

اثر سماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي  
"دراسة مقارنة" في شركات الهاتف النقال زين للاتصالات وأسيا سيل للاتصالات  
أ.م.د. سعدون حمود جثير  
الباحث سارة علي سعيد العامري  
كلية الادارة والاقتصاد- جامعة بغداد  
قسم ادارة الاعمال

### المستخلص

يعد موضوع سماع صوت الزبون من الموضوعات الحديثة نسبياً في الفكر الإداري ، اذ نال اهتمام الكثير من المنظمات على اختلاف انواعها ، وذلك لأهميته في تحقيق النجاح و الاستمرار و التفوق لها ، لذلك ظهرت الحاجة لدراسة هذا المصطلح في المنظمات العراقية ومحاولة تشخيص مدى تنفيذ عينة الدراسة لسماع صوت الزبون واثر ذلك في تحقيق التفوق التنافسي .

تألفت عينة البحث من مجموعة من العاملين في شركة زين للاتصالات وأسيا سيل للاتصالات وقد تم استخدام الاستبانة كاداة لجمع البيانات ، اذ بلغ عددها (109) بواقع (49) لشركة زين للاتصالات و (60) لشركة أسيا سيل للاتصالات .

وقد توصلت البحث لوجود فروق معنوية في سماع صوت الزبون بين الشركاتتين المبحوثتين وبناءً على ذلك قدمت مجموعة من التوصيات .

المصطلحات الرئيسية : صوت الزبون ، التفوق التنافسي

## THE IMPACT OF LISTEN TO THE VOICE OF THE CUSTOMER IN ACHIEVING COMPETITIVE SUPERIORITY

### Abstract

The subject of the listen to the voice of the customer of topics relatively new in management thought, as it won the attention of many organizations of different types, because it is important to achieve success and to continue and superiority to them, so there is a need to study this term in the Iraqi organizations and try to diagnose the implementation of the study sample to listen voice of the Customer and its impact in achieving the competitive superiority.

The study sample consisted of a group of workers in the company Zain and Asia Cell Telecommunications have been using the questionnaire as a tool for data collection, as numbered (109) by (49) of Zain Telecom and (60) for the Asia-Cell Telecom. The study found the existence of significant differences in listen to the voice of the customer between the two companies examined, and there for provided a set of recommendations.

Key Words: Voice of the customer, Competitive Superiority

---

البحث مستل من رسالة ماجستير



مجلة المخطوط

الاقتصادية والإدارية

المجلد 18

العدد 68

الصفحة 120 - 144

## المقدمة

شهدت السنوات الأخيرة تغير كبير في الأفكار والرؤى الفلسفية التي تنظر من عبرها المنظمات إلى زبائنها بفعل التغيرات المتتسارعة سواء على صعيد البيئة الداخلية أو الخارجية، إذ بات الزبون جزء من المنظمة بعد أن كان يعد طرف خارجي وتبعاً لذلك فقد زاد الاهتمام بالزبون وتعددت مداخل الوصول والولوج إليه لسبر أغواره.

إذ يهتم هذا البحث بدراسة مصطلح حديث نسبياً لا وهو سماع صوت الزبون بكل مضمونيه الفكرية والفلسفية والعملية والذي بدأ يحظى بالعناية والاهتمام الكبيرين من لدن الباحثين والأكاديميين والمختصين كوسيلة لتحقيق التفوق في الأسواق ، وفي العراق تفتقر الشركات إلى منهجهية حديثة لسماع صوت الزبون فضلاً عن العديد من المنظمات لا تتبنى فكرة سماع صوت الزبون وتوظيفه لدعم شطاطاتها التي تصب في تحسين وتطوير منتجاتها لتحقيق التفوق التنافسي، وتأسисاً على ما تقدم ونتيجة لأدراك الباحثة بأهمية هذا المصطلح فقد تم اختياره كموضوع نظرياً وعملياً أخصعته الباحثة للدراسة والتحليل في شركتين عاملتين في العراق وهي شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات . إذ يتكون البحث من أربعة مفاصل في يتضمن الأول منهجهية البحث فيما يستعرض الثاني الإطار النظري لسماع صوت الزبون والتفوق التنافسي، إما الثالث فيتطرق للجانب العملي للبحث ، فيما خصص الرابع لاستنتاجات والتوصيات مع قائمة المصادر .

### أولاًً منهجهية الدراسة

#### 1. مشكلة الدراسة

تمثل مشكلة الدراسة بالتساؤلات الآتية:

- مدى تبني الشركات المبحوثة لممارسات سماع صوت الزبون؟
- مدى وجود علاقة بين سماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي؟
- تحديد أي من الشركات المبحوثة حققت التفوق التنافسي؟

#### 2. أهداف الدراسة

تهدف الدراسة لتحقيق الآتي:

- تحديد أبعاد التفوق التنافسي للشركات العاملة في مجال تقديم خدمة الهاتف النقال.
- تشخيص الدور الذي يؤديه سماع صوت الزبون في بناء موقع متفرد مقارنة بالمنافسين.
- تقييم مدى تبني سماع صوت الزبون من قبل الشركات المبحوثة.
- تشخيص أي من الشركات المبحوثة حققت تفوق مقارنة بالشركة المنافسة.

#### 3. أهمية الدراسة

تنطلق أهمية الدراسة من أهمية الزبون للشركات الأمر الذي يجعل منه الهدف والوسيلة لبقاء واستمرار المنظمات وتحقيق التفوق في القطاع الذي تعمل فيه، عبر انشاء حلقة للعمل والتعامل معه وابرز سمات هذه الحلقة هي توفير خدمة بمستوى متفرد مقارنة بالمنافسين، إذ ان اهتمام شركات الهاتف النقال بصوت الزبون يعكس رغبتها بالبحث وتطوير قاعدة زبونية، وأحدى أهم وسائل تطوير هذه القاعدة هي إيصال صوت الزبون إلى متذبذب القرارات لتجسيده ما يطمح إليه في الخدمات والعروض المقدمة إليه، مما يسهم في خفض معدلات تحول الزبون إلى الشركات المنافسة.

ومن هنا تنطلق أهمية البحث عبر شقين يعني الأول بأهمية هذا القطاع في حياة الزبون العراقي إذ بات يمثل جزء من تفاصيل يومه والثاني من مساهمة هذه الدراسة في تسليط الضوء على دور صوت الزبون ومدى مسانته في تحقيق التفوق للشركات المتنبنة له وتحديد آلية ذلك فضلاً عن تحديد أبعاد التفوق التنافسي في قطاع تقديم خدمة الهاتف النقال، إذ تمثل هذه الدراسة محاولة متواضعة لتحديد أبعاد واليات لم تتطرق إليها الدراسات السابقة وخاصة في قطاع تقديم خدمة الهاتف النقال في السوق العراقية، كما وتبرز أهمية البحث في رفد المكتبة العراقية بمساهمة متواضعة تتضمن التوجهات الحديثة لأبعاد التفوق التنافسي والتي عبرها يتم تقديم خدمة أكثر تطوراً.

#### 4. فرضيات الدراسة

- ☒ الفرضية الأولى: هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية لسماع صوت الزبون مع تحقيق التفوق التنافسي.
- ☒ الفرضية الثانية: هناك علاقة تأثير ذات دلالة معنوية لسماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي.
- ☒ الفرضية الثالثة: هناك فروق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في مستوى سماع صوت الزبون لتحقيق التفوق التنافسي وتتفق منها الفرضيات التالية:
  - 1- هناك فروق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في مستوى سماع صوت الزبون.
  - 2- هناك فروق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في مستوى سماع صوت الزبون وتحقيق التفوق التنافسي.

#### 5. أداة الدراسة

نظرأً لكون سماع صوت الزبون من الموضوعات الحديثة في البيئة العراقية وقلة البحث والدراسات التي تناولت هذا الموضوع اهتمت الباحثة إلى دراسة هذا الموضوع في كلتا الشركتين المبحوثتين لتحديد مدى تبني مفهوم ومراحل سماع صوت الزبون التي تم عرضها في الجانب النظري ومدى تأثير ذلك على تحقيق التفوق التنافسي ،فاستناداً لرأي (Shillito) تم اعتماد (9) مراحل لتنفيذ سماع صوت الزبون واعتمدت الباحثة (4) أبعاد لتحقيق التفوق التنافسي وبناءً على ذلك فقد قامت الباحثة بتصميم استمارة استبيان خاصة بذلك اذ تم الاعتماد على المصادر التالية :-

الجدول (1) مصادر الاستبابة

المصدر	المتغير	ت
(Hull et.al,2008) (Kemp & Wardle,2005) (Beiter&Isii,1999) (Greenwell et.al,2008)	سماع صوت الزبون	1
(Patrick,2001) (الجاني,2006) (ظاهر, 2006) (ابو حمد, 2006)	التفوق التنافسي	2

#### و. الأساليب الإحصائية المستخدمة

- للغرض قياس النتائج واختبار فرضيات الدراسة فقد استخدمت الباحثة الوسائل الإحصائية الآتية :
- ☒ الوسط الحسابي : لتحديد مستوى و أهمية مراحل سماع صوت الزبون وأبعاد التفوق التنافسي على وفق مقياس ليكرت الخمسي .
  - ☒ الانحراف المعياري : لقياس ترکز او تشتت الإجابات عن الوسط الحسابي .
  - ☒ تحليل الارتباط (Correlation) الخاص بمعامل ارتباط الرتب (Spearman) : لتحديد نوع العلاقة بين سماع صوت الزبون والتفوق التنافسي .
  - ☒ تحليل الانحدار الخطى البسيط (Regression) : لاختبار علاقة التأثير فيما بين المتغيرات الرئيسية .
  - ☒ استخدام اختبار (Mann-Whitney) : لاختبار الفروق المعنوية بين العينة المبحوثة في شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات.



## ثانياً: الأطر النظري

## 1- مفهوم سمع صوت الزبون

بدأ المديرون في منتصف ثمانينيات القرن الماضي لإنتاج والتوجه نحو التكنولوجيا كممارسة لخلق منتجات جديدة ثم السعي لإيجاد أسواق لها ، وكان هذا المنهج غير فعال لإدارة وابتكار منتجات مرغوبة و أدى إلى فشل الكثير من الجهود الرامية لنجاح المنظمات ونموها ، لذلك تحول الزخم للتوجه صوب الزبون ، الأمر الذي يتطلب من المديرين إن يدركوا أولاً ما يريد الزبون قبل الشروع بالاستثمار، إذ انبثق مفهوم صوت الزبون مع حركة الجودة في ثمانينيات القرن العشرين (1980) واستخدم بالمقام الأول كأداة لتحسين وتطوير المنتجات والعمليات أو لدعم عمليات التصميم (Katz,2001:1)، إذ عرف بأنه حاجات ورغبات الزبون والتي يعبر عنها بلغته الخاصة عبر الوسائل المختلفة التي توفرها المنظمة (Halevi,2001:253)، (Crow,2002:10)، (Raharjo,2008:10). وبينظر له (Monin, 2001: 103) بأنه

مصطلح يصف احتياجات ومتطلبات الزبون المعلنة وغير المعلنة ، فصوت الزبون يمكن المنظمة من استقراء المتطلبات غير المعلنة للزبون والتي يصعب على المنظمة التنبؤ بها. كما وصفت بأنها كل ما يريد الزبون قوله أو إيصاله إلى المنظمة عن اهتماماتهم وتسعى المنظمة للعمل على أساسها (Yang, 2008: 126)، ويؤكد (Celen,2009: 2) بأنه مصطلح يصف الحاجات المعلنة وغير المعلنة ويتم التقاطه عبر مجموعة متنوعة من الوسائل كالمقابلات والمسوحات وجماعات التركيز والمراقبة. فيما عرفه (Cooper & Edgett,2008:47) بأن صوت الزبون لا يعني صوت مندوب المبيعات او صوت مدير الانتاج او صوت بائع التجئة بل البحث عن صوت المستهلك النهائي فلن يكون بالضرورة لهم نفس المتطلبات والأراء.

أما سماع صوت الزبون فقد عرفه (Zaltman & Coulters, 1995:35) جمع معلومات عن المستهلك صالحية وموثقة في الوقت المناسب وتحليلها مع قدر كبير من التبصر. أي أنها أداة لجمع البيانات وتحليلها، في حين يرى (Lundberg, 1995) بأنه العمل على قراءة الزبائن لتحديد ما يطلبون وما يرغبون به والاستجابة له مما يشعر الزبون بالقيمة (Stace & Bhall, 2008: 66). أي إن سماع صوت الزبون ليس مجرد أداة أو منهجة لجمع البيانات عن الزبون بل والاستجابة له، كما وصف بأنه مسح لأغراض الحصول على معرفة الزبائن التي تحتاجها المنظمة واستخدامها لقياس المستويات المختلفة من رضا الزبون وولاءه (Powaga, 2002:18). أي أنه أحد أدوات التعلم المنظمي تزود المنظمة بالمعرفة المكتسبة من البيئة الخارجية.

وأضاف (Roman, 2011:3) بأنه مصطلح يصف عملية التقاط تفاصيل حرجية تتعلق برغبات واحتياجات ومتطلبات زبائن معينين أفراد كانوا أو جماعات مستهدفة لكونه وسيلة بحث ومنهجية متخصصة تهدف للوصول لفهم المعمق للزبون وفضائله الحالية والمحتملة بما يمكن المسؤولين من استخدامها لتطوير علاقات قوية وأشراف الزبائن في استراتيجية المنظمة الرامية لتلبية ما يريدونه وتجنب عدم رضا وابتعاد الزبون الذي ينتج عن تقديم ما لا يرغب بها الزبون ، وأشار إليه (Gaskin et.al, 2010:1) بأن مصطلح يستخدم في الأعمال لوصف عملية التقاط متطلبات الزبائن.

فهو منهجة تسمح للمنظمات التعامل مع والاستماع والتعلم من الزبائن بما يمكنها من الوصول إلى حكمة الزبائن لتحقيق الأستجابة الفاعلة لمتطلباتهم وهذا يتطلب رؤية جديدة بالكامل لموقع الزبون بالنسبة للمنظمة .

## 2- أهمية صوت الزبون

يمتلك صوت الزبون العديد من الخصائص التي تؤثر على طبيعة عمل المنظمة فما يمنحه المنظمة أعمق من مجرد بيانات واردة ، إذ يمتلك قوة التأثير على جميع مفاصل ومستويات المنظمة مما يجعله حتمي التبني إذا ما أرادت البقاء والنمو والتفوق على منافسيها، إذ أشار (Subramaniam et.al, 2011:1391) (Kivinen, 2008 : 45) (Maguire et.al, 2007:569) (Chong & Chen, 2010:401) (Cooper& Dreher,2010:42) (Cooper et.al,2008: 4) (Waisberg &Kaushik, 2009:10) (Cooper et.al,2008: 4) بات الاستماع لصوت الزبون ضرورة حتمية في بيئة متسارعه التغير كونه يوفر نظرة شاملة وديناميكية لتحقيق الفهم الأفضل لزبائن المنظمة والتعرف على حاجاتهم المتغيرة.

مما يسهم في إنتاج منتجات مرغوبة ومطلوبة في القطاع السوقي الذي تخدمه المنظمة (Gonzalez et.al 2008:38) (Mitchell, 2007: 23) (Gonzalez et.al 2008:38) (Dasiva,2009:1) (Cooper & Dreher,2010:43) (Brue,2006:95) (Simester et.al. 2000:111) (Eagana et.al,2011: 242) (Monger& Nickerson ,2005:3) (Grant et.al,2011:286) (Gurd ,2009:7) (الطاهر, 2006) (Goldenberg & Mazursky,1999:157) ينتج عنه من معلومات تستخدم كمعيار للحكم على مدى نجاح المنظمة في تلبية متطلبات الزبائن ومقابلة توقعاتهم ، فضلاً عن استخدامها في إدخال التحسينات المستمرة على منتجات المنظمة وهذا انطلاقاً من أن الزبون مصدرًا للمعلومات والأفكار الجديدة فهو المثمن والمقيم لجودة عمليات المنظمة، إذ يسهم ذلك في تقديم منتجات متفوقة على المنتجات المنافسة (Rقاد, 2008:23).

فإن التركيز على الزبون وسماع صوته أحد الجوانب الرئيسية في أي عمل ناجح ونقطة انطلاق لاكتشاف ما يريده الزبون ويعد تغذية عكسية لل نقاط الحرجة من وجهة نظر الزبون (Goeke et.al,2008:1).

إذ تكمن أهمية صوت الزبون في توفير المدخلات الضرورية لكل مرحلة من مراحل عملية التصميم والتصنيع ، واضطلاعه بالكشف عن العوامل الرئيسية المؤثرة بقيمة الزبون كالسعر والجودة كما ان ما يوفره من مدخلات يعمل على دعم عملية اتخاذ القرار لمختلف المساحات سواء ما كان قرار استراتيجي أم لا كالتحسين المستمر وتطوير عملية أو منتج مما يصب في إطار دورة حياة الزبون الناتجة من رضا الزبون عن منتجات المنظمة .

### 3- أهداف سماع صوت الزبون

يتباين استخدام صوت الزبون باختلاف الهدف من تطويره إذ يشير (Hwang, 2006:146, Griffin & Hauser, 2001:9) الحاجة لتحديد القضايا الهامة للزيان ومتطلباتهم المتغيرة أدت إلى استخدام برنامج سماع صوت الزبون للكشف عنها، إذ تهدف تطبيقات صوت الزبون للسماع للزيان بالتعبير عن أرائهم ورغباتهم لرمد الفجوة بين مدركات المنظمة عن متطلبات الزيان وما يتطلبه الزيان فعلاً، وقد يكون الهدف من استخدامه في بعض المنظمات تحديد مستوى رضا الزبون عن المنتجات الحالية، ويؤكد (Reidenbach, 2005: 1) صوت الزبون له صدى في مبادرات تخفيض الكلفة سماع صوت الزبون الداخلي قد يكون له أهداف عدة مثل لفت الانتباه إلى حيث يمكن العثور على كلف زائدة وتشخيص أسباب انخفاض الإنتاجية فضلاً عن تحديد عيوب المنتج أو العملية.

ويضيف (33: Becker, 2005) أن برنامج سماع صوت الزبون يعد وسيلة لقياس حاجات الزيان ومصدر يستخدم لتطوير مواصفات المنتج، فيما يرى (George,2006:3; Griffin,1992:4; Chong & Chen,2010:401) (Hayes, 2005:3) الغرض من التقاط صوت الزبون هو تحديد جودة العمليات والمنتجات، وتقييم يزود لصناعة القرار بهدف تحسين عمليات ومنتجات المنظمة، ويعبر (Krell, 2006 :34)(Simester et.al, 2000: 108) عن الغرض من سماع صوت الزبون بقوله يتم جمع التغذية العكسية من الزبون بهدف مساعدة المنظمة لقياس رضا الزبون.

بينما أكد (3: Bailey & Jensen, 2006) بأن سماع صوت الزبون يهدف إلى:

- أ- الاستجابة للاحتجاجات المتغيرة للزيان.
- ب- بناء علاقات ذات منفعة متبادلة.

من الأراء السابقة نرى أن سماع صوت الزبون ليس غاية بحد ذاته فقد تباين الأغراض والأهداف منها عبر مختلف المنظمات، إذ تتراوح من قياس رضا الزبون إلى تحقيق رضا الزبون وتشخيص مشاكل ومعوقات العمليات الداخلية وتشخيص عيوب المنتج وتحديد موقع المنظمة التنافسي من وجهة نظر الزبون، فضلاً عن دعم عملية الابتكار عبر الوصول لأفكار وأراء من خارج المنظمة ويمكن إضافة هدف لسماع صوت الزبون والمتمثل تحديد الفجوة بين:

1. ما تتصوره المنظمة عن موقعها التنافسي وبين تصوّر الزبون عن موقع المنظمة التنافسي.
2. تصوّر المنظمة بكونها تقابل توقعات الزبون وبين مدى صحة ذلك من وجهة نظر الزبون.

#### 4- الآيات نشر صوت الزبون في المنظمة

ترتكز فكرة سماع صوت الزبون على تلبية متطلبات وحاجات الزبون بتقديم منتجات تقابل توقعاتهم أو تتفوق عليها، وهذا يتطلب إيجاد السبل الملائمة لترجمة ونشر صوت الزبون ضمن أنشطة المنظمة لتتمكن بذلك من ربط وتكامل صوت الزبون، ضمن المنظمة، فمشاكل ضعف والبالغة بالتصميم وعدم تطابق التصميم وتضخم كلفة الوحدة الواحدة ودورات إعادة التصميم الزائدة كل هذه المشاكل وغيرها يمكن تجنبها بتبني وتفعيل نشر صوت الزبون، إذ يشير (Schoeler,2011:2) ان العمود الفقري لنجاح المنتوج هو صوت الزبون، إذ تتجنب المنظمة سوء التصميم أو عدم تطابقه مع توقعات أو متطلبات الزبون وعدم تطابق القيمة أو ارتفاع الكلفة، ويضيف (Clausing, 2008:1), (Yoji akao 1960) ينبعي نشر صوت الزبون أفيًا عبر مراحل تطوير المنتوج من تخطيط المنتجات والتصميم وعمليات الانتاج وعمودياً عبر مختلف المستويات والنظم. فمن المفيد تحديد أدوات نشر وترجمة صوت الزبون ضمن مستويات المنظمة، إذ تستخدم منها نشر الجودة (QFD) وهي آليه قدّمتها (Miller et.al,2005:1481) لترجمة حاجات ورغبات وفضائل الزبون

وتفسیرها لإشراكه عبر تصمین صوت الزبون في تصمیم وتصنیع المنتوج بما يضمّن مقابلة توقعات الزبون الخارجي عبر تفسیر صوت الزبون إلى العاملین لضمان الإدراك والفهم الكامل من قبل العاملین، كما يشير (Stevenson,2005:1493) (Khodadadeh et.al,2009:2) (Falasca et.al,2007:312) (Miller et.al,2005:1493) ان استخدام منهج يدعى بوظيفة نشر الجودة يسهم في ترجمة احتياجات الزبائن إلى المتطلبات الفنية في كل مرحلة من مراحل عملية التصميم، ويؤكد (Lin & Vinodh,2011:382) (Li et.al, 2009: 3443) (Cohen,1995:43) & Chen,2005:96) ان نشر وظيفة الجودة هي منهج للتخطيط وحل المشاكل، إذ تكتسب قبولًا في ترجمة متطلبات الزبون إلى الخصائص الهندسية المنتوج إذ شلت لوضع الخصائص الهندسية من صوت الزبون.

واكـد (papic,2007:269) (Gonzalez et.al 2008:37) (Burns et.al,2000:4) (Chinet.al,2008:641) (Brue,2006:96) (Barnett&Presley,1998: 560) (Mohammadpur,2009:675) ان وظيفة نشر الجودة منهج يدعم ترجمة متطلبات الزبائن في المواصفات والخصائص الهندسية، فالرابط بين متطلبات الزبائن ومتطلبات العمليات يوفر المواصفات الرسمية اللازمة لتلبية متطلبات الزبون، إذ يشير (Dilworth, 2000:99-100) يتم عبر إطار المراحل الأربع لوظيفة نشر الجودة تحليل كيفية تلبية متطلبات الزبون وتضمينها في تطوير المنتوج و/او العملية مما يؤكد قدرة أداة وظيفة نشر الجودة في حل المشكلات والمسائل المتعلقة بالمنتج قبل البدأ بالانتاج لضمان تلبية متطلبات الزبون وتقليل التغيرات في تصميم المنتوج وتقليل وقت وكلفة تقديم المنتوج للسوق، ويؤكد (Chen & Chen, 2001: 4) يتطلب فهم التصور الكامل لفاعلية أداة نشر وظيفة الجودة النظر إلى سلسلة من أربع مراحل تحليلية، تسمح لمتطلبات الزبون التحول بصورة متعاكبة إلى المتطلبات الفنية للمنتج، ومن ثم إلى العمليات النهائية وصولاً إلى تحقيق رضا الزبون وتقديم قيمة متفوقة.

ويتم ذلك باستخدام آلية نشر "صوت الزبون" خلال عمليات الانتاج المختلفة عبر سلسلة مصفوفات بيوت الجودة لضمان تقديم منتج يلبي متطلبات الزبون، وفي الآتي أيجاز لكل مراحل الأربع:

(العلي، 2000:539)، (Bergman & Klefsjo, 1994: 72-73)، (Ong, 2003:4)، (Noori & Radford, 1995: 161-162)، (Liu, 2010: 1175- 1176)، (Li,2010 : 1284)

أ- تخطيط المنتوج: تتضمن هذه المرحلة مصفوفة بيت الجودة الأولى، أذ يتم تحديد متطلبات الزبون وتحويلها إلى متطلبات فنية للمنتج وتقدير هذه المتطلبات عبر تحليل المنافسين وتحديد القيمة المستهدفة في ضوء مدخلات الزبون (صوت الزبون) ومن ثم تحويل المتطلبات الفنية للمنتج إلى الخطوة التالية.

ب- نشر الجزء: يتم تحويل المتطلبات الفنية للمنتج إلى خصائص الأجزاء المحددة التي تستجيب لتلك المتطلبات لغرض اكتشاف الحاجة للتطوير والبحث الإضافي لاختيار الأفضل منها والذي يلبي متطلبات الزبائن.

ت- تخطيط العملية: يتم تحويل خصائص الأجزاء التفصيلية إلى العمليات التصنيعية الأساسية بعد تحديد معايير العملية التي تؤثر في خصائص الجزء الرئيسي.

ث- تخطيط الانتاج: تتضمن القيام بتحويل عمليات التصنيع الأساسية إلى متطلبات العمليات عبر تطوير كل من ضوابط عملية الانتاج، نقاط ضبط الجودة، متطلبات التدريب، وخطوة عملية الانتاج للأجزاء والوحدات والمقاييس المعتمدة، وكذلك الأدوات المستخدمة لضمان إتباع معايير العملية الأساسية.

فوظيفة نشر الجودة هي منهج لحل المشاكل وتصميم المنتجات أذ توفر الأجهزة للمهندسين والفنين والمصممين اللازمة لإنجاز أعمالهم، أذ تعد وظيفة نشر الجودة أدات من أدوات الجودة كونها ترسخ فكرة ضبط الجودة بالاعتماد على صوت الزبون وتضمنه في كل أو جزء من عمليات المنظمة اعتماداً على طبيعة وتعقيد الصناعة.

## 5- خطوات سماع صوت الزبون

تناول الكتاب والباحثين موضوع برنامج صوت الزبون من زوايا مختلفة ، وذهب العديد منهم إلى تحديد خطوات متابعة ، إذ يرتبط ارتباط وثيق مع أداء المنظمة ، مما أدى إلى نشأة ممارسات و إجراءات برنامج سماع صوت الزبون في السنوات الأخيرة و السؤال الذي يطرح نفسه ما هي أفضل هذه الممارسات التي تمكن المنظمة من غربلة واستخدام صوت الزبون؟ ، وعلى الرغم من إن العديد من المنظمات شرعت بإيجاد حلول لتحسين رضا الزبائن وكساب لأنهم فان هناك طريقة واحدة للتأكد من هذه العلاقة الإستراتيجية فعالة والمتمثلة بـان يكون لها برنامج جيد لسماع صوت الزبون 3 : Monger& Nickerson , 2005 (Lamalfa & Caruso, 2009:2) ، ويضيف إذ قدم (Shillito, 2001: 135-138) خطوات لسماع صوت الزبون تتمثل بالآتي :

أ- التركيز .

ب- جمع بيانات صوت الزبون .

ت- تفسير بيانات صوت الزبون (ترجمة) .

ث- هيكلة بيانات صوت الزبون .

ج- القياس الكمي .

ح- التحقق .

خ- نشر بيانات صوت الزبون .

د- مراقبة أنشطة برنامج صوت الزبون .

ذ- التغذية العكسية .

**"دراسة مقارنة" في شركات الهاتف النقال زين للاتصالات وأسيما سيل للاتصالات"**

وأضاف (ستوبل، 2002: 119-89) يتضمن برنامج سماع صوت الزبون الخطوات الآتية:

- أ- تحديد من الذي يجب سماعه من الزبائن المحتملين أو الحاليين أو المنضمات المكملة (المرتبطة).
- ب- تحديد متى يجب سماع صوت الزبون.
- استطلاعات دورية.
- استطلاعات على أساس الصفة.
- ث- تحديد أساليب الحصول على صوت الزبون.
- ج- متابعة العمل في ضوء ما توصلت به المنظمة من نتائج.
- ج- تقييم تغذية عكسية للزبون.

يمكن ملاحظة إن برنامج (ستوبل) تجاهل دور الثقافة، وبالرغم من تحديده مرحلة ضمن البرنامج لتحديد أساليب جمع صوت الزبون إلا أنه تجاهل تحديد الوسائل التي ينبغي أن تستخدم في تحليل صوت الزبون كما لم يتم تحديد في أي مرحلة يتم هيكلة وتحديد الأهمية النسبية لمتطلبات الزبائن، نستنتج من ذلك أن انساب خطوات لبرنامج سماع صوت الزبون ما جاء به (Shillito, 2001: 135) عبر النموذج الذي تقدم به إذ يوضح عمليات وأنشطة برنامج سماع صوت الزبون والموضحة بالشكل(1) وفيما يلي سيتم توضيح خطوات سماع صوت الزبون بالتفصيل:-

أ- التركيز الاستراتيجي على صوت الزبون :- تنفيذ برنامج سماع صوت الزبون يتطلب تحفيز العاملين لتبني والعمل استناداً إلى صوت الزبون وملائمة أنشطة العمل بما يكفل تضمين رؤى ومتطلبات الزبائن عبر المنظمة، فالتركيز يتضمن توجيه العمليات باتجاه التحور حول صوت الزبون، إذ يشير (Pham et.al, 2010:921) (Shillito, 2001: 135-136) ينبغي ان يعكس برنامج سماع صوت الزبون تركيز المنظمة واهتمامها بالزبائن وان تكون إجراءاته ونتائجها مستجيبة لتوقعات ومتطلبات الزبائن كما يفضل إن تتطابق قناة الاستماع للزبون مع تفضيلاته من جانب الزمان والمكان وطبيعة القناة فتجاهل رغباته قد تكون مصدر لعدم الرضا وهذا يقوض من صحة واعتمادية برنامج سماع صوت الزبون .

ب- جمع بيانات صوت الزبون:- الوصول لصوت الزبون يتطلب تحديد ما الفوائد التي ستعتمد عليها المنظمة؟ وإذا ما كانت ستعتمد مصادر داخلية أم خارجية أو كلاهما لالتقط صوت الزبون؟ وهل تعتمد على قناة واحدة أو قنوات متعددة للحصول على صوت الزبون؟، إذ يشير (Shillito, 2001: 135-136) (Pham et.al, 2010:921) ينبغي تحديد أساليب جمع صوت الزبون وهذا يعتمد على قيود كل من الميزانية والوقت على عدد الأفراد المتاحين، وإذا ما اختارت المنظمة جمع صوت الزبون بنفسها أو البديل الثاني عبر الاستعانة بوكلاء خارجية (مصدر خارجي) ومن سلبياته الكلفة العالية، كما وينبغي تحديد الدعم اللوجستي لجمع البيانات عبر الإجابة عن من؟ وكيف؟ يضطلع بجمع صوت الزبون وما هو الموقع المستهدف من بلد أو سوق أو جزء وما هي الترتيبات المتتالية لاكتمال هذه الخطوة، ويتم بعدها استخلاص البيانات لتحديد المشاكل والحلول والفرص وأي أشارات أو دلالات ونشر ما تم التوصل إليه في المنظمة .

ت- تفسير بيانات صوت الزبون:- ينبغي ترجمة بيانات صوت الزبون بغية تطوير الفهم الأوسع والأعمق بالزبون ومتطلباته لمختلف العاملين في المنظمة بما يمكنهم من تحقيق الاستجابة الكفوء لزيان المنظمة، ويشير (Russell & Taylor, 2006 : 200) أن ترجمة صوت الزبون إلى متطلبات فنية في كل مرحلة من مراحل التصميم والانتاج يتطلب هيكلة العمليات حول الزبون ويمكن تحقيق ذلك باستخدام وظيفة نشر الجودة (QFD) وبيت الجودة (HOQ) ، ويضيف (Koomsap,2011:4) يلعب المسوقون والمصممون والمهندسو دور مهم في الاستجابة لصوت الزبون إذ يتم ترجمة صوت الزبون إلى مواصفات المنتوج و بذلك يعد صوت الزبون نقطة البداية لأنشطتهم.

ثـ. هـيكلـة بـيـانـات صـوت الـزـبـون:- جـمـع صـوت الـزـبـون بـمـخـتـلـف أـشـكـالـه من تـغـذـيـة عـكـسـيـة وـتـعـلـيقـات وـمـبـارـات لا يـضـمـن الـاستـفـادـة مـنـهـا فـحـسـب فالـهـيـكـلـة هو الـخـطـ الفـاـصـلـ لـتـحـقـيقـ الغـرـضـ منـ تـطـوـيرـ بـرـنـامـجـ سـمـاعـ صـوتـ الـزـبـونـ وـالـمـقـصـودـ بـالـهـيـكـلـةـ هوـ تـحـدـيدـ أـهـمـيـةـ مـتـطلـبـاتـ الـزـبـونـ بـتـسـلـسلـ هـرـمـيـ منـ الـأـكـثـرـ إـلـىـ الـأـقـلـ أـهـمـيـةـ نـسـبـيـةـ،ـ اـذـ يـشـيرـ (Chang & Jang,2009:40)ـ تـسـهـمـ الـهـيـكـلـةـ فـيـ وـضـعـ بـيـانـاتـ صـوتـ الـزـبـونـ بـشـكـلـ يـسـمـحـ لـفـرـيقـ الـبـحـثـ عـنـ الـعـلـاقـاتـ وـالـارـتـبـاطـاتـ وـتـوـفـرـ الـفـهـمـ الـأـوـضـحـ وـالـأـعـقـمـ لـفـرـيقـ الـتـطـوـيرـ/ـ التـصـمـيمـ كـمـاـ وـتـسـهـمـ بـوـضـعـ فـرـيقـ الـتـطـوـيرـ/ـ التـصـمـيمـ لـتـطـوـيرـ وـأـوـ التـحـسـينـ الـأـكـثـرـ اـبـتكـارـاـ اـسـتـجـابـةـ لـحـاجـاتـ الـزـبـونـ فـضـلـاـ عـنـ كـوـنـهـ يـمـنـحـ الـتـنـظـيمـ الـمـلـامـ لـبـدـاـ تـطـوـيرـ مـوـاصـفـاتـ الـمـنـتـوجـ تـبـلـيـةـ لـرـغـبـاتـ الـزـبـونـ .ـ

جـ. الـقـيـاسـ الـكـمـيـ:- لاـ يـمـكـنـ مـوـاـصـلـةـ وـنـشـرـ صـوتـ كـلـ زـبـونـ نـظـرـاـ لـقـيـودـ الـوقـتـ وـالـمـيزـانـيـةـ النـاتـجـةـ مـنـ كـمـيـةـ الـبـيـانـاتـ إـلـىـ الـقـيـاسـ الـكـمـيـ،ـ فـيـقـيـاسـ الـقـيـمةـ وـالـقـيـاسـ الـكـمـيـ يـسـتـخـدـمـ لـمـسـاـعـدـةـ الـقـائـمـينـ عـلـىـ الـمـشـرـوـعـ لـتـوـجـيهـ الـاـنـتـبـاهـ وـالـتـرـكـيـزـ عـلـىـ الـمـسـاحـاتـ الـحـرـجـةـ ،ـ اـذـ يـشـيرـ (Shillito,2001 : 137)ـ الـقـيـاسـ الـكـمـيـ يـسـاـعـدـ فـيـ تـوـجـيهـ الـاـهـتـمـامـ نـحـوـ أـهـمـ مـدـخـلـاتـ الـزـبـونـ كـمـاـ يـسـتـخـدـمـ كـعـاـمـلـ تـرـجـيـعـ لـلـقـيـمـ الـمـسـتـهـدـفـةـ وـتـحـدـيدـ مـوـاصـفـاتـ الـمـنـتـجـاتـ الـمـطـلـوبـةـ وـغـالـبـاـ مـاـ يـتـمـ تـأـلـيـتـهـ مـنـ قـبـلـ فـرـيقـ سـمـاعـ صـوتـ الـزـبـونـ بـعـدـ عـمـلـيـةـ الـهـيـكـلـةـ .ـ

حـ. التـحـقـقـ:- منـ الـضـرـوريـ تـحـدـيدـ مـرـحلـةـ تـجـرـيبـيـةـ لـأـنـشـطـةـ وـإـجـرـاءـاتـ بـرـنـامـجـ سـمـاعـ صـوتـ الـزـبـونـ لـلـتـحـقـقـ مـنـ مـدـىـ نـجـاحـهـ ،ـ وـقـدـ تـأـخـذـ أـشـكـالـ عـدـدـ أـمـاـتـجـرـبـتهاـ عـلـىـ عـدـدـ مـحـدـدـ مـنـ الـزـبـونـ أوـ عـلـىـ أـجـرـاءـ الـتـغـيـرـاتـ وـتـنـفـيـذـ الـعـلـمـ اـسـتـنـادـاـ إـلـىـ نـتـائـجـ صـوتـ الـزـبـونـ فـيـ قـسـمـ أوـ مـجـمـوعـةـ أـقـسـامـ .ـ كـمـاـ قـدـ تـشـمـلـ التـحـقـقـ مـنـ صـحةـ الـبـيـانـاتـ الـوـارـدـةـ بـشـانـ حـاجـاتـ وـرـغـبـاتـ الـزـبـونـ أـمـاـ عـبـرـ اـسـتـبـيـانـ أوـ الـاتـصـالـ هـاتـفـيـاـ أوـ أيـ أـداـةـ أـخـرىـ ،ـ اـذـ يـشـيرـ (Hauser and Katz, 1998: 304)ـ تـنـفـيـذـ الـتـغـيـرـاتـ الـمـسـتـهـدـفـةـ عـلـىـ مـتـطلـبـاتـ الـزـبـونـ عـلـىـ نـطـاقـ مـحـدـودـ تـسـهـمـ فـيـ تـفـاديـ النـتـائـجـ الـعـكـسـيـةـ لـلـقـرـاراتـ وـالـإـجـرـاءـاتـ أـذـاـ مـاـ فـشـلـتـ فـيـ تـحـقـيقـ الـتـنـائـجـ الـمـسـتـهـدـفـةـ .ـ

خـ. نـشـرـ بـيـانـاتـ صـوتـ الـزـبـونـ :- تـطـوـيرـ اوـ تـحـسـينـ اوـ تـكـيـيفـ عـمـلـيـاتـ الـمـنـظـمةـ وـأـنـشـطـتهاـ بـماـ يـمـكـنـهـاـ مـنـ رـبـطـ صـوتـ الـزـبـونـ ضـمـنـ بـيـنـتـهاـ الـدـاخـلـيـةـ الـمـحـورـ الـأـكـثـرـ تـحـديـاـ لـنـجـاحـ الـبـرـنـامـجـ وـيـخـلـفـ مـسـتـوـيـ الـرـبـطـ ضـمـنـ بـيـنـةـ الـمـنـظـمةـ الـدـاخـلـيـةـ اـعـتمـادـاـ عـلـىـ مـسـتـوـيـ الـمـسـتـهـدـفـ لـنـشـرـ صـوتـ الـزـبـونـ،ـ كـمـاـ تـأـثـيرـ الـبـيـانـةـ الـخـارـجـيـةـ مـنـ طـبـيـعـةـ وـتـعـقـيـدـ الـصـنـاعـةـ وـالـمـعـرـفـةـ الـضـمـنـيـةـ لـلـصـنـاعـةـ لـهـ تـأـثـيرـ جـلـيـ علىـ هـذـهـ الـمـرـحلـةـ ،ـ فـيـدـ أـثـبـتـ الـإـجـرـاءـاتـ نـجـاحـهـ عـنـ تـجـربـتهاـ عـلـىـ عـيـنةـ مـنـ الـزـبـونـ اوـ ضـمـنـ قـسـمـ اوـ مـجـمـوعـةـ أـقـسـامـ اوـ التـحـقـقـ مـنـ نـتـائـجـ الـقـيـاسـ الـكـمـيـ يـجـريـ نـشـرـهـاـ لـمـخـتـلـفـ الـأـقـسـامـ ذـاتـ الـعـلـاقـةـ لـتـنـفـيـذـ الـاسـتـجـابـةـ الـلـازـمـةـ ،ـ وـيـضـيـفـ (Bailey and Jensen,2006:17)ـ تـنـطـويـ هـذـهـ الـمـرـحلـةـ عـلـىـ نـشـرـ الـمـعـلـومـاتـ لـجـمـيعـ الـأـقـسـامـ ذـاتـ الـعـلـاقـةـ وـمـفـتـاحـ هـذـهـ الـمـرـحلـةـ هوـ ضـمـانـ أـنـ كـلـ فـردـ فـيـ الـمـنـظـمةـ يـحـصـلـ عـلـىـ مـسـتـوـيـ مـلـامـنـ وـكـافـيـ مـنـ الـمـعـلـومـاتـ الـضـرـورـيـةـ لـأـجـرـاءـ الـتـغـيـرـاتـ الـلـازـمـةـ لـلـاسـتـجـابـةـ وـتـحـسـينـ تـجـربـةـ الـزـبـونـ بـحـيثـ يـكـونـ التـغـيـرـ مـرـكـزـ عـلـىـ الـزـبـونـ .ـ

د- مراقبة أنشطة برنامج صوت الزبون :- تجري عملية نشر صوت الزبون بالتوالي مع عمليات المراقبة ، إذ يتم مراقبة أنشطة سماع صوت الزبون لأجزاء التغييرات المطلوبة.

وليكون برنامج سماع صوت الزبون سليم من الناحية العملية وذا مصداقية ينبغي أن تكون هناك مراقبة مستمرة مستندة على قائمة من المعايير لضمان تحقيق الأمور المستهدفة من إنشاءه (Monger & Nickerson, 2005:1) shillito (2001:138) من الضروري تحديد المساحات الحرجة للمراقبة لكشف وتتبع التغييرات ، كما وينبغي إن توثق نتائج المراقبة ، وتحديد هل هي عملية مستمرة أم متقطعة وإذا كانت كذلك ينبغي تحديد عدد المرات ، كما وينبغي أجراء مراقبة سلوكية كمراقبة معتقدات فريق سماع صوت الزبون عند جمع بيانات صوت الزبون ومعالجتها ونشرها والانتهاء من أنشطة سماع صوت الزبون، ومرحلة انتهاء الأنشطة قد لا يمر بها البرنامج ، إذ تكون أنشطة سماع صوت الزبون عملية مستمرة .

و-التغذية العكسية:- تعد التغذية العكسية أداة للتعقب وتصحيح مسار الأنشطة كما أن استخدامها يوفر للمنظمة الحصول على استشاريين من تشهد لهم العملية سواء زبائن داخليين أو خارجين بما يسمهم في استكمال ال拉斯 تجابة لمتطلبات الزبون اس تنادا إلى صوت الزبون ، إذ يرى (Grossman & Mehrotra, 2009: 346) لتعقب العمليات التي تم تطويرها وتحسين المنتجات وخدمة الزبائن سواء عبر برنامج سماع صوت الزبون أو خارج عنه تحتاج المنظمة لاستخدام اليات للدعم الذاتي واحد أدوات الدعم الذاتي هي تبني التغذية العكسية الصادرة من الموظفين والزبائن للسماح لكل منهم بقيادة عملية التغيير مما يؤدي إلى تحقيق أعلى جودة للمنتج ، إذ تعد التغذية العكسية أداة لاستخدام الزبون الداخلي أو الخارجي كاستشاري .

#### 6- مفهوم التفوق التنافسي

نال مفهوم التفوق التنافسي أهمية كبيرة في الأدبيات المعاصرة للإدارة لما شهدته بينة الأعمال من تنافس ديناميكي نتيجة ثورة تكنولوجيا المعلومات والمعرفة والزخم نحو التركيز على الزبون وأشار بهذا الصدد (الحكيم، 2009: 23) و (الجنابي، 2006: 80 ) يمكن لمنظمات الأعمال تحقيق هدف التفوق التنافسي عبر المزايا التنافسية التي تستند غالباً على مزايا المقارنة ، إذ أصبح التحدي الحقيقي هو كيفية تحويل المزايا التنافسية والاستفادة منها في تحقيق التفوق التنافسي ، إذ أشار (Safiullah, 2010:201) إن مفهوم التفوق يشير إلى امتلاك قدرة أعلى من المنافسين كما ويشير لأداء أداري متفوق، فيما عرفه (Mutsune, 2010:54) بأنه القدرة النسبية للمنظمات لأنماط وتسويقي منتجات ذات جودة أعلى / او بأسعار أقل مقارنة بمنافسيها، ويصفه (Willow et.al, 2010:1) بأنه القدرة على خلق قيمة يدركها الزبائن على أنها متفوقة على المنافسين، فيما عرفه (الصميدعي ويوسف، 2011: 234) بأنه المكانة التي تتمتع بها المنظمة في السوق أو الأسواق العاملة بها مقارنة بالمنافسين وبناء على ما تقدم يمكن تعريف التفوق التنافسي بأنه امتلاك القدرة والمهارات والقدرات والكفاءات المميزة وأداء الأنشطة بصورة متفوقة ومتعددة ومتخصصة تتبع للمنظمة بناء ميزة تنافسية واستدامتها وبناء صورة ذهنية إيجابية لدى زبائنها الحالين والتأثير بالزبائن المستقبليين بما يجعل من المنظمة وعلامتها التجارية ومنتجاتها الخيار الأفضل مقارنة بالمنافسين من وجه نظر الزبون .

## 7- مصادر التفوق التنافسي

بعد الاهتمام برصد التغيرات البيئية وتحديد أساليب للتعامل معها التحدي الأكبر أمام منظمات الأعمال ، فمهما كان حجم المنظمة فإنها تسعى لإيجاد الوسائل والمصادر التي تحقق لها النجاح والتفوق في بيئتها المتغيرة ، ففي منتصف السبعينيات من القرن الماضي ظهر مفهوم التنافسية، وأصبح التحدي الكبير الذي يواجه القياديين في منظمات الأعمال يتمثل في كيفية تحويل الميزة النسبية إلى ميزة تنافسية من خلال القدرة على خلق عوامل الإنتاج التي تستند إلى المهارات البشرية العالية (الحيالي، 2011: 17)، (Roberts 2005: 152)، (الحول، 2008: 13). فالمنظمات في سعيها لتحقيق التفوق التنافسي تعمل على تحويل الميزة النسبية إلى ميزة تنافسية وباستدامتها وتعزيزها تتمكن من دعم موقعها في السوق على حساب المنافسين.

ويؤكد (العنزي، 2006: 203)، (Chowdhmry, 2000:234)، (Mertinste: 2001: 203) أن رأس المال الفكري يهدف لإظهار أثر المعرفة الضمنية في تحقيق التفوق التنافسي، إذ إن العقل البشري يمثل المصدر الذي تنبثق منه المعرفة ويكتسبها، فالذين يملكون العقل المبدع هم الشروط الحقيقة بوصفهم مصدراً للابتكار والتجديد وأظهار قيمة المنظمة التي تقدم مخرجات مميزة مقارنة بمنافسيها.

ويضيف (الجنابي، 2006: 84) إن مصادر التفوق التنافسي للمنظمات تحصر بمصادرين أساسين هما: أ- مصادر داخلية: تتبع من داخل المنظمة ممثلة بقدراتها الإستراتيجية ومواردها وما موجود بها من نقاط قوة تمثل مصدراً للتفوق التنافسي متمثلة بالآتي:

- الإمكانيات المادية والبشرية والقرارات المميزة.
- طرق وأساليب العمل.

▪ تحليل سلسلة القيمة أي الأنشطة التي تؤديها المنظمة بمهارة وكفاءة عالية.

ب- مصادر خارجية: ممثلة ببيئة الخارجية وما موجود بها من فرص تمثل مصدراً للتفوق التنافسي والتي تتضمن: التكنولوجيا وبراءة الاختراع والمنافسة والتحالفات والتشریعات.

فمصادر التفوق التنافسي قد تتبع من داخل المنظمة او من خارجها مما يمكن للمنظمة استغلاله واستخدامه بكفاءة وفاعلية أعلى من منافسيها ، فقد تكمن بالموارد والقدرات والكفاءات المميزة التي تمتلكها المنظمة والتي تؤدي لبناء ميزة تنافسية إذا ما تم استدامتها تعد مصدر للتفوق التنافسي ، او ما تتيحها البيئة الخارجية من عوامل تعد بمثابة فرص اذا ما كان للمنظمة السبق في استغلالها بكفاءة أعلى من المنافسين زودتها بالتفوق التنافسي .

## 8- أبعاد التفوق التنافسي

إن التطورات والتغيرات البيئية وتغير حاجات ورغبات الزبائن عبر الزمن فضلاً عن تغير رؤى منظمات الأعمال سهم في تغيير توجهها، إذ إن هناك رؤية جديدة بدأت منذ منتصف القرن الماضي ولازال تتطور عن الزبون وما قد يفهم به من معطيات لعالم الأعمال، فمنذ الثورة الصناعية في القرن الثامن عشر كان الاكتشاف الأساس في الأعمال هو الآلة (Machine) وما ارتبط بها من سعي دزووب لإنتاج سلعة أو خدمة أفضل في خصائصها، فضلاً عن تميز في العمليات يؤدي إلى أنتاج تلك السلع والخدمات بكلفة أقل، إذ كانت تلك هي رؤية منظمات الأعمال في تلك المرحلة، فال الأولوية تمنح للنظام التشغيلي وتطويره فيما يسمى باستراتيجية دفع التكنولوجية (Paul & Kambil, 2001:284)، أما في القرن العشرين فإن الاكتشاف الأهم هو الزبون (Customer) ليصبح مركز اللعبة، إذ تحدد حاجاته ورغباته أولاً ومن ثم على المنظمة ان تقوم بما ينبغي عمله لإشباع هذه الحاجات ولتصبح التفوق على وفق قواعد اللعبة الجديدة يعتمد في التنافس بين المنظمات على أساس من يستطيع الأيفاء بهذه الحاجات بشكل أفضل من الآخرين، وفي هذه المرحلة كان على المنظمات ان تتبع الزبون بما يسمى ب استراتيجية سحب السوق (Smith & Sparks, 2004) (Paladino,2008:578)، (الرشيد، 2004: 41).

ومن هنا يمكن القول أن التوجه الجديد يمكن في استخدام أدوات تسويقية لتحقيق التفوق والذي يأتى يسود منظمات الأعمال لما يوفره القرب من الزبائن والذي يتمتع به نشاط التسويق للاستفادة من تجربة ومعرفة الزبائن، حتى عدم بعض الكتاب والباحثين كمستشارين للمنظمة ومصدر جديد من مصادر المعرفة، وبناءً على ذلك تم اختيار معطيات تسويقية كأبعد لتحقيق التفوق التنافسي والموضحة فيما يأتي :

1. بناء علاقات مع الزبائن:- الفكرة الأساسية لبناء علاقات مع الزبائن تتبثق من اهتمام المنظمات بالزبائن وعدة الركين الأساس في تحقيق النجاح والنمو والبقاء، فالزبون الشريك الرئيسي للمنظمة ولا بد من بناء علاقات تضمن تحقيق منفعة متبادلة بين الطرفين قائمة على تقديم منتجات توافق متطلبات وتوقعات الزبون بشكل متفوق مقارنة بالمنتجات المنافسة وللتوصل لتلك المتطلبات والتوقعات تعمل على المنظمة مد جسور الثقة لتتوين علاقات متواصلة تدعم تلبية متطلبات الزبون بشكل فريد ومنتفوق مقارنة بالمنافسين، إذ يرى (Hsieh & Chen, 2009: 95) أن بناء علاقات مع الزبائن له تأثير على رضاهم وهذا بدوره يساعد على تحسين تنافسية المنظمة إذا ما أحسن أدارتها، ويضيف (Tarca et.al, 2009: 307) من أجل مواجهة بينة السوق الجديدة حيث الثابت الوحيد فيها هو التغير ينبغي على المنظمات وضع الزبائن في مركز اهتمامها ونتيجة لذلك تتبع المنظمات أولاً وقبل كل شيء نجاح الأعمال وللقيام بذلك يتوجب عليها تطوير علاقات طويلة الأمد مع الزبائن لما له من مكانة مهمة في تحقيق أهداف المنظمة بزيادة قدرتها التنافسية عبر توليد ولاء الزبائن، ويؤكد (الطاني والعابدي، 2010: 3) إدارة علاقات الزبون تدل على اهتمام المنظمة بالزبون والقطاع السوقي الذي تستهدفه وهذا ينعكس على رضا وولاء وقيمة الزبون مما يسهم بتحقيق التفوق التنافسي على باقي المنظمات المنافسة.

2. قيمة الزبون:- اعتمدت منظمات الأعمال في القرن الواحد والعشرين التركيز على قيمة الزبون ، فمنه ما يريد من منتجات جديدة أو تحسين المنتجات الحالية بشكل يلبي توقعاته مما يحقق قيمة للزبون، فضلاً عن النظر لتلك القيمة على أنها تلبية حاجات ورغبات الزبون أفضل من المنظمات المنافسة وبكلفة أقل أو تبعاً لشروط وفضائل الزبون، إذ تترجم القيمة كل ما يقيمها الزبون، لذا على المنظمة إن تقدم القيمة ليس فقط عبر ما توفره من منتجات محسنة أو مطورة بل والخدمات المرافقة لها والسعر الذي تطرح بها منتجاتها ومن المعروف إن القيمة تتغير مع الوقت تبعاً لتغير حاجات ورغبات وتوقعات الزبائن فضلاً عن الابتكارات التي تؤدي إلى تغيير توجهات السوق، إذ يشير (Paladino, 2008:578) (Juga, 1999: 5) إن نجاح المنظمة في الحصول على التفوق التنافسي يتحدد بمدى قدرتها على تطوير وتسليم قيمة متفوق للزبائن مقارنة بالمنافسين.

3. معرفة الزبون:- السرعة في تصاعد المعرفة والناتجة من الطابع التراكمي لعملية التجديد والتي تم إنشائها عبر الأجيال بما يحملون من خبرات ومعلومات مترادفة، فمقدولة إذا رأيتني من العمالة فذلك لأنني أؤيد الديكارتية، والديكارتية هي نظرية المعرفة وال المتعلقة بسبل الأغوار للاكتشاف، فمن أجل تحسين الموقع التنافسي للمنظمة وإدخال المعرفة في جميع جوانب أعمال المنظمة فمن الضروري طرح السؤال الآتي كيف يمكن نقل والاستفادة من المعرفة عموماً ومعرفة الزبون على وجه الخصوص في تحقيق أهداف المنظمة، وتحقيق موقع متفرد وأساساً بين العمالة؟ فالمنظمة بحاجة لإدارة وتدفق الموارد المعرفية بفاعلية لتكون قادرة على البقاء والنمو والتفوق في ظل بيئه تنافسية تعد المعرفة فيها أحد الموارد المهمة الحاسمة، إذ يشير (Lievin, 2005:17) لتحقيق التفوق التنافسي ينبغي الحصول على المعرفة اللازمة والضرورية عن الأسواق المستهدفة وهذا يتطلب إشراك الزبون لمعرفة من خلاله ما الجديد الذي ينبغي ان تستهدفه أنشطة المنظمة، ويؤكد (Paladino, 2008:589) امتلاك المعرفة بالسوق هي مكون الأساس للتوجه بالسوق أو ما يدعى بالتوجه للزبون والتي تؤثر ايجابياً على الأداء المالي للمنظمة بما يضمن لها تحقيق التفوق التنافسي واحد مكونات معرفة السوق هي معرفة الزبون.

4. المنافسة:- إن التعامل مع المنافسة يتطلب نظرة إستراتيجية متكاملة تنطلق من تحديد مفهوم المنافسة، ومدى قوتها وتأثيرها على أنشطة المنظمة، والأساليب الواجب اتباعها لتقليل تأثيرها إلى أدنى المستويات، والاستفادة من الطبيعة التنافسية للسوق وتحليل كفاءة المنافسين، فالفرص المتاحة للمنظمة قليلة وسياستها مقيدة، فكلما كانت المنافسة ضعيفة فالفرص التي تناح للمنظمة تكون أكبر وسياساتها مرنّة أكثر وتختلف المنافسة من حيث الشدة والعدد والقدرة والسيطرة على السوق، فالتعرف على مفهوم المنافسة وأنواعها يعد البداية في فهم طبيعة السوق والمنافسة السائدة فيه، والمنافسة تعني مجموعة من المنظمات التي تنتج منتج واحداً أو خليط من المنتجات المشابهة أو البديلة لما تنتجه المنظمة (الصميدعي ويوسف، 2011: 228)، وعرفها (Kotler, 2000: 47)، بإنها كل العروض المتنافسة حالياً أو المحتملة التي يمكن للمشتريأخذها بعين الاعتبار، كما وصفه (Hall & Lundberg, 2010: 7) المنافسة بإنها كل المنظمات التي تبحث عن إشباع نفس الحاجة ولنفس السوق لهذا يجب على المنظمات مراقبة ومقارنة منتجاتها وأسعارها وطريقة توزيعها وأنشطتها الترويجية مع منافسيها.

### ثالثاً الجانب العملي في البحث

الجدول (2) أهمية متغيرات البحث

النقطة	النقطة					
	أسيا سيل للاتصالات			زين للاتصالات		
معامل الاختلاف	معامل الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	معامل الاختلاف	معامل الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	
أهمية متغير سمع صوت الزبون						أولاً
0.19	0.72	3.7	0.19	0.87	4.4	التركيز الاستراتيجي على صوت الزبون
0.19	0.78	3.9	0.16	0.74	4.6	جمع بيانات صوت الزبون
0.2	0.74	3.7	0.19	0.83	4.2	تفسير بيانات صوت الزبون
0.18	0.72	3.8	0.16	0.73	4.4	هيكلة بيانات صوت الزبون
0.17	0.67	3.8	0.14	0.62	4.2	القياس الكمي
0.2	0.76	3.8	0.18	0.78	4.2	التحقق
0.21	0.78	3.6	0.18	0.82	4.4	نشر بيانات صوت الزبون
0.19	0.75	3.9	0.18	0.81	4.4	مراقبة أنشطة سمع صوت الزبون
0.2	0.77	3.7	0.16	0.69	4.3	التغذية العكسية
الوسط الحسابي الاجمالي						
أهمية متغير التفوق التنافسي						ثانياً
0.2	0.81	3.9	0.15	0.7	4.5	بناء علاقات مع الزبون
0.21	0.78	3.7	0.19	0.86	4.3	قيمة الزبون
0.21	0.80	3.7	0.17	0.75	4.4	معرفة الزبون
0.19	0.74	3.9	0.15	0.70	4.4	المنافسة
الوسط الحسابي الاجمالي						

### أهمية متغير سماع صوت الزبون

يشير الجدول (2) إلى مراحل سماع صوت الزبون، فقد تبانت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف لكل من الشركتين (زين للاتصالات و أسيا سيل للاتصالات )، إذ بلغ الوسط الحسابي (مراحل سماع صوت الزبون ) لشركة زين للاتصالات (4.4) فوق الوسط المعياري والبالغ (3) مما يشير إلى أن هذا المتغير له مستوى من الأهمية لدى هذه الشركة، وكان الوسط الحسابي لشركة أسيا سيل للاتصالات فوق الوسط المعياري البالغ (3)، إذ بلغ (3.8) مما يشير إن هذا المتغير له مستوى أهمية لدى هذه الشركة، وعند المقارنة بين الشركتين المبحوثتين يتضح توجه شركة زين للاتصالات نحو تبني مراحل سماع صوت الزبون بمستوى أعلى من شركة أسيا سيل للاتصالات .

### أ. أهمية متغير التفوق التنافسي

يشير الجدول (2) إلى أبعاد التفوق التنافسي ، فقد تبانت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف لكل من الشركتين (زين للاتصالات و أسيا سيل للاتصالات )، إذ بلغ الوسط الحسابي (الأبعاد التفوق التنافسي ) لشركة زين للاتصالات (4.4) فوق الوسط المعياري(3) مما يشير إن هذا المتغير له مستوى من الأهمية لدى هذه الشركة، و كان الوسط الحسابي لشركة أسيا سيل للاتصالات فوق الوسط المعياري البالغ (3)، إذ بلغ (3.8) مما يشير إن هذا المتغير له مستوى أهمية لدى هذه الشركة ، وعند المقارنة بين الشركتين المبحوثتين يتضح توجه شركة زين للاتصالات نحو تحقيق التفوق التنافسي بمستوى أعلى من شركة أسيا سيل للاتصالات .

**الجدول (3)** علاقة بين سماع صوت التفوق التنافسي لشركة زين للاتصالات وأسيا سيل للاتصالات

التفوق التنافسي		سماع صوت الزبون
أسيا سيل للاتصالات	زين للاتصالات	
0.818**	0 .795**	سماع صوت الزبون

(\*\*) ارتباط ذات دلالة معنوية عند مستوى (0.01)

### أ. العلاقة بين سماع صوت الزبون والتفوق التنافسي في شركة زين للاتصالات

اظهر الجدول (3) علاقة ارتباط ايجابية ذات دلالة معنوية بين متغير سماع صوت الزبون ومتغير التفوق التنافسي لشركة زين للاتصالات، وكانت علاقة الارتباط قد بلغت قيمتها (0.795\*\*) عند مستوى معنوية (0.01) ، وهذا يعبر عن ارتباط ايجابي وقوي ودال ويفسر بقوة العلاقة بين متغير سماع صوت الزبون بتحقيق التفوق التنافسي، وتشير هذه النتيجة إلى إن تركيز الشركة لسماع صوت الزبون يسهم في تحقيق التفوق التنافسي، ومن هنا نستدل على قبول الفرضية الأولى والتي مفادها هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية لسماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي.

"دراسة مقارنة" في شركات الهاتف النقال زين للاتصالات وأسيما سيل للاتصالات"

**بـ. العلاقة بين سماع صوت الزبون والتفوق التنافسي في شركة آسيا سيل للاتصالات**  
 اظهر الجدول (3) علاقة ارتباط ايجابية ذات دلالة معنوية بين متغير سماع صوت الزبون ومتغير التفوق التنافسي لشركة آسيا سيل للاتصالات، وكانت علاقة الارتباط قد بلغت قيمتها ( $0.818^{***}$ ) عند مستوى معنوية ( $0.01$ )، وهذا يعبر عن ارتباط ايجابي وقوى ودال ويفسر بقوة العلاقة بين متغير سماع صوت الزبون بتحقيق التفوق التنافسي، وتشير هذه النتيجة إلى ان تركيز الشركة سماع صوت الزبون يسهم في تحقيق التفوق التنافسي، ومن هنا تستدل على قبول الفرضية الأولى والتي مفادها هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية لسماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي.

#### الجدول (4)

تأثير بين سماع صوت الزيتون في التفوه التنافسي لشركة زين للاتصالات وأسيا سيل للاتصالات

التفوق التناصفي				التفوق التناصفي
أسيما سيل للاتصالات		زين للاتصالات		سماع صوت الزيتون
.71	.84	.67	.82	سماع صوت الزيتون
دال	<b>141.26</b>	دال	<b>93.51</b>	

\*

<b>R</b>	<b>B</b>
	<b>F</b>

#### **أ. تأثير سماع صوت الزيون في التفوق التناصفي لشركة زين للاتصالات**

يتضح من الجدول (4) ان قيمة F المحسوبة بين أحجمالي سماع صوت الزيون وتحقيق التفوق التنافسي لشركة زين للاتصالات قد بلغت (93.51) وكانت هذه القيمة اكبر من قيمتها الجدولية (4.82)، وهذه النتيجة تسمح بقبول الفرضية الثانية ومفادها هناك علاقة تأثير ذات دلالة معنوية لسماع صوت الزيون في تحقيق التفوق، التنافسي.

بـ. تأثير سماع صوت الزيون في، التفوه، التنافس، لشركة آسيا سيل للاتصالات

يتضح من الجدول (4) أن قيمة F المحسوبة بين أجمالي سماع صوت الزيتون وتحقيق التفوق التنافسي لشركة آسيا سيل للاتصالات قد بلغت (141.26) وكانت هذه القيمة أكبر من قيمتها الجدولية (4.82)، وهذه النتيجة تسمح بقبول الفرضية الثانية ومفادها هناك علاقة تأثير ذات دلالة معنوية لسماع صوت الزيتون في تحقيق التفوق التنافسي.

الجدول (5) قيم معاملات (Mann-Whitney) لمتغيرات الدراسة

المتغير الرئيس الاول (سماع صوت الزبون)						
القيمة المعنوية SIG	المحسوبيّة U	الوسط الحسابي	حجم العينة		شركة زين	1
0.000	532.0	4.34	49		شركة زين	1
		3.87	60		شركة أسيا سيل	2
المتغير الرئيس الثاني (التفوق التنافسي)						
0.000	643.0	4.4	49		شركة زين	1
		3.8	60		شركة أسيا سيل	2
سماع صوت الزبون وتحقيق التفوق التنافسي						
0.000	533.0	4.36	49		شركة زين	1
		3.85	60		شركة أسيا سيل	2

أ. اظهر اختبار الفروق المعنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات بخصوص المتغير الرئيس سماع صوت الزبون وكما مبين في الجدول (5) وجود فرق معنوية بين الشركتين إذ كانت قيمة U المحسوبة (532.0) عند مستوى معنوية (0.05)، مما يشير إلى وجود فرق معنوية في مستوى سماع صوت الزبون بين الشركتين ومن هنا نستدل على قبول الفرضية الفرعية الأولى من الفرضية الرئيسية الثالثة ومفادها هناك فرق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في مستوى سماع صوت الزبون.

ب. اظهر اختبار الفروق المعنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات بخصوص المتغير الرئيس التفوق التنافسي، وكما مبين في الجدول (25) وجود فرق معنوية بين الشركتين إذ كانت قيمة U المحسوبة (643.0) عند مستوى معنوية (0.05)، مما يشير إلى وجود فرق معنوية في مستوى سماع صوت الزبون بين الشركتين ومن هنا نستدل على قبول الفرضية الفرعية الثانية من الفرضية الرئيسية الثالثة ومفادها هناك فرق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في مستوى تحقيق التفوق التنافسي.

ج. اظهر اختبار الفروق المعنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات بخصوص سماع صوت الزبون وتحقيق التفوق التنافسي وكما مبين في الجدول (5) وجود فرق معنوية بين الشركتين إذ كانت قيمة U المحسوبة (533.0) عند مستوى معنوية (0.05)، مما يشير إلى وجود فرق معنوية في مستوى سماع صوت الزبون وتحقيق التفوق التنافسي بين الشركتين، فاستناداً لهذه النتيجة ولما ورد في الفقرتين أعلاه نستدل على قبول الفرضية الثالثة ومفادها هناك فرق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في مستوى سماع صوت الزبون وتحقيق التفوق التنافسي.

## رابعاً الاستنتاجات والتوصيات

### الاستنتاجات

تم خصت عن البحث في جانبها المفاهيمي والعملي عدد من الاستنتاجات والمتمثلة بالآتي:-

1. يسهم سماع صوت الزبون بجعل المنظمة أكثر قدرة على تحقيق التفوق التنافسي، إذ يحتوي سماع صوت الزبون على مراحل إذا ما تم تطبيقها تمكن المنظمة من تقديم منتجات متوفقة على المنتجات المنافسة وبالتالي الهيمنة على الأسواق المستهدفة.
2. تولي شركة زين للاتصالات اهتمام أعلى من شركة أسيا سيل للاتصالات في ما يتعلق بسماع صوت الزبون.
3. ارتفاع التأثير الذي يحدثه سماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي في الشركات المبحوثة.
4. ارتفاع مستوى الارتباط بين سماع صوت الزبون في تحقيق التفوق التنافسي في الشركات المبحوثة.
5. وجود فروق معنوية بين شركة زين للاتصالات وشركة أسيا سيل للاتصالات في ما يتعلق بسماع صوت الزبون.
6. وجود فروق معنوية بين شركة زين للاتصالات وأسيا سيل للاتصالات في ما يتعلق بتحقيق التفوق التنافسي.
7. تبين إن أبعاد التفوق التنافسي في الشركات المبحوثة، تكمن بكل ما يتعلق بالمشتركيين من قيمة ومعرفة وبناء علاقات معهم، فضلاً عن التنافس للمحافظة على المشتركيين الحاليين ولkses مشتركيين جدد كون أساس تفوق الشركة يرتكز على عدد المشتركيين واستمرارهم بالتعامل مع شركة دون منافسيها.
8. تولي شركة زين للاتصالات اهتمام عالٍ بقيمة الزبون مقارنة بشركة أسيا سيل.
9. تركز شركة زين للاتصالات بالحصول على معرفة الزبون بمستوى أعلى من شركة أسيا سيل للاتصالات.

### التوصيات

يركز هذا الجزء على عرض مجموعة من التوصيات التي تسهم بتطوير سماع صوت الزبون فضلاً عن تزويد المنظمات بآليات لتحقيق التفوق التنافسي وتفعيل نتائج هذا البحث وتم خصت هذه التوصيات بالآتي:

1. ضرورة قيام شركة أسيا سيل للاتصالات بإبداء مستوى عالٍ من الاهتمام بالتركيز الاستراتيجي على صوت الزبون عبر تركيز الشركة على المشتركيين وعدهم مصدر رئيسي لأفكار مشاريع تطوير الخدمة فضلاً عن اعتماد الشفافية في التعامل مع المشتركيين بالاستماع لرؤياهم ومقترناتهم.
2. ضرورة قيام شركة أسيا سيل للاتصالات بتحسين الوسائل الحالية وتطوير وسائل جديدة للاتصال بالمشتركيين لجمع بيانات صوت الزبون عبر إجراء دراسات مسحية عن المشتركيين قبل تقديم منتجات جديدة أو تحسين الحالية منها للوقوف على آرائهم بشأنها، واعتماد الشركة على الوسطاء وال وكلاء بما يسهم بالوصول إلى متطلبات وأراء ومقترنات المشتركيين، فضلاً عن وتطوير قاعدة بيانات المشتركيين بما يساعدها للوصول إلى متطلباتهم.
3. قيام شركة أسيا سيل للاتصالات بإنشاء قسم يختص بالمبادرة بالاتصال بالمشتركيين وعدم الاعتماد على كونه نشاط فرعي في عدد من أقسام الشركة.

**"دراسة مقارنة" في شركات الاتصال النقال زين للاتصالات وأسيما سيل للاتصالات"**

4. ينبغي على شركة أسيما سيل للاتصالات إن تولي اهتمام عالٍ بنشر بيانات صوت الزبون إلى العاملين في الشركة عبر تحسين آلية نقلها وتبادلها بين الأقسام وأنشاء شبكة داخلية (الإنترنيت) وشبكة بين فروعها (اكسترانيت) أو الاستفادة من الشبكة العالمية للمعلومات (الإنترنيت).
5. من الضروري قيام شركة أسيما سيل للاتصالات بتفسير بيانات صوت الزبون إلى العاملين في الشركة خاصة في ما يتعلق بالخصائص التقنية والفنية لخدمة الاتصالات إلى التقنيين والمهندسين عبر نشرات دورية تتضمن فحوى صوت المشترك تقابلها ترجمتها وتفسيرها إلى خصائص ومواصفات فنية إلى مهندسي وتقنيي الشركة، فضلاً عن تضمينها كمحاور رئيسية في البرامج التدريبية.
6. ضرورة قيام شركة أسيما سيل للاتصالات بالتركيز على تزويد المشتركين بقيمة أعلى من المستوى الحالي كونها أحد أهم العوامل المؤثرة على الحفاظ على المشتركين كتنوع عروضها أو تخفيض تعريفة الاتصال وتحسين الخدمة.
7. ضرورة تركيز شركة أسيما سيل للاتصالات للوصول إلى معرفة الزبون بشقيها المعرفة بالزبون والوصول إلى ما يمتلك الزبون من معرفة عبر المبادرة بالاتصال بالمشتركين وسؤالهم عن خدمة الشركة وخدمة الشركات المنافسة، وبالإضافة لكونها وسيلة لتحسين وتطوير خدمات الشركة فهي وسيلة للوصول للأسرار التنافسية مما يفضي بذلك الوقت بتقييم موقعها التنافسي وتحسينه.
8. ضرورة قيام شركة أسيما سيل للاتصالات بسماع صوت الزبون بمستوى أعلى، إذا ما استهدفت تحقيق موقع متتفق على المنافسين عبر الاهتمام بتطبيق مراحل سماع صوت الزبون، للوصول إلى المبادرات والتغذية العكسية والمتطلبات التي تصب في إنتاج منتجات متتفوقة على المنتجات المنافسة.

**المصادر****المصادر العربية**

1. ظاهر، ناجحة محمد، (2006)، "الابداع بالمزيج التسويقي واثره في تحقيق التفوق التسويقي/ دراسة حالة في شركة الوسام لمنتجات الالبان والمواد الغذائية المحدودة/ كربلاء"، رسالة مقدمة الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد- جامعة الكوفة وهي جزء من متطلبات نيل درجة الماجستير في علوم ادارة الاعمال.
2. الصميدعي، محمود جاسم ويوسف، ردينة عثمان (2011)، "التسويق الاستراتيجي"، الطبعة الاولى، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان.
3. الحكيم، ليث على يوسف، (2009)، "تحد امكانية تطبيق مدخل Six Sigma المرتكزة على ادارة المعرفة لتحقيق التفوق التنافسي/ دراسة استطلاعية لاداء عينة من رؤساء الاقسام في الشركة العامة للاسمنت الجنوبيه" ، جامعة الكوفة كلية الادارة والاقتصاد.
4. الحيالي ، انمار سعدي جاسم، (2011)، "ديناميكيه التنافس في اداء الخدمة الصحية المتطورة بين القطاع العام والقطاع الخاص | دراسو حالة في عينة من المستشفيات الحكومية والاهلية في دائرة صحة بغداد | الرصافة " بحث مقدم الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد - جامعة بغداد وهو جزء من متطلبات نيل درجة الدبلوم العالي في ادارة المستشفيات .
5. الجنابي، اميرة هانف حداوي، (2006)، "اثر ادارة معرفة الزبون هي تحقيق التفوق التنافسي/ دراسة مقارنة بين عينة من لمصارف العراقية"، رسالة مقدمة الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد- جامعة الكوفة وهي جزء من متطلبات نيل درجة الماجستير في علوم ادارة الاعمال.



6. العنزي، سعد ومحمد، خميس. ناصر، (2006)، "التنافسية قوة في ظل العولمة الجديدة"، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية، جامعة بغداد، مجلد (19)، عدد 44، ص 38-58.
7. الرشيد، صالح بن سليمان، (2004)، "نحو بناء اطاراً منهجياً للابداع وتميز الاعمال في المنظمات العربية" ، المؤتمر العربي السنوي الخامس في الادارة تحت شعار الابداع والتجدد ودور المدير العربي في الابداع والتميز للفترة من 27-29، شرم الشيخ.
8. العلي، عبد الستار محمد، (2000)، "ادارة الانتاج والعمليات: مدخل كمي" ، دار وائل للطباعة والنشر، عمان.
9. الطاني، حجم سلطان والعبادي، فوزي دباس، (2010)، "الدور الاستراتيجي لإدارة الجودة الشاملة في ادارة علاقات الزبون دراسة تطبيقية في معمل بيبسي الكوفة" ، مجلة ادب الكوفة، مجلد 35، عدد (36).
10. رقاد، صليحة، (2008)، "تقييم جودة الخدمة من وجهة نظر الزبون: دراسة حالة مؤسسة البريد والاتصالات" ، مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماجستير في العلوم التجارية ادارة اعمال، جامعة الحاج خضر.
11. ستويل، دانييل، (2002)، "المبيعات والتسويق والتحسين المتواصل: افضل ست ممارسات لتحقيق نمو في الابعاد وزيادة ولاء الزبون" ، ترجمة اسعد كامل الياس، مكتبة العبيكان، ط1، الرياض.
12. علي، منصور، (2004) ، "الاستماع الى العميل احد اركان الجودة في القطاع الصحي" ، مجلة افاق الجودة، المجلس السعودي للجودة، المجموعة (6)، العدد(2)، ص 4-4.
13. لحول، سامية، (2008)، "التسويق والمزايا التنافسية دراسة حالة: مجمع صيدال لصناعة الدواء في الجزائر" ، اطروحة مقدمة نيل شهادة الدكتوراه العلوم شعبة تيسير المؤسسات، جامعة الحاج لخضر-باتنة. كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسیر، الجزائر.

#### المصادر الاجنبية

1. Brue, Greg, (2006), "Six Sigma for Small Business", Publishing by Ep. Entrepreneur, Press, 1ed, London.
2. Burns, Andrew, Barrett, R., and Evans, Stephen, (2000), "Delighting Customer Through Empathic Design", Manuscript Submitted for Publication, Lulea university .
3. Becker, Karen, (2005), "Are you Hearing Voice?" Publish by Bechtel Bettisinc,vol(3),no(2), P 28- 35.
4. Bailey, Craig and Jensen, Kurt, (2006), "Becoming Customer Centric, Finding the Voice of the Customer", Publish by centricity. Inc Consulting firm, New York.
5. Bergman, Bo and Klefsjo, Bengt, (1994), "Quality: from Customer Needs to Customer Satisfaction", 3<sup>rd</sup> ed, McGraw-Hill, Sweden.
6. Crow, Kenneth, (2002), "Customer Focused Development with QFD", DRM Asociates, IEEE conferences, P. 330- 338.
7. Cooper, Robert G. and Dreher, Angelika, (2010), "Voice of Customer Methods: What is The Best Source of New- Product Ideas?" Journal of Marketing Management, Vol (19), Issue (4) P38- 43.
8. Cooper, Robert G., Edgett, Scott and Klein Schmidt, Elko, (2008), "Optimizing The Stage -Gate Process: What Best Practice Companies are Doing", Published by Research Technology Management, Volume (45), Number (5), P 1- 14.



9. Cooper, Robert G. and Edgett, Scottj, (2008), "Maximizing Prodvtivity in product Innovation", Research Technology Management, Vol. (51), Issue (2), P. 47- 58.
10. Chen, Jacob and Chen, Josph c., (2001), "Qfd- Based Technical Text Book Evaluation- Procedure and A case Study", Journal of Industrials Technology, Vol (18), No(1), P 2- 7.
11. Chong, Yih, Tang, and Chen ,Chun- Hsien, (2010), "Customer Needs as Moving Targets of Product Development: A Review", Springer Verlag, Vol. (48), P. 395- 406.
12. Cohen, L., (1995), "Quality Function Deployment: How to Make Qfd Work For You", Addison- Wesley, New York.
13. Clausing, Don, (2008), "Quality Function Deployment (Qfd) Listening to the Voice of the Customer", Mit. ESD.
14. Chang, Shuchih Ernest and Jang, Yu Teng, (2009), "Assessing Customer Satisfaction in a V-commerce Environment", Journal of Organizaitonal Computing and Electronic Commerce, Vol (19), Issue 1091, P. 30- 49.
15. Chowdhmry, G., (2000), "Practical Knowledge Management: a Model that Works", Journal of Knowledge Management, Vol. (3), No. (4).
16. Dasilva, Mavrice, (2009), "Customer Intelligence: What's hiding in your Calls?", minacs believes Publication, New Dalhe.
17. Dilworth, James B., (2000), "Operations Management: Providing Value in Goods and Services", 3<sup>rd</sup> ed, Harcourt, New York.
18. Eagan, Patrick, Finster, Mark P., and Hussey, Dennis, (2011), "Creating Business value and Environmental Performance Through the Use of Customer- Focus Quality Tools", Electronics and the Environment, Issue (19- 22), P. 240- 245.
19. Falasca, Mauro, White, Sheneeta W., Russell, Roberta S. Sheetz, Steven, (2007), "Using Quality Function Deployment to improve SOA Applications in the Retail Industy", Proceedings of the Deision Science Institute mini-Conference on Services Science,,p311-316, [www.ebookpp.com/qf/qfd-and-operations-management-pdf.html](http://www.ebookpp.com/qf/qfd-and-operations-management-pdf.html).
20. Gonzales, Marvin E., Quesada, Gioconda, Gdurdin, Kent and Hartly, Mark, (2008), "Designing a Supply Chain Management Academic Curriculum using Qfd and Benchmarking", Emerald Group Publishing Limited, Vol. (16), No. (1), P. 36- 60.
21. Goldenberg, Jacob and Mazursky, David (1999), "The Voice of the Product: Templates of New Product Emergence", Blackwell Publishers Ltd, Vol. (8), No. (3), P. 157- 164.
22. Gurd, Andy, (2009), "Aligning Business and it Through Connected Requirements: Unifying The Development Process", [www.IBM.Com\software\rational](http://www.IBM.Com\software\rational).
23. Grant, J. Michael, Kim, Tae Yeol and Wang, Jie, (2011), "Dispositional Antecedents of Demonstration and Usefulness of Voice Behavior", Journal of Springer Science and Business Media, Vol (26), P 285- 297.



24. Gonzalez, Marvin E., Quesada, Gioconda, Govrdin, Kent and Hartley, Mark, (2008), "Designing a Supply Chain Management Academic Curriculum using Qfd and Bench Marking", Emerald Group Publishing, Vol. (16), No. (1), P. 36- 60.
25. Griffin, A., (1992), "The Voice of Customer", Mark Sci, 2, Vol. (1), P. 1- 27.
26. Reidenbach, Eric, (2005), "Six Sigma and The Voice of Customer: Which Customer and What Should You Listen to?", M.M.J.vol(2),no(8).
27. Grossman, T.A. and Mehrotra, V. (2009), "OR Process Skills Transform an out of Control Call center into a Strategic Asset", Interfaces, Vol. (32), No. (4), P. 346- 352.
28. Gaskin, Steven, P. Griffin, abbia, Havser, Johrr, Katz, Gerald M., and Klein, Robert L., (2010), "Voice of Customer", CRM. P.1-5.
29. Goeke, Regin Ald, Marx, Michael, and Relden Bach, (2008), "Hearing Voice: How Businesses Listen to The Customer", Isix Sigma,V (4), N (4), P 1-7.
30. George, Michael L., (2006), "Lean Six Sigma For Service", Mc Graw- Hill, New York.
- 31.. Griffin, ABBIE and Hauser, John R., (2001), "The Voice of the Customer", Marketing science, Vol. (12), No. (1), P. 1-27.
32. Hauser, John R. and Katz, Gereld M., (1998), "Metrics: you are what you measure", ICR Mot, P. 1- 27.
33. Hwang, Yeong- Dong, (2006) "the Practices of Integrating Manufacturing Execution System and Six Sigma Methodology", Springer- Velag, Vol. (31), P. 145- 154.
34. Halevi, Gideon, (2001), "Production Management Methods", Butterworth Heinemann, First Published, New Delhi.
35. Hayes, Phillips Richard,A, (2005), "Preliminary Report of Findings: Voice of Election Customer", Election Assessment, <http://www.ElectionAssessment.org>.
36. Hall, Chris and Lundberg, Derek, (2010), "Competitive Knowledge and Strategy in high Velocity Environments", Journal of Knowledge Management, Vol. (VIII), No. (1/2), P. 7- 17.
37. JuGa, Jari, (1999), "Generic Capabilities: Combining Positional and Resource- Based Views for Strategic Advantage", Journal of Strategic Marketing, Vol. (7), P. 3- 18.
38. Katz, Gerald, M., (2001), "The Voice of the Customer", PDM avisions, magazine, Vol, (XXV), No. (4), P. 1-6.
39. Kotler, Philip, (2000), "Marketing Management", Millennium Edition. Prenbic Hall, New York.
40. Khodadadeh, Yassaman and Mohammopur, Nazanin, (2009), "Redesigning Aproduct Based on Voice of Customer",CRM Journal, P. 671- 680.
41. Khodadadeh, Jassaman, Alanchari, Nargess, Adowlia, Mohammad Saleh, (2009), "Study of the Effect of Customer Requirements and Preferences: Case Study of Ceramics Tea Pot", [www.sd.polyv.edu.hk](http://www.sd.polyv.edu.hk).



42. Kivinen, Terhi, (2008), "Applying Qfd to Improve the Requirements and Project Management in Small Scale project", M.Sc thesis Master's, University of Tampere.
43. Katz, Gerry, (2006), "The Truth about Ethnography", Pdmavis/ ons Magazine, P. 6- 7.
44. Krell, Eric, (2006), "Customer Service in The Spotlight: The Objects Customer Satisfaction and Electric Companies are Finding New Ways to Succeed", e- Magazine for Customer Service Professionals, P 30- 43.
45. Koomsap, Risdiyono. Pisvt, (2011), "Design by Customer: Concept and Applications", Springer Science and Bussiness Media, P 1- 17.
46. Lamalfa, Kyle and Caruso, Bob, (2009) "The Top 10 Voice of The Customer (Voc) Best Practices", Journal of Management, P 2- 8.
47. Lin, Ming- Chyvan and Chen, Lung-an, (2005), "Amatrix Approach to the Customer- Oriented Product Design", Published in Concurrent Engineering: Research and Applications, Vol (13), No. (2), P. 95- 109.
48. Liu, Chin- Hung, (2010), "A group Decision- Making method with Fuzzy set Theory and Genertic algorithms in Quality Function Deployment", Springer Science and Business Media B.V., Vol. (44), Nu (6), P. 1175- 1189.
49. Li, Zhaoling, (2010), "Quality Function Deployment Based on Simultaneous Equations Model", Control and Decision Conference (CCDC), Issue (26-28), P. 1283- 1288.
50. Li , zhaoling , zhang , dangling and Gao ,Qisheng ,(2009) ,," A Grey Method of Prioritizing Engineering Characteristics in QFD " , Chinese control and Decision Conference, vol (1) ,p 3443-3447.
51. Lievine, Ted M., (2005), "What's the Difference Between Good and Great Economic Developmers", Economic Development, Journal, Vol. (4), Issue (4), P. 16- 19.
52. Liu, Xiaoqing, Veera, C. Sekhar Sun, Yan, Noguchi, Kunio and Kyoya, Yuji, (2004), "Priority Assessment of Soplware Requirements from Multiple Perspectives", IEEE Xplore, Issue (28- 30), P1649-1660.
53. Monin, Yean Michel, (2001), "La Satisfaction Quality Dansles Services", AFNOR. CO, Paris.
54. Maguire, S., Koh, Scl, and Huang, C., (2007), "Identifying the Range of Customer Listening Tools: a Logical pre-Cursor To CRM?", Ind Mangae Data Syst, Vol. (4), P. 567- 586.
55. Monger, Jodie and Nickerson, Anne, (2005), "Customer Driven Training using the Voice of the Customer to Maximize Your RoI", CRM,. Vol. (12), Issue (3),P. 1\_5.
56. Millosevic, Dragan Z., (2003), "Project Management: Tool Box", John Wily, New York.
57. Mazur, Glenn H., (1993), "Qfd for Service Industries Form Voice of Customer to Task Deployment", Japan Bursiness Consultant, Michigan, www. Process Impact. Com .



58. Mitchell, John, (2007), "An Ounce of Prevention: Voc in Medical Devices", Marketing Science Journal, No. (23), P. 23- 24.
59. Miller, K., Brand, C, Heathcote, N. and Rutter, B., (2005), "Quality Function Deployment and Its application to Automotive Door Design", Journal of Automobile Engineering, Vol (219) P 1481- 1493.
60. Mutsune, Tony, (2010), "Sustaining Competitiveness in a Global Economy: Insights Offered by Total Factor Productivity Indicators for the U.S.", International Journal of Management and Marketing Research, Vol. (3), No. (2), P. 53- 64.
61. Mertinste, J., (2001), "The Knowledge Greating Company", Knowledge Management Journal, Vol (1), No. (3).
62. Noori, Hamid and Radford, Russell, (1995), "Production and Operations Management: Total Quality and Responiveness", Mc- Graw- Hill, New York.
63. Ong, Wootinum Sung, (2003), "Quality Function Deployment"  
[www.Scribd.com/doc/38618572/Bench-Marking](http://www.Scribd.com/doc/38618572/Bench-Marking).
64. Pham, Michal Tuan, Goukens, Caroline, Lehmann, Donald R. and Stuart, Jennifer Ames, (2010), "Shaping Customer Satisfaction Through Self-Awareness Cues", Journal of Marketing Research, Vol (XLVII), P. 920- 932.
65. Paul, Nunes F. and Kambil, A., (2001), "Personalization? No Thanks" HBR Journal, Vol (79), No (41).
66. Paladino, Angela, (2008), "Analyzing the Effects of Market and Resource Orientations on Innovative out comes in times of Turbulence", Journal of Product Innovation Management, Vol. (25), P. 577- 592.
67. Papic, Ljubisa, (2007), "Deploying Customer Requirements Via Four Stage Team Approach in Business Planning", International Journal of Reliability, Vol (14), No (3), 263- 274.
68. Powaga, Kenneth, (2002), "Makecs Measures Worth the Investment", Marketing Neus, Vol (36), Issue no(10), P. 17- 18.
69. Raharjo, Hendry, (2008), "Some Further Studies on Imp Roving QFd Methodology and analysis", Thesis Submitted, For The Degree of Doctor of Philosophy Department of Indus Trial and Systems Engineer National University of Singapore.
70. Russell, Roberta S. and Taylor, Bernard W., (2006), "Operations Management: Multimedia Version", 3ed, Prentice- Hall, Inc, New Jersey.
71. Roberts, John H., (2005), "Defensive Marketing: How a Strong Incumbent Can Protect its Position", Harvard Business Review, Vol. (83), P. 56- 59.
72. Reidenbach, Eric, (2005), "Six Sigma and The Voice of Customer: Which Customer and What Should You Listen to?", M.M.J,vol(2),no(8).
73. Roman, Ernan, (2011), "Voice of the Customer Marketing: A Revolutionary five- step process to create Customers who care, spend and Stay", McGraw-Hill, New York.
74. Smith, Andrew and Sparks, Leigh, (2004), "All About Eva", Journal of Marketing Management, Vol. (20), No. (3/4), P. 363- 385.



75. Safiullah, M.D, (2010), "Superiority of Conventional Bank and Islamic Bank of Bangladesh A comparative Study", International Journal of Economics and Finance, Vol (2), No (3), P 199- 207.
76. Shillito M., Larry (2001), "Acquiring Processing and Deploying Voice of the Customer", St. Lucie Press, Washington.
77. Schoeler , Horst R., (2011), "From the Voice of Customer to the Function-Oriented Product Concept the Value Management Concept in Product Development", [www.schoeler.com](http://www.schoeler.com).
78. Stevenson, William J., (2005), "Operation Management", 8<sup>th</sup> ed, McGraw-Hill, New York. Stace, Doug and Bhalla, Ajay, (2008), "Sustaining the Connective Tissve of Customer Relationships", strategic Chang, Vol. (17), Issue (3/4), P. 57- 68.
79. Subramaniam, Venkata, Faruquie, Tanveer A., Iqbal, Shajith, Godbole, Shantanu And Mohania, Mukesh K., (2011), "Business Intelligence from Voice of Customer", IEEE Computer Society, Issue (1084- 4627) P. 1391- 1402.
80. Simester, Duncan I., Hauser, John R., Wernerfelt, Birger and Rust, Roland, (2000), "Implementing Quality Improvement Programs Designed to Enhance Customer Satisfaction: Quasi- Experiments in the united States and Spain", Journal of Marketing Research, Vol (XXXVII), P. 102- 112.
81. Suh, N.P., (2001), "Axiomatic Design", Oxford University Press, New York.
82. Tarca, Naiana, Vatuiu, Teodora and Popa, ADela, (2009), "the Importance of the Web Technologies During the Communication Process Between a company and its Clients", Annals of the University of Petrosani Economics, Vol. (9), No. (2), P. 307- 312.
83. Vinodh, S. and Rathod Gopinath, (2011), "Application of ECQFD for Enabling Environmentally Conscious Design and Sustainable Development in an Electric Vehicle", Springer- Verlag, Vol. (13), P. 381- 396.
84. Waisberg, Daniel and Kaushik, Avinash, (2009), "Web Analytics: Empowering Customer Centricity", SEMJ, vol. (2), Issue, (2), P. 8- 12.
85. Willow, Sheremate, Peter, Lee and Thomas, Medcof, (2010), "Any Industry Experience Diversity and Systems Innovation: The Complexities of TMT Composition", Academy of Management Proceedings, vol(10), Issue(21), P1- 52.
86. Yang, Kai, (2008), "Voice of the Customer Capture and Analysis", Mc-Graw- Hill, New York.
87. Zaltman, Gerald and Corlitters, Robin Higie (1995), "Seeing The Voice of The Customer: Metaphor- Based Advertising Research", Journal of advertising Research, Vol (35), N(4), P 34- 51.