

أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح
الاستراتيجي

دراسة تطبيقية على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

إعداد

عبدالله سعدون عبدالله العامري

إشراف

الأستاذ الدكتور

محمد عبد العال النعيمي

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في

ادارة الاعمال

قسم إدارة الاعمال

كلية الاعمال

جامعة الشرق الأوسط

مايو / 2011 م

تفويض

أنا الموقع أدناه "عبدالله سعدون عبدالله العامري" أفوض جامعة الشرق الأوسط
بتزويد نسخ من رسالتي للمكتبات الجامعية أو المؤسسات أو الهيئات أو الأشخاص المعنية بالابحاث
والدراسات العلمية عند طلبها.

الاسم: عبدالله سعدون عبدالله العامري



التوقيع:

التاريخ: 29 / 5 / 2011 م

قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة وعنوانها:

أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي : دراسة
تطبيقية على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

وأجيزت بتاريخ 9 / 5 / 2011 م

أعضاء لجنة المناقشة	الجامعة	التوقيع
الأستاذ الدكتور كامل محمد المغربي	رئيساً	الشرق الأوسط
الأستاذ الدكتور محمد عبد العال النعيمي	مشرفاً	الشرق الأوسط
الدكتور عبد العزيز بدر النداوي	عضوًا خارجيًا	الزيتونة

شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين ، والصلوة والسلام على أشرف المرسلين سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم وعلى آله وصحبه أجمعين .

اما بعد :

الحمد لله أولاً، أشكرك ربي على نعمك وفضلك الذي منت علي وعلى والدي بأن وفقتني لإنجاز هذه الرسالة. وبكل الوفاء وصادق العرفان وعظيم الامتنان أتقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير إلى أستاذي الفاضل الأستاذ الدكتور محمد عبد العال النعيمي ، الذي أحاطني بكل رعايه وتوجيه حكيم ، مما كان له عظيم الأثر في إثراء معارفي لاستكمال هذا العمل.

كما أتقدم بالشكر والتقدير للأستاذة الكرام أعضاء لجنة المناقشة على جهدهم ولما منحوني من وقتهم الثمين لمناقشة وتحكيم هذا العمل المتواضع وتقديم الملاحظات والتوجيهات التي ستسهم في اثرائه. كذلك أتقدم بالشكر والامتنان إلى كل من كان له جهد في سبيل اتمام هذا العمل فله مني الشكر والتقدير ولكل شخص ساهم في إخراج هذه الرساله الى حيز الوجود.

لهم مني جميعا تحية إكبار وتقدير

والله ولي التوفيق

الإهدا

أهدى هذا الجهد والعمل إلى

العراق الحبيب

والذي جزاه الله خير الجزاء

زوجتي وجميع أفراد أسرتي الذين كان لهم الدور الكبير في إتمام هذه الدراسة
وفقهم الله في حياتهم وأدعو الله العلي القدير أن يحفظهم من كل مكره
الحاضر الغائب من كان له الفضل بمساعدتي في إتمام هذا العمل

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
أ	تفويض
ب	قرار لجنة المناقشة
ج	شكر وتقدير
د	الإهداء
هـ	قائمة المحتويات
طـ	قائمة الجداول
لـ	قائمة الأشكال
مـ	قائمة الملحق
نـ	الملخص باللغة العربية
عـ	الملخص باللغة الإنجليزية
1	الفصل الأول: الإطار العام للدراسة
2	(1-1) : المقدمة
4	(2-1) : مشكلة الدراسة وأسئلتها
6	(3-1) : أهداف الدراسة
6	(4-1) : أهمية الدراسة
8	(5-1) : فرضيات الدراسة
10	(6-1) : حدود الدراسة
11	(7-1) : محدودات الدراسة
11	(8-1) : التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
13	الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة
14	(1-2) : المقدمة
15	(2-2) : الذكاء الاستراتيجي
22	(3-2) : الذكاء التنافسي
26	(4-2) : النجاح الاستراتيجي
33	(5-2) : شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية
35	(6-2) : الدراسات السابقة العربية والأجنبية
43	(7-2) : ما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة
44	الفصل الثالث: الطريقة والإجراءات
45	(1-3) : المقدمة
45	(2-3) : منهج الدراسة
45	(3-3) : مجتمع الدراسة وعيتها
46	(4-3) : المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة
48	(5-3) : أنموذج الدراسة
49	(6-3) : أدوات الدراسة ومصادر الحصول على المعلومات
50	(7-3) : المعالجة الإحصائية المستخدمة
51	(8-3) : صدق أداة الدراسة وثباتها

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
53	الفصل الرابع: نتائج التحليل وإختبار الفرضيات
54	(1-4) : المقدمة
54	(2-4) : نتائج التحليل لإجابات عينة الدراسة عن أسئلة الدراسة
64	(3-4) : اختبار فرضيات الدراسة
86	الفصل الخامس: الاستنتاجات والتوصيات
87	(1-5) : النتائج
91	(2-5) : الاستنتاجات
92	(3-5) : التوصيات
94	قائمة المراجع
95	أولاً: المراجع العربية
97	ثانياً: المراجع الأجنبية
103	قائمة الملحق

قائمة الجداول

الصفحة	الموضوع	الفصل – الجدول
32	نتائج استخدام عوامل النجاح الاستراتيجي على انشطة المنظمة	1 - 2
47	وصف المتغيرات الديمغرافية لأفراد عينة الدراسة	1 - 3
51	معامل ثبات الاتساق الداخلي لأبعاد الاستبانة (كرونباخ ألفا)	2- 3
55	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم ^t ومستوى وجود الاستشراف والرؤية لدى العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	1_4
58	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم ^t ومستوى وجود التفكير بمنطق النظم من قبل العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	2_4
60	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم ^t ومستوى وجود الحدس لدى العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	3_4
61	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم ^t ومستوى وجود الذكاء التنافسي لدى شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة	4_4
63	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم ^t ومستوى النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة	5_4
65	نتائج اختبار تحليل الانحدار المتعدد لتأثير الذكاء الاستراتيجي بتأثيره على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	6_4

قائمة الجداول

الصفحة	الموضوع	الفصل – الجدول
67	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	7_4
68	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر التفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	8_4
70	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	9_4
72	نتائج اختبار تحليل الانحدار المتعدد لتأثير الذكاء الاستراتيجي بأبعاده على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	10_4
74	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الاستشراف والرؤية على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	11_4
75	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر التفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	12_4
77	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	13_4
78	نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية	14_4
82	نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي	15_4

قائمة الجداول

الصفحة	الموضوع	الفصل – الجدول
83	نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر الاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي	16_4
84	نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر التفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي	17_4
85	نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر الحدس على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي	18_4

قائمة الأشكال

الصفحة	الموضوع	الفصل – الشكل
48	أنموذج الدراسة	1_3

قائمة الملاحق

الصفحة	الموضوع	رقم الملحق
104	قائمة بأسماء المحكمين	1
105	أداة الدراسة (الاستبانة)	2

أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي

دراسة تطبيقية على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

إعداد

عبدالله سعدون عبدالله العامري

إشراف

الأستاذ الدكتور

محمد عبد العال النعيمي

المؤلف باللغة العربية

هدفت الدراسة إلى التعرف إلى أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث بتصميم استبيان شملت (36) فقرة لجمع المعلومات الأولية من عينة الدراسة المكونة من (73) مفردة. وفي ضوء ذلك جرى جمع وتحليل البيانات واختبار الفرضيات باستخدام الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS. وتم استخدام العديد من الأساليب الإحصائية لتحقيق أهداف الدراسة، ومنها تحليل الانحدار البسيط والمترافق وتحليل المسار باستخدام برنامج تحليل المسار Amos 7.16. وبعد إجراء عملية التحليل لبيانات الدراسة وفرضياتها توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أبرزها:

1. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة .(0.05)
2. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).
3. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).
4. وجود تأثير ذو دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي (0.05).

وقد أوصت الدراسة بما يلي:

1. زيادة رصيد الذكاء الاستراتيجي والارتقاء بمستوى هذا النمط من الذكاء من خلال إرساء ثقافة منظمية تعزز ادراك افراد العينة لعناصر ذكائهم الاستراتيجي الذي يوسمون به.
2. تدعيم جوانب قوة منظومة الذكاء الاستراتيجي ومعالجة حالة القصور التي تحيط بها في الشركة المبحوثة.

ABSTRACT

The Impact of Strategic Intelligence and Competitive Intelligence on Strategic Success

An Empirical Study on Royal Jordanian Airways Company

Prepared by

Abdullah Saadoun Abdullah AL-Amiri

Supervisor

Prof. Dr.
Mohammad Al – Nuiani

This study aimed to investigate the impact of Strategic Intelligence and Competitive Intelligence on Strategic Success on Royal Jordanian Airways Company.

In order to achieve the objectives of the study, the researcher designed a questionnaire consisting of (36) paragraphs to gather the primary information from a study sample of (73) individuals. The statistical package for social sciences (SPSS) was used to analyze and examine the hypotheses. The researcher used many statistical methods to achieve the study objectives, such as simple, multi regression and path analysis through using Amos V.16 program. The main results of the study were:

1. There is significant impact to Strategic Intelligence on Strategic Success in Royal Jordanian Airways Company at level (0.05).
2. There is significant impact to Strategic Intelligence on Competitive Intelligence in Royal Jordanian Airways Company at level (0.05).
3. There is significant impact to Competitive Intelligence on Strategic Success in Royal Jordanian Airways Company at level (0.05).
4. There is significant impact to Strategic Intelligence on Strategic Success in Royal Jordanian Airways Company at level (0.05).

The main recommendations of the study were:

1. Increase balance of strategic intelligence and upgrading this type of intelligence through the establishment of an organizational culture promote the realization of the sample elements of the strategic intelligence.
2. Consolidate and reinforce the strengths of the strategic intelligence system, and actively address the deficiencies that surrounding the company effectiveness.

الفصل الأول

الإطار العام للدراسة

(1-1): المقدمة

(2-1): مشكلة الدراسة وأسئلتها

(3-1): أهداف الدراسة

(4-1): أهمية الدراسة

(5-1): فرضيات الدراسة

(6-1): حدود الدراسة

(7-1): محددات الدراسة

(8-1): التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة

(١-١) المقدمة

إن التحول في اقتصاد اليوم من إنتاج السلع إلى الخدمات، وإن النمو المتسارع الذي شهدته قطاع الخدمة (منذ خمسينيات القرن العشرين وحتى الآن) في مجال ارتفاع عدد الأعمال وقوة العمل في صناعاته مقارنة بقطاع التصنيع، فضلاً عن تزايد أهمية الخدمات في دفع عجلة النمو على مستوى الدول والمجتمعات والمنظمات، ودعمها لعمليات التجارة الدولية كان سبباً في ولادة الكثير من الضغوط والتحديات كـ(الإبداع المستمر، والعولمة، والتغيير والتطور التكنولوجي، والتنوع، وتكنولوجيا المعلومات...) التي أحاطت بالمنظمات الخدمية، التي لا تزال في زحمة استكمال البنية الأساسية لأجهزتها.

وفي إطار الدور الذي تنهض به الحكومات في تقديم الخدمات المختلفة...، وهذا ما جعل تلك المنظمات بأمس الحاجة إلى آليات إستراتيجية مبتكرة لجاهة تلك التحديات، والإحاطة بـ/ أو الإللام ببيئة عملها (أنشطتها، ومواردها، والخدمات التي تقدمها والمستفیدين من تلك الخدمات، والتكاليف التي تحملها)، فضلاً عن تمكين إداراتها من تكوين تصورات ذهنية إزاء عملياتها الحاضرة والمستقبلية، واعتمادها في التكهن المبكر لتجهيزات منظماتها، ثم اعتماد عمليات تضمن الاتساق الإستراتيجي Strategic Constancy لتلك المنظمات، وتزويدها بالأدوات التي تمكّنها من القدرة على المنافسة، كما وتمكّنها من إعادة اكتشاف نفسها بهدف الاستجابة للتحولات الجديدة في القيم والنماذج المنظمية، فضلاً عن الارتقاء بقوّة قراراتها وتحسين أدائها الاستراتيجي وخلق القيمة المستفیدين، وهكذا حتى الظفر بالنجاح الاستراتيجي (Liebowitz, 2006: 17).

لهذا بُرِزَ الذكاء الإستراتيجي والتنافسي كإحدى تلك الآليات، وكأحد أنماط الذكاء الذي يوسم به قادة المنظمات، والذي يمدّهم بالرؤية المستقبلية والقدرات الإبداعية والحسية، ويمكنهم من تحفيز العاملين على تقوية المنظمة، والاندفاع لإيجاد مشروعات شراكة تعاونية مع المنظمات الأخرى في خضم السعي لمواجهة تلك التحديات، بدلاً من انتظار أن تقرع أجراس الخطر كي تسارع المنظمات لاتخاذ التدابير إزاء تلك التحديات، فضلاً عن تهيئته آلية رصينة لتوفير المعلومات لصناعة القرارات، وصياغة الإستراتيجيات والخطط والسياسات في المنظمات العامة، وفي منظمات الخدمة بشكلٍ خاص، واخذ هذا الذكاء موقعه بين العديد من الموضوعات كـ(رأس المال الاجتماعي، ونظم إدارة المعرفة، والحكومة، والنسيج الثقافي، والذاكرة المنظمية،...) التي بدأت تتحول من مستوى التنظير، لتدعم بمناهج تحليلية اختبارية جعلت الكثير من الشركات العالمية تحقق نجاحات مستمرة في مجالات عملها المختلفة، وتواجه التحديات المحيطة بها بجرأة وتفوق (Mockler, 2001: 4-5).

إن الأمور السابقة فرضت على المنظمات تبني إستراتيجيات جديدة واستخدام أفضل القدرات التي تمكّنها من تنفيذ خططها والوصول إلى أهدافها، حيث إن كافة بلدان المنطقة تتسبّق في استقطاب العملاء من مختلف بلدان العالم، مما يحتم على إدارة طيران الملكية الأردنية البحث عن كافة الطرق والوسائل التي تمكّنها من الوقوف أمام هذه المنافسة والعمل على تعزيز وتطوير قدراتها التنافسية في الأسواق المحلية والدولية، وبالتالي تحقيق النجاح الاستراتيجي على المدى البعيد. ولندرة الدراسات في موضوع الذكاء الإستراتيجي والتنافسي، ومحدوديتها في موضوعات الدراسة الأخرى (القدرات الاستراتيجية، والنجاح الاستراتيجي)، ظهرت أهمية الولوج في دراسة المنطقات

الفلسفية والمرتكزات الفكرية لهذه الموضوعات، وإرساء منهاجية راسخة لتوظيفه في تحقيق النجاح الاستراتيجي.

وإنطلاقاً من الحقائق أعلاه فإن الدراسة الحالية تسعى إلى التعرف على أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.

(1-2): مشكلة الدراسة وأسئلتها

إن التحديات التي تواجه جميع المنظمات، أو تلك التي تنتقليها للتعامل معها فرصاً وتهديدات، وقوة وضعفاً تشكل إحدى السمات المميزة لاستمرارية تلك المنظمات وتكييفها ثم انتقالها من مركز التابع إلى المتحدي ثم إلى القيادة، وتملي عليها وجوب التفكير بمنطق استيعاب المدخل الإستراتيجي (توظيف معطيات العقل الإستراتيجي) في مجابتها، واستخدام استعداداتها لبلوغ النجاح في الأهداف القريب والبعيد، لا سيما حين تستحضر حالة التغير في منطق تفكير الإدارة من تقليدي إلى معاصر، ومن محلي إلى دولي، ومن أحادي البعد إلى متعدد الأبعاد، وحين تعي أن رصد وتحليل مصادر التحديات وأنواعها وقياس حدتها والتفكير بأساليب التعامل معها، تعد من المهام الأساسية لهذا العقل، وحين تؤمن أن التحديات عموماً والإستراتيجية بشكل خاص، أصبحت لغةً تشغل تصور ذلك العقل ومنطق تفكيره الحدسي والإبداعي، ومجالاً حيوياً للتجديد (Johnson, 2003: 641)

وفي إطار ما ذكر تولدت عدد من الموضوعات الحديثة الجوهرية في الأدب الإستراتيجي، والتي تخمن مجابهة تلك التحديات، بتشخيص الظاهر منها وتوقع المرقب مستقبلاً، ثم توظيف معطيات العقل الإستراتيجي في إنجاح عملية المواجهة، ويدع الذكاء الإستراتيجي والتنافسي

Strategic & Competitive Intelligence من تلك الأدوات، بوصفه أحد أنواع الذكاء الذي يتسم به القادة الناجحون.

ومع الافتقار في توظيف مثل هذه المواضيع من قبل قيادات منظمات الأعمال ومنها قيادة شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية في نجاحها الاستراتيجي، والذي اتضح من خلال قيام الباحث بطرح الموضوع على 3 من القادة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية وهم، وهم: السيدة/ رنده زوايده مديرية التخطيط والتجارة؛ السيد/ سلطان بتاينه مدير تطوير الأعمال؛ السيد/ حسام موالده مدير خدمات الطيران. بينوا أن الإفتقار في توظيف الموضوعات الحديثة في الأدب الاستراتيجي ومنها الذكاء الاستراتيجي والتنافسي أدى إلى تفويت الكثير من الفرص على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية التي كان من الممكن أن تحظى فيها بالنجاح الاستراتيجي، بل أن ذلك ربما كان سبباً في تدني فاعلية القرارات فيها، وبشكل قاد المستفيدين من خدمات شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية إلى التحول نحو شركات أخرى للحصول على الخدمة الكفؤة، وإشاعة مشاعر عدم الرضا بين المستفيدين، وهذا ما أوضح الجانب الرئيس من مشكلة الدراسة الحالية. وعليه، يمكن إظهار مشكلة الدراسة بصورة أكثر جلاءً من خلال إثارة الأسئلة التالية:

1. هل يؤثر الذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية؟
2. هل يؤثر الذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية؟
3. هل يؤثر الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية؟

4. ما دور الذكاء التنافسي كمتغير وسيط في تعزيز أثر الذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؟
التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ؟

1- (3): أهداف الدراسة

- تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، وذلك من خلال:
1. تحديد أثر الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.
 2. تحديد أثر الذكاء التنافسي على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.
 3. تحديد أثر الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.
 4. بيان دور الذكاء التنافسي كمتغير وسيط في تعزيز أثر الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.

1- (4): أهمية الدراسة

- تنطلق أهمية الدراسة الحالية من كونها:
1. ستجمع بين دراسة موضوعات مختلفة، وستشخص تفاعل متغيراتها، وبما يسهم في استنباط مفاهيم ومعطيات جديدة عن موضوعاتها.

2. أنها المحاولة الأولى في البيئة الأردنية (على وفق علم الباحث المتواضع) التي تدرس هذا الموضوع، وتسعى إلى استنباط علاقاته وتفحص تأثيراته واستشراف جدواه المستقبلية.

3. فضلاً عما ذكر، تتجسد أهمية الدراسة في:

- تعاملها مع ما هو مستحدث في علم الإدارة الإستراتيجية، وتحديد جوهر أفكاره عرضاً وتحليلياً لمقومات الذكاء الإستراتيجي والتنافسي.
- أهمية موضوعات الدراسة في الأدبين الإستراتيجي والعملياتي، وإن دراستها ستوجه أنظار مراكز صناعة القرارات لأحد الروايد الداعمة لعملية صناعتها، ثم السير بشركة الخطوط الجوية الملكية نحو النجاح إستراتيجياً، ومجابهة التحديات المحيطة بها، فضلاً عن الأسس العلمية التي ستوافرها لإدارة منظمات الخدمة، وهو ما يقع ضمن منطق تكيف ما هو متاح في الفكرين الاستراتيجي والعملياتي.
- تركيزها على قطاع حيوي كقطاع خدمة النقل الجوي الذي يؤدي دوره في الارتقاء بالمستوى المعرفي لمختلف قطاعات المجتمع، وكونها تصب باتجاه تطوير منظمات الخدمة عموماً، والخطوط الجوية بشكلٍ خاص.

(5-1) : فرضيات الدراسة

الفرضية الرئيسية الأولى

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). ويشتق منها الفرضيات الفرعية التالية:

الفرضية الفرعية الأولى: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الفرعية الثانية: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للتفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الفرعية الثالثة: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الرئيسية الثانية

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء التقافي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على الذكاء التقافي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). ويشتق منها الفرضيات الفرعية التالية:

الفرضية الفرعية الأولى: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للاستشراف والرؤية على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الفرعية الثانية: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للتفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الفرعية الثالثة: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الرئيسة الثالثة

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الرئيسة الرابعة

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي عند مستوى دلالة (0.05). ويشتق منها الفرضيات الفرعية التالية:

الفرضية الفرعية الأولى: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الفرعية الثانية: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للفكر بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي عند مستوى دلالة (0.05).

الفرضية الفرعية الثالثة: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي عند مستوى دلالة (0.05).

(1-6): حدود الدراسة

الحدود المكانية: تتمثل الحدود المكانية لهذه الدراسة بشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.

الحدود البشرية: إن الحدود البشرية لهذه الدراسة تتمثل في المديرين ورؤساء الأقسام والفروع والشعب العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.

الحدود الزمنية: المدة الزمنية التي استغرقتها إنجاز الدراسة، وهي سبعة شهور.

الحدود العلمية: اعتمدت الدراسة الحالية في تحديد أبعاد الذكاء الاستراتيجي على ما أورده كلًا من (Maccoby, 2001) والمتضمنة (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس).

أما ما يتعلق بأبعاد الذكاء التنافسي فسوف يلجاً الباحث إلى الإعتماد على ما أشار إليه (Murphy, 2005). وأخيراً، فقد إعتمد الباحث بقياس النجاح الاستراتيجي بالإعتماد على (النعمي، 2000).

(1-7) : محددات الدراسة

ترتبط هذه الدراسة بمجموعة من المحددات والقيود التي تتعكس في تحديد الاستفادة من نتائج الدراسة ضمن حدود مجتمعها ومتغيراتها ومنها:

1. تطبيق الدراسة على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، وبالتالي فإن تعليم النتائج سينحصر على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.
2. المتغيرات التي شملتها الدراسة ممثلة بالذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي والنجاح الاستراتيجي.
3. المديرون ورؤساء الأقسام العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عينة الدراسة.
4. أن دقة نتائج هذه الدراسة مرهونة بمدى تعاون الموظفين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.

(1-8) : التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة

الذكاء الاستراتيجي **Strategic Intelligence**: جزء من نظام الشخصية التي يتمتع بها قادة المنظمات وأنه ذكاء يتسم به قادة المنظمات ويتضمن عناصر الاستشراف، والتفكير بمنطق النظم والرؤية المستقبلية، والشراكة، والقدرة على تحفيز العاملين، والحدس، والإبداع (Maccoby, 2001: 4-1). وفي الدراسة الحالية سيتم قياس الذكاء الاستراتيجي بالإعتماد على المتغيرات التالية:

الاستشراف والرؤية المستقبلية: مجموعة من المقاصد التي تكون واسعة وشاملة، وبإتجاه التفكير لتصف إكتشاف المستقبل والحالة المرغوبة بشكل متناغم ومنسق شديد الجاذبية والإقتدار لإعطاء منهاجاً حول المستقبل (Johnson & Scholes, 1997:14).

التفكير بمنطق النظم: القدرة على توليف ودمج مجموعة من المتغيرات ذات الصلة بعضها بعض ثم تحليلها بشكل واضح المعالم (Maccoby, 2001: 2).

الحدس: قدرة متخذ القرار على الاستجابة السريعة لحالات محددة بإعتماد التخمين المكون من الخبرة الشخصية (الدجاج، 1998: 113).

الذكاء التنافسي Competitive Intelligence: عملية جمع المعلومات المتعلقة بقابلية المنافسين ونواياهم بطرق قانونية وأخلاقية وتحليلها وفق خطوات متسلسلة تبدأ بالتحطيط، ثم تحديد المنافسين وتعريف متطلبات المناورة (Tyson, 2002: 2).

النجاح الاستراتيجي Strategic Success: قدرة المنظمة على تحقيق النجاح بعيد المدى المرتبط بتحقيق الأهداف الاستراتيجية وتحقيق مستويات أداء عالية تفوق أداء المنافسين.

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

(1 - 2) : المقدمة

(2 - 2) : الذكاء الاستراتيجي

(3 - 2) : الذكاء التنافسي

(4 - 2) : النجاح الاستراتيجي

(5 - 2) : شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

(6 - 2) : الدراسات السابقة العربية والأجنبية

(7 - 2) : ما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة

١-٢: المقدمة

رغم تطبيقاته القليلة أخذت منظمات الأعمال تدرك أهمية الذكاء الاستراتيجي Strategic Intelligence ، كما وبدأت تجاور احتياجاتها إلى هذا النمط من الذكاء، مع سعيها لتحقيق المواءمة بينه وبين أنماط الذكاء الأخرى ك (الشعوري، والتنافسي، والأعمال..) وتدريب قياداتها على تنمية عناصره وإدارته بفاعلية.

وقد بدأ استخدام الذكاء الاستراتيجي لأول مرة في العمليات العسكرية (Tham & Kim, 2002:1) ووظف لتحقيق الهدف الاستراتيجي وفق ما أشار إليه Sun Tzu، أحد أبرز الاستراتيجيين العسكريين في العالم، بقوله "إن ما يمكن القائد الحكيم ذا الهمة العسكرية من تحقيق أشياء تفوق قدرة القادة العاديين هي المعرفة السابقة" (Tyson, 2002: 3).

ولأن المنافسة الاقتصادية في ظل اقتصاد المعرفة لازالت مستمرة بالزيادة على المستوى العالمي، فقد أصبحت المنظمات أكثر حساسية بسبب إدراك الحاجة للاستثمار، والقابليات غير الملحوظة، وذلك من أجل تلبية متطلبات السوق، فضلاً عن مواجهة تلك المنظمات لبيئة تنافسية شديدة، حيث يكون فيها الحفاظ على الميزة التنافسية المستدامة أمراً في غاية الصعوبة، فإن العديد من تلك المنظمات بدأت ببناء الذكاء التنافسي الخاص بها من أجل تقديم النصح والمشورة لتخذلي القرار.

(2-2) : الذكاء الاستراتيجي

تعددت التعريفات التي قدمها الكتاب والباحثون الذين انبروا إلى الاهتمام بهذا النمط من الذكاء، وتأطرت هذه التعريفات في مضمون ثلاثة اتجاهات.

فقد ركزت مفاهيم الاتجاه الأول على كون الذكاء الاستراتيجي عملية/ أو أداة لجمع المعلومات التي تمد صناع القرارات بالمعرفة التي تدعهم في صناعتهم لتلك القرارات، وتتيح لهم الإصغاء إلى البيئة التي تعمل فيه المنظمة، ثم تحليل هذه المعلومات لتفعيل قدراتهم في التنبؤ والتخطيط المستقبلي. والتكيف مع التغيرات البيئية، وذلك في إطار تسلسلي متراقب يهدف إلى تنظيم المعلومات، ثم تهيئة إطار فكري إزاء ما يحدث الآن، وما سيحدث مستقبلاً، ثم تحليل مسوغات التغيير كقوى لخلقه وتعزيزه بمرور الوقت، إلى جانب كونه أنشطة هادفة في توفير المعلومات لصياغة السياسات المختلفة لتفعيل عملية صياغتها لها، وتوجيههم لتلك السياسات بما يتواافق والدلائل المستنبطة من مستقبل المنظمة، ويندرج في إطار هذا الاتجاه تعريف (تريفو وزيممان، 1998: 156) الذين نظرا إلى الذكاء الاستراتيجي على أنه "عملية منطقية لجمع المعلومات وتنظيمها وتحليلها على وفق نظام متسلسل يقود وبنجاح إلى نتائج هامة أو قرارات حاسمة".

ويرى (Kuhlmann, et..al, 1999: 14) الذكاء الاستراتيجي بأنه "ابتكاراً لخراطط طريق توجه صناع القرار نحو صناعة قرارات أكثر وعيّاً عبر تلبية حاجاتهم الملحّة للمعلومات، وتوفيرها في الوقت المناسب وبالدقة والكمية والجودة المطلوبة لصناعة قراراتهم بعقلانية". بينما عرفه (Degenaro et al, 2000 : VI) بأنه أداة لتوفير معلومات شاملة عن البيئة الخارجية لكتاب صناع القرار في الوقت المناسب، وبما يدعم عملية تطويرهم للاستراتيجية .

وركز (1: Tham & Kim, 2002) في تعريفهما على دور الذكاء الاستراتيجي في توفير المعلومات عن مستقبل المنظمة عندما عرفاه بأنه ما تحتاج أن تعرفه المنظمة عن بيئتها أعمالها لتضع تصوراً إزاء عملياتها الراهنة، ثم استباق وإدارة التغييرات استعداداً للمستقبل، وتصميم الاستراتيجيات الملائمة لخلق القيمة للزبون، وتحسين الربحية في الأسواق الحالية والجديدة.

أما أصحاب الاتجاه الثاني ف أكدت تعريفاتهم بأن الذكاء الاستراتيجي وظيفة تتمثل في كل القضايا التي تؤثر في المنظمات في الأمدین المتوسط والطويل، وتحدد الفرص الممكن اقتناصها، والتهديدات الواجب مجابتها، والأسواق المفتوحة والقطاعات الوعادة، وتهتم بتحليل المنافسين. إذ يرى (Johanson, 2000: 1-5) بأن الذكاء الاستراتيجي وظيفة تختص بتحليل المنافسين أو فهم أهدافهم المستقبلية واستراتيجياتهم الحالية، وما يؤمنون به من فرضيات عن أنفسهم وعن الصناعة، وإدراك قدراتهم وأبرز مكوناتهم، بينما عرفه (عبد اللطيف، 2002: 32 – 33) بأنه وظيفة تتعامل مع بيئـة السوق والطلب وهـوية المنظمة والحصول على المصادر، ومع التغيرات البيئـية والتـنبؤ التـكنـولوجي والاجتماعـي، بغـية تحقيق الـانتـشار والـفاعـلـية البعـيدة الأمـد، واكتـسـابـ الخبرـةـ والـحـكمـةـ العـقـلـيةـ.

ويرى أصحاب الاتجاه الثالث بأن الذكاء الاستراتيجي جـزءـ منـ نـظـامـ الشـخـصـيـةـ التـيـ بـهـاـ يتمـتعـ قـادـةـ المنـظـمـاتـ،ـ إـذـ يـنـدـرـجـ تعـرـيفـ (Maccoby, 2001: 1-4)ـ فـيـ هـذـاـ الإـطـارـ عـنـدـماـ عـرـفـ هـذـاـ النـوـعـ منـ الذـكـاءـ بـأـنـ ذـكـاءـ يـتـسـمـ بـهـ قـادـةـ المنـظـمـاتـ عـنـاصـرـهـ الـاسـتـشـرافـ؛ـ تـفـكـيرـ النـظـمـ؛ـ الرـؤـيـةـ المـسـتـقـبـلـةـ؛ـ الشـراـكةـ؛ـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ تـحـفيـزـ العـاـمـلـيـنـ.

ويحدد (7: Sharfman, 2004 :5 : Metayer, 2002: 5 : Quarmby , 2003 : 6 : McDowell, 1997: 7) أهداف الذكاء الاستراتيجي بالآتي:

1. توفير تنبؤات وتحذيرات مبكرة بالتهديدات المحيطة بالمنظمات، واتخاذ الإجراءات الوقائية إزاءها، وخلق أساس معرفية للأنشطة المنظمية المستقبلية المحتملة وتأثيراتها الإيجابية والسلبية.
2. تمكين المنظمات من الاستجابة للتغيرات البيئة الحالية والمستقبلية، والتخطيط والتنبؤ بالنتائج والشكل الذي ينعكس إيجاباً على سمعتها وموقعها فضلاً عن تمكين قادتها من تحليل مسوغات التغيير الاستراتيجي كقوى جوهرية لتعزيز التغيير بمرور الوقت، وذلك بتوفير المعلومات التي تساعدهم في تفسير حدوث الأشياء، وكيف تنشأ بمرور الوقت.
3. تشكيل القناعات لدى صناع القرار وصياغة السياسات بوجوب الوصول إلى قرارات وسياسات إبداعية ومثلثي.
4. النهوض بمهمة جمع المعلومات وتحليلها عن كبار الزبائن والمجهزين والشركاء، وجعل المنظمات تقيم تالفات في مجال البحث والتطوير، واستباق استراتيجيات منافسيها والذود عن إرثها المعلوماتي ومراميها الاستراتيجية، هذه ما جعل Sherman Kent يرى المعرفة المسيبة التي ترتكز عليها سياسة المنظمة على أعلى مستوياتها إزاء منافسيها.
5. مراجعة آلاف النقاط لاختيار بضعة مئات منها، وتمكين المنظمات من استغلالها وبما يجعله الجزء اللامع من الأعمال الذكية في جميع جوانبها.
6. تقديم الأفكار الهدافـة إلى تحويل الابتكارات والاختراعات إلى سلع قابلة للتداول وتمكين المنظمات من الانفتاح على التغيرات التكنولوجية والحفاظ على جودة عملياتها وخدماتها.
7. تطوير آراء تخمينية بقصد الأحداث المستقبلية، واعتماد هذه الأحداث كأساس في حل المشكلات.

8. توفير معلومات استراتيجية تمكن المنظمات من فهم التهديدات التي تحيط بها حالياً ومستقبلاً، وإدراك القدرات التي تتيح لها تقليل معدلات عدم التأكيد المحيطة بها.

تتجلى أهمية الذكاء الاستراتيجي بأن مفاهيمه تتجسد كونه اداة للتكييف مع بيئه المنظمات العامة ومنظمات الاعمال على حد سواء ، والمعرفة التي يولدها تشكل الطرف الاخر من معادلة القوة التي ترتكز اليها المنظمات في عصر التكنولوجيا (Tham & Kim, 2003: 2- 2002: 1). اما (3) فيعتقد ان أهمية مستنبطة من كونه جزء من ثقافة المنظمة، ويعزز ثقافة العمل الجماعي والمشاركة في المعلومات فيها ، كما ويبيئ المعلومات لعموم اقسام المنظمة، ويعزز ثقافة العمل الجماعي والمشاركة في المعلومات فيها ، كما ويبيئ المعلومات لعموم اقسام المنظمة، ويمكن ادارتها والعاملين فيها من الاسهام بتصورتهم ازاء المستقبل خلال اشراکهم في صناعة القرارات .

وشخص (1) اهميته في دوره الواضح في تطوير قدرة المنظمات على التعلم الجماعي، لانه اداة لبناء منظمات الغد ، وعامل لتطوير الابتكار والمنافسة فيها، كما ويساعد في بناء الذاكرة المنظمية عندما يجعل مدیري المنظمات يتحولون من العمليات غير المنهجية في اداء العمل، الى اکثر هيكلة وتنظيميا، ومن اعتماد المعلومات التكتيكية الى الاستراتيجية وذات القيمة العليا المضافة، والاعتماد بها كمورد مهم.

ويرى (عبداللطيف، 2002: 33) أن أهمية الذكاء الاستراتيجي أنه والذكاء التكتيكي يهتمان بفاعلية المنظمة وكفائتها في تحقيق واهدافها، وكذلك بأقتصادية عملياتها لتقديمها المعلومات في الوقت المناسب.

واعتبر (DeGenaro, et..al, 2000:3) أن حمايته للقدرة التنافسية للمنظمة، وقدرته على أن يلعب دوراً بارزاً في جميع عناصر العملية الاستراتيجية (Bernhardt, 2003: 1-2) بما من ابرز جوانب أهميته. بالإضافة إلى جانب ما ذكر فان تشخيص الذكاء الاستراتيجي ل نقاط قوة وضعف المنافسين يعزز قدرات المنظمات في التخطيط واتخاذ التدابير المضادة لها، فضلا عن تضليل المنافسين والتفوق عليهم في الاداء (Fahey, 2000: 1) وهذا فيه الكثير مما يجسد أهمية هذا النوع من الذكاء.

اما (Tubke, 2003:3) فيرى ان معالجة الذكاء الاستراتيجي لكميات كبيرة من البيانات في المجالات السياسية، وتحويلها الى معلومات تجعله اداة يستند اليها كبار موظفي الحكومات في صياغتهم للسياسات وتحديد إجراءات تنفيذها، واتساع افاق هذه السياسات وصياغتها وفق سيناريوهات فعالة بدلا من ارتکازها الى تكهنات محاطة بعدم تأكيد عال، وفضلا عن نضوج الحوار السياسي بين صياغة هذه السياسات وارتکازه الى ثقافة عالية هدفها الاساس تحقيق المصالح العامة وضمانها (Johnson & Writs, 2004:2).

وفي اطار التاكيد على أهمية الذكاء الاستراتيجي أعتبره (McDowell, 1977:7) ضرورة من الضرورات المسقبقة لاي عملية تطوير ومراجعة للخطط والأسواق تنهض بها المنظمات ، ، اخذ قادة المنظمات الى عالم يجعل المستقبل في قبضتهم (<http://www.iselinconsulting.com>) فضلا عن توظيفه في حل المشكلات المنظمية باعتماد التفكير اللانمطي الذي يقود الى حلها بأساليب ابداعية .(McDowell, 1977: 7)

واعتبر (4: Bernhardt, 2002) الذكاء الاستراتيجي بأنه السيف والدرع في اشارة لأهمية في دعم قادة المنظمات في سعيهم لكسب الميزة التنافسية، وخدمة المستفيدين خط دفاعي اول لحماية الملكية الفكرية لتلك المنظمات، وفي تحقيقها لراميها الاستراتيجية.

وبالرغم من كل ما ذكر عن جوانب اهمية الذكاء الاستراتيجي، يواجه هذا النمط من الذكاء تحديات عديدة حددتها (DeGenaro, et.. al, 2000: 8-11) في الجوانب الآتية:

١. عدم تشخيص اغلب مجموعات الذكاء الاستراتيجي للتغيرات السوق على نحو استراتيجي، وذلك بسبب:

- قصور الاتصال بين عمليتي مراقبة التغيرات وصياغة الاستراتيجية.
- ضعف الادوات المعتمدة في تحليل اتجاهات بيئه الاعمال.
- فشل الذكاء القياسي Standard Intelligence في تأشير الاهمية الاستراتيجية لتلك التغيرات، او عدم امتلاك المنظمات مؤشرات استراتيجية عنها كما حصل في عدد من الشركات الرائدة.

▪ ضعف اعتماد قدرات الذكاء الاستراتيجي في بناء معايير لردم الفجوة بين انشطة الرقابة، والقضايا الاستراتيجية (اولا)، لتقدير العلاقة الاستراتيجية للمعلومات بكل من انشطة الرقابة، وتحليل الفرص والتهديدات البيئية، (ثانيا)، فضلا عن ضعف اتصال النتائج والتحليلات الى صناع القرار.

▪ فقدان المديرين التنفيذيين للرؤية الشاملة (ضبابية رؤيتهم) بسبب التقنيات المفككة لصناعة القرار.

2. عدم تفعيل دور المساهمين المحتملين (العاملين في مختلف مستوياتهم، واللقاء والشركاء، والخبراء الخارجيين) في جهود الذكاء الاستراتيجي، ذلك لأن اغلب الشركات لا تتصل بهم بشكل منهجي ، ولا تعدهم مصادر للذكاء (على الرغم من امتلاكهم معلومات قيمة) ، كما ولا تدرك اهميتهم لأولوياتها الاستراتيجية ، فضلا عن ان بعض هؤلاء المساهمين لا يدركون قيمة ما يمتلكه من معلومات.

3. ضعف تطوير صناعة القرارات لمنظورات جديدة بقصد القضايا الاستراتيجية، واحفاظهم في تفسير معطيات الذكاء، على خلفية هيمنة المديرين والمشاركين الداخليين على منتديات الذكاء الاستراتيجي التي تكرس لمناقشة تلك القضايا، وتجاهل رؤى الخبراء الخارجيين المشاركين فيها بما يجعلها منتديات ضيقة الافق ومعزولة عن تغيرات عالم الاسواق والاعمال، ويجعل القرارات الاستراتيجية الناتجة عنها تجسد الرؤى الداخلية ولا تجسد وجهات النظر المختلفة للمشاركين في صناعتها.

(2-3) : الذكاء التنافسي

يُعد الذكاء التنافسي نظاماً للمسح البيئي يسهم في تكامل معرفة كل فرد في المنظمة، وتمتد أهميته لتغطي طيفاً واسعاً من نشاطات وحقول الأعمال، لا سيما تلك المرتبطة بوظيفة التسويق، والتي تتضمن (التحليل، ذكاء الأعمال، إستراتيجية الأعمال، معلومات الذكاء التنافسي، اللاتاكد، كلفة اللاتاكد ، فرق العمل عبر الوظائف، إدارة علاقة الزبون، التقييم عن المعلومات، المواقف الريادية، التصنيف، التنبؤ، البصيرة، أنظمة المعلومات، الأداء الإبداعي، الاستخبارات التسويقية، بحوث السوق، العمليات الجديدة، المنتجات الجديدة، الخدمات الجديدة، الرؤية الخارجية، المصادر المفتوحة، المشاركة، عملية الخدمة، تصنيف أنواع الخدمة، الذكاء الاستراتيجي، المرونة، المسح والتسويق الاستراتيجي) (Calof & Wright, 2008: 730-717).

إن المنافسة الشديدة لا تقتصر على مراقبة قريبة لسلوك المنافسين وتوقع أعمالهم المستقبلية فحسب، بل أنها تتطلب معلومات مصنفة، وتسهم في قراءة ما يتضح بأنه غير ممكן، والشركات الناجحة تعتمد في البيئة التنافسية على استراتيجيات أعمال متنوعة بغية الحصول على ميزات مؤقتة، فضلاً عن أضعاف ميزة المنافسين من خلال المحافظة على تواصل عدم الازان في السوق، وفي الوقت الذي تدرك فيه الشركات أن تلك الميزات غير مستمرة فإنها تسعى للبحث المتواصل عن ميزات عديدة، وهكذا تسهم في المنافسة الشديدة، فإذا بدأ منافس معين في قطاع الصناعة بالتحرك بشدة وبشكل متسلسل، فإن الآخرين يتبعون ذلك المنافس، وذلك يعني أن المنافسة الشديدة تهيء

بيئة تتسم بالحركات التنافسية الحادة والسريعة، وتجعل المنافسين يخطون خطوات سريعة لبناء

الميزات، وإضعاف الميزات التنافسية لمنافسيهم (D'Aveni, 1995: 195).

إن نشاطات المسح البيئي ومعالجة المعلومات، لا سيما ضمن استراتيجية التسويق، وجدت

لكي تخفف من حدة الآثار البيئي، وقد أشار (Daft, et.al, 1988: 123-139) أن زيادة مستوى

اللاتاكم يؤدي إلى زيادة في نشاطات معالجة المعلومات داخل المنظمة، وبغض النظر عن التعقيد

واللاتاكم المتصل في أية بيئه، فإن معالجة المعلومات (قدرة المنظمة للتكييف مع الظروف الحالية

للسوق) تعتمد بشكل فاعل على قدرتها في المعالجة الفاعلة لمعلومات السوق ذات العلاقة، وهذا

بالمقابل يتطلب تصميم بنى تحتية ملائمة لمعالجة المعلومات، وتزداد الحاجة لتلك البنى بازدياد

مستوى الآثار والتقييد البيئي، لذلك انبرى الذكاء التنافسي ليسهم في تلبية كل ذلك. وعرف الذكاء

التنافسي بأنه " عملية نظامية وأخلاقية لحشد وتحليل وإدارة المعلومات الخارجية التي يمكن ان تؤثر

في خطط المنظمة وقراراتها وعملياتها (Daft, et..al, 1988)

أما (Blanch & Dubinsky, 1999 : 45-58) فقد عرفا الذكاء التنافسي على أنه القدرة على

تطوير آليات تنظيمية كافية لاستعمال المعلومات ونشرها واستخدامها بشكل فاعل، يمكن ان يؤدي

إلى بوادر للتميز والتكييف الفاعل مع التحولات الرئيسية في السوق. وعرف من قبل (Dishman &

(Calof, 2008:767) على أنه عملية تتضمن حشد وتحليل وإيصال المعلومات البيئية للمساعدة في

اتخاذ القرار الاستراتيجي، بل أنه في حد ذاته يعد المركز الأساس لعملية اتخاذ القرار

الاستراتيجي.

وليس بعيداً عما ذكر، يعبر الذكاء التنافسي عن عملية رصد ومراقبة المنافسين في أسواق محددة وبأي موقع كانوا (Johnson, 2000: 1) أو عملية لجمع المعلومات المتعلقة بقابلية المنافسين ونواياهم بطريق قانونية وأخلاقية وتحليلها وفق خطوات متسلسلة تبدأ بالتحطيط، ثم تحديد المنافسين وتعريف متطلبات الذكاء، وتطوير مجموعة خاصة به، وتشخيص القدرة على تحليل المنافسين، ثم إيجاد عملية اتصال باتجاهين (Tyson, 2002: 2). وعلى الصعيد الاستراتيجي هو الحصول على معرفة مسبقة لخطط المنافسين، وصياغة استراتيجية أعمال لمواجهتها باعتماد أساليب مختلفة في جمع المعلومات التكتيكية وتحليلها وتوزيعها، واعتمادها في إنجاز الحسابات المتعلقة بقرارات الأعمال (Rothberge & Erickson, 2004: 1-4). واعتبره (Pode, 2000:3) بأنه عملية تحليلية لتحويل البيانات غير المتكاملة عن المنافس إلى معرفة مفيدة ودقيقة عن مواقعيه وأدائه وقدراته وتجهاته، أو " برنامج رسمي لجمع المعلومات عن منافسي المنظمة (Wheelen & Hunger, 2008:) . (70)

ويلتقي الذكاء التنافسي مع الذكاء الاستراتيجي في جوانب عده، على النحو الآتي:

1. كلاهما يدعمان عملية صناعة القرار مع تباين اتجاهات الدعم، فالتنافسي يدعم قرارات المنظمة بقصد المنافسين واستراتيجياتهم إزاء أسواق معينة، أو بقصد خطوط الانتاج (Johnson, 2000 : 3)، بينما يدعم الذكاء الاستراتيجي قراراتها بقصد جميع عوالم البيئة والتحديات المحيطة بالمنظمة، ويهتم من بين ما يهتم به بمنافسيها (وحيث أنها يكون أوسع مدى من الذكاء التنافسي).

2. تسخير أنشطة الذكاء التناصفي لخلق مستوى أساس من الذكاء الاستراتيجي (Carr, 2002:4)

لا سيما وان انتشار خبراء ذكاء المنافسة خلال السنوات الأخيرة من القرن العشرين قد قاد إلى ولادة الذكاء الاستراتيجي، وزيادة عدد شركات الاستشارات المتخصصة فيه.

3. وجود شركات لتقديم خدمات الذكاء التناصفي كشركة Sheilagreco (Catena, 2005: 1-2)

ومؤسسة Intel Mc3 الكندية (MaRac, 2005 : 1-2) على غرار خدمات الذكاء الاستراتيجي.

4. ان النظام الاستراتيجي للإنذار المبكر من الموضوعات الرئيسية للذكاء التناصفي، كما يبعد من

أبرز آليات الذكاء الاستراتيجي في توفير المعلومات لدعم عملية صناعة القرار الاستراتيجي المنظمي
. (Degenaro, et..al , 2000:13)

5. توظيف الذكاء الاستراتيجي في تمكين المنظمات من التفوق على منافسيها والإحاطة بقراراتهم

وأسواقهم. وفي هذا الإطار يرى (Douglas Burnhardt) أن ذكاء المنافسة هو استخدم للذكاء الاستراتيجي في إرشاد المديرين التنفيذيين إلى سبل التعاون مع المنافسين الحاليين والمحتملين، وأكد

Gregg Cochlan أحد أعضاء مجموعة Credit Union Central & Union (Cochlan, 1999:6) أن الذكاء التناصفي يدعم عمليات الذكاء الاستراتيجي والتهيؤ للأحداث والسيناريوهات المستقبلية.

6. إن الذكاء الاستراتيجي التناصفي موجه نحو المستقبل، ويسمح بصناعة القرارات المستقبلية في

مجال السوق و/أو الصناعة، ويساعد صناع القرار في تحديد الاتجاه المستقبلي للمنظمة، كما ويسهل عمليات التعلم المنظمي عبر الزمن (Carlin & Wamack, 1999:6).

ويرى (Bill, 2002: 7-8) أن الجوانب الرئيسية الثلاث لالتقاء الذكاء التناصفي مع الذكاء الاستراتيجي، أو يجند لنجاح جهود الذكاء الاستراتيجي، وتتحدد في الآتي:

- القرارات والنشاطات الاستراتيجية: ويساعد من خلالها قادة الأعمال في صناعة القرارات الاستراتيجية المتعلقة بتخصيص الموارد، والاستثمارات، وتطوير المنتج وتحديد شركاء التحالفات وتقديرهم و اختيارهم وإدارة العلاقة معهم.
- قضايا الإنذار المبكر: تصمم لتفادي المفاجآت بقصد المنافسين وقراراتهم الاستراتيجية، وقضايا الاندماج والإمتلاك، وتمكن المنظمة من الاستعداد لمواجهة تحركات المنافسين.
- وصف المشترkin (اللاعبين) الأساسيين: يؤمن عرض قدرات المنافسين وتاريخهم، وأعداد تخمينات خاصة بهم وبنوائهم إزاء الزبائن، وخططهم وراميهم الاستراتيجية، وتحديد المنافسين الجدد و/أو المنشقين في الصناعة .(Prescott, 2001:242)

٤-٢: النجاح الاستراتيجي

يرتكز هذا النجاح على مكتسبات الطرادات النظرية والفكريّة للكتاب والباحثين في النظر إلى وضع المنظمات من جوانب مختلفة ، وربط هذه الطرادات بالواقع العملي الذي تعيشه، ويعتبر ابداعا فكريّا وفلسفيا لأنّه قدّم أدوات جديدة لقياس نجاح المنظمة في المدى البعيد ، ولأنّ هذه الأدوات شكلت معايير تلّاعت وظروف البيئتين الداخلية والخارجية التي تعمل فيها المنظمة بالرغم من امكانية استشعارها في مفاهيم (الكفاءة ، والفاعلية، ونجاح المنظمة). التي سادت في المراحل الأولى، والتي شكلت البدايات لمحاولات التحقق من أن المنظمات تسير نحو أهدافها التي حددتها ، ومن ثم بقائتها وبنجاح.

وقد ورد في الادبيات عدد من المفاهيم للنجاح الاستراتيجي. فقد عرفه (الركابي، 1998: 220) بقدرة المنظمة على البقاء والتكيف والنمو في ظل الاهداف التي تسعى لتحقيقها، وعبر عنه (Kenny, 2001: 10) بنجاح يتحدد بنتائج النشاط بالنسبة للزيائن والعاملين والماليين وجميع اصحاب المصلحة من منظور خارج – داخل، بدلاً من منظور داخل – خارج. في حين عده (الخفاجي والبغدادي، 2001: 154 – 168) ناتج قدرة الادارة الاستراتيجية على انتقاء ثم التعامل مع المواقف التي تحقق نجاحاً متوفقاً للمنظمة، أو ناتج ايمان المديرين بفلسفة المصادفة، وتوظيفهم المخزن في الذاكرة لتوقع تحديات ومستوى النجاح في التعامل معها او تجنبها" وهو بالنسبة له (Johnson & Maller, 2002: 476) نجاحاً في صياغة الاستراتيجية وتنفيذها ومتابعتها. في حين ركز (Scholes, 2002: 476 – 1-4) على التخطيط الاستراتيجي في تعريف هذا النجاح بالتنفيذ الناجح للخطة الاستراتيجية من قبل المنظمة، اذ اعتبر النجاح الاستراتيجي = التخطيط الاستراتيجي. وفي اطار اكثر شمولية نظر (Thomas, 2005: 3-4) اليه من خلال القيادة والادارة الناجحة التي تفهم غرض المنظمة وما يحدث في بيئه الاعمال، وتتوقع الاحداث وتواجه الواقع بنظرة الامد ترکز على عوامل النجاح الحرجة، للتنافس التي تضيف من خلال قيمة للزيتون ولجميع اصحاب المصلحة و تستطيع ايصال الرؤية والغرض والغايات الممكنة الانجاز والاهداف القابلة للقياس، و تعمل على تطوير قدرات جديدة وراس المال الفكري، ويكون تركيزها خارجياً اكثر مما هو داخلي، و ترکز على تطوير العاملين وتحفيزهم ورضائهم والتغذية العكسيه والتقييم والمراجعة معداً آياتاً نجاحاً مستداماً.

ويحدد كلاً من (Ambler, 1999: 1-6؛ Cobbold & lawrie, 2001, 2003: 1-8؛ Ward, 2001: 1-2) مقومات النجاح الاستراتيجي بالجوانب الآتية:

1. إذ حاول Ambler في طروحته البرهنة على ان القضايا الاستراتيجية Strategic Issues هي المقوم الاساس للنجاح الاستراتيجي، فمن خلالها تحدد المنظمة قدراتها ورؤيتها، وتتمكن من قياس نجاحها في عملية التخطيط الاستراتيجي، ثم الاتجاه لتحقيق رسالتها واستراتيجيتها للأمد البعيد، انطلاقاً من الافتراض بانها قضايا تتطلب قراراً مستقبلياً ولأنها تشكل حجر الزاوية لأية عملية تخطيط بالشكل الذي يؤثر في مسار اعمال المنظمة، اما الكامن من تلك القضايا فيبرز في نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات المدركة وفي تقييم القدرات المنظمية، وهي حينها قضايا ينبغي معالجتها قبل الاعلان عن استراتيجيات المنظمة، وبما يجعلها تتبادر من منظمة لآخر، ومن سنة لآخر داخل المنظمة نفسها، وان بعضها يض محل لظهور اخرى جديدة. وتتحول مصادر هذه القضايا في (التركيز الاستراتيجي، والكفايات الاستراتيجية، والتغيير التنظيمي، ومحدودية الموارد، والتحالفات والاكتسابات الاستراتيجية، والاندماجات المؤسسية، والشراكات ..).

2. وأشار Cobbold & Lawrie إلى جملة من المقومات قاد عدم الارتكاز عليها إلى فشل ثلث الشركات البريطانية، ونجاح ثلث الشركات التي ارتكزت عليها وتجسد في:

- تمنع المديرين التنفيذيين برؤية ثاقبة في ماهية الاعمال ، وحرصهم على تفسير كيف ان الخطط الاستراتيجية يتوقع لها النجاح بدلاً من اثبات كونها صحيحة والسعى لتجربتها وتشخيص نتائجها.
- تكرار المنظمة الاستراتيجيات التي نجحت في المرات السابقة وان تسأل نفسها باستمرار: ما الذي يجري في الواقع؟، وتنبأ على اساسه بالمستقبل.
- ارتكاز المنظمة ووحدات اعمالها على نظم اتصالات فاعلة.

- اعتماد المنظمة لمعايير دقة في قياس نجاح برامج التغيير فيها، وارتكازها على اهداف ملائمة وغير موضوعة نسبة للاداء السابق او المقارنات المرجعية الداخلية.

3. عرض Ward ستة آليات تعد مقومات تحسن الفرص المتاحة لقادة المنظمات في الظرف بهذا النجاح ، وان كان قد عدتها مداخل لخطيط استراتيجية المنظمة وتطبيقها ، وتحدد بـ:

- تفسير الاستراتيجية بأستمرار والحرص على توافقها وجعل العاملين يدركون ما الذي يسند قدراتهم وينميها.
- ان يكافح القادة لبناء الثقة وتحفيز العاملين لتحقيق الفوز المبكر ، بعد السنة الاولى في عمل المنظمة وتطبيقها لاستراتيجيتها، كي لا يسرعون في خطواتهم ويضخون ببذرات النجاح التي زرعتها منظماتهم لتجني ثمارها في الامد البعيد.
- الاعتراف بالماضي والاقتداء به للتحرك الى الامام، وبناء قدرات المنظمة لتبني مشروعات تركز على متطلبات العميل وليس فقط (الموازنة، ووقت التسليم)، وفي هذا اكدت هيئة الاستشاريين الكندية أهمية قدرات العاملين في بناء امكانات التخطيط والتصميم وتنفيذ المشروعات مع تعريفهم الجيد بالاهداف والخرجات.
- تحديد دور كل فرد من دون التركيز على اعضاء فريق تنفيذ المشروع او النخبة فيه
- اعتماد مدة معينة لاختبار جميع (الافكار ، والمنتجات ، والخدمات، والبرامج) الجديدة واذا لم يكن ذلك ممكناً لا بد من تجزئة المدة على اجزاء اصغر لإجراء التحسينات المطلوبة.
- الاحتفال بمبادرات التغيير الناجحة في اجواء اجتماعية محفزة على تغييرات اكثر وابداعات بمستوى اعلى.

يقف وراء الكثير من النجاحات الاستراتيجية التي حظيت بها المنظمات عوامل حرجية وقد تبادر إلى الباحثون والكتاب في تعريف هذه العوامل وتسميتها وفق التباين والاستراتيجيات المعتمدة والقوى والظروف التنافسية واختلافهم في المنطقات الفكرية.

اذ يراها (Glueck & Jouch, 1984: 379) العوامل الاكثر اهمية للاستراتيجية والتي تقود الى النجاح في الاعمال. وأعتبرها (Kenny, 2001:4) القضايا التي تحتاج المنظمة الى ان تقوم بها بصورة ملائمة كي تنجح مع اصحاب المصالح واية منظمة اخرى او وحدة اعمال تعتمد في نجاحها والتي يعتمدها اصحاب المصالح لتقدير المنظمة وهو التعريف الاكثر شمولية لانه يجمع بين كون العوامل اداة لبلوغ النجاح الطويل الامد وكونها اداة يعول عليها اصحاب المصالح في تقييم اداء المنظمة من الخارج الى الداخل وفي قياس نجاحها في تنفيذ رؤيتها ثم تحديد ما يريدونه منها على وفق منظورهم وهذا ما يجعلها القضايا الاكثر تاثيرا في قدرة المنظمات على النجاح.

وتعد فكرة تصنيف عوامل النجاح الحرجية إلى عوامل استراتيجية و أخرى تكتيكية الى ما ورد (Morris, 1988:34) هذا التصنيف بالرغم من عدم الفصل بين هذه العوامل من قبل كثير من الباحثين وحدد الاستراتيجي الياباني Kenichi ohmae والرئيس الاسبق لمستشاري الادارة في الـ (Mchknsey, 2000:252) هذه العوامل (Lynch, 2000:252) في:

1. العملاء Customers: بتحديد المنظمة لما يرغبون به.
2. التنافس Competition: بتحديد المنظمة لما تحتاج ان تقوم به كي تبقى في مضمار المنافسة.

وازاء هذين العاملين على المنظمة ان تحلل رغبات عمالها وتتوفر لهم المنتج الذي يلبيها وان

تستمع الى ردود افعالهم إزاءه مع تحليلها لطبيعة المنافسة من جانب المنظمات الاخرى والتصرف

حيالها بما يتواافق وقابليتها (كراج وجرانيت، 2002: 46 - 45).

3. المنظمة Organization: بتحليل الموارد والمهارات والقدرات التي توسم بها مقارنة بمنافسيها.

واضاف (Eriksson & Falkengren, 1999:2) عامل "التغيير" الى العوامل المذكورة افنا مع

(Johnson & Scholes, 2002:158) انه لا ينتج عن جميع التغيرات تحسينات جوهرية في حين سمي

هذه العوامل في (البيان، والعلاقة التجارية، والتفوق في الخدمة، والتسليم الثابت، وحجم الإنتاج،

وعلاقة المنظمة بالمنافسين) بعدها عوامل اساس في وصف اية منظمة تكونها ناجحة جداً شريطة ان

تشخص مواردها وكفاياتها التي تعد اساس هذه العوامل وان توظف الاخيرة في اطار مواردها

وكفاياتها لان التفاوت بين الاثنين جعل المنظمات تحقق نجاحات متقاوقة في فروعها، واستنتاج

(Spencer, 2004:1) من دراسته ان هذه العوامل تتجسد في (رأس المال البشري ، وشركاء الاعمال،

وارباب العمل، والمستفيدین من الخدمة او السلعة، والقواعد والسياسات، اجراءات العمل) ، الأدوات

ممثة بالเทคโนโลยيا وإدارة المعلومات. في حين يرى (Wheelen & Hunger, 2004:69) انها تحدد

بدلة الخصائص الاقتصادية والتكنولوجية، والأسلحة التنافسية التي تؤسس المنظمة عليها

استراتيجياتها مع وجوب تطبيقها بنجاح كي لا تقود الى الفشل.

وفي مضمون الاشارة الى دور هذه العوامل في نجاح المنظمات، حدد (Kenny, 2001:5) نتائج

اعتمادها في فاعلية نشاطات المنظمة كما هو موضح بالجدول (1 - 2).

جدول (2 – 1) نتائج استخدام عوامل النجاح الاستراتيجي على انشطة المنظمة

باستخدام العوامل	من دون عوامل	النشاط
الترابط واضح وانسيابي	يتراوح بين الترابط الضعيف إلى المتفكك تماماً	ترابط التحليل الاستراتيجي وصياغة الاستراتيجية
تعريفها من الخارج إلى الداخل وليس العكس	اختلاطها بالقابليات الداخلية	تعريف الميزة التنافسية
التركيز المكثف على العوامل الخارجية	تقييم بتركيز قليل على العوامل الخارجية	اجراء التقييمات التنافسية وتقييم الميزة التنافسية
الاهداف واضحة وقائمة على اساس نتائج قابلة لقياس	خلط من الاهداف ذات الطبيعة العامة	وضع اهداف واضحة ومحسوبة كميا
صياغة واضحة ومركزة لوضوح الوسائل	قلة التركيز في الصياغة لاختلاط الوسائل	صياغة استراتيجية واضحة ومركزة
تشمل كل اصحاب المصالح الرئيسيين	تميل الى التركيز على الزبائن واقصاء بقية اصحاب المصالح الرئيسيين	تطوير الاستراتيجية لاصحاب المصالح الرئيسيين
لا توجد صعوبات لأن التقنيات يمكن ان تطبق على مستوى كل المنظمات ووحدات الاعمال	مهمة صعبة لأن معظم التقنيات مصممة للمنظمات الهدفة للربح ، وليس لوحدات الاعمال	تطوير الاستراتيجية للمنظمات غير الهدفة للربح ولوحدات الاعمال
القيمة محددة بوضوح	يخلط بين الكلفة ... وبين القيمة المضافة	تحديد القيمة
متراوطي ومتكمال	غير دقيق وغير متراوطي بشكل جيد	تحديد التميز وتعيين المركز
مرتبط على نحو واضح بالميزة التنافسية	ينظر اليه على انه يضيف ويحقق التكامل بشكل ضعيف	تطوير الاستراتيجية لـ (جماعات التأثير، الإندامج والاكتسابات، والتحالفات، والاستراتيجية، والإبداع)

(5-2) شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

تأسست في 9 أغسطس عام 1963م، وبادرت أعمالها في 15 ديسمبر عام 1963م، وذلك بقرار ملكي من ملك الأردن السابق الحسين بن طلال. أطلق اسم عاليٌ على الخطوط الجوية وهو اسم ابنة الملك الكبرى. تم توفير رأس المال من القطاع الخاص، ولاحقاً تم شراء الحصص من قبل الحكومة الأردنية وذلك من أجل توفير الدعم المطلوب للتوسيع في عملياتها.

بدأ طيران عاليٌ ببعض الطائرات و 3 خطوط دولية إلى الكويت، بيروت والقاهرة. عام 1965م وشهد إضافة خط دولي إلى مدينة جدة. ثم في عام 1965م ولست عجلات طائراتها أرض مدينة روما في القارة الأوروبية. وفي عام 1967 اصُبِّت الخطوط الجوية بنكسة عندما قصف الطيران الإسرائيلي جميع طائرات دي سي 7. وفي عام 1968م شهد توسعها إلى نيقوسيا، بنغازي، ظهران والدوحة. وفي عام 1969م شهد توسيع في الخطوط إلى أجزاء أخرى من آسيا وأوروبا، فتم إضافة ميونخ، طهران وإسطنبول.

في حقبة السبعينيات انضمت عاليٌ إلى عصر الطائرات النفاثة، وتم طلب طائرات بوينغ 707، وتم استلامها في عام 1971. وفي هذه الأثناء كانت عاليٌ قد وصلت إلى فرانكفورت وأبوظبي عام 1970. وفي عام 1971 تم إضافة مدريد، وكوبنهاغن وكراتشي إلى شبكة عاليٌ. واستمرت عاليٌ إلى آخر العقد بإضافة طائرات بوينغ 720، وبوينغ 727 وبوينغ 747. وصنعت عاليٌ التاريخ عربياً، حينما أدخلت امرأة إلى حجرة القيادة وذلك عام 1975م. ثم تم إنشاء قسم للتمويل، كما تم إضافة سوق حرة إلى مطار عمان.

وفي الثمانينات انضمت تونس وطرابلس إلى شبكة عالية. وتم حوسبة الخطوط الجوية. كما شهد إدخال طائرات ايرباص إيه310، وإيرباص إيه320. في عام 1986م حولت عالية اسمها إلى الملكية الأردنية، شهد هذا العقد أيضا قيادة أول امرأة قبطان لإحدى الطائرات، كما تم إضافة بلغراد، شيكاغو، بوخارست، لوس أنجلوس، سنغافورا، الرياض، كوالالمبور، صنعاء، موسكو، ميامي، مونتريال، نيودلهي، كالكوتا وانقرة إلى شبكة الملكية.

استمر التطور والتتوسيع في التسعينات حيث انضمت الملكية الأردنية وتسع خطوط جوية عربية أخرى إلى نظام غاليليوا للحجز. تم إضافة طواقم هندسية وافتتاح مبنى داخل مدينة عمان لخدمة الزبائن واستلام الحقائب، وكانت الملكية الأردنية أول خطوط طيران تهبط في مطار غزة الدولي. كما تمت إضافة تورينتو، وكولومبيا، وجاكارتا، وبرلين، وبومبئي، وميلانو إلى شبكة الطيران. في عام 2006 وببداية عام 2007 تم إضافة طائرة بومباردير كيو 400 لخدمة الخطوط القصيرة وطائرات أمبرايير 195. وفي بداية نيسان / أبريل عام 2007 انضمت الملكية الأردنية إلى اتحاد ون ورلد للنقلين الجويين الذي يضم عشرة من أفضل شركات النقل الجوي في العالم.

في 16 نيسان / أبريل 2007، بلغ أسطول نقل الملكية الأردنية 161000 راكب في اذار / مارس 2007، مسجلا زيادة بنسبة 23٪ على عدد النقل في نفس الشهر في عام 2006، عندما سافر 131.000 راكب على متن الملكية الأردنية. في 19 ايار 2007، الملكية الأردنية اعلنت أنها طلبت طائرة بوينج 787 - 8 دريم لاینر وتبعد الخدمة في عام 2010. وفي 25 ايار 2007، قدمت الملكية الأردنية رحلتها الأولى إلى مونتريال، كندا.

(2-6) : الدراسات السابقة العربية والأجنبية

(1-6-2) : الدراسات العربية

— دراسة (عثمان، 2003) بعنوان "العوامل الاستراتيجية واستراتيجية المنافسة في الميزة التنافسية في شركات الأدوية الأردنية". هدفت إلى معرفة العوامل الاستراتيجية واستراتيجيات المنافسة في الميزة التنافسية في شركات الأدوية الأردنية، وقد أجريت الدراسة على شركات الأدوية المنتجة والمسجلة في الاتحاد الدوائي الأردني المكونة من (14) شركة. وقد توصلت الدراسة إلى أن الاستراتيجيات التي تستخدمها شركات الأدوية تمحور حول الجودة والمرنة والزمن والسعر، كما بيّنت أن هناك علاقة بين هذه الاستراتيجيات والميزة التنافسية لشركات الأدوية.

— دراسة (القusch ، 2005) بعنوان "اثر المتغيرات البيئية في المركز التنافسي : دراسة ميدانية في عينة من المستشفيات الخاصة في محافظة عدن". هدفت إلى بيان اثر المتغيرات البيئية في المركز التنافسي في عينة من المستشفيات الخاصة في محافظة عدن. بالإضافة إلى تحليل عوامل البيئة الداخلية (والتمثلة بالأنشطة الوظيفية) وعوامل البيئة الخارجية (الخاصة) لعينة مجتمع الدراسة ومحاولة معرفة نقاط القوة والضعف فيها وكذا الفرص والتهديدات المائة أمامها. ومعرفة مدى تأثير متغيرات البيئة الداخلية (الأنشطة الوظيفية) ومتغيرات البيئة الخارجية (الخاصة) في المركز التنافسي للمستشفيات المبحوثة تمثل (بالحصة السوقية، ورضا المريض عن الخدمات المقدمة). وقد تكون مجتمع الدراسة من كافة أعضاء الإدارة العليا في المستشفيات الخاصة (ذات الطبيعة الاستثمارية)

في محافظة عدن والذي بلغ عددها (4) مستشفيات. وكذا جميع المرضى النزلاء في تلك المستشفيات والذين بلغ عددهم (160) مريضاً وفقاً للسجلات الطبية فيها. وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج كان أبرزها: أن هناك علاقة تأثير معنوية للمتغيرات البيئية في المستشفيات المبحوثة ومركزها التنافسي متمثل في (الحصة السوقية ، رضا المريض). وأن هناك علاقة ارتباط معنوية بين المتغيرات البيئية والمراكز التنافسية للمستشفيات المبحوثة.

— دراسة (العبدلي، 2010) بعنوان "صياغة مخطط منهجي لتأثير الخصائص الشخصية للمديرين في الذكاء الاستراتيجي والارتجال التنظيمي: دراسة استطلاعية لأراء عينة من مديرى الشركات الخاصة بمحافظة النجف الاشرف". هدفت الدراسة إلى تحقيق المواعدة بين استعمال الذكاء الاستراتيجي والقدرة على الارتجال لدى قادة الشركات الخاصة التي تم فيها البحث لصياغة مخطط منهجي للمديرين وفق الخصائص الشخصية للعينة مع بيان اثر تلك الخصائص المتمثلة بـ (العمر، الجنس، المؤهل العلمي، الحالة الاجتماعية، عدد سنوات الخدمة) في مستوى كل من الذكاء الاستراتيجي والارتجال التنظيمي. استخدم الباحث عدد من الأساليب الإحصائية لتحليل إجابات أفراد العينة البالغ عددهم (100) مدير من فئتي مدير عام أو مدير قسم، وجرى اختيار الشركات الخاصة بمختلف اختصاصاتها (المقاولات العامة، التجارة العامة، صناعة المشروبات الغازية...الخ) كعينة لاختبار فرضيات الدراسة، وتم قبول جميع الفرضيات الرئيسية، وخرجت الدراسة بجملة من الاستنتاجات أهمها: يمكن المواعدة بين أبعاد الذكاء الاستراتيجي والارتجال التنظيمي إذ حفقت علاقات الارتباط بينهما (36) علاقة كانت جميعها علاقات طردية؛ ويميل كبار السن من المديرين للارتجال أكثر من صغار السن الذين يفضلون وضع الخطط والاستراتيجيات

طويلة المدى؛ وهناك أثر للخصائص الشخصية للمديرين متمثلة بـ (الجنس، المؤهل العلمي، الحالة الاجتماعية) في أبعاد الذكاء الاستراتيجي مجتمعة؛ وهناك أثر للخصائص الشخصية للمديرين متمثلة بـ (العمر، الجنس، المؤهل العلمي، عدد سنوات الخدمة) في أبعاد الارتجال التنظيمي.

٢-٦-٢: الدراسات الأجنبية

— دراسة (Edwin & Sybille, 1997) بعنوان "Challenges for Strategic Competitive Intelligence at the Corporate Level" هدفت إلى بيان التحديات التي تواجه الذكاء الاستراتيجي والتنافسي على المستوى المؤسسي. وتكونت عينة الدراسة من شركات تقديم الخدمات الإستشارية في الحقل الإداري في ولاية نيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية. وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج أبرزها: وجود العديد من التحديات التي تواجه الشركات عينة الدراسة في مجال الذكاء الاستراتيجي والتنافسي منها التحالفات الاستراتيجية على البعيد البعيد، والفرص البيئة المتاحة.

— دراسة (Rajdeep, et..al, 2001) بعنوان "Building Organizational Capabilities for Managing Economic Crisis: The Role of Market Orientation and Strategic Flexibility" هدفت إلى معرفة دور التوجه السوقي والمرونة الاستراتيجية في مساعدة المؤسسات التايلاندية للتعامل مع الأزمة الاقتصادية الأخيرة. وتكونت عينة الدراسة من 49 مدير من المشاركين في برامج تنفيذية في ماجستير ادارة الاعمال في الشمال الشرقي لتايلاند. حيث توصلت الدراسة إلى ان التوجه نحو السوق يؤثر ايجاباً في اداء الشركات قبل الازمة وأن المؤسسات التي كانت ذات مستوى اداء عالي قبل الازمة تميل لأن تكون بمستوى افضل بعد الازمة، وان للمرونة الاستراتيجية اثار ايجابية على

اداء المؤسسة بعد الازمة والتي تعزز شدة المنافسة وتحقق هلامية التكنولوجيا والطلب وان التوجه السوقي والمرونة الاستراتيجية تكمل بعضها البعض في قدرتها على مساعدة المؤسسات للتعامل مع الاوضاع البيئية المحيطة .

— دراسة (Kuhlmann, 2000) بعنوان " Strategic & Distributed Intelligence for Innovation Policy " . هدفت إلى اعتماد الذكاء الاستراتيجي في تحويل تركيز المنظمات من المداخل التقليدية الى المداخل الذكية في صياغة سياسات الابداع وفي تبني تكنولوجيا جديدة وتحويل تركيز الدول باتجاه اعتمده في ايجاد شبكات ابداعية متعددة المستويات ول مختلف قطاعات المجتمع. وقد قامت بها شبكة " ASTPP " التي تضم (12) مجموعة بحثية كبيرة وخبراء في تقييم البحوث والتكنولوجيا وسياسات الابداع من (9) دول. وقد توصلت إلى أنه يؤثر الذكاء المبحوث في صياغة وتقدير سياسات الابداع؛ وأن تأثيرات هذه السياسات لا يقتصر على المنظمات فقط بل تمتد تأثيراتها الاقتصادية والاجتماعية على مستوى الدول في الأمدبين المتوسط والبعيد.

— دراسة (Degenaro, et..al, 2000) بعنوان " Strategic Intelligence Providing Critical Information For Strategic Decision " . هدفت إلى فحص كيف يوفر الذكاء الاستراتيجي معلومات جوهرية لصنع القرارات الاستراتيجية وفي الوقت المناسب والتركيز على مداخل جديدة في جمع المعلومات الاستراتيجية لضمان القيام بعمليات استراتيجية اكثر تكيفا مع التغيرات البيئية. وأن عرض تطبيقات الذكاء والاعمال والذكاء الاستراتيجي يوفر معلومات مهمة عن البيئة الخارجية بما يدعم عملية تطوير استراتيجيتها وتشكيل انشطة الادارة الاستراتيجية فيها ومراقبتها للفرص والتهديدات. وقد تم التطبيق على شركات صناعية عالمية وخدمية. وقد توصلت إلى ان عدم اعتماد

الشركات للذكاء الاستراتيجي يحوله الى تحري يحيط بها ، لاسيما اذا ما اعتمدته منافسوها في بيئه يسودها عدم التاكد؛ ولهذا فإن الذكاء له اولوية لدى صانعي القرار في الشركات العالمية لانه يتبع لهم فهم الاحداث ويوفر معلومات عن مخيمون الاستراتيجية وسلوكهم ازاءها.

— دراسة (Tactical Operation & Strategic Intelligence: Heberlien, 2002) بعنوان "Senson Purpose & Placement". هدفت إلى تحديد المكان المناسب لوضع المجرميات الخاصة يكشف التفاصيل على شبكات المعلومات التي تعد من الوسائل التكتيكية للذكاء الاستراتيجي. وقد إعتمدت الدراسة على أسلوب التحاور مع عدد من مستخدمي هذه الشبكات على موقع الانترنت. وقد توصلت الدراسة إلى أن الذكاء المبحوث دوراً بارزاً في دعم عمليات صناعة القرارات الخاصة بمستقبل المنظمات؛ ولجموعة الذكاء الاستراتيجي دورها البارز في الحفاظ على أمن شبكات المعلومات وكشف النتهاكات في الوقت المناسب.

— دراسة (Strategic Policy Intelligence: S & T Policy: S & T Intelligence For Policy Making Proccess Tubke, et..al, 2003) بعنوان ". هدفت إلى تفحص انماط الذكاء الاستراتيجي المستشرفة للمستقبل والمواجهة لدعم عمليات صناعة القرارات الخاصة بسياسة العمل؛ واستيعاب ابعاد هذا الذكاء في اطار العمليات التكنولوجية (التنبؤ التكنولوجي الذي يرصد تطورات التكنولوجيا والتقييم التكنولوجي الذي توفر نتائجه الدعم لصناعة القرارات التكنولوجية) (تحليله لتاثيرات التطورات التكنولوجية المتلاحقة) الاستشراف التكنولوجي وبما يدعم صناع القرار في بيئه العمل التكنولوجية. وقد توصلت الدراسة إلى الحاجة المتزايدة للشفافية والمشاركة في صناعة قرارات العلوم التكنولوجيا لتزايد اهميتها على اثر تزايد الابداع في الدول والمنظمات وبين المنظمات المتحالفه وتزايد

الآثار الناتجة عن سياسات العلوم والتكنولوجيا بين مختلف شرائح المجتمع؛ ويوفر الذكاء الاستراتيجي أدوات للتنبؤ بالاستكشاف في مجالات العلوم والتكنولوجيا.

— دراسة (Sinkovics & Roath, 2004) بعنوان "Strategic Orientation, Capabilities, and

"Performance in Manufacturer-3PL Relationships". هدفت إلى دراسة العلاقة بين التوجه الاستراتيجي والقدرات والإداء بالمصنع في كل من إنجلترا؛ سكوتلندا؛ وويلز، وشمال إيرلندا. تكونت عينة الدراسة من 142 مفردة بنسبة 9٪ من الشركات المشاركة. وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك علاقة دالة إحصائية بين التوجه الاستراتيجي والقدرات والإداء في الشركات الخاضعة للدراسة.

— دراسة (Trim, 2004) بعنوان "The Strategic Corporate Intelligence and

"Transformational Marketing Model". وهي دراسة نظرية هدفت إلى بناء نموذج يربط بين الذكاء الاستراتيجي والمتطلبات التسويقية المعاصرة. ومن خلال مراجعة الأدبيات السابقة المرتبطة بموضوع الذكاء الاستراتيجي والذكاء التسويقي توصل الباحث إلى بناء نموذج مقترن بالإستناد إلى عناصر كل من الذكاء الاستراتيجي والذكاء التسويقي.

— دراسة (Service, 2006) بعنوان "The Development of Strategic Intelligence: A Managerial Perspective

". وهي دراسة نظرية هدفت إلى تطوير مفهوم الذكاء الاستراتيجي من المنظور الإداري. ومن خلال مراجعة الطر宦ات النظرية في مجال الذكاء الاستراتيجي تم وضع

مفهوم محدد للذكاء الاستراتيجي والمتضمن القدرة على التفكير والتخطيط الاستراتيجي ومعرفة تحركات المنافسين وتحالفاتهم والقدرة على مناورتهم.

— دراسة (Trim & Lee, 2008) بعنوان "A Strategic Marketing Intelligence and Multi-

التنافسي يساهم مساهمة كبيرة في صياغة الاستراتيجية وتنفيذها. ومن خلال مراجعة الأدبيات المرتبطة بالذكاء التسويقي الاستراتيجي ونظرية المنظمة والتنظيم توصلت الدراسة إلى توضيح أن الذكاء التنافسي يساهم في صياغة استراتيجية المنظمة من خلال تحديد المنافسين وقدراتهم والتحالفات بين المنافسين.

— دراسة (Dishman & Calof, 2008) بعنوان "Competitive Intelligence: a Multiphasic

مساهمته بصياغة الاستراتيجية التسويقية. تكونت عينة الدراسة من 1025 مدير تنفيذي لشركات تعمل في مجال الخدمات التأمينية بالولايات المتحدة الأمريكية. وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج أبرزها أن اللجوء لضامين الذكاء التنافسي يمكن الشركات من الحصول على العديد من المعلومات المتعلقة بالمنافسين وبالتالي القدرة على تحديد مكونات الاستراتيجية التسويقية.

— دراسة (Liu & Wang, 2008) بعنوان "Forecast Competitor Service Strategy with

"Service Taxonomy and Competitive Information Data Anmoudj يربط التنبؤ بالاستراتيجية المتبعة من قبل المنافسين لتقديم الخدمات من خلال حجم البيانات

المجموعة عن المنافسين. ومن خلال مراجعة الأدب المرتبطة بموضوع المنافسة توصلت الدراسة إلى تطوير نموذج يربط بين التنبؤ بالاستراتيجية المتبعة من قبل المنافسين لتقديم الخدمات وحجم البيانات المجموعة عن المنافسين.

— دراسة (Scanning for Competitive Intelligence: a Managerial Perspective) بعنوان (Qiu, 2008). هدفت إلى بيان كيف أن المواقف الرياضية والقيم المعيارية تؤثر على المسح الإداري للذكاء التنافسي. وتكونت عينة الدراسة من 309 مدير يعملون في الولايات المتحدة الأمريكية. وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج أبرزها وجود أثر دال معنوياً للمواقف الرياضية والقيم المعيارية على المسح الإداري للذكاء التنافسي.

— دراسة (The Role of Structural Capital on Competitive Intelligence) بعنوان (Zangoueinezhad & Moshabaki, 2009). هدفت إلى بيان الدور الذي يلعبه رأس المال الهيكلي في جمع وتوسيع ونقل الذكاء التنافسي لتعزيز الميزة التنافسية للمنظمات. وتكونت عينة الدراسة من 200 شركة إيرانية وتم توزيع الاستبيان على المدراء العاملين في هذه الشركات. وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج، كان أبرزها: إلى أن هناك دور مؤثر لرأس المال الهيكلي في جمع وتوسيع ونقل الذكاء التنافسي وهو ما يؤشر بتحقيق ميزة تنافسية للمنظمات عينة الدراسة.

٢-٧) ما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة

تتسم الدراسة الحالية أنها تتناول متغيرات الدراسة مجتمعة، والسعى للربط المباشر بينها، وهو ما لم تلتفت إليه أي دراسة من الدراسات التي وردت، إذ سعت الدراسة الحالية إلى:

١. تفحص مستويات الذكاء المبحوث لدى أفراد عينة الدراسة، وتشخيص واقع النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية.
٢. تشخيص مدى الإنسجام بين الذكاء المبحوث والنجاح الاستراتيجي عبر تحديد حركة وقوة العلاقات والتأثيرات المتحققة بينهما.
٣. تفحص أثر الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي عبر الذكاء التنافسي.

الفصل الثالث

منهجية الدراسة (الطريقة والإجراءات)

(1-3): المقدمة

(2-3): منهج الدراسة

(3-3): مجتمع الدراسة وعيتها

(4-3): المتغيرات الديغرافية لأفراد عينة الدراسة

(5-3): أنموذج الدراسة

(6-3): أدوات الدراسة ومصادر الحصول على المعلومات

(7-3): المعالجة الإحصائية المستخدمة

(8-3): صدق أداة الدراسة وثباتها

(1-3) المقدمة

تسعى معلومات هذا الفصل وحقائقه الى تأسيس الإطار العملي لسوغات الدراسة الحالية؛ إذ يتضمن منهج الدراسة المعتمد، ووصف لمجتمع الدراسة وعيتها من حيث المتغيرات الديمغرافية، وأنموذج الدراسة المعتمد، وأدوات ومصادر الحصول على معلومات الدراسة الحالية، ومعالجتها الإحصائية وصدق أداة الدراسة وثباتها.

(2-3) منهج الدراسة

استخدم الباحث في دراسته الحالية المنهج الوصفي والتحليلي، حيث تم بناء استبيانة خاصة بمتغيرات الدراسة الحالية وبما يحقق أهداف الدراسة. ومن ثم قام الباحث بتوزيع الاستبيانة المعدة على أفراد عينة الدراسة بهدف جمع البيانات وتحليلها واختبار الفرضيات.

(3-3) مجتمع الدراسة وعيتها

يكون مجتمع الدراسة من كافة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من الإدارة العليا والوسطى والبالغ عددهم (84). وقد اشتملت عينة الدراسة على مجتمع الدراسة بأكمله. وبهذا يصبح عدد أفراد عينة الدراسة ما مجمله (84) فرد. وقد تم توزيع (84) استبيان، أُسترد منها ما مجمله (79) استبيان أي بنسبة (%) 94%. ولأغراض التحليل أُستبعد من الإستبيانات المسترجعة (6) استبيان لعدم ملاءمتها لعملية التحليل

الإحصائي، وبهذا يصبح عدد الاستبيانات الصالحة لعملية التحليل (73) بنسبة (86.9%) من الموزع.

(3-4): المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة

من خلال النتائج الظاهرة في الجدول (3 – 2) يتبين أن المتغيرات الديمografية كان لها أثر كبير في فهم أفراد العينة لأسئلة الاستبيان والإجابة عليها بموضوعية. إذ تبين أن ما نسبته (52.1%) من أفراد عينة الدراسة هم ممن تتراوح أعمارهم من (30) سنة و (50) سنة فأكثر. وأن (47.9%) هم ممن تقل أعمارهم عن (30) سنة. أما ما يتعلق بمتغير المؤهل العلمي فقد أظهرت نتائج التحليل أن (82.2%) من أفراد عينة الدراسة هم حملة درجة البكالوريوس في إختصاصاتهم، وأن (11%) هم من حملة درجة الدبلوم، وأن (6.8%) هم من حملة درجة الماجستير في إختصاصاتهم. وبالنسبة للتخصص العلمي أشارت النتائج أن (21.9%) من أفراد عينة الدراسة هم المتخصصون بالعلوم الإدارية والمالية، وأن (19.2%) من افراد عينة الدراسة هم ممن تخصصوا بالعلوم الهندسية، وأن (15.1%) من أفراد عينة الدراسة هم ممن تخصصوا بعلم الحاسوب، وأن (8.2%) من افراد عينة الدراسة هم المتخصصون بعلوم الطيران، وأن (2.7%) هم من المختصين بعلم السياحة والسفر، وأخيراً، أظهرت النتائج أن (32.9%) هم ممن تخصصوا بالعلوم الأخرى. وفيما يتعلق بعدد سنوات الخبرة أشارت النتائج أن (39.7%) من أفراد عينة الدراسة هم ممن لديهم خبرة عملية تقل عن (5) سنوات، وأن (19.2%) من افراد عينة الدراسة هم ممن تتراوح عدد سنوات خبرتهم العملية بين (6)

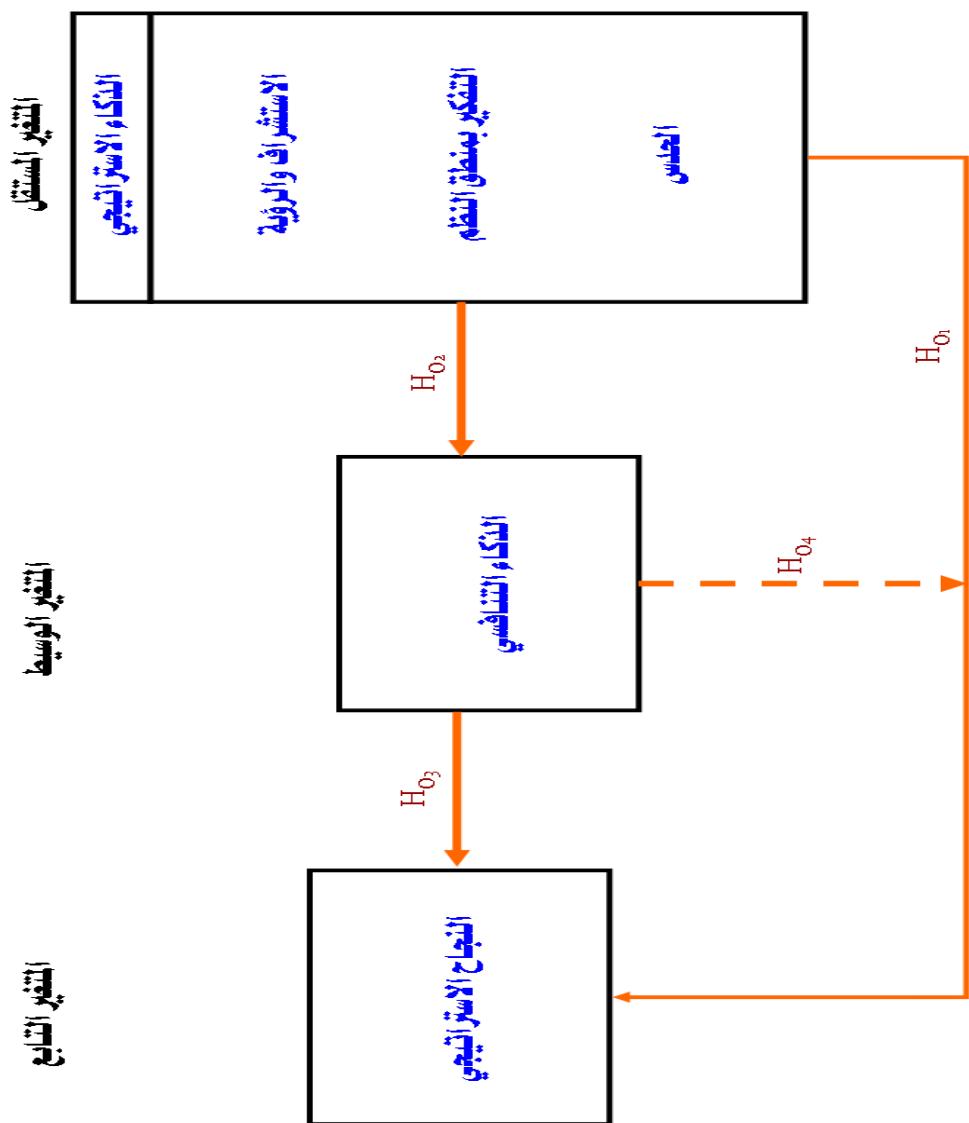
إلى (10) سنوات، وأخيراً، تبين أن (41.1%) من أفراد عينة الدراسة هم ممن تتراوح عدد سنوات خبرتهم العملية من (11) إلى أكثر من (16) سنة. وأما بالنسبة لمتغير المسماي الوظيفي فقد أظهرت النتائج أن (68.5%) من أفراد عينة الدراسة هم من فئة رؤساء الأقسام، وأن (31.5%) هم من المديرين.

جدول (1 – 3)

وصف المتغيرات الديمغرافية لأفراد عينة الدراسة

النسبة المئوية (%)	التكرار	الفئة	المتغير	ت
%47.9	35	أقل من 30 سنة	العمر	1
%21.9	16	من 30 – 39 سنة		
%15.1	11	من 40 – 49 سنة		
%15.1	11	50 سنة فأكثر		
%11	8	دبلوم	المؤهل العلمي	2
%82.2	60	بكالوريوس		
%6.8	5	ماجستير		
–	–	دكتوراه		
%21.9	16	علوم إدارية ومالية	التخصص العلمي	3
%19.2	14	علوم هندسية		
%15.1	11	علوم حاسوبية		
%8.2	6	علوم طيران		
%2.7	2	علوم سياحة وسفر		
%32.9	24	أخرى		
%39.7	29	5 سنوات فأقل	عدد سنوات الخبرة	4
%19.2	14	من 6 – 10 سنوات		
%8.2	6	من 11 – 15 سنة		
%32.9	24	16 سنة فأكثر		
%31.5	23	مدير	السمى الوظيفي	5
%68.5	50	رئيس قسم		

٥-٣) : أنموذج الدراسة



شكل (١ - ٣)

أنموذج الدراسة

إعداد الباحث

٦-٣) أدوات الدراسة ومصادر الحصول على المعلومات

من أجل تحقيق أهداف الدراسة، إعتمد الباحث على نوعين من المصادر، الأول، المصادر **الثانوية للبيانات**، والمتمثلة في الكتب والمراجع العربية والأجنبية ذات العلاقة، الدوريات والمقالات والتقارير والرسائل العلمية التي تناولت موضوع الدراسة. وكان هدف الباحث من اللجوء للمصادر **الثانوية في الدراسة**، التعرف على الأسس والطرق العلمية السليمة في كتابة الدراسات، وكذلك أخذ تصور عام عن آخر المستجدات التي حدثت في موضوع الذكاء الاستراتيجي والتنافسي والقدرات الاستراتيجية. أما ما يتعلق بالمصدر الثاني، فيتمثل **بالمصادر الأولية للبيانات** والمتمثلة بالاستبانة التي سيقوم بأخذها الباحث بالإعتماد على المراجع التي تناولت موضوع الدراسة الحالي وذلك بهدف معالجة الجوانب التحليلية لموضوع الدراسة، وبعد ذلك تم جمع البيانات المتعلقة بموضوع الدراسة من خلال توزيع الاستبانة المعدة لذلك، ومن ثم تم تفريغ البيانات وتحليلها باستخدام برنامج SPSS وبرنامج Amos 7.16 لتحديد التأثيرات المباشرة وغير مباشرة بهدف الوصول لدلالة ذات قيمة ومؤشرات تدعم موضوع الدراسة.

وقد وقعت الاستبانة في ثلاثة أجزاء، هي:

(أولاً) بين القسم الأول متغيرات تتعلق بالخصائص الديمografية لعينة الدراسة من خلال (5) متغيرات، والمتضمنة (العمر؛ والمؤهل العلمي، والتخصص العلمي، وعدد سنوات الخبرة، والمسمي الوظيفي).

(ثانياً) بين القسم الثاني متغير الذكاء الاستراتيجي من خلال (3) متغيرات فرعية و (22) سؤالاً لقياسها. وكما هو موضح:

الذكاء الاستراتيجي		
الحدس	التفكير بمنطق النظم	الاستشراف والرؤية
3 فقرات	12 فقرة	7 فقرات

(ثالثاً) بين القسم الثالث متغير الذكاء التنافسي من خلال (9) أسئلة لقياسها.

(رابعاً) بين القسم الثالث متغير النجاح الاستراتيجي من خلال (5) أسئلة لقياسها.

وبهذا تكون المقياس بصورةنهائية من (36) فقرة، بمدى استجابة تراوح بين العالى جداً والمنخفض جداً.

3-7) المعالجة الإحصائية المستخدمة

1. التكرارات والنسب المئوية لوصف المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة.
2. إختبار كرونباخ ألفا لمعرفة ثبات فقرات الاستبيان والتى سيتم إعدادها خصيصاً لفحص متغيرات الدراسة
3. المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لتحديد الأهمية النسبية لمتغيرات الدراسة وفقراتها.
4. تحليل الانحدار البسيط والمتمدد لإختبار فرضيات الدراسة.
5. تحليل المسار Path Analysis لبيان التأثير المباشر وغير المباشر بين متغيرات الدراسة الحالية.

(3-8) : صدق أداة الدراسة وثباتها

(1-8-3) : الصدق الظاهري

تطلب التحقق من الصدق الظاهري لاداة الدراسة (الاستبانة) عرضها على مجموعة خبراء من أعضاء هيئة التدريس من ذوي الإختصاص، وقد بلغ عدد المحكمين (4)، وبلغت نسبة الاستجابة الكلية (100%)، ينظر الملحق (1).

(2-8-3) : ثبات أداة الدراسة

من أجل البرهنة على أن الاستبانة تقيس العوامل المراد قياسها، والثبت من صدقها، قام الباحث باجراء اختبار مدى الاتساق الداخلي لفقرات المقياس، حيث تم تقييم تماسك المقياس بحسب Cronbach Alpha. ومن الناحية التطبيقية يعد ($\Alpha \geq 0.60$) معقولا في البحوث المتعلقة بالعلوم الإنسانية. انظر الجدول (3-2).

الجدول (2—3)

معامل ثبات الاتساق الداخلي لأبعاد الاستبابة (كرونباخ ألفا)

قيمة (α) (ألفا)	البعد	ت
0.803	الاستشراف والرؤى	1
0.807	التفكير بمنطق النظم	2
0.779	الحدس	3
0.882	الذكاء الاستراتيجي	
0.856	الذكاء التنافسي	
0.730	النجاح الاستراتيجي	
0.912	الاستبابة ككل	

وتدل معاملات الثبات هذه على تتمتع الأداة بصورة عامة بمعامل ثبات عالي في قدرة الأداة على تحقيق أغراض الدراسة وفقاً لـ (Sekaran, 2003). حيث يتضح من الجدول (3—2) أن أعلى معامل ثبات لأبعاد الاستبابة كان للذكاء التنافسي بقيمة (0.856)، يليه مباشرة بعد التفكير بمنطق النظم بقيمة (0.807). فيما يلاحظ أن أدنى قيمة للثبات كانت بعد النجاح الاستراتيجي بقيمة (0.730). وهو ما يشير إلى إمكانية ثبات النتائج التي يمكن أن تسفر عنها الاستبابة نتيجة تطبيقها.

الفصل الرابع

نتائج التحليل وإختبار الفرضيات

(1-4) المقدمة

(2-4) نتائج التحليل لـإجابات عينة الدراسة عن أسئلة الدراسة

(3-4) اختبار فرضيات الدراسة

(٤-١) : المقدمة

يستعرض هذا الفصل التحليل الاحصائي لنتائج استجابة أفراد عينة الدراسة للمتغيرات التي اعتمدت فيها من خلال عرض المؤشرات الاحصائية الأولية لـإجاباتهم من خلال المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية لكل متغيرات الدراسة والاهمية النسبية لكل متغير ضمن البعد الواحد ، كما يتناول الفصل اختبار فرضيات الدراسة والدلائل الاحصائية الخاصة بكل منها .

(٤-٢) : نتائج التحليل لـإجابات عينة الدراسة عن أسئلة الدراسة

(٤-٢-٤) : ما مستوى وجود عناصر الذكاء الاستراتيجي لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من حيث (الاستشراف والرؤية ؛ والتفكير بمنطق النظم ؛ والحدس) ؟

لوصف مستوى وجود عناصر الذكاء الاستراتيجي لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من حيث (الاستشراف والرؤية ؛ والتفكير بمنطق النظم ؛ والحدس)، لجأ الباحث إلى استخدام الأساليب الإحصائية الوصفية كالمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، وأهمية الفقرة، كما هو موضح بالجدول (٤-١) ؛ (٤-٢) ؛ (٤-٣).

جدول (4-1): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم t ومستوى وجود الاستشراف والرؤوية لدى العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

مستوى التواجد	ترتيب أهمية الفقرة	Sig*	مستوى الدلالة	قيمة "t"	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستشراف والرؤوية	ت
متوسط	5	0.000	9.287	0.65	3.49		استقرئ المستقبل لأطر استراتيجيات الشركة في الأمد البعيد	1
متوسط	7	0.000	8.597	0.87	3.33		شخص شركتنا الفرس قبل غيرها بشكل يمكنها من اقتناصها	2
متوسط	6	0.000	11.760	0.83	3.37		يستهويني انتظار حدوث التغيرات ثم إعادة التفكير في انعكاساتها على أعمال الشركة	3
مرتفع	2	0.000	11.559	0.65	3.78		استشعر بشكل متعدد القضايا الاستراتيجية ذات الأثر في مستقبل الشركة	4
مرتفع	1	0.000	11.129	0.75	3.82		احل اية مشكلة تواجه الشركة بالنظر إلى أسبابها مجتمعة بدلاً من فصلها عن بعضها	5
متوسط	4	0.000	8.152	1.24	3.52		أتخيل الشركة في صورة نظام مترابط ومنسق الأجزاء	6
متوسط	3	0.000	10.693	0.82	3.53		أعمد إلى دراسة الأفكار الجديدة مجتمعة بدلاً من دراستها فرادى لتلمس قيمتها في الأمد البعيد	7
				0.83	3.55		المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام للاستشراف والرؤوية	

قيمة (t) الجدولية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) (1.666).

تم حساب قيمة (t) الجدولية بالإستناد إلى الوسط الإفتراضي الفقرة والبالغ (3).

يشير الجدول (4-1) إلى إجابات عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بالإستشراف والرؤوية.

حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (3.33 — 3.82). فقد جاءت في المرتبة الأولى

فقرة "احل اية مشكلة تواجه الشركة بالنظر إلى أسبابها مجتمعة بدلاً من فصلها عن بعضها" بمتوسط حسابي

بلغ (3.82) وهو أعلى من المتوسط الحسابي العام البالغ (3.55)، وانحراف معياري بلغ (0.75)،

فيما حصلت الفقرة "تشخيص شركتنا الفرق قبل غيرها بشكل يمكنها من اقتناصها" على المرتبة السابعة والأخيرة بمتوسط حسابي (3.33) وهو أدنى من المتوسط الحسابي الكلي والبالغ (3.55) وانحراف معياري (0.87).

ويبيّن الجدول أيضًا التشتت المنخفض في استجابات افراد عينة الدراسة حول عامل الاستشراف والرؤيا بفقراته وهو ما يعكس التقارب في وجهات نظر افراد عينة الدراسة حول أهمية هذا العامل. ويشير الجدول أيضًا إلى التقارب في قيم المتوسطات الحسابية، حيث نلاحظ أنه من خلال مستويات الدلالة أنه لم يكن هناك إختلافات في وجهات نظر افراد عينة الدراسة حول العبارات المتعلقة بعامل الاستشراف والرؤيا حيث كانت كافة مستويات الدلالة أقل من (0.05) لجميع الفقرات.

وبشكل عام يتبيّن أن مستوى وجود الاستشراف والرؤيا لدى افراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية كان متوسطاً.

ويظهر الجدول (4-2) إجابات عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بالتفكير بمنطق النظم. حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا التغيير بين (2.85 — 3.82). فقد جاءت في المرتبة الأولى فقرة "تجدول المعلومات وتتنظم ثم تقدم خلال اجتماعات مجلس إدارة الشركة وهذا غاية الطموح" بمتوسط حسابي بلغ (3.82) وهو أعلى من المتوسط الحسابي العام البالغ (3.43)، وانحراف معياري بلغ (0.81)، فيما حصلت الفقرة "تجنب الارتكاز على المعلومات التي توفرها الشركة في صناعة القرارات بسبب توفرها من جهة غير مخصصة" على المرتبة الثانية عشر والأخيرة بمتوسط حسابي (2.85) وهو أدنى من المتوسط الحسابي الكلي والبالغ (3.43) وانحراف معياري (0.89).

ويبيّن الجدول أيضًا التشتت المنخفض في استجابات أفراد عينة الدراسة حول عامل التفكير بمنطق النظم بفقراته وهو ما يعكس التقارب في وجهات نظر أفراد عينة الدراسة حول أهمية هذا العامل. ويشير الجدول أيضًا إلى التقارب في قيم المتوسطات الحسابية، حيث نلاحظ أنه من خلال مستويات الدلالة أنه لم يكن هناك إختلافات في وجهات نظر أفراد عينة الدراسة حول العبارات المتعلقة بعامل التفكير بمنطق النظم حيث كانت كافة مستويات الدلالة أقل من (0.05) لجميع الفقرات. وبشكل عام يتبيّن أن مستوى وجود التفكير بمنطق النظم لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية كان متوسطاً.

جدول (4-2): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم t ومستوى وجود التفكير بمنطق النظم من قبل العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

مستوى التواجد	ترتيب أهمية الفقرة	Sig*	مستوى الدلالة	قيمة "t" المحسوبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	التفكير بمنطق النظم	ت
متوسط	7	0.000	7.823	0.95	3.40		تستنفر الشركة طاقات أقسامها للبحث عن المعلومات المهمة لاستقلالها	8
متوسط	6	0.000	8.597	0.85	3.47		استشعر حرص الشركة على تخصيص الوقت المحدد لجمع المعلومات وأن تعدد مصادرها	9
متوسط	11	0.000	6.748	0.95	3.18		لا تزاحج الشركة بين كفاءة المعلومات والوقت المخصص لجمعها	10
متوسط	9	0.000	7.474	0.95	3.27		لا تبدل الوحدة العنية بتوفير المعلومات جهداً منظماً لاستقاء المعلومات عن القضايا المهمة الكلية وأقسامها	11
متوسط	4	0.000	9.287	0.81	3.62		توظف الشركة مهنيين متخصصين لتوفير معلومات شاملة عن جوانب عمليات الشركة الداخلية	12
متوسط	5	0.000	8.819	0.87	3.51		تعتمد الشركة إلى التعامل مع جهات رسمية ولا رسمية في أن واحد لتوفير المعلومات بكيفية ودقة كبيرة	13
متوسط	12	0.000	6.091	0.89	2.85		تجنب الارتكاز على المعلومات التي توفرها الشركة في صناعة القرارات بسبب توفرها من جهة غير مخصصة	14
متوسط	10	0.000	7.638	0.93	3.26		لا تعتمد أقسام الشركة وكلاً لا رسميين في توفير المعلومات لتشكيكها في دقة المعلومات التي يوفرونها	15
متوسط	8	0.000	10.190	0.72	3.30		تعتمد الشركة منهجه رصبة في تصنيف المعلومات مما يسهل استيعابها والاستفادة منها	16
مرتفع	1	0.000	12.359	0.81	3.82		تجدول المعلومات وتنظم ثم تقدم خلال اجتماعات مجلس إدارة الشركة وهذا غاية الطموح	17
مرتفع	2	0.000	11.977	0.76	3.81		تؤتمت عملية حزن المعلومات واسترجاعها في أقسام الشركة كلما دعت الضرورة لذلك	18
مرتفع	3	0.000	9.220	0.71	3.74		تحرص الشركة في عملية تحديثها للمعلومات على الموازنة بين سرعة تقديمها وبين القيمة التي حققتها	19
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام للتفكير بمنطق النظم						0.85	3.43	

قيمة (t) الجدولية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) (1.666).

تم حساب قيمة (t) الجدولية بالإستناد إلى الوسط الإفتراضي للفقرة وباللغة (3).

فيما الجدول (4 – 3) إجابات عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بالحدس. حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (3.45 – 3.93). فقد جاءت في المرتبة الأولى فقرة "عندما أكون يقظاً يكون لدى حلولاً للمشكلات التي ألقتنى" بمتوسط حسابي بلغ (3.93) وهو أعلى من المتوسط الحسابي العام البالغ (3.68)، وانحراف معياري بلغ (0.75)، فيما حصلت الفقرة "اعتمد تجاري الشخصية في تحليل الاتجاهات الحالية والمستقبلية لشركة" على المرتبة الثالثة والأخيرة بمتوسط حسابي (3.45) وهو أدنى من المتوسط الحسابي الكلي والبالغ (3.68) وانحراف معياري (0.96).

ويبيين الجدول أيضاً التشتت المنخفض في استجابات افراد عينة الدراسة حول عامل الحدس بفقراته وهو ما يعكس التقارب في وجهات نظر أفراد عينة الدراسة حول أهمية هذا العامل. ويشير الجدول أيضاً إلى التقارب في قيم المتوسطات الحسابية، حيث نلاحظ أنه من خلال مستويات الدلالة أنه لم يكن هناك إختلافات في وجهات نظر أفراد عينة الدراسة حول العبارات المتعلقة بعامل بالحدس حيث كانت كافة مستويات الدلالة أقل من (0.05) لجميع الفقرات. وبشكل عام يتبيّن أن مستوى وجود الحدس لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية كان مرتفعاً.

جدول (4-3): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم t ومستوى وجود الحدس لدى

العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

مستوى التواجد	ترتيب أهمية الفقرة	Sig*	مستوى الدلالة	قيمة "t" المحسوبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الحدس	t
متوسط	3	0.000	10.376	0.96	3.45		اعتمد تجاريبي الشخصية في تحليل الاتجاهات الحالية والمستقبلية للشركة	20
مرتفع	1	0.000	13.009	0.75	3.93		عندما أكون يقظاً يكون لدى حلولاً للمشكلات التي ألقنتني	21
مرتفع	2	0.000	11.121	0.82	3.66		انسجم مع الأشخاص المبدعين بدرجة تفوق انسجامى مع الواقعين	22
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام للحدس								
							قيمة (t) الجدولية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) (1.666).	
							تم حساب قيمة (t) الجدولية بالإستناد إلى الوسط الإفتراضي للفقرة وبالنوع (3).	

(2-4): ما مستوى وجود الذكاء التنافسي لدى شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة؟

لوصف مستوى وجود الذكاء التنافسي لدى شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة، لجأ الباحث إلى استخدام الأساليب الإحصائية الوصفية كالمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، وأهمية الفقرة، كما هو موضح بالجدول (4-4).

جدول (4-4) : المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم t ومستوى وجود الذكاء التنافسي
لدى شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة

مستوى التواجد	ترتيب أهمية الفقرة	Sig*	مستوى الدلاله	قيمة "t" المحسوبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الذكاء التنافسي	ت
متوسط	2	0.000	10.885	0.94	3.51		شركةنا تدرك ان الذكاء التنافسي يعد نشاطاً ضرورياً لأعمالها	23
متوسط	6	0.000	8.616	1.13	3.12		تقوم الادارة العليا بشركةنا بدعم نشاطات الذكاء التنافسي	24
متوسط	8	0.000	8.470	1.10	3.01		شركةنا تحفظ العاملين لتسجيل ملاحظاتهم ومعلوماتهم التنافسية	25
متوسط	4	0.000	9.455	0.91	3.37		تحتفظ شركةنا بخارطة شاملة لخزون المعلومات الداخلية والمعرفة	26
متوسط	5	0.000	9.148	0.91	3.15		تعمل شركةنا على توفير التدريب فيما يتعلق بالذكاء التنافسي (كأساليب الجمع والتحليل)	27
متوسط	1	0.000	11.719	0.84	3.62		تهتم شركةنا بخطط ونوايا منافسينا الرئيسيين (الحلفاء ، والجهزين ، والموزعين ، واصحاب المصالح)	28
متوسط	3	0.000	10.366	0.96	3.44		شركةنا تحافظ بسجل مركزي للمصادر الموثقة للمعلومات	29
متوسط	7	0.000	8.600	1.15	3.08		لدي شركةنا تنسيق مركزي لاستلام معلومات الذكاء التنافسي	30
متوسط	9	0.000	7.823	1.16	2.93		تمتلك شركةنا خطة ذكاء تنافسي طويلة الأمد	31
				1.01	3.25		المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام للذكاء التنافسي	

قيمة (t) الجدولية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) ($t = 1.666$).

تم حساب قيمة (t) الجدولية بالإستناد إلى الوسط الإفتراضي للفقرة وبالبالغ (3).

يشير الجدول (4-4) إلى إجابات عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بالذكاء التنافسي.

حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا التغير بين (3.62 – 2.93). فقد جاءت في المرتبة الأولى

فقرة " تهتم شركةنا بخطط ونوايا منافسينا الرئيسيين (الحلفاء ، والجهزين ، والموزعين ، واصحاب المصالح)"

بمتوسط حسابي بلغ (3.62) وهو أعلى من المتوسط الحسابي العام البالغ (3.25)، وانحراف معياري بلغ (0.84)، فيما حصلت الفقرة "تمتلك شركتنا خطة ذكاء تنافسي طويلة الأمد" على المرتبة التاسعة والأخيرة بمتوسط حسابي (2.93) وهو أدنى من المتوسط الحسابي الكلي والبالغ (3.25) وانحراف معياري (1.16).

ويبيّن الجدول أيضاً التشتت المنخفض في استجابات افراد عينة الدراسة حول الذكاء التنافسي بفقراته وهو ما يعكس التقارب في وجهات نظر افراد عينة الدراسة حول أهمية هذا العامل. ويشير الجدول أيضاً إلى التقارب في قيم المتوسطات الحسابية، حيث نلاحظ أنه من خلال مستويات الدلالة أنه لم يكن هناك إختلافات في وجهات نظر افراد عينة الدراسة حول العبارات المتعلقة بالذكاء التنافسي حيث كانت كافة مستويات الدلالة أقل من (0.05) لجميع الفقرات. وبشكل عام يتبيّن أن مستوى الذكاء التنافسي شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر افراد عينة الدراسة كان متوسطاً.

(3-2-4) : ما مستوى النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر افراد عينة الدراسة؟

لوصف مستوى النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر افراد عينة الدراسة، لجأ الباحث إلى استخدام الأساليب الإحصائية الوصفية كالمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، وأهمية الفقرة، كما هو موضح بالجدول (4-5).

جدول (4—5): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم t ومستوى النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة

مستوى التواجد	ترتيب أهمية الفقرة	Sig*	مستوى الدلالة	قيمة "t" المحسوبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	النجاح الاستراتيجي	t
متوسط	3	0.000		8.713	1.13	3.40	تنفتح الشركة على بيئة عملها لتسطحيل للإحتياجات المتغيرة لفئات المتعاملين	32
متوسط	4	0.000		8.517	1.12	3.21	تباطؤ الشركة على الحاجات المجتمعية يضعف رضا منظمات المجتمع المدني على أدائها	33
متوسط	5	0.000		8.344	1.15	3.12	ضعف إنفتاح الشركة على الحاجات المجتمعية يضعف رضا منظمات المجتمع المدني عن أدائها	34
متوسط	1	0.000		9.241	0.86	3.63	تقييم الشركة الشراكات مع منظمات المجتمع لتلبية الحاجات المتعددة للمتعاملين	35
متوسط	2	0.000		9.011	0.94	3.55	رضا فئات المتعاملين يقع ضمن أولويات برنامج استجابة الشركة للتغيرات البيئية المتلاحقة	36
				1.04	3.38		المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام للنجاح الاستراتيجي	

قيمة (t) الجدولية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) (1.666).

تم حساب قيمة (t) الجدولية بالإستناد إلى الوسط الإفتراضي للفقرة وباللغ (3).

يشير الجدول (4—5) إلى إجابات عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بالذكاء التنافسي.

حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا التغيير بين (3.63 — 3.12). فقد جاءت في المرتبة الأولى

فقرة "تقييم الشركة الشراكات مع منظمات المجتمع لتلبية الحاجات المتعددة للمتعاملين" بمتوسط حسابي بلغ

(3.63) وهو أعلى من المتوسط الحسابي العام البالغ (3.38)، وانحراف معياري بلغ (0.86)، فيما

حصلت الفقرة "ضعف إنفتاح الشركة على الحاجات المجتمعية يضعف رضا منظمات المجتمع المدني عن أدائها"

على المرتبة الخامسة والأخيرة بمتوسط حسابي (3.12) وهو أدنى من المتوسط الحسابي الكلي والبالغ (3.38) وانحراف معياري (1.15). ويبيّن الجدول أيضًا التشتت المنخفض في استجابات افراد عينة الدراسة حول النجاح الاستراتيجي بفقراته وهو ما يعكس التقارب في وجهات نظر أفراد عينة الدراسة حول أهمية هذا العامل. ويشير الجدول أيضًا إلى التقارب في قيم المتosteles الحسابية، حيث نلاحظ أنه من خلال مستويات الدلالة أنه لم يكن هناك اختلافات في وجهات نظر أفراد عينة الدراسة حول العبارات المتعلقة بالنجاح الاستراتيجي حيث كانت كافة مستويات الدلالة أقل من (0.05) لجميع الفقرات. وبشكل عام يتبيّن أن مستوى النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة كان متوسطاً.

(3-4): اختبار فرضيات الدراسة

عمل الباحث في هذا الجانب على اختبار فرضيات الدراسة الرئيسية والفرعية، حيث تركزت مهمة هذه الفقرة على اختبار مدى قبول أو رفض فرضيات الدراسة من خلال استخدام تحليل الإنحدار البسيط والمتمدد، وتحليل المسار وذلك كما يلي:

الفرضية الرئيسية الأولى

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية؛ التفكير بمنطق النظم؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار المتعدد للتحقق من أثر الذكاء الاستراتيجي ببعاده على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، وكما هو موضح بالجدول (4 – 6).

جدول (6 – 4)

نتائج اختبار تحليل الانحدار المتعدد لتأثير الذكاء الاستراتيجي ببعاده على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig* مستوى الدلالة	T المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R^2) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.000	5.089	0.713	الاستشراف والرؤية	3	الإنحدار			
0.155	1.438	0.258	التفكير بمنطق النظم	0.000	69	البواقي	0.489	النجاح الاستراتيجي
0.729	0.348	0.035	الحدس		72	المجموع	0.669	

* يكون التأثير ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 – 6) تأثير الذكاء الاستراتيجي ببعاده على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذات دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي ببعاده على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.669) عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.489)، أي أن ما قيمته (0.489) من التغيرات في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغير في مستوى الاهتمام بالذكاء الاستراتيجي ببعاده، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.713) بالاستشراف والرؤية ؛ (0.258) للتفكير بمنطق النظم ؛ (0.035) بالحدس. وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالذكاء الاستراتيجي ببعاده

يؤدي إلى زيادة في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.713) بالاستشراف والرؤية ؛ (0.035) للتفكير بمنطق النظم ؛ (0.258) بالحدس. ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (22.033) وهي دالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الرئيسية الأولى، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

ولتتحقق من أثر كل عنصر من عناصر الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية تم تقسيم الفرضية الرئيسية الأولى إلى ثلاثة فرضيات فرعية، وتم استخدام تحليل الانحدار البسيط لاختبار كل فرضية فرعية على حدة، كما يلي:

الفرضية الفرعية الأولى: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر الاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول (4 – 7).

جدول (7-4)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلالة	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.000	7.891	0.864	0.000	71 72	62.262	0.467	0.684	النجاح الاستراتيجي

* يكون التأثير ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 – 7) تأثير الاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذات دلالة إحصائية للإشتراك والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.684) عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.467)، أي أن ما قيمته (0.467) من التغيرات في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغير في مستوى الاهتمام بالإشتراك والرؤية، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.864) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالإشتراك والرؤية يؤدي إلى زيادة في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.864). ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (62.262) وهي ذات دلالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). وهذا يؤكد عدم

صحة قبول الفرضية الفرعية الأولى، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي

تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الفرعية الثانية: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للتفكير بمنطق النظم على النجاح

الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر التفكير بمنطق

النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول

.(8 – 4)

جدول (8 – 4)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر التفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة

الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلالة	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.000	5.460	0.817	0.000	1 71 72	29.810	0.296	0.544	النجاح الاستراتيجي

* يكون التأثير ذا دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 – 8) تأثير التفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذي دلالة إحصائية للتفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.544) عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.296)، أي أن ما قيمته (0.296) من التغيرات في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغير في مستوى الاهتمام بالتفكير بمنطق النظم، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.817) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالتفكير بمنطق النظم يؤدي إلى زيادة في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.817). ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (29.810) وهي دالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الفرعية الثانية، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للتفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الفرعية الثالثة: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للحدس على النجاح الاستراتيجي

في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر الحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول (4 – 9).

جدول (9_4)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط

الجوية الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلاله	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.011	2.620	0.305	0.011	71	6.864	0.088	0.297	النجاح الاستراتيجي
				72				

* يكون التأثير ذا دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 – 9) تأثير الحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذي دلالة إحصائية للحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.297) عندما مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.088)، أي أن ما قيمته (0.088) من التغيرات في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغير في مستوى الاهتمام بالحدس، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.305) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالحدس يؤدي إلى زيادة في النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط

الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.305). ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (6.864) وهي دالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الفرعية الثالثة، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الرئيسية الثانية

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية؛ التفكير بمنطق النظم؛ الحدس) على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار المتعدد للتحقق من أثر الذكاء الاستراتيجي ببعاده على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، وكما هو موضح بالجدول (4 – 10).

جدول (4 – 10)

نتائج اختبار تحليل الانحدار المتعدد لتأثير الذكاء الاستراتيجي بأبعاده على الذكاء التنافسي في

شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig* مستوى الدلالة	T المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) معامل الارتباط	المتغير التابع
0.000	4.537	0.695	الاستشراف والرؤبة	3	الإنحدار			
0.000	3.668	0.720	التفكير بمنطق النظم	69	الباقي	31.945	0.581	0.762
0.847	0.194	0.021	الحدس	72	المجموع			الذكاء التنافسي

* يكون التأثير ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 – 10) تأثير الذكاء الاستراتيجي بأبعاده على الذكاء التنافسي في شركة

الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذاتي دلالة إحصائية

للذكاء الاستراتيجي بأبعاده على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ

معامل الارتباط R (0.762) عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.581)، أي

أن ما قيمته (0.581) من التغيرات في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج

عن التغير في مستوى الاهتمام بالذكاء الاستراتيجي بأبعاده، كما بلغت قيمة درجة التأثير β

(0.695) بالاستشراف والرؤبة؛ (0.720) للتفكير بمنطق النظم؛ (0.021) بالحدس. وهذا يعني أن

الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالذكاء الاستراتيجي بأبعاده يؤدي إلى زيادة في الذكاء

التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.695) بالاستشراف والرؤبة؛ (0.720)

للتفكير بمنطق النظم؛ (0.021) بالحدس. ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت

(31.945) وهي دالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الرئيسية الثانية،

وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤى ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

وللحقيق من أثر كل عنصر من عناصر الذكاء الاستراتيجي على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية تم تقسيم الفرضية الرئيسية الثانية إلى ثلاثة فرضيات فرعية، وتم استخدام تحليل الانحدار البسيط لاختبار كل فرضية فرعية على حدة، كما يلي:

الفرضية الفرعية الأولى: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للاستشراف والرؤى على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر الاستشراف والرؤى على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول .(11 – 4)

جدول (4-11)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الاستشراف والرؤيا على الذكاء التنافسي في شركة

الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلاله	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.000	8.260	0.680	0.000	71	68.222	0.490	0.700	الذكاء التنافسي
				72				

* يكون التأثير ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4-11) تأثير الاستشراف والرؤيا على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذات دلالة إحصائية للاستشراف والرؤيا على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.700) عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.490)، أي أن ما قيمته (0.490) من التغيرات في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغير في مستوى الاهتمام بالاستشراف والرؤيا، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.680) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالاستشراف والرؤيا يؤدي إلى زيادة في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.680). ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (68.222) وهي ذات دلالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الفرعية الأولى، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للاستشراف والرؤبة على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط

الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الفرعية الثانية: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية لتفكير بمنطق النظم على الذكاء

التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر التفكير بمنطق

النظم على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول (4)

.(12 —

جدول (12—4)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر التفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة

الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلالة	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.000	7.723	0.526	0.000	1 71 72	59.637	0.457	0.676	الذكاء التنافسي

* يكون التأثير ذا دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 — 12) تأثير التفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة

الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذي دلالة إحصائية

للتفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.676) عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.457)، أي أن ما قيمته (0.457) من التغيرات في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغيير في مستوى الاهتمام بالتفكير بمنطق النظم، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.526) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالتفكير بمنطق النظم يؤدي إلى زيادة في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.526). ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (59.637) وهي دالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الفرعية الثانية، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للتفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الفرعية الثالثة: لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر الحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول (4 – 13).

جدول (4-13)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية

الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلالة	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.006	2.826	0.395	0.006	71 72	7.986	0.101	0.318	الذكاء التنافسي

* يكون التأثير ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4-13) تأثير الحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية

الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذي دلالة إحصائية للحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R (0.318) عند

مستوى ($\alpha \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.101)، أي أن ما قيمته (0.101) من التغيرات

في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغير في مستوى الاهتمام

بالحدس، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.395) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى

الاهتمام بالحدس يؤدي إلى زيادة في الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة

(0.395). ويفؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (7.986) وهي دالة عند مستوى

($\alpha \leq 0.05$). وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الفرعية الثالثة، وعليه ترفض الفرضية الصفرية

ونقبل الفرضية البديلة التي تنصل على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الرئيسية الثالثة

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

لاختبار هذه الفرضية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من أثر الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ، وكما هو موضح بالجدول (4) .

جدول (4—14)

نتائج اختبار تحليل الانحدار البسيط لأثر الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية

Sig** مستوى الدلاله	t المحسوبة	β معامل الانحدار	Sig* مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	(R ²) معامل التحديد	(R) الارتباط	المتغير التابع
0.006	6.973	0.528	0.000	71 72	48.617	0.406	0.638	النجاح الاستراتيجي

* يكون التأثير ذا دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$)

يوضح الجدول (4 – 14) تأثير الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. إذ أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود تأثير ذي دلالة إحصائية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، إذ بلغ معامل الارتباط R عند مستوى ($0.638 \leq 0.05$). أما معامل التحديد R^2 فقد بلغ (0.406)، أي أن ما قيمته من التغيرات في النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية ناتج عن التغيير في مستوى الاهتمام بالذكاء التنافسي، كما بلغت قيمة درجة التأثير β (0.528) وهذا يعني أن الزيادة بدرجة واحدة في مستوى الاهتمام بالذكاء التنافسي يؤدي إلى زيادة في النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بقيمة (0.528). ويؤكد معنوية هذا التأثير قيمة F المحسوبة والتي بلغت (48.617) وهي دالة عند مستوى ($0.05 \leq \alpha$). وهذا يؤكد عدم صحة قبول الفرضية الرئيسية الثالثة، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05)

الفرضية الرئيسية الرابعة

لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي عند مستوى دلالة (0.05).

لإختبار هذه الفرضية تم الاستعانة بأسلوب تحليل المسار Path Analysis باستخدام برنامج Amos 16 المدعوم ببرنامج الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS.

إذ يوضح الجدول (4 – 15) نتائج تحليل المسار لتأثير الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي. حيث أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود أثر ذي دلالة إحصائية للذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي، إذا بلغت قيمة χ^2 المحسوبة (9.193)، وهي ذي دلالة عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$). وبلغت قيمة (GFI) Goodness of Fit Index (0.918) وهو مقارب إلى قيمة الواحد صحيح (الملاءمة التامة).

وبنفس السياق بلغ مؤشر ملاءمة المعاينة المقارن (CFI) Comparative Fit Index (0.929) وهو مقارب إلى قيمة الواحد صحيح. وبلغ الجذر التربيعي لمتوسطات الخطأ التقريري (RMSEA) of Approximation (0.033) وهي مقاربة لقيمة الصفر. وهذا ما يعكس التحليل العامل التوكيدiy (CFI) أي الملاءمة التامة. فيما بلغ التأثير المباشر للذكاء الاستراتيجي على الذكاء التنافسي (0.737)، وهو ما يشير إلى أن الذكاء الاستراتيجي يؤثر على الذكاء التنافسي، وبالتالي فإن زيادة الاهتمام بالذكاء الاستراتيجي من شأنه توليد تأثير على الذكاء التنافسي.

وبذات السياق بلغ التأثير المباشر للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية (0.737)، وهو ما يشير إلى أن الذكاء التنافسي يؤثر على النجاح الاستراتيجي.

الخطوط الجوية الملكية الأردنية (0.638)، وهو ما يشير إلى أن الذكاء التنافسي يؤثر على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية، وبالتالي فإن زيادة الاهتمام بالذكاء التنافسي من شأنه توليد تأثير على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. وقد بلغ التأثير غير المباشر للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي (0.470)، وهو ما يؤكد أن الذكاء التنافسي يلعب دوراً في تأثير الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية. وهذه النتيجة تشير إلى أن هناك تأثير للذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية في ظل وجود الذكاء التنافسي كمتغير وسيط. إذ أن زيادة الاهتمام بالذكاء الاستراتيجي من قبل شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية في ظل وجود الذكاء التنافسي من شأنه التأثير في النجاح الاستراتيجي لهذه الشركة، وهي نتيجة عملية تساهمن بتحقيق جزء من أهداف الدراسة. وعليه ترفض الفرضية الصفرية (العدمية) وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

وجود تأثير ذو دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي (0.05)

جدول (15 — 4)

نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء

التنافسي

Sig*	مستوى الدلالة أثاثير غير المباشر	Indirect Effect أثاثير غير المباشر	Direct Effect أثاثير المباشر		RMSEA	CFI	GFI	Chi ² المحسوبة	بيان
			الذكاء الاستراتيجي على الذكاء التنافسي	الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي					
0.002	* 0.470	0.737	الذكاء الاستراتيجي على الذكاء التنافسي	0.033	0.918	0.929	0.913		الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي
		0.638	الذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي						وجود الذكاء التنافسي

RMSEA: Root Mean Square Error of Approximation must Proximity to Zero

GFI: Goodness of Fit Index must Proximity to one

CFI: Comparative Fit Index must Proximity to one

الجذر التربيعي لمتوسطات الخطأ التقريبي ويجب أن يقترب من الصفر
مؤشر ملامة الجودة ومن المفترض أن يقترب من الواحد صحيح
مؤشر الملاءمة المقارن ومن المفترض أن يقترب من الواحد صحيح
مؤشر الملاءمة المقارن ومن المفترض أن يقترب من الواحد صحيح
أثاثير غير المباشر عبارة عن حاصل ضرب ممارات قيم التأثير البالاشرين بين المتغيرات

وللحصول على تأثير كل متغير من متغيرات الذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي، تم استخدام تحليل المسار، كما هو موضح بالجدول (4)، (16—4)، (17—4)، (18—4).

جدول (16—4)

نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر الاستشراف والرؤى على النجاح الاستراتيجي بوجود

الذكاء التنافسي

نوع العلاقة	المتغير التابع	نوع العلاقة	المتغير الوسيط	نوع العلاقة	المتغير المستقل
	التأثير المباشر			التأثير المباشر	
	0.638		الذكاء التنافسي	0.700	الاستشراف والرؤى
التأثير غير المباشر					
14.813	Chi ²		الذكاء التنافسي		
0.000	Sig.*		النجاح الاستراتيجي	0.446	الاستشراف والرؤى

إذ يلاحظ من الجدول (16—4) أن قيمة التأثير المباشر للاستشراف والرؤى على الذكاء التنافسي بلغت (0.700)، فيما بلغ التأثير المباشر للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي (0.638)، وبلغ التأثير غير المباشر للاستشراف والرؤى على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي (0.446)، وهو ما يبين أن الاستشراف والرؤى تؤثر على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي.

ويبين الجدول (4 – 17) أن قيمة التأثير المباشر للتفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي بلغت (0.676)، فيما بلغ التأثير المباشر للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي (0.638)، ويبلغ التأثير غير المباشر للتفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي (0.431)، وهو ما يبين أن التفكير بمنطق النظم يؤثر على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي.

جدول (4 – 17)

نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر التفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي بوجود

الذكاء التنافسي

المتغير التابع		نوع العلاقة	المتغير الوسيط	نوع العلاقة	المتغير المستقل
	التأثير المباشر			التأثير المباشر	
النجاح الاستراتيجي	0.638	الذكاء التنافسي		0.676	التفكير بمنطق النظم
التأثير غير المباشر					
29.100	Chi ²		الذكاء التنافسي		
0.000	Sig.*	النجاح الاستراتيجي	0.431		التفكير بمنطق النظم

ويبين الجدول (4 – 18) أيضاً أن قيمة التأثير المباشر للحدس على الذكاء التنافسي بلغت (0.318)، فيما بلغ التأثير المباشر للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي (0.638)، وبلغ التأثير غير المباشر للحدس على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي (0.203)، وهو ما يبين أن الحدس يؤثر على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء التنافسي.

جدول (4 – 18)

نتائج اختبار تحليل المسار للتحقق من أثر الحدس على النجاح الاستراتيجي بوجود الذكاء

التنافسي

المتغير التابع		نوع العلاقة	المتغير الوسيط	نوع العلاقة	المتغير المستقل
	التأثير المباشر			التأثير المباشر	
النجاح الاستراتيجي	0.638		الذكاء التنافسي	0.318	الحدس
التأثير غير المباشر					
12.070	Chi ²		الذكاء التنافسي		
0.017	Sig.*	النجاح الاستراتيجي	0.203		الحدس

الفصل الخامس

الإستنتاجات والتوصيات

(1-5): النتائج

(2-5): الإستنتاجات

(3-5): التوصيات

١-٥) النتائج

5. بلغ مستوى وجود الاستشراف والرؤية لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية متوسطاً.
6. كان مستوى وجود التفكير بمنطق النظم لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية متوسطاً.
7. تبين أن مستوى وجود الحدس لدى أفراد عينة الدراسة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية مرتفعاً.
8. أظهرت النتائج أن مستوى الذكاء التنافسي شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة متوسطاً.
9. تبين أن مستوى النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة متوسطاً.
10. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Kuhlmann, 2000) التي بينت أن الذكاء الاستراتيجي يؤثر في صياغة وتقديم سياسات الابداع؛ وأن تأثيرات هذه السياسات لا يقتصر على المنظمات فقط بل تمتد تأثيراتها الاقتصادية والاجتماعية على مستوى الدول في الأمدین المتوسط والبعيد.

11. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Kuhlmann, 2000) التي بينت أن الذكاء الاستراتيجي يؤثر في صياغة وتقديم سياسات الابداع؛ وأن تأثيرات هذه السياسات لا يقتصر على المنظمات فقط بل تمتد تأثيراتها الاقتصادية والاجتماعية على مستوى الدول في الأمدین المتوسط والبعيد.

12. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للتفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Kuhlmann, 2000) التي بينت أن الذكاء الاستراتيجي يؤثر في صياغة وتقديم سياسات الابداع؛ وأن تأثيرات هذه السياسات لا يقتصر على المنظمات فقط بل تمتد تأثيراتها الاقتصادية والاجتماعية على مستوى الدول في الأمدین المتوسط والبعيد.

13. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للحدس على النجاح الاستراتيجي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05).

14. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي (الاستشراف والرؤية ؛ التفكير بمنطق النظم ؛ الحدس) على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Zangoueinezhad & Moshabaki, 2009) التي أشارت إلى أن هناك دور مؤثر لرأس المال البشري في جمع وتوليد ونقل الذكاء التنافسي وهو ما يؤثر بتحقيق ميزة تنافسية للمنظمات عينة الدراسة. ودراسة (Trim & Lee, 2008) التي بينت ان الذكاء التنافسي يساهم في صياغة استراتيجية المنظمة من خلال تحديد المنافسين وقدراتهم والتحالفات بين

المنافسين. ودراسة (Service, 2006) التي وضعت مفهوم محدد للذكاء الاستراتيجي والمتضمن القدرة على التفكير والتخطيط الاستراتيجي ومعرفة تحركات المنافسين وتحالفاتهم والقدرة على مناورتهم.

15. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للاستشراف والرؤية على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Trim & Lee, 2008) التي بينت ان الذكاء التنافسي يساهم في صياغة استراتيجية المنظمة من خلال تحديد المنافسين وقدراتهم وتحالفات بين المنافسين.

16. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للتفكير بمنطق النظم على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Zangoueinezhad & Moshabaki, 2009) التي أشارت إلى أن هناك دور مؤثر لرئيس المال الهيكلي في جمع وتوليد ونقل الذكاء التنافسي وهو ما يؤثر بتحقيق ميزة تنافسية للمنظمات عينة الدراسة.

17. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للحدس على الذكاء التنافسي في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Service, 2006) التي وضعت مفهوم محدد للذكاء الاستراتيجي والمتضمن القدرة على التفكير والتخطيط الاستراتيجي ومعرفة تحركات المنافسين وتحالفاتهم والقدرة على مناورتهم.

18. وجود تأثير ذي دلالة معنوية للذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية عند مستوى دلالة (0.05). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة كل من (Edwin & Sybille, 1997) التي بينت وجود العديد من التحديات التي تواجه الشركات عينة الدراسة في مجال الذكاء

الاستراتيجي والتنافسي منها التحالفات الاستراتيجية على البعد البعيد، والفرص البيئة المتاحة.

وراسة (Dishman & Calof, 2008) التي أوضحت أن اللجوء لضامين الذكاء التنافسي يمكن

الشركات من الحصول على العديد من المعلومات المتعلقة بالمنافسين وبالتالي القدرة على تحديد

مكونات الاستراتيجية التسويقية. ودراسة (Qiu, 2008) التي أشارت إلى وجود أثر دال معنواً

للمواقف الريادية والقيم المعيارية على المسح الإداري للذكاء التنافسي.

19. وجود تأثير ذو دلالة معنوية للذكاء الاستراتيجي على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط

الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي (0.05).

20. وجود تأثير ذو دلالة معنوية للاستشراف والرؤية على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط

الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي (0.05).

21. وجود تأثير ذو دلالة معنوية للتفكير بمنطق النظم على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط

الجوية الملكية الأردنية بوجود الذكاء التنافسي (0.05).

22. وجود تأثير ذو دلالة معنوية للحدس على النجاح الاستراتيجي لشركة الخطوط الجوية الملكية

الأردنية بوجود الذكاء التنافسي (0.05).

الاستنتاجات (2-5):

1. كان أول استخدام للذكاء الاستراتيجي في العمليات العسكرية لتوفير معلومات حول قيادة الجيوش وصياغة أطر العمل العسكري، فضلاً عن صناعة القرارات الخاصة بالأعمال العسكرية.
2. لم تحقق الأدبيات تراكماً كافياً لبلورة إطار مفاهيمي شامل يستوعب فلسفة الذكاء الاستراتيجي في العملية الاستراتيجية سواء على مستوى الصياغة أو التنفيذ لأسباب كثيرة منها حداثة الموضوع والإفتقار إلى دراسات تشبع الأطر النظرية لموضوع الذكاء الاستراتيجي.
3. كان تباين الباحثين في موضوع الذكاء الاستراتيجي حجر الأساس في تبلور ثلاثة إتجahات متمثلة في كونه عملية لجمع المعلومات، ووظيفة تحديد فرص المنظمة في السوق، وسمة يتصف بها قادة المنظمات الناجحة والرائدة.
4. إن الذكاء الاستراتيجي يزود مديرى الإدارة العليا في المنظمات بالمعلومات التي تتيح لهم صناعة قرارات فاعلة وتوظف رؤاهم في تحديد التغيرات والتطورات البيئية التي من المفترض بضمينها في عملية صناعة القرارات وخاصة الاستراتيجية منها.
5. إن تجسيد الرؤية وال بصيرة ومعالجة المعلومات في صورة قرارات استراتيجية حاسمة، يؤمن للمنظمة فرص النجاح على المدىين القريب والبعيد، ويقلل من حالات اللاتأك في القرارات الاستراتيجية المتخذة.

(3-5) التوصيات

1. زيادة رصيد الذكاء الاستراتيجي والارتقاء بمستوى هذا النمط من الذكاء من خلال إرساء ثقافة منظمية تعزز ادراك افراد العينة لعناصر ذكائهم الاستراتيجي الذي يوسمون به.
2. توجيه افراد العينة للاستثمار عناصر ذكائهم الاستراتيجي في الارتقاء بجودة تقديراتهم وتنبؤاتهم خلال نهوضهم بالهام الإدارية.
3. حماية الذكاء المبحوث وصيانته عبر الاندماج العالمي بين من يتمتعون به وتشجيعهم على العمل الفرقي والتجريب من دون تحملهم تبعات الاخفاق المحتمل اثر ذلك.
4. رفد الشركة بنظام معلومات استراتيجي يعزز قدراتها الاستراتيجية وابداعها في بناء نظم معرفتها و يجعلها اكثر نجاحاً.
5. تدعيم جوانب قوة منظومة الذكاء الاستراتيجي ومعالجة حالة القصور التي تحيط بها في الشركة المبحوثة.
6. ترصين قدرات الابداع والاستشراف والحدس وتحفيز العاملين وتفكير النظم لدى العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية وجعلهم يدركون فوائد الشركة مع الشركات الأخرى وأداء المهام الإدارية بطرق ابدعية عبر اعتماد نظام للحوافز يميز بينهم على وفق مستوى انجازهم.
7. اجازة روح المجازفة على انها عرف تنظيمي يتيح لمديري الشركة وأعضائها تجربة الطرائق المبتكرة في اداء المهام الإدارية عموماً وصناعة القرارات بشكل خاص وحثهم على اسلوب التجربة من دون مبالغة بالنتائج المترتبة عليها.

8. التحول من التركيز على "المعرفة" الى الذكاء الاستراتيجي وتكامل نظم ادارة المعرفة "knowledge management" مع الذكاء الاستراتيجي في الشركة وبأسلوب يؤمن استيعاب المعلومات وحماية الموجودات المعرفية ثم النجاح تنافسياً.

قائمة المراجع

أولاًً : المراجع العربية

ثانياً : المراجع الأجنبية

أولاًً : المراجع العربية

1. تريغو، بنجامين، وزيرمان، جون، (1998)، "استراتيجية الإدارة العليا: ماهيتها وكيفية تشغيلها"، ترجمة إبراهيم علي البرلي، مراجعة: محمد الحديدي، الدار الدولية للنشر والتوزيع.
2. الخفاجي، نعمة عباس خضير، البغدادي، عادل هادي (2001)، "ملامح الشخصية الاستراتيجية للمدراء: منظور معرفي" ، مجلة العلوم الاقتصادية والادارية، عدد خاص بوقائع المؤتمر الأول للعلوم الادارية: (ت1/6-7)
3. الدباغ، جمال عبد الرسول غانم، (1998)، "سمات المديرين وإتجاهاتهم نحو الخطر وأثرها في الخيار الاستراتيجي للمنظمة: دراسة ميدانية مقارنة بين شركات التأمين العراقية" ، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة بغداد، بغداد، جمهورية العراق.
4. الركابي، كاظم نزار عطيه، (1998)، "الادارة الاستراتيجية واثرها في نجاح ادارة المنظمات العراقية : دراسة ميدانية لعينة من المنشآت الصناعية العراقية" ، اطروحة دكتوراه فلسفة في ادارة الاعمال، كلية الادارة والاقتصاد، الجامعة المستنصرية، بغداد: جمهورية العراق.
5. عبد اللطيف ، عبد اللطيف (2002)، "إدارة الذكاء" ، بحوث المؤتمر العلمي السنوي الثاني لكلية الإقتصاد والعلوم الإدارية، جامعة الزيتونة، مؤتمر تكنولوجيا المعلومات ودورها في التنمية الإقتصادية، (ج2) / أيار، (6-8).
6. العبدلي، ضرغام حسن عبد، (2010)، "صياغة مخطط منهجي لتأثير الخصائص الشخصية للمديرين في الذكاء الاستراتيجي والارتجال التنظيمي: دراسة استطلاعية لآراء عينة من مديرى

- الشركات الخاصة بمحافظة النجف الاشرف: العراق، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، جامعة الكوفة: جمهورية العراق.
7. عثمان، مهدي، (2003)، "العوامل الاستراتيجية واستراتيجية المنافسة في الميزة التنافسية في شركات الأدوية الأردنية"، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك:الأردن.
8. القصع، خالد محمد أحمد، (2005)، "اثر المتغيرات البيئية في المركز التنافسي للمنظمة / دراسة ميدانية في عينة من المستشفيات الخاصة في محافظة عدن"، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عدن:اليمن.
9. كراج، جيمس؛ سي، وجранت، (2002)، "الادارة الإستراتيجية"، الطبعة العربية الاولى، تيب توب لخدمات التعریب والترجمة، دار الفاروق للنشر والتوزيع (الناشر العربي)، كوجان بيدج (الناشر الأجنبي).
10. النعيمي، صلاح عبد القادر احمد، (2000)، "التكيف الاستراتيجي والتكيف الهيكلي لأبعاد البيئة: دراسة تطبيقية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي"، اطروحة دكتوراه فلسفية في إدارة الأعمال، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة بغداد: جمهورية العراق.

ثانياً: المراجع الأجنبية

1. Ambler, T. E., (1999), "Strategic Issue: The Pivotal Process for Strategic Success", Center for Simplified Strategic Planning Inc., Southport, <http://www.strategyletter.com/>: 1-6.
2. Bernhardt, D., (2002), "Strategic Intelligence: The Sward & Shield of the Enterprise", the 2002 International Conferences & Exhibit, Competitive Intelligence Magazine, Vol. 5, September-October, <http://wmyt-brid.edu>: 24-28.
3. Bernhardt, D., (2003), "Competitive Intelligence: How to Acquire & Use Strategic Intelligence & Counter Intelligence", Management Briefings Executive Series, <http://www.buisnesssites.com>: 1-2.
4. Blench, T & Dubinsky, A.J, (1999), "Information processing among exporters: an empirical examination of small firms", ***Journal of Marketing Theory and Practice***, Vol. 7, No. 4: 45-58.
5. Brouard, F., (2002), "Decilor Program (Decision-Making in Lorraine): Global Device of Strategic Intelligence for SMEs" <http://www.urenio.org/>: 1-4.
6. Calof, J.L & Wright, S, (2008), "Competitive Intelligence: A Practitioner, Academic and inter-disciplinary perspective", ***European Journal of Marketing***, Vol. 42, No. 7/8: 717-730.
7. Carlin, S., & Wamack, A., (1999), "Strategic & Tactical Competitive Intelligence for Sales & Marketing", Consortium Benchmarking Study: Best-Practice Report, American Productivity & Quality Center, <http://www.store.apqc.prg>: 1-12.
8. Carr, L., (2002), "CI as Tool for Front Line Sales & Marketing", ***The 2002 International Conference & Exhibit***, Cincinnati Conversation Center, (USA: Ohio), 3-6 April: 1-6.
9. Catena, L., (2005), "Sheila Greco Associates" Scip. Online, Vol. 1, No.9, <http://www.imakenews.com>: 1-2.

10. Cobbold, L., & lawrie, G., (2001), (2003) , "Why Do Only One Third of UK Companies Realise Significant Success?. 2GC Working Paper, Active Management, 2GC Limited, Albany House, Market Street, <http://www.2gc.co.uk/>:1-8.
11. Daft, R.L., Sormunen, J. and Parks, D. (1988), "Chief executive scanning, environmental characteristics, and company performance: an evaluative study", ***Strategic Management Journal***, Vol. 9 No. 2: 123-39.
12. D'Aveni, R.A, (1995), "***Hypercompetition: Managing Dynamics of Strategic Maneuvering***", Robert Gunther & Simon & Schuster, New York, N.Y, U.S.A.
13. Degenaro, B., Fahey, L., Fuld, L., Fuld, L., B., Klavans, D., Mathews, R., Prescott, J., Segas, A., Shelfer, K.& Youngblood A., (2000), "Strategic Intelligence Providing Critical Information For Strategic Decision" Corporate Strategy Board Executive Inquire, <http://www.csb.executiveboard.com./>:1-56.
14. Degenaro, B., Fahey, L., Fuld, L., Gilad, B., Klavans, D., Mathews, R., Prescott, J., Segas, A., Shelfer, K. & Youngblood, A., (2000), "Strategic Intelligence Providing Critical Information For Strategic Decision", Corporat Strategy Board, Executive Inquire, <http://www.csb.executiveboard.com.>
15. Dishman, Paul L & Calof, Jonathan L, (2008), "Competitive intelligence: a multiphasic precedent to marketing strategy", ***European Journal of Marketing***, Vol. 42, No. 7/8:766-785.
16. Edwin, Rühli & Sybille, Sachs, (1997), "Challenges for strategic competitive intelligence at the corporate level", ***Competitive Intelligence Review***, Vol. 8, No. 4: 54-64.
17. Eriksson, A. & Falkengren, P., (1999), "Towaeds Clarity & Understanding: A Study of Strategic Success Factors in IT-Management", Master Thesis, Institution for Information's vid Goteborges University, <http://www.hundels.gu.se/>: 1-89.
18. Fahey,L.,(2000), "Competitive Strategy", <http://www.predictive-reserchgroup.LLc./>:1-2.
19. Heberlien, T.,(2002), "Tcritical Operations & Strategic Intelligence Senson Purpose & Placement", Next Squared <http://www.attackcenter.com/>:1-16.
20. Johnson, A., (2002), "What Is Competitive Intelligence?", <http://www.aurorawde.com/>

21. Johnson, G., & Scholes, K., (2002), "Exploring Corporate Strategy", 6th ed., (Prentice-Hall, Financial Times).
22. Johnson, G., Scholes, K., (1997), "***Exploring Corporate Strategy: Text and Cases***", Europe, 4th Ed, Prentice-Hall.
23. Johnson, L., K., & Wrists,J. J., (2004), "Strategic Intelligence Windows Into A Secret World: An Anthology", Edited with Introduction: Roxbury Publishing Company, California, <http://www.roxbury.net/>: 1-6.
24. Johnson, Lock K, (2003), "Preface to a Theory of Strategic Intelligence", ***International Journal of Intelligence and Counter Intelligence***, Vol.16: 638–663.
25. Kenny, G., (2001), "***Strategic Factors: Developing & Measure Writing Strategic***" 1st Published, (President Press, National Library of Australia).
26. Kuhlmann,S. et..al, (1999), "Improving Distributing Intelligence In Complex Innovation System", Final Report of the Advanced Science & Technology Policy Policy Network (ASTPP), Karlsruhe, (June). www.isi.fhg.de?, pp.(1-85).
27. Kuhlmann,S., (2000), " Strategic & Distributed Intelligence for Innovation Policy ", Final <http://www.sommer.akademie.de/>, pp.(1-10)
28. Liebowitz, Jay, (2006), "***Strategic Intelligence: Business Intelligence, Competitive Intelligence, and Knowledge Management***", Auerbach Publications, Taylor & Francis Group, New York
29. Liu, Chun-Hsien & Wang, Chu-Ching, (2008), "Forecast competitor service strategy with service taxonomy and Competitive Information data", ***European Journal of Marketing***, Vol. 42 No. 7/8: 746-765
30. Lynch, R., (2000), "***Corporate Strategy***", 2nd ed., (England: Prentice-Hall).
31. Maccoby, M, (2001), "Successful Leaders Employ Strategic Intelligence", ***RTM***, Vol.44, No.30: 1-60.
32. Maller, B., S., (2002), "Strategic Success: How to Implement Your Strategic Plan", <http://www.bmallersconsulting.com/>:1-4.
33. MaRac, R., (2005), MC3Intel, Scip. Online, Vol. (1), Issue (9), <http://www.imkenewes.com>:1-2.

34. McDowell, D, (1997), "Strategic Intelligence & Analysis: Guidelines on Methodology & Applications", The Intelligence Study Center, <http://www.iustudycen.com/publishings>: 1-34
35. Metayer, E, (2002), "Competitive Intelligence: Turning Intelligence into actions to Succeed Globally, What it Means for SMEs", Competia Inc, <http://www.Saktrad.Sk.ca>.
36. Mockler, Robert J., (2001), "Strategic Intelligence Systems: Competitive Intelligence Systems to Support Strategic Management Decision Making", **SAM Advanced Management Journal**, Winter: 4-9.
37. Morris, P. W., (1988), "Management Thinking & the Building Industry", **Building Technology & Management**, Vol. (26), No. (3), June/July, pp. (30-37).
38. Pode, A., (2000), "The Business Intelligence Page:", Adam Pode. <http://www.podeiboro.ac.uk/>. Pp.(1-11).
39. Prescott, J. E., (2001), "Proven Strategic In Competitive intelligence-Lesson From The Trenches" , (John Wiley & Sons, Inc.), <http://www.competitive.com>, pp.(240-255).
40. Qiu, Tianjiao, (2008), "Scanning for competitive intelligence: a managerial perspective", **European Journal of Marketing**, Vol. 42 No. 7/8: 814-835
41. Qiu, Tianjiao, (2008), "Scanning for competitive intelligence: a managerial perspective", **European Journal of Marketing**, Vol. 42 No. 7/8: 814-835
42. Quarmby, N, (2003), "Futures Work in Strategic Criminal Intelligence", Paper Presented at the Evaluation in Crime & Justice: Trends & Methods Conference Convened by the Australia Institute of Criminology In Conjunction wuth the Australia Bureau of Statistics & Held in Caberra, 24-25 March.
43. Rajdeep, Grewal and Tansuhaj P., (2001),"Building organizational capabilities for managing economic crisis: the role of market orientation and strategic flexibility", **Journal of Marketing**, Vol.2, No. 65:67-80.
44. Rothberge, H. & Erickson, G., (2004), "From Knowledge To Intelligence: Creating Competitive Advantage In The Next Economy", Book Abstract, <http://www.elsevier.com>, pp.(1-4).
45. Schultz, R. L.& Sliven, D. P. & Pinto, J. K., (1987), " Strategy & Tactics in A Process Model of Project Implementation", 1/2, Vol, (17), No. (3), May/June, pp.(34-46).

46. Sekaran, Uma, (2003), "**Research Methods for Business**", John Wiley & Sons, U.S.A.
47. Service, Robert W, (2006), "The Development of Strategic Intelligence: A Managerial Perspective", *International Journal of Management*, Vol. 23, No. 1
48. Sharfam, P, (2004), "Information Sharing in Support of Strategic Intelligence", Prepared for An International Conference on Countering Modern Terrorism, Current Issues & Future Threats, Berlin, <http://www.mitre.org/>
49. Sinkovics, Rudolf R & Roath, Anthony S., (2004), "Strategic Orientation, Capabilities, and Performance in Manufacturer - 3PL Relationships", *Journal of Business Logistics*, Vol.25, No.2: 43-64.
50. Tham, K & Kim, M, (2003), "Towards Strategic Intelligence with Anthology based Enterprise Modeling & ABS", Proceedings of the IBER Conference, <http://www.Yorku.ca.hmkiml/>.
51. Thomas, C., (2005), "Creating Owinning Broad" *V*, VOL. (21), NO.(3)
52. Trim, Peter R.J & Lee, Yang-Im, (2008), A strategic marketing intelligence and multi-organisational resilience framework", *European Journal of Marketing*, Vol. 42, No. 7/8:731-745
53. Trim, Peter R.J, (2004), "The strategic corporate intelligence and transformational marketing model", *Marketing Intelligence & Planning*, Vol. 22, No. 2: 240-256
54. Tubke, A., Ducatel, K., Gaving, J., & Castello, P., (2003) "Strategic Policy Intelligence : S& T Intelligence For Policy –Making Processes ". IPTS Report, <http://www.iptsecrjrc.com>: 1-5.
55. Tyson, B., (2002), "Using Sales & Marketing Intelligence to improve Performance", The Competitive intelligence Centre: Get Smarter Faster. <http://www.Competitivereviews.com>
56. Ward, B., (2001), "Seven Ways To Improve Your Chances of Strategic Success" Refresher Publications Inc., <http://www.refresher.com>: 1-2.
57. Wheelen, T & Hunger, J.,(2004) "**Strategy Management & Business Policy: Concepts**", 9th ed., N.J: Pearson-Prentice-Hall.
58. Wheelen, Thomas & Hunger, David, (2008), "**Strategic Management and Business Policy**", 11th ed, Pearson: Prentice Hall, Upper Saddle River, U.S.A.

59. Zangoueinezhad, Abouzar & Moshabaki, Asghar, (2009) "The role of structural capital on competitive intelligence", *Industrial Management & Data Systems*, Vol. 109, No. 2: 262 - 280

قائمة الملاحق

أولاً : قائمة بأسماء محكمي الاستبانة

ثانياً : أداة الدراسة (الاستبانة)

أولاً : قائمة بأسماء محكمي الاستبانة

الرقم	اللقب العلمي والاسم	التخصص	الجامعة
1	أ.د. نجم عبد الله العزاوي	ادارة أعمال	الشرق الأوسط
2	د. صباح حميد آغا	ادارة أعمال	الشرق الأوسط
3	د. ليث الريبيعي	تسويق	الشرق الأوسط
4	د. علي عباس	ادارة أعمال	الشرق الأوسط

ثانياً : أداة الدراسة (الاستبانة)

م/ استبانة بحث ميداني

السادة العاملين في شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية
المحترمون

تحية طيبة

نضع بين أيديكم استماراة الاستبانة لدراسة "أثر الذكاء الاستراتيجي والذكاء التنافسي على النجاح الاستراتيجي: دراسة تطبيقية على شركة الخطوط الجوية الملكية الأردنية"، راجين التفضل بالإطلاع وبيان الرأي بتأشير الإجابة المناسبة من وجهة نظركم. حيث أن إستكمال الإجابة عن كافة عبارات الاستبانة والدقة في الإجابة ستتعكس بالتأكيد على دقة النتائج التي سيم التوصل لها، علماً بأن كافة المعلومات الواردة في الاستبانة لن تستخدم إلا لأغراض البحث العملي.

شكراً لكم لتعاونكم مع التقدير

الباحث

عبدالله سعدون عبد الله العامري

الخصائص الديمغرافية لعينة الدراسة

(1) العمر

- | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | من 30 - 39 سنة | <input type="checkbox"/> | أقل من 30 سنة |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 50 سنة فأكثر | <input type="checkbox"/> | من 40 - 49 سنة |

(2) المؤهل العلمي

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------|--------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | بكالوريوس | <input type="checkbox"/> | دبلوم |
| <input checked="" type="checkbox"/> | دكتوراه | <input type="checkbox"/> | ماجستير |

(3) التخصص العلمي

- | | | | |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | علوم هندسية | <input type="checkbox"/> | علوم إدارية ومالية |
| <input type="checkbox"/> | علوم طيران | <input type="checkbox"/> | علوم حاسوبية |
| <input checked="" type="checkbox"/> | أخرى | <input type="checkbox"/> | علوم سياحة وسفر |

(4) عدد سنوات الخبرة

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | من 6 - 10 سنوات | <input type="checkbox"/> | 5 سنوات فأقل |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 16 سنة فأكثر | <input type="checkbox"/> | من 11 - 15 سنة |

(5) المسمى الوظيفي

- | | | | |
|--------------------------|----------|--------------------------|------|
| <input type="checkbox"/> | رئيس قسم | <input type="checkbox"/> | مدير |
|--------------------------|----------|--------------------------|------|

الذكاء الاستراتيجي

بدائل الإجابة					الفقرة	ت
منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	عالية	عالية جداً		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	الاستشراف والرؤية	
					استقرئ المستقبل لأطر استراتيجيات الشركة في الأمد البعيد	1
					أشخص شركتنا الفرص قبل غيرها بشكل يمكنها من اقتناصها	2
					يستهويني انتظار حدوث التغيرات ثم إعادة التفكير في انعكاساتها على أعمال الشركة	3
					استشعر بشكل متجدد القضايا الاستراتيجية ذات الأثر في مستقبل الشركة	4
					احل آية مشكلة تواجه الشركة بالنظر إلى أسبابها مجتمعة بدلًا من فصلها عن بعضها	5
					أتخيل الشركة في صورة نظام مترابط ومتناقض الأجزاء	6
					أعمد إلى دراسة الأفكار الجديدة مجتمعة بدلًا من دراستها فرادى لتلمس قيمتها في الأمد البعيد	7
التفكير بمنطق النظم						
					تستنفر الشركة طاقات أقسامها للبحث عن المعلومات المهمة لمستقبلها	8
					استشعر حرص الشركة على تخصيص الوقت المحدد لجمع المعلومات وأن تعدد مصادرها	9
					لا تزاحم الشركة بين كفاية المعلومات والوقت المخصص لجمعها	10
					لا تبذل الوحدة المعنية بتوفير المعلومات جهدًا منظماً لاستقاء المعلومات عن القضايا المهمة للكلية وأقسامها	11

الذكاء الاستراتيجي

بدائل الإجابة					الفقرة	ت
منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	عالية	عالية جداً		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	التفكير بمنطق النظم	
					توظف الشركة مهنيين متخصصين لتوفير معلومات شاملة عن جوانب عمليات الشركة الداخلية	12
					تعتمد الشركة إلى التعامل مع جهات رسمية ولا رسمية في آن واحد لتوفير المعلومات بكلمة ودقة كبيرتين	13
					تجنب الارتكاز على المعلومات التي توفرها الشركة في صناعة القرارات بسبب توفرها من جهة غير مخصصة	14
					لا تعتمد أقسام الشركة وكلاء لا رسميين في توفير المعلومات لتشكيكها في دقة المعلومات التي يوفرونها	15
					تعتمد الشركة منهجية رصينة في تصنيف المعلومات مما يسهل استيعابها والاستفادة منها	16
					تجدول المعلومات وتنظم ثم تقدم خلال اجتماعات مجلس إدارة الشركة وهذا غاية الطموح	17
					توقفت عملية حزن المعلومات واسترجاعها في أقسام الشركة كلما دعت الضرورة لذلك	18
					تحرص الشركة في عملية تحديثها للمعلومات على الموارنة بين سرعة تقديمها وبين القيمة التي حققها	19
الحدس						
					اعتمد تجاري الشخصية في تحليل الاتجاهات الحالية والمستقبلية للشركة	20
					عندما أكون يقظاً يكون لدى حلولاً للمشكلات التي ألقتنى	21
					انسجم مع الأشخاص المبدعين بدرجة تفوق انسجامي مع الواقعين	22

الذكاء التنافسي

بدائل الإجابة					الفقرة	ت
منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	عالية	عالية جداً		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
					شركةنا تدرك ان الذكاء التنافسي يعد نشاطاً ضرورياً للأعمال	23
					تقوم الادارة العليا بشركةنا بدعم نشاطات الذكاء التنافسي	24
					شركةنا تحفز العاملين لتسجيل ملاحظاتهم ومعلوماتهم التنافسية	25
					تحتفظ شركةنا بخارطة شاملة لمخزون المعلومات الداخلية والمعرفة	26
					تعمل شركةنا على توفير التدريب فيما يتعلق بالذكاء التنافسي (كأساليب الجمع والتحليل)	27
					تهتم شركةنا بخطط ونوايا منافسينا الرئيسيين (الحلفاء، والجهزين ، والموزعين ، واصحاب المصالح)	28
					شركةنا تحافظ بسجل مركزي للمصادر الموثقة للمعلومات	29
					لدي شركةنا تنسيق مركزي لاستلام معلومات الذكاء التنافسي	30
					تمتلك شركةنا خطة ذكاء تنافسي طويلة الأمد	31

النجاح الاستراتيجي

بدائل الإجابة					الفقرة	ت
منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	عالية	عالية جداً		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
					تنفتح الشركة على بيئه عملها لتسجيب للإحتياجات المتغيرة لفئات المتعاملين	32
					تباطؤ الشركة على الحاجات المجتمعية يضعف رضا منظمات المجتمع المدني على أدائها	33
					ضعف إنفتاح الشركة على الحاجات المجتمعية يضعف رضا منظمات المجتمع المدني عن أدائها	34
					تقيم الشركة الشراكات مع منظمات المجتمع للتلبية الحاجات المتتجدة للمتعاملين	35
					رضا فئات المتعاملين يقع ضمن أولويات برنامج استجابة الشركة للتغيرات البيئية المتلاحقة	36