

تكامل تقنيات التحول الرقمي
ومتطلبات الأمن السيبراني وأثره على
قيمة الشركة
إطار بحثي مقترح في ضوء الأدبيات
الحديثة

إعداد

ياسر اللحيدان

الرقم الجامعي

251001555

قضايا بحثية 3_3-RSC811



التكليف السادس

مقدمة الدراسة وسياق الموضوع

- تسارع تبني تقنيات التحول الرقمي وتأثيره في نماذج الأعمال وإدارة التكاليف.
- بروز تهديدات سيبرانية مرافقة للتحول الرقمي تستلزم متطلبات أمنية واضحة.
- أهمية التحول الرقمي والأمن السيبراني في تعزيز كفاءة التشغيل وقيمة الشركة.
- الحاجة إلى إطار بحثي يربط بين التحول الرقمي والأمن السيبراني وقيمة الشركة في سياق واحد.

مشكلة البحث: الخلفية وأوجه القصور

- دراسات تناولت أثر تقنيات التحول الرقمي في إدارة التكاليف وقيمة الشركة.
- دراسات ركزت على التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني من منظور مراجعة أدبية.
- دراسات عرضت مؤشرات قياس التحول الرقمي وأطّرت لها نظريًا.
- دراسات حللت أثر التحول الرقمي في تغير السلوك الاستهلاكي.
- رغم ذلك، ما يزال التكامل بين التحول الرقمي والأمن السيبراني وقيمة الشركة غير مشروح في إطار واحد.

صياغة مشكلة البحث وأسئلتها الرئيسة والفرعية

• الصياغة اللفظية:

تعاني الأدبيات من نقص في الدراسات التي تدرس أثر تكامل تقنيات التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني على قيمة الشركة في إطار واحد متكامل.

• السؤال الرئيس:

إلى أي مدى يسهم تكامل مستوى التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني في تعزيز قيمة الشركة؟

• أمثلة لأسئلة فرعية:

- ما مستوى التحول الرقمي في الشركات وفقاً لمؤشرات قياس معاصرة؟
- ما أبرز متطلبات الأمن السيبراني المرتبطة بالتحول الرقمي؟
- ما العلاقة بين مستوى التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني؟
- ما أثر كل منهما في قيمة الشركة؟

الهدف العام والأهداف الفرعية للبحث

• الهدف العام:

تحليل أثر تكامل تقنيات التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني في تعزيز قيمة الشركة في ضوء الأدبيات الحديثة.

• الأهداف الفرعية:

- تحديد مستوى التحول الرقمي داخل الشركات وفقًا لمؤشرات قياس مستخلصة من الدراسات المنشورة.
- حصر متطلبات الأمن السيبراني المرتبطة بتبني تقنيات التحول الرقمي.
- تحليل العلاقة بين مستوى التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني.
- قياس أثر مستوى التحول الرقمي في قيمة الشركة.
- قياس أثر متطلبات الأمن السيبراني في قيمة الشركة.
- اقتراح إطار بحثي يجمع بين مؤشرات التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني لشرح أثرهما المشترك في قيمة الشركة.

أهمية البحث وأوجه القصور في الأدبيات

. أهمية علمية:

- الربط بين مسارات أدبية منفصلة: التحول الرقمي، الأمن السيبراني، قيمة الشركة، مؤشرات القياس.
- تقديم إطار بحثي مقترح لتكامل التحول الرقمي والأمن السيبراني.

. أهمية عملية:

- مساعدة صناع القرار على النظر للتحول الرقمي والأمن السيبراني كاستثمار متكامل يعزز القيمة وليس تكلفة منفصلة.
- دعم قرارات إدارة التكاليف الاستراتيجية في ضوء المخاطر السيبرانية.

. الفجوة البحثية:

- غياب نماذج متكاملة تربط بين التحول الرقمي والأمن السيبراني وقيمة الشركة.
- محدودية الدراسات التي تعالج هذه العلاقة في سياقات عربية مع مقارنة ضمنية بالاتجاهات العالمية.

فروض البحث المقترحة

. الفرضية الأولى:

يوجد أثر معنوي لمستوى التحول الرقمي في قيمة الشركة.

. الفرضية الثانية:

يوجد أثر معنوي لمتطلبات الأمن السيبراني وممارساتها في قيمة الشركة.

. الفرضية الثالثة:

يسهم التكامل بين مستوى التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني في تعظيم الأثر الإيجابي للتحول الرقمي على قيمة الشركة.

منهجية البحث: النوع، المجتمع، العينة، وأداة القياس

- نوع البحث: وصفي تحليلي.
- منهج البحث:
 - وصفي لمراجعة وتحليل الدراسات السابقة.
 - تحليلي لاختبار الفروض في حال تنفيذ دراسة ميدانية.
- مجتمع البحث: شركات تبنت مبادرات تحول رقمي واضحة.
- عينة البحث: عينة قصدية من هذه الشركات، يختار منها المسؤولون عن التحول الرقمي، والأمن السيبراني، والمالية.
- أداة جمع البيانات: استبيان مهيكّل أو استمارة تقييم تعتمد على مؤشرات التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني وقيمة الشركة.

حدود الدراسة وافترضاها الرئيسة

- **الحدود الموضوعية:** التركيز على العلاقة بين التحول الرقمي، الأمن السيبراني، وقيمة الشركة دون التوسع في جميع أبعاد التحول الرقمي الأخرى.
- **الحدود المكانية:** شركات تعمل في بيئة تشهد مسار تحول رقمي واضح، تُحدد لاحقًا حسب السياق المستهدف.
- **الحدود الزمانية:** التركيز على الفترة الحديثة التي شهدت توسعًا في التطبيقات الرقمية والتهديدات السيبرانية.
- **الحدود البشرية:** القيادات والمسؤولون عن التحول الرقمي والأمن السيبراني والمالية في الشركات.
- **افتراضات رئيسة:**
 - التحول الرقمي مسار استراتيجي مستمر وليس مشروعًا مؤقتًا.
 - يمكن قياس مستوى التحول الرقمي والأمن السيبراني عبر مؤشرات مستخلصة من أدبيات موثوقة.

الدراسات السابقة: الدعم والفجوات

- دراسة دور تقنيات التحول الرقمي في إدارة التكاليف الاستراتيجية وانعكاسه على قيمة الشركة: (2024) ركزت على ربط التقنيات الرقمية بإدارة التكاليف وقيمة الشركة.
- دراسة التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني - مراجعة أدبية: (2025) أبرزت التهديدات والمتطلبات الأمنية المصاحبة للتحول الرقمي.
- دراسة مؤشرات قياس التحول الرقمي: (2023) عرضت أطراً ومؤشرات متنوعة لقياس مستوى التحول الرقمي.
- دراسة التحول الرقمي وتغير السلوك الاستهلاكي - مقارنة نظرية اقتصادية: (2022) حللت تأثير التحول الرقمي في أنماط السلوك الاستهلاكي.
- أوجه القصور:
 - عدم جمع المتغيرات الثلاثة في نموذج واحد.
 - محدودية الربط بين السياقات العربية والاتجاهات العالمية.

تعريف المصطلحات الأساسية في الخطة

- **التحول الرقمي:** التغييرات الاستراتيجية والتنظيمية والتقنية التي تعتمد على التقنيات الرقمية لتحسين العمليات والخدمات.
- **تقنيات التحول الرقمي:** الأنظمة والمنصات الرقمية المستخدمة في أتمتة العمليات وتحليل البيانات وتكامل المعلومات داخل الشركة.
- **متطلبات الأمن السيبراني:** السياسات والإجراءات والتقنيات التي تهدف إلى حماية الأنظمة والبيانات من التهديدات السيبرانية.
- **قيمة الشركة:** القيمة الاقتصادية والتنافسية للشركة كما تنعكس في أدائها وربحيتها واستدامة أعمالها.
- **مؤشرات قياس التحول الرقمي:** مقاييس كمية ونوعية تعكس مستوى تبني ودمج التقنيات الرقمية في أعمال الشركة.

الهيكل المقترح للبحث

- **الفصل الأول: الإطار العام للدراسة**
 - المقدمة، مشكلة البحث، الأهداف، الأهمية، الفروض، الحدود، المصطلحات.
- **الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة**
 - التحول الرقمي وتقنياته، الأمن السيبراني ومتطلباته، قيمة الشركة، مؤشرات التحول الرقمي، الدراسات السابقة والفجوة البحثية.
- **الفصل الثالث: منهجية البحث**
 - نوع البحث، المنهج، المجتمع والعينة، أداة جمع البيانات، أساليب التحليل.
- **الفصل الرابع: التحليل والنتائج**
 - عرض وتحليل النتائج الوصفية والاستدلالية.
- **الفصل الخامس: المناقشة والاستنتاجات والتوصيات**
 - مناقشة النتائج في ضوء الأدبيات، الاستنتاجات، التوصيات العلمية والعملية.

المراجع الرئيسة المعتمدة في خطة البحث

- بحث منشور (2024) بعنوان:
«دور تقنيات التحول الرقمي في إدارة التكلفة الاستراتيجية وانعكاسه على قيمة الشركة.»
- دراسة مراجعة أدبية (2025) بعنوان:
«التحول الرقمي ومتطلبات الأمن السيبراني: مراجعة أدبية.»
- دراسة (2023) بعنوان:
«مؤشرات قياس التحول الرقمي.»
- دراسة (2022) بعنوان:
«التحول الرقمي وتغير السلوك الاستهلاكي: مقارنة نظرية اقتصادية.»

الخلاصة العامة لخطة البحث

- عرضت الخطة إطارًا بحثيًا لموضوع تكامل التحول الرقمي والأمن السيبراني وقيمة الشركة.
- بيّنت المشكلة والأهداف والأهمية في ضوء الأدبيات الحديثة.
- صاغت فروضًا ومنهجية وحدودًا واضحة لدراسة تطبيقية مستقبلية.
- أوضحت أوجه القصور والفجوة البحثية في الدراسات السابقة، وكيف تسعى الخطة لسدّها.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



شُكراً لكم

