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن؟
٥. ما أثر استراتيجية التحول الرقمي على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن؟
٦. ما أثر القيادة الرقمية على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن؟



أهداف الدراسة:

الهدف الرئيس:

بيان أثر التحول الرقمي بأبعاده الأربعة على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن.

الأهداف الفرعية:

١. بيان مستوى التحول الرقمي بأبعاده لدى بلديات الأردن.
٢. بيان مستوى كفاءة العمليات المالية لدى بلديات الأردن.
٣. معرفة أثر البنية التحتية الرقمية على كفاءة العمليات المالية.
٤. بيان أثر الثقافة الرقمية على كفاءة العمليات المالية.
٥. بيان أثر استراتيجية التحول الرقمي على كفاءة العمليات المالية.
٦. بيان أثر القيادة الرقمية على كفاءة العمليات المالية.



٤- فرضيات الدراسة:

١. للبنية التحتية الرقمية أثر إيجابي ودال إحصائيًا على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن.
٢. للثقافة الرقمية أثر إيجابي ودال إحصائيًا على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن.
٣. لاستراتيجية التحول الرقمي أثر إيجابي ودال إحصائيًا على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن.
٤. للقيادة الرقمية أثر إيجابي ودال إحصائيًا على كفاءة العمليات المالية في بلديات الأردن.



قدمت أداة ChatGPT صياغة عامة للمشكلة تركز على ببطء الإجراءات المالية وصعوبة متابعة العمليات، لكنها لم تحدد أبعاد التحول الرقمي الأربعة كما فعل البحث الأصلي، كما أن الأسئلة والأهداف والفروض كانت عامة وغير مفصلة لكل بعد من أبعاد التحول الرقمي. مخرجات الأداة مفيدة كبداية أو مسودة أولية، لكنها أقل عمقاً وتفصيلاً، ولا تغطي جميع المتغيرات الأساسية والفرعية بدقة البحث العلمي الأكاديمي.



الاعتماد على الذكاء الاصطناعي وحده غير كافٍ لإعداد البحث العلمي، لأنها تقدم صياغة عامة وسريعة لكنها لا تغطي التفاصيل الدقيقة للمتغيرات الأساسية. صياغة أسئلة دقيقة، أهداف فرعية، وفروض قابلة للاختبار تتطلب مهارة الباحث وخبرته، والذكاء الاصطناعي يظل أداة مساعدة لتوليد أفكار أولية وتنظيم المخرجات، بينما جودة البحث النهائي تعتمد على التدقيق، التوسع، وربط المخرجات بالواقع الميداني والدراسات السابقة.

. .





مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

