

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي (بالتطبيق على بعض فنادق الخمس نجوم)

سامي وجيه محمود
على السيد شحاته
قسم الدراسات الفندقية، كلية السياحة والفنادق
جامعة قناة السويس

الملخص

شهد الفكر الإداري في الآونة الأخيرة إتجاهات وتطورات جديدة مواكبة للتغيرات العلمية والتكنولوجية، فظهرت أفكار تعبّر عن تطور الفكر الإداري، ومنها مدخل الإدارة بالتوقعات المبنية على المعرفة والمعلومات. حيث أكد هنري فايلول أحد علماء الإدارة أن جوهر الإدارة يرجع إلى قوة التنبؤ قبل حدوث الأشياء، فيجب أن يكون القائد له بعد نظر وقدرة على توقع المستقبل بحيث يقدر كل الإحتمالات للإستعداد لها، لذا تهدف هذه الدراسة إلى تحديد مدى تأثير تطبيق آليات إدارة التوقعات على مستوى الأداء الفندقي بمحوريه المالي والإداري. وخلصت نتائج الدراسة إلى وجود تأثير واضح لتطبيق إدارة التوقعات على الأداء الفندقي. وفي ضوء النتائج تم التوصية بضرورة تطبيق إدارة التوقعات بشكل مستمر وإعتبارها جزءاً رئيسياً من العملية الإدارية.

الكلمات الدالة: إدارة التوقعات، نماذج التوقع، مستوى الأداء الفندقي

المقدمة

يتميّز المجتمع المعاصر بمعدل عال للتغيير في أنماط الحياة، كنتيجة لقيم الجديدة، وأنماط السلوك الجديدة والإتجاهات الاجتماعية الجديدة، هذه التغيرات السريعة والمستمرة تحتاج إلى توقعها قبل حدوثها من أجل التخطيط لمواجهتها بشكل يتحقق مستوى أداء متّين، ولن يتّأني ذلك إلا من خلال تطبيق آلية متكاملة لإدارة التوقعات داخل الفنادق.

مشكلة البحث

تدور مشكلة البحث حول وجود ظاهرة واضحة تواجهها الفنادق؛ وهي المتغيرات والتغيرات المستمرة في البيئة الخارجية مع ارتفاع حدة المنافسة بين المؤسسات الفندقية. الأمر الذي يحتاج إلى دراسة آليات التوقع المطبقة بالفنادق المصرية، مدى أهميتها، وما هو تأثير تطبيق تلك الآليات على مستوى الأداء الفندقي.

أهمية البحث

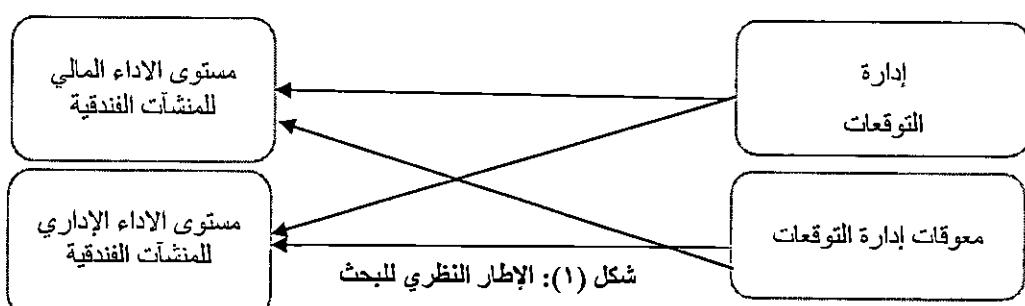
تظهر أهمية هذه الدراسة من خلال المساهمة المعرفية والعلمية في أحد الموضوعات الحديثة في الفكر الإداري. وهو إدارة التوقعات وقياس مدى تأثيرها على مستوى الأداء الفندقي بمحوريه المالي والإداري؛ مستخدماً مجموعة من المؤشرات لقياس آليات إدارة التوقعات وتأثيرها على الأداء الفندقي. بذلك يعد دليلاً للباحثين للاستعانة به عند دراسة أحد المواضيع المرتبطة بإدارة التوقعات وعلاقتها بأداء المنظمات.

أهداف البحث

- تحديد أهمية إدارة التوقعات للفنادق في ظل ديناميكية البيئة المحيطة.
- التعرف على منهجية تطبيق إدارة التوقعات كمدخل إداري حديث بفنادق الخمس نجوم.
- تحديد تأثير إدارة التوقعات على فاعلية الأداء الفندقي.
- تحديد معوقات تطبيق إدارة التوقعات.

الإطار النظري وفرضيات البحث

بعد الإطلاع على المفاهيم والنظريات المرتبطة بموضوع البحث، ومراجعة الدراسات السابقة التي تناولت إدارة التوقعات وتأثيرها على الأداء الفندقي، تم وضع الإطار النظري وفرضيات البحث لتفصيل أسلمة البحث كالتالي:



فرضيات البحث

- H₁- إدارة التوقعات لها أثر إيجابي ذو دلالة إحصائية على مستوى الأداء المالي.
- H₂- إدارة التوقعات لها أثر إيجابي ذو دلالة إحصائية على مستوى الأداء الإداري.
- H₃- معوقات تطبيق إدارة التوقعات لها أثر سلبي ذو دلالة إحصائية على مستوى الأداء المالي.
- H₄- معوقات تطبيق إدارة التوقعات لها أثر سلبي ذو دلالة إحصائية على مستوى الأداء الإداري.

مقاييس البحث

آليات إدارة التوقعات

تشمل آليات تطبيق إدارة التوقعات خمس مراحل وهى: (المرحلة الأولى: تحديد الهدف من التوقع - المرحلة الثانية: تجميع البيانات اللازمة ، المرحلة الثالثة: تحليل البيانات، المرحلة الرابعة: اختيار نموذج ملائم من طرق التنبؤ محل الرؤاسة، المرحلة الخامسة: اتخاذ القرار المناسب). تمثل تلك الآليات المنهجية المتكاملة لتطبيق إدارة التوقعات بجميع مراحلها (أيوب، ١٩٩٧)، (Diebold, 2001)، (Gor & Tower, 2009)، (Reid & Sanders, 2010)، (Ulengin, 2011).

مؤشرات قياس الأداء

مؤشرات قياس الأداء المالي

تم استخدام مقاييس الأداء المرتبط بالجوانب المالية في الأجل القصير، من خلال قياس النسب المئوية والأرقام المالية المختلفة، فهو يعبر عن إظهار نتائج اتخاذ القرارات المرتبطة بأي نشاط إداري، ومنها نتائج اتخاذ القرارات المرتبطة بـممارسات إدارة التوقعات، مستخدماً مؤشرات الأداء المالي الآتية: التدفق النقدي "حجم المبيعات"، الربحية، إنخفاض التكاليف، العائد على الاستثمار (صبيح، ٢٠٠١)، (Datta et al., 2009)، (Ross, 2008)، (Negi, 2002)، (العمرى، ٢٠٠٩)، (صبيح، ٢٠١٣).

الأداء الإداري

لتقييم تأثير إدارة التوقعات على الأداء الإداري للفندق؛ تم استخدام المؤشرات الآتية:

- تعظيم حصة المنظمة الفندقية من السوق السياحية

- تحقيق مستوى عال من الرضا لضيوف الفندق، والذي يؤثر بدوره على تكرار الزيارة

- الصورة الذهنية الجيدة للفندق أمام الأسواق السياحية

- تنمية المركز التناصي للفندق، الوقت والتكلفة

وتعود هذه المؤشرات هي محددات قياس مدى تحقيق الأهداف (حامد، ٢٠٠٢)، (حجازي، ٢٠٠٤)، (الطائي، ٢٠٠٦).

أنبيات الدراسة

مفهوم إدارة التوقعات

يشير Mittila and Jarveline(2002) أن التوقعات قدمت من خلال Alderson and Martin في عام (١٩٦٥) كمصطلح علمي؛ مشيراً إلى أن التوقعات في ذلك الوقت كانت مرتبطة بتحليل السوق، الطلب، وسلوكيات العملاء معتمدة على المعلومات. أما حالياً فإن إدارة التوقعات تعد أحد فروع الإدارة الحديثة، التي تعتمد على عنصر التخطيط للإدارة لوضع الاقتراحات حول أحداث المستقبل (محمد، ٢٠٠١)، (Hamil, 2005)؛ فالتوقعات ترتبط بالتفكير الحالي والنشاط المستقبلي، من خلال تصور الشكل المقترن لتحقيق الأهداف المستقبلية في إطار مجموعة من الممارسات البنية على الأفكار الإبداعية الخلاقة (Hendry, 2000)، (Phelan, 2003)، (Hendry, 2000)، (Phelan, 2003)، (الصيري، ٢٠٠٩). كلمة التوقع دائماً ما يرتبط بها المستقبل، ولذا قد يطلق على إدارة التوقعات مسمى إدارة المستقبل. المستقبل كلمة ذات معنى نسبي في تأثيره، فقد يكون المستقبل لسنوات طويلة، هنا يحتاج إلى الإدارة الاستراتيجية للتوقعات "التخطيط طويل المدى". قد يكون لسنوات متوسطة (٥-٢) سنة، هذا يتطلب تخطيط متوسط الأجل. وقد يكون لسنة أو أقل، وهذا تسمى إدارة التوقعات قصيرة الأجل (Khlef, 2004)، (الصيري، ٢٠٠٩). أما Boyle et al. (2008) فيرى أن التوقعات هي جسر يربط بين عدم التأكيد والمخاطرة، من خلال توضيح التحيّيات التي يمكن أن تواجهها المنظمة بين الماضي والمستقبل. في حين يرى Ross (2008) أن إدارة التوقعات هي عملية التنبؤ المعتمدة على معلومات ماضية وحالية؛ معطياً معلومات عن المستقبل والأحداث المحتملة للمساعدة في اتخاذ القرار. فالتوقع هو استشراف المستقبل، من وجهة نظر المدراء من خلال التنبؤ بالمتغيرات البيئية، الثقافية، الاقتصادية، السياسية، والتكنولوجية لتحديد القرار الأنسب في ظل الظروف المستقبلية (مصطففي، ٢٠٠٣). فالتوقع هو إدعاءات ناجمة عن الأحداث الماضية والراهنة من خلال تحليل الأحداث الماضية والراهنة بواسطة أساليب علمية رياضية، وتحليل الآراء(محمد، ٢٠٠٠)، (Kajiji, 2000). من الأخطاء الشائعة تعرّيف إدارة التوقعات على أنها معرفة المستقبل على وجه اليقين. فالتوقعات هي تخمين لمعرفة المستقبل بناءً على أسس ومنهجية علمية لخفض درجة الشك واللاموثيقية، (Phelan, 2003).

إذا كانت إدارة التوقعات Forecasting Management هي تنبؤ بالمستقبل معتمدًا على الماضي والحاضر، فهناك التنبؤ العكسي Back Casting والذي يعد أحد المناهج المعيارية أو الإرشادية لعملية التوقع القريب من خلال التوقع والتخطيط المستقبلي من أجل التطوير والتصحيح في الحاضر. تعتمد منهجه التنبؤ العكسي على تحديد خط الزمن المستقبلي. ويتم تحويل نهاية الخط الزمني من خلال وصف ما يمكن

ادارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

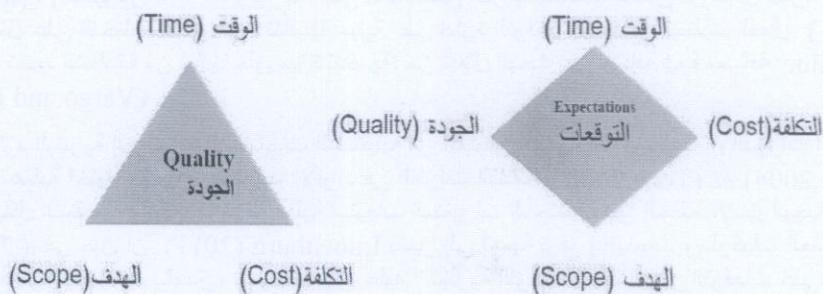
أن يبحث خلال هذا الخط الزمني المستقبلي، ثم العودة مرة أخرى من نهاية الخط (المستقبل) إلى الحاضر، فيصبح الحاضر هو ماضي لفترة المستقبلية معتمداً على الإستنتاج من المستقبل للماضي (McElroy & McCracken, 2012)، (Albertson, 2003).

أهمية إدارة التوقعات

ترجع أهمية الإدارة بالتوقعات إلى تحديد الرؤية المستقبلية والأهداف بشكل واضح، توقع الأحداث، والاستعداد للطوارئ. مما يساعد في تقديم الصورة الدقيقة من خلال التخطيط الجيد (شيرمان، ٢٠٠٢)، (Tone, 2006). هنا يعد التخطيط هو الجسر الذي يربط بين ما نحن عليه الآن وما نريد أن نبلغه في المستقبل (الصيري، ٢٠٠٩). فدور إدارة التوقعات هو تحديد الإتجاه الصحيح للمساعدة في اتخاذ القرار الصحيح (Albertson and Aylen, 2003), (Bayraktar et al., 2008).

أما مصطفى (٢٠٠٣) فيرى أن إتباع منهجية إدارة التوقعات يجعل المدراء أكثر وعيًا، يقطة، وإبداعاً في حل المشكلات، وابتکار الحلول والتطوير المستمر للفندق. مع إعطاء القمة للإدارة في اتخاذ القرارات السليمة وفي تقليل عوامل عدم التأكيد (Armstrong and Brodie, 1999). مع ضمان الفاعلية والمورونة في التعامل مع متغيرات البيئة الخارجية، ومعرفة احتياجات الفندق في المدى القصير والمتوسط ، والحد من المخاطر التي قد تواجه الفندق (أيوب، ١٩٩٧) . إدارة التوقعات تساعده في تحديد الوقت المتوقع لوقوع هذه التغيرات ، الأمر الذي يساعد على الاستعداد المسبق من خلال التخطيط ، الأمر الذي يتربّط عليه تحسن في مستوى الأداء الحالي والمستقبل. فالتوقعات هي فن التعرف على المستقبل والذي يترتب عليه أخذ قرارات وإلغاء قرارات (Ulengin, 2015).

نظرًا لأهمية إدارة التوقعات الواضحة، بدأت العديد من المؤسسات تتجه إلى أهمية إدارة التوقعات. فكانت الإدارات تهتم فقط بثلاثة عوامل لنجاح المنظمة؛ وهم الوقت، التكلفة، الهدف، ويتوسطهم الجودة، عرف ذلك بمثلث الإدارة الناجحة. أما حديثاً، يتم إضافة الجودة للعناصر الثلاثة ليصبحوا أربعة عناصر يتوازون التوقعات، وعرفت باسم إدارة المشروع الماسي (Hamil, 2005)، ويظهر ذلك من خلال الشكل التالي:



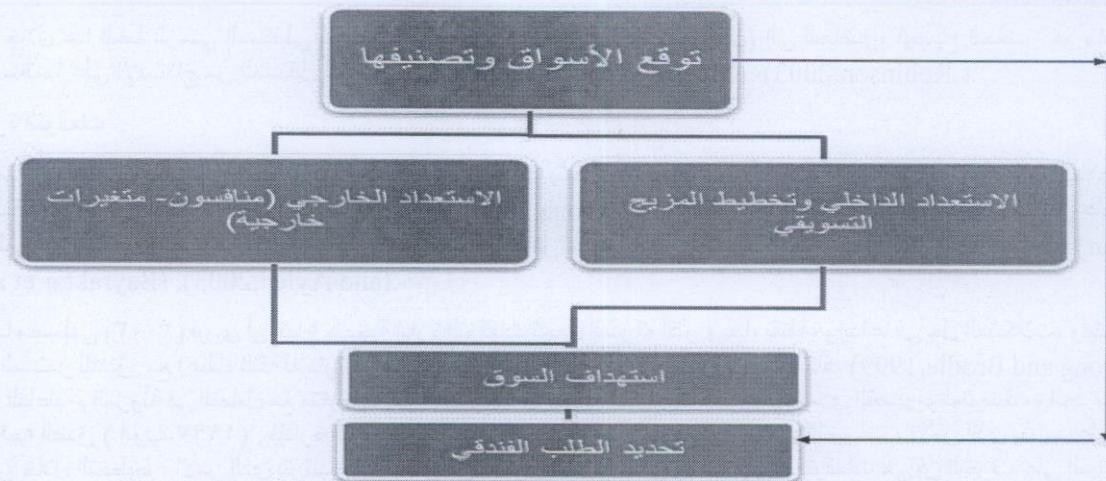
شكل: (٢) التطور من مثلث الادارة الناجح الى ادارة المشروع الماسي (Hamil, 2005, p. 2)

ونظرًا لأهمية إدارة التوقعات، يشير Moon et al. (1998) إلى اهتمام الكثير من المنظمات بتخصيص قسم معين لإدارة التوقعات من خلال تخصيص بعض الأفراد من ذوي الخبرات داخل المنظمة لإدارة التوقعات و يتم تدريبيهم على طرق التوقعات الحديثة.

مجالات تطبيق إدارة التوقعات بالمنشآت الفندقية

توجد علاقة واضحة بين التوقعات ووظائف أي منظمة سواء الهدف أو الغير هادفة للربح، من خلال دورها في وضع الخطط الخاصة ل تلك الإدارات. ومن الوظائف الأكثر احتياجاً للتوقعات في ممارسة أنشطتها هي (التسويق – الإدارة المالية – الموارد البشرية – الإنتاج والعمليات)، لكونهم في حاجة مستمرة إلى تقييمات وتنبؤات عن المستقبل (Buddrevicius, 2001)، (مصطفى، ٢٠٠٣).

تلعب إدارة التوقعات دوراً مهماً في تحديد الطلب السياحي والفندقي. فمن خصائص السياحة موسمية الطلب حيث التغيرات في رغبات العملاء من حين لآخر، مع المتغيرات المستمرة في البيئة المحيطة بالفندق. يترتب على ذلك إنخفاض، زيادة، أو ثبات في الطلب المستقبلي "تنبئ الطلب". هنا يأتي دور التوقعات لتحديد الطلب المستقبلي، فتوقع الطلب هو مفتاح الإدارة الناجحة (Warburton and Stratton, 2002). يترتب على تحديد الطلب بدقة تحديد الإنتاجية خلال الفترات الزمنية القادمة. يتم صنع قرارات إنتاجية متعددة، منها ما يحتاج إلى التنبؤات المتوسطة الأجل كتحديد منتجات يمكن إضافتها (منتج فندقي جديد – تطوير منتج قائم). وهناك توقعات إنتاجية قصيرة الأجل (شهر – سنة) كتحديد كميات المخزون بالفندق خلال الفترات القادمة (مصطفى، ٢٠٠٣). من الأخطاء التي يقع فيها كثير من المنظمات هي الإنتاج دون النظر إلى خصائص الطلب عند العملاء المستهدفين. فحجم ونوعية المنتج يجب أن تتم في ضوء التغيرات المتوقعة في تفاصيل العملاء، والتي تعزز إتجاهاتهم وأدواتهم كعملاء (مصطفى، ٢٠٠٣)، (Andraski, 2010). في حين يؤكد كلًا من (Moon et al., 1998)، (Hamid, 2002)، (Armstrong & Green, 2005)، (Ross, 2008) على أن قسم التسويق والمبيعات من أكثر الأقسام حاجة إلى التوقعات. فالتوقعات جزء رئيس من وظائف ومهام إدارة التسويق الفندقي، حيث تحديد الأسواق المستهدفة، المحتملة، حجم الطلب المتوقع من هذه الأسواق، تحديد متطلباتهم وتلبية في ظل الرؤية المستقبلية للتوقعات من خلال تحديد المزيج التسويقي المقدم. فالتوقع التسويقي مرتبط معه مصطلحين هما (الطلب والمبيعات). تظهر مدى حاجة قسم التسويق للتوقعات من خلال الشكل التالي:



شكل (٣): الحاجة إلى التسويق التوقعى (Armstrong and Green, 2005, P.2)

ومن الأدوار المهمة لقسم التسويق والمرتبط معهما دور التوقع الحيوى؛ هو تقييم وتحديد القوة التنافسية من خلال تحليل نقاط قوة وضعف المنافسين، والاستفادة من ذلك في تطوير الفندق في المستقبل في ظل تقييم المنافس الحالى. يعد ذلك أحد المهام الرئيسية في التخطيط الإستراتيجي للنفندق (Moon et al., 1998 ، الصيرفي ، ٢٠٠٩). يترتب على ذلك تحقيق المزايا التنافسية للنفندق من خلال معرفة إستراتيجيات المنافسين و نقاط قوتهم وضعفهم، والعمل على التخطيط لخلق ميزة تنافسية مبنية على إدارة التوقعات كمفتاح للتخطيط الفعال (Tone, 2006). كما أن دراسة توقعات العميل بهدف تحديد متطلباته من شأنها خلق ميزة تنافسية؛ من خلال البحث عن إضافة قيمة مضافة Added value على المنتج المقدم للعميل (Vargo and Luch, 2008).

كما يحتاج قسم الموارد البشرية إلى تحديد الاحتياجات المستقبلية من العاملين، المهارات المطلوبة، والدورات التدريبية اللازمة . الأمر الذي يؤثر بشكل واضح في عملية اختيار، تعيين، وتدريب الأفراد في الفترات القادمة (Tone, 2008 & Moon et al., 2004) . كما يساعد التوقع على تعديل الهياكل التنظيمية للنفندق بما يلائم عملية استيعاب المتغيرات المحتملة لتنفيذ الخطط الإستراتيجية (ما تم تحقيقه وما نريد تحقيقه) (الصيرفي ، ٢٠٠٩). في حين أن (Lunenburg, 2011) يشير إلى أهمية توقع احتياجات وسلوكيات العاملين ومتطلباتهم؛ لتحديد طرق التحسين اللازمة لرفع أدائهم وكفاءتهم بالفندق، وهو ما يطلق عليه "نظريّة التوقع". كما تؤثر التوقعات على رضا العملاء من خلال تحديد جودة الخدمات المطلوبة من وجهة نظر العملاء بناءً على تحديد ودراسة رغبات وإحتياجات العملاء (توقعات العملاء المرتبطة في الخدمة المقدمة) . الأمر الذي يؤثر على مستوى رضا العملاء (Armstrong and Lidman, 2013 & Moon et al., 1998) . فرضاً العملاء هو تطابق بين الجودة المستلمة للخدمة مع توقعات العملاء، الأمر الذي ينتج عنه قياس فجوة الخدمة، فلو تطابقت يساعد على تحقيق الرضا المترتب على تحديد متطلباته وتوقعاته في المنتج المقدم (Gronroos, 2008 & Andraski, 2010) . هنا تلعب إدارة التوقعات دوراً مهماً ومؤثراً في توجيه جميع أنشطة الفندق في اتجاه واحد، وهو تلبية وإشباع توقعات العملاء (Coy, 2004 & Armstrong and Lidman, 2013) .

Robled, 2001)، فلا يمكن لإدارة الفندق أن تضع خطط مستقبلية بدون توقعات مبنية على معلومات صحيحة، فالتوقعات هي المرشد أو الموجه للخطط قصيرة، متوسطة، وطويلة المدى. تتوقف كفاءة الخطة الإستراتيجية على مدى كفاءة إدارة التوقعات (Mittila & Jarveline, 2002). والتوقعات دوراً آخر داخل المنظمة، وهو تتبّعه إدارة الصيانة والتطوير باجلاء وتحديث المعدات الموجودة، من خلال التبادل بالمتغيرات الفنية سواء الداخلية أو الخارجية. مع مواكبة التطورات الخارجية سواء كانت تكنولوجية أو في تطوير أجهزة ومعدات حديثة. مع الموافقة بين أماكن تقديم الخدمات وإنفاقها، في ضوء أحجام وعدد الألات المتوقّع إستخدامها، وهو ما يطلق عليه إسم الإختيار التكنولوجي (مصففي، ٢٠٠٣).

كما يشير بازرعة (Ross, 2008)، Blocher et al. (2004)، Blocher (٢٠٠١)، إلى التنبؤ في دعم إدارة الماليات بمعلومات تفيدا في إتخاذ القرارات ووضع خطط دقيقة وصحيحة. حيث يحتاج قسم الماليات - بشكل مستمر- إلى التنبؤات عن إجمالي الإيرادات والمصروفات المتوقعة، وتحديد الفترات الزمنية "الميزانية المقدرة – المتوقعة". خاصة أن قسم الماليات يحتاج لتوقعات طويلة المدى وأيضاً قصيرة المدى. أي أن إدارة الماليات تعتمد بشكل مستمر على التوقعات . وبالتالي التوقع عنصر رئيسي لنجاح إدارة الأزمات، والتي من اختصاصها التنبؤ بالأزمات المحتملة. ويكون ذلك عن طريق رصد المتغيرات في البيئة الداخلية والخارجية المولدة للأزمات، وتحليلها وصولاً إلى إستشعار مستقبلي بعناصر التهديد التي يمكن أن تواجهها المنظمة، من أجل الاستعداد للوقاية من الأزمات. و ذلك بمعالجة نقاط الضعف، ووضع خطط لتجنب التهديدات الخارجية. ويعرف ذلك في إدارة الأزمات بمرحلة ما قبل الأزمة، والتي تحتوي على إكتشاف إشارات الإنذار المبكر لالأزمة، ومرحلة الإستعداد والوقاية منها (Chong, 2004)، (Parskevas, 2006)، (Mostafa et al., 2004)، (Shahata، ٢٠٠٨).

العوامل المؤثرة على فاعلية إدارة التوقعات (معوقات تطبيق إدارة التوقعات)

تعد إدارة التوقعات من الوظائف الإدارية الدقيقة والتي تحتاج إلى الدقة وتوافر عناصر معينة لتحقيق الفاعلية للتوقع المطلوب ، وفي ظل ذلك قد تواجه إدارة التوقعات مجموعة من التحديات والتي تمثل معوقات لتطبيق وظيفة إدارة التوقعات بكفاءة ومنها نقص المعرفة والمعلومات عن المستقبل (Robinson, 2008) . فعدم وجود نظام للمعلومات أو إدارة للمعلومات ترصد كافة المتغيرات بالبيئة الخارجية والداخلية للنفندق بشكل مستمر، مع عدم تحديث البيانات المتوفرة تؤثر بشكل واضح على فاعلية إدارة التوقعات (Melona and Graham, 2001 ، Holloway, 2004) (Nott, ٢٠٠٣) ،

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

في حين أن (Moon et al. 1998) يرى عدم وضوح الأهداف وتحديد المشكلة المراد إجراء التوقع لها من أجل المساعدة على اتخاذ القرار الصحيح. فعدم فيهم العلاقة بين التوقع والتخطيط والأهداف يمثل مشكلة كبيرة تؤثر على نجاح إدارة التوقعات. كما أن عدم مشاركة الإدارة الوسطى والدنيا بالفندق يليدء آرائهم في حل المشكلات يؤثر على فاعلية اتخاذ القرار. حيث أن مركزية إتخاذ القرار تعد من العناصر المؤثرة أيضاً على فاعلية إدارة التوقعات، الأمر الذي يحتاج إلى التنسيق والتكميل بين جميع إدارات الفندق (محمد ، ٢٠٠١ ، منير ، ٢٠٠٨). يضيف (Brazeal and Herbert, 1999) أن إدارة التوقعات تحتاج لتوافق كوادر مؤهلة تمتلك المهارات العالية والقدرات التحليلية والإبداع والثبات على الاختبار. فالموهبة في إدارة التوقعات مطلوبة، خاصة أن العديد من الدراسات أثبتت أن أولى الناس بالقيام بإدارة التوقعات هم من لهم احتكاك مباشر بالمنظمة، حيث تكون قاعديتهم أعلى من اللجوء للخبراء الخارجيين. ويؤكد Sahu and Kumar, (2014) أن إدارة التوقعات تحتاج إلى تكاليف خاصة، حيث تأهيل وتدريب الموارد البشرية "المختصين" على إدارة التوقعات، التخطيط، والتدريب على مجالات التقنية الكمية. بالإضافة إلى الوقت والجهد اللازم لجمع وتحليل البيانات لاختيار البديل المناسب.

آليات تطبيق إدارة التوقعات

تحتاج تطبيق إدارة التوقعات إلى مجموعة من الخطوات المرتبطة مع بعضها البعض ، حيث أن كل مرحلة تمثل عنصراً أساسياً داخل منهجية تطبيق الإدارة بالتوقعات ولا يمكن الإستغناء عن أي مرحلة منهم (أيوب ، ١٩٩٧) . وتشمل آليات تطبيق إدارة التوقعات خمس مراحل:

المرحلة الأولى: تحديد الهدف من التوقع

المرحلة الثانية: تجميع البيانات اللازمة

المرحلة الثالثة : تحليل البيانات

المرحلة الرابعة : اختبار نموذج ملائم من طرق التنبؤ محل الدراسة

المرحلة الخامسة : إتخاذ القرار المناسب)

(أيوب، ١٩٩٧)،(Diebold,2001)،(Reid & Sanders,2010)،(Gor & Tower,2009).

المرحلة الأولى: تحديد الهدف من التوقع

بعد الهدف هو نقطه البداية لإدارة التوقعات بفاعلية . لذلك يجب تحديده بواقعية وإرتباطه بالمتغيرات المراد توقعها (Phelan, 2008) . مع ضرورة وضوح الهدف وإمكانية قياسه بشكل دقيق (صبيح ، ٢٠٠١ ، عبد العزيز ، ٢٠٠١) على أهمية بناء الهدف في ظل رؤية ورسالة المنظمة، فرسالة الفندق توضح سبب وجوده وهى محور جميع الشطة الفندق. ومن خلال الأهداف يتم تحديد الوضع المراد "المرغوب في المستقبل". هنا يجب دراسة الأهداف بدقة، وأن توضع بشكل يمكن معه تغييرها في صورة العائد المالي مع التحديد الزمني للأهداف . (Kalinowski,2003)

المرحلة الثانية: تجميع البيانات

يعد توافر قاعدة معلوماتية من العناصر الرئيسية لنجاح إدارة التوقعات، فغيابها يشير إلى عدم توافر الموضوعية والمنهجية العلمية في التخطيط واللجوء إلى المنهج التقليدي وممارسة العشوائية في إتخاذ القرار (اللوزي ، ٢٠٠١). فتجميع البيانات الماضية والحالية هو مؤشر مستقبلي يعتمد عليه أثناء إدارة التوقعات، خاصة في حالات عدم التأكيد واليقين من بدائل حل المشكلة (Tone,2008) ، (Datta et al. 2009) .

ومن النقاط المهمة التي أشار إليها كل من (شحاته، ٢٠١٢)، (Kotler and Armstrong2012) مراعاة تجميع البيانات بشكل مستمر؛ من خلال وجود نظام معلوماتي دوره الأساسي هو الاستمرارية في تجميع، تسجيل، توثيق، وحفظ تلك البيانات المتعلقة بأعمال الفندق والعناصر المؤثرة فيه. مع أهمية تحديث تلك البيانات باستمرار، حيث تؤثر حداة وحجم البيانات على كفاءة التوقعات (Cotter et al,2000) . ويمكن تقسيم البيانات المجمعة إلى قسمين:

- بيانات يتم تجميعها من البيئة الخارجية للفندق، تتعلق بالجوانب السياسية، الاقتصادية، الثقافية، الاجتماعية، الديموغرافية، القانونية، والتكنولوجية التي تعرف بمجموعة متغيرات "PESTLE" اختصاراً لكل جانب من المتغيرات المحيطة بالفندق (McCabe,2009) . أما (مصطفى، ٢٠٠٣) فيرى أن إدارة التوقعات تهتم بعناصر محددة من البيانات داخل الجوانب السابقة والمحيطة ببيئة الفندق الخارجية، ومنها عدد وحجم الأسواق، تقسيمات الأسواق كعملاء حاليين ومرتقبين، مستوى الدخل لديهم، درجة ميلولهم للإسهام أو الأدخار، قيم وإتجاهات العملاء وسلوكياتهم التشرانية، مستوى جودة المنتج المطلوب وسعره، درجة وحدة المنافسة بين الفنادق والفنادق الأخرى، والإعتبارات الموسمية والتغيرات العارضة . ويمكن الإشارة هنا إلى أن البيانات السابقة تهتم أكثر بتحديد حجم الطلب المستقبلي بشكل خاص أكثر من القيام بال مهمة الكلية لإدارة التوقعات، والتي تمس كافة جوانب الفندق الخارجية.

- بيانات يتم تجميعها من داخل الفندق، ويطلق عليها القوى الداخلية والتي يمكن السيطرة عليها نسبياً، وتشمل الأهداف التنظيمية المصادر المالية، المهارات الإدارية، عناصر المزيج التسويقي، نقاط القوة والضعف للفندق، التكاليف والأرباح وحجم المبيعات (العلاق، ١٩٩٦، ٢٠٠٩) (Kotler et al.,2005) . ويشير (الصيرفي، ٢٠٠٩) بأنه يطلق على عناصر البيئة الداخلية اسم مدخل S7 -ويتضمن تحليلـ لـ 7 متغيرات تنظيمية وهي: - Structure الهيكل ،- Staff الأفراد،- Strategy الإستراتيجية،- Style نمط الإدارـة،- System and Procedurـes الأنظمة والإجراءـات،- Skills المهارات،- Share value القيمة المشتركةـ.

لتحقيق النجاح في عملية إدارة التوقعات، يجب الإهتمام بتجميع المعلومات من الداخل والخارج، التكيف، والتعامل معها نظراً لتأثير العوامل الداخلية بالعوامل الخارجية بشكل كبير (العلاق، ١٩٩٦). من الأساليب التي يمكن استخدامها في تجميع البيانات: تحليل المقالات الإخبارية، الملاحظة الشخصية لظواهر معينة كإخفاض المبيعات، الإتصالات الشخصية داخل وخارج المنظمة من خلال المقابلات والإتصالات

والذوات، تحليل التقارير المرفوعة للإدارة العليا من مختلف الإدارات، تحليل الشائعات لتحليل الاتجاهات النفسية للعملاء، البيانات الجاهزة في الدراسات، البحث، والتقارير، الإحصائيات الصادرة عن هيئات سياحية، ومتابعة نتائج الاستقصاءات (الجبوري، ٢٠٠١، ١)

المرحلة الثالثة: تحليل البيانات

تلي مرحلة تجميع البيانات وتبويبها مرحلة تحليل البيانات، لإخراج ما يلزم منها وتصنيفها إلى مجموعات ذات معنى متسلسل حسب الأهداف والمشكلة موضوع التنبؤ (عبد الوهاب، ١٩٩٦، ١)، (Kotler et al., 2005). وينتُقَّل أسلوب التحليل المستخدم على حسب المعلومات المطلوبة من قبل الإدارة، طبيعة وحجم البيانات مستخدماً التحليل الكيفي أو التحليل الكمي الإحصائي (السيد، ٢٠٠١، ١). يتم إخراج البيانات في شكل تقارير واضحة مختصرة، الأمر الذي يساعد على تحديد الطريقة الملائمة لتوقع الظاهر (Cotter et al., 2000). ويؤكد (منير، ٢٠٠٨، ٨) على أهمية المرحلتين الثانية والثالثة، التي يجب أن تتم في ظل وجود نظام متكامل للمعلومات، من شأنه المساعدة على سرعة اتخاذ القرارات ومواجهه المشكلات المختلفة. وذلك من خلال ربط كافة سياسات الفندق مع بعضها وتحليلها بشكل متكامل، واستخراج بيانات تفصيلية مرتبطة بفترات زمنية مستقبلية كالمعلومات التكتيكية Tactical Information (المساعدة في التوقع، ووضع الخطط قصيرة الأجل كتحليل المبيعات اليومي. هناك المعلومات الإستراتيجية Strategically Information للخطيط طويل الأجل كتوقع تقديم منتج جديد.

المرحلة الرابعة: اختيار النموذج المناسب للتوقع

يشير كلاً من محمد، (٢٠٠١) (مصطفى، ٢٠٠٣) (Armstrong and Green, 2005) و Reid and Sanders, (2010) بوجود بعض الأساليب التي تساعد على عملية التوقع المستقبلي وخفض درجة الشك واللاموثوقية، ويمكن تقسيم تلك الطرق إلى طريقتان رئستان:

Qualitative analysis-Judgment forecasting

تستخدم الطرق الكيفية في حالات عدم توافر بيانات تاريخية كافية. وتستخدم أيضاً في التخطيط الإستراتيجي طويل الأجل من أجل صنع قرارات غير روتينية، تقديم منتجات، وإستخدام تكنولوجيا جديدة. كما تستخدم في حالات التنبؤ بالطلب المستقبلي، وخاصة في حالات هبوط الطلب المرتبط بمتغيرات بيئية (Budrevicius, 2001)، (Khlef, 2009)، (Moustafa, 2003)، (Ibrahim and Moustafa, 2004) على أهمية استخدام الطرق الكيفية خاصة في الحالات التي يصعب فيها استخدام الطرق الكمية لما تتميز به الطرق الكيفية من الإعتماد على الخبرة والحس والمعرفة وبدائية الأشخاص وخبراتهم الشخصية والاستقراء التصويري للمستقبل " التخمين المبني على المعرفة والخبرة ".

ومن الطرق المستخدمة في التوقع النوعي مالي:

طريقة الحدس والخبرة "آراء المدراء التنفيذيين" Executive Opinion

يوضح محمد، (2001) و (2005) Hamil, أن التوقعات هي نوعاً من الحكم الحديقي القائم على المشاعر والأراء. حيث تعتمد هذه الطريقة على رأي المسؤولين داخل الفندق ومن لهم خبرة وأضحة في المجال. كمسؤول مدراء الأقسام عن الفاندة والأرباح المرجوة من تقديم منتج جديد (ملاعاً وتنويفيق، ٢٠٠٢). وتنطبق هذه الطريقة إما بشكل فردي أو بإجتماع يشارك فيه جميع الأعضاء، ومن مميزاتها أنها سريعة ولاق في التكفلة، ولذلك يُلْجأ لها هذه الطريقة في الحالات التي تحتاج إلى قرارات يومية سريعة ، حيث الإعتماد على الخبرة المهنية أكثر من تجميع البيانات (الشعبي، ١٩٩٥). في حين يشير (Reid & Sanders 2010)، (Armstrong and Green, 2005) إلى أن هذه الطريقة يعطيها وجود تحيز شخصي حيث الإعتماد على الآراء الشخصية الذاتية.

من ناحية أخرى، يرى (مصطفى، ٢٠٠٣) أن هذه الطريقة يمكن أن يطلق عليها اسم تقديرات الإدارة العليا، حيث تشكيل فريق أو لجنة من مدراء الإدارة العليا، ممثلين لقطاعات وظيفية معينة كالتسويق والهندسة والمالية والإنتاج "الأغذية والمشروبات" حيث يعكس هذا التشكيل خبرات وتجارب ومهارات متكاملة.

طريقة لجنة الخبراء Panel Group

تعتمد هذه الطريقة على اختيار عدد معين من الخبراء والمتخصصين في المجال من خارج الفندق، ويتم دعوتهم للحضور فعلياً للإجتماع (Armstrong and Brodie, 1999). يتم اختيار فرد من داخل الفندق لديه خبرة كبيرة بالظاهره المراد توقعها، أو المشكلة المراد توقع حلول لها. يقوم هو بدور المنسق في هذه اللجنة من خلال عرض المشكلة محل التنبؤ على لوحة العرض، ويبداً بذلك رأي الخبراء ويقوم بكتابة كل الآراء الرئيسية على لوحة العرض، ثم يتم مناقشة الأفكار من خلال جلسات العصف الذهني Brain storming والتصويت على الفكرة السديدة (منير، ٢٠٠٨)، (Gor & Tower, 2009).

بالرغم من أن هذه الطريقة تتميز بالسرعة في إتخاذ القرار، حيث يتم إتخاذ القرار في نهاية الاجتماع مع الاستفادة من الخبراء الموجودة. إلا أنه يعييها أنها مكلفة مادياً بسبب حضور عدد كبير من الخبراء من أماكن متعددة (محمد، ٢٠٠١، ٤)، (Blocher et al., 2004).

طريقة دلفي Delphi

عام ١٩٥٠ أقامت شركة "Rand" الأمريكية بتطوير أسلوب دلفي؛ كوسيلة لتقديم عيوب لجنة الخبراء وللوصول إلى حكم حيادي بعيد عن التأثير بالتفاعل الجماعي. تعتمد هذه الطريقة على إنتقاء مجموعة من الخبراء من لديهم القراءة على التخطيط الإستراتيجي طويل الأجل (Armstrong and Brodie, 1999)، (Reid & Sanders, 2010). ويتم مراسلتهم عن طريق منسق أو لجنة من داخل الفندق (Armstrong and Brodie, 1999). حيث يتم إرسال استماره لاستقصاء لكل خبير على حدة تتضمن أسئلة خاصة بالظاهره، وينتقل المنسق إجابات كل خبير، يقوم بتلخيصها وتبويبها، ثم إعادة إرسال الإستماره للخبراء. ويتم ذلك أكثر من مرة، وقد تصل ما بين ٦-٥ مرات. يتم في كل مرة تزويد الخبراء بالمعلومات الجديدة المستوجبة من بقية الخبراء، كما يطلب من كل خبير أن يقيم الظاهره في كل مرة في ضوء المستجدات، وفى ضوء أسس معينة (الأهمية - الوزن النسبي - امكانية التحقق - التقويم المتوقع للتحقق) حتى يصل في النهاية إلى إتفاق بين آراء الخبراء حول المشكلة محل التوقع (Blocher et al., 2004) & (Gor & tower, 2009).

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

وتتميز هذه الطريقة بالاستفادة من آراء عدد كبير من الخبراء، وإنخفاض الكلفة المادية بسبب تبادل الآراء عبر المراسلة والجاذبية وعدم تأثير شخص على الآخر (Armstrong and Green,2005). أما عيوبها، فهي إحتمالية إعطاء نتائج غير دقيقة في حالة عدم انتقاء الخبراء، صياغة الأسئلة بشكل مبهم، أو طول الوقت لإتخاذ القرار اللازم (مصفى ٢٠٠٣)، (Reid &sanders,2010).

آراء مندوبى المبيعات بالفندق Sales force composite

يستند التوقع في هذه الطريقة على آراء رجال التسويق والمبيعات بالفندق؛ لطبيعة نشاطهم المرتبط بدراسة السوق الخارجية للفندق، الإمامهم بالمتغيرات الخارجية المحيطة ، قربهم من العملاء وعمر قتهم باحتياجاتهم الحالية والمستقبلية (Khlef,2009). الأمر الذي يساعد على تحديد حجم الطلب والمبيعات والمنتجات المستقبلية وتوجيه إدارة الفندق بالتطورات المستقبلية (ملاع و توفيق ٢٠٠٢، إلأن محمد (٢٠٠١) يرى أن هذه الطريقة تؤتي ثمارها في التخطيط قصير الأجل عنه في التخطيط طويل الأجل.

توقعات العملاء : Consumer market survey

يستخدم في هذه الطريقة أسلوب المسح أو طريقة البحث التسويقي، من خلال توزيع استبيانات استقصاء على العملاء بالأسواق السياحية المختلفة، لتحديد الأسواق المستهدفة ومعرفة متطلبات العملاء المستقبلية (Armstrong and Brodie,1999) ، (بازرعة، ٢٠٠١) و (ملاع و توفيق، ٢٠٠٢).

وهنا يوضح محمد (٢٠٠١) أن هذه الطريقة مفيدة في حالة كون الأسواق صغيرة الحجم. كما أنها طريقة غير مكلفة كثيراً، حيث الحصول على المعلومات من خلال استبيانات استقصاء. في حين أن (Reid &Sanders 2010) يرى وجود صعوبة في وضع استماراة استقصاء كافية ودقيقة لتجمیع البيانات الالزمه.

الطرق الكمية Quantitative Methods

تفترض الطرق الكمية أن المستقبل هو امتداد الماضي معتمداً على البيانات الماضية مستخدماً الأساليب الكمية والنماذج الرياضية والتحليل الإحصائي للتباين بأحداث المستقبل بناءً على أحداث الماضي (Budravicius,2001) و (Hendry,2002) . ويضيف مصفى (٢٠٠٣) أن الطرق الكمية تتغافل المتغيرات المحيطة بالبيئة الخارجية للفندق، التي يمكن أن تحدث كغير قيمة العملة أو القدرة الشرائية " " تغيرات في التشريعات والقرارات الوزارية والتي قد يكون لها تأثير على حجم الطلب والفرص المستقبلية ". وتنقسم الطرق الكمية إلى أسلوبين: أسلوب تحليل السلسلة الزمنية وأسلوب النماذج السببية.

أسلوب تحليل السلسلة الزمنية Time series Models

ترجع هذه الطريقة إلى Box-Jenkins(1970) بالولايات المتحدة (مصفى وعمر، ٢٠٠٩). وتعتمد على ملاحظات وأحداث وقعت في أوقات محددة في الماضي، وعلى فترات متساوية ومنتظمة ممثلة لسلسلة زمنية، كنسبة الإشغال الإسبوعية أو الشهيرية وحجم المبيعات (Gor .&tower, 2009) (Khlaf,2009).

ويشير كل من صبيح (٢٠٠١)، (Ross, 2008)، (Faccio, 2010) بأن هذه الطريقة دقيقة ومعقدة للغاية. لذلك يجب مراعاة المعلومات الماضية بدقة والتعرف على الظروف والعوامل التي مرت بها المرحلة السابقة ذات التأثير على أنماط النشاط في الماضي وأثرت على النشاط الحالي والتي قد يكون لها تأثير في المستقبل. وهناك مجموعة من الطرق المستخدمة في تحليل السلسلة الزمنية ومنها :

معادلة الاتجاه الخطى العام The linear trend method

وفي هذه الطريقة يكون هناك اتجاهها عاماً يمكن قياسه هبوطاً أو صعوداً على افتراض أن اتجاه المتغير في الماضي سيكون نفسه الاتجاه مستقبلاً (Armstrong and Brodie, 1999) (Khlaf,2009). تعتمد هذه الطريقة على مدى طول السلسلة الزمنية وخلو الماضي من التقلبات غير العادلة (الحروب والأزمات)، مع مراعاة عدم إدخال تغيرات على المتغير المراد توقعه؛ كتطوير المنتج الحالي (Hendry,2002). ويوضح مصفى (٢٠٠٣) طريقة الاتجاه العام من خلال رسم نموذج بياني يمثل ظاهرتين الأول هو الزمن (ثابت) ممثلاً المحور الأفقي والثاني (مبيعات أو الأسعار أو الأجور ... الخ) [متغير على حسب الحالة] ممثلاً المحور الرأسي. يتم وضع نقط تمثل حجم المبيعات عند كل فترة زمنية ويرسم خط يتوسط النقاط أو يمر بأكبر عدد منها ممثلاً الاتجاه العام صعوداً وهبوطاً ويتضح ذلك من خلال الشكل الآتي:



شكل: (٤) الاتجاه العام (المصطفى ، ٢٠٠٣ ، ص ٦٥)

معلادة المتوسط المتحرك Simple Moving average

في حالة توصيل النقاط بين المتغيرين في طريقة معلادة الإتجاه العام وينتتج عنها منحنى أو خط متعرج ، فهذه النقاط تمثل قيم متطرفة، دلالة على وجود موسمية أو تقلبات معينة ، وهنا يجب استخدام معلادة المتوسط المتحرك لتخفييف حدة التقلبات خلال الفترات الزمنية الماضية بهدف التنبؤ بدقة للمتغير المراد توقعه في المستقبل (المصطفى ، ٢٠٠٣) وتحتاج معلادة المتوسط المتحرك إلى بيانات عن الماضي تكون قريبة، وتعرف بالبيانات قصيرة الأجل ويؤخذ متوسطات الفترات الماضية للدلالة على الفترة القادمة (Gor & Tower, 2010) و (Khlef, 2009).

ومن أكثر الحالات التي يمكن استخدام فيها هذه المعلادة هو لتوقع كمية الانتاج ، المخزون ، المستلزمات الازمة للمشتريات والرقابة المستمرة وحجم المبيعات الأسبوعية أو الشهرية (المصطفى ، ٢٠٠٣). ولتطبيق معلادة المتوسط المتحرك يتم تجميع آخر ثلاثة شهور فعليه ويكون "رقم" يمثل حجم هذا المتغير وقسمة الناتج على ثلاثة ، فيعطي توقع الشهر الرابع الذي يلي الثلاثة شهور ، وفي كل مرة يتم إسقاط أول شهر من فترة التجميع الفعلية وتجميع الثلاثة الذي تليه لإعطاء التوقعات لباقي العام ويستخدم في تلك المعلادة التالية :

$$\text{المتوسط المتحرك} = \frac{\text{مجموع قيم المتغير لعدد فترات معينة (N)}}{N}$$

(Kotler et al,2005) (Kajiti,2009) & (Sahu&Kumar, 2014).

ولكن يشير (Faccio 2010) أن هذه الطريقة لا تراعي بدقة موسمية الطلب، حيث تفترض وجود استقرار مستمر في حجم الطلب من خلال إعطاء أوزان متساوية لقيم الفترات السابقة. لذلك بـ ظهور طريقة أخرى تراعي المتغيرات المحيطة بالمتغير المراد توقعه إلى حد كبير، هي طريقة المتوسط المتحرك المرجح .

طريقة المتوسط المرجح : Weighted moving average

في هذه الطريقة يتم تجنب أخطاء الطريقة السابقة من خلال استخدام متوسطاً مرجحاً لقيم المتغير الماضية للتبيؤ به مستقبلاً من خلال طريقتين: الطريقة الأولى: يتم وضع أوزان نسبية لقيم الماضية يكون مجموعها واحد صحيح (١٠٠ %)، والوزن يترجم بمعامل ترجيح على اعتبار أن السلسلة الزمنية يتخللها تقلبات وتغيرات خلال كل فترة (Reid & Sanders, 2010). بناءً على هذه المتغيرات يتم وضع الوزن النسبي المناسب، وضرب الوزن النسبي في القيمة الماضية التي أمامه ثم تجميع بقية القيم المضروبة في الوزن النسبي والناتج هو توقع الفترة القادمة (أسبوع أو شهر قادم) (Faccio,2010). ويمكن التوضيح من خلال الجدول التالي:

جدول: (١) مثال توضيحي لطريقة المتوسط المتحرك المرجح

الفترة بالشهر	البيانات الفعلية للعام الماضي	الوزن النسبي (%) تقديرى	المبيعات توقع الشهر الرابع للعام الحالي
يناير	١٠٠	%٢٥	
فبراير	١١٠	%٣٥	
مارس	١٠٥	%٤٠	١٠٥,٥
ابريل	١٠٠		

المصدر: الباحثان من خلال الإطلاع على الدراسات السابقة.

$$\text{لتوقع شهر ابريل} = 100 \times 100 + 110 \times \% 25 + 110 \times \% 35 + 105,5 \times \% 40 = 105,5$$

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندي

الطريقة الثانية : يتم اعطاء أوزان نسبية متدرجة لقيم القرارات الماضية مع اعطاء أوزان أكبر لقيم القرارات الحديثة عن القديمة (Gor & Tower, 2009) . ويتم تدريج هذه الأوزان على حسب عدد القرارات الماضية. فلو كانت القيم الماضية هي ثلاثة أسابيع، لتوقع الأسبوع الرابع من السنة الحالية لنفس الفترة يستخدم ثلاثة أوزان هي (١،٢،٣) مستخدماً المعادلة التالية:

لتوقع الأسبوع الرابع = ماج (مبيعات القرنة ن × وزن القرنة ن) ÷ ماج الأوزان. ويمكن توضيح هذه الطريقة من خلال المثال التالي:

جدول: (٢) توقع المبيعات (تقديرية) للعام الحالي بالأسابيع بطريقة المتوسط المرجح

المتوسط المرجح لثلاثة أسابيع لتوقع الشهر الذي يليه عام ٢٠١٥ أبريل بالأسابيع	الأوزان	المبيعات الفعلية ٢٠١٣	(شهر إبريل) بالأسابيع عام ٢٠١٣
	١	١٠٠	١
	٢	١٢٥	٢
	٣	٩٠	٣
$103,3 = \frac{1}{3} (1 \times 100 + 2 \times 125 + 3 \times 90)$		١١٠	٤
$105,8 = \frac{1}{3} (1 \times 125 + 2 \times 90 + 3 \times 110)$		١٠٥	٥
$104,2 = \frac{1}{3} (1 \times 90 + 2 \times 110 + 3 \times 105)$		١٣٠	٦

المصدر: مصطفى (٢٠٠٣)، ص ٧٨.

طريقة التمهيد الأسوي:

ترجع هذه الطريقة إلى Holt عام ١٩٧٥ وطورها الباحث Brown. تعتمد هذه الطريقة على أن التوقع لفترات القادمة يعتمد على العناصر التالية – بيانات فعلية ماضية عن قيمة المتغير مرتبطة بالزمن ،- بيانات متوقعة عن قيمة المتغير لأول فترة فقط (جبرين، ٢٠٠٦)، (Faccio, 2010) . وفي هذه الطريقة يتم تحديد توقع أول فترة (أول أسبوع مثلًا المراد توقعه بشكل تحكمي وتكون قيمته مساوية لبيانات الفعلية الماضية لنفس الفترة (أول أسبوع في الفترة الماضية). حيث يعد التنبؤ الأولى لأول فترة لازمة لاستخدام التمهيد الأسوي ، وتعتمد هذه الطريقة على تحديد نسبة معينة لخطأ أو الإنحراف للوصول للتنبؤ الخاص بالفترات القادمة بدقة، وتسمى نسبة الخطأ هنا بمعامل الثابت الممهد Smoothing constant وتقع قيمته بين صفر وواحد ($\alpha < 1$). ولتوقع لفترات القادمة؛ تستخدم المعادلة الآتية:

توقعات تالية (ت.ت) = تنبؤ الفترة الماضية (ت.م) + البيانات الفعلية (ت.م) – التنبؤ الخاص بالفترة الماضية (ت.م)

(Sahu and Kumar, 2014) ، يمكن توضيح طريقة حساب التوقع بطريقة التمهيد الأسوي من خلال المثال التالي :

جدول: (٣) توقع مبيعات الغرف للأسبوع الرابع لشهر إبريل ٢٠١٤ بطريقة التمهيد السوي

إبريل ٢٠١٤ توقع حجم مبيعات الأسابيع - لشهر إبريل ٢٠١٤ مستخدماً التمهيد الأسوي	المبيعات الفعلية لفترات ال الماضية ٢٠١٣	إبريل ٢٠١٤ بالأسابيع
٨٠ (يتم وضع قيمة أول أسبوع بشكل تحكمي من خلال وضع نفس قيمته الفعلية للعام الماضي) "تنبؤ الفترة الحالية بنفس قيمة العام الماضي"	٨٠	١
(٨٠)	٩٠	٢
(٨١)	٨٥	٣
(٨١,٤)	٧٠	٤

المصدر: الباحثان من خلال الإطلاع على الدراسات السابقة

يتم تحديد (α) ما بين (صفر، ١)، ويشير (Kajiti, 2009) أن اختيار قيمة الثابت الممهد تتوقف على حسب درجة عدم التأكيد من المتغيرات المحيطة بالبيئة الخارجية والداخلية بالمنظمة. فلو كانت مؤشرات البيئة الخارجية تتجه إلى الثبات؛ يتم اختيار معامل بسيط (٣،٠،٢٠٠،١٠٠)، أما لو كانت المؤشرات إيجابية لصالح الفندق؛ في هذه الحالة يستخدم معامل كبير (٧،٨٠،٩٠٠،٢٠٠).

وفي المثال السابق لتوقع الأسابيع لعام ٢٠١٤، يتم تطبيق المعادلة الآتية $T.T = T.M + \alpha (T.M - T.T)$

فترض أن قيمة α في هذه الحالة هي (٠,١)

توقع الأسبوع الثاني = $80 = (80 - 80) \times 0.1 + 80$

$$\text{توقع الأسبوع الثالث} = 80 - 90 \cdot (0,1 + 80) = 81$$

$$\text{توقع الأسبوع الرابع} = 81 - 85 \cdot (0,1 + 81) = 81,4$$

النماذج السببية: Causal methods

تعتمد هذه الطريقة على قياس العلاقة بين متغيرين أو أكثر، أحدهما متغير تابع، والآخر مستقل بينهما علاقة سببية (Moon et al., 1998)، (Guerard, 2013)، (Mula & Tovar, 2002)، (Ross, 2008). ويتم تحديد شكل هذه العلاقة بين المتغيرين من خلال الانحدار البسيط، كتأثير الدخل على حجم الطلب. أما لو كانت العلاقة بين أكثر من متغير؛ يعرف النموذج السببي هنا بنموذج الانحدار المتعدد كتأثير متغير تابع بأكثر من متغير مستقل "تأثير سعر المنتج"، وجودته على حجم المبيعات (مصطفى وعمر، ٢٠٠٩).

تقاس العلاقة بين المتغيرات بقياس قوة الارتباط أو معامل الارتباط. وتحصر قيمته بين -1 ، 0 ، $+1$ ، أي يكون الارتباط موجباً تماماً أو طردياً. أي في نفس الإتجاه فالزيادة في المتغير المستقل تؤدي إلى زيادة المتغير التابع، (أي -1) يكون الارتباط سالباً أو عكساً في عكس الإتجاه. فكلما زاد المتغير المستقل كل المتغير التابع كزيادة السعر وهو طلب (مصطفى، ٢٠١٣)، (Reid & Sanders, 2010). وتوجد مجموعة من المعادلات الرياضية والإحصائية التي تفسر الطرق السابقة. لكن في ظل التقدم والتعدد والتعدد النسبي للعمليات الحسابية، أصبح استخدام البرامج الإحصائية والرياضية الجاهزة للحاسب الآلي أسرع وأدق في إتمام العمليات التوقيقية (Moon et al., 1998). إلا أن مصطفى (٢٠٠٣) يشير بالرغم من توافر الحاسيب والبرامج المتقدمة للتحليل الإحصائي، إلا أن تجربة وخبرة المخطط، تعد لازمة لتقليل عوامل عدم التأكيد المحيطة بالفندق.

وتعتبر نقطة اختيار الطريقة المناسبة للتوقع من أصعب الأمور التي تواجهها الإدارة، فبناءً عليها سيتوقف مدى نجاح المخرجات المستقبلية. والتي يتوقف عليها أيضاً تكاليف واستعدادات إدارية تحتاج إلى مجهودات كثيرة في المستقبل؛ الأمر الذي يؤدي في النهاية إلى نجاح أو فشل الإدارة (Reid & Sanders, 2010) & (Datla et al., 2009). ويرى (مصطفى، ٢٠١٣)، (Reid & Sanders, 2010) أن عملية اختيار أي من الطرق السابقة تتوقف على مجموعة من العوامل، منها: طبيعة المتغير موضوع التنبؤ. فمثلاً لو كان التنبؤ بالطلب على منتج ما فيها تتطلب بيانات تاريخية وطريقة تحليل السلسل الرزمنية. أما لو كان المتغير موضوع التنبؤ عن التطورات التكنولوجية؛ ف تكون الحاجة إلى تقديرات الخبراء الشخصية، المدى الزمني للتوقع: فلو كان المتغير قريب كالتنبؤ بالمبيعات الأسبوعية تستخدم السلسل الرزمنية لإتجاه الطلب عن فترة ماضية. أما لو كان التنبؤ بعيد المدى يمكن استخدام تحليل الانحدار. وفي حالة التنبؤ متوسط المدى يمكن استخدام طريقة المتوسط المتحرك، - مدى توافر البيانات اللازمة للتوقع. فلو كانت البيانات قليلة أو منعدمة كتقديم منتج لأول مرة، يمكن استخدام طريقة دلفي من ضمن الطرق الوصفية، - تكلفة توفير البيانات اللازمة ولو كان هناك بديل أقل تكلفة في تجميع البيانات يمكن استخدامه ، كاستقصاء آراء وتقديرات رجال البيع بالفندق أو المؤذعين كديل للخبراء في مجال السياحة. ويمكن الإشارة هنا أنه لا يمكن الجزم أن هناك وسيلة مثل يمكن تطبيقها لكل الفنادق ، ولكن يرجع الأمر إلى ظروف كل منشأة وما تزيد توقعه والظروف المحيطة بها. ويؤكد Moon et al. (1998) سواء كانت الطرق المستخدمة كمية أو وصفية؛ فالتوقع الجيد يحتاج إلى تكامل الطريقيتين. فالبيانات المطلوبة إحصائياً تحتاج إلى الخبرة التي توجهها إدارياً وبشكل يحقق التكيف مع التقنيات والمتغيرات الموجودة "الدمج بين النتائج الكمية والنتائج الكيفية" المزدوج المتكمال من طريق التنبؤ الإحصائية وطرق الخبرة الشخصية (Robinson, 2003).

المرحلة الخامسة: اتخاذ القرار المناسب

في ظل المراحل السابقة من تحديد الأهداف بشكل دقيق وواضح، تجميع وتحليل البيانات اللازمة عند التوقع والمرتبطة بتحقيق الأهداف، وإختيار طريقة التنبؤ الملائمة تصبح حالات عدم التأكيد قد أزيلت بشكل كبير. مما يساعد ذلك في إتمام المرحلة الخامسة وهي اتخاذ القرار المناسب. والذي يعرف بأنه المفاضلة بين أكثر من بديل متاح لحل المشكلة موضوع التوقع ، وإختيار البديل الأفضل لتحقيق الهدف (محمد، ٢٠٠١).

وهناك ثلاثة أنواع من القرارات المرتبطة بالمستقبل؛ القرار الإستراتيجي المرتبط بفترات بعيدة المدى، القرار التكتيكي المرتبط بفترات زمنية متوسطة وقصيرة المدى، و القرار الفني المتعلق بالقرارات اليومية (محمد، ٢٠٠٧). ويمر اتخاذ القرار كاجدى مراحل إدارة التوقعات بمراحل محددة وهي حصر البذائل المتوقعة لحل المشكلة ومحقة للأهداف. ثم تقييم البذائل من خلال تحديد مردود كل بديل بالأخر، الأمر الذي يساعد في النهاية على اختيار البديل المناسب والملاائم لحل المشكلة وتحقيق الأهداف (الطاهر، ٢٠٠٣).

في حين أن حسين والقطاميين (١٩٩٥) يرون أن اتخاذ القرار قد يعتمد إما على التحليل والاستدلال، استخدام حل سبق استعماله وكان مقبولاً في الحالات الشبيهة أو المماثلة لنفس الظروف، أو الإبداع من خلال استحداث حل جديد. في حين أن (الصيرفي، ٢٠٠٩) يشير إلى أن الخطوات السابقة لإدارة التوقعات يمكن تنفيذها من خلال الإجابة على مجموعة من الأسئلة؛ وهي ماذا يجب أن (What)، أين سيتم (Where)، ومن الذي سيقوم بعمله (Who is). في هذه الحالة، ارتبط مع التوقعات فن علم الإداره، الذي يحتوي بداخله على التخطيط لما سيكون عليه المستقبل مع الاستدلال له. يضيف (Moon et al., 1998) للنجاح في إدارة التوقعات فيجب معرفة وتطبيق سبعة مفاهيم أساسية، وهي ما تعرف باسم 'seven keys' سبعة مفاتيح إدارة التوقعات بفاعلية، وهم:

- ١- معرفة ما هو حقيقة التوقع وما هو ليس بتوقع
- ٢- التخطيط للتوقع الجيد
- ٣- الاتصال والتعاون والتنسيق
- ٤- تحديد طريقة التحليل المناسبة
- ٥- الحكم من القائمين على إدارة التوقعات
- ٦- إعطاء الأهمية والإهتمام للتوقع وعدم الاستهانة بالأمر

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

٧- القياس ثم القياس لمعرفة مدى فاعلية خطوات إدارة التوقع

وفي ظل الآليات الخمس السابقة لإدارة التوقعات، يرى (Czinkota and Ronkainen 2004) أن هناك مرحلة مهمة؛ وهي الرقابة وتقييم الأداء، فمن الضروري متابعة القرارات والاستفادة من المعلومات المرتدة للحكم على مستوى فاعلية التوقعات، إلا أن بازرة (٢٠٠١) و(٢٠٠٧) يروا أن مرحلة الرقابة هي إحدى خطوات التخطيط الإستراتيجي وليس إدارة التوقعات. فعند وضع الخطة يتم تحديد مستوى كل فرد في التنظيم ودوره في تنفيذ الخطة، وهنا يأتي الدور الرقابي للإدارة من أن كل فرد يقوم بعمله للتأكد من أن التنفيذ يسير في الإتجاه الصحيح.

تأثير إدارة التوقعات على الأداء الفندقي

بعد الأداء أهم أهداف جميع المنظمات، والذي يوجه إليه كافة أنشطة الفندق، فلا يمكن القول أن إدارة التوقعات ناجحة لو قائلة داخل الفندق إلا بقياس مدى تأثيرها على مستوى الأداء، لذلك يجب أن يكون هناك مقاييس للأداء، يمكن من خلالها معرفة مدى تأثير إدارة التوقعات على مستوى الأداء الفندقي (Mosse et al., 1996 and Moon, 1998) وخاصة أن إدارة التوقعات الناجحة هي التي تمكّن إدارة الفندق من تحقيق أهدافه المرتبطة بالمخرجات أو ما يسمى بالأداء الفندقي (Ross, 2008). ويمكن قياس الأداء من خلال قياس النتائج المالية للنشاط وهو ما يسمى بالـ "Quantitative Outcomes". أو من خلال المخرجات الإدارية التي لا تقاد بارقام مالية وتعبر بالأداء الإداري "Qualitative Outcomes". وفي كلتا الحالتين يتم تقييم الأداء من خلال قياسه بمعايير أداء محددة "PIS"، لقياس نقاط القوة والضعف لهدف مخطط له مسبقا (Poster & Streib, 2005)، (Mosse et al., 1996)، (Parmenter, 2007).

الأداء المالي

يمثل الأداء المالي أحد جوانب قياس الأداء الفندقي، وفي الغالب يركز على قياس الأداء المرتبط بالجوانب المالية في الأجل القصير من خلال قياس النسب المئوية والأرقام المالية المختلفة، فهو يعبر عن إظهار نتائج إتخاذ القرارات المرتبطة بأي نشاط إداري ومنها نتائج إتخاذ قرارات مرتبطة بمحارسات إدارة التوقعات، ومن الأهداف المالية التي تتمثل مؤشرات قياس الأداء المالي المحاور الآتية:

- التدفق النقدي "حجم المبيعات"
- الربحية
- انخفاض التكاليف
- العائد على الاستثمار.

(صبيح، ٢٠١٣)، (Negi, 2002)، (Ross, 2008)، (العمري، ٢٠٠٩)، (Datta et al., 2009).

يشير كلا من (عطية، ٢٠٠٤)، (الصبرفي، ٢٠٠٩)، (الخالية، ٢٠٠١)، (Moon et al. 1998) أن مؤشر الربحية من أهم المقاييس التي يعتمد عليها المطلوبون المليونين في تقييم أداء المنظمة. إلا أن (الخالية، ٢٠٠١)، (Ross, 2008) يروا أن معدل الربحية لا يمكن الاعتماد عليه بمفرده دون الأخذ في الاعتبار جودة الربحية، من خلال التعرف على حجم المبيعات للدلالة على حجم الطلب على خدمات المنظمة، وتأثير هذه الربحية على حجم الاستثمار أو العائد على الاستثمار والتي تقيس قدرة الإدارة على تحقيق الأرباح من الأموال المتاحة. فلو كانت النسبة مرتقة فهذا مؤشر على كفاءة السياسات الاستثمارية، أما لو كانت منخفضة فيعكس ذلك ضعفاً في أداء المنظمة (الخالية، ٢٠٠١). فالعائد على الاستثمار هو معيار عام يشتمل على نشاطات المشروع مثل المبيعات ورأس المال المستخدم وعدد الأشخاص وتكاليف الإنتاج (صبيح، ٢٠٠١). ويضيف (Ross, 2008)، (Datta et al. 2009) بأن أحد مؤشرات الأداء المالي هي القدرة على تخفيض التكاليف من خلال تجنب التكاليف غير الضرورية وتحديد حجم الإنتاج والمخزون المناسبين لكل فترة لتجنب الإهدار.

الأداء الإداري

يرتبط الأداء الإداري بقياس الجانب غير المالي المرتبطة بفاعلية النشاط متضمناً الأبعاد التنظيمية (الداوي، ٢٠١٠). ومن مؤشرات قياس الأداء الإداري؛ تعطيم حصة المنظمة الفندقية من السوق السياحية، تحقيق مستوى عالٍ من الرضا لضيوف الفندق والذي يؤثر بدوره على تكرار الزيارة، الصورة الذهنية الجيدة لل الفندق أمام الأسواق السياحية، تتمية المركز التناصي للنفود، الوقت والتكلفة. وتعد هذه المؤشرات هي محددات لقياس مدى تحقيق الأهداف (حامد، ٢٠٠٢)، (حجازي، ٢٠٠٤)، (الطاني ، ٢٠٠٦).

يرتبط مؤشر تعظيم حصة المنظمة الفندقية من الأسواق السياحية بزيادة حجم الطلب وتوزيع الأسواق المستهدفة. فالتوقع الجيد هو الذي يساعد على توقع حجم الطلب والأسواق المستهدفة. فبناءً على دراسة مجموعة من المنظمات الخدمية يتضح أن إدارة التوقعات ساعدت على تحسن حجم الطلب وتتنوع الأسواق بنسبة تتراوح بين ٦٠ - ٨٠,٥٥ % (Moon et al., 1998). كما أن تكرار زيارة العميل للنفود تعد مؤشراً قوياً عن مستوى الأداء الإداري بالمنظمة النابع عن توقع احتياجات ورغبات العملاء والعمل على إشباعها بشكل أكبر مما كان يتوقعه العميل (Hamil, 2005)، (Kotler et al., 2005). ويؤكد حامد (٢٠٠٢) على أن الصورة الجيدة عن المنظمة في أذهان العملاء هي مؤشر نجاح إستراتيجية الفندق طبولة المدى المبنية على التوقعات الجيدة من خلال معرفة كيفية إدراك العميل للمنظمة الخدمية مقارنة مع المنافسين الأمر الذي يترتب عليه تتمية المركز التناصي للمنظمة من وجهة نظر العملاء. كما يجب وضع عنصر الوقت والتكلفة في الإعتبار، فالتوقع الجيد يحقق العديد من المنافع؛ منها تحسين الأداء الفندقي من خلال الحفاظ على الوقت والمال من خلال نظام تحذير مبكر يقوم بإعلام الإدارة عن أي مشكلة قبل أن تظهر، والقرار المناسب لمواجهتها مما يساعد على تجنب مصاريف وقت كبير قد يهدى إذا وقعت المشكلة بالفعل دون توقعها (حامد، ٢٠٠٢)، (Kalinowski, 2005).

في ظل المعايير السابقة يشير (Mosse et al., 1996) بأن تحقيق الأهداف يعد المؤشر العام لجوانب الأداء المالي والإداري. إلا أن (Hamil, 2005) يضيف مؤشران آخرين كمقاييس للأداء بشكل عام وإدارة التوقعات بشكل خاص وهم (التكلفة Cost - التكلفة schedule - الكيفية Quality)، وأطلق عليهم مصفوفة إدارة التوقعات (E M M) (Scopand Quality). ويمكن الإشارة هنا أن المقاييس السابقة هي مقاييس عامة يمكن قياس مؤشرات الأداء في ظلها أي تحقق كل مؤشر في ظل التكلفة والوقت المحدد وطريقة التنفيذ.

ويوضح (1998) Moon et al., بأن قياس فاعلية آليات إدارة التوقعات يتحدد من خلال قياس التأثير على مؤشرات الأداء، فلو كان التأثير إيجابي فهذا دليل على نجاح وفاعلية إدارة التوقعات، ويزيد من مدى الثقة في عملية التوقعات. أما لو كان التأثير سلبياً فيعني أن هناك خطأ معين يجب تحديده وتصحيحه، وهو ما يعرف بالإنحراف السلبي لتقييم تأثير إدارة التوقعات على مستوى الأداء. تبين من خلال عرض آراء الدراسات الأدبية السابقة، وجود فجوة بحثية مماثلة في عدم قياس مدى تأثير إدارة التوقعات بممارساتها الكاملة على مستوى الأداء الفندي. بذلك تعد هذه الدراسة من أولى الدراسات التي تقيس تأثير إدارة التوقعات على مستوى الأداء بشقيه المالي والإداري وخاصة في المجال الفندي.

منهج البحث

الدراسة الإستطلاعية لموضوع البحث

قام الباحثان بدراسة إستطلاعية لموضوع البحث قبل التطرق في دراسته للتأكد من أهمية البحث، ووجود مشكلة قائمة بالفعل تواجه قطاع الفنادق في مصر من خلال إستطلاع بعض آراء اللجنة التنفيذية ببعض فنادق شرم الشيخ. ساعدت هذه الدراسة الإستطلاعية على الآتي: الفهم الدقيق لجوانب مشكلة البحث، تحديد فروض الدراسة، تحديد أهمية وأهداف البحث، تحديد مصادر جمع البيانات وعينة البحث، تحديد خطة البحث والمنهج العلمي المقترن.

عينة البحث

تم تحديد مجتمع البحث المتمثل في اختيار بعض فنادق ومنتجعات مدينة شرم الشيخ (٢٥ فندقاً) كعينة إحتمالية عشوائية. تم تحديد الدرجة السياحية للفنادق وهي الخمسة نجوم؛ لأنها تمتلك من السياسات الإدارية والمصادر المالية والقوى البشرية ما يؤهلها لتطبيق آليات إدارة التوقعات. وتم توزيع إستئارات الاستقصاء على أعضاء اللجنة التنفيذية (كوحدة المعابدة) بفندق العينة المختارة (التسويق والمبيعات- الموارد البشرية- الأغذية والمشروبات - الهندسة والصيانة - الإيرادات والعائد - المكاتب الأمامية - الإشراف الداخلي)، لإرتباط البيانات المطلوب تجميعها بهم. فهم الأكثر خبرة ومعرفة ببنيات التخطيط والتوقعات، ومعرفتهم بسياسة الإدارية العليا الملمة بسياسات إيجابيات الفندق.

تم تحديد حجم العينة بالإستناد لنظرية روسوكو (Rosecooc, 1975) التي تنص على أن حجم العينة عندما يكون أكثر من (30) وأقل من (500) فإنه مناسب لجميع الدراسات. وبناءً عليه فقد تم توزيع ١٦٠ إستماراة استقصاء، تم إلغاء ٤٠ إستماراة لعدم إحتواها على إجابات كل الأسئلة، ليقى ١٢٠ إستماراة صالحة للتحليل، بمعدل استجابة ٧٥%.

الأساليب الإحصائية المستخدمة

قام الباحثان باستخدام عدد من الأساليب الإحصائية مثل اختبار كرونباخ ألفا (Cronbach's Alpha) لبيان مدى الإتساق الداخلي وإعتمادية الإستبانة كادة للدراسة، ومقاييس النزعة المركزية كالوسط الحسابي والمتوسط لوصف استجابة مفردات العينة نحو متغيرات الدراسة ، كما تم استخراج الإنحراف المعياري لبيان مدى شتت الإجابات عن المتوسط الحسابي، بالإضافة إلى حساب معامل الإنداون الدلالة على مدى اعتدالية توزيع البيانات، كما تم استخدام تحليل الإنحدار الخطى المتعدد (Multiple Linear Regression) لإيجاد نوع وقوة العلاقة بين متغيرات الدراسة ولبيان مدى قدرة المتغيرات المستقلة على توقع وتفسير التغيرات الذى تطرأ على المتغير التابع.

قد تم إعتماد مقياس ليكرت ذو الأبعاد الخمسة للإجابة على أسئلة الدراسة؛ حيث تم تصميم إستماراة الاستقصاء متضمناً ٣٤ مفردة وتم تقسيم النموذج إلى ثلاث أسئلة حسب الغرض منها وتسهيل عملية التحليل:

السؤال الأول: يتضمن ١٦ مفردة (من ١-١٦) موجهة للتعرف على مدى تطبيق آليات إدارة التوقعات وترواحت الإجابات بين ٠:٤ حيث .

تعنى لا يطبق مطلقاً و٤ تعني مطبق بصورة كبيرة جداً

السؤال الثاني: يتضمن ٩ مفردات (من ١-٩) تهدف إلى تحديد تأثير إدارة التوقعات على الأداء الفندي (٤-١) لقياس الأداء المالي، (٩-٥) لقياس الأداء الإداري، وترواحت الإجابات بين ٠:٤ حيث .٠ تعنى ليس له تأثير أما ٤ تعنى مؤثر بصورة قوية جداً

السؤال الثالث: يتضمن ٩ مفردات (من ١-٩) لمعرفة معوقات تطبيق إدارة التوقعات، وترواحت الإجابات بين ٠:٤ حيث .٠ تعنى غير موافق بشدة ، ملحق (١).

اختبار المصداقية: (Validity)

تم التحقق من صدق الأداء عن طريق إعتماد الباحثان على عدد هائل من الأدبيات والدراسات السابقة جدول (٤)- لاستقاء المفردات المعبرة عن متغيرات البحث والقدرة على قياس الأبعاد المختلفة لمتغيرات الدراسة. هذا فضلاً عن عمل دراسة إستطلاعية مسبقة (Pilot Study) من خلال عرض الأداء على عدد من المدراء ذوى الخبرة بمجال البحث (الإدارة الفنديّة)، للتأكد من صلاحية وقدرة الأداء على قياس متغيرات الدراسة. وبناء على ما سبق تم إعتماد أداء الدراسة فأصبحت بصورتها النهائية مكونه من ٣ أسئلة بإجمالي (٢٤) مفردة.

في ضوء الأدبيات المتاحة، تم تصميم الجدول (٤) الذي يوضح الدراسات السابقة التي تناولت متغيرات الدراسة بالبحث والتي تمثل مفردات الإستبانة التي اعتمد عليها الباحثان لقياس متغيرات الدراسة.

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

جدول (٤): ملخص الدراسات السابقة التي تناولت متغيرات الدراسة والمفاهيم المستخدمة

الدراسات السابقة	المفردات	المتغيرات	الرمز
<p>(Phelan,2008) (الصيغة في، ٢٠٠٩) (صحيح، ٢٠٠١)</p> <p>(عبدالعزيز، ٢٠٠١)</p> <p>(Phelan,2003)</p>	<p>المرحلة الأولى (تحديد الهدف) يتم تحديد الأهداف بشكل واضح ومحدد وإمكانية قياسة إنسجام الأهداف مع رسالة ورؤية الفندق يراعي المتغيرات الخارجية والداخلية للفندق</p>	<p>آليات إدارة التوقعات</p>	X1
<p>(Tone,2008),(Datta et al.,2009)</p> <p>(Kotler & Armstrong,2012) (شحاته، ٢٠١٢)</p> <p>(McCabe,2009) (مصنفى، ٢٠٠٣)</p> <p>(Kotler et al.,2005);(الصيغة في، ٢٠٠٩);(العلاق، ١٩٩٦)</p> <p>(عبدالوهاب، ١٩٩٦)، (Kotler et al.,2005)</p> <p>(السيد، ٢٠٠١)، (السيد، ٢٠٠١)</p>	<p>المرحلة الثانية (تجمیع البيانات) تتم عملية تجمیع البيانات بشكل مستمر (ماضية حالية) تجمیع بيانات من البنية الخارجية لفندق تجمیع بيانات عن البنية الداخلية لفندق (مالية- إدارية)</p>		
<p>(Reid&Sanders,2010),(Armstrong&Green,2005)</p> <p>(مصنفى، ٢٠٠٣)، (محمد، ٢٠٠١)</p> <p>(Budrevicius,2001),(Khlef,2009) (مصنفى، ٢٠٠٣)</p> <p>(Hamil,2005), (محمد، ٢٠٠١)، (معلا و توفيق، ٢٠٠٢)</p> <p>(Armstrong & Brodie,1999)(Gor & Tower,2009)</p> <p>(Khlef,2009), (معلا و توفيق، ٢٠٠٢)</p> <p>(Armstrong & Brodie,1999),(Reid & Sanders,2010), (بازرعة، ٢٠٠١)</p>	<p>المرحلة الثالثة (تحليل البيانات) تحليل البيانات بشكل كمي وإخراجها في شكل تقارير تحليل البيانات بشكل كيفي وإخراجها في شكل تقارير</p> <p>المرحلة الرابعة(اختيار النموذج المناسب للتوقع)</p>	<p>أ-الطريقة الكيفية الحس والخبرة (المدراء التنفيذيين)</p>	
<p>(Blocher et al.,2004),(Armstrong & Green,2005),,(Gor & Tower,2009),,(Reid & Sanders,2010)</p> <p>(Hendry,2002),(Budrevicius,2001)</p> <p>(Ross,2008),(Khlef,2009),(Faccio,2010), (Moon et al.,1998),(Ross,2008)(Reid & sanders, 2010), (مصنفى، ٢٠٠٣)</p>	<p>طريقة الخبراء مندوبي المبيعات -العلماء</p> <p>طريقة دلفي ب- الطرق الكمية نماذج تحليل السلسل الزمنية</p>	<p>- نماذج سببية (علاقة السبب والنتيجة - الدخل والسعر)</p>	
<p>(محمد، ٢٠٠١)، (الطاهر، ٢٠٠٣)، (محمد، ٢٠٠٧)، (حسين والقطامي، ١٩٩٥)</p>	<p>المرحلة الخامسة (اتخاذ القرار المناسب) (تحديد البدائل- تقييم البدائل- اختيار البديل الملائم)</p>		

<p>(Meloan &Grahm,2001),(Robinson,2003),(Holloway,2004)</p> <p>(محمد، ٢٠٠١)،(منير، ٢٠٠٨)</p> <p>(Moon et al.,1998)</p> <p>(Sahu &Kumar,2014)</p> <p>(Brazeal&Herbert,1999)(Sahu&Kumar,2014),)،(محمد، ٢٠٠١)،(منير، ٢٠٠٨)</p>	<p>عدم وجود نظام للمعلومات عدم تحديث البيانات المتوفرة</p> <p>إفتقد التنسيق بين أقسام وإدارات الفندق المركزية في اتخاذ القرار</p> <p>عدم وضوح الأهداف العامة للفندق</p> <p>قلة الموارد المالية المتاحة والمحصصة لإدارة التوقعات</p> <p>ندرة الكوادر البشرية المؤهلة وظيفياً وفنياً</p> <p>نقص المختصين في مجالات التقنية</p>	<p>معوقات ادارة التوقعات</p>	X2
<p>(Datta et al., 2009) ، (Ross,2008)، (Negi,2002)، (صبيح، ٢٠٠١)، (العمري، ٢٠٠٩)، (الخليفة، ٢٠٠١)، (صبيح، ٢٠٠٩)، (الصيرفي، ٢٠٠٩)، (عطية، ٢٠٠٤)</p> <p>(Moon et al.,1998),</p> <p>(Datta et al.,2009) (صبيح، ٢٠٠١)، (الخليفة، ٢٠٠١)، (Ross,2008),(Datta et al.,2009)</p> <p>(حامد، ٢٠٠٢)، (جذاري، ٢٠٠٤)، (Kotler et al., 2005) و (الطاني، ٢٠٠٦)</p> <p>(Moon et al., 1998)</p> <p>(Hamil,2005) and (Kotler et al., 2005)</p> <p>(حامد، ٢٠٠٢)</p> <p>(حامد، ٢٠٠٢)</p> <p>(Kalinowski,2005) and (Ulengin,2011)</p>	<p>- مؤشرات مالية (Y1)</p> <p>- زيادة حجم المبيعات</p> <p>- زيادة ربحية الفندق</p> <p>- العائد على الاستثمار R O I</p> <p>- تخفيف التكاليف</p> <p>- مؤشرات إدارية (Y2)</p> <p>- زيادة الحصة السوقية</p> <p>- زيادة العملاء المتكررون</p> <p>- التميز على المنافسين (تحقيق الميزة التنافسية)</p> <p>- الصورة الذهنية للفندق</p> <p>- Time & Money-</p>	<p>مؤشرات مستوى الأداء الفندقي</p>	Y

النتائج والمناقشة

اختبار الاعتمادية: (Reliability)

تم استخدام اختبار كرونباخ ألفا (Cronbach's Alpha) لقياس مدى ثبات أداة القياس، بمعنى مدى إمكانية الحصول على نفس نتائج الدارسة، في حال تكرارها من قبل باحثين آخرين تحت ظروف مشابهة للدارسة الحالية. حيث تراوحت قيمة α ما بين (٠.٧١١) إلى (٠.٩٧٤). وذلك لجميع مفردات الإستبانة. تشير هذه القيم إلى أن الأداة تتمتع بدرجة اعتمادية عالية تفوق بغير اراض الدارسة كونها أعلى من النسبة المقبولة (٦٠%). يوضح الجدول (٥) قيم ألفا لمتغيرات الدارسة (المستقلة والتابعة). كما تم اختبار مدى الاتساق الداخلي لفترات الإستبانة من خلال قياس معامل الارتباط بين متغيرات الدارسة، والتي أظهرت أيضاً معاملات ارتباط تتراوح ما بين (٠.٣٣٢) : (٠.٨٤٢). وهي بذلك تعد مقبولة إحصائياً كونها تخطت المعدل المقبول إحصائياً (٢). وبالتالي تدل تلك القيم على ثبات الاتساق الداخلي بين مقاييس فترات الإستبانة.

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

جدول (٢): حساب معامل الارتباط ومعامل ألفا كرونباخ لمتغيرات الدراسة

الأساليب الإحصائية				متغيرات الدراسة
معامل ألفا للمرحلة	معامل ألفا كرونباخ	معامل الارتباط	كود المفردة	
.947	.949	.521	A1a	المرحلة الأولى (A1)
	.949	.533	A1b	
	.945	.727	A1c	
.945	.944	.788	A2a	المرحلة الثانية (A2)
	.946	.701	A2b	
	.945	.708	A2c	
.944	.945	.721	A3a	المرحلة الثالثة (A3)
	.944	.761	A3b	
.944	.945	.750	A4a1	المرحلة الرابعة (A4)
	.946	.665	A4a2	
	.946	.681	A4a3	
	.946	.672	A4a4	
	.944	.781	A4a5	
	.942	.842	A4b1	
	.945	.763	A4b2	
.944	.944	.795	A5	المرحلة الخامسة (A5)
.711	.714	.428	B1a	مؤشرات الأداء المالي (B1)
	.730	.332	B1b	
	.709	.459	B1c	
	.693	.551	B1d	
.720	.724	.369	B2a	مؤشرات الأداء الإداري (B2)
	.720	.391	B2b	
	.726	.359	B2c	
	.718	.408	B2d	
	.712	.441	B2e	
.785	.795	.424	C1	معوقات تطبيق إدارة التوقعات (C)
	.789	.480	C2	
	.787	.486	C3	
	.788	.479	C4	
	.773	.589	C5	
	.775	.579	C6	
	.788	.479	C7	
	.788	.485	C8	
	.788	.486	C9	

التحليل الوصفي: (Descriptive Analysis)

أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وكما هو مبين في الجدول (٦)، بأن قيم الوسط الحسابي لمتغيرات البحث تراوحت ما بين (١,٢٣) و (٢,٧٧). كما تراوحت قيم الوسيط ما بين ١:٣ مما يعد مؤشراً مقبولاً للممارسات الفعلية لمتغيرات الدراسة (إدارة التوقعات، مستوى الأداء الفندقي، معوقات تطبيق إدارة التوقعات). كما أظهرت النتائج أن قيم الإنحراف المعياري لمتغيرات تراوحت ما بين (١,٢٤) و (١,٦٦) مما يعني أن البيانات

تحرف قليلاً عن متوسطها. وبالتالي يدل ذلك على التوزيع الطبيعي للبيانات. أما بخصوص قيم معامل الإلتواء والتي كانت معظمها قريبة من الصفر، الأمر الذي يدل على التوزيع الطبيعي للبيانات.

جدول:(٦) نتائج الوسط الحسابي والوسيط والإتحاف المعياري ومعامل الالتواء لمتغيرات الدراسة

تحليل الوصف					متغيرات الدراسة
Skewness	Std.	Median	Mean	كود	
-0.723	1.4212	3.000	2.617	A1a	المرحلة الأولى (A1)
-0.481	1.3041	2.500	2.217	A1b	
-0.038	1.5519	2.000	1.942	A1c	
-1.109	1.5870	2.000	2.050	A2a	
-0.012	1.3429	2.000	1.858	A2b	
-0.632	1.3841	3.000	2.483	A2c	
-0.590	1.3580	1.000	1.233	A3a	
-0.508	1.4248	3.000	2.308	A3b	
-0.224	1.2662	2.500	1.958	A4a1	
-0.394	1.4021	2.500	2.475	A4a2	
-0.783	1.2947	3.000	2.767	A4a3	المرحلة الرابعة (A4)
-0.720	1.2457	3.000	2.667	A4a4	
-0.448	1.3622	1.000	1.900	A4a5	
-0.334	1.6085	1.000	1.633	A4b1	
-0.671	1.2034	1.000	1.325	A4b2	
-0.656	1.3504	1.000	1.592	A5	
	1.381		2.064	المتوسط العام	
210.-	1.4992	3.000	2.233	B1a	مؤشرات الأداء المالي (B1)
229.-	1.4094	3.000	2.217	B1b	
361.-	1.4590	3.000	2.425	B1c	
307.-	1.4366	3.000	2.358	B1d	
361.-	1.3950	3.000	2.308	B2a	
382.-	1.3441	3.000	2.408	B2b	
344.-	1.4211	3.000	2.325	B2c	
499.-	1.3901	3.000	2.483	B2d	
103.-	1.3932	2.500	2.342	B2e	
	1.41		2.344	المتوسط العام	
-0.633	1.5005	1.000	1.475	C1	معوقات تطبيق إدارة التوقعات (C)
-0.156	1.6639	2.000	1.767	C2	
-0.313	1.3472	2.000	2.092	C3	
-0.486	1.5446	1.000	1.475	C4	
-0.310	1.5948	1.000	1.667	C5	
-0.260	1.5174	3.000	2.092	C6	
-0.193	1.4724	2.500	2.092	C7	
-0.361	1.3420	1.000	1.675	C8	
-0.696	1.6166	1.000	1.408	C9	
	1.511		1.749	المتوسط العام	

يلاحظ من الجدول أعلاه أن هناك موافقة متوسطة من قبل مفردات العينة نحو المتغير المستقل الأول (الآليات إدارة التوقعات)، فقد بلغ متوسط الاستجابة الكلية ٠٦٤، وهو مقبول، كونه أعلى من متوسط الاستجابة (٢). أيضاً يلاحظ أن هناك درجة موافقة عالية لنصف فقرات هذا المتغير، وهذا يعني أن هناك موافقة إيجابية بصورة طفيفة من قبل مفردات العينة على مفردات متغير الآليات إدارة التوقعات. ويشير ذلك إلى أن إدارات الفنادق تحاول تطبيق الآليات إدارة التوقعات بمرحلتها المختلفة، إلا أنها لم تطبقه بفاعلية كبيرة، نظرًا لوجود العديد من المعوقات التي تم تناولها في الدراسة.

حيث تعد إدارة التوقعات من الوظائف الإدارية الدقيقة والتي تحتاج إلى الدقة وتوافر عناصر معينة لتحقيق الفاعلية للتوقع المطلوب. وفي ظل ذلك قد تواجه إدارة التوقعات مجموعة من التحديات، والتي تمثل معوقات لتطبيق وظيفة إدارة التوقعات بكفاءة؛ منها نقص المعرفة والمعلومات عن المستقبل (Robinson,2008). كما يلاحظ أيضاً من الجدول أعلاه أن هناك موافقة جيدة من قبل مفرادات العينة نحو المتغير التابع الأول (مستوى الأداء المالي). فقد بلغ متوسط الاستجابة الكلية ٢,٣٥٨ وهو جيد كونه أعلى من متوسط الاستجابة(٢). يلاحظ أيضاً أن هناك درجة موافقة جيدة لجميع فقرات هذا المتغير. هذا يعني أن هناك موافقة إيجابية من قبل مفرادات العينة على فقرات متغير مستوى الأداء المالي، ويشير ذلك إلى جدوى تطبيق آليات إدارة التوقعات على الأداء المالي للمنشآت الفندقية. وذلك على الرغم من الصعوبات الكبيرة التي تحول دون التطبيق الأمثل لأليات إدارة التوقعات بفندق العينة.

يؤكد كلًا من صبيح ، Negi (2002)، Ross (2008)، Datta et al.(2009)، العرمي، (٢٠٠٩) و محمود (٢٠١٣) بأن تطبيق ممارسات إدارة التوقعات لها تأثير كبير على أداء المنظمة. كالتأثير على جوانب الأداء المالي للمنظمة، كالاتفاق النقدي "حجم المبيعات" ، الربحية ، إنخفاض التكاليف، العائد على الاستثمار المرتبط بالجوانب المالية في الأجل القصير. و ذلك من خلال قياس النسب المالية والأرقام المالية المختلفة، معبرة عن إظهار نتائج اتخاذ القرارات المرتبطة بـممارسات إدارة التوقعات. كما يشير الجدول أدلاه إلى أن هناك موافقة مرئية من قبل مفردات العينة نحو المتغير التابع الثاني (مستوى الأداء الإداري). فقد بلغ متوسط الاستجابة الكلية ٢،٣٤٤ وهو جيد كونه أعلى من متوسط الاستجابة (٢). ويلاحظ أيضًا أن هناك درجة موافقة جيدة لجميع فقرات هذا المتغير. وهذا يعني أن هناك موافقة إيجابية من

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

قبل مفردات العينة على فقرات متغير مستوى الأداء الإداري، ويشير ذلك إلى تطور مستوى الأداء الإداري لفندق العينة جراء تطبيق آليات إدارة التوقعات حتى في ظل التطبيق المتواضع لتلك الآليات. حيث يرتبط الأداء الإداري بقياس الجانب غير المالية المرتبطة بفاعلية النشاط متضمناً الأبعاد التنظيمية (الداوي، ٢٠١٠). ومن مؤشرات الأداء الإداري المتأثرة بتطبيق إدارة التوقعات:

- تطهير حصة المنظمة الفندقية من السوق السياحية
- تحقيق مستوى عال من الرضا لضيوف الفندق والذي يؤثر بدوره على تكرار الزيارة
- الصورة الذهنية الجيدة للفندق أمام الأسواق السياحية
- تنمية المركز التناصي للفندق
- الوقت والتكلفة

تعد هذه المؤشرات هي محددات لقياس مدى تحقيق أهداف التوقعات (حامد، ٢٠٠٢)، (حجازي، ٢٠٠٤)، (Kotler et al., 2005) (الطائي، ٢٠٠٦). أخيراً يشير الجدول أعلاه إلى أن هناك رفض من قبل مفردات العينة نحو المتغير المستقل الثاني (معوقات تطبيق آليات إدارة التوقعات) كون أن متوسط الاستجابة الكلية ١,٧٤٩ وهو بذلك لم يتعدى متوسط الاستجابة (٢). يلاحظ أيضاً أن هناك درجة موافقة مقبولة لثلاث فقرات من هذا المتغير. هذا يعني أن هناك موافقة إيجابية بصورة إيجابية بخصوصة إيقاع التنسيق بين أقسام وإدارات الفندق. فلة الموارد المالية المتاحة والمخصصة لإدارة التوقعات. ندرة الكوادر البشرية المؤهلة وظيفياً وفنياً. يتفق ذلك مع كلاً من Brazeal and Herbert, 1999 (محمد، ٢٠٠١)، (منير، ٢٠٠٨) بأن إدارة التوقعات تحتاج لتوفر كوادر مؤهلة، تمتلك المهارات العالمية والقدرات التحليلية والإبداع والثبات على الإختيار. فالموهبة في إدارة التوقعات مطلوبة، خاصة أن هناك العديد من الدراسات أثبتت أن أولى الناس بالقيام بإدارة التوقعات، هم من لهم احتكاك مباشر بالمنظمة. حيث تكون فاعليتهم أعلى من اللجوء للخبراء الخارجيين. يؤكد (Sahu and Kumar, 2014) أن إدارة التوقعات تحتاج إلى تكاليف خاصة، حيث تأهيل وتربیت الموارد البشرية "المختصين" على إدارة التوقعات والتخطيط والتدريب على مجالات التقنية الكمية.

تحليل الإرتباط : (Correlation analysis)

تم عمل مصفوفة الإرتباط الخطى بين جميع متغيرات الدراسة المستقلة والتابعة باستخدام معامل ارتباط بيرسون (Pearson Correlation) ليبيان مدى وجود علاقة خطية بين المتغيرات وتحديد إتجاه هذه العلاقة.

جدول (٧): مصفوفة الإرتباط لمتغيرات البحث المستقلة والتابعة

إدارة التوقعات	مستوى الأداء الإداري	مستوى الأداء المالي	إدارة التوقعات	معوقات إدارة التوقعات
Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.812**	.758**	1	
N	.000	.000	120	
Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.638**	1	.758**	مستوى الأداء المالي
N	120	120	120	
Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	مستوى الأداء الإداري
N	120	120	120	
Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.638**	1	.812**	معوقات إدارة التوقعات
N	120	120	120	
Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
N	1	-.758**	-.716**	
Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
N	120	120	120	

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

يتضح لنا من الجدول السابق (٧) أن معامل الإرتباط بين إدارة التوقعات ومستوى الأداء المالي (**.758). عند مستوى معنوية أقل من ٠,٠٥. وبالتالي تكون هناك علاقة خطية طردية بين المتغيرين، مما يعني سلامة الفرض البديل الأول (H1). كما يلاحظ من الجدول السابق أيضاً وجود علاقة طردية بين متغير إدارة التوقعات ومتغير الأداء الإداري للفندق، حيث كانت قيمة معامل الإرتباط (.812**) عند مستوى معنوية أقل من ٠,٠٥. مما يعني سلامة الفرض البديل الثاني (H2). في حين أوضحت مصفوفة الإرتباط عن علاقة عكسية بين معوقات إدارة التوقعات، وكل من الأداء المالي والأداء الإداري للفندق، حيث كانت قيمة معامل الإرتباط (-.716**) و (-.758**) على الترتيب وجميعها عند مستوى معنوية أقل من ٠,٠٥، مما يعني سلامة الفرض البديل الثالث والرابع (H3-H4).

تحليل معامل الانحدار المتعدد: (Multiple Linear Regression)

تم مراعاة توافر جميع الإشتراطات النظرية والرياضية الالزمة لصحة كلا النموذجين. فكما هو موضح بجدول (٧)؛ يلاحظ وجود علاقة ارتباط قوية بين جميع متغيرات البحث. كما أن قيمة معامل تضخم التباين (VIF) لكلا المتغيرين المستقلين أقل من (٥)، وهذا يدل على عدم وجود إزدواج خطى بين المتغيرات المستقلة. تم اختبار صحة الفرض الأول والفرض الثالث من خلال نموذج الانحدار الأول جدول (٨)، كما تم اختبار صحة الفرض الثاني والفرض الرابع من خلال نموذج الانحدار الثاني جدول (٩) وكانت النتائج التالية:

تقييم النموذج الأول

جدول (٨): نتائج اختبار الانحدار المتعدد لتأثير العوامل المستقلة (ادارة التوقعات ، معوقات إدارة التوقعات)

على المتغير التابع مستوى الأداء المالي

النموذج الأول: إدارة التوقعات (X1)-معوقات إدارة التوقعات (X2)-مستوى الأداء المالي(Y1)						
R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	F	Sig.	
.772 ^a	.596	.589	.6390	86.270	.000 ^b	
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics
	B	Std. Error	Beta			Tolerance VIF
(Constant)	1.757	.401		4.381	.000	
X1	.508	.104	.531	4.901	.000	.294 3.400
X2	-.284	.114	-.270	-2.491	.014	.294 3.400

يشير الجدول (٨) إلى قيمة معامل الارتباط الثلاثة، وهي معامل الارتباط البسيط R بين المتغيرين المستقلين والمتغير التابع قد بلغ (.772). تشير هذه القيمة إلى علاقة ارتباط قوية بين إدارة التوقعات ومعوقاتها كمتغيرين مستقلين ومستوى الأداء المالي كمتغير تابع. بينما بلغ معامل التحديد R^2 (.596). في حين سجل معامل التحديد المصحح R^2 (.589). مما يعني أن المتغيرين المستقلين القسرين(ادارة التوقعات ومعوقاتها) استطاعاً أن يفسراً (٥٥%) من التغيرات الطارئة على مستوى الأداء المالي لفندق العينة، والباقي (٤١%) يعزى لعوامل أخرى منها الخطأ الشوائي. يدل ذلك على قدرة تنبؤية جيدة للمتغيرين المستقلين على المتغير التابع. يشير الجدول أعلاه (٨) إلى أن قيمة F قد بلغت (86.270) عند مستوى دلالة .000. وهذا يدل على القوة التفسيرية العالية لنموذج الانحدار الخطى المتعدد. كما يلاحظ في الجدول التالي (٨) أن هناك علاقة إيجابية قوية بين المتغير المستقل الأول (ادارة التوقعات X1) والمتغير التابع (مستوى الأداء المالي Y1).

حيث يشير معامل الانحدار إلى القيم التالية ($t = 4.901$, $p < .05$). وهذا يعني أن التغير في مستوى تطبيق آليات إدارة التوقعات بمقدار وحدة واحدة سيؤدي إلى تحسن الأداء المالي للمنشأة بمقدار (٣) وحدة، وهذا يدل على أن هناك علاقة طردية ذات دلالة إحصائية بين إدارة التوقعات كمتغير مستقل ومستوى الأداء المالي كمتغير تابع وبالتالي تتحقق صحة الفرض الأول. كما يلاحظ في الجدول أعلاه (٨) أن هناك علاقة سلبية بين المتغير المستقل الثاني (معوقات تطبيق إدارة التوقعات X2) والمتغير التابع (مستوى الأداء المالي Y1). حيث يشير معامل الانحدار إلى القيم التالية ($t = -2.491$, $p < .05$). وهذا يعني أن كلما أمكن السيطرة على المعوقات وتقليلها بمقدار وحدة واحدة، سيؤدي ذلك إلى تحسن الأداء المالي للمنشأة بمقدار (٢) وحدة والعكس أيضاً، فكلما زادت المعوقات بمقدار وحدة واحدة أدى ذلك إلى تراجع الأداء المالي للفندق بمقدار (٢). وحمد. يدل هذا على أن هناك علاقة عكسية ذات دلالة إحصائية بين معوقات تطبيق إدارة التوقعات كمتغير مستقل ومستوى الأداء المالي كمتغير تابع؛ وبالتالي تتحقق صحة الفرض الثالث.

إدارة التوقعات وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي

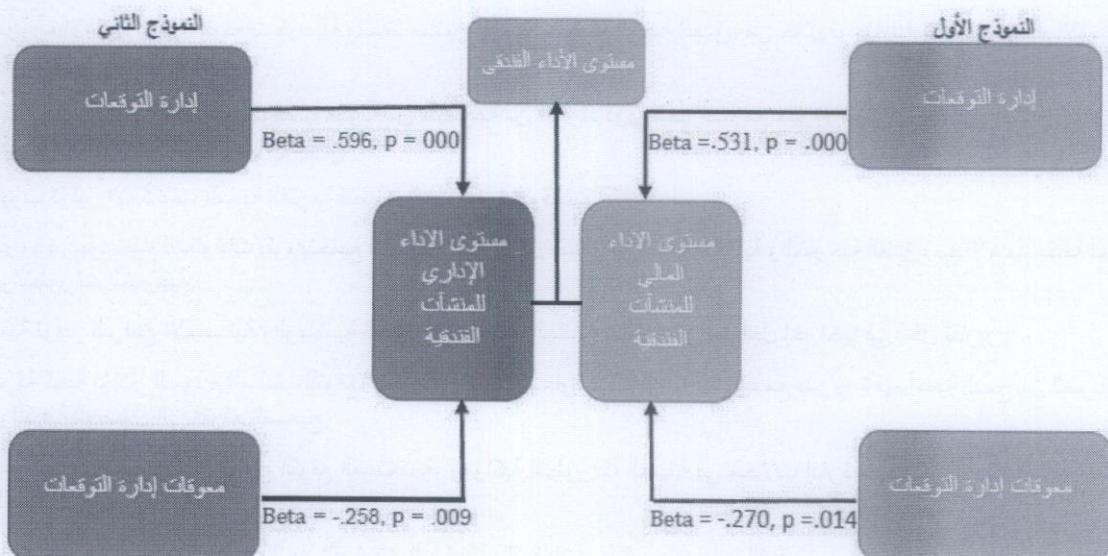
تقييم النموذج الثاني

جدول (٩): نتائج اختبار الانحدار المتعدد لتاثير العوامل المستقلة (ادارة التوقعات ، معوقات ادارة التوقعات) على المتغير التابع مستوى الأداء الإداري

النموذج الثاني: إدارة التوقعات (1x)-معوقات إدارة التوقعات (2x)-مستوى الأداء الإداري (Y2)							
R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	F	Sig.		
.824 ^a	.680	.674	.5533	124.11 1	.000 ^b		
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	1.603	.347		4.617	.000		
X1	.554	.090	.596	6.174	.000	.294	3.400
X2	-.264	.099	-.258	-2.674	.009	.294	3.400

يشير الجدول (٩) إلى قيم معامل الارتباط الثلاثة وهي معامل الارتباط البسيط R بين المتغيرين المستقلين والمتغير التابع قد بلغ (.824). وتشير هذه القيمة إلى علاقة إيجابية قوية بين إدارة التوقعات ومعوقاتها، كمتغيرين مستقلين ومستوى الأداء الإداري كمتغير تابع. بينما بلغ معامل التحديد R^2 (.680) في حين سجل معامل التحديد المصحح Adjusted R^2 (.674). مما يعني أن المتغيرين المستقلين التفسيريin (ادارة التوقعات ومعوقاتها) يستطيعان ان يفسرا (67%) من التغيرات الطارئة على مستوى الاداء الاداري للفندق العينة والباقي(33%) يعزى لعوامل أخرى منها الخطأ العشوائي. يدل ذلك على قدرة تنبؤية جيدة للمتغيرين المستقلين على المتغير التابع.

يشير الجدول أعلاه (٩) إلى أن قيمة F قد بلغت (124.111) عند مستوى دلالة .000. وهذا يدل على القوة التفسيرية العالية جداً لنموذج الانحدار الخطى المتعدد. كما يلاحظ في الجدول (٩) ان هناك علاقة إيجابية قوية بين المتغير المستقل الأول (ادارة التوقعات X1) والمتغير التابع (مستوى الأداء الإداري Y2). أيضاً يشير نموذج الانحدار إلى القيم التالية ($t = 6.174$ p < .01)، وهذا يعني أن التغير في مستوى تطبيق آليات إدارة التوقعات بمقدار وحدة واحدة سيؤدي إلى تحسن الأداء الإداري للمنشأة بمقدار (.596) وحدة. وهذا يدل على أن هناك علاقة طردية قوية ذات دلالة إحصائية بين إدارة التوقعات كمتغير مستقل ومستوى الأداء الإداري كمتغير تابع؛ وبالتالي تتحقق صحة الفرض الثاني. كما يلاحظ من الجدول أعلاه (٩) أن هناك علاقة سلبية بين المتغير المستقل الثاني (معوقات تطبيق إدارة التوقعات X2) والمتغير التابع (مستوى الأداء الإداري Y2). حيث يشير معامل الانحدار إلى القيم التالية ($t = -2.674$ p < .01)، وهذا يعني أنه كلما أمكن السيطرة على المعوقات وتقليلها بمقدار وحدة واحدة سيؤدي ذلك إلى تحسن الأداء الإداري للفندق بمقدار (.258) وحدة. والعكس أيضاً فكلما زادت المعوقات بمقدار وحدة واحدة أدى ذلك إلى تراجع الأداء الإداري للفندق بمقدار (.270) وحدة. وهذا يدل على أن هناك علاقة عكسيه ذات دلالة إحصائية بين معوقات تطبيق إدارة التوقعات كمتغير مستقل ومستوى الأداء الإداري كمتغير تابع؛ وبالتالي تتحقق صحة الفرض الرابع.



شكل (٥): النموذج المقترن للتنبؤ بأثر إدارة التوقعات ومعوقاتها على مستوى الأداء الفندقي

الخاتمة

تعد إدارة التوقعات أحد فروع الإدارة الحديثة ذات الإرتباط القوي بوظائف الإدارة الفندقية، نظراً للمتغيرات والتطورات المستمرة في البيئة الخارجية للفندق مع ارتفاع حدة المنافسة بين الفنادق. الأمر الذي يحتاج إلى تحديد الرؤية المستقبلية والأهداف بشكل واضح وتوقع الأحداث والإستعداد لها لاتخاذ القرار الصحيح. ولن يتأتى ذلك إلا من خلال تطبيق مجموعة خطوات متكاملة لإدارة التوقعات، كتحديد الهدف من التوقع، تجميع البيانات وتحليلها، وإختيار النموذج المناسب للتوقع "كيفي- كمي". ويتربّط على تطبيق المنهجية المتكاملة لإدارة التوقعات تأثير واضح على الأداء الفندقي؛ كتعظيم حصة المنظمة الفندقية من السوق السياحية، تحقيق مستوى عالٍ من الرضا لضيوف الفندق والذى يؤثر بدوره على تكرار الزيارة، الصورة الذهنية الجيدة للفندق، تنمية المركز التناصي للفندق، الوقت والتكلفة ممثلاً للأداء الإداري للفندق. وهناك المؤشرات المالية كالتدفق النقدي "حجم المبيعات"، "الربحية"، انخفاض التكاليف، والعائد على الاستثمار. وتعد هذه المؤشرات هي محددات لقياس مدى تحقيق الأهداف المرتبطة بالمخرجات. ويظهر من خلال ذلك أهمية تطبيق إدارة التوقعات كوسيلة ونشاط مستمر يجب أن تقوم عليه جميع أنشطة الفندق.

النتائج

- ١- تفتقد معظم فنادق العينة المنهجية العلمية المتكاملة لتطبيق آليات إدارة التوقعات؛ ويظهر ذلك من خلال الآتي:
 - يفتقد تحديد الهدف كمرحلة أولى من آليات التوقع إنسجاماً مع رؤية ورسالة الفندق، مع عدم مراعاة كافة المتغيرات الخارجية والداخلية للفندق بشكل كبير.
 - أوضحت معظم العينة أن عملية تجميع البيانات لا تتم بشكل مستمر، مع عدم الإهتمام الكافي بتجميع بيانات عن المتغيرات والتطورات الخارجية والداخلية للفندق.
 - إنفصال معظم العينة لوجود أنظمة إحصائية وبرامج حاسب آلي لتحليل البيانات المجمعة لتقديمها في شكل تقارير.
 - تعد الطرق الكافية هي الأكثر استخداماً داخل الفندق، حيث الاعتماد على الحدس والخبرة لمدراء الأقسام بالفندق. وهو ما يعرف بإجتماع اللجنة التنفيذية، في حين أن معظم حجم العينة لا تطبق طريقة دلفي للتوقعات.
 - أكدت معظم العينة عدم تطبيق الطرق الكمية في التوقعات، في حين أن نسبة قليلة تطبق بعض نماذج تحليل السلسل الزمنية والنماذج السببية.
 - معظم العينة لا تراعي منهجية إتخاذ القرار بخطواتها المتكاملة من تحديد البدائل وتقديرها وإختيار البديل الملائم
- ٢- أظهرت الدراسة وجود تأثير واضح وكبير لتطبيق آليات إدارة التوقعات على مستوى الأداء المالي والإداري، ويظهر التأثير الأكبر لتطبيق آليات إدارة التوقعات على الأداء الإداري أكثر من المالي.
- ٣- تواجه إدارة التوقعات مجموعة من المعوقات ذات التأثير الواضح على فاعلية تطبيق إدارة التوقعات بالفنادق المصرية، حيث يمثل كلام فقدان التنسيق بين إدارات الفندق وقلة الموارد المالية المتأحة والمخصصة لإدارة التوقعات وندرة الكوادر البشرية المؤهلة وظيفياً وفنياً من أكثر المعوقات تأثيراً على فاعلية إدارة التوقعات.

التوصيات

- ١- ضرورة الإهتمام بإدارة التوقعات كوسيلة ونشاط مستمر تقوم عليه جميع أنشطة الفندق، من خلال توجيه إدارة الفندق لجميع الأقسام بأهمية التوقع لنجاح عملية التخطيط.
- ٢- أهمية وجود لجنة متخصصة للتوقعات مكونة من مجموعة من الأفراد ذوي الخبرات، مع ضرورة تأهيلهم وتطوير أداؤهم بشكل مستمر في مجالات التقنية الكمية وطرق التوقع.
- ٣- وجوب توفير الإمكانيات المادية الالزامية لتطبيق آليات إدارة التوقعات.
- ٤- ضرورة وجود نظام للمعلومات يقوم بتجميع البيانات بدقة ويشكل مستمر من البيئة الداخلية والخارجية للفندق، مع الإهتمام بكافة المتغيرات والتطورات الخارجية.
- ٥- أهمية توفير البرامج الإحصائية والرياضية الحديثة لتحليل تلك البيانات بشكل دقيق من أجل إخراجها في شكل تقارير.
- ٦- معرفة كيفية إختيار النموذج المناسب للتوقع، بناءً على كل موقف أو مشكلة تواجه الفندق، مع ضرورة فهم أهمية الدمج بين الطريقة الكمية والكيفية للوصول إلى التوقع الصحيح.
- ٧- أهمية مراجعة مدى فاعلية نماذج التوقع المستخدمة، ومواكبة التطورات الحديثة في مجالات إدارة التوقعات وأحدث النماذج المستخدمة للتوقعات.
- ٨- وجوب الابتعاد عن المركبة في إتخاذ القرارات المرتبطة بالتوقعات، حيث نجاح إدارة التوقعات تعتمد بشكل كبير علىأخذ آراء الخبراء والمسؤولين للوصول للقرار المناسب.
- ٩- أهمية قياس مدى فاعلية تأثير إدارة التوقعات من خلال قياس مؤشرات الأداء الفندقي بشقيه المالي والإداري كمؤشر لنجاح التخطيط الإستراتيجي.

المراجع

أولاً: مراجع باللغة العربية

- ابراهيم، جلال ومصطفى بنهاي فريد (٢٠٠٤)، " إدارة الوجستيات " - الدار الجامعية ، الإسكندرية.
- أيوب، نادرة (١٩٩٧)، " نظرية القرارات الإدارية " - دار زهران.
- بازرعة، محمود صادق (٢٠٠١)، " إدارة التسويق " - المكتبة الأكاديمية - القاهرة.
- جبرين، علي هادي (٢٠٠٦)، " إدارة العمليات " - دار الثقافة والنشر والتوزيع - عمان -الأردن.
- الجبوري، عبد الكريم راضي (٢٠٠١)، " العلاقات العامة فن وإبداع - تطوير المؤسسة ونجاح الإدارة " - دار التيسير للنشر والتوزيع - بيروت - لبنان .
- حامد، هاني (٢٠٠٢)، " تسويق الخدمات " ، - دار وائل للنشر والتوزيع - عمان.
- حامد، هاني (٢٠٠٢)، " تسويق الخدمات " ، دار وائل للنشر ، عمان.
- حجازي، محمد حافظ (٢٠٠٤) ، " إدارة المنظمات الفندقية - وظائف المنظمة " - مؤسسة حورس الدولية للنشر والتوزيع - الإسكندرية - مصر.
- حسين، مهدي والقطامي، أحمد (١٩٩٥) ، " الرقابة الإدارية- مدخل كمي " الطبعة الأولى- مكتبة الفلاح .
- الخلالية، محمود (٢٠٠١)، " العلاقة بين مؤشرات الأداء المحاسبية ومؤشرات الأداء السوقية "، مجلة دراسات العلوم الإدارية، الجامعة الأردنية نـ مجلـة ٢٨ ، العدد الأول.
- الداوي، الشيخ (٢٠١٠)، " تحليل الأساس النظري لمفهوم الداء "، مجلة الباحث ، عدد ٢٧ ، الجزائر.
- السيد، إسماعيل محمد (٢٠٠١) ، " أساسيات بحوث التسويق - مدخل منهجي وإداري "، الدار الجامعية.
- شحادة، علي السيد (٢٠٠٨) ، " دور التسويق في الفنادق المصرية في أوقات الأزمات " رسالة ماجستير غير منشورة - كلية السياحة والفنادق - جامعة قناة السويس .
- شحادة، علي السيد (٢٠١٢) ، " تقييم وتطوير التسويق الفندقي في ظل العولمة " - رسالة دكتوراه غير منشورة - كلية السياحة والفنادق - جامعة قناة السويس .
- الشعبي، خالد منصور (١٩٩٥) ، " مدى استخدام أساليب التنبؤ في تقدير حجم الطلب على المنتجات الصناعية في مدينة جدة " - معهد الإدارة العامة - السعودية .
- شيرماتي ، جيمس أر (٢٠٠٢) ، " التخطيط أول خطوات نجاحك " - دار المعرفة للتنمية البشرية - الرياض - ترجمة محمد طه علي .
- الصيرفي، محمد (٢٠٠٩) ، " التسويق الإستراتيجي " - المكتب الجامعي - رقم الإبداع ١١-١٩ .
- الطاھر ، المھدی (٢٠٠٣) ، " مبادئ إدارة الأعمال - المفاهیم - الأساس الوظایف " دار الكتب الوطنية - لیبیا .
- عبد الوهاب ، صلاح الدين (١٩٩٦) ، " السیاحة فی عالم متغیر "، القاهرة.
- عطية ، صبري اسحاق (٢٠٠٤) ، " دراسة تحليلية لقائمة التدفقات النقدية ودورها في تقييم اداء الوحدات الاقتصادية "، رسالة ماجستير غير منشورة نـ كلية التجارة نجامعة عین شمس.
- العلاق، بشير عباس (١٩٩٦) ، " التسويق الحديث - مبادئ إدارته وبحوثه " - الدار الجماهيرية للنشر والتوزيع.
- العمري، هاني (٢٠٠٩)، " منهجهية تطبيق الداء المتوازن في المؤسسات السعودية "، مجلة الجامعة الإسلامية ، فلسطين ، مجلـة ٢ ، العدد ٣ .
- اللوزي، موسى (٢٠٠١) ، " التنمية الإدارية " - دار وائل للنشر والتوزيع - عمان.
- محمد ، ايهاـب صـيـحـ (٢٠٠١)، " الإدارـة - الأساسـ والـوظـائف " - دار الكـتب العـلمـية للـنشرـ والتـوزـيع - القـاهـرة - مصر .
- محمد، ندا (٢٠٠٧) ، " مدخل إلى علم الإدارة " دار جنـينـ للـنشرـ والتـوزـيع - عـمان.
- محمود، مريم شكري (٢٠١٣) ، " تقييم الأداء المالي باستخدام بطاقة الأداء المتوازن - دراسة اختبارية في شركة طيران الملكية الأردنية "، رسالة ماجستير منشورة، كلية الأعمال ، جامعة الشرق الأوسط .
- مصطفـىـ، أـحمدـ سـيدـ (٢٠٠٣) ، " التنافـيـةـ فـيـ القـرنـ الحـادـيـ وـالـعشـرينـ " دـارـ الكـتبـ ، رقمـ الإـبدـاعـ ٢٠٠٣/١٤٨٠٢ .
- مصطفىـ، بـلـقـدـ وـعـمـرـ ، بنـ عـاتـقـ (٢٠٠٩) ، " التـنبـؤـ بـالـمـبـيعـاتـ وـفـعـالـيـةـ شبـکـاتـ الإـمـدادـ " : - وزـارـةـ التعليمـ العـالـيـ وـالـبـحـثـ العـلـمـيـ - الجزائـرـ .
- معلا ، ناجي توفيق ، رائف (٢٠٠٢)، " أصول التسويق- مدخل تحليلي " - دار وائل للنشر والتوزيع - عمان.
- منير ، زيد (٢٠٠٨) ، " نظم المعلومات التسويقية " دار الراية للنشر والتوزيع - الأردن.

- Albertson, K. and Alyen, J. (2003), "Forecasting the Behavior of Manu Facturing Invetory", International Journal fore casting, vol 19.
- Andersson, M. and Lied man, G. (2013), "Managing Customer Expectation: How Customer Expectations Are Formed and Identified During a protect Delivery", Gotoborg, Sweden.
- Andraski, J.C. (2010), "Managing Customer Expectations", (Vics) Association.
- Armstrong, J .S. and Green, (2005),"Demand Forecasting: Evidence- Based Methods", Mona University, Australia, ISSN 1440- 771x.
- Armstrong, J .S. and Brodi, R.J. (1999)," Forecasting for Marketing" International Thompson Business press, London.
- Bayraktar, E., Koh, L.A., sari, k. and Tatolgu, E. (2008), "the Role of fore casting o Bull while effect for E. SCM applications", International Journal of production Economics.
- Blocher, J.D., Mabert,V.A., Soni,,A.K. & Venkataramanan, M.A.(2004),"Forecasting Including an Introduction to Forecasting Using the Sap R-3 System", Keley Scjhool of business, Indian university.
- Boyle, Hnphreys p. and Mcivor, R. (2008), "Reducing supply chain environ mental uncertainty through e- International ", International Journal of production Economics.
- Brazeal, D.V. and Herbert, T. (1999), "The Genesis of Entre preneurship theory and Practice" New England Journal of Entre preneurship.
- Buddrevicius, A.(2001), " Quantitative fore Casting Methods In Library Management" , University of Vilnius,
- Chong, J .K. (2004), "Six Steps to Better Crisis Management", Journal of Business strategy, vol. 25, No. 2.
- Cotter, J., Tuna, A.I. and Wysocki, P. D. (2000), "The Expectations Management Game", University of Southern Queens land.
- Coye, R.W. (2004)," Managing Customer Expectation In The service Encounter" International Journal service Industry management, vol.15, No.1.
- Datta, S., Grager, C.W., Grahan, D. P, Sagear,N.,DoodyP.,Slone,R-and Hilomola, O.P.(2009),"For Casting Risk Analysis In supply chain management", Mit forum for supply chain In no Vat ion ,ESD- CEE, school of Engineering.
- Diebold, F.X. (2001),"Elements of Forecasting in Business, Finance, Economics & government", University of Pennsy Vania.
- Faccio, M. (2010), "Forecasting Methods for Spare Parts Demand", Anno a ccca Demico.
- Gor, R.M. & Tower, G.I. (2009)." Industrial Statistics & Operational Management", Icfai. Business School, India.
- Gronroos, C. (2008), "Service Management: Kunclorienterat Leadarskap – service Konkurense, 2nd edition, Malmo: Lider.
- Guerard, J. (2013), "Introduction to Financial Forecasting in Investment analysis" New York. www.springer.com.
- Hamil, D.L. (2005), "Expectation Management: A "Gateway key" to protect success client satisfaction" Defense Acuisition University (DAU).
- Hendry, D, F. (2000), "Economic forecasting", Nuffield college, University of Oxford.
- Holloway, J.C. (2004), "Marketing for tourism" 4th edition, prentice Hall, New York.
- Kalinowski, D.J. (2003), "Management Expectations: will clients Ever fully understand", proactive world wide, Inc, vol. 6, N.6.
- Khlef, M. y. (2009), "Decision Support System Forecasting", King Saud University.

- Kotler, P. and Armstrong, G. (2012), "Principle of Marketing" edition, Prentice Hall, New York.
- Kotler, P., Bowen, J. and Makens, J. (2005)," Marketing for Hospitality and Tourism", 3rd Edition, Pearson Education, Inc, Singapore.
- Lunenburg, F.C. (2011), "Expectancy Theory of Motivation: Motivating by Altering Expectations", International Journal of Management, Business, and Administration, vol.15, N.1.
- Makridakis, S. and wheelwright, S.C. (1989), "Forecasting Methods for Management", John wiley and sons.
- McCabe, S. (2009),"Marketing Communications in Tourism and Hospitality", Elsevier Ltd, Hungary.
- Mcelory, T. & Mccraken, M.N. (2012),"Multi Step Ahead Forecasting of Vector Time Series", Working Paper 2012- 060B, St.Louis.
- Meloan, T.W. and Graham, J.L. (2001), "International and Global marketing – Concepts and Cases", Mc Graw-Hill, New York.
- Mentzer, J.T. and Bien stock, C.C. (1998). "Sales forecasting Management" thousand and Oaks CA: sage publications.
- Mittlia,T. and Jarvelin, A .(2002), " Expectation Management : in Business Relations: Strategies and Tactics" , University of Tampere, School of Business Administrations .
- Moon, M.A., Mentzer, J.T, Smith, C.D and Graver, M.S. (1998), "Seven keys to Better fore casting", Business Horizons.
- Mosse R., Elien, L. & Rogers, P. (1996),"Performance Monitoring Indicators- ahand book", American Writing Corporation.
- Mostafa, M. M., sheaf, R., Morris, M. and Ingham V. (2004), "Strategic Preparation for Crisis Management in Hospitals: Empirical Evidence from Egypt", Disaster prevention and Management, Volume 13, Number5.
- ParaSkevas, A. (2006), crisis Management or Crisis Response system" Management Decision, vol .44, No.7.
- Parmenter, D. (2007), "Key Performance Indicatos, Developing, Implementing & Using Winning K PIS", John Wiley & Sons, Inc, Hoboken, New Jersey .
- Phelan, S.E. (2003), "Entre preneurship as Expectations Management", New England Journal of Entre Preneurship, vol 10.
- Poster, T. & Streib, G. (2005)," Elements of Strategic Planning &Management In Municipal Government: Status After Planning & Management In Municipal Government", Public Administration Review, Vol.1.
- Reid, R.D & Sanders, N.R. (2010),"Operations Management "4th Edition, John Wiley & Sons, Inc, Hoboken, New Jersey.
- Reyes, P.M., Fraizer, G.V., Prater E.L. and cannon, A.R. (2007) "The state of union between promise and Practice:" International Journal, of Integratted supply management, Vol. 3, n2.
- Robiedo, M.A. (2001), "Measuring and Managing Service Quality: Integrating customer Expectation" Journal of managing service Quality, vol. 11, No. 1.
- Robinson, J. (2003), "Future subjunctive: Back casting as asocial Learning", Elsevier science Ltd, Canada.
- Ross, L. (2008), "Planning and forecasting", London, Cima publishing.
- Sahu, P. K. and Kumar, R. (2014) " The Evaluation of Forecasting Methods for sales of Sterilized Flavoured Milk In Chhattisgarh", International Journal of Engineering Trends and Technology,volume8,Number2.
- Tone, C. (2006), "The Impact of Strategic Management on Business out comes: Empirical research", Journal for East European Management studies, vol.11, Iss.3.
- Ulengin, B. (2011),"Business Forecasting", Management Engineering Faculty.
- Warburton, R.D. Hand Stratton, R. (2002) Questioning the Relentless shift to off shore Manu Facturing" International Journal, Vol 7.no2.

ملحق (١) استماراة الاستبيان

تم إعداد هذه الاستماراة لدراسة الإداره بالتوقعات كمدخل إداري حديث، وتأثيرها على مستوى الأداء الفندقي . لذا نرجو من سعادتكم التعاون معنا بالإجابة عن تلك الأسئلة علماً بأن تلك البيانات لخدمة أهداف البحث العلمي.

١- آليات تطبيق الإداره بالتوقعات

من فضلك حدد الي أي مدى تطبيق الآليات الآتية بالفندق لتطبيق منهجه ادارة التوقعات:

حيث أن =٠ = لا تطبق، ١ = تطبق بشكل قليل، ٢ = تطبق بشكل متوسط، ٣ = تطبق بشكل كبير، ٤ = تطبق بشكل كبير جدا

الآليات	لا تطبق	تطبق بشكل قليل	تطبق بشكل متوسط	تطبق بشكل كبير	تطبق بشكل كبير جدا
المرحلة الأولى (تحديد الهدف)					
يتم تحديد الأهداف بشكل واضح ومحدد وامكانية قياسة					
-انسجام الأهداف مع رسالة ورؤىية الفندق					
يراعي المتغيرات الخارجية والداخلية للنوند					
المرحلة الثانية (تجميع البيانات)					
تتم عملية تجميع البيانات بشكل مستمر (ماضية- حالية)					
تجميع بيانات من البيئة الخارجية للنوند					
تجميع بيانات عن البيئة الداخلية للنوند(مالية- ادارية)					
المرحلة الثالثة (تحليل البيانات)					
تحليل البيانات بشكل كمي واخراجها في شكل تقارير					
تحليل البيانات بشكل كيفي واخراجها في شكل تقارير					
المرحلة الرابعة(اختيار النموذج المناسب للتوقع)					
أ- الطريقة الكيفية					
الحس والخبرة					
طريقة الخبراء (المدراء التنفيذيين)					
مندوبي المبيعات					
-العملاء					
طريقة دلفي					
ب- الطرق الكمية					
نماذج تحليل السلسل الزمنية					
- نماذج سببية (علاقة المسبب والنتيجة - الدخل والسعر)					
المرحلة الخامسة (اتخاذ القرار المناسب) تحديد البديل- تقييم البديل- اختيار البديل الملائم					

٢- تأثير إدارة التوقعات على الأداء الفندقي

من فضلك حدد مدى تأثير تطبيق الآليات السابقة لإدارة التوقعات على فاعلية الأداء الفندقي:

حيث أن =٠ = لا تؤثر ، ١ = تؤثر بشكل ضعيف ، ٢ = تؤثر بشكل متوسط ٣ = تؤثر بشكل كبير ، ٤ = تؤثر بشكل كبير جدا

مؤشرات الأداء الفندقي	لا تؤثر	تؤثر بشكل ضعيف	تؤثر بشكل متوسط	تؤثر بشكل كبير	تؤثر بشكل كبير جدا
أ- مؤشرات مالية					
ـ زيادة حجم المبيعات					
ـ زيادة ربحية الفندق					
ـ العائد على الاستثمار R O I					
ـ تخفيض التكاليف					

					بـ- مؤشرات ادارية
					- زيادة الحصة السوقية
					- زيادة العملاء المتكررون
					- التميز على المنافسين (تحقيق الميزة التنافسية)
					- الصورة الذهنية للفندق
					Time & Money -

٣- معوقات تطبيق ادارة التوقعات

من فضلك حدد مدى موافقتك للعبارات التالية ، لتحديد التحديات التي تعرق تطبيق ادارة التوقعات بالفندق:
حيث أن = راًض جداً، ١ = راًض، ٢ = لا أعرف، ٣ = موافق، ٤ = موافق جداً

المواعنة	الرضا جداً	موافق	لا أعرف	راًض جداً	راًض جداً
عدم وجود نظام للمعلومات	.				
عدم تحديد البيانات المتوفرة	.				
افتقار التنسيق بين أقسام وإدارات الفندق	.				
المركزية في اتخاذ القرار	.				
عدم وضوح الأهداف العامة للفندق	.				
قلة الموارد المالية المتاحة والمخصصة لإدارة التوقعات	.				
ندرة الكوادر البشرية المؤهلة وظيفياً وفنرياً	.				
نقص المختصين في مجالات التقنية الكهربائية والتنبيه	.				
عدم وجود قسم مختص لإدارة التوقعات	.				
في حالة وجود معوقات أخرى ، اذكرها					

The Effect of Forecasting on Hotels Mangement**(Applied on some of the Five Star Hotels)**

Recently; management has undergone many changes, especially in light of scientific and technological development. This led to the emergence of forecasting management. Whereas the core of management due to the strength of forecasting according to "Henri Fayol". Therefore; this research aims to determine the effect of forecasting management application on the standard of financial and administrative performance in Egyptian hotels. This research has concluded an obvious effect of forecasting management on hospitality performance. Hence, forecasting management should be applied continuously, as a part of managerial process.