

**أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية ودور التوجه الإستراتيجي**

**إعداد**

**أحمد شهاب محمد الهاشمي**

**إشراف**

**الدكتور**

**ليث الريبعي**

**قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في**

**إدارة الأعمال**

**قسم إدارة الأعمال**

**كلية الأعمال**

**جامعة الشرق الأوسط**

**يناير / 2011 م**

## تفويض

أنا الموقع أدناه "أحمد شهاب محمد الهاشمي" أفوض جامعة الشرق الأوسط بتزويد رسالتى للمكتبات الجامعية أو المؤسسات أو الهيئات أو الأشخاص المعنية بالأبحاث والدراسات العلمية عند طلبها.

الاسم: أحمد شهاب محمد الهاشمي

التوقيع: 

التاريخ: ١١/٢/٢٠١١ م

## قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة وعنوانها:

أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية ودور التوجه الاستراتيجي

وأجيزت بتاريخ ١١ / ١ / ٢٠١١ م

### التوقيع

### أعضاء لجنة المناقشة

الدكتور صباح حميد الآغا

الدكتور ليث الرباعي

الدكتورة الهام طملية

رئيساً

مشرفاً

عضوأ خارجياً

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

" وَمَا أُوتِيتُم مِّنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًاً " †

(الإِسْرَاء 84)

## شكر وتقدير

أشكر الله تعالى الذي منحني القوة والصبر لإنجاز هذه الرسالة ، وأنقدم بالشكر الجزيل للأستاذ الجليل الدكتور ليث الريبيعي الذي قدم لي كل الجهد والاهتمام من خلال إعدادي لهذه الرسالة ، حيث قدم لي النصيحة الصادقة والتوجيه النافع السديد.

وكذلك أتقدم بالشكر للأستاذة الكرام الذين لم يتأنروا عن تقديم الاقتراحات والتوجيهات من خلال تحكيمهم للاستبانة ، والأستاذة الأفضل الذين تكرموا بمناقشة هذه الرسالة وإثرائها باقتراحاتهم القيمة.

وأخيراً أتقدم بالشكر للأصدقاء و زملائي المهندسين الذين قدموا لي العون من خلال مرحلة جمع البيانات من الجهات ذات العلاقة ، وفي مرحلة توزيع الاستبيانات وجمعها ، كما أشكر كل الذين استجابوا للدراسة بتبعة الاستبانة على الرغم من ما احتاجته من وقت لتعبئتها.

## الإهاداء

إلى ....

من زرعوا بذور النجاح لأحصد ثمار التفوق

إلى أمالى في هذه الحياة ..... عائلتى الكريمة

إلى من وقفوا بجانبى ..... إلى إخوتي في الله

إلى شهداء الأمة العربية ..... الذين ضحوا بدمائهم من أجل الحرية

إليهم جميعاً أهدي هذا الإنجاز المتواضع

## قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
ب	تفويض
ج	قرار لجنة المناقشة
د	آية من الذكر الحكيم
هـ	شكر وتقدير
و	الإهداء
ز	قائمة المحتويات
كـ	قائمة الجداول
سـ	قائمة الأشكال
عـ	قائمة الملحق
صـ	الملخص باللغة العربية
قـ	الملخص باللغة الإنجليزية
1	<b>الفصل الأول: الإطار العام للدراسة</b>
2	(1 – 1) : المقدمة
6	(1 – 2) : مشكلة الدراسة وأسئلتها

8	(3) : فرضيات الدراسة
9	(4) : أهداف الدراسة

### قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
9	(5) : أهمية الدراسة
10	(6) : حدود الدراسة
11	(7) : محددات الدراسة
11	(8) : أنموذج الدراسة
13	(9) : التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة
15	الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة
16	(1) - المقدمة
17	(2) - التوجّه السوقي
25	(3) - التوجّه الإستراتيجي
31	(4) - الأداء
34	(5) - الدراسات السابقة العربية والأجنبية
50	(6) - ما يميّز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة
51	الفصل الثالث: الطريقة والإجراءات

52	(1 – 3) : منهج الدراسة
52	(2 – 3) : مجتمع الدراسة

### قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
53	(3 – 3) : عينة الدراسة
53	(4 – 3) : المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة
57	(5 – 3) : أدوات الدراسة ومصادر الحصول على المعلومات
59	(6 – 3) : صدق أداة الدراسة وثباتها
60	(7 – 3) : المعالجة الإحصائية المستخدمة
63	الفصل الرابع: نتائج التحليل واختبار الفرضيات
64	(1 – 4) : المقدمة
64	(2 – 4) : المؤشرات الإحصائية الوصفة الأولية لإجابات عينة الدراسة
69	(3 – 4) : اختبار فرضيات الدراسة
116	الفصل الخامس: الاستنتاجات والتوصيات
117	(1 – 5) : مناقشة النتائج والاستنتاجات
120	(2 – 5) : التوصيات
120	(3 – 5) : توصيات للباحثين القادمين

## قائمة المحتويات

121	قائمة المراجع
122	أولاً: المراجع العربية
123	ثانياً: المراجع الأجنبية
128	قائمة الملاحق

## قائمة الجداول

الصفحة	الموضوع	الفصل / الجدول
54	توزيع أفراد عينة الدراسة حسب المتغيرات الديمografية	1 – 3
60	معامل ثبات الاساق الداخلي لأبعاد الاستبانة (كرونباخ ألفا )	2 – 3
65	وصف وتقييم مستوى التوجه السوفي	1 – 4
67	وصف وتقييم مستوى التوجه الإستراتيجي العدائي	2 – 4
68	وصف وتقييم مستوى أداء الشركة قياساً بالمنافسين	3 – 4
70	نتائج اختبار أثر التوجه بالزبائن على الربحية	4 – 4
71	نتائج اختبار أثر التوجه بالزبائن على الحصة السوقية	5 – 4
73	نتائج اختبار أثر التوجه بالزبائن على مستوى الأداء	6 – 4
74	نتائج اختبار أثر التوجه بالمنافسين على الربحية	7 – 4
76	نتائج اختبار أثر التوجه بالمنافسين على الحصة السوقية	8 – 4
77	نتائج اختبار أثر التوجه بالمنافسين على مستوى الأداء	9 – 4
78	نتائج اختبار أثر التوجه السوفي على الربحية	10 – 4
80	نتائج اختبار أثر التوجه السوفي على الحصة السوقية	11 – 4

81	نتائج اختبار أثر التوجّه السوقي على أداء الشركات	12 – 4
----	--	--------

### قائمة الجداول

الصفحة	الموضوع	الفصل / الجدول
83	نتائج اختبار أثر التوجّه بالزبائن على التوجّه الإستراتيجي العدائي	13 – 4
84	نتائج اختبار أثر التوجّه بالمنافسين على التوجّه الإستراتيجي العدائي	14 – 4
85	نتائج اختبار أثر التوجّه السوقي على أداء الشركات	15 – 4
87	نتائج اختبار أثر التوجّه الإستراتيجي العدائي على الربحية	16 – 4
88	نتائج اختبار أثر التوجّه الإستراتيجي العدائي على الحصة السوقية	17 – 4
90	نتائج اختبار أثر التوجّه الإستراتيجي العدائي على أداء الشركات	18 – 4
95	تقديرات التأثيرات الكلية والمبشرة وغير المبشرة لمسار الفرضية الرئيسية الرابعة	19 – 4
96	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الرئيسية الرابعة	20 – 4

98	تقديرات التأثيرات الكلية وال المباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية الفرعية الأولى	21 – 4
99	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الأولى	22 – 4

### قائمة الجداول

الصفحة	الموضوع	الفصل / الجدول
101	تقديرات التأثيرات الكلية وال المباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية الفرعية الثانية	23 – 4
102	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الثانية	24 – 4
104	تقديرات التأثيرات الكلية وال المباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية الفرعية الثالثة	25 – 4
105	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الرابعة	26 – 4
107	تقديرات التأثيرات الكلية وال المباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية الفرعية الرابعة	27 – 4
108	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الرابعة	28 – 4
110	تقديرات التأثيرات الكلية وال المباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية الفرعية الخامسة	29 – 4
111	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الخامسة	30 – 4
113	تقديرات التأثيرات الكلية وال المباشرة وغير المباشرة لمسار	31 – 4

الفرضية الفرعية السادسة		
114	يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية السادسة	32 – 4
115	خلاصة تحليل المسار	33 – 4

### قائمة الأشكال

الصفحة	الموضوع	الفصل / الشكل
12	أنموذج الدراسة	1.1
24	عناصر التوجه السوقي من المنظور الثقافي	1.2
94	نتائج تحليل مسارات الفرضية الرئيسية الرابعة	1 – 4
97	نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الاولى	2 – 4
100	نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الثانية	3 – 4
103	نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الثالثة	4 – 4
106	نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الرابعة	5 – 4
109	نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الخامسة	6 – 4
112	نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية السادسة	7 – 4

## قائمة الملاحق

الصفحة	الموضوع	رقم الملحق
129	قائمة بأسماء المحكمين	1
130	أداة الدراسة (الاستبانة)	2
	كتاب إلى وزارة الأشغال العامة والإسكان	3
134	قائمة مشاريع وزارة الأشغال العامة والإسكان	4
	كتاب إلى نقابة المهندسين الأردنيين	5
	كتب نقابة المهندسين إلى الشركات الإنسانية الكبرى في الأردن	6

## **الملخص باللغة العربية**

هدفت الدراسة إلى التعرف على طبيعة التوجه الإستراتيجي في المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن وقياس أثر التوجه السوقي على أداء هذه المشاريع ، ودور التوجه الإستراتيجي في تعزيز أثر التوجه السوقي للمشاريع الإنسانية الهندسية ، وشملت عينة الدراسة إدارات المشاريع في هذه الشركات من مدعي ورؤساء الأقسام ، والبالغ عددهم ( 130 ) ، وتمت استعادة ( 110 ) استبانة صالحة للتحليل وبنسبة بلغت ( 85 % ) . وقد بينت نتائج التحليل الإحصائي التي استخدمت به مختلف الأساليب الإحصائية وبالاستعانة ببرنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية وختصاراً SPSS وبرنامج تحليل المسار 7 AMOS نتائج مهمة وفي مقدمتها : بوجود أثر مباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين ) على المستوى العام لأداء ( الحصة السوقية ، الربحية ) شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، وبوجود أثر مباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين ) على التوجه الإستراتيجي العدائي ، وبعدم وجود أثر مباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي على مستوى أداء الشركات ( الحصة السوقية ، الربحية ) ، وبوجود أثر غير مباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالمنافسين ، التوجه بالزبائن ) على مستوى الأداء للشركات (الحصة السوقية ، الربحية ) من خلال التوجه الاستراتيجي العدائي كمتغير وسيط.

وقد خلصت الدراسة إلى وضع بعض التوصيات لإدارات المشاريع في الشركات الإنسانية الهندسية.

## ABSTRACT

### The Impact of market orientation on engineering construction projects performance and the role of strategic orientation

Prepared by

Ahmad Al-Hashemi

Supervisor

Dr. Laith Al-Rubaie

The study aimed to identify the nature of the strategic orientation in the construction projects engineering working in Jordan and measure the impact of market orientation on the performance of these projects, and the role of strategic orientation in enhancing the impact of market orientation for construction projects engineering, included a sample study of these companies from managers suitable for analysis and rate (85%).

The result of statistical analysis used by the various statistical methods and using the programme statistical package for social science and short SPSS and program path analysis AMOS 7 signification result, notably: the existence of a direct effect of the direction the market (to go with clients, to go with competitors) on the overall level of performance (market share, profitability) ventures structural engineering working in jordan, and the existence of a direct effect of the direction the market (to go with clients, to go with competitors) on the strategic direction of the hostile, and there is no direct impact of the strategic direction of hostility on the performance of companies (market share, profitability), and the existence of an indirect effect of the

**direction the market ( Go competitors, customer orientation) on the level of performance of companies (market share, profitability) by going hostile alasnrateji variable and medirate**

# **الفصل الأول**

## **الإطار العام للدراسة**

**(1 – 1) : المقدمة**

**(2 – 1) : مشكلة الدراسة وأسئلتها**

**(3 – 1) : فرضيات الدراسة**

**(4 – 1) : أهداف الدراسة**

**(5 – 1) : أهمية الدراسة**

**(6 – 1) : حدود الدراسة**

**(7 – 1) : محددات الدراسة**

**(8 – 1) : أنموذج الدراسة**

**(9 – 1) : التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة**

## ١ - المقدمة

تتسم الأسواق في الوقت الحاضر بدرجة عالية من الديناميكية والتغير وأصبحت تتأثر بشكل كبير بالمتغيرات البيئية سواء كانت متغيرات اقتصادية أو اجتماعية أو ديمografية أو سياسية أو تكنولوجية، ولذا يجب على المنظمات باختلاف أشكالها وأنواعها أن تستجيب لهذه المتغيرات من خلال تصميم استراتيجيات إدارية أو تسويقية فعالة على مستوى أنشطة المنظمة قادرة على التعامل مع هذه البيئة المتغيرة ومواجهة المنافسة العالمية الجديدة ( Cravens &Ship, 1991 : 7-9).

وتسبب الانفتاح الواسع على نشاطات الأعمال الدولية في زيادة حدة المنافسة بين شركات المشاريع الإنسانية الهندسية، كما زاد الإدراك لدى مديرى تلك الشركات لأهمية وضع الإستراتيجيات الملائمة للسوق من خلال فهم سلسلة القيمة للزبائن، وفهم طبيعة المنافسة في هذا القطاع، وفهم آلية التكامل الداخلي في هذه الشركات، وترجمتها إلى مجموعة من الأنشطة والتطبيقات التي تضمن قدرة الشركات إلى تعظيم الأداء إلى أعلى مستوى ممكن، وخاصة المحلية منها.

يعلم قطاع الإنشاءات الأردني على تقديم العديد من الخدمات ومنها : خدمة إنشاء المباني وصيانتها لقطاع الخاص والأفراد، خدمة الإنشاءات الحكومية، وتشمل خدمة إنشاء المباني، الطرق والجسور، مشاريع الري، وخدمة تسهيلات الموانئ والسكك الحديدية، خدمة شبكات الصرف الصحي، وخدمة مشاريع إلكتروميكيانيك، ومشاريع الاتصالات، وخدمة مشاريع تنمية المياه.

لقد حقق الاقتصاد الأردني خلال عام 2003 نتائج قياسية وإنجازات مهمة في كافة القطاعات ومن ضمنها قطاع المقاولات إذ بلغ معدل النمو الاقتصادي العام ما يقدر بنسبة 7.4%)، وهي من أعلى النسب المتحققة في الأردن خلال السنوات الأخيرة، ومن أعلاها في دول المنطقة، وكذلك سجل قطاع الإنشاءات الأردني معدل نمو لسنة 2003 بلغ 11%， وفي سنة 2004 حقق نسبة نمو بلغت 19% عن السنة السابقة. وبلغت نسبة النمو لسنة 2005 ما مقداره 18% عن سنة 2004 ، وبلغت نسبة النمو لسنة 2006 حوالي 19.5% عما تحقق لسنة 2005 (التقرير السنوي لنقابة المقاولين الأردنيين لسنة 2007: 9).

تمثل عملية تبني وتصميم إستراتيجية تسويقية ناجحة من قبل الشركات الإنسانية أحد أهم الأدوات التي يمكن أن تساعد في تحقيق الأهداف، فوج ود إستراتيجية تسويقة ناجحة للشركات الإنسانية الأردنية، لها دور كبير في استيعاب المنافسة، وسرعة الإنجاز، وتحسين الأداء، وتقليل التكاليف، وبناء علاقات قوية مع الزبائن (Ngowi, 2003)، مما يمكن تلك الشركات من القدرة على التميز في مجال الخدمات الإنسانية المقدمة للزبائن والمنتفعين النهائيين لإشباع حاجاتهم ورغباتهم، وهذا يمكن الشركات من المحافظة على الزبائن الحاليين، وجذب المزيد من الزبائن المرتقبين. وكون التعقيد والتغيير المستمر هو من السمات الرئيسية للبيئة التسويقية الأردنية، وخاصة بعد انضمام الأردن لمنظمة التجارة العالمية (نقابة المقاولين والمهندسين، 2003)، فهذا يتطلب من مديري التسويق سرعة التكيف مع المتغيرات البيئية لمواجهة التحديات ومحاولة الحصول على ميزة تنافسية تمكن الشركات الإنسانية الأردنية من المنافسة بقوة. وتأتي هذه

الدراسة لاختبار أثر استخدام التوجه السوفي والتوجه الإستراتيجي العدائي في الشركات الإنسانية في أدائها العام.

إن التغيرات السريعة والمتسرعة في البيئة التسويقية ، سواء الكلية أو الخاصة المحيطة بالشركات الإنسانية في جميع أنحاء العالم تحدد ما هي الإستراتيجيات التسويقية المناسبة التي تستطيع أن تحقق أهداف ورسالة تلك الشركات ومعظم الدراسات السابقة كانت تدور حول هذا الموضوع، وفي هذا الصدد فقد قام كل من ( Yisa & Silas. B, 1996) بتبليط الضوء على التغيرات في بيئه الصناعة الإنسانية. وأكدوا على أن الحاجة إلى التخطيط الإستراتيجي والتخطيط التسويقي يجب أن تكون الغاية القصوى لكل شركة إنسانية اتباعها وهي: إستراتيجية التوسيع وذلك لوجود تغيرات هيكيلية بقطاع الصناعة، التكامل وخاصة التكامل بين التصميم والعمليات والمزودين والوسطاء، المشاريع المشتركة واستراتيجيات التسويق بالعلاقات. وتوصلوا إلى أنه نتيجة انخفاض المخرجات المحلية، وزيادة عدد الشركات التي تعلن إفلاسها وتخرج من السوق، ونتيجة للبطاطش الاقتصادي في المملكة المتحدة، برزت حاجة ملحة للشركات الإنسانية في المملكة المتحدة لتطوير استراتيجيات تسويقية أكثر تكيفاً لتحسين مخرجاتها داخل المملكة المتحدة وخارجها.

وفي هذا السياق فقد قام ( Pheng.& Hua, 2001 ) بدراسة الاستجابات الإستراتيجية للمنظمات الإنسانية السنغافورية للأزمة المالية الآسيوية التي حدثت عام 1997 - 1998، وتوصلوا إلى العديد من الاستجابات الإستراتيجية والسلوكية للأزمة المالية الآسيوية ومنها: إعادة الهيكلة، التركيز على الأولويات مثل زيادة التركيز على إضافة القيمة، اتباع سياسة تجميع

الأعمال في كينونة entity واحدة، تم التركيز على زيادة فاعلية الأنشطة والممارسات التسويقية من خلال الاحتفاظ بالزبائن الحاليين، والعمل على جذب الزبائن المنتظرین، العمل على خفض التكاليف من خلال تبني العديد من السياسات والإجراءات، العمل على تبني استراتيجيات طويلة الأمد مع الزبائن من خلال إيجاد وإدامة علاقات قوية ومتّميزه مع جميع الزبائن.

هذا وبعد التوجّه الإستراتيجي مفهوماً له أثر على المنظمات لأنّه يؤثّر في كيفية تفكير وعمل الإداره، إضافة إلى أن التوجّه الإستراتيجي يكون على مستوى المنظمة، ويجمع بشكل مستمر معلومات عن حاجات الفئات المستهدفة وقدرات المنافسين، وثانياً استخدام هذه المعلومات لتوليد قيمة عالية للمستهلكين بشكل دائم (Slater & Narver, 1995).

إن عملية التوجّه الإستراتيجي للmdirرين تعبر عن الكيفية التي سيتم بواسطتها إنجاز الأهداف الإستراتيجية، وتسعى إلى تعظيم العناصر الإيجابية للكفاءة التشغيلية للmdirرين في نفس الوقت الذي تؤدي إلى تقليل العناصر ذات الأبعاد السلبية والمحبطة لعملها (Salavou, 2004: 1094).

والتوجهات الإستراتيجية يجب أن توجه إلى الأهداف الإستراتيجية ويجب أن تخدم بشكل مباشر عملية إنجازها (Grinstein, 2008: 116). إذ إن التوجّه الإستراتيجي يجعل الإداره العليا في المؤسسة تدرك تماماً ما غاياتها وما مجالات نشاطاتها الخارجية، ومن المستفيدون من الخدمات أو المنتجات التي تقدمها، وتقيدتها في التعرف على بنيتها وهيكلها وبيئتها في الداخل والسياسات التي تتبعها، والأطر الفلسفية التي تحكم أساليبها في اتخاذ القرار، واحتياجات ها البشرية والمادية، والمتطلبات الشمولية للتطوير (Slater, 2006: 1223).

إن التوجه الإستراتيجي يمثل ببساطة المهارات العالية التي يمتلكها المديرون في إدراك وإرضاء كافة فئات المتعاملين (Morgan & Strong, 1998: 1051).

واستناداً إلى ما جاء أعلاه فإن هذه الدراسة تسعى إلى التعرف على أثر التوجه السوفي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية ودور التوجه الإستراتيجي.

## ١ - (٢) : مشكلة الدراسة وأسئلتها

إن أي مؤسسة مهما كان حجمها تحتاج إلى أن تدرك تماماً وضعها الحالي، فالانفتاح على العالم والنمو الاقتصادي الذي شهد العالم في السنوات الأخيرة ، أدى إلى دخول عدد من الشركات الدولية العاملة في مجال الإنشاءات والهندسة سواء أكان لتحقيق سياساتها في الانتشار العالمي أم لغاية البحث عن فرص في بيئات متعددة، ونتيجة لهذا الوضع اشتدت حدة المنافسة بين الشركات مع بعضها البعض، إذ أكد بعض المديرين أن فشل العديد من الشركات يعود لافتقار مدريريها للتوجه الإستراتيجي الذي ينعكس بشكل مباشر على أدائها (Laforet, 2009: 189).

وتنطلق أهمية قطاع الإنشاءات الأردني بكونه قطاعاً من القطاعات الاقتصادية المهمة والمؤثرة على الاقتصاد الأردني، إذ إن هذا القطاع يقدم مجموعة من خدمات إنشاء المباني وصيانتها، وتشمل المشاريع الإنسانية الهندسية إنشاء المباني، الطرق والجسور، ومشاريع الري وخدمة تسهيلات المواني والسكك الحديدية، خدمة شبكات الصرف الصحي، وخدمة مشاريع الإلكتروميكانيك، ومشاريع الاتصالات، وخدمة مشاريع تنقية المياه.

ونتيجة لإدراك الشركات الإنسانية ومنها الأردنية تأثير وأهمية التغيرات البيئية وضرورة الاستيعاب والتكيف مع تلك المتغيرات من خلال استخدام الإستراتيجيات والتكتيكات والآليات لمواجهة التهديدات وخلق واستغلال الفرص البيئية.

ونظراً لأهمية التعرف إلى مدى تأثير التوجه السوقي لإدارة المشاريع الهندسية للشركات الأردنية على أدائها إضافة إلى الحاجة إلى معرفة الدور الذي يمكن أن يلعبه التوجه الإستراتيجي وتحديداً العدائي في هذه العلاقة وذلك لعدم توفر معلومات تشير إلى دراستها، فقد طلب الأمر دراسة التوجه السوقي لهذه الشركات الإنسانية ومعرفة الأثر المحتمل للتوجه الإستراتيجي على أداء هذه المشاريع.

واستناداً لما ذكر آنفاً، يمكن إظهار مشكلة الدراسة بصورة أكثر جلاء من خلال إثارة الأسئلة الرئيسة التالية:

**أولاً: إلى أي مدى يؤثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن ؟**

**ثانياً: إلى أي مدى يؤثر التوجه السوقي على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات في المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن ؟**

**ثالثاً: إلى أي مدى يؤثر التوجه الإستراتيجي العدائي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن ؟**

**رابعاً: ما دور التوجه الإستراتيجي العدائي كمتغير وسيط في تعزيز أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن ؟**

### **( ١ - ٣ ) : فرضيات الدراسة**

استناداً إلى مشكلة الدراسة تمت صياغة الفرضيات التالية الرئيسة، التي سيجرى اختبارها:

#### **الفرضية الرئيسة الاولى**

لا يوجد أثر مباشر ذو دلالة إحصائية للتوجه السوفي (التوجه بالزبائن؛ التوجه بالمنافسين) على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن (الربحية؛ الحصة السوقية).

#### **الفرضية الرئيسة الثانية**

لا يوجد أثر مباشر ذو دلالة إحصائية للتوجه السوفي (التوجه بالزبائن؛ التوجه بالمنافسين) على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن.

#### **الفرضية الرئيسة الثالثة**

لا يوجد أثر مباشر ذو دلالة إحصائية للتوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن (الربحية؛ الحصة السوقية).

#### **الفرضية الرئيسة الرابعة**

لا يوجد أثر غير مباشر ذو دلالة إحصائية للتوجه السوفي (التوجه بالزبائن؛ التوجه بالمنافسين) على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن (الربحية؛ الحصة السوقية) بوجود التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط.

## ٤ - (٤) : أهداف الدراسة

تسعى الدراسة إلى تحقيق الأهداف التالية:

١. دراسة أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية.
٢. تحديد أثر التوجه السوقي على التوجه الإستراتيجي العدائي.
٣. تحديد أثر التوجه الإستراتيجي العدائي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية.
٤. تحديد أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية بوجود التوجه الإستراتيجي العدائي كمتغير وسيط.

## ٥ - (٥) : أهمية الدراسة

تستمد الدراسة الحالية أهميتها من أهمية التوجه السوقي في قطاع الإنشاءات الهندسية التوجه الإستراتيجي العدائي في تحقيق مستويات أداء عالية بالمقارنة مع المنافسين من المنظمات العاملة بنفس القطاع، والدور الذي يلعبه التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري شركات الإنشاءات الهندسية وهذا ما يتطلب من الشركات الإنسانية الهندسية من التعرف على احتياجات عملائها وتحركات منافسيها في قطاع الأعمال.

بالإضافة إلى ذلك فإن أهمية الدراسة الحالية تتبع من الأهمية المتتصاعدة لموضوع التوجهات الإستراتيجية منها على وجه الخصوص التوجه الإستراتيجي العدائي، إذ إن هذا

التوجه يعطي القدرة للمنظمات باقتناص الفرص السوقية ومناورة المنافسين لتقليل التهديدات من قبلهم.

## ( ١ - ٦ ) : حدود الدراسة

تكون نطاق الدراسة على النحو الآتي:

**الحدود المكانية:** تتمثل الحدود المكانية لهذه الدراسة بالشركات الإنسانية والهندسية العاملة في الأردن ( مجتمع الدراسة جميع الشركات الإنسانية الهندسية في الأردن ).

**الحدود البشرية:** إن الحدود البشرية لهذه الدراسة تتمثل في المديرين العاملين في الشركات الإنسانية الهندسية.

**الحدود الزمانية:** المدة الزمنية التي ستستغرق لإنجاز الدراسة.

**الحدود العلمية:** سيتم الاعتماد على متغيرات التوجه السوقي، وهي (التوجه بالذكاء؛ التوجه بالمنافسين) المقترحة من قبل ( Sinkovics & Roath, 2004: 43 – 64; Slater, et..al, 2006: 1221-1231; Morgan & Strong, 1998: 1051-1073 ; Morgan & Strong, 2003: 163-176). وما يتعلق بالتوجه الإستراتيجي العدائي فقد تم الاعتماد على كل من ( Morgan & Strong, 1998: 1051-1073 ; Hynes, 2009: 644-651).

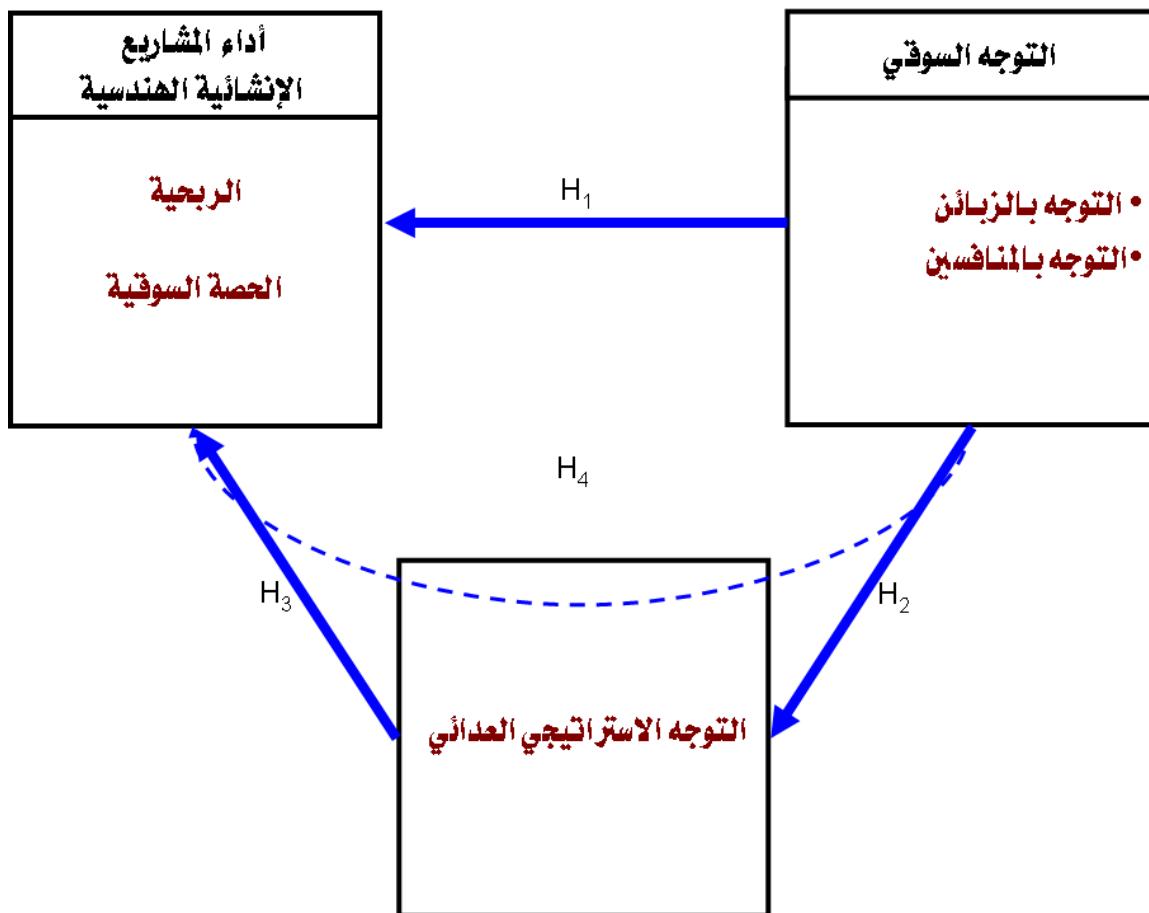
بمتغير الأداء فقد تم الاعتماد على ما أورده كلاً من (Eusebio, et..al, 2006) والمتضمنة كلاً من الحصة السوقية؛ والربحية. (O'Sullivan & Abela, 2007)

#### ١ - ٧: محددات الدراسة

١. تطبيق الدراسة على الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، وبالتالي فإن تعليم النتائج سينحصر على الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .
٢. المتغيرات التي شملتها الدراسة ممثلة بالتوجه السوقي، والتوجه الإستراتيجي العدائي، والأداء من حيث الربحية والحصة السوقية.
٣. المديرون العاملون في الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن عينة الدراسة.

#### ١ - ٨: أنموذج الدراسة

- ٥ - ١-١ أنموذج الدراسة من خلال المتغير المستقل والمتمثل بالتوجه السوقي والذي يضم المتغيرات الآتية (التوجه بالبيان ؛ والتوجه بالمنافسين) والمتغير الوسيط والمتمثل بالتوجه الإستراتيجي العدائي والمتغير التابع والذي يتمثل بأداء المشاريع الإنسانية الهندسية والذي يضم (الربحية ؛ الحصة السوقية).



شكل 1-1

أنموذج الدراسة

من إعداد الباحث

## (١ - ٩) : التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة

التجه السوقى Market Orientation: ويعرف بتجه الشركات نحو منافسيها وزبائنهما. وعرف بأنه ثقافة الشركة الأكثر فعالية التي تولد السلوكيات الضرورية لإيجاد قيمة أعلى للزبائن وبالتالي تحقيق المستويات العالية للأداء (Narver & Slater, 1990: 21-23). ويتضمن كلاً من التوجه بالزبائن، والتوجه بالمنافسين.

التجه بالزبائن Customer Orientation: ويشير إلى قدرة الشركة على تفهم ومعرفة حاجات الزبائن المستهدفين ورغباتهم وكذلك خصائصهم والعوامل المؤثرة في قراراتهم وسلوكياتهم الشرائية (Narver & Slater, 1990: 21).

التجه بالمنافسين Competitor Orientation: ويشير إلى قدرة الشركة بمعرفة وتحديد الإستراتيجيات التسويقية للمنافسين الحاليين والمحتملين بالإضافة إلى القدرة على التعرف على خطط المنافسين، وما المعلومات التي تحتاجها عن المنافسين (Narver & Slater, 1990: 21).

التجه الإستراتيجي Strategic Orientation: مدخل متخصص تستخدمه المنظمات ومديروها لتحقيق مستويات مستمرة وعالية من الأداء وتحقيق تفوق تنافسي (Gatignon & Xuereb, 1997: 44). ويتضمن كلاً من التوجه العدائي، والتوجه التحليلي، والتوجه الدفاعي، والاستباقي، والمخاطرة والمستقبلبي. ولأغراض هذه الدراسة فقد تم التركيز فقط على التوجه العدائي.

التجه العدائى Aggressiveness Oriantation على التركيز وبشكل أساسى على استغلال وتطوير الموارد المتاحة بسرعة، وهو يتضمن التوجه بالمبيعات لتوسيع حجم الحصة السوقية للشركات .(Morgan & Strong, 2003: 166) الأداء Performance: قدرة المنظمة في استغلال مواردها وتوجيهها نحو تحقيق الأهداف المنشودة (Miller & Bromiley, 1990: 757). وتعبر عن النتائج التي تسعى المنظمات إلى تحقيقها على المدى البعيد (Morgan,et..al, 2009) . وسيتم قياسه من خلال الربحية والحصة السوقية.

الربحية Profitablity: ويقصد بها مستوى الأرباح التي تحققها المنظمة قياساً بالمنافسين. الحصة السوقية Market Share: وتعبر عن الحصة التي تمتلكها المنظمة في السوق قياساً بالمنافسين.

## **الفصل الثاني**

### **الإطار النظري والدراسات السابقة**

**1 – 2) المقدمة**

**2 – 2) التوجه السوقى**

**3 – 2) التوجه الإستراتيجي**

**4 – 2) الأداء**

**5 – 2) الدراسات السابقة العربية والأجنبية**

**6 – 2) ما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة**

## 2 - (1) : المقدمة

تسعى معظم المنظمات إلى تحقيق النجاح في عملياتها وأنشطتها وتكافح باستمرار لبناء مركز استراتيجيًّا وتنافسيًّا متميز، يضمن لها البقاء والنمو وتحسين الأداء في ظل البيئة التي تعمل بها. ولغرض إنجاز هذه الأهداف فإن الأمر يتطلب من إدارة هذه المنظمات أن تمتلك توجهًا استراتيجيًّا يصحب رؤية بعيدة المدى وأن تفكر بعمق وشمول بالكيفية التي ستكون عليها هذه الأنشطة والأعمال خاصة إذا أرادت تحقيق التميز (الحسيني، 2000: 7).

فالتطورات المعاصرة التي تجاهله المنظمات وتتأثر التغيرات التكنولوجية والمعرفية في العلوم الأخرى وظهور المفاهيم والفلسفات الجديدة التي تبرز العديد من التحديات التي تواجه المنظمات في العصر الحالي إنما يتطلب الأمر تطوير رؤية إدارية متكاملة تستند إلى فلسفة واضحة ومحددة تساهم في زيادة كفاءة وفاعلية الإدارة العليا في منظمات الاعمال، وتحويلها إلى قيادة إستراتيجية من خلال تزويدها بمجموعة متكاملة من المهارات الفكرية والتحليلية ، والسعى إلى إرساء قاعدة معلوماتية تساعدها في توجيهها الإستراتيجي من خلال توضيح آليات صياغة الإستراتيجيات وتنفيذها والرقابة عليها، حتى تتمكن هذه الإدارة من تحقيق تميزها واستيعاب أهم التغيرات والمؤثرات البيئية ضمن إطار حالة التكيف والتوازن بين المنظمة وبيئة عملها (الدهدار، 2006: 49).

## ٢ - (2) : التوجه السوقي

عَد (Gainer & Padanyi , 2005) التوجه السوقي بأنه بناء ثقافي أو سلوكي أو مزيج يجمع كلا من النواحي الثقافية والسلوكية التي تربط بعضها بعضاً.

ولقد ثار جدل بين الكتاب حول أي المصطلحين أفضل "التوجه السوقي" أو "التوجه بالتسويق"، إلا أن أغلب الدراسات تفضل مصطلح التوجه السوقي للعديد من الأسباب منها: أن مصطلح التوجه السوقي قد يقلل من حساسية إدارات المنظمات وليس فقط إدارة التسويق، مما يؤدي إلى زيادة التعاون بين الإدارات لتحقيق أهداف المنظمة. وأن مصطلح التوجه السوقي يرتبط بكافة الإدارات وليس فقط بإدارة التسويق، وذلك من خلال مساهمتهم في جميع المعلومات وتبادلها بين الإدارات (Shapiro, 1988). وأن مصطلح التوجه السوقي يعطي أهمية للأسوق التي تتعامل معها المنظمة مؤكداً على التعرف على توقعات العملاء ورغباتها (Park& Zaltoman, 1987).

بينما يرى (Kohil & Jaworski, 1990) أن التوجه السوقي يشمل ثلاثة مكونات أساسية:

1. جمع المعلومات .Information Collection
2. نشر وتبادل المعلومات .Dissemination
3. الاستجابة .Responsiveness

وقد أشار (Stone, et..al, 2003: 61) إلى أن التوجه السوقي يتكون من عدة أبعاد وهي:

1. التعرف على احتياجات ورغبات العملاء وتلبيتها وفق هذه الرغبات.

2. يجب أن تكون المنتجات والخدمات التي تتوافق مع احتياجات العملاء وتلبي رغباتهم مناسبة للمنظمة.

3. تزويـد العملـاء بالـمنتـجـات المـطلـوبـة بـأسـعـار منـاسـبـة مع إـشـاء قـنـوات خـاصـة بـعمـليـات التـوزـيع وـالـتـسـويـق.

وهـذا ما يـتفـق مع تعـرـيف (Kohil & Jaworski, 1990) الـذـي عـدـ التـوـجـه السـوـقـي قـيـام كـافـة وـحدـات المنـظـمة بـتـجـمـيع المـعـلـومـات عنـ حاجـات وـرغـبـات العـملـاء الحـالـيـة وـالـمـسـتـقـبـلـية وـتـبـادـلـها وـنـشـرـهـا عـبـر الأـقـسـام وـتـحـقـيق الـاستـجـابـة الفـاعـلـة لـهـا.

وـمـقـابـلـ ذلك فـقد عـرـف (Narver & Slater, 1990) التـوـجـه السـوـقـي بـأـنـه "الـقـافـة تـنظـيمـية الأـكـثـر فـاعـلـيـة وـتـأـثـير وـالـتـي تـخلـقـ السـلـوكـيـات الـضـرـورـيـة لـخـلـقـ قـيـمة عـلـى العـمـيل وـاستـمـرـارـ أـفـضـلـ أـداءـ فـيـ الـعـمـلـ".

وـيـعـرـفـهـ (Ruket, 1992) بـأـنـه مـجـمـوعـة مـحدـدة منـ التـصـرـفـات أوـ أـنـماـطـ السـلـوكـ، وـبـأـنـهـ الـدـرـجـةـ الـتـي تـعـكـسـ قـيـامـ المنـظـمةـ بـالـحـصـولـ عـلـىـ المـعـلـومـاتـ عنـ العـملـاءـ لـتـبـيـبةـ اـحـتـيـاجـاتـ هـمـ. وـيـشـيرـ (Despande, 1993) أـنـ التـوـجـهـ السـوـقـيـ شـكـلـ منـ أـشـكـالـ القـافـةـ تـنظـيمـيةـ وـالـمـنـظـمةـ الـمـوـجـهـةـ بـالـسـوقـ تـجـعـلـ فـيـ مـقـدـمةـ أـولـوـيـتـهاـ تعـظـيمـ وـالـحـفـاظـ عـلـىـ أـعـلـىـ قـيـمةـ لـعـمـلـائـهـ.

وـأـشـارـ (Dobni & Lufman, 2000) إـلـىـ التـوـجـهـ السـوـقـيـ بـأـنـهـ ثـقـافـةـ تـنظـيمـيـةـ تـؤـثـرـ عـلـىـ سـلـوكـيـاتـ وـأـداءـ الـأـفـرـادـ وـتـوـجـهـهـمـ نـحـوـ تـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ. وـهـوـ مـاـ أـكـدـ عـلـيـهـ (Langerak, 2003) يـالـإـشـارـةـ إـلـىـ أـنـ التـوـجـهـ السـوـقـيـ بـأـنـهـ ثـقـافـةـ تـعـنـيـ وـضـعـ العـمـيلـ فيـ مـرـكـزـ الـاـهـتـمـامـ وـتـسـخـيرـ كـافـةـ إـدـارـاتـ الـمـنـظـمةـ لـلـعـلـمـ لـمـقـابـلـةـ مـتـطلـبـاتـهـ وـتـوـقـعـاتـهـ مـعـ الـعـلـمـ عـلـىـ تـحـقـيقـ الـأـرـبـاحـ وـالـلتـزـامـ

بالسلوكيات المطلوبة لإنجاز الأعمال وتحقيق الاستجابة للمعلومات الاستخباراتية والعمل على نشرها وتبادلها في كافة أرجاء المنظمة.

وبين (Harmsen & Jensen, 2004) بأن التوجه السوقي وسيلة يمكن من خلالها تحديد خصائص الأسواق وترجمة هذه الخصائص إلى خطط عمل من قبل المنظمة، ثم تفيذ هذه الخطط بما يحقق الاستجابة للأهداف الموضوعة.

ويرى (الإمام، 2007) أن التوجه السوقي يمكن اعتباره بناء ثقافيًّا وسلوكيًّا بين العاملين يجعل العملاء في مركز اهتمام عمليات المنظمة، مما يتربّب عليه أن اتباع فلسفة مؤدية إلى نجاح سياسات المنظمات التي تعتمد فكره ومرؤنته بعد فشل سياسات التوجه بالتسويق بسبب المنافسة القوية، والتغيير في أذواق المستهلكين، وعدم إعطاء العملاء داخل المنظمة (العاملين) الاهتمام الكافي، وعدم الاهتمام بالمسؤولية الاجتماعية، لذا تكون مهمة قيادة المنظمة معرفة حاجات العملاء الحالية والمستقبلية مع عدم إغفال الأطراف الأخرى المؤثرة في تحقيق تلك الأهداف، مع مراعاة المسؤولية الاجتماعية للمنظمة.

إن نبني المنظمات لمفهوم التوجه السوقي ضمن خياراتها الإستراتيجية التسويقية أصبح بشكل ضرورة حتمية للمنظمات إذ أرادت أن تحافظ على بقائها في السوق وتحقيق النمو وبالتالي تحقيق الارباح، وفي هذا الإطار فقد أكد (Dikmen, et..al, 2005) على أن التوجه السوقي يحمل فلسفة إيجاد وتسليم وتقديم وتوصيل القيمة للعميل وللمستخدم في السوق المستهدف بكفاءة وفاعلية أكثر من المنافسين. وأشاروا إلى صعوبة تطبيق التوجه السوقي والمفهوم التسويقي في بعض الصناعات كالصناعات الإنسانية عائد لطبيعة الإنشاءات نفسها، وذلك لأن المنظمات

الإنسانية تخرط فقط في مرحلة طور الإنشاء ومسؤولياتها الرئيسية هو تنفيذ المشروع وتسليمها والذى يصمم من قبل المنظمة تصميمًـا هندسياً منفصلاً حسب رغبة المالك للمشروع وذلك حسب النظام التقليدي. وأفادوا بأن التوجه الإنتاجي لا زال هو المسيطر على طريقة عمل المنظمات الإنسانية، إلا أن هناك تغيرات بدأت تفرض نفسها على السوق الإنساني مثل زيادة استخدام مشاريع (تسليم المفتاح ؛ ومشاريع التصميم والبناء ؛ ومشاريع البناء والتشغيل ونقل الملكية) وهذه تتطلب طريقة مختلفة في التفكير حول القوى التنافسية وتوقعات العملاء والمستخدمين النهائين، وهنا يصبح ضرورة استخدام مفهوم التوجه السوقي لخطيط أنشطة الأعمال الإنسانية بجميع مستوياته. وأكدوا على أن التطورات سواء في السوق الإنساني يتطلب من المنظمات الإنسانية اتباع إستراتيجية التحالفات والتكتلات والتكامل.

إن التوجه السوقي كثقافة يتطلب حسب Margan & Strong, 1998: 1073 ( ) - (1051): ثلاثة عناصر هي التوجه بالزبائن والتوجه بالمنافسين والتكامل الوظيفي. وفي الدراسة الحالية اعتمد الباحث في تحديد متغيرات التوجه السوقي على كل من التوجه بالزبائن والتوجه بالمنافسين المقترحة من قبل ( Sinkovics & Roath, 2004: 43 - 64; .(Slater, et..al, 2006: 1221-1231; Morgan & Strong, 1998: 1051-1073

## (1 - 2 - 2) : التوجه بالزبائن

يشير التوجه بالزبائن إلى التعرف على سلسلة القيمة لزبائن المنظمة، لا كما هياليوم بل كما ستكون عليه في المستقبل، وإيجاد أعلى قيمة لزبائن تلك المنظمة من خلال طريقتين بزيادة

المنافع والفوائد للزبون مقارنة بالكلفة التي يتحملها، وتقليل تكلفة الزبون مقارنة بالمنافع التي يحصل عليها (Brown, et..al, 2002: 111).

ويؤكد (Narver & Slater, 1990) أن التوجه بالزبائن يشير إلى قدرة المنظمة على الفهم الواضح والصحيح لاحتياجات وتوقعات الزبائن وتوليد قيمة لهؤلاء الزبائن وبشكل مستمر.

ويبين (Macintosh, 2007: 152) إلى أن التوجه بالزبائن يعني بان تستثمر المنظمة وقتاً لمعرفة احتياجات ورغبات الزبائن. ومن المهم إرضاء الزبائن وخاصة في حالات المنافسة، حتى لا يتسرّبوا إلى منافسين آخرين. ويعني هذا بأن على المنظمة أن تذهب أبعد من توقعات الزبون وتركز على جعل الزبون مسروراً.

ويؤكد كلّ من (Hartline, et..al, 2000) و (Homburg, 1998) أن التوجه بالزبائن يتضمن التعرف على احتياجات الزبائن وتلبيتها، بالإضافة إلى إدراكها، والقرب منهم من خلال الانفتاح في توفير معلومات للعملاء والمرؤنة في التعامل مع العملاء ووصف كيفية تفاعل المنظمة مع عملائها. وعليه، فإن المنظمة المتوجّهة بعملائها هي المنظمة التي تتميز بالتواصل المستمر مع عملائها الفعّلين والمحتملين وتوليد البيئة التي تركز على العملاء داخل منظمتهم.

ويبين (Walter, et..al,2000) بأنه يمكن فهم القيمة من وجهة نظر العميل من خلال المفاضلة بين الفوائد والتضحيات Sacrifices في العلاقة بين المنظمة والزبون. وبهذا فإن التوجه بالزبائن يتطلب من المنظمة فهم سلسلة القيمة المتعلقة بزبائنها في الوقت الحالي والمستقبل.

وقد اقترح (Boles, et..al, 2001: 5-7) أن التوجه بالزبائن يشير إلى قدرة المنظمة إلى التوجه السوقى. حيث أن التوجه بالزبائن يشير إلى درجة الاتصال والعلاقة مع العميل مع الأخذ بنظر الاعتبار التطبيقات المعاصرة لمفهوم التسويق من خلال جعل العملاء يتذون قرارات الشراء المتعلقة بالخدمة أو المنتج بما يتلاءم مع توقعاتهم واحتياجاتهم.

ويحدد (Appiah-Adu & Singh, 1998: 386) آلية قياس توجه المنظمة بالتوجه

بالزبائن بالآتي:

- التعرف على فهم حاجات ورغبات زبائن المنظمة الحالين والمستقبلين.
- التعرف على ما يحقق رضا الزبائن من قبل المنظمة.
- إيجاد أعلى قيمة لزبائن المنظمة.

## ٢ - ٢ - ٢) التوجه بالمنافسين

يدرك كلّ من (Han, et..al, 2000; Gray, et..al, 1998, Narver & Slater, 1990) ، أن التوجه بالمنافسين يعد جزءاً مهماً من التوجه السوقى، الذي يعطى المنظمات فهم أوسع لخصائص العمل في السوق.

ويشير التوجه بالمنافسين إلى الثقافة التنظيمية المؤكدة على الفهم القصير المدى لنقاط القوة والضعف التي تمتلكها المنظمة والفهم البعيد المدى للقدرات والإستراتيجيات للمنافسين الحاليين والمحتملين (Deshpande, et..al, 1993). هذا وتبني المنظمات التوجه بالمنافسين نتيجة التقييم الذي تجريه عن المنافسين المستهدفين والمحتملين وتستخدم نتائج معرفتها هذه لتقليل

قدرة وقوة المنافسين لها (Olson, et..al, 2005: 285). ويرى (Grawe, et..al, 2009: 285) أن

توجه المنظمات تجاه منافسيها لا يكون مسؤولية إدارتها العليا بل هو مسؤولية الموظفين العاملين

بهذه المنظمات وذلك من خلال جمع المعلومات عن المنافسين والتصدي لهجماتهم، حيث أن

التجه بالمنافسين يركز على كافة الموارد التي تلبي رغبات العملاء.

ويؤكد (Božić, 2006: 46-65) أن تبني التوجه بالمنافسين من قبل المنظمة يتم فيه

التركيز على اكتشاف الأنشطة الحالية والمحتملة للمنافسين ومقارنته مع أنشطة المنظمة الحالية

والمسنقبالية. وبهذا فإن التوجه بالمنافسين يبعد المنظمة عن تقليد المنافسين، بما يعزز من الإبداع

والابتكار لدى المنظمة. وهو ما يعبر عن كون المنظمة منظمة غير مستقلة أي غير تابعة وترغب

في تغيير موقفها في السوق التنافسي.

هذا وتقوم الشركات بدراسة نقاط القوة والضعف القصيرة الأجل والقدرات

و والإستراتيجيات طويلة الأجل للمنافسين الرئيسيين الحاليين والمحتملين، والذي يجرى قياسه من

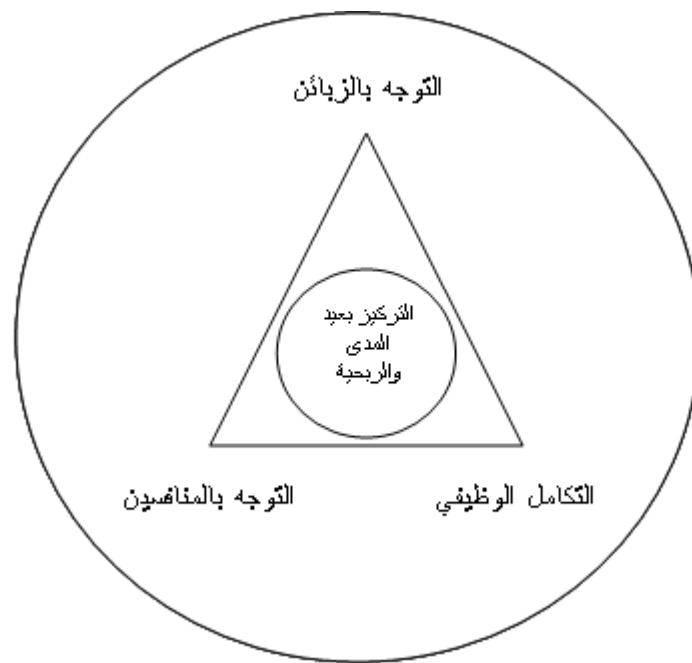
خلال:

- تبادل المعلومات مع مندوبي المبيعات عن المنافسين في الشركات.
- الاستجابة السريعة لتحركات وأنشطة الشركات المنافسة العاملة في نفس المجال.
- مناقشة استراتيجيات وتقنيات الشركات المنافسة العاملة في نفس المجال.

إذ إن المنظمة التي يكون لديها القدرة على توقع ردود فعل المنافسين أو النوايا الإستراتيجية والتكتيكية للمنافسين يكون لديها القدرة على الصمود في البيئة التافسية والبقاء .(Yoshio, 2004:7)

والشكل (2 – 1) عناصر التوجه السوفي من المنظور الثقافي.

الشكل (2 – 1) يمثل عناصر التوجه السوفي من منظور ثقافي



The Effects of Market Orientation on "Source:Narver & Slater,(1990),

Issue 4: 2354, Journal of marketing, Vol, "Business Profitability

### ٢ - (٣) : التوجه الإستراتيجي

عرف (Higgins & Vinze, 1993) التوجه الإستراتيجي بأنه عملية يتم من خلالها تشكيل وصياغة إستراتيجية المنظمة، وورد بأنه عملية تحليلية لاختيار الموقع المستقبلي للمنظمة تبعاً للتغيرات الحاصلة في بيئتها الخارجية ، ومدى تكيف المنظمة معها (السالم، والنجار، 2002). وأشار (القطامين، 1996: 67) إلى أنه عبارة عن الكيفية التي سيتم بواسطتها إنجاز الأهداف الإستراتيجية، وتسعى إلى تعظيم العناصر الإيجابية للكفاءة التشغيلية للمنظمة في نفس الوقت الذي تؤدي فيه إلى تقليل العناصر ذات الأبعاد السلبية والمحبطة لعملها فالتوجهات الإستراتيجية يجب أن توجه إلى الأهداف الإستراتيجية ويجب أن تخدم بشكل مباشر عملية إنجازها.

وبيّن (Gatignon & Xuereb, 1997) أن التوجه الإستراتيجي هو مدخل محدد للمنظمة تقوم من خلاله بتنفيذ خططها لتحقيق مستويات أداء متقدمة بالمقارنة مع المنافسين. وبيّن (Hitt et al. 2000) أن التوجه الإستراتيجي يعطي المنظمات إرشادات حول متطلبات التحسين المستمر للأداء، إذ إن التوجه الإستراتيجي يعكس مستوى إدراك مديرى المنظمات للبيئة المحيطة بمنظمتهم وردة أفعالهم للتطورات والتغييرات البيئية.

درس التوجه الإستراتيجي من ثلاثة وجهات نظر رئيسية: المنهج السردي Narrative؛ والمنهج التصنيفي Classificatory Approach؛ والمنهج المقارن Comparative Approach. إذ إن المنهج السردي يركز على المنهجيات النوعية في توظيف وتحليل دراسة الحالة. والتركيز هنا يميل إلى أن يكون مستندًا على الوصف اللغطي ووصف

الطبيعة الشمولية للإستراتيجية في سياقها إلا أن هذا المنهج وتطبيقاته في مجال البحوث التنظيمية محدود، فيما يعني المنهج التصنيفي بالمجاميع الإستراتيجية والتي يقصد بها مجاميع المنظمات وطبيعة الإستراتيجيات التي تتبعها المنظمات. وأخيراً، فإن المنهج المقارن يبين الآليات التي تستخدمها المنظمات في حل المشكلات التي تواجهها نتيجة التطورات والتغيرات البيئية وحدة المنافسة في البيئة التي تعمل بها (Morgan & Strong, 1998: 1054 – 1055).

يشير (داود، 2004) إلى أن أفراد الإدارة العليا في المنظمات يقومون في كثير من الأحيان بتركيز معظم وقتهم وطاقاتهم بشكل رئيسي على قضايا الأعمال الملحة أكثر من قضايا الأعمال المهمة، وهذا يدل على أن جل وقتهم يصرف في الاستجابة للمواقف بطريقة رد الفعل والتعامل مع المشكلات عند وقوعها. إذ إن التوجه الإستراتيجي هو في الحقيقة ثقافة تقودها فناعة وفكر وقيم الإدارة العليا، وعلى الإدارة العليا أن تكون نشطة في بناء هذه الثقافة ونظام قيم التوجه الإستراتيجي يتركز حول التحسين المستمر بتطبيق المشروع تلو المشروع في أعمال المنظمة، وكذلك حول تلبية احتياجات الطلبة ومشاركة الموظفين واتخاذ القرارات المرتكزة على البيانات وتعزيز العمل الجماعي وإرساء رؤية طويلة الأمد، وإذا لم يحظى التوجه الإستراتيجي بعناية الإدارة العليا الكاملة فإن عملية بناء جماعة ناجحة حول مجموعة من القيم ستكون بطيئة وموجة وغير فعالة (Hynes, 2009: 645).

وبعبارة أخرى فإن التوجه الإستراتيجي يعمل على تشكيل ثقافة مركزيتها القيم وتقوم على تأسيس قاعدة متينة تبني عليها ميزة تنافسية لا تتوقف، ووجود القيادة المدفوعة أو الموجهة بالقيم

ضروري لتطوير أو إنشاء الإدارة الإستراتيجية ويجب أن تحظى أعلى الأولويات لدى الإدارة

. (Gatignon & Xuereb, 1997: 82)

لقد تصدى العديد من الباحثين لمعرفة أثر التوجه الإستراتيجي على أداء المنظمة، وقد

خلصت إحدى الدراسات إلى أن الإدارة تتوقع أن يمكنها التوجه الإستراتيجي من تحسين موقفها

التفاسي وأرباحها في الأجل الطويل (مرسي، وإدريس، 2003: 32) حيث تتبلور أهمية التوجه

الإستراتيجي من خلال المنافع التي تعود عليها من جراء تطبيق المفاهيم والأساليب المستخدمة

في هذا المجال الإداري لهم، ومن المؤكد إلى ارتقاء مستوى أداء المنظمات صاحبة التوجه

الإستراتيجي مقارنة مع المنظمات التي ليس لديها توجه استراتيجي.

ويشير (أبو قح، 1997) أن منافع التوجه الإستراتيجي للمنظمات تتمثل في:

1. التميز في الأداء المالي و تطوير أو تحسين الأداء الكلي للمؤسسة في الأجل الطويل.

2. جعل المديرين بصفة دائمة أكثر استجابة ووعياً بظروف البيئة وتغيراتها.

3. تحديد التوجهات المستقبلية للمنظمة.

4. تنمية عادات التفكير في المستقبل.

5. توضيح الأهداف والتوجيه اللازم لمستقبل المنظمة ككل.

6. توحيد وتآلف جميع الجهود أو الإدارات نحو أهداف وغايات واحدة.

ويحدد (Morgan, et..al, 2009) أنواع التوجه الإستراتيجي ، التي من الممكن

لمنظomas الأعمال تبنيها، وهي:

1. التوجه الإستراتيجي العدائي Aggressiveness: ويرتبط بتباين المنظمات في التكيف مع البيئة المحيطة بهم، وقدرة وسرعة المنظمة في تنمية الموارد بسرعة أكبر من المنافسين.
2. التوجه الإستراتيجي التحليلي Analysis: ويعكس قدرة المنظمة في بناء المعرفة والتعلم التنظيمي.
3. التوجه الإستراتيجي الداعي Defensiveness: وهي السلوكيات التي تهدف إلى حماية الوضع السوقى للمنظمة. ويرتبط التوجه السوقى بعلاقة عكسيّة مع دفاعية المنظمة في توجهها الإستراتيجي .
4. التوجه الإستراتيجي المستقبلي Futurity: وهي مستوى جاهزية واستعداد المنظمة لمواجهة الظروف البيئية القادمة. ويرتبط التوجه السوقى بعلاقة إيجابية مع مستقبلية المنظمة في توجهها الإستراتيجي .
5. التوجه الإستراتيجي الاستباقي Proactiveness: وهي السلوك الفعال للمنظمة والمكون الرئيس للابتكار والتجدد. وهي المبادرات المتبناة من قبل المنظمة. ويرتبط التوجه السوقى بعلاقة إيجابية مع فعالية المنظمة في توجهها الإستراتيجي .
6. الخطورة Riskiness: وتعرف الخطورة بمعدل الخسارة والأرباح التي تجنيها المنظمة بسبب قيامها بسلوك معين. ويرتبط التوجه السوقى بعلاقة إيجابية مع مستوى خطورة المنظمة في توجهها الإستراتيجي .

ونظراً لتنوع التوجهات الإستراتيجية وصعوبة تناولها في دراسة واحدة فقد ركزت الدراسة الحالية على التوجه العدائي، وذلك لأن التوجه على كل من التوجه بالمنافسين والتوجه بالزبائن. فالتوجه العدائي يتزامن مع التوجه بالمنافسين لأنه يهتم بتحركات المنافسين ويعمل على مواجهتها، وبنفس الوقت فإن التوجه العدائي يعمل لصالح المستهلكين وبالتالي فإنه يلتقي مع التوجه بالزبائن إضافة إلى ذلك فإنه من المتوقع أن يحقق نتائج مختلفة في التعامل مع أبعاد الأداء، إذ لا يتوقع أثره في زيادة أرباح المنظمة في الامد القصير، وذلك لاعتباره إستراتيجية سعرية لمواجهة المنافسين، ومن ثم فإن ذلك يمكن أن ينعكس بشكل واضح في زيادة الحصة السوقية.

وفي سياق الدراسة الحالية اعتمد الباحث في تحديد متغير التوجه الإستراتيجي العدائي على كل من ( Hynes, 2009: 644–651 ; Morgan & Strong, 2003: 163–176 ) .(Morgan & Strong, 1998: 1051–1073

إذ تعرض كل من (Lumpkin & Dess, 1996: 148) إلى التوجه العدائي، بالإضافة إلى أن المنظمة تتدفع مع هذا التوجه نحو التحدي المباشر للمنافسين لتحقيق دخول ملحوظ إلى السوق، أو تحسين مركزها التنافسي فيه، إذ تتصف بالعدائية في التناقض لاستجابة التي تأخذ شكل مواجهة أطراف متكافئة (الند بالند)، ويكون هدف المواجهة هو تحقيق ميزة تنافسية للمنظمة، كما أن العدائية تتصف بالسرعة في الدخول الجديد إلى السوق، من خلال تسريع دورة تطوير المنتج. ومن الأساليب العدائية الأخرى التي تستخدمها الشركات الريادية حتى تدافع عن مركزها التنافسي، وتجعلها قائدة في مجالها، اتباع سياسة تخفيض الأسعار، والتنازل عن مستوى من

الربحية لكسب حصة سوقية أكبر ، كما أن من الأساليب العدائية الإضافية لتحقيق التطوير والنمو رفع درجة اليقظة لنتائج نشاطات المنظمة، والابتكارات المقدمة للسوق، والاستثمار في تكنولوجيا جديدة لخدمة متطلبات السوق الجدية.

وتشير العدائية إلى ميل المنظمة وبشكل مباشر إلى التحدي وبسياق مكثف تجاه منافسيها لتحقيق مركز تنافسي متميز ، وتعد العدائية وجهًّا من أوجه التوجه الإستراتيجي للمنظمة والتي تشير إلى مقارنة مستوى أداء المنظمة مع منافسيها من خلال السرعة في نشر الموارد لتحسين مركزها السوقى (Clark & Montgomery, 1996). إذ إن هذه السمة المميزة للمنظمة تعطيها صفة المتحرك الأول و استغلال الفرص المتاحة في السوق. ويرى (Wong & Saunders, 1993: 30) أن التوجه العدائي للمنظمة يمكنها من التركيز على التفوق التنافسي ، والذي تركز عليه المنظمة من خلال توجهاً السوقى (Liu, 1996).

ويعد التوجه العدائي في التناقض بعداً مهماً من أبعاد التوجه الإستراتيجي ، وبخاصة للمنظمات الجديدة التي يقدر أن تكون احتمالية فشلها أكبر من المنظمات المنافسة لها، فهي تحتاج إلى أن تكون شديدة العدائية في التناقض، وتلخص وضعية الهجوم كي تحافظ على بقائها ونجاحها في السوق. إلا أنه يجب ملاحظة أن وضعية الهجوم تتطلب توفر موارد كافية حتى لا يصبح الوضع صعباً عليها عند ممارستها الهجوم على منافسيها، ذلك أن شحة وقلة الموارد المتاحة، قد تعرض المنظمة المعنية إلى تأكل مواردها الأساسية، وبالتالي دفعها نحو الاضمحلال والانحدار والموت في نهاية المطاف (Lee & Peterson, 2000:5).

وقد استعرض ( Lyon, et..al, 2000: 1068-1074) الدراسات التي قامت بقياس التوجه العدائي في التنافس على مستوى المنظمة وبأساليب مختلفة وقد أوضحت هذه الدراسات أنه يمكن قياس التوجه العدائي من خلال الوقت المستغرق في تنفيذ نشاط معين أو من خلال درجة البحث في زخم التناافسية والإنتاجية وخفض السعر وسرعة استجابة المنافس لها.

#### (2 - 4) : الأداء

الأداء هو المخرجات أو الأهداف التي تسعى الإدارات إلى تحقيقها خلال فترة زمنية محددة، ويعكس الأداء مدى تحقيق الأهداف التي تسعى المنظمة إليها سواء تلك المرتبطة بالأهداف المتعلقة بالربحية أو بنمو المبيعات أو بالحصة السوقية، أو تلك التي ترتبط بالانطباعات الذهنية والتي تتعلق بالرضا والولاء والوعي بالعلامة التجارية (شقرير، 2005: 19).

ويختلف الكتاب والباحثون في توجهاتهم نحو تحديد مجالات الأداء وطرق قياسها (Certo & Peter, 1995: 146 ؛ Wheelen & Hunger, 2008: 240)

إلى أهداف أصحاب المصالح والحقوق بوصفها مجالات أداء رئيسة ينبغي على المنظمة قياس الأداء من خلالها، وفق مقاييس ومعايير تلائم كل مجال بما يمثله من أطراف مرتبطة به ، وينطلق كتاب آخرون في تحديد مجالات الأداء من متطلبات بحوثهم ودراساتهم التي تحدد طبيعتها مجالات الأداء التي يتم التركيز عليها، كما تهتم إدارات بعض المنظمات ب المجالات أداء تعكس فلسفتها تجاه ميادين الأداء التي تمثل أولويات بالنسبة لها، وفيما يلي توضيح كل ميدان من هذه

الميادين، وما يتضمنه من مقاييس ومؤشرات لقياس الأداء. يرى (Lynch, 2000: 374) أن الأداء المالي سيقى المجال المحدد لمدى نجاح المنظمات. وإن عدم تحقيق المنظمات للأداء المالي بالمستوى الأساسي المطلوب يعرض وجودها واستمرارها للخطر. ويرى (Eccels, 1991: 132) أبعد من مجرد الاعتماد على الأداء المالي، ويؤكد على ضرورة إيجاد محاور جديدة للأداء تتناسب مع الإستراتيجيات الجديدة، ويؤشر الكتاب والمنظرون تبيانهم عن مفهوم الأداء بين التركيز الضيق من خلال تركيزه على الأهداف المالية، والإطار الأوسع الذي حاول استيعاب المفهوم الشمولي للأداء بوصفه يرتبط بالعديد من الأهداف، ومن هنا، تطلب الأمر التركيز على محاور الأداء المالي والعملية.

ويرى (Macmenamin, 1999: 323-324) أن الاعتماد على النسب المالية فقط في تقييم الأداء يعطي رؤية غير متكاملة للأبعاد حول المنظمة، لذا يجب تعزيز هذا الأسلوب في القياس بمقاييس أداء تشغيلية لبناء نظام قياس لأداء فعال في المنظمة، كالحصة السوقية، والاحتفاظ بالرثائن وتقديم منتجات جديدة، جودة المنتجات والخدمات المقدمة، فاعلية العملية التسويقية، الإنتاجية، وغيرها من المقاييس التي ترتبط بمستوى أداء عمليات المنظمة، وضمن هذا التوجه، يعتقد (Anderson, et..al, 1994: 57) أنه إذا ما اهتم المدير بالأداء الكلي والشامل للمنظمة، فإنه سيكون أكثر ميلاً لإيجاد التوازن بين الاهتمامات العملية والمالية.

ويرى (Agarwal, et..al, 2003: 68-82) بأن الأداء يمثل منظوراً متعدد الأبعاد، والذي يتضمن مؤشرات الأداء الحكمية Judgmental مثل خدمة العملاء وولائهم، ومؤشرات الأداء الهدافية Objective مثل العائد على الاستثمار. وعلى الرغم من جهود الباحثين الكثيرة فقد

لوحظ أن مؤشرات الأداء الحكمية مهمة لتحقيق الربحية على المدى البعيد، حيث أن مؤشرات الأداء الهدفية تعمل على ربط مؤشرات الأداء الحكمية بالربحية (Heskett, et..al., 1994:164-174).

(O'Sullivan & Abela, 2007) وفي الدراسة الحالية سيتم الاعتماد على ما أورده (O'Sullivan & Abela, 2007) وفي الدراسة الحالية سيتم الاعتماد على ما أورده (O'Sullivan & Abela, 2007) والمتضمنة كلاً من الربحية؛ والحصة السوقية.

أي إن الربحية تمثل صافي نتائج عدد كبير من السياسات والقرارات وتقدير مدى كفاءة وفاعلية إدارة المنظمة في جني الأرباح عن طريق استخدام موجوداتها بكفاءة (إدريس والغالبي، 2009: 181-180).

(Wheelen & Hunger, 2006: 901) ويورد (Wheelen & Hunger, 2006: 901) أن هناك العديد من مقاييس الربحية، والتي تتمثل في هامش الربح التشغيلي Cross Profit Margin، هامش الربح الإجمالي Operating Profit Margin، العائد على Net Profit Margin، هامش الربح الصافي Operating Profit Margin، العائد على حق الملكية Return On Equity، والعائد على حق الملكية Return On Investment.

أما الحصة السوقية تشير إلى الجزء الخاص بالمنظمة من محمل المبيعات في تلك مبيعات المنظمة لكل منتج أو خدمة قياساً إلى القيمة النقدية المتحققة للمبيعات الكلية في السوق. ويمكن أن تفاصيل الحصة السوقية في إطار عدد العملاء أو القيمة النقدية المتحققة من مبيعات المنظمة لكل منتج أو خدمة قياساً إلى القيمة النقدية المتحققة للمبيعات الكلية في السوق Kaplan & Norton, 1996:68-69).

الشركات بتحديد الحصة السوقية التي يجب تغطيتها وخدمتها مقارنة مع المنافسين في نفس القطاع، سواء مقارنة مع الحصة السوقية للشركة التي تملك أكبر حصة سوقية في نفس القطاع،

أو مع الحصة السوقية لأكبر ثلات شركات قائدة في السوق لقائد، بحيث يمكن الوصول إلى هذه الحصة خلال فترة زمنية معينة، ويمكن تحقيقها بشكل يتناسب مع الظروف البيئية الخارجية والداخلية للشركة، ويظهر دور وظيفة التسويق جلية في هذا المؤشر من خلال خدمة قطاعات سوقية جديدة ، وتكثيف بيع الخدمة إلى زبائن جدد في نفس القطاعات المخدومة أي زيادة الحصة التسويقية على حساب المنافسين (Al-Tamimi, 2010).

## ٢ – ٥) الدراسات السابقة العربية والأجنبية

### ١ – ٥ – ١) الدراسات العربية

دراسة (الصحن، 1998) بعنوان "مفهوم التوجه السوقي في المنظمات المصرية" دراسة ميدانية لاختبار العوامل المؤثرة في التوجه السوقي النواتج المرتبطة به، هدفت إلى قياس درجة التوجه السوقي في المنظمات المصرية، والأهمية النسبية لعناصره المختلفة داخل هذه المنظمات، و اختيار مدى صدق وثبات المقاييس المستخدمة حالياً لقياس درجة التوجه السوقي للتوصل إلى أفضل مقياس يعبر عن القياس التشغيلي لهذا المفهوم، وكذلك التعرف على العوامل التي تدعم أو تحد من تغلغل التوجه السوقي في المنظمات المصرية، والتعرف على طبيعة العلاقة بين التوجه السوقي وكمل من أداء المنظمات والعاملين بها، وأخيراً، اختيار تأثيرات المتغيرات البيئية على العلاقة بين درجة التوجه السوقي وأداء المنظمات، وتكون مجتمع الدراسة من الشركة التابعة لقطاع الأعمال العام وتم تحديد 314 شركة، وبلغ حجم العينة 78 شركة، واستجابت 55 شركة أي بنسبة 71% وتم استبعاد ثمانى

شركات، وخلصت هذه الدراسة إلى عدة نتائج من أهمها: صلاحية استخد ام المقياسين ماкро ومكтор، لقياس تأثير التوجه السوقي على الأداء بغض النظر عن البيئة المطبق فيها، وإمكانية الاعتماد عليهم في مجال بحوث التوجه السوقي، كما وجد الباحث في الشركات المصرية انخفاض نسبي لدرجة التوجه السوقي وبصفة خاصة في مجال نشر وتبادل المعلومات، ومن أهم عوامل نجاح التوجه السوقي تأييد ودعم الإدارة العليا، والعلاقات الإيجابية بين العاملين، وكذلك نظم الثواب والمكافآت، بينما العوامل التي لا تؤثر في التوجه السوقي هو تقبل المخاطر والصراع بين الإدارات الرسمية وتكون الإدارات. أما بالنسبة للعلاقة بين التوجه السوقي وأداء المنظمات، يوجد هناك علاقة طردية بين الربحية ونمو المبيعات والحصة السوقية وبين التوجه السوقي، وكذلك العلاقة أيضاً طردية بين التوجه السوقي وأداء العاملين داخل المنظمة، وأخيراً فإن تأثير المتغيرات البيئية على العلاقة بين التوجه السوقي وأداء المنظمات يعني أن اضطراب السوق(مدى تفضيلات الزبائن ورغباتهم) كلما زد مستوى الاضطراب كلما كان الحاجة إلى التوجه السوقي أكثر أهمية وخاصة وكذلك التميز التكنولوجي وحدة المنافسة.

2 – دراسة (الزعبي، 1995) بعنوان "تقييم الفرص والتهديدات الإستراتيجية في البيئة التسويقية الأردنية: دراسة تطبيقية في الشركات السياحية المساهمة" ، إذ تمثل الهدف من هذه الدراسة هو التعرف على الإستراتيجيات المناسبة التي يجب على الشركة القيام بها من أجل الاستمرارية وتحقيق الربح، وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج تتمثل في ضرورة تقدير مستوى قبول الإدارة للمخاطرة التي تكتفها تلك الفرص وتضع نموذجاً عاماً يساعد الإدارة

العليا في تحليل الفرص الإستراتيجية، والتركيز على الفرص أكثر من التهديدات فيما يخص البيئة الخارجية الداخلية معاً كما خلصت إلى ضرورة اتباع منهج المفاضلة بين الاستراتيجتين في العقدين الماضيين.

3 — دراسة (الزعبي، والضمور، 1999) بعنوان "مستوى التوجه السوقي: دراسة تحليلية للشركات المساهمة العامة في الأردن" هدفت إلى التعرف على مدى الاختلاف في دراسة مستوى التوجه السوقي لدى الشركات المساهمة العامة الأردنية، ودراسة مستوى الاختلاف في التوجه السوقي لدى الشركات إذا صنفت على أساس خصائصها التنظيمية التي تمثل بخبراتها وحجمها ونوعها وأدائها، وكذلك دراسة مستوى الاختلاف في التوجه السوقي لدى مديرى التسويق في الشركات إذا تم تصنيفهم على أساس العمر والخبرة ونوعية تعليمهم ومستواه، وأخيراً تقديم التوصيات التي من شأنها تحسين التوجه السوقي وتطويره لدى الشركات الأردنية، وتكون مجتمع الدراسة من جميع الشركات المساهمة العامة المدرجة في سوق عمان المالي في نهاية عام 1995 والبالغ عددها 130 وتم استثناء 18 والمدرجة تحت التصفية، وقد بلغ عدد الشركات التي استجابت للاستبانة 95 شركة من أصل 130 أي بنسبة 73%. وخلصت هذه الدراسة إلى أن مدى الاختلاف في مستوى التوجه السوقي لدى الشركات المساهمة موضع الدراسة له علاقة ذات أهمية سواء تم تصنيفهم بهذه الشركة وفق نوع القطاع الذي تنتهي إليه أو الخبرة العملية أو الأداء المؤسسي، في حين لا توجد له أي علاقة ذات أهمية إذا تم تصنيفها على أساس الحجم، كذلك إن مدى الاختلاف في مستوى التوجه السوقي لدى الشركات المساهمة العامة موضع الدراسة له علاقة ذات أهمية إذا تم تصنيف هذه الشركات على أساس الخبرة أو المستوى التعليمي ونوعيته

بالنسبة لمديري التسويق فيها في حين لا توجد له الأهمية ذاتها إذا تم تصنيفها على أساس عمر مدير التسويق.

4 — دراسة (الوقفي، 1999) بعنوان "تقييم الأداء والتوجه الإستراتيجي في شركات الملاحة الأردنية" إذ تمثل هدف هذه الدراسة إلى تقييم الأداء لدى شركات الملاحة الأردنية، ومن النتائج التي خلصت إليها وجود آثار ذات دلالة إحصائية بين البعد المالي والإداري للتغيرات الاجتماعية السياسية التكنولوجية كما ركزت على تنمية وتأهيل الكفاءات التخصصية في نشاطات العمل التجاري وزيادة الاهتمام بمعايير الجودة العالمية والعملاء وآرائهم وتأهيل وتدريب الموظفين من خلال عقد الدورات التدريبية والتعرف على مستوى فهم المديرية لمفاهيم وفلسفة المسؤولية الاجتماعية والأخلاقية للإدارة الإستراتيجية.

5 — دراسة (السعدي، 2000) بعنوان "العلاقة بين التوجه نحو السوق والأداء في القطاع المصرفي الأردني"، هدفت إلى التعرف على درجة التوجه نحو السوق لدى مختلف المصارف التجارية العاملة في الأردن، وتح ديد ما إذا كان هناك علاقة بين درجة التوجه نحو السوق في المصارف التجارية العاملة في الأردن وبين أدائها، وما إذا كان هناك علاقة بين درجة التوجه نحو السوق في المصارف العاملة في الأردن وبين أحجامها من حيث كونها كبيرة، متوسطة، صغيرة، ولتحقيق هذه الأهداف تم إجراء مسح ميداني لجميع المصارف العاملة في السوق الأردني وعددها 20 مصرفًا وبلغت نسبة الاستجابة 90%， وخلصت هذه الدراسة إلى عدة نتائج، أهمها: أن المصارف العاملة في الأردن تميل إلى التوجه نحو السوق بدرجة مرتفعة، وإلى تزايد إدراكيها للمعنى الحقيقي للمفهوم التسويقي الحديث، بالإضافة إلى قيام غالبية هذه المصارف بإنشاء وحدة

تنظيمية متخصصة للتسويق ضمن هيكلها التنظيمية. وأن المصارف الكبيرة الحجم هي الأكثر توجهاً نحو السوق مقارنة بباقي المصارف العاملة في الأردن ، في حين لم يتبيّن هنالك علاقة بين التوجه نحو السوق وبين الأداء للمصارف المتوسطة والمصارف الصغيرة.

6 – دراسة (الموسوى، 2000) بعنوان "أثر العلاقة بين التوجه نحو السوق والميزة التافسية في الأداء التسويقي " هدفت إلى تحديد أثر الإستراتيجيات التافسية في توليد الميزة التافسية(سعوية، لا سعوية، سعرية/لا سعرية) وأثرها في الأداء التسويقي لشركات صناعة الأصياغ في القطاع الخاص في بغداد، وتكونت عينة الدراسة من ( 37 ) مدیراً مفوضاً ومديراً تسويقياً. واستخدمت الاستبيان بمصفه أداً لجمع البيانات والمعلومات، وخرجت الدراسة بمجموعة من النتائج أهمها، تؤثر موارد الشركات في كسبها ميزة تافسية. هناك علاقة تأثيرية كلية لأبعاد (التوجه بالزبائن، التوجه بالمنافسين، التكامل الوظيفي) في مستوى الميزة التافسية المتضمنة النوعية والتمايز والكلفة الأقل والتركيز. لغرض بناء وتعزيز الميزة التافسية في الشركات من الضروري تشخيص واستثمار الفرص المحتملة بما يتناسب مع إمكانات وقدرات تلك الشركات.

7 – دراسة (البرى، 2005) بعنوان "تأثير التوجه الابتكاري كمتغير وسيط على العلاقة بين التوجه السوقي والأداء التسويقي للمنظمة" ، هدفت هذه الدراسة إلى اقتراح نموذج لتوضيح دور التوجه الابتكاري كمتغير وسيط على العلاقة بين توجه الشركات نحو السوق وبين مستوى أدائها، وتوضيح تأثير الاهتمام بكل من النشاط الابتكاري والتوجه نحو السوق للمنظمات الصناعية في تطوير القطاع الصناعي وتحسين أدائه وتدعم قدرته التافسية. وأجريت الدراسة على شركات الغزل والنسيج بمصر على القطاعين العام والخاص وكانت الاستجابة للقطاعين 79 % تقريباً من

إجمالي عينة الدراسة، وخلصت الدراسة إلى عدة نتائج من أهمها: انخفاض درجة التوجه الابتكاري بصورة عامة، وأن تميزه شركات القطاع الخاص بعض الشيء. و انخفاض درجة التوجه نحو السوق بالنسبة لشركات عينة الدراسة على كل من القطاع العام والخاص.

8 — دراسة (الطویل وسلطان، 2006) بعنوان "العلاقة بين الأسبقيات التنافسية والتوجه الإستراتيجي : دراسة استطلاعية لآراء المديرين في عينة من الشركات الصناعية في محافظة نينوى "، وقد هدفت الدراسة إلى تحديد أثر الأسبقيات التنافسية في الأداء الإستراتيجي في عدد من الشركات الصناعية في محافظة نينوى، وقد خلصت الدراسة إلى أن اعتماد هذه الشركات على بعد واحد من أبعاد الأسبقيات التنافسية أو على أكثر من بعد، ولكن بترتيب غير مناسب لهذه الأبعاد، أو بعبارة أخرى عدم الأخذ بنظر الاعتبار أن ترتيب أوليات لهذه الأبعاد قد يقود إلى تراجع الشركة وضعف أدائها. وتوصلت الدراسة إلى أن هناك تقارباً بين آراء أفراد العينة حول وضع التهديدات التي تتعلق بالمتغيرات الخارجية من حيث سرعة حركتها وإمكانية التحكم بها كذلك توصي الدراسة إلى منظمات الأعمال بصورة عامة بمتتابعة التغيرات التي تحصل في البيئة الخارجية على وجه التحديد حيث يعد ذلك السبيل الوحيد للتغلب على حالة القصور الضعيف في عملية إدراك وتحديد ما يتولد من فرص إستراتيجية في البيئة التسويقية للمنظمات ما يمكن بها من تهديدات.

9 — دراسة (البستجي، 2009) بعنوان " واقع استخدام الإستراتيجيات التسويقية في شركات قطاع الإنشاءات الأردنية وأقره في مستوى أدائها" ، هدفت إلى التعرف على الإستراتيجيات التسويقية المستخدمة في شركات قطاع الإنشاءات الأردني وأثرها في الأداء العام

لذلك الشركات، وقد حددت الدراسة استراتيجيات Porter التافسية بالإضافة إلى إستراتيجية التعزيز والتوزيع التي يمكن أن تؤثر في مستوى الأداء العام للشركات الإنسانية الأردنية مقاساً بالزيادة في عدد العمالء والمشاريع المحالة، وصافي الربح، والعائد على الاستثمار، والحصة السوقية، وحجم المشاريع المنفذة. وقد أشارت النتائج إلى أن الشركات تميّل لاستخدام استراتيجيات التعزيز، التوزيع والتركيز أكثر من ميلها لاستخدام إستراتيجية التميّز، وقيادة الكلفة الشاملة، كما أن الزيادة في مستوى الأداء العام ترتبط باستخدام الإستراتيجيات التسويقية (إستراتيجية قيادة الكلفة، التعزيز، التركيز، التوزيع، التميّز) مرتبة تنازلياً حسب أهميتها النسبية في التأثير على الأداء.

## ٢ - ٥ - ٢) الدراسات الأجنبية

1 - دراسة (Morgan & Strong, 2003) بعنوان "Business performance and dimensions of strategic orientation and the relationship between strategic orientation and business performance among medium-sized companies in the United Kingdom". هدفت إلى اختيار العلاقة بين أبعاد التوجه الإستراتيجي وأداء الشركات الصناعية متوسطة وكبيرة الحجم العاملة في قطاع التكنولوجيا في بريطانيا. وقد تكونت عينة الدراسة من 181 مدير أعمال في هذه الشركات، وقد توصلت الدراسة إلى أن كلًّا من التوجه التحليلي، والتوجه الدفاعي، والتوجه المستقبلي ترتبط بعلاقة موجبة بأداء المنظمات عينة الدراسة.

2 - دراسة (Namusonge, 2003) بعنوان "Linking Competencies with Strategies: The case of small and medium size exporting firms in Kenya"

هدفت لتقدير أهمية قدرات المنظمة الإستراتيجيات التنافسية بين شركات التصدير الصغيرة والمتوسطة الحجم وإيجاد علاقة بين درجة تقدير مدر يري الشركات لأهمية قدرات المنظمة استراتيحيات المنظمة التنافسية، إذ تم استخدام طريقة سحب العينة العشوائية الطبقية لاختيار (60) شركة تعمل في قطاع التصدير في مجالات التصنيع والزراعة الخدمات في كينيا حيث تم توزيع استبانة من تصميم الباحث عليهم للحصول على البيانات، وتم الوصول للنتائج التالية: أن قدرات المنظمات تختلف بين الشركات من قطاع إلى آخر؛ وتختلف الشركات بين القطاعات المختلفة في استخدام الإستراتيجيات التنافسية المستخدمة في نشاطات التصدير؛ ويتألف قطاع الخدمات بشكل كبير من خلال إستراتيجية التمايز في حين ينافس قطاع الصناعة بشكل كبير من خلال إستراتيجية قيادة الكلفة وينافس قطاع الزراعة باستخدام إستراتيجية التركيز؛ وأن العلاقة بين قدرات المنظمة استراتيحياتها التنافسية تختلف بشكل كبير بين شركات التصدير.

3 — دراسة (Strategic Orientation ، Sinkovics & Roat, 2004) بعنوان "Capabilities ، and Performance in Manufactures, 3PL, Relationships إلى دراسة العلاقة بين التوجه الإستراتيجي والقدرات والأداء بالmanufacturing في كل من إنجلترا، Skotlandia، ولاس، وشمال إيرلندا، تكونت عينة الدراسة من 142 شركة بنسبة استجابة 9% من الشركات المشاركة، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك علاقة دالة إحصائية بين التوجه الإستراتيجي والقدرات والأداء في الشركات الخاضعة للدراسة.

4 — دراسة (Daya & Seyrek, 2005) بعنوان "Performance Impacts of

"Strategic Orientations : Evidence from Turkish Manufacturing Firms

إلى فحص الأثر المحتمل للتوجه الإستراتيجي المتضمن كلاً من التوجه الريادي والتكنولوجي والتوجه بالزبائن على الأداء في الشركات الصناعية التركية. تكونت عينة الدراسة من المديرين التنفيذيين في 91 شركة. وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك أثراً للتوجه الإستراتيجي بمتغيراته المحددة على أداء الشركات الصناعية التركية.

5 — دراسة (Hult, et..al, 2005) بعنوان "Market Orientation and

"Performance : An Integration of Disparate Approaches

العلاقة بين التوجه السوقي والأداء من خلال استخدام بيانات لـ 217 شركة في الولايات المتحدة الأمريكية، وتم استخدام مدخلين، الأول، يتعلق بالثقافة المؤسسية، والثاني، يرتبط بعناصر عملية المعلومات، وتوصلت الدراسة إلى أن كلا المدخلين للتوجه السوقي يساعد في توضيح الأداء. إلا أن التأثيرات كانت متوسطة للاستجابات التنظيمية. من هنا فمن المفترض أن يتم الأخذ بعين الاعتبار كلا المدخلين للتوجه السوقي، ومن المفترض أن يتم فحص التوجه السوقي في توحيد الأسقياط الأخرى المهمة للأداء.

6 — دراسة (Ge & Ding, 2005) بعنوان "Market Orientations, Competitive

"Strategy and Firm Performance : An Empirical Study of Chinese Firms

هدفت إلى فحص التأثيرات الوسيطة لاستراتيجية الشركات التنافسية على العلاقة بين التوجه السوقي والأداء. تكونت عينة الدراسة من 371 شركة صناعية في الصين، وتم استخدام العديد من الأساليب الإحصائية لتحقيق أهداف الدراسة، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك ثلاثة أبعاد للتوجه السوقي ذات تأثيرات مختلفة على الإستراتيجية التنافسية والأداء، ومن خلال النتائج تبين أن التوجه بالعملاء، له علاقة ارتباط قوية بكل من الإستراتيجية التنافسية والأداء السوقي.

The Effect of a "Market Orientation on Business Performance : A study of small – sized service Retailers using MARKOR Scale" (Kara & Ostar Deshields, 2005) — دراسة 7

هدفت إلى فحص دور التوجه السوقي على أداء مؤسسات التجزئة الخدمية صغيرة الحجم، كما تهدف إلى توفير أدلة وإشادات أكثر فهماً لمديري التجزئة الخدمية صغيرة الحجم لنشاطات توجه السوق المحدودة. وخلصت هذه الدراسة إلى نتائج من أهمها : إن مقياس ماركور يعُد صالحًا ويعتمد عليه كمقياس لتوجه السوق في المؤسسات الخدمية صغيرة الحجم للتجزئة، وتوضح الأدلة التجريبية إمكانية التطبيق الدولي لمقياس ماركور في البيئات والظروف المختلفة، كما أن التحليلات التي أجريت في هذه الدراسة تشير إلى أن توليد المعلومات، وتمريرها والاستجابة، أثرت على التوجه السوقي بالنسبة للمؤسسات الخدمية صغيرة الحجم، وأن وجود هذه الأنشطة الثلاثة داخل الشركات الخدمية صغيرة الحجم مؤشر إلى أن مد يرى هذه الشركات يدركون أهمية تحقيق قيمة أعلى للزبائن.

ركزت هذه الدراسة على مقياس ماركور لقياس أثر التوجه السوقي على الأداء، بحيث تناولت هذه الدراسة قطاعات خدمية صغيرة شملت جميع أشكال القطاعات الخدمية.

8 — دراسة (Marfuentes , et..al, 2006) بعنوان "Total Quality Management, Strategic Orientation and Organizational Performance: the Case of Spanish Companies and Their Impact on Performance", هدفت إلى اختبار العلاقة بين التوجه الإستراتيجي وتنفيذ إدارة الجودة الشاملة وأثراها على الأداء في 1550 شركة خاصة في إسبانيا، وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج، كان أبرزها أن هناك علاقة ارتباط موجبة بين التوجه الإستراتيجي وتنفيذ إدارة الجودة الشاملة، وأن هناك أثر لهذه العلاقة على أداء الشركات المبحوثة.

9 — دراسة (Yan Yeung, et..al, 2006) بعنوان "Linking Financial Performance to Strategic Orientations and Operational Priorities : An Empirical Study of third-party Logistics", هدفت إلى فحص العلاقة بين التوجه الإستراتيجي والأداء المالي في هونغ كونغ، تكونت عينة الدراسة من 192 مديرًا يعملون في جميعة الإمداد في هونغ كونغ. ولتحقيق أهداف الدراسة فقد تم اللجوء في هذه الدراسة إلى التحليل العنقودي، وتحليل التباين الأحادي، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك علاقة ارتباط موجبة بين التوجه الإستراتيجي والأداء المالي من وجهة نظر المديرين العاملين في جمعية الإمداد بهونغ كونغ.

## 10 — دراسة (Tripathy, 2003) بعنوان "Strategic Positioning & Firm

"، هدفت إلى إيجاد بيان طبيعة العلاقة بين المركز الإستراتيجي للمنشأة وأدائها، بالإضافة على التعرف على مصادر الميزة التافسية لدى الشركات التي تستطيع من خلالها استمرارية تحقيق الأداء المتميز على منافسيها. تمت الدراسة على أكثر من 1200 شركة في الولايات المتحدة الأمريكية للفترة الواقعة بين (1991-2000)، وكانت أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن إستراتيجية قيادة الكلفة وإستراتيجية التمايز لكليهما تأثير إيجابي على أداء المنظمات، ولكن فقط إستراتيجية التمايز تستطيع أن توصل المنظمة إلى الأداء المتميز في المستقبل وهي وحدها التي تستطيع أن تضمن استمرارية تفوق المنظمة على منافسيها. والشركات التي تتبنى إستراتيجية التمايز يكون لها قيمة سوقية أكبر .

## 11 — دراسة (Bhuian, 2007) بعنوان "Market Orientations –Performance

، هدفت إلى اختبار العلاقة بين التوجه السوقي — الأداء في الشركات الصناعية في المملكة العربية السعودية. بالإضافة إلى فحص التأثيرات الوسيطة ممثلةً بالإضطراب السوقي، وشدة التنافس، والاضطراب التكنولوجي على العلاقة بين التوجه السوقي — الأداء. وقد تم استخدام العديد من مؤشرات الأداء في الدراسة متضمنة الجودة، رضا العلماء، المركز المالي، العوائد، المركز التافسي، تكونت عينة الدراسة من 119 شركة صناعية تعمل في المدينة الصناعية بمنطقة الدمام في المملكة العربية السعودية، وقد توصلت

الدراسة إلى أن التوجه السوقي دالة إيجابية لأداء الأعمال، وأن الآثيرات الوسيطة المتمثلة بشدة التناقض كانت منخفضة، أما ما يتعلق بالاضطراب التكنولوجي فقد كان التأثير أيضاً منخفضاً.

## 12 – دراسة (Jain & Batia, 2007) بعنوان "Market Orientations and

"Business Performance : The Case of Indian Manufacturing Firms

معرفة مدى تأثير التوجه السوقي على أداء الشركات الهندية العاملة في السوق الهندي، وخلصت هذه الدراسة إلى أنها تدعم تأكيد أن تبني التوجه السوقي هو مسألة جوهريّة لا غنى عنها لتحقيق أداء أفضل في الشركات وأن العلاقة إيجابية بين التوجه السوقي والأداء المالي، كما أكدت أن التوجه السوقي يدعم فاعلية توظيف المهارات والموارد في قيام الشركة بعملياتها، كما أن هناك علاقة إيجابية بين التوجه السوقي ومقاييس الأداء غير المالي من حيث روح الفريق لدى الموظفين والالتزام بالمنظمة، وجودة المنتج، ونجاح المنتج الجديد، ورضا العملاء أعلى.

## 13 – دراسة (Kroeger, 2006) بعنوان "Firm Performance as a function of

"Enreprenrial Orientation and Strategic Planning Practices

العلاقة بين قدرة المنظمة على المسح البيئي، والتخطيط ومرنة التخطيط ووضع توجه محدد للأعمال وبين أداء المنظمة، ثم كذلك دراسة تأثير البيئة الخارجية على أداء المنظمة. تمأخذ عينة لهذا البحث تشمل مالكي مديرى الأعمال الصغيرة في الشمال الشرقي من أوهايو في الولايات المتحدة الأمريكية، وخلصت الدراسة إلى: وجود توجه محدد للمنظمات وله علاقة إيجابية على

أداء المنظمة؛ ولم يتم إثبات العلاقة الإيجابية بين التخطيط الاستراتيجي وأداء المنظمة، ووجود علاقة بين حالات عدم التأكيد البيئي في التأثير على العلاقة بين توجه المنظمة وأدائها.

Market Orientation and " (Armario, et..al, 2008) دراسة 14 بعنوان "Internationalization in Small and Medium –Sized Enterprise" هدفت إلى تطوير نموذج يربط بين التوجه السوفي للشركات صغيرة ومتوسطة الحجم مع خصوص هذه الشركات للإشراف الدولي. بالإضافة إلى توضيح أثر التحالف على أداء الشركات صغيرة ومتوسطة الحجم في الأسواق الأوروبية. تكونت عينة الدراسة من 112 شركة، مقسمة على الشركات المختصة بالأغذية والزراعة بنسبة 47.1% و 24.5% مختصة بالسلع الاستهلاكية، و 28.4% مختصة بالسلع الصناعية، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك علاقة إيجابية بين التوجه السوفي وخصوص الشركات صغيرة ومتوسطة للإشراف الدولي، وأن تأثير التوجه السوفي على الأداء في الأسواق الغربية كان متوسطاً.

Antecedents of Market " (Brettel,et..al, 2008) دراسة 15 بعنوان "Orientation : A Cross–Cultural Comparison" هدفت إلى اختبار تأثير الثقافة الوطنية على العلاقة بين التوجه السوفي والأسبقيات الإدارية المختار، وقد تم تطوير إطار نظري يتعلق بأهداف الدراسة، أجريت الدراسة في كل من ألمانيا، تايلاند، واندونيسيا، وقد تكونت عينة الدراسة من 17300 مدير من 62 مدينة واقعة في الدول الثلاث المذكورة، وقد توصلت

الدراسة إلى أن هناك أثراً للثقافة على الأسبقيات الإدارية في بعض الحالات، وفي بعض الأحيان الأخرى هناك علاقة معتمدة على الثقافة الوطنية.

16 — دراسة (Serdar, 2008) بعنوان "Market Orientation and business performance in Hotels Industry" هدفت إلى تحليل التوجه السوقي وأثره على الأداء في الفنادق التركية، من خلال تقييم التوجه السوقي للفنادق في اسطنبول، بالإضافة إلى تحليل العلاقة بين التوجه السوقي والأداء للفنادق، وقد تكونت عينة الدراسة من المديرين العاملين في فنادق الخمس نجوم في العاصمة التركية اسطنبول، وقد توصلت الدراسة إلى أن التوجه السوقي في فنادق الخمس نجوم في اسطنبول كان عالياً، بالإضافة إلى عدم وجود علاقة ذات دلالة معنوية بين التوجه السوقي والأداء لتلك الفنادق المدروسة.

17 — دراسة (Rapp, et. al, 2008) بعنوان "The Influence of Market Orientation on E-business Innovation and Performance: the role of the top Management Team" هدفت إلى اختبار كيف أن سلوك فريق الإدارة العليا يمكن أن يؤثر على الأداء بأبعاده. وقد أجريت الدراسة في الولايات المتحدة الأمريكية، وتكونت عينة الدراسة من 369 مؤسسة. وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج أبرزها، أن هناك تأثيراً أساسياً للتوجه السوقي على الإبداع في الأعمال الإلكترونية وبالتالي على الأداء، بالإضافة إلى الدور الكبير الذي يلعبه فريق الإدارة العليا في تحديد التوجه السوقي للمؤسسات عينة الدراسة.

## 18 – دراسة A Factor Analytic Investigation of " (Anwar, 2008) بعنوان "

هدف إلى القيام بفحص التحليل العاملی لتركيبة the construct of Market Orientation التوجه السوقي في دولة الإمارات العربية المتحدة. تكونت عينة الدراسة من 250 مدير رعاية صحية، وقد تكونت أداة الدراسة من 28 فقرة تتعلق بالتوجه السوقي. وخلصت الدراسة على وجود خمسة عوامل رئيسة ترتبط بشكل مباشر بالتوجه السوقي وهي التركيز على العلماء، والتركيز التنافسي، والمسح البيئي، وتنفيذ الإستراتيجية، وتطوير الخدمات الجديدة بشكل مستمر.

## 19 – دراسة The Relationships between " (Grinstein, 2008) بعنوان "

market Orientation and Alternative Strategic Orientations: A meta-analysis، هدفت إلى اختبار العلاقة بين التوجه السوقي وبدائل التوجه الإستراتيجي ، تكونت عينة الدراسة من 1357 عاملاً في شركات الكمبيوتر العاملة في ولاية كاليفورنيا بالولايات المتحدة الأمريكية، وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج، أبرزها أن التوجه السوقي يرتبط بعلاقة موجبة وقوية بالتوجه الإستراتيجي المحدد بالتوجه الريادي، والتوجه العالمي، وأن هناك ارتباط وسيطة وموجبة للتوجه الإبداعي بين التوجه السوقي والتوجه الإستراتيجي .

## 20 – دراسة The Relationship between " (Grawe, et..al, 2009) بعنوان "

، هدفت إلى تحديد "Strategic Orientation, Service Innovation, and Performance

كيف أن التوجه الإستراتيجي للمنظمات يؤثر على إبداع الخدمة، وكيف أن النتيجة تؤثر على الأداء السوقي لهذه المنظمات، تكونت عينة الدراسة من 362 موظفًا في 6 شركات أمريكية تعمل في مجال الإمداد، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك علاقة بين التوجه الإستراتيجي وإبداع الخدمة في المنظمات المبحوثة، إلا أن هناك عنصرًا واحدًا من عناصر التوجه الإستراتيجي لا يرتبط بإبداع الخدمة وهو التوجه بالتكاليف، بالإضافة إلى أن العلاقة بين التوجه الإستراتيجي وإبداع الخدمة يؤثر على الأداء التسويقي لهذه المنظمات.

## 2 – (6) : ما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة

1. من حيث بيئة الدراسة وقطاع التطبيق: أجريت الدراسات السابقة على المنظمات الأمريكية والأوروبية بالإضافة إلى بعض المنظمات العربية مثل البنوك والشركات المساهمة والشركات الصناعية في حين تم تطبيق الدراسة الحالية في قطاع الإنشاءات الأردني.
2. من حيث هدف الدراسة: تنوّعت الاتجاهات البحثية للدراسات السابقة، والتي هدفت إلى بيان أهمية أثر التوجه الإستراتيجي أو التوجه السوقي على الأداء. في حين هدفت الدراسة الحالية إلى بيان أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية ودور التوجه الإستراتيجي العدائي في قطاع الإنشاءات الأردني.
3. من حيث المنهجية: يمكن عد الدراسة الحالية دراسة وصفية وتحليلية لكونها تأخذ وجهة نظر أراء المديرين العاملين في المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن .

## **الفصل الثالث**

### **الطريقة والإجراءات**

**( 1 - 3 ) : منهج الدراسة**

**( 2 - 3 ) : مجتمع الدراسة**

**( 3 - 3 ) : عينة الدراسة**

**( 4 - 3 ) : المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة**

**( 5 - 3 ) : أدوات الدراسة ومصادر الحصول على المعلومات**

**( 6 - 3 ) : صدق أداة الدراسة وثباتها**

**( 7 - 3 ) : المعالجة الإحصائية المستخدمة**

### ( 1 - 3 ) : منهج الدراسة

يهدف هذا البحث إلى التعرف على طبيعة التوجه الإستراتيجي في المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن لغرض دراسة أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية ، وتحديد أثر التوجه السوقي على التوجه الإستراتيجي ، وأثر الأخير على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية . ولغرض استكمال متطلبات تحقق هذا الهدف ، فقد اتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي، والذي يعتمد على دراسة الواقع الحالي للمشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن ومن خلال المسح الميداني للحصول على البيانات من مصادرها الرئيسية ، ومن خلال الاعتماد على تصميم استبانة مستندة للخطوات العلمية المعتمدة بهذا الشأن وتوزيعها لعينة مجتمع الدراسة ، ومن ثم معالجة البيانات المستحصلة وتحليلها إحصائياً لغرض اختبار فرضيات البحث والإجابة عن تساؤلاته وبناء نموذج الدراسة .

### ( 2 - 3 ) : مجتمع الدراسة

تضمن مجتمع الدراسة الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في القطاع الحكومي متمثلة في وزارة الأشغال العامة والإسكان ، والقطاع الخاص ممثلة في الشركات الإنسانية الهندسية المنتمية إلى نقابة المهندسين الأردنيين ، وبالبالغ عددهم (30) من إدارات المشاريع الإنسانية الهندسية في الأردن ، وكما في الكشفين المرفقين في الملحق .

### ( 3 - 3 ) : عينة الدراسة

تم اعتماد إدارات الشركات المتخصصة بالأعمال الإنسانية والهندسية العاملة بالمملكة بقطاعيها الحكومي والخاص والبالغ عددهم ( 130 ) مديرًا ورئيس قسم حتى إعداد هذه الدراسة، بعبارة أخرى أن عينة الدراسة تمثل كل المجتمع ، حيث قام الباحث بتوزيع الاستبيانات عليهم ، وقد بلغ عدد الاستبيانات المسترددة ( 117 ) استبانة بنسبة ( 90 % ) ، وبعد استبعاد ( 7 ) استبيانات بسبب عدم صلاحيتها للتحليل ، وبذلك يكون العدد النهائي للاستبيانات الصالحة للتحليل الإحصائي ( 110 ) استبانة تمثل نسبة ( 85 % ) من مجموع الاستبانة الموزعة ، وهي نسبة تعد مقبولة لإجراء التحليل الإحصائي .

### ( 4 - 3 ) : المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة

تضمنت المتغيرات الديمografية للدراسة كلاً من : العمر ، الجنس ، المستوى التعليمي ، التخصص العلمي حسب الشهادة ، عدد سنوات الخدمة في الوظيفة الحالية ، عدد سنوات الخدمة في قطاع المشاريع الإنسانية الهندسية ، والموقع الإداري. والجدول ( 1 - 3 ) يبين وصف المتغيرات الديمografية لأفراد عينة الدراسة.

جدول ( 3 - 1 ) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة حسب المتغيرات الديمغرافية

النسبة المئوية	التكرار	الفئة	المتغير	الرقم
5.5	6	أقل من 30 سنة	العمر	1
31.8	35	30 - 40 سنة		
46.4	51	40 - 50 سنة		
15.5	17	50 - 60 سنة		
0.9	1	فأكثر 61		
100.0	110	المجموع		
80.9	89	ذكور	الجنس	2
19.1	21	إناث		
100.0	110	المجموع		
63.6	70	بكالوريس	المستوى التعليمي	3
1.8	2	دبلوم عال		
29.1	32	ماجستير		
5.5	6	دكتوراه		
100.0	110	المجموع		
10.9	12	علوم إدارية ومالية	التخصص العلمي حسب الشهادة	4
85.5	94	علوم هندسية		
3.6	4	أخرى		
100.0	110	المجموع		

تابع جدول ( 3 - 1 ) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة حسب المتغيرات الديمغرافية

النسبة المئوية	التكرار	الفئة	المتغير	الرقم
16.4	18	5 سنوات فأقل	عدد سنوات الخدمة في الوظيفة الحالية	5
17.3	19	6 - 10 سنوات		
26.4	29	11 - 15 سنة		
18.2	20	16 - 20 سنة		
21.8	24	21 سنة فأكثر		
100.0	110	المجموع		
8.2	9	5 سنوات فأقل	عدد سنوات الخدمة في قطاع المشاريع الهندسية الإنسانية	6
11.8	13	6 - 10 سنوات		
22.7	25	11 - 15 سنة		
17.3	19	16 - 20 سنة		
40.0	44	21 سنة فأكثر		
100.0	110	المجموع		
38.2	42	إدارة عليا	الموقع الإداري والوظيفي	7
61.8	68	إدارة وسطى		
100.0	110	المجموع		

تشير نتائج جدول ( 3 - 1 ) أن ( 46.4 % ) من أعمار المستجيبين للعينة المدروسة

هم من الفئة العمرية ( 41 - 50 ) سنة ، الذكور ، وهي الفئة الأكثر نسبة من الفئات العمرية الأخرى ، وأقلها من الفئة العمرية ( 61 سنة فأكثر ) إذ بلغ العدد شخصاً واحداً بنسبة تقارب ( 1 % ) . ومن حيث نوع الجنس ف إن الصفة الغالبة هي للذكور حيث بلغ عددهم ( 89 ) بنسبة تقارب ( 81 % ) . أما من حيث متغير المستوى التعليمي فإن الغالبية من المستجيبين من حملة الشهادة الجامعية الأولية البكالوريوس وبنسبة ( 63.6 % ) تليها مباشرة فئة حملة شهادة الماجستير ، حيث بلغ عددهم ( 32 ) وبنسبة ( 29.1 % ) .

أما من حيث التخصص العلمي حسب الشهادة فإن الغالبية العظمى من التخصصات الهندسية ، إذ بلغ عددهم ( 94 ) وبنسبة ( 85.5 % ) من إجمالي تخصصات أفراد عينة الدراسة ، وهذا يعكس طبيعة الأعمال الهندسية للشركات التي تم اختيارها .

ومن حيث ، عدد سنوات الخدمة في الوظيفة الحالية ، فإن الذين يخدمون ( 11 - 15 سنة ) هم الأكثر عدداً ، إذ بلغ عددهم ( 29 ) شخصاً وبنسبة ( 26.4 % ) يليهم الذين خدموا ( 21 سنة فأكثر ) بعدد ( 24 ) وبنسبة ( 21.8 % ) ، فيما تقارب عدد الذين خدموا في فئات الخدمة في الوظيفة الحالية ، وقد يعكس ذلك جوانب الآمان الوظيفي لدى العاملين في هذه الشركات.

ويبيّن الجدول بأن ( 44 ) فرداً من أفراد العينة لهم ( 21 سنة فأكثر ) خدمة في قطاع المشاريع الإنسانية الهندسية وهي الفئة الأكثر نسبة قياساً لبقية فئات متغير عدد سنوات الخدمة في هذا القطاع من الأعمال ، حيث بلغت النسبة ( 40 % ) ، بينما فئة الذين يخدمون في هذا القطاع ( 5 سنوات فأقل ) هي الفئة الأقل عدداً في أفراد العينة وبنسبة ( 8.2 % ) ، وقد يعطي ذلك انطباعاً أن هذه الشركات تضم بين عاملاتها الأكثر خبرة في مجال الأعمال التي تقوم بها.

ومتغير الديمغرافي الأخير الذي تناولته الدراسة ، الموقع الأداري والوظيفي ، إذ بلغ عدد من هم في الإدارة العليا ( 42 ) وبنسبة ( 38.2 % ) ، وهذا يعني أن لكل إدارة عليا ما يقارب ( 1.62 ) من الإدارة الوسطى ، وقد يعني إن هنالك تواصلاً بين الإدارة العليا والوسطى في نقل وتنفيذ السياسات الإنسانية إلى العاملين دون هاذين المستويين.

### ( 5 - 3 ) : أدوات الدراسة ومصادر الحصول على المعلومات

اعتمدت الدراسة على مصادر المعلومات التالية :

1. المعلومات المتعلقة بالجانب النظري من الدراسات والأبحاث ، والمقالات ، والرسائل

الجامعية ، والكتب العلمية الأجنبية والعربية المتخصصة بموضوع الدراسة.

2. الاستبانة : لغرض توفير البيانات المتعلقة بالدراسة فقد صممت الاستبانة بعد الأخذ بأراء

مجموعة من الباحثين والكتاب في مجال موضوع الدراسة ، والتي استهدفت الحصول

على البيانات الأولية لاستكمال الجانب التطبيقي للدراسة من حيث معالجتها لأسئلة

الدراسة واختبار فرضياتها، وتضمنت الاستبانة قسمين رئисيين هما :

القسم الأول : وهو الجزء الخاص بالمتغيرات الديمografية لعينة الدراسة من خلال ( 7 ) متغيرات

هي (العمر ، الجنس ، المستوى التعليمي ، التخصص العلمي حسب الشهادة ، عدد سنوات الخدمة

في الوظيفة الحالية ، عدد سنوات الخدمة في قطاع المشاريع الإنسانية الهندسية ، والموقع

الإداري).

القسم الثاني : تضمنت متغيرات الدراسة من حيث التوجه السوفي ( التوجه بالزبائن ، التوجه

بالمنافسين ) ، التوجه الإستراتيجي العائلي ، ومستوى أداء الشركات ( معدل الربحية قياساً

بالمنافسين ، معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، ومن خلال ( 18 ) فقرة تم توزيعها

بعدد من الأبعاد وعلى النحو الآتي :

أولاً : التوجه السوقي ويشمل كلاً من :

أ. التوجه بالزبائن وتضمن ( 12 ) فقرات .

ب. التوجه بالمنافسين وتضمن ( 6 ) فقرات .

ثانياً : التوجه الإستراتيجي العدائي وتضمن ( 4 ) فقرات .

ثالثاً : مستوى أداء الشركة قياساً بالمنافسين ويشمل كلاً من :

أ. معدل الربحية قياساً بالمنافسين .

ب. معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين .

وبالرغم من تتواءم أساليب القياس ، فإن الدراسة الحالية اتبعت أسلوب القياس المستند على

المقياس السباعي .

ولفقرات التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين ، التوجه الإستراتيجي العدائي ، حيث

مدى بدانل الإجابة لكل فقرة من ( 1 - 7 ) وفقاً لما يلي :

أتفق كلّاً	أتفق	أنفق بعض الشيء	محايد	لا أنفق بعض الشيء	لا أنفق	اطلاقاً	بعض الشيء	1
								6

ولفقرتي مستوى أداء الشركة قياساً بالمنافسين ، حيث مدى بدانل الإجابة لكل فقرة من ( 1 - 7 )

وفقاً لما يلي :

أكثر بكثير	أكبر	أكثر بعض الشيء	مشابه	أقل بعض الشيء	أقل	أقل بكثير	1
							6

### ( 3 - 6 ) : صدق أداة الدراسة وثباتها

في هذا الجانب لدينا :

#### أ - صدق أداة الدراسة

تم التحقق من صدق أداة الدراسة بالاستعانة بنخبة منتقاة من المحكمين من أعضاء الهيئة التدريسية من المتخصصين في مجالات إدارة الأعمال والتسويق والإحصاء، للإفادة من مخزونهم المعرفي وخبرتهم التراكمية في مجال اختصاصاتهم ، والأخذ بلاحظاتهم بغية جعل المقياس أكثر دقة وموضوعية والمدرجة أسماؤهم بملحق الرسالة.

#### ب - ثبات إداة الدراسة

قام الباحث بحساب معامل كرونباخ ألفا ( Cronbach Alpha ) للتأكد من ثبات أداة القياس كون الاستبانة تقيس العوامل المراد قياسها والتثبت من صدقها ، وذلك عائد لطبيعة معامل كرونباخ ألفا في اعتماده على الأنساق الداخلي لفقرات القياس ، إضافة إلى إعطائه تقديرًا جيدًا للثبات ، وهذا يعني قوة الارتباط والتماسك بين فقرات المقياس ، وبالرغم من أن قواعد القياس في القيمة الواجب الحصول عليها من المعامل غير محددة ، إلا أن الحصول على ( Alpha  $\geq 0.6$  ) يعده في الناحية التطبيقية للعلوم الإدارية والإنسانية بشكل عام أمرًا مقبولاً .

الجدول ( 3 - 2 ) يبين نتائج أداة الثبات لهذه الدراسة . Sekaran , 2003 )

## جدول ( 2 - 3 )

### معامل ثبات الاتساق الداخلي لأبعاد الاستبانة ( مقياس كرونباخ ألفا )

الرقم	البعد	القيمة المئوية	عدد الفقرات
1	التوجه السوقي	0.842	18
3	التوجه الإستراتيجي العدائي	0.707	4
4	مستوى أداء الشركة قياساً بالمنافسين	0.841	2
5	كافحة الأبعاد	0.853	24

تدل مؤشرات كرونباخ ألفا أعلاه على تتمتع إداة الدراسة بصورة عامة بمعامل ثبات عال وبقدرتها على تحقيق أغراض الدراسة وفقاً ( Sekaran , 2003 ). إذ يتضح من جدول ( 3 - 2 ) أن معامل ثبات كافة أبعاد الاستبانة ( 0.853 ) وهي لا شك نسبة عالية ، تؤكد أن فقرات الاستبانة مرتبطة ارتباطاً قوياً ومتماضكة فيما بينها ، أما من حيث كل بعد من أبعاد الدراسة ، إذ يتبيّن أن بعد التوجه بالتسويق بفقراته الـ ( 18 ) كان الأعلى ، حيث بلغ معامل ألفا كرونباخ له ( 0.842 ) ، يليه حسب التسلسل مستوى الأداء ( 0.841 ) بفقرتيه .

### ( 3 - 7 ) : المعالجة الإحصائية المستخدمة

اختبار فرضيات الدراسة وبناء النموذج الخاص بها ، إحدى الوسائل التي استند إليها الباحث للوصول إلى المؤشرات التي تدعم أهداف الدراسة ، ومن خلال استخدام العديد من

المعالجات الإحصائية الموضحة أدناه ، وتنفيذها حاسوبياً من خلال استخدام برنامج ( SPSS ) .  
Version 15 ( ) ، وبرنامج تحليل النماذج الهيكلي ومنها تحليل المسار ( AMOS ) .  
ومن بين الأساليب الإحصائية المستخدمة في هذه الدراسة ما يلي :

- معامل كرونباخ ألفا ( Cronbach Alpha ) للتأكد من درجة ثبات المقياس المستخدم.
- التوزيعات التكرارية والنسب المئوية ، والمتosteats الحسابية والانحرافات المعيارية بهدف الإجابة عن أسئلة الدراسة ومعرفة الرتبة والأهمية النسبية لكل فقرة من أبعاد الدراسة.
- تحليل الانحدار البسيط والمتعدد لقياس تأثير متغير مستقل واحد أو أكثر على المتغير التابع .
- تحليل المسار ( Path Analysis ) بستخدام برنامج ( AMOS 7 ) لبيان الأثر المباشر وغير المباشر للنموذج المقترن في الدراسة والخاص بأثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ومن خلال التوجه الإستراتيجي العدائي كمتغير وسيط.
- الأهمية النسبية تم تحديدها طبقاً للصيغة التالية ووفقاً للمقياس السباعي لبدائل الإجابة لكل فقرة :

الحد الأعلى للبديل - الحد الأدنى للبديل

$$2 = \text{_____} = \text{_____} = \text{الأهمية النسبية}$$

3 عدد المستويات

حيث عدد المستويات هي : منخفض ، متوسط ، ومرتفع

وبذلك يكون :

المستوى المنخفض إذا بلغ الوسط الحسابي من 1 لغاية 3.00 .

المستوى المتوسط إذا بلغ الوسط الحسابي أكثر من 3.00 لغاية 5.00 .

المستوى المرتفع إذا بلغ الوسط الحسابي أكثر من 5.00 .

## **الفصل الرابع**

### **نتائج التحليل واختبار الفرضيات**

**( 1 - 4 ) : المقدمة**

**( 2 - 4 ) : المؤشرات الإحصائية الوصفة الأولية لإجابات عينة الدراسة**

**( 3 - 4 ) : اختبار فرضيات الدراسة**

## ( 1 - 4 ) : المقدمة

يشمل هذا الفصل نتائج التحليل الإحصائي للمقاييس الإحصائية الوصفية كالوسط الحسابي والانحراف المعياري والرتبة والأهمية النسبية لمتغيرات الدراسة ضمن البعد الواحد لأبعاد المقاييس التي تم تصميمها وصياغتها في أسلمة الاستبانة ، إضافة نتائج اختبار فرضيات الدراسة والاستدلالات الإحصائية الخاصة بكل منها باستخدام تحليل الانحدار البسيط والمتمدد لحساب التأثير المباشر للمتغيرات المستقلة في الأنماذج المقترن على المتغيرات التابعة له حسب الفرضيات ، وفي نهاية الفصل نتائج تحليل المسار لقياس الأثر المباشر وغير المباشر والأثر الكلي لمتغيرات النموذج المقترن . ولغرض التسلسل في عرض النتائج التي توصل إليها الباحث ، قسم الفصل إلى ثلاثة محاور هي :

## ( 2 - 4 ) : المؤشرات الإحصائية الوصفة الأولية لإجابات عينة الدراسة

الغرض من عرض المؤشرات الإحصائية الأولية ، يتضمن توضيح المتغيرات التي اعتمدت في بناء نموذج لقياس أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنسانية الهندسية ودور التوجه السوقي في المملكة الأردنية الهاشمية. إذ تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لكل بعد على حدة بحيث شمل كل بعد جميع المتغيرات فيه ورتبة الفقرة والأهمية النسبية لها ضمن البعد الواحد . وكما يلي :

## أولاً : التوجه السوقي :

**الجدول ( 4 - 1 ) يظهر مقاييس وصف وتقييم مستوى التوجه السوقي وفقرات القياس الخاصة ببعديه التوجه بالبيان ( 12 ) فقرة ، والتوجه بالمنافسين ( 6 ) فقرات ، ومنها الوسط الحسابي والانحراف المعياري للوصف والرتبة والأهمية النسبية للتقييم.**

**جدول ( 4 - 1 ) وصف وتقييم مستوى التوجه السوقي**

مستوى الأهمية	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	ت
مرتفع	10	1.17	5.64	تعدد الاسعار بالنسبة لعملائنا اهم خاصة للبيع	1
مرتفع	1	0.68	6.40	تهتم شركتنا بمقترنات العملاء لأنها تمكنا من تأدية أعمالنا بشكل صحيح	2
مرتفع	5	0.79	6.17	تعد خدمة ما بعد البيع جزءاً من إستراتيجية شركتنا	3
مرتفع	9	1.01	5.65	في سبيل تركيزنا على الخدمة المقدمة فإننا نهتم بقوفنا في التوزيع المحدد لدينا	4
متوسط	18	1.44	4.40	مفهوم البيع والتسويق في شركتنا يحملان نفس المعنى	5
مرتفع	3	0.82	6.24	تللزم شركتنا التزاماً تاماً وقوياً بعملائها	6
مرتفع	7	0.78	5.95	تقوم شركتنا بشكل مستمر بالبحث عن وسائل خلق القيمة للعملاء	7
مرتفع	2	0.82	6.30	تقوم شركتنا بالتحقق من رضا العملاء بشكل مستمر	8
مرتفع	17	0.99	5.09	وضع شركتنا الحالي افضل بسبب قوة المبيعات لدينا	9
مرتفع	13	1.26	5.40	تعتبر وظيفة التسويق في شركتنا من أهم الوظائف والمتضمنة تعزيز الخدمة للعملاء	10
مرتفع	4	0.84	6.20	لدى شركتنا اهتمام كبير بتلبية احتياجات ورغبات العملاء	11
مرتفع	6	0.92	6.04	تحديد جودة خدماتنا بما يحقق رضا العملاء	12
مرتفع		0.48	5.79	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام لمقياس التوجه بالبيان	

**جدول ( 4 – 1 ) وصف وتقييم مستوى التوجه السوقى**

مستوى الأهمية	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي		الفقرة	ت
مرتفع	15	1.126	5.28	تعمل الإدارات بشكل منتظم على تحليل برامج التسويق للمنافسين		13
مرتفع	14	1.180	5.24	يقضي مندوبي المبيعات وقتا كافيا في مراجعة وجمع المعلومات عن المنافسين		14
مرتفع	11	1.174	5.61	تقوم ادارة التسويق بتوثيق كافة المعلومات عن السوق لإنجاح خطط تطوير الخدمات الجديدة		15
مرتفع	12	1.135	5.45	تستجيب الشركة بسرعة لأعمال وافعال المنافسين التي تؤثر عليها		16
مرتفع	14	1.157	5.32	تناقش الادارة العليا بشكل مستمر برامج المنافسين		17
مرتفع	8	0.89	5.70	يتم استهداف العملاء من خلال الميزة التنافسية التي تملكها الشركة		18
مرتفع		0.85	5.43	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام لمقياس التوجه بالمنافسين		
مرتفع		0.54	5.67	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام لمقياس التوجه السوقى		

تشير نتائج جدول ( 4 – 1 ) أن مستوى مقياس التوجه السوقى مرتفع حيث بلغ

المتوسط العام ( 5.67 ) بإنحراف معياري ( 0.54 )

ومن حيث مقياس بعديه الفرعين ، التوجه بالزبائن والتوجه بالمنافسين ، فهما كذلك

مرتفعان ، حيث بلغ الوسط الحسابي لمقياس التوجه بالزبائن ( 5.79 ) بإنحراف معياري

( 0.48 ) ، والوسط الحسابي لمقياس التوجه بالمنافسين ( 5.43 ) بلإنحراف معياري ( 0.85 ) .

ومن حيث ترتيب فقرات مقياس التوجه السوقى ، فقد جاءت فقرة " تهتم شركتنا بمقترنات

العملاء لأنها تمكنها من تأدية أعمالنا بشكل صحيح " في المرتبة الأولى بمتوسط ( 6.40 )

وانحراف معياري ( 0.68 ) وبأهمية نسبية مرتفعة تليها في المرتبة الثانية فقرة " تقوم شركتنا

بالتحقق من رضا العملاء بشكل مستمر " بأهمية نسبية مرتفعة وبمتوسط حسابي بلغ ( 6.30 ) وانحراف معياري ( 0.82 ) ، بينما جاءت فقرة " مفهوم البيع والتسويق في شركتنا يحملان نفس المعنى " بالمرتبة الأخيرة بمتوسط ( 4.40 ) وانحراف معياري ( 1.144 ) وبأهمية نسبية متوسطة .

### ثانياً : التوجه الإستراتيجي العدائي :

أما نتائج وصف ومستوى تقييم التوجه الإستراتيجي العدائي وفقراته ال ( 8 ) ، فإن النتائج مبينة في جدول ( 4 - 2 ) التالي :

### جدول ( 4 - 2 ) وصف وتقييم مستوى التوجه الإستراتيجي العدائي

مستوى الأهمية	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	ت
مرتفع	1	0.82	5.37	غالبا تقوم شركتنا بالتضحية بربحيتها للحصول على حصة سوقية أكبر	19
مرتفع	2	0.91	5.35	تقوم الشركة بتخفيض الأسعار للحصول على حصة سوقية أكبر	20
متوسط	4	1.23	4.68	تضع شركتنا أسعار أقل من المنافسين	21
متوسط	3	1.13	4.98	تسعي شركتنا لتحسين مركزها وحصتها السوقية على حساب التدفق النقدي وربحيتها.	22
مرتفع		0.76	5.09	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام لمقياس التوجه العدائي	

تبين نتائج جدول ( 4 - 2 ) أن مقياس التوجه العدائي من حيث الأهمية مرتفع نسبياً ، فقد بلغ الوسط الحسابي له ( 5.09 ) بانحراف معياري ( 0.76 ) ، ولقد جاءت الفقرة " غالبا تقوم شركتنا بالتضحية بربحيتها للحصول على حصة سوقية أكبر " بالمرتبة الأولى بمتوسط حسابي ( 5.37 ) وانحراف معياري ( 0.82 ) فيما جاءت الفقرة " تضع شركتنا أسعار أقل من

المنافسين " بالمرتبة الأخيرة من بين فرات المقياس وبأهمية نسبية متوسطة ، حيث بلغ متوسطها الحسابي ( 4.68 ) وبانحراف معياري ( 1.23 ) .

### ثالثاً : أداء الشركة قياساً بالمنافسين :

البعد الثالث الذي تم قياسه هو أداء الشركة قياساً بالمنافسين ومن خلال معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، والنتائج في جدول ( 3 - 4 ) تظهر وصف ومستوى قياس هذا بعد .

**جدول ( 4 - 3 ) وصف وتقييم مستوى أداء الشركة قياساً بالمنافسين**

مستوى الأهمية	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	ت
مرتفع	1	1.05	5.16	معدل الربحية قياساً بالمنافسين	23
مرتفع	2	0.90	5.03	معدل النمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين	24
مرتفع		0.91	5.09	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري العام لمقياس أداء الشركة	

تظهر نتائج جدول ( 4 - 3 ) بأن الوسط الحسابي لأداء الشركة قياساً بالمنافسين ( 5.09 ) وبانحراف معياري ( 0.91 ) وبأهمية مرفعة نسبياً ، بينما معدل الربحية قياساً ( 1.05 ) ، بينما معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين بأهمية مرتفعة نسبياً وبمتوسط حسابي ( 5.16 ) وانحراف معياري ( 0.91 ) .

### ( 3 - 4 ) : اختبار فرضيات الدراسة

تتناول هذه الفقرة اختبار فرضيات الدراسة الرئيسية ، حيث تتركز على قبول أو رفض فرضيات الدراسة ، من خلال استخدام تحليل الانحدار البسيط ، وتحليل الانحدار المتعدد ، وبالاستناد إلى الاختبارات الإحصائية المقترنة بهما ، لفرضيات الأثر المباشر وتحليل المسار لفرضيات الأثر غير المباشر ، وذلك كما يلي :

#### الفرضية الرئيسية الاولى :

$H_{01}$  : " لا يوجد أثر مباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالبيان ، التوجه بالمنافسين ) على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) ."

لاختبار هذه الفرضية ، تم تجزئتها إلى فرضيات الفرعية التالية :

#### أولاً : الفرضية الفرعية الأولى :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالبيان على ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ."

حيث استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل التوجه بالبيان على المتغير التابع معدل الربحية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول ( 4 - 4 ) .

### جدول رقم ( 4 - 4 ) نتائج اختبار أثر التوجّه بالزبائن على الربحية

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلالـة	DF درجات الحرية	F المحسوـبة	R <sup>2</sup> معامل التحـديد	المتغير التـابـع
<b>0.007</b>	<b>2.747</b>	<b>0.093</b>	<b>0.256</b>	الـتـوـجـهـ بـالـزـبـائـنـ	<b>0.007</b>	<b>1</b>	<b>7.547</b>	<b>0.065</b>	مـعـدـلـ الـرـبـحـيـةـ قـيـاسـاـ بـالـمنـافـسـينـ
						<b>108</b>			
						<b>109</b>			

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 4 ) أن أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ،

حيث قيمة F المحسوـبة تساوي ( 7.547 ) ، وأن معامل التـحـدـيدـ قد بلـغـ ( 0.065 ) ، أي أن متغير التـوـجـهـ بـالـزـبـائـنـ يفسـرـ ما نـسـبـتهـ ( 7 % ) تـقـرـيـباـًـ من التـغـيـراتـ فيـ مـعـدـلـ الـرـبـحـيـةـ قـيـاسـاـ  
بـالـمنـافـسـينـ ، إـضـافـةـ إـلـىـ ذـلـكـ فـلـيـنـ درـجـةـ التـوـجـهـ بـالـزـبـائـنـ قدـ بلـغـتـ ( 0.256 ) ، وـهـوـ يـمـثـلـ الأـثـرـ

المـباـشـرـ لـلـتـوـجـهـ بـالـزـبـائـنـ عـلـىـ مـعـدـلـ الـرـبـحـيـةـ قـيـاسـاـ بـالـمنـافـسـينـ فـيـ الشـرـكـاتـ الإـنـشـائـيـةـ الـهـنـدـسـيـةـ  
الـعـاـمـلـةـ فـيـ الـمـمـلـكـةـ الـأـرـدـنـيـةـ الـهـاشـمـيـةـ وـذـوـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ حـيـثـ قـيـمةـ tـ المـحـسـوـبةـ لـهـ ( 2.747 )  
معـنـوـيـةـ عـنـ مـقـارـنـتـهاـ بـمـسـتـوـىـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ 0.05ـ ،ـ وـعـلـيـهـ تـرـفـضـ فـرـضـيـةـ الصـفـرـيـةـ الـفـرـعـيـةـ

الأـلـىـ وـتـقـبـلـ فـرـضـيـةـ الـبـدـلـةـ الـتـيـ تـنـصـ عـلـىـ :

" يوجد أثر مباشر للتـوـجـهـ بـالـزـبـائـنـ عـلـىـ رـبـحـيـةـ الشـرـكـاتـ الإـنـشـائـيـةـ الـهـنـدـسـيـةـ العـاـمـلـةـ فـيـ الـأـرـدنـ ".

ثانياً : الفرضية الفرعية الثانية :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالزبائن على الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ".

لاختبار هذه الفرضية ، استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل التوجه بالزبائن على المتغير التابع معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول ( 5 - 4 ) .

جدول رقم ( 4 - 5 ) نتائج اختبار أثر التوجه بالزبائن على الحصة السوقية

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
	t المحسوبة	الخطأ المعيارى	$\beta$	البيان					
0.000	3.802	0.090	0.344	التوجه بالزبائن	0.000	1 108 109	14.454	0.118	معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمناف سين

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 5 ) ان أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ،

حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 14.454 ) ، وأن معامل التحديد يوضح ما نسبته ( 12 % )

تقريباً من التغيرات في معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، وبلغ الأثر المباشر للتوجه

بالزبائن على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين في الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ( 0.344 ) ذو دلالة إحصائية حيث قيمة  $t$  المحسوبة له ( 3.802 ) معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الثانية وتقبل الفرضية البديلة التي تتصل على : " يوجد أثر مباشر للتوجه بالزبائن على الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن " .

**ثالثاً : الفرضية الفرعية الثالثة :**

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالزبائن على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) ."

لقياس الأثر المباشر للتوجه الزبائن على معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، ومعدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين معاً ، إذ اعتبر المعدلان يمثلان مستوى أداء الشركة ، وعليه لقياس معنوية هذا الأثر ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، حيث اعتبر التوجه بالزبائن هو المتغير المستقل ، ومستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) هو المتغير التابع ، ونتائج التحليل موضحة في جدول ( 6-4 ) .

## جدول رقم ( 4 - 6 ) نتائج اختبار أثر التوجّه بالزبائن على مستوى الأداء

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلالـة	DF درجات الحرية	F المحسوـبة	R <sup>2</sup> معامل التحـديد	المتغير التـابـع
<b>0.001</b>	<b>3.488</b>	<b>0.091</b>	<b>0.318</b>	<b>التوجـه بالـزـبـائـن</b>	<b>0.001</b>	<b>1</b>	<b>12.164</b>	<b>0.101</b>	<b>مستوى الأداء</b>
						<b>108</b>			
						<b>109</b>			

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 6 ) أن أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ،

حيث قيمة F المحسوـبة تساوي ( 12.164 ) ، وأن معامل التحـديد يوضح ما نسبته ( 10 % )

تقريباً من التغيرات في مستوى أداء الشركات قياساً بالمنافسين ، وبلغ الأثر المباشر للتوجـه بالـزـبـائـن على مستوى أداء الشركات قياساً بالمنافسين في الشركات الإـلـشـائـيـةـ الـهـنـدـسـيـةـ العـامـلـةـ فيـ

المملكة الأردنية الهاشمية ( 0.318 ) وذو دلالة إحصائية حيث قيمة t المحسوـبة له ( 3.488 )

معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية

الثالثة وتقبل الفرضية البديلة التي تتصل على :

" يوجد أثر مباشر للتوجـه بالـزـبـائـن على أداء الشركات الإـلـشـائـيـةـ الـهـنـدـسـيـةـ العـامـلـةـ فيـ

الأردن ( الـرـبـحـيـةـ ،ـ الـحـصـةـ السـوـقـيـةـ ) ."

رابعاً : الفرضية الفرعية الرابعة :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ".

كذلك تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل التوجه بالمنافسين على المتغير التابع معدل الربحية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول ( 4 - 7 ) .

جدول رقم ( 4 - 7 ) نتائج اختبار أثر التوجه بالمنافسين على الربحية

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.000	3.794	0.090	0.343	التوجه بالمناف سين	0.000	1 108 109	14.392	0.118	معدل الربحية قياساً بالمناف سين

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

تطهر نتائج جدول ( 4 - 7 ) ان أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ، حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 14.392 ) ، وأن معامل التحديد قد بلغ ( 0.118 ) ، أي ان متغير التوجه بالمنافسين يفسر ما نسبته ( 12 % ) تقريباً من التغيرات في معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، إضافة إلى ذلك فإن درجة التوجه بالمنافسين قد بلغت ( 0.343 ) ، وهو يمثل الأثر المباشر للتوجه بالمنافسين على معدل الربحية قياساً بالمنافسين في الشركات الإنسانية

الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ذو دلالة إحصائية حيث قيمة  $t$  المحسوبة له )

( 3.794 معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية

الفرعية الرابعة وتقبل الفرضية البديلة التي تتصل على :

" يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في

الأردن ".

خامساً : الفرضية الفرعية الخامسة :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على الحصة السوقية للشركات الإنسانية

الهندسية العاملة في الأردن ".

لاختبار هذه الفرضية ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر

للمتغير المستقل التوجه بالمنافسين على المتغير التابع معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين

في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول

. ( 8 -4)

**جدول رقم ( 4 - 8 ) نتائج اختبار أثر التوجّه بالمنافسين على الحصة السوقية**

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلالـة	DF درجات الحرية	F المحسوـبة	R <sup>2</sup> معامل التحـديد	المتغير التـابـع
<b>0.000</b>	<b>4.386</b>	<b>0.089</b>	<b>0.389</b>	<b>البيان</b>	<b>0.000</b>	<b>1</b>	<b>19.236</b>	<b>0.151</b>	مـعـدـلـ نـمـوـ الحـصـةـ
						<b>108</b>			الـسـوقـيـةـ قـيـاسـاـ
						<b>109</b>			بـالـمنـافـسـينـ

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 8 ) أن أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ،

حيث قيمة F المحسوـبة تساوي ( 19.236 ) ، وأن معامل التـحـدـيد يوضح ما نسبته ( 15 % )

تقريباً من التغيرات في معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، وبلغ الأثر المباشر للتوجّه

بـالـمنـافـسـينـ علىـ مـعـدـلـ نـمـوـ الحـصـةـ السـوقـيـةـ قـيـاسـاـ

العاملـةـ فـيـ الـمـملـكـةـ الـأـرـدـنـيـةـ الـهـاشـمـيـةـ ( 0.389 ) وـذـوـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ حـيـثـ قـيـمةـ tـ المـحـسـوـبةـ لـهـ

( 4.386 ) معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية

الـصـفـرـيـةـ الـفـرـعـيـةـ الـخـامـسـةـ وـتـقـبـلـ الـفـرـضـيـةـ الـبـدـيـلـةـ الـتـيـ تـتـصـ عـلـىـ :

" يوجد أثر مباشر للتوجّه بالمنافسين على الحصة السوقية للشركات الإنشائية الهندسية

العاملـةـ فـيـ الـأـرـدـنـ " .

**سادساً : الفرضية الفرعية السادسة :**

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على أداء الشركات الإنشائية الهندسية العاملة

في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) ."

لقياس الأثر المباشر للتوجه بالمنافسين على معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، ومعدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين معاً ، حيث يمثل الآخرين مستوى أداء الشركة ، وعليه لقياس معنوية هذا الأثر ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، حيث اعتبر التوجه بالمنافسين هو المتغير المستقل ، بينما مستوى أداء الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ؛ الحصة السوقية ) هو المتغير التابع ، ونتائج التحليل موضحة في جدول ( 4 - 9 ) .

جدول رقم ( 4 - 9 ) نتائج اختبار أثر التوجه بالمنافسين على مستوى الأداء

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.000	4.415	0.089	0.391	التجه بالمناف سين	0.000	1	19.490	0.153	مستوى الأداء
						108			
						109			

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

تطهر نتائج جدول ( 4 - 9 ) ان أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ،

حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 19.490 ) ، وأن معامل التحديد يوضح ما نسبته ( 15 % )

تقريباً من التغيرات في مستوى أداء الشركات قياساً بالمنافسين ، وبلغ الأثر المباشر للتوجه

بالزبائن على مستوى أداء الشركات قياساً بالمنافسين في الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في

المملكة الأردنية الهاشمية ( 0.391 ) ذو دلالة إحصائية حيث قيمة t المحسوبة له ( 4.415 )

معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية

ال السادسة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) ."

سابعاً : الفرضية الفرعية السابعة :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه السوقى على الربحية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ."

لاختبار هذه الفرضية ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل التوجه السوقى على المتغير التابع معدل الربحية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول ( 4 - 10 ) .

#### جدول رقم ( 4 - 10 ) نتائج اختبار أثر التوجه السوقى على الربحية

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.000	3.668	0.091	0.333	التوجه السوقى	0.000	1 108 109	13.457	0.111	معدل الربحية قياساً بالمناف سين

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

تظهر نتائج جدول ( 4-10 ) أن أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ، حيث قيمة  $F$  المحسوبة تساوي ( 13.457 ) ، وأن معامل التحديد قد بلغ ( 0.111 ) ، أي ان متغير التوجه السوقي يفسر ما نسبته ( 11 % ) تقريباً من التغيرات في معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، إضافة إلى ذلك فإن درجة التوجه بالمنافسين قد بلغت ( 0.333 ) ، وهو يمثل الأثر المباشر للتوجه السوقي على معدل الربحية قياساً بالمنافسين في الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ذو دلالة إحصائية حيث قيمة  $t$  المحسوبة له ( 3.668 ) معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية السابعة وتقبل الفرضية البديلة التي تتصل على : " يوجد أثر مباشر للتوجه السوقي على ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن " .

ثامناً : الفرضية الفرعية الثامنة : " لا يوجد أثر مباشر للتوجه السوقي على الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن " .

لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل المتغير التوجه السوقي على المتغير التابع نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، تم استخدام تحليل الانحدار البسيط ، والنتائج مبينة في جدول ( 4-11 ) .

**جدول رقم ( 4 - 11 ) نتائج اختبار أثر التوجه السوقي على الحصة السوقية**

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
<b>0.000</b>	<b>4.664</b>	<b>0.088</b>	<b>0.409</b>	<b>التوجه السوقي</b>	<b>0.000</b>	<b>1</b>	<b>21.749</b>	<b>0.168</b>	معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالممناف سين
						<b>108</b>			
						<b>109</b>			

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 11 ) ان أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية

، حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 21.749 ) ، وأن معامل التحديد يوضح ما نسبته

( 17 % ) تقريباً من التغيرات في معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالممنافسين ، وبلغ الأثر

المباشر للتوجه السوقي على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالممنافسين في الشركات الإنسانية

الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ( 0.409 ) ذو دلالة إحصائية حيث قيمة t

المحسوبة له ( 4.664 ) معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض

الفرضية الصفرية الفرعية الثامنة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر مباشر للتوجه السوقي على الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية

العاملة في الأردن ."

بعد التحقق من الفرضيات الفرعية السابقة ، بالإمكان إجراء اختبار الفرضية الرئيسية الأولى ، وبأسلوب تحليل الانحدار البسيط لقياس الأثر المباشر للتوجه السوقي كمتغير مستقل على أداء الشركات كمتغير تابع ، والجدول ( 4 - 12 ) يبين نتائج التحليل.

#### جدول رقم ( 4 - 12 ) نتائج اختبار أثر التوجه السوقي على أداء الشركات

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
t المحسوبة	الخطأ المعياري	$\beta$	البيان						
0.000	4.474	0.088	0.395	التوجه السوقي	0.000	1	20.020	0.156	مستوى الأداء
						108			
						109			

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 12 ) أن هناك أثراً مباشراً للتوجه السوقي على مستوى أداء الشركات ، بلغ ( 0.395 ) ذو دلالة إحصائية حيث قيمة t المحسوبة له ( 4.664 ) معنوية عند مقارنتها بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، إضافة إلى ذلك فإن متغير التوجه السوقي بشقيه ( التوجه بالزبائن ، والتوجه بالمنافسين ) يفسر ما نسبته ( 16 % ) تقريباً من الاختلافات في مقياسي مستوى أداء الشركات ( الربحية ؛ الحصة السوقية ) ، كما أن أنموذج الانحدار البسيط المقدر هنا معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ، إذ بلغت قيمة F المحسوبة ( 20.020 ) ، وبناء على ذلك ترفض الفرضية الصفرية الرئيسية الأولى وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

" يوجد أثر مباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين ) على أداء الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ؛ الحصة السوقية ) ."

الفرضية الرئيسية الثانية :

$H_{02}$  : " لا يوجد أثر مباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في الأردن ."

لاختبار هذه الفرضية ، تم تجزئتها إلى الفرضيتين الفرعيتين التاليتين :

أولاً : الفرضية الفرعية الأولى :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالزبائن على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في الأردن ."

لاختبار هذه الفرضية ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل التوجه بالزبائن على المتغير التابع التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول ( 13 -4 ) .

**جدول رقم ( 4 - 13 ) نتائج اختبار أثر التوجه بالبيان على التوجه الإستراتيجي العدائي**

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
<b>0.003</b>	<b>3.089</b>	<b>0.092</b>	<b>0.285</b>	<b>التوجه بالبيان</b>	<b>0.003</b>	<b>1</b>	<b>9.542</b>	<b>0.081</b>	<b>التوجه العدائي</b>
						<b>108</b>			
						<b>109</b>			

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

**تظهر نتائج جدول ( 4 - 13 ) أن نموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية**

، حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 9.542 ) ، وأن معامل التحديد قد بلغ ( 0.081 ) ،

أي ان متغير التوجه بالبيان يفسر ما نسبته ( 8 % ) تقريباً من التغيرات في التوجه

الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات ، وأن قيمة الأثر المباشر للتوجه بالبيان على التوجه

الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية

ببلغ ( 0.258 ) ، وذو دلالة إحصائية حيث قيمة t المحسوبة له ( 3.089 ) معنوية عند مقارنتها

بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الأولى وتقبل الفرضية

البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر مباشر للتوجه بالبيان على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات

الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ". "

**ثانياً : الفرضية الفرعية الثانية :**

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ".

لِاختبار هذه الفرضية ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل التوجه بالمنافسين على المتغير التابع التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، والنتائج موضحة في جدول ( 4 - 14 ).

جدول رقم ( 4 - 14 ) نتائج اختبار أثر التوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.011	2.579	0.093	0.241	التوجه بالمناف سين	0.011	1	6.645	0.058	التجه العدائي
						108			
						109			

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 14 ) ان أنموذج الانحدار البسيط معنوي بدلالة إحصائية 0.05، حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 6.645 ) ، وأن معامل التحديد قد بلغ ( 0.058 )، أي أن متغير التوجه بالمنافسين يفسر ما نسبته ( 5 % ) تقريراً من التغيرات في التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات، وأن قيمة الأثر المباشر للتوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية يبلغ ( 0.241 )، ذو دلالة إحصائية حيث قيمة t المحسوبة له ( 2.579 ) معنوية عند مقارنتها بمستوى

دالة إحصائية  $0.05$  ، وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الثانية وتقبل الفرضية البديلة

التي تنص على :

" يوجد أثر مباشر للتوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ".

بعد التحقق من الفرضيتين الفرعتين السابقتين ، بالإمكان إجراء اختبار الفرضية الرئيسية الثانية ، وبأسلوب تحليل الانحدار البسيط لقياس الأثر المباشر للتوجه السوقي ( التوجه بالزبائن ؛ التوجه بالمنافسين ) كمتغير مستقل على التوجه الإستراتيجي لمديري الشركات كمتغير تابع ، والجدول ( 4 - 15 ) يظهر نتائج التحليل.

جدول رقم ( 4 - 15 ) نتائج اختبار أثر التوجه السوقي على أداء الشركات

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.002	3.227	0.092	0.297	التوجه السوقي	0.002	1	10.412	0.088	التوجه العائلي
						108			
						109			

\* يكون التأثير ذو دالة إحصائية عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ )

تظهر نتائج جدول ( 4 - 15 ) إن هناك أثراً مباشراً للتوجه السوقي على التوجه العائلي الإستراتيجي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ، بلغ ( 0.297 ) ذو دالة إحصائية حيث قيمة t المحسوبة له ( 3.227 ) معنوية عند مقارنتها

بمستوى دلالة إحصائية 0.05 ، إضافة إلى ذلك فلن متغير التوجه السوقى بشقيه ( التوجه بالزبان ، والتوجه بالمنافسين ) يشرح ما نسبته ( 9 % ) تقريباً من الاختلافات في التوجه الإستراتيجي العادى لمديري الشركات ، وأن أنموذج الانحدار البسيط المقدر هنا معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ، إذ بلغت قيمة F المحسوبة ( 10.412 ) ، وبناء على ذلك ترفض الفرضية الصفرية الرئيسية الثانية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على:

" يوجد أثر مباشر للتوجه السوقى ( التوجه بالزبان ، التوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العادى لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن )."

الفرضية الرئيسية الثالثة :

$H_{03}$  : " لا يوجد أثر مباشر للتوجه الإستراتيجي العادى لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية )."

لاختبار هذه الفرضية ، تم تجزئتها إلى الفرضيتين الفرعيتين التاليتين :

أولاً : الفرضية الفرعية الأولى :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه الإستراتيجي العادى لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ."

لاختبار هذه الفرضية ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل وهنا التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات على المتغير التابع معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، ونتائج التحليل موضحة في جدول ( 4 - 16 ) .

**جدول رقم ( 4 - 16 ) نتائج اختبار أثر التوجه الإستراتيجي العدائي على الربحية**

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.147	1.460	0.095	0.139	التوجه العدائي	0.147	1	2.132	0.019	معدل الربحية قياساً بالمناف سين
						108			
						109			

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 16 ) أن نموذج الانحدار البسيط غير معنوي بدلالة إحصائية 0.05 ، حيث قيمة F المحسوبة تساوي ( 2.132 ) ، وأن معامل التحديد قد بلغ ( 0.019 ) ، أي ان متغير التوجه الإستراتيجي العدائي يوضح ما نسبته ( 2 % ) تقريراً من التغيرات في معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، وأن قيمة الأثر المباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي على معدل الربحية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية يبلغ ( 0.139 ) ، ذو دلالة إحصائية غير معنوية عند مقارنته بقيمة t المحسوبة والبالغة ( 1.460 ) مع مستوى دلالة إحصائية 0.05 ، وعليه لا ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الأولى ، بعبارة أخرى على :

" لا يوجد أثر مباشر التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ."

ثانياً : الفرضية الفرعية الثانية :

" لا يوجد أثر مباشر التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ."

لاختبار هذه الفرضية ، تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط ، لقياس الأثر المباشر للمتغير المستقل وهنا التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات على المتغير التابع معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، ونتائج التحليل موضحة في جدول ( 4 - 17 ) .

جدول رقم ( 4 - 17 ) نتائج اختبار أثر التوجه الإستراتيجي العدائي على الحصة السوقية

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلاله	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.125	1.546	0.095	0.147	التوجه العدائي	0.125	1 108 109	2.389	0.022	معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمناف سين

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

تظهر نتائج جدول ( 4 - 17 ) ان أنموذج الانحدار البسيط غير معنوي بدلالة إحصائية  $0.05$  ، حيث قيمة  $F$  المحسوبة تساوي  $(2.389)$  ، وأن معامل التحديد قد بلغ  $(0.022)$  ، أي أن متغير التوجه الإستراتيجي العدائي يوضح ما نسبته  $(2\%)$  تقريباً من التغيرات في معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، وأن قيمة الأثر المباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين في مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية يبلغ  $(0.147)$  ، وذو دلالة غير معنوية عند مقارنته بقيمة  $t$  المحسوبة والبالغة  $(1.546)$  مع مستوى دلالة إحصائية  $0.05$  ، وعليه لا ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الثانية ، بعبارة أخرى على :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن . "

إن نتائج الفرضيتين الفرعيتين أعلاه تشير إلى عدم وجود تأثير للتوجه الإستراتيجي العدائي لمديري شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية على معدل الربحية قياساً بالمنافسين من ناحية ، وعلى معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين من ناحية أخرى ، وهذا يعطي أنطباعاً بعدم وجود تأثير مباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي على مستوى أداء هذه الشركات ، بمعنى آخر عدم رفض الفرضية الرئيسية الثالثة ، ومع ذلك قام الباحث بـاختبار هذه الفرضية باستخدام تحليل الانحدار البسيط ، حيث المتغير المستقل هو التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات ، والمتغير التابع مستوى أداء الشركات قياساً بالمنافسين ، ونتائج التحليل مبنية في جدول ( 4 - 18 ) وكما يلي :

**جدول رقم ( 4 - 18 ) نتائج اختبار أثر التوجه الإستراتيجي العدائي على أداء الشركات**

معامل الانحدار					Sig** مستوى الدلالة	DF درجات الحرية	F المحسوبة	R <sup>2</sup> معامل التحديد	المتغير التابع
0.110	1.613	0.095	0.153	التجاه العدائي	0.110	1	2.601	0.024	مستوى الأداء
						108			
						109			

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

وكما هو متوقع ف إن نتائج جدول ( 4 - 15 ) تبين عدم وجود أثر مباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية ، إذ بلغ ( 0.153 ) وليس له دلالة إحصائية حيث قيمة t المحسوبة له ( 1.613 ) غير معنوية عند مقارنتها بمستوى الدلالة الإحصائية 0.05 ، إضافة إلى ذلك فإن متغير التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات يفسر ما نسبته ( 2 % ) تقريرياً من الاختلافات في مستوى أداء الشركات ، وأن أنموذج الانحدار البسيط المقدر كذلك غير معنوي عند مستوى الدلالة الإحصائية 0.05 ، إذ بلغت قيمة F المحسوبة ( 2.601 ) ، وبناء على ذلك لا يوجد سبب لرفض الفرضية الصفرية الرئيسية الثالثة ، أي بعبارة أخرى :

" لا يوجد أثر مباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) ."

#### **الفرضية الرئيسة الرابعة :**

**$H_{04}$**  : " لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه السوقي " التوجه بالزبائن ؛ التوجه بالمنافسين على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

للحصول على صحة هذه الفرضية من عدمها ، فقد تم تناولها عبر ست فرضيات فرعية كل منها يتعلّق بأحد مكونات التوجه السوقي على أحد مكونات أداء الشركات ومن خلال التوجه الإستراتيجي العائلي كمتغير وسيط وهي :

**الفرضية الفرعية الأولى :**

" لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه السوقي على معدل الربحية قياساً بالمنافسين لشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

#### **الفرضية الفرعية الثانية :**

" لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه السوقي على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين لشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

**الفرضية الفرعية الثالثة :**

" لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالزبائن على معدل الربحية قياساً بالمنافسين لشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ".

**الفرضية الفرعية الرابعة :**

" لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالزبائن على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين لشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ".

**الفرضية الفرعية الخامسة :**

" لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالمنافسين على معدل الربحية قياساً بالمنافسين لشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ".

**الفرضية الفرعية السادسة :**

" لا يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالمنافسين على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين لشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ".

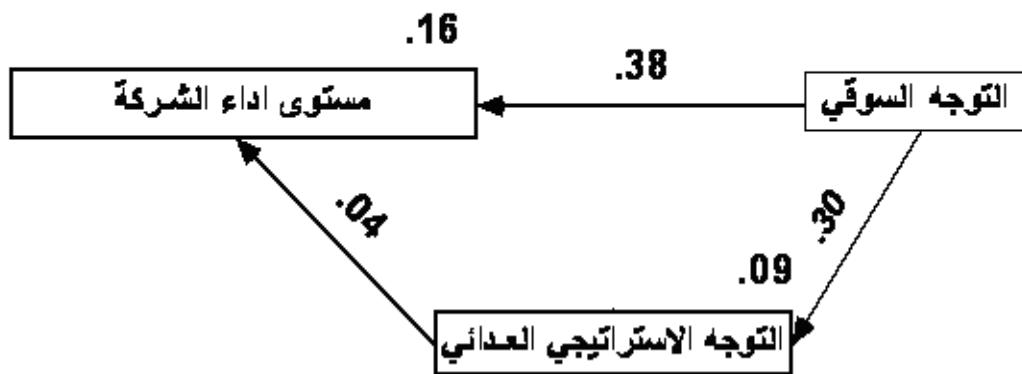
وأجريت الاستعانة بتحليل المسار من خلال برنامج ( AMOS 7 ) لغرض اختبار

الفرضية الرابعة الرئيسية وفرضياتها الفرعية الست بعد التحقق من عدم وجود الارتباط الخطي

بين المتغيرات المستقلة في كل فرضية ، وذلك للتعرف على الأثر غير المباشر للتوجه للتوجة السوقى ( التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين ) على أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ( الربحية ، الحصة السوقية ) بوجود التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط .

وفيما يتعلق بالفرضية الرئيسية الرابعة ، تم اختبار عدم وجود ارتباط عالٍ بين المتغيرين المستقلين ، التوجه السوقى والتوجه الإستراتيجي العدائي ، والتي تعرف بمشكلة التعدد الخطي بين المتغيرات المستقلة ( Multicollinearity ) ، وقد أظهرت النتائج عدم وجود المشكلة حيث ( Mason, H. and Perreault, w. ( Tolerance = 0.912 ) بلغ معامل التسامح (1991)) وعند استخدام برنامج AMOS لتحليل المسار ، فقد ظهر الشكل البياني ( 1 -4 ) لمسارات الفرضية الرابعة الرئيسية كالآتي :

## شكل ( 4 - 1 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الرئيسية الرابعة



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 1 ) إلى أن هناك ( 3 ) مسارات :

المسار الأول : من التوجه السوقى إلى التوجه الإستراتيجي العدائى حيث الأثر المباشر لمتغير التوجه السوقى على التوجه الإستراتيجي العدائى يساوى ( 0.30 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره متغير التوجه السوقى ( 9 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائى.

المسار الثاني : من التوجه السوقى إلى مستوى أداء الشركة ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه السوقى على مستوى الأداء ( 0.38 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائى إلى أداء الشركة ، حيث بلغ الأثر المباشر للتجه الإستراتيجي العدائى على مستوى الأداء ( 0.04 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه السوقى والتجه الإستراتيجي العدائى يشرحان ( 16 % ) من الاختلافات في المتغير التابع مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 19 ) التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لمسارات الفرضية الرئيسية الرابعة.

#### الجدول ( 4 - 19 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية

##### الرئيسية الرابعة

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		
التجه العدائي	التجه السوقى	التجه العدائي	التجه السوقى	التجه العدائي	التجه السوقى	إلى / من
0.000	0.297	0.000	0.000	0.000	0.297	التجه العدائي
0.040	0.395	0.000	0.012	0.040	0.384	مستوى الأداء

تبين نتائج جدول ( 4 - 19 ) أن التأثير غير المباشر الوحيد في مسار الفرضية الرئيسية الرابعة هو للتجه السوقى على مستوى الأداء ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ، حيث

يبلغ ( 0.012 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلى للتجه السوقى على مستوى الأداء قياساً بالمنافسين في هذه الشركات هو ( 0.395 ) .

وللتتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل البياني ( 4 - 1 ) ، استخدم الباحث مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في جدول ( 4 - 20 ).

#### جدول رقم ( 4 - 20 ) يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الرئيسية الرابعة

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.281	0.000	28.752	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجذر التربيعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر - بونيت للجودة المعيارية

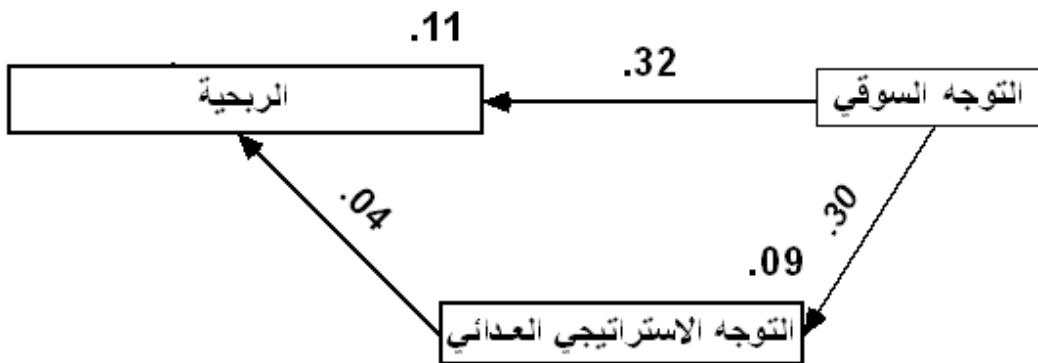
CFI: The comparative fit index مؤشر الموامدة المقارنة

تشير نتائج جدول ( 4 - 20 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات والاختبارات الإحصائية حيث أن قيمة  $\chi^2 = 28.752$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما ان مؤشر ملامعة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب الواحد صحيح دل على حسن ملامعة الجودة ، وكذلك مؤشر الموامدة المقارن ( CFI=0.999 ) فهو يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.281 ) .

وعليه ترفض الفرضية الصفرية الرئيسية الرابعة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على : " يوجد أثر غير مباشر للتوجه السوقي على مستوى أداء الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط " .

وفيما يتعلق بأنموذج تحليل المسار للفرضية الفرعية الأولى ، حيث الشكل البياني ( 4 - 2 ) يبين مسارات الأنماذج :

شكل ( 4 - 2 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الأولى



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم

المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 2 ) إلى أن هنالك ( 3 ) مسارات :

المسار الأول : من التوجه السوقى إلى التوجه الإستراتيجي العدائى حيث الأثر المباشر لمتغير التوجه السوقى على التوجه الإستراتيجي العدائى يساوي ( 0.30 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره متغير التوجه السوقى ( 9 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائى.

المسار الثاني : من التوجه السوقى إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه السوقى على الربحية ( 0.32 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائى إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر للتوجه الإستراتيجي العدائى على الربحية ( 0.04 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه السوفي التوجه الإستراتيجي العدائي يشرحان ( 11 % ) من الاختلافات في المتغير التابع ربحية الشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 21 ) التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لمسارات الفرضية الفرعية الأولى .

**الجدول ( 4 - 21 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية**

### الفرعية الأولى

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		الى / من
التجه العدائي	التجه السوفي	التجه العدائي	التجه السوفي	التجه العدائي	التجه السوفي	
0.000	0.297	0.000	0.000	0.000	0.297	التجه العدائي
0.044	0.333	0.000	0.013	0.044	0.320	الربحية

تبين نتائج جدول ( 4 - 21 ) أن التأثير غير المباشر الوحيد في مسار الفرضية الفرعية

الأولى هو للتجه السوفي على الربحية ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ، حيث يبلغ

( 0.013 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلي للتجه السوفي على ربحية الشركات يساوي

.(0.333)

ولتتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل

البياني ( 4 - 2 ) ، استخدم الباحث مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في

جدول ( 22 - 4 ).

جدول رقم ( 4 - 22 ) يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الأولى

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.248	0.000	23.052	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجذر التربيعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر - بونيت للجودة المعيارية

CFI: The comparative fit index مؤشر المواءمة المقارنة

تشير نتائج جدول ( 4 - 22 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات

والاختبارات الإحصائية حيث أن قيمة  $\chi^2 = 23.052$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما أن

مؤشر ملائمة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب

للواحد صحيح دل على حسن ملاءمة الجودة ، وكذلك مؤشر المواءمة المقارن ( CFI=0.999 )

فهو يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.281 ).

وعليه ترفض الفرضية الفرعية الأولى وتحل الفرضية البديلة التي تنص على :

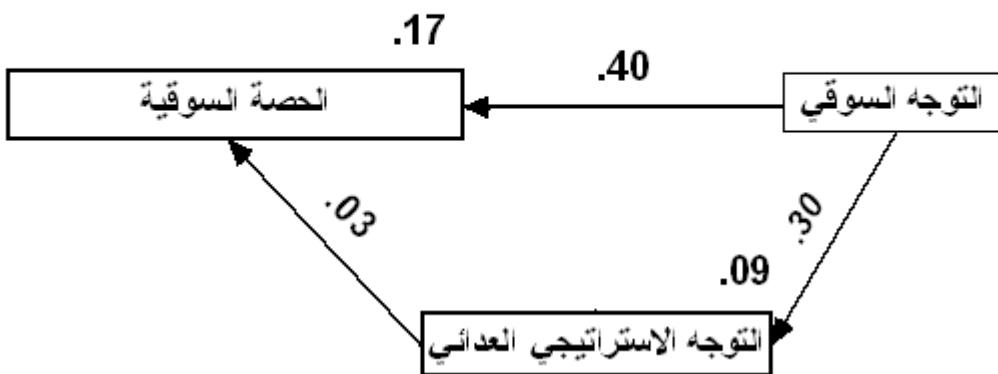
" يوجد أثر غير مباشر للتوجه السوقي على معدل الربحية قياساً بالمنافسين للشركات

الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العدائي

للمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط . "

يبين الشكل البياني ( 4 - 3 ) مسارات تحليل المسار لأنموذج الفرضية الفرعية الثانية

### شكل ( 3 - 4 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الثانية



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 3 ) إلى أن هناك ( 3 ) مسارات :

المسار الأول : من التوجه السوقى إلى التوجه الإستراتيجي العدائى حيث الأثر المباشر لمتغير التوجه السوقى على التوجه الإستراتيجي العدائى يساوى ( 0.30 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره متغير التوجه السوقى ( 9 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائى.

المسار الثاني : من التوجه السوقى إلى الحصة السوقية ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه السوقى على الحصة السوقية ( 0.40 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائى إلى الحصة السوقية ، حيث بلغ الأثر المباشر للتوجه الإستراتيجي العدائى على الحصة السوقية ( 0.03 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه السوقى التوجه الإستراتيجي العدائى يشرحان ( 17 % ) من الاختلافات في المتغير التابع الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 23 ) التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لمسارات الفرضية الفرعية الثانية .

#### الجدول ( 4 - 23 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية

##### الفرعية الثانية

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		إلى / من
التوجه العدائي	التوجه السوقي	التوجه العدائي	التوجه السوقي	التوجه العدائي	التوجه السوقي	
0.000	0.297	0.000	0.000	0.000	0.297	التوجه العدائي
0.028	0.409	0.000	0.008	0.028	0.401	الحصة السوقية

تبين نتائج جدول ( 4 - 23 ) أن التأثير غير المباشر الوحيد في مسار الفرضية الفرعية

الثانية هو للتوجه السوقي على الحصة السوقية ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ، حيث يبلغ ( 0.008 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلي للتوجه السوقي على الربحية في هذه الشركات يساوي ( 0.409 ) .

وللتتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل البياني ( 4 - 3 ) ، استخدم الباحث مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في جدول ( 4 - 24 ) .

## جدول رقم ( 24 - 4 )

يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الثانية

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.288	0.000	30.125	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجزر التربعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر – بونيت للجودة المعيارية

CFI: The comparative fit index مؤشر الموافقة المقارنة

تشير نتائج جدول ( 24 - 4 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات

والاختبارات الإحصائية حيث أن قيمة  $30.125 \chi^2 =$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما أن مؤشر

ملاءمة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب للواحد

صحيح دل على حسن ملاءمة الجودة ، وكذلك مؤشر الموافقة المقارنة ( CFI=0.999 ) فهو

يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.288 ).

وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الثانية وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر غير مباشر للتوجه السوقي على معدل نمو الحصة السوقية قياساً

بالمتنافسين للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه

الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

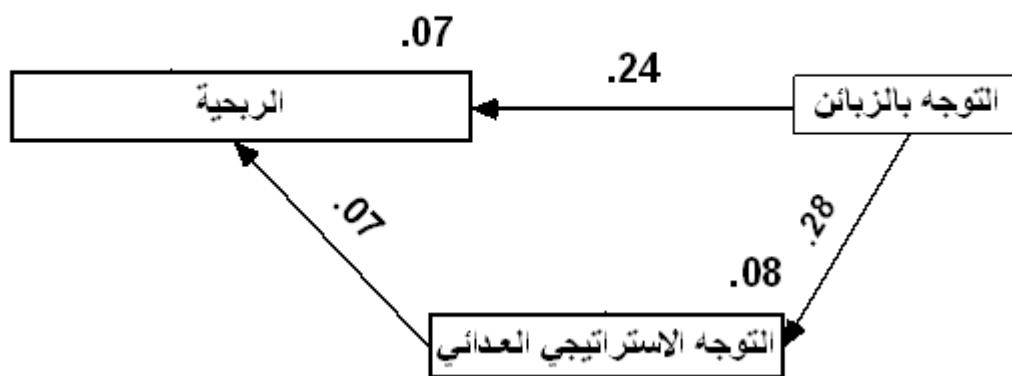
وفيما يتعلق باختبار الفرضية الفرعية الثالثة حيث تم التحقق في البداية من شرط عدم

وجود ارتباط خطي بين المتغيرين المستقلين وهما التوجه بالزبان والتوجه الإستراتيجي العدائي ،

إذ بلغ معامل التسامح ( Tolerance = 0.919 ) ، والشكل البياني ( 4 - 4 ) يبين تحليل

مسارات أنموذج الفرضية الفرعية الثالثة

شكل ( 4 - 4 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الثالثة



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم

المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 4 ) إلى أن هناك ( 3 ) مسارات :

المسار الأول : من التوجه بالزبائن إلى التوجه الإستراتيجي العدائي حيث الأثر المباشر لمتغير

التوجه بالزبائن على التوجه الإستراتيجي العدائي يساوي ( 0.28 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره

متغير التوجه السوقى ( 8 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائي .

المسار الثاني : من التوجه بالزبائن إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه بالزبائن

على الربحية ( 0.24 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائي إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر التوجه الإستراتيجي العدائي على الربحية ( 0.07 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه بالزبان التوجه الإستراتيجي العدائي يشرحان ( 7 % ) من الاختلافات في المتغير التابع الربحية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 25 ) التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لمسارات أنموذج الفرضية الفرعية الثالثة .

#### الجدول ( 4 - 25 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار

##### الفرضية الفرعية الثالثة

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		
التجه العدائي	التجه بالزبان	التجه العدائي	التجه بالزبان	التجه العدائي	التجه بالزبان	إلى / من
0.000	0.285	0.000	0.000	0.000	0.285	التجه العدائي
0.072	0.256	0.000	0.021	0.072	0.235	الربحية

تبين نتائج جدول ( 4 - 25 ) أن التأثير غير المباشر الوحيد في مسار الفرضية الفرعية الثالثة هو للتوجه بالزبان على الربحية ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ، حيث يبلغ ( 0.021 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلي للتوجه بالزبان على معدل ربحية الشركات هو ( 0.256 ) .

وللتتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل البياني ( 4 - 4 ) ، استخدم الباحث مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في جدول ( 4 - 26 ) .

جدول رقم ( 4 - 26 ) يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الرابعة

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.208	0.000	17.151	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجذر التربيعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر - بونيت للجودة المعيارية

CFI: The comparative fit index مؤشر الموامدة المقارن

تشير نتائج جدول ( 4 - 26 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات

والاختبارات الإحصائية حيث ان قيمة  $\chi^2 = 17.151$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما أن

مؤشر ملاعمة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب

( CFI=0.999 ) للواحد صحيح دل على حسن ملاعمة الجودة ، وكذلك مؤشر الموامدة المقارن

فهو يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.208 ).

وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الثالثة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالزبائن على معدل الربحية قياساً بالمنافسين للشركات

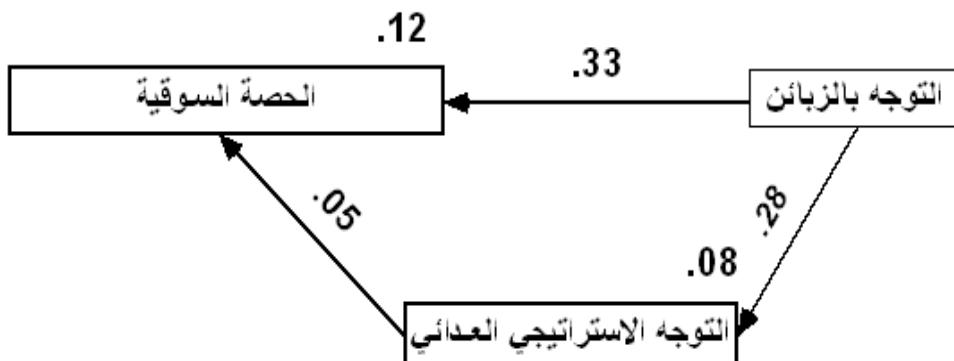
الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العائلي

لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط .".

وفيما يتعلق باختبار الفرضية الفرعية الرابعة ، ( 4 - 5 ) يبين تحليل مسارات أنموذج

الفرضية الفرعية الرابعة

شكل ( 4 - 5 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الرابعة



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 5 ) إلى أن هناك ( 3 ) مسارات :  
 المسار الأول : من التوجه بالزبائن إلى التوجه الإستراتيجي العدائي حيث الأثر المباشر لمتغير التوجه بالزبائن على التوجه الإستراتيجي العدائي يساوي ( 0.28 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره متغير التوجه السوقى ( 8 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائي .  
 المسار الثاني : من التوجه بالزبائن إلى الحصة السوقية ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه بالزبائن على الحصة السوقية ( 0.33 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائي إلى الحصة السوقية ، حيث بلغ الأثر المباشر التوجه الإستراتيجي العدائي على الحصة السوقية ( 0.05 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه السوقى التوجه الإستراتيجي العدائي يشرحان ( 12 % ) من الاختلافات في المتغير التابع الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 27 ) التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لمسارات أنموذج الفرضية الفرعية الرابعة .

#### الجدول ( 4 - 27 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية

##### الفرعية الرابعة

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		إلى / من
التوجه العدائي	التوجه بالبيان	التوجه العدائي	التوجه بالبيان	التوجه العدائي	التوجه بالبيان	
0.000	0.285	0.000	0.000	0.000	0.285	التوجه العدائي
0.054	0.344	0.000	0.015	0.054	0.328	الحصة السوقية

تبين نتائج جدول ( 4 - 27 ) أن التأثير غير المباشر الوحيد في مسار الفرضية الفرعية الرابعة هو للتوجه بالبيان على الحصة السوقية ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ، حيث

يبلغ ( 0.015 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلي للتوجه السوقى على الحصة السوقية في هذه الشركات هو ( 0.344 ) .

وللتتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل البياني ( 4 - 5 ) ، تم استخدام مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في جدول ( 28 - 4 ) .

جدول رقم ( 4 - 28 ) يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الرابعة

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.249	0.000	23.246	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجذر التربيعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر - بونيت للجودة المعيارية

CFI: The comparative fit index مؤشر المواجهة المقارنة

تشير نتائج جدول ( 4 - 28 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات

والاختبارات الإحصائية حيث أن قيمة  $\chi^2 = 23.246$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما أن مؤشر

ملاءمة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب للواحد

صحيح دل على حسن ملاءمة الجودة ، وكذلك مؤشر المواجهة المقارنة ( CFI=0.999 ) فهو

يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.249 )

وعليه ترفض الفرضية الصفرية الفرعية الرابعة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالزبائن على معدل نمو الحصة السوقية قياساً

بالمنافسين للشركات الإنشائية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه

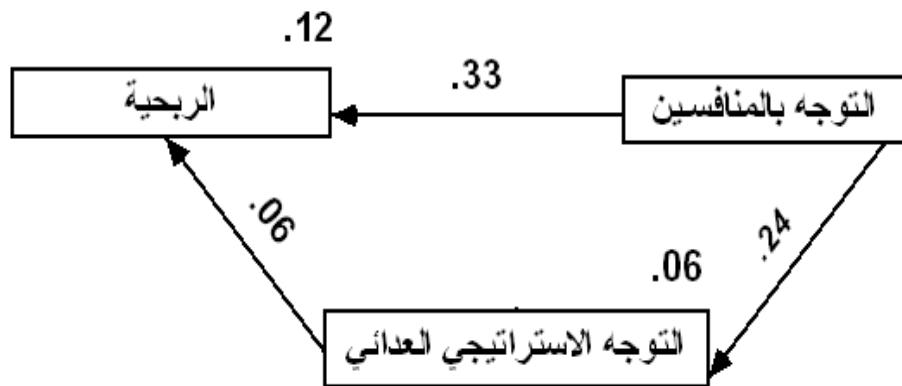
الإستراتيجي العدائي لمديري الشركات الإنشائية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

وفيما يتعلق باختبار الفرضية الفرعية الخامسة حيث تم التحقق في البداية من شرط عدم

وجود ارتباط خطي بين المتغيرين المستقلين وهما التوجه بالمنافسين والتوجه الإستراتيجي العدائي

إذ بلغ معامل التسامح ( Tolerance = 0.942 ) ، والشكل البياني ( 4 - 6 ) يبين تحليل مسارات أنموذج الفرضية الفرعية الخامسة

شكل ( 4 - 6 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية الخامسة



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 6 ) إلى أن هناك ( 3 ) مسارات :  
 المسار الأول : من التوجه بالمنافسين إلى التوجه الإستراتيجي العدائي حيث الأثر المباشر لمتغير التوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي يساوي ( 0.24 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره متغير التوجه السوقي ( 6 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائي.  
 المسار الثاني : من التوجه بالمنافسين إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه بالمنافسين على الربحية ( 0.33 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائي إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر التوجه الإستراتيجي العدائي على الربحية ( 0.06 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه السوفي التوجه الإستراتيجي العدائي يشرحان ( 12 % ) من الاختلافات في المتغير التابع الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 29 ) التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لمسارات أنموذج الفرضية الفرعية الخامسة .

#### الجدول ( 4 - 29 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار

##### الفرضية الفرعية الخامسة

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		
التجه العدائي	التجه بالمنافسين	التجه العدائي	التجه بالمنافسين	التجه العدائي	التجه بالمنافسين	إلى / من
0.000	0.241	0.000	0.000	0.000	0.241	التجه العدائي
0.060	0.343	0.000	0.014	0.060	0.328	الربحية

تبين نتائج جدول ( 4 - 29 ) أن التأثير غير المباشر الوحيد في مسار الفرضية الفرعية الخامسة هو للتوجه بالمنافسين على الربحية ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ، حيث يبلغ ( 0.014 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلي للتوجه بالمنافسين على معدل الربحية قياساً بالمنافسين في هذه الشركات هو ( 0.343 ) .

وللتتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل البياني ( 4 - 6 ) ، استخدم الباحث مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في جدول ( 4 - 30 ) .

جدول رقم ( 4 - 30 ) يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية الخامسة

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.232	0.000	20.572	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجذر التربيعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر - بونيت للجودة المعيارية

CFI: The comparative fit index مؤشر المواءمة المقارنة

تشير نتائج جدول ( 4 - 30 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات

والاختبارات الإحصائية حيث أن قيمة  $\chi^2 = 20.572$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما ان

مؤشر ملاعمة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب

للواحد صحيح دل على حسن ملائمة الجودة ، وكذلك مؤشر المواءمة المقارن ( CFI=0.999 )

فهو يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.232 ).

وعليه ترفض الفرضية الصفرية الخامسة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على :

" يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالمنافسين على معدل الربحية قياساً بالمنافسين "

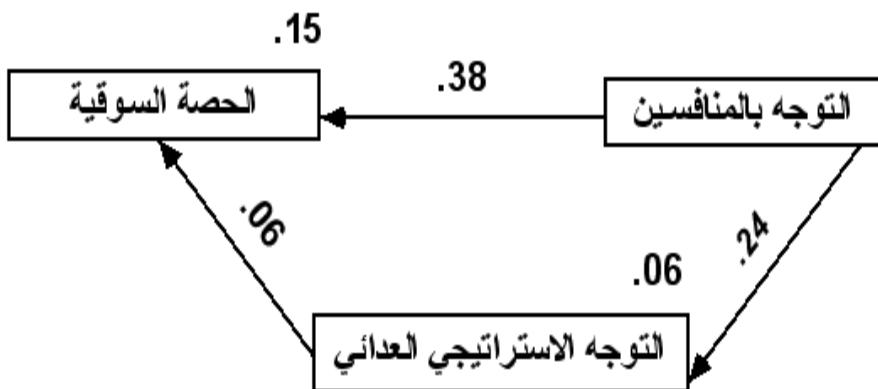
للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي

العائلي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

وفيما يتعلق بالفرضية الفرعية السادسة والأخيرة ، حيث الشكل البياني ( 4 - 7 ) يظهر

مسارات انموذج الفرضية

#### شكل ( 4 - 7 ) يبين نتائج تحليل مسارات الفرضية الفرعية السادسة



❖ الأرقام على المسارات تمثل التأثيرات المعيارية المباشرة ، أما الأرقام فوق نص اسم المتغير تمثل معامل التحديد.

يشير الشكل البياني ( 4 - 7 ) إلى أن هناك ( 3 ) مسارات :

المسار الأول : من التوجه بالمنافسين إلى التوجه الإستراتيجي العدائي حيث الأثر المباشر لمتغير التوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي يساوي ( 0.24 ) بينما تبلغ قيمة ما يفسره متغير التوجه السوقى ( 6 % ) من الاختلافات في متغير التوجه الإستراتيجي العدائي.

المسار الثاني : من التوجه بالمنافسين إلى الحصة السوقية ، حيث بلغ الأثر المباشر لمتغير التوجه بالمنافسين على الربحية ( 0.38 ) .

المسار الثالث : من التوجه الإستراتيجي العدائي إلى الربحية ، حيث بلغ الأثر المباشر التوجه الإستراتيجي العدائي على الحصة السوقية ( 0.06 ) .

وأن المتغيرين المستقلين التوجه بالزبائن والتوجه الإستراتيجي العدائي يشرحان ( 15 % ) من الاختلافات في المتغير التابع الحصة السوقية للشركات الإنسانية الهندسية العاملة.

ومن ناحية أخرى تبين النتائج في جدول ( 4 - 31 ) التأثيرات المباشرة وغير

المباشرة والكلية لمسارات أنموذج الفرضية الخامسة

#### جدول رقم ( 4 - 31 ) تقديرات التأثيرات الكلية والمباشرة وغير المباشرة لمسار الفرضية

##### الفرعية السادسة

التأثيرات الكلية		التأثيرات غير المباشرة		التأثيرات المباشرة		
التجه العدائي	التجه بالمنافسين	التجه العدائي	التجه بالمنافسين	التجه العدائي	التجه بالمنافسين	إلى / من
0.000	0.241	0.000	0.000	0.000	0.241	التجه العدائي
0.057	0.389	0.000	0.014	0.057	0.375	الحصة السوقية

تبين نتائج جدول ( 4 - 31 ) أن التأثير غير المباشر الوحد في مسار الفرضية الفرعية

ال السادسة هو للتجه بالمنافسين على الحصة السوقية ومن خلال التوجه العدائي الإستراتيجي ،

حيث يبلغ ( 0.014 ) ، وهذا يعني أن التأثير الكلي للتجه السوقى على الحصة السوقية لهذه

الشركات هو ( 0.389 ) .

وللتأكد من سلامة وصحة تقديرات التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية في الشكل

البياني ( 4 - 7 ) ، استخدم الباحث مجموعة من الاختبارات الخاصة بذلك ووضعت النتائج في

جدول ( 4 - 31 ) .

جدول رقم ( 4 - 32 ) يبين اختبارات حسن مطابقة مسار الفرضية الفرعية السادسة

CFI	NFI	RMSEA	مستوى الدلالة	$\chi^2$ Chi Square	البيان
0.999	0.999	0.258	0.000	24.773	نموذج الدراسة المقترن

RMSEA : Root mean square error of approximation الجذر التربيعي لنقريب متوسط مربعات الخطأ

NFI : The Bentler-Bonett normed fit index مؤشر بينتلر - بونيت للجودة المعيارية

CFI: The comparative fit index مؤشر المواءمة المقارن

تشير نتائج جدول ( 4 - 32 ) إلى أن الشكل البياني سليم من حيث المعالجات والاختبارات الإحصائية حيث أن قيمة  $\chi^2 = 24.773$  وهي ذات دلالة معنوية ، كما أن مؤشر ملاءمة الجودة المعياري ( NFI = 0.999 ) فهو يقترب إلى الواحد ، إذ كلما اقترب للواحد صحيح دل على حسن ملاءمة الجودة ، وكذلك مؤشر المواءمة المقارن ( CFI=0.999 ) فهو يقترب من الواحد الصحيح ، في حين مؤشر ( RMSEA = 0.258 ).

وعليه ترفض الفرضية الصفرية الخامسة وتقبل الفرضية البديلة التي تنص على : " يوجد أثر غير مباشر للتوجه بالمنافسين على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين للشركات الإنسانية الهندسية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية بوجود التوجه الإستراتيجي العادي لمديري الشركات الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن كمتغير وسيط ."

والجدول التالي ( 4 - 33 ) يمثل خلاصة مسارات تحليل المسار لفرضية الرئيسية الرابعة وفرضياتها الست الفرعية من حيث المتغيرات المستقلة والمتغير التابع لكل فرضية ومعامل التحديد.

**جدول ( 4 - 33 ) خلاصة تحليل المسار**

معامل التحديد	المتغير التابع	المتغيرات المستقلة	الفرضية
0.09	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه السوقى	الرئيسية الرابعة
0.16	مستوى أداء الشركة	التجه السوقى والتجه الإستراتيجي العائلي	
0.09	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه السوقى	الفرعية الأولى
0.11	الربحية	التجه السوقى والتجه الإستراتيجي العائلي	
0.09	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه السوقى	الفرعية الثانية
0.17	الحصة السوقية	التجه السوقى والتجه الإستراتيجي العائلي	
0.08	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه بالبيان	الفرعية الثالثة
0.07	الربحية	التجه بالبيان والتجه الإستراتيجي العائلي	
0.08	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه بالبيان	الفرعية الرابعة
0.12	الحصة السوقية	التجه بالبيان والتجه الإستراتيجي العائلي	
0.06	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه بالمنافسين	الفرعية الخامسة
0.12	الربحية	التجه بالمنافسين والتجه الإستراتيجي العائلي	
0.06	التجه الإستراتيجي العائلي	التجه بالمنافسين	الفرعية السادسة
0.15	الحصة السوقية	التجه بالمنافسين والتجه الإستراتيجي العائلي	

## **الفصل الخامس**

**( 1 - 5 ) : مناقشة النتائج والاستنتاجات**

**( 2 - 5 ) : التوصيات**

يختص الفصل الخامس من هذه الدراسة بمناقشة أهم النتائج والاستنتاجات التي توصل إليها الباحث ، والتي في ضوئها يقترح مجموعة من التوصيات لتعمق من النهج العلمي لها ، وبناءً عليه ، يتضمن الفصل فقرتين هما :

### ( 5 - 1 ) : مناقشة النتائج والاستنتاجات

أثارت الدراسة العديد من التساؤلات ، وعرضت فرضيات تتعلق بطبيعة العلاقة والأثر بين متغيراتها ، وتوصلت إلى عدة نتائج ساهمت في حل مشكلة الدراسة والإجابة عن تساؤلاتها واختبار فرضياتها ، ويحاول الباحث في البداية ، الإشارة إلى أهم نتائج دراسته :

1. أظهرت النتائج أن التوجه السوقي للمشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن عال.
2. بينت النتائج أن التوجه بالزبائن للمشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن عال.
3. أشارت الدراسة أن التوجه بالمنافسين للمشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن عال.
4. أظهرت النتائج أن التوجه الإستراتيجي العدائي للمشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن عال نسبياً ، حيث النتيجة هي أقرب للحد الأدنى ولكل التوجهين (التوجه بالزبائن والتوجه بالمنافسين) للمستوى المرتفع وفق مقياس ليكرت السباعي.
5. أشارت النتائج أيضاً أن مستوى أداء شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن عال نسبياً وهو أقرب للحد الأدنى وفق مقياس ليكرت السباعي.
6. بينت النتائج أن معدل الربحية قياساً بالمنافسين وهو أحد معايير أداء الشركات الإنسانية العاملة في الأردن عال نسبياً في الإطار العام وهو أقرب إلى الحد الأدنى مقياس ليكرت السباعي . ولكنه أعلى من المعيار الثاني لقياس أداء الشركات الذي تم اعتمده وعبر عنه معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين وبفارق قليل.
7. أشارت النتائج بوجود أثر مباشر ذي دلالة إحصائية للتوجه السوقي على المستوى العام لأداء شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن ، وقد تأكّد هذا الأثر لكل من التوجه للزبائن والتوجه للمنافسين.

8. أظهرت نتائج الدراسة بوجود أثر مباشر ذي دلالة إحصائية للتوجه السوقي (ولكل من التوجه بالزبائن والمنافسين) على معدل الربحية قياساً بالمنافسين كأحد معايير أداء شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .
9. أظهرت نتائج الدراسة بوجود أثر مباشر ذي دلالة إحصائية للتوجه السوقي (ولكل من التوجه بالزبائن والمنافسين ) على معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين كأحد معايير أداء شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .
10. أشارت نتائج الدراسة بوجود أثر مباشر ذي دلالة إحصائية للتوجه السوقي (ولكل من التوجه بالزبائن والمنافسين) على التوجه الإستراتيجي العدائي لشركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .
11. أظهرت الدراسة بعدم وجود أثر مباشر ذي دلالة إحصائية للتوجه الإستراتيجي العدائي على مستوى الأداء (ولكل من الربحية والحصة السوقية) لشركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .
12. بينت الدراسة وجود أثر غير مباشر للتوجه السوقي(ولكل من التوجه بالزبائن والمنافسين) ومن خلال المتغير الوسيط التوجه الإستراتيجي العدائي على مستوى أداء شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .

وبناء على ما تقدم ، يمكن إدراج أهم الاستنتاجات بما يلي :

1. إن أثر بعدي التوجه السوقي (التوجه بالزبائن ، التوجه بالمنافسين ) على الحصة السوقية أعلى من أثره على معدل الربحية لأداء شركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .
2. إن أثر التوجه بالمنافسين على بعدي الأداء (معدل الربحية ، الحصة السوقية ) لشركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن أعلى من أثر التوجه بالزبائن على بعدي الأداء.
3. إن أثر التوجه بالزبائن على التوجه الإستراتيجي العدائي أعلى من أثر التوجه بالمنافسين على التوجه الإستراتيجي العدائي لشركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن.

4. تقارب نتيجة الأثر المباشر للتوجه الإستراتيجي العدائي على كل من الربحية ، والحصة السوقية منفصلين وعدم معنويته.

5. ان التوجه بالزبائن له أثر في زيادة معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين بوجود التوجه الإستراتيجي العدائي أعلى من أثر التوجه بالمنافسين على زيادة معدل الربحية قياساً بالمنافسين وبوجود التوجه الإستراتيجي العدائي ، وذلك نابع من أن التوجه الإستراتيجي العدائي يكون موجهاً ضد المنافسين ولصالح الزبائن ، ولهذا فإن حصيلة هذا التأثير انعكس على معدل النمو في الحصة السوقية قياساً بالمنافسين أكثر من معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، ومثل هذا التوجه يؤدي إلى التضحية بالأرباح على الأمد القريب وبنفس الوقت يؤدي إلى زيادة أقبال المنافسين ومن ثم زيادة الحصة السوقية.

6. على الرغم من أنخفاض معنوية نتائج تأثير التوجه الإستراتيجي العدائي على مستوى الأداء بشقيه معدل الربحية قياساً بالمنافسين ، ومعدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين ، إلا أن القراءة الدقيقة لنتائج التأثير غير المباشر من خلال تحليل المسار ، أكدت وجود فعل إيجابي للتوجه الإستراتيجي العدائي في زيادة تأثير التوجه السوقي على مستوى الأداء لشركات المشاريع الإنسانية الهندسية العاملة في الأردن .

## ( 2 - 5 ) : التوصيات

وفقاً للاستنتاجات التي تم التوصل إليها من الآطار النظري للدراسة ، وكذلك النتائج التي توصلت إليها تم الخروج بالتوصيات الآتية :

1. التأكيد على أهمية دور التوجه السوقي ( التوجه بالزبائن والتوجه بالمنافسين ) من خلال اتباع استراتيجيات تعزز من مستوى أداء الشركات الإنسانية على المدى البعيد ، وتبني مفهوم التركيز على الزبائن والسعى لإرضائهم ، والتوجه نحو الربحية طويلة الأمد الناتجة من نيل رضا الزبائن وزيادة ولائهم ، وإقامة العلاقات القوية والدائمة معهم وحساب الأرباح المتحققة من الاحتفاظ بالزبون على المدى الطويل كإستراتيجية ، والابتعاد عن استخدام مدخل الصفقة في التعامل مع الزبائن.
2. الاهتمام بالتوجه بالمنافسين ومحاولة التعرف على أنماط سلوكياتهم والوسائل التي يستخدمونها لاستقطاب الزبائن ، ومثل ذلك سيوفر المعرفة لإدارات الشركات الإنسانية الهندسية بالإستراتيجيات المتتبعة من قبل المنافسين ووضع وتطوير الإستراتيجيات المضادة لمحاباة تحركات المنافسين العاملين بقطاع الإنشاءات الهندسية.
3. تبني نظام جمع المعلومات التسويقية ، الذي يعمل على جمع المعلومات عن مختلف متغيرات البيئة التسويقية ، ونشرها وتبادلها في جميع أنشطة الشركة ، وذلك عن طريق تأسيس قاعدة بيانات وخاصة ما يتعلق بالزبائن والمنافسين، بحيث يمكن الشركات الإنسانية من استخدام التسويق المباشر مع الزبائن والإفادة من مزاياه.

## ( 3 - 5 ) : توصيات للباحثين القادمين

1. إجراء المزيد من الدراسات فيما يتعلق بالتوجهات الإستراتيجية الأخرى(التحليلي، الاستباقي ، الإبداعي ... وغيرها المشار إليها في الدراسة للتعرف على التوجه الإستراتيجي الأكثر اثراً في زيادة الأداء) وتحقيق الميزة التنافسية في قطاعات أعمال أخرى.
2. إجراء دراسة تتعلق بتأثير التوجه السوقي على أداء الشركات بوجود المسؤولية الأخلاقية.

## **قائمة المراجع**

**أولاً: المراجع العربية**

**ثانياً: المراجع الأجنبية**

## أولاً : المراجع العربية

1. القرآن الكريم.
2. البري، امانى، (2005)، "تأثير التوجه الابتكاري كمتغير وسيط على العلاقة بين التوجه بالسوق والأداء التسويقي للمنظمة" أطروحة دكتوراة غير منشورة، جامعة عين شمس، القاهرة.
3. البستنجي، غالب محمد، (2009)، "واقع استخدام الإستراتيجيات التسويقية في شركات قطاع الإنشاءات الأردنية وأثره في مستوى أدائها"، مستوى التوجه السوقي: دراسة تحليلية للشركات المساهمة العامة في الأردن "، مجلة جامعة الشارقة للعلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد 6، العدد 3 : 1 - 31.
4. الزعبي (1995) "تقييم الفروقات والتهديدات الإستراتيجية في البيئة التسويقية الأردنية" . دراسة تطبيقية في الشركات السياحية المساهمة. مؤتة للبحوث والدراسات، المجلد العاشر، العدد الثاني.
5. الزعبي، فايز والضمور، هاني، (1999)، "مستوى التوجه السوقي: دراسة تحليلية للشركات المساهمة العامة في الأردن "، مؤتة للبحوث والدراسات، المجلد الرابع عشر، العدد الثاني.
6. السعدي، أمين (2000)، "العلاقة بين التوجه نحو السوق والأداء في القطاع المصرفي الأردني " ، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك: الأردن .
7. الصحن، محمد، (1998)، "مفهوم التوجه بالسوق في المنظمات المصرية: دراسة ميدانية لاختبار العوامل المؤثرة في التوجه بالسوق والنواتج المرتبطة به" مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية ، جامعة الإسكندرية العدد الأول،المجلد 35 : 313-263
8. الطويل، أكرم محمد ؛ سلطان، حكمت رشيد، (2006)، "العلاقة بين الأسبقيات التنافسية والتوجه الإستراتيجي : دراسة إستطلاعية لآراء المدراء في عينة من الشركات الصناعية في محافظة نينوى" ، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الموصل: العراق.
9. الوقفي، عبد الله محمد، (1999)، "تقييم الأداء والتوجه الإستراتيجي في شركات الملاحة الأردنية" ، المجلة الإدارية، جامعة اليرموك، أربد: الأردن .

١٠. الموسوي، محمد عبد ، (2000)، "أثر العلاقة بين التوجه نحو السوق والميزة التنافسية في الأداء التسويقي "، اطروحة دكتوراه فلسفية في إدارة الأعمال غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد/ جامعة بغداد: بغداد: العراق.

## ثانياً: المراجع الأجنبية

1. Anwar, Syed Aziz, (2008), "A Factor Analytic Investigation of the Construct of Market Orientation", **International journal of Management**, Vol. 25, No. 1:186-197.
2. Armario, Ruiz,(2008), "Market Orientation and Internationalization in Small Medium-Sized Enterprisers", **Journal of Small Business Marketing**, Vol.46.
3. Bhuiyan, Shahid N., (2007), "Market Orientation-Performance Linkage: A Replication in Saudi Arabia", **Working Paper**.
4. Brettel, Malte; Andreas Engelen; Florian; Heinemann and Pakpachong Vadhanasindhu, (2008), "Antecedents of Market Orientation: A Cross-Cultural Comparison", **Journal of International Marketing**, Vol. 16, No. 2: 84-119.
5. Burns, B.R. and Burns R.A.(2008) " Business Research Methods and Statistics Using SPSS" 1<sup>st</sup> Published , Sage Publications .
6. Certo, Samuel C., Paul Peter, J., & Otten Smeyer, Edward, (1995), "**The Strategic Management Process**", 3rd-Ed, Prentice-USA, Austen Press, Irwin Inc.
7. David A. B, Edwink K., Roy E. W.( 2004 ) " Regression Diagnostics Identifying Influential Data and Sources of Collinearity " By Wiley Book.
8. Day, G.S. (1994), "The Capabilities of Market-driven Organizations", **Journal of Marketing**, Vol. 58, No. 4: 37.

- 9.** Eccles, Robert. G., (1991), "The Performance Measurement Manifesto", **Harvard Business Review**, Vol.69, No.1.
- 10.** Erdil, (2006), "The Relationships between Market Orientation, Firm Innovativeness and Innovation Performance", **Journal of Global Business and Technology**, Turkey.
- 11.** Gatignon, H & Xuereb, J.M, (1997), "Strategic orientation of the firm and new product performance", **Journal of Marketing Research**, Vol. 34:77 - 90.
- 12.** Ge, Gloria L & Ding, Daniel Z., (2005), "Market Orientation, Competitive Strategy and Firm Performance: An Empirical Study of Chinese Firms", **Journal of Global Marketing**, Vol. 18(3/4) 2005: 115-142.
- 13.** Grawe, Scott J; Chen, Haozhe and Daugherty, Patricia J., (2009), "The relationship between strategic orientation, service innovation, and performance", **International Journal of Physical Distribution & Logistics Management**, Vol. 39 No. 4: 282-300.
- 14.** Grinstein, Amir, (2008), "The relationships between market orientation and alternative strategic orientations: A meta-analysis", **European Journal of Marketing**, Vol. 42 No. 1/2: 115-134.
- 15.** Hult, Tomas M; David J. Ketchen; and Stanley F., Slater, (2005), "Market Orientation and Performance: An Integration of Disparate Approaches", **Strategic Management Journal**, 26: 1173-1181.
- 16.** Hynes, Niki, (2009), "Corporate culture, strategic orientation, and business performance: New approaches to modeling complex relationships", **Technological Forecasting & Social Change**, Vol. 76: 644-651.
- 17.** Jain, Sanjay K. & Bhatia, Manju, (2007), "Market Orientation and Business Performance: The Case of Indian Manufacturing Firms" **Vision**, Vol. 11, Issue 1: 15-33.

- 18.** Kara, Ali; John E. Spillan and Oscar W. Deshields Jr., (2005), "The Effect of a Market Orientation on Business Performance: A Study of Small-Sized Service Retailers Using MARKOR Scale", **Journal of Small Business Management**, Vol. 43.
- 19.** Kaya, Nihat & Seyrek, Ibrahim H., (2005), "Performance Impacts of Strategic Orientations: Evidence from Turkish Manufacturing Firms", **The Journal of American Academy of Business**, March: 68-71.
- 20.** Kohli, Ajay K; Bernard, J. Jaworski & Ajith, Kuaaar, (1993), "MARKOR: A Measure of Market Orientation", **Journal of Marketing Research**, Vol. XXX, 467-477.
- 21.** Kohli, A K., and Jaworski m B. J., (1990) Market Orientation: The Construct Research Positions and Managerial Implication, **Journal of Marketing**, Vol.54:1-18.
- 22.** Kroeger, Tom (2006) " Firm Performance as a function of Enrepreneurial Orientation and Strategic Planning Practices", **Human Resources Management and Organizational Development**", Vol. 44, No. 3: 140-150.
- 23.** Laforet, Sylvie, (2009), "Effects of size, market and strategic orientation on innovation in non-high-tech manufacturing SMEs", **European Journal of Marketing**, Vol. 43 No. ½: 188-212.
- 24.** Marfuentes, Fuentes, F. Javier, Llorens Montes and Luis M Molina Ferna, (2006), "Total Quality Management, Strategic Orientation and Organizational Performance: the Case of Spanish Companies", **Total Quality Management**, Vol. 17 No. 3: 303-323.
- 25.** Mason, H. and Perreault, w. (1991) " Collinearity , Power , and Interpretation of Multiple Regression Analysis ", **Journal of Marketing Research** Vol.xxviiii.

- 26.** Miller, kent, & Bramiley, Philip, (1990), "Strategic risk and corporate performance: An analysis of alternative risk measure', **Academy Management Journal**, Vol. 33, No.4.
- 27.** Margan, Robert E & Strong, Carolyn A., (1998), "Market orientation and dimensions of strategic orientation", **European Journal of Marketing**, Vol. 32 No. 11/12: 1051-1073.
- 28.** Morgan, Robert E & Strong, Carolyn A., (2003), "Business performance and dimensions of strategic orientation", **Journal of Business Research**, Vol. 56: 163– 176.
- 29.** Narver, J.C. & Slater, S.F., (1990), "The Effect of a Market Orientation on business Profitability", **Journal of Marketing**, Vol.54: 20-34.
- 30.** Namusonge,Branine (2003), "Linking Competencies with Strategies: The case of small and medium size exporting firms in Kenya", **Journal of management Development**, Vol 24. No 5: 459 – 472.
- 31.** O'Sullivan, Don & Abela, Andrew V., (2007), "Marketing Performance Measurement Ability and Firm Performance", **Journal of Marketing**, Vol. 71: 79–93.
- 32.** Rapp, Adam; Niels Schillewaert and Andrew Wei Hao, (2008), "The Influence of Market Orientation on E-Business Innovation and Performance: The Role of the top Management Team", **Journal of Marketing Theory and Practice**, Vol. 16, No. 1: 7-27.
- 33.** Robins, James & Wiersema, Margarethe F., (1995), "A resource-based approach to the multi business firm: Empirical analysis of portfolio interrelationships and corporate financial performance", **Strategic Management Journal**, Vol.16, No. 4.
- 34.** Sekaran ,U . ( 2003 ) , " Research method for business : A skill Approach " ,<sup>4<sup>th</sup></sup> ed .New Jersey :John Willey and Sons ,Inc.
- 35.** Serdar, Vural Oktem, (2008), "Market Orientation and Business Performance In Hotel Industry", **Working Paper**: 778-787.

- 36.** 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.
- 37.** Slater, S.F. and Narver, J.C. (1995), "Market orientation and the learning organization", **Journal of Marketing**, Vol. 59, July: 63-74.
- 38.** Slater, Stanley F; Eric M. Olson and Tomas M. Hult, (2006), "The Moderating Influence of Strategic Orientation on the Strategy Formation Capability – Performance Relationship", **Strategic Management Journal**, 27: 1221-1231.
- 39.** Tripathy, Schoenaers, (2003), "Strategic Positioning & Firm Performance", **Applied Psychology: An International Review**. 53 (1): 120-143.
- 40.** Wheelen&Huger , (2006)
- 41.** Yan Yeung, Jeff Hoi; Selen, Willem; Sum, Chee-Chuong and Huo, Baofeng, (2006), "Linking financial performance to strategic orientation and operational priorities: An empirical study of third-party logistics providers", **International Journal of Physical Distribution & Logistics Management**, Vol. 36 No. 3: 210-230.

## **قائمة الملاحق**

**أولاً: قائمة بأسماء المحكمين**

**ثانياً: أداة الدراسة (الاستبانة)**

## الملحق (1)

### قائمة بأسماء المحكمين

الرقم	اللقب العلمي والاسم	التخصص	مكان العمل / الجامعة
1	أ.د. محمد النعيمي	إحصاء	جامعة الشرق الأوسط
2	أ.د. نجم عبدالله العزاوي	إدارة أعمال	جامعة الشرق الأوسط
3	د. صباح حميد الاغا	ادارة اعمال	جامعة الشرق الأوسط
4	د. علي عباس	إدارة أعمال	جامعة الشرق الأوسط
5	د. حمزة خريم	تسويق	جامعة الشرق الأوسط
6	د. يونس المقدادي	تسويق	جامعة الشرق الأوسط

## الملحق (2)

### أداة الدراسة (الاستبانة)

#### م/ استبانة بحث ميداني

الأخ الفاضل / الأخ الفاضلة

تحية طيبة

نضع بين أيديكم استماراة الاستبانة لدراسة "أثر التوجه السوقي على أداء المشاريع الإنشائية الهندسية ودور التوجه الإستراتيجي" ، راجين التفضل بالاطلاع وبيان الرأي بتأشير الإجابة المناسبة من وجهة نظركم. علماً بأن كافة المعلومات الواردة في الاستبانة لن تستخدم إلا لأغراض البحث العملي. وعليه، سيتولى الباحث إيصال نسخة من نتائج الدراسة للمعنيين.

شاكرين لكم تعاونكم مع التقدير

## **الخصائص الديمografية:**

### **(1) العمر**

- |                          |             |                          |               |
|--------------------------|-------------|--------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | 40 – 30 سنة | <input type="checkbox"/> | أقل من 30 سنة |
| <input type="checkbox"/> | 60 – 51 سنة | <input type="checkbox"/> | 50 – 41 سنة   |
|                          |             | <input type="checkbox"/> | سنة فأكثر 61  |

### **(2) الجنس**

- |                          |      |                          |     |
|--------------------------|------|--------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | أنثى | <input type="checkbox"/> | ذكر |
|--------------------------|------|--------------------------|-----|

### **(3) المستوى التعليمي**

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

### **(4) التخصص العلمي حسب الشهادة**

- |                          |             |                          |                    |
|--------------------------|-------------|--------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | علوم هندسية | <input type="checkbox"/> | علوم إدارية ومالية |
|                          |             | <input type="checkbox"/> | أخرى               |

### **(5) عدد سنوات الخدمة في الوظيفة**

#### **الحالية**

- |                          |              |                          |              |
|--------------------------|--------------|--------------------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> | 6 – 10 سنوات | <input type="checkbox"/> | 5 سنوات فأقل |
| <input type="checkbox"/> | 16 – 20 سنة  | <input type="checkbox"/> | 11 – 15 سنة  |
|                          |              | <input type="checkbox"/> | سنة فأكثر 21 |

### **(6) عدد سنوات الخدمة في قطاع المشاريع الإنسانية الهندسية**

- |                          |              |                          |              |
|--------------------------|--------------|--------------------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> | 6 – 10 سنوات | <input type="checkbox"/> | 5 سنوات فأقل |
| <input type="checkbox"/> | 16 – 20 سنة  | <input type="checkbox"/> | 11 – 15 سنة  |
|                          |              | <input type="checkbox"/> | سنة فأكثر 21 |

### **(7) الموقع الإداري والوظيفي**

- |                          |            |                          |            |
|--------------------------|------------|--------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> | إدارة وسطى | <input type="checkbox"/> | إدارة عليا |
|--------------------------|------------|--------------------------|------------|

الرجاء بيان الرأي بالعبارات التالية لتحديد مدى الإتفاق بما يرد في كل عبارة عن نشاط وتجهات الشركة

بدائل الإجابة							الفقرة	ت
لا أتفق إطلاقاً	لا أتفق	لا أتفق بعض الشيء	محايد	أتفق بعض الشيء	أتفق	أتفق كلياً		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		
							تعد الأسعار بالنسبة لعملائنا أهم خاصة بـ	1
							تهتم شركتنا بمقترنات العملاء لأنها تمكنا من تأدبة اعمالنا بشكل صحيح	2
							تعد خدمة ما بعد البيع جزء من إستراتيجية شركتنا	3
							في سبيل تركيزنا على الخدمة المقدمة فإننا نهتم بقنوات التوزيع المحددة لدينا	4
							مفهومي البيع والتسويق في شركتنا يحملن نفس المعنى	5
							تللزم شركتنا الالتزام تام وقوي بعملائها	6
							تقوم شركتنا وبشكل مستمر بالبحث عن وسائل توليد القيمة للعملاء	7
							تقوم شركتنا بالتحقق من رضا العملاء بشكل مستمر	8
							وضع شركتنا الحالي أفضل بسبب قوة المبيعات لدينا	9
							تعتبر وظيفة التسويق في شركتنا من اهم الوظائف والمتضمنة تعزيز الخدمة للعملاء	10
							لدي شركتنا اهتمام كبير بتلبية احتياجات ورغبات العملاء	11
							تحدد جودة خدماتنا بما يحقق رضا العملاء	12

							تعمل الإدارات بشكل منظم على تحليل برامج التسويق للمنافسين	13
							يقضي مندوبي المبيعات وقتاً كافياً في مراجعة وجمع المعلومات عن المنافسين	14

بدائل الإجابة							الفقرة	ت
لا أتفق إطلاقاً	لا أتفق	لا أتفق بعض الشيء	محايد	أتفق بعض الشيء	أتفق	أتفق كلية		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		
							تقوم إدارة التسويق بتوثيق كافة المعلومات عن السوق لإنجاح خطط تطوير الخدمات الجديدة	15
							تستجيب الشركة بسرعة لأعمال وأفعال المنافسين التي تؤثر عليها	16
							تناقش الإدارة العليا بشكل مستمر برامج المنافسين	17
							يتم استهداف العملاء من خلال الميزة التنافسية التي تملكها الشركة	18
							غالباً نقوم شركتنا بالتضحيه بربحيتها للحصول على حصة سوقية أكبر	19
							تقوم الشركة بتخفيض الأسعار للحصول على حصة سوقية أكبر	20
							تضع شركتنا أسعار أقل من المنافسين	21
							تسعى شركتنا لتحسين مركزها وحصتها السوقية على حساب التدفق النقدي وربحيتها	22

الرجاء بيان الرأي بمستوى أداء الشركة في المحاور التالية قياساً بالمنافسين

بدائل الإجابة							الفقرة	ت
أقل بكثير	أقل	أقل بعض الشيء	مشابه	أكثر بعض الشيء	أكثر	أكثر بكثير		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		

							معدل الربحية قياساً بالمنافسين	23
							معدل نمو الحصة السوقية قياساً بالمنافسين	24

الباحث

قائمة بمشاريع وزارة الاشغال العامة والاسكان التي شملتها عينة الدراسة

اسم المشروع	ت	اسم المشروع	ت
تنفيذ تقاطع البصيرة	16	اعادة تاهيل طريق الزرقاء - الازرق	1
تنفيذ مركز حدود الدرة الجديد	17	تنفيذ الطريق الصحراوي بين الطفيلة والحسا	2
تنفيذ تقاطعات ومجسراً وانارة مدينة الملك عبدالله بن عبد العزيز	18	تنفيذ تقاطع طريق ناعور - مأدبا	3
تنفيذ جسور الطريق الموازي بالعقبة	19	تنفيذ جسر علوى ودوار طريق المفرق - الحدود السورية	4
توسيعة الطرق في بلدة الديسية	20	تنفيذ مباني وساحات لمنطقة الشحن في حدود العمري	5
تحسين طرق وجسور منطقة معان التنموية	21	تنفيذ افاق في مدينة الملك عبدالله بن عبد العزيز بالزرقاء	6
اعمال حمايات مشروع البحر الميت	22	جسر علوى في ام الناعج	7
تنفيذ تقاطعات الطريق الدائري في اربد	23	توسيعة طريق مطار الملكة علياء	8
تنفيذ جسور الطريق الدائري في اربد	24	توسيعة طريق الخدمة في مطار الملكة علياء	9
إنشاء وصلات وانفاق حمامات ماعين	25	إنشاء طريق الكرك-الموجب	10
تنفيذ البنية التحتية لأنفاق تقاطع الركبان	26	تنفيذ الطريق الموازي لمحافظة الطفيلة	11
تنفيذ البنية التحتية لأنفاق تقاطع العبدليه	27	تنفيذ البنية التحتية لمنطقة الملك الحسين في المفرق	12
تنفيذ الدوار السفلي لتقاطع ام ناعج	28	تنفيذ جسر تقاطع الركبان	13

تنفيذ اربع مسارب طريق الطفيلة	29	تنفيذ جسر الكرك	14
تنفيذ نقاطعات العقبة ومركز حدود الدرة الجديد	30	اعادة انشاء وتوسيع سدة الوحدة	15