



قضايا بحثية 2 التكليف السابع

برنامج الدكتوراة الفصل الدراسي الثاني

الباحثة: رزان عوني وديان



التكليف السابع : سيقوم الباحث بتقييم رسالتين ماجستير فصل النتائج كما لو كنت قد أجريت البحث، مع التركيز على عرض البيانات بشكل واضح .



عنوان الرسالة الأولى التي تم تحليلها

"معاينة أثر الإفصاح عن راس المال الفكري في تعزيز جودة التقارير
الأعمال المتكاملة – دراسة تطبيقية"

رابط البحث التي تم تحليلها

<https://arabjhs.com/ojs/index.php/a/article/view/1218/PDF>

عرض البيانات

التسلسل المنطقي: تميزت الدراسة بتسلسل منهجي يبدأ من الإطار النظري وصولاً إلى الجانب التطبيقي، مما يسهل على القارئ تتبع كيفية تحول المفاهيم إلى أرقام قابلة للقياس .

توصيف المتغيرات: تم تحديد المتغيرات المستقلة (مكونات رأس المال الفكري) والتابعة (جودة التقارير) بوضوح، مع بيان مصادر المقاييس المستخدمة لكل منها.

الدقة في التوثيق: اعتمد الباحثون على بيانات فعلية مستمدة من التقارير السنوية لشركة "المراعي" للفترة (2017-2023)، مما يضفي مصداقية عالية على البيانات المعروضة.

جدول رقم (1)
بيانات المتغيرات المستقلة والتابعة

السنة	مكونات الإفصاح عن رأس المال الفكري			تعزيز جودة تقارير الأعمال المتكاملة
	الإفصاح عن رأس المال البشري	الإفصاح عن رأس المال الداخلي (التنظيمي)	الإفصاح عن رأس المال الخارجي (العلاقات)	
2017	0.727272727	0.714285714	0.733333333	0.747126437
2018	0.818181818	0.785714286	0.8	0.770114943
2019	0.818181818	0.857142857	0.866666667	0.781609195
2020	0.818181818	0.857142857	0.866666667	0.781609195
2021	0.909090909	0.857142857	0.866666667	0.804597701
2022	0.909090909	0.857142857	0.866666667	0.816091954
2023	0.909090909	0.857142857	0.866666667	0.816091954

المصدر: إعداد الباحثين، 2024، من واقع بيانات القوائم والتقارير المالية لشركة المراعي السعودية

استخدام الوسائل البصرية:

الجدول الإحصائية: استخدمت الدراسة جداول منظمة لعرض البيانات الخام (جدول رقم 1) ونتائج التحليل الإحصائي المستخرجة من برنامج EViews (الجدول 2، 3، 4، 5). هذه الجداول كانت شاملة لجميع المؤشرات الضرورية مثل Prob, t-Statistic, Std. Error

جدول رقم (2)

العلاقة بين المتغير التابع (تعزيز جودة تقارير الأعمال المتكاملة) والمتغير المستقل (الإفصاح عن راس المال البشري) لأفراد عينة الدراسة لشركة المراعي السعودية لاختبار الفرضية الأولى

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.481322	0.030313	15.87814	0.0000
X1	0.363506	0.035808	10.15145	0.0002
R-squared	0.953726		Mean dependent var	0.788177
Adjusted R-squared	0.944471		S.D. dependent var	0.025579
S.E. of regression	0.006028		Akaike info criterion	-7.149967
Sum squared resid	0.000182		Schwarz criterion	-7.165421
Log likelihood	27.02488		Hannan-Quinn criter.	-7.340979
F-statistic	103.0520		Durbin-Watson stat	2.568182
Prob(F-statistic)	0.000159			

المصدر: إعداد الباحثين، 2024، بيانات الدراسة التطبيقية، وفق برنامج EViews

لاختبارات والمقاييس الإحصائية:

تحليل الانحدار البسيط والمتعدد: لصياغة النماذج الرياضية التي تربط بين المتغيرات المستقلة (مكونات رأس المال الفكري) والمتغير التابع (جودة التقارير المتكاملة)

(R2) لقياس القوة التفسيرية للنموذج ومعرفة مدى مسؤولية المتغيرات المستقلة عن التغيرات في المتغير التابع

اختبار "ت" (t-Statistic): للتأكد من وجود علاقة ذات دلالة إحصائية لكل متغير على حدة

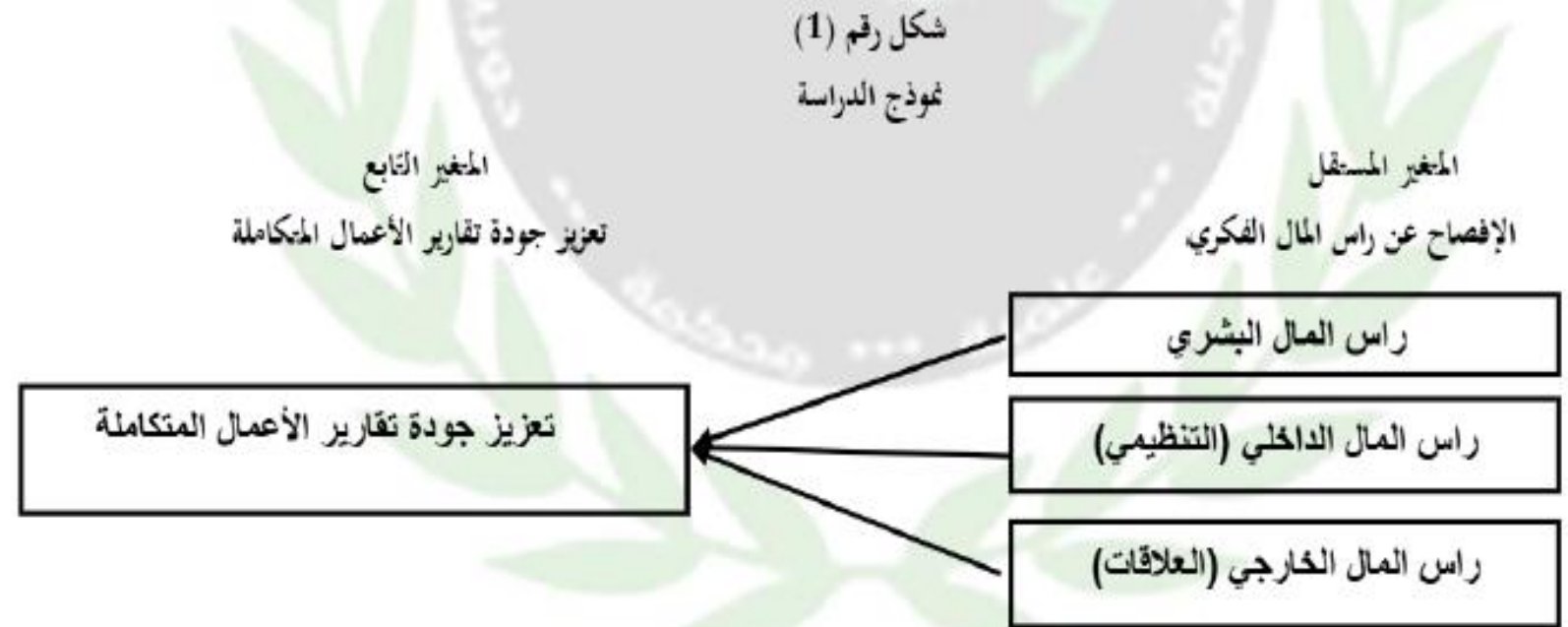
اختبار "ف" F- statistic : لقياس معنوية النموذج ككل .

Prob مستوى الدلالة : حيث تم اعتبار العلاقة ذات دلالة إحصائية إذا كانت القيمة أقل من 0.05 .

يتضح للباحثين من بيانات الجدول أعلاه ما يلي:

1. يبلغ معامل التحديد (R-Squared) (0.953726)، يستخدم لقياس القوة التفسيرية للنموذج. إذ المتغير المستقل الأول مسؤول بمعدل (95.37%) من التغيرات في المتغير التابع والباقي (4.63%) عبارة عن أثر المتغيرات الأخرى.
2. (C) المعدل الثابت لتغير المتغير التابع وفق تغير المتغير المستقل الأول والبالغ (0.481322).
3. بلغ معامل الخطأ المعياري للمعالم المقدرة للمعدل الثابت بقيمة (0.030313)، وقيمة (t-Statistic) والبالغ (15.87814) عند مستوى خطأ للمعلمة (0.0000) وهي أقل من قيمة الخطأ (0.05) بما يعني وجود علاقة ذات دلالة إحصائية.
4. تبلغ قيمة معامل المتغير المستقل الأول (0.363506) بمعامل خطأ معياري بلغ (0.035808) عندما تكون قيمة (t-Statistic) والبالغ (10.15145) عند مستوى خطأ للمعلمة (0.0002) وهي أقل من قيمة الخطأ (0.05) بما يعني وجود علاقة ذات دلالة إحصائية.
5. تبلغ قيمة (F-Statistic) (103.0520) عند معامل خطأ يبلغ (0.000159) للنموذج ككل وهي أقل من قيمة الخطأ (0.05) بما يعني وجود علاقة ذات دلالة إحصائية.

النماذج الهيكلية: تضمنت الدراسة شكلاً توضيحياً (شكل رقم 1) يمثل نموذج الدراسة، وهو وسيلة بصرية فعالة جداً لاختصار العلاقات المعقدة بين المتغيرات في رسم واحد بسيط حيث اختصر الشكل التالي وبسط على القارئ تميز المتغيرات المستقلة والتابعة وفهم العلاقة بينها .



المصدر: إعداد الباحثون، 2024م

وضوح النتائج:

الارتباط المباشر بالفرضيات: تم عرض نتائج اختبار كل فرضية بشكل منفصل (رأس المال البشري، الداخلي، الخارجي)، مما جعل الإجابة على أسئلة الدراسة مباشرة وجلية.

التفسير الإحصائي: لم يكتفِ الباحثون بسرد الأرقام، بل قدموا تفسيراً لكل معامل إحصائي، مثل معامل التحديد.

الخلاصة الشاملة: انتهت الدراسة بنتائج محددة ومركمة لخصت التأثير الفردي والجماعي للمتغيرات، مما يسهل عملية الاقتباس والاستفادة العلمية منه.

اقترح لتطوير البحث تعميق مناقشة النتائج

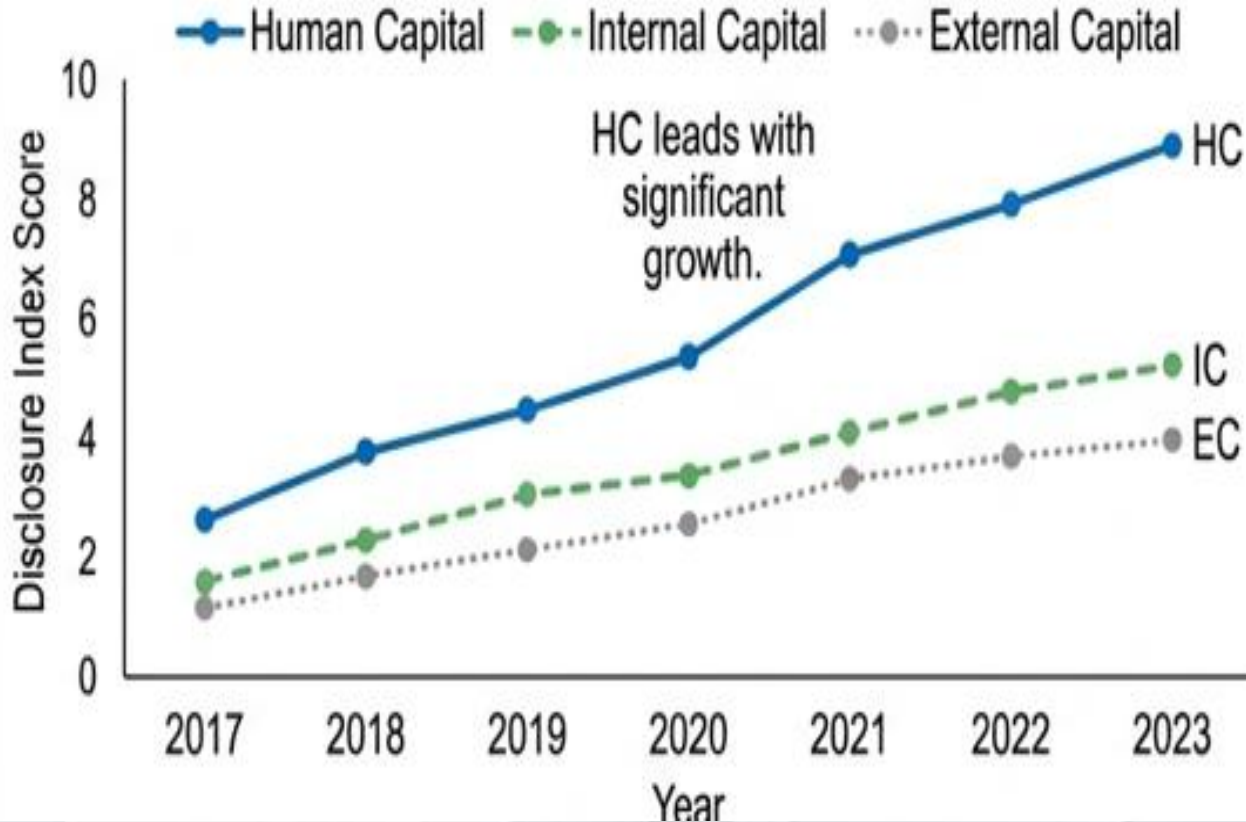
من خلال مقارنة النتائج للدراسة بالدراسات السابقة: ربط النتائج الحالية بشكل مباشر وتفصيلي بالدراسات المذكورة في الإطار النظري (مثل دراسة رشوان) وتفسير جانب الرئيسي للدراسة وهو هل تتفق نتائج شركة المراعي مع التوجهات العالمية أم أن لها خصوصية في البيئة السعودية؟



ملاحظة تقييمية: بالرغم من جودة الجداول، إلا أن الدراسة افتقرت إلى الرسوم البيانية (مثل الأعمدة أو الخطوط الزمنية) التي كان من شأنها أن تعكس "التذبذب المتصاعد" المذكور في النتائج بشكل بصري أسرع للقارئ .

الشكل التالي مقترح لرسم بياني يمكن تضمينه للدراسة .

FIGURE 1: ALMARAI ICD COMPONENT TRENDS (2017-2023)



الرسم البياني الزمني:

استخدم الأرقام من الجدول رقم (1) (7).
الغرض: يوضح "التذبذب المتصاعد"
لمؤشرات الإفصاح الثلاثة وجودة التقارير من
2017 إلى 2023، مما يعطي انطباعاً فورياً
بالنمو والتطور في ممارسات شركة المراعي.



عنوان الرسالة الثانية التي تم نقدها

"استراتيجيات الحد من تأخير المشاريع الإنشائية في دولة الكويت"

عنوان الرسالة الثانية التي تم تحليلها

<https://search.mandumah.com/Record/1569107>

وضوح النتائج وصياغتها

التسلسل المنطقي: اتسم عرض النتائج بتسلسل منطقي يبدأ بالوصف الديموغرافي للعينة، ثم ينتقل لتحليل الأسباب الرئيسية للتأخير، وصولاً إلى تحليل أثر هذه التأخيرات على الكفاءة والجودة

الدقة الإحصائية: استخدم الباحثان مقياس "ليكرت الخماسي" ومؤشر الأهمية النسبية RII مما أضفى طابعاً علمياً دقيقاً على النتائج بدلاً من الاكتفاء بالوصف النظري

9.4 تحليل البيانات:

تعتمد أدوات التحليل في هذا البحث على معالجة البيانات الكمية باستخدام برنامج Excel ، حيث تم استخراج الإحصائيات الوصفية وحساب مؤشر الأهمية النسبية (RII) لتقييم تأثير العوامل المختلفة على تأخير المشاريع الإنشائية. كما تم تطبيق معادلات رياضية لحساب نسب التأثير مما أتاح تحديد العوامل الأكثر تأثيراً بطريقة موضوعية ودقيقة. بالإضافة إلى ذلك، تم استخدام التحليل الموضوعي (Thematic Analysis) لدراسة نتائج المقابلات وتحديد الاتجاهات الرئيسية (Braun and Clarke, 2006).

الجدول والبيانات الرقمية

التكامل: هناك تكامل واضح بين النصوص المكتوبة والأشكال التوضيحية؛ فكل شكل يتبعه شرح مفصل لنتائجه، مما يمنع حدوث لبس لدى القارئ .

استخدم الباحث "الرسوم الدائرية" بفاعلية لتوضيح التوزيع الديموغرافي مثل المستوى التعليمي (شكل 1) وسنوات الخبرة.

الشكل 1: المستوى التعليمي للمشاركين

10.1.2 سنوات الخبرة: يشير 52% من المشاركين إلى خبرة تزيد عن 15 عامًا بينما تتراوح خبرة 30% بين 7 إلى 15 عامًا فيما تقل نسب الخبرة للأقل من 7 سنوات.



التوثيق: تم ترقيم جميع الأشكال ووضع عناوين واضحة لها، مما يسهل عملية الاقتباس والرجوع إليها ضمن متن البحث.

استخدام اختبارات إحصائية قياسية: اعتمد الباحثان على اختبار "كرونباخ ألفا" لقياس الثبات الداخلي لأداة الدراسة، وهي خطوة أساسية في البحوث الكمية. تحقيق درجة أعلى من 0.80 يعد مؤشراً قوياً جداً على أن أسئلة الاستبيان متسقة وتؤدي غرضها القياسي بدقة .

9.5 مصداقية وموثوقية البحث

تم تقييم مصداقية وموثوقية أدوات البحث من خلال:

9.5.1 اختبار كرونباخ ألفا: (Cronbach's Alpha) حيث تم تحقيق درجة موثوقية تتجاوز 0.80، مما يشير إلى ثبات داخلي عالٍ للأداة البحثية.

9.5.2 التحقق من الصلاحية: من خلال مراجعة الاستبيان والمقابلات من قبل خبراء أكاديميين لضمان اتساقها مع أهداف البحث (Hair et al., 2014).

استخدام الأعمدة البيانية: تم استخدام الأعمدة (لعرض مؤشر الأهمية النسبية في شكل (6)، مما سمح بالمقارنة السريعة بين مسببات التأخير المختلفة، حيث ظهر "ضعف الإدارة" و"ضعف الجدولة" كأعلى القيم .

10.2 أسباب تأخير المشاريع الإنشائية

تشير نتائج البحث إلى أن هناك عوامل متعددة تسهم في تأخير المشاريع الإنشائية في الكويت إلا أن مؤشر الأهمية النسبية (RII) كما هو موضح في الشكل (6) يبرز عاملين رئيسيين يتفق عليهما غالبية المشاركين: ضعف الإدارة وضعف جدولة وتخطيط المشروع. فقد سجل كل منهما قيمة RII تبلغ 0.8 مما يشير إلى أن معظم المشاركين يرون أن ضعف الممارسات الإدارية يُشكل عائقاً رئيسياً يؤثر سلباً على الجداول الزمنية والنتائج التشغيلية للمشاريع. كما أن نقص العمالة الماهرة والمشكلات المالية والتأخير في تسليم المواد يعتبرون من أسباب تأخير المشاريع الإنشائية في دولة الكويت.



تدعيم النتائج بـ "دراسات حالة"

إضافة أمثلة واقعية لمشاريع في الكويت تعثرت بسبب "تأخر المدفوعات" أو "تغيرات التصميم"، وربطها مباشرة بإجابات المشاركين في الاستبيان .

الربط بين "الأسباب" و "النتائج" و "الحلول" في جدول موحد
يعتبر هذا الأسلوب هو الأفضل لصناع القرار، بحيث يتم عرض كل نتيجة مع ما يقابلها من توصية عملية:

السبب الرئيسي للتأخير	الأثر المترتب (النتيجة)	الاستراتيجية المقترحة للتحسين
نقص العمالة الماهرة	تمديد فترات التنفيذ وعدم الالتزام	تطوير برامج تدريبية مستمرة للكوادر



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

