

اثر التحليل البيئي الداخلي في تحقيق الميزة التنافسية
دراسة ميدانية – بالتطبيق على المنظمات الصناعية اليمنية
مازن محمد سرحان المخلافي

الملخص:

يهدف البحث إلى التعرف على معرفة أثر أبعاد البيئة الداخلية والمتمثلة بـ (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة)، كمتغيرات مستقلة على الميزة التنافسية المتمثلة بـ (الجودة، والإبداع والابتكار) كمتغير تابع.

استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي واستخدام اداه لجمع المعلومات من خلال الاستبانة التي تكونت في صورتها النهاية من (٢٩) عبارة وزعت على العاملين بالمنظمات الصناعية اليمنية محل التطبيق.

وبلغ مجتمع البحث (٣٧٨٧) عاملاً موزعون على (٥) منظمات صناعية، وتم اختيار عينة طبقية عشوائية من العاملين في المنظمات الصناعية اليمنية عددها (٣٥٠) عاملاً الصالحة منها (٢٤٤) مفردة.

وتم استخدام برنامج التحليل الإحصائي (spss) لإدخال ومعالجة وتحليل البيانات. وخلص البحث إلى مجموعة من النتائج أهمها: أظهرت النتائج الموافقة على محاور تحليل البيئة الداخلية (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة)، بدرجة مرتفعة حيث بلغت الأهمية النسبية لمجموع محاور تحليل البيئة الخارجية لكل فئة (٨٤٪، ٦٠٪)، على التوالي كذلك أظهرت النتائج موافقة العاملين على محور الإبداع والابتكار، بدرجة مرتفعة حيث بلغت الأهمية النسبية لفقرات هذا المحور، لكل فئة (٨٥٪، ٦٠٪)، على التوالي. ومن أهم توصيات البحث يوصي البحث المنظمات بالاعتماد على أسس علمية عند استقطاب و اختيار وتعيين عمالها، بما يتلاءم وثقافتها التنظيمية، حيث أن العامل البشري يلعب دوراً جوهرياً في تحقيق الميزة التنافسية.

Abstract:

The research aims to identify the reality of environmental analysis and competitive policies pursued by industrial organizations surveyed in the Republic of Yemen, as well as knowledge of the impact of indoor environmental dimensions of

B (human resources, organizational culture,), as independent variables on the competitiveness of B feature (quality, creativity and innovation) as the dependent variable.

The researcher used the descriptive and analytical approach and use a tool to collect information through the questionnaire consisted finalized (29 started) is distributed to the workers of industrial organizations Yemeni application store.

The total research community (3787) Distributors factor on (5) industrial organizations, was chosen as a stratified random sample of workers in the Yemeni industrial organizations number (350) of them are valid factor (244) single.

It was the use of statistical analysis software (spss) for entry, processing and analysis of data.

The research found a group of the following results: The results showed approval of the internal environment analysis axes (human resources, organizational culture), highly reaching the relative importance of the total external environment for each category analysis axes (84%, 83.60%), respectively, as well as the results show workers approve the axis of creativity and innovation, highly reaching the relative importance of the paragraphs of this axis, each category (85.60%, 85%), respectively. One of the main recommendations of the Search organizations recommend relying on scientific grounds when polarization and the selection and appointment of its workers, including fit and organizational culture, where the human factor plays a fundamental role in achieving competitive advantage.

الجزء الأول: الإطار العام للدراسة

المقدمة:

تزايد الاهتمام في السنوات العشر الماضية بضرورة دفع منظمات الأعمال الصناعية تجاه الاهتمام بالإدارة الاستراتيجية لاسيما فيما يتعلق بالتحليل البيئي الذي يعد المرتكز الأساس لتمكن المنظمة من وصولها إلى أهدافها المحددة من خلال ما يقدمه من معلومات عن الفرص والتهديدات في بيئتها الخارجية ونقاط القوة والضعف في البيئة الداخلية.⁽ⁱ⁾

مشكلة الدراسة:

تكمّن مشكلة الدراسة الحالية في تحديد طبيعة اثر الأبعاد البيئية للمنظمات الصناعية اليمنية على الميزة التنافسية لها، بالاستناد إلى تشخيص وتحليل متغيرات البيئة الداخلية لتلك المنظمات وصولاً إلى تحديد الأثر الذي تتركه في تكوين الميزة التنافسية في السوق مما سيمكنها من تحويل جوانب القوة والضعف إلى مزايا تنافسية تستطيع من خلالها مواجهة منظمات صناعية منافسة لها في السوق. وبالتالي البحث عن الاستراتيجية التنافسية المناسبة للتكيف مع هذه التغيرات وضمان تحسين الأداء والاستمرار لفترة طويلة.

وعليه فإن مشكلة الدراسة تكمّن في الإجابة عن التساؤل الرئيس الآتي:
ما طبيعة اثر متغيرات البيئة الداخلية على تعزيز الميزة التنافسية للمنظمات الصناعية المبحوثة؟

أهداف الدراسة:

١. معرفة مدى تأثير متغيرات البيئة الداخلية كمتغير مستقل على المركز التنافسي للمنظمات الصناعية المبحوثة كمتغير تابع.
٢. التوصل إلى نتائج وتوصيات تقييد المنظمات الصناعية اليمنية في الوصول إلى تحقيق أهدافها.

فرض الدراسة:

الفرض الرئيس: لا يوجد اثر معنوي لمتغيرات البيئة الداخلية على الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية محل التطبيق
ويتقرّع من هذا الفرض الفرض الفرعية التالية:

الفرض الفرعي الأول: لا يوجد اثر معنوي للموارد البشرية على الميزة التنافسية.

مازن محمد سرحان الملاطي

الفرض الفرعى الثاني: لا يوجد أثر معنوى لثقافة المنظمة على الميزة التنافسية.

أهمية الدراسة:

أولاً: الأهمية العلمية:

- تتناول هذه الدراسة موضوعاً يتزايد الاهتمام به عالمياً، وهو التحليل البيئي الداخلي في المنظمات الصناعية.
- تأتي هذه الدراسة من كونها متماثلة مع التوجهات الحديثة الداعية إلى تطوير كفاءة الأداء للموارد البشرية، وفي الوقت ذاته هي بمثابة قاعدة أو منطلق لدراسات أخرى.

ثانياً: الأهمية التطبيقية:

١. إن التوجهات المتزايدة لاندماج الاقتصاد اليمني في الاقتصاديات الإقليمية سواء من حيث إعادة تأهيله لاندماجه في الاقتصاديات الخليجية أم الانضمام لمنظمة التجارة العالمية الذي سيزيد من حدة المنافسة في السوق المحلية، وهذا ما يستدعي من المنظمات الصناعية اليمنية الاهتمام المتزايد بتطبيقات التحليل البيئي وبالتالي تبني خيارات استراتيجية تمكّنها من تعزيز مراكزها التنافسية في السوق أو الصناعة التي تتنمي إليها.
٢. يساهم هذا البحث في التعرف على مفهوم التحليل البيئي الداخلي وما دوره في تحقيق الميزة التنافسية للمنظمات الصناعية وأهمية قطاع الصناعة التحويلية على المستوى القومي نظراً لما يمثله هذا القطاع من صناعات هامة وتعرضه لمختلف التغيرات الداخلية.

الجزء الثاني: الدراسات السابقة

(١) دراسة (Shinno & others, 2006)⁽ⁱⁱⁱ⁾ هدفت هذه الدراسة إلى توضيح أهمية التحليل الاستراتيجي لمواجهة المنافسة العالمية لصناعة الأدوات الآلية في اليابان وخاصة المشاريع الصغيرة ومتوسطة الحجم، توصلت الدراسة إلى ضرورة تقديم استراتيجية لتعزيز القدرة التنافسية، ثم العمل على صياغة استراتيجية بنجاح بعد مراعاة تحليل سنوات لمواجهة المنافسة العالمية.

(٢) دراسة (محمود الروسان، ٢٠٠٧)⁽ⁱⁱⁱ⁾ هدفت هذه الدراسة إلى معرفة العلاقة بين التحليل البيئي بشقيه الداخلي والخارجي وبين الميزة التنافسية بالتطبيق على القطاع المصرفي الأردني، وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة

مازن محمد سرحان المثلافي

إحصائية بين عملية التحليل البيئي الخارجي والتحليل البيئي الداخلي من جانب وكل من أبعاد الميزة التنافسية (الوقت، السرعة، النوعية، والمرونة) من جانب آخر.

٣) دراسة (عبد السلام عبيد، ٢٠٠٨)^(iv) هدفت هذه الدراسة إلى اختبار وتحليل العلاقات السببية بين كثافة التحليل الاستراتيجي والأداء التنافسي للصناعة، وتوصلت الدراسة إلى أن نتائج البحث العلاقة بين كثافة التحليل الاستراتيجي والأداء التنافسي ذات علاقة معنوية من الناحية الإحصائية فحسب، بل أنها شرطاً موقفينا للنجاحات التنافسية على مستوى الصناعة.

٤) دراسة (سرمد حمزة الشمري، ٢٠١٢)^(v) هدفت هذه الدراسة إلى تدقيق الموارد وتحديد القدرات الجوهرية كطريقة علمية يمكن أن تستخدم في تحديد نقاط القوة والضعف وذلك من أجل تعزيز نقاط القوة والتخلص من نقاط الضعف، وتوصلت الدراسة إلى اختلاف القدرات الجوهرية والموارد التي تمتلكها الشركات وكذلك تختلف الموارد المتاحة في كل فرع أو قسم تابع للشركة مما يؤدي إلى عدم وجود نموذج مثالي للتحليل الاستراتيجي الداخلي يمكن تعميمه أو تطبيقه في الشركات جميعاً.

٥) دراسة (الشريف بقة، فايزه محلب، ٢٠١٥)^(vi) هدفت هذه الدراسة إلى معرفة تأثير التحليل البيئي في بناء المزايا التنافسية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتوصلت الدراسة إلى تأثر المؤسسات الصغيرة والمتوسطة محل الدراسة بعامل المنافسين بدرجة كبيرة، حيث يحاولون التعرف على منافسيهم ومعرفة نقاط قوّة ونقاط ضعف المنافسين، والاستجابة لاستراتيجياتهم من أجل الحفاظ على مركزها التنافسي.

الجزء الثالث: الأطر النظري

أولاً: التحليل البيئي الداخلي:

أ- مفهوم البيئة الداخلية

هي العوامل الاجتماعية ذات الصلة الوثيقة داخل حدود المنظمة والتمثلة بنقاط القوة والضعف، أو وحدة القرار التي تؤخذ بعين الاعتبار عند التفكير في اتخاذ القرار.^(vii) وأيضاً مجموعة العوامل والمكونات والمتغيرات المادية والمعرفية والتنظيمية ذات الصلة الوثيقة بحدود المؤسسة الداخلية.^(viii)

بـ- أهمية تحليل البيئة الداخلية^{ix}

١. التعرف على موقع المنظمة بالنسبة للمنظمات المنافسة لها أو التي تعمل في نفس الصناعة أو النشاط.
٢. إعطاء صورة حقيقة لقدرات وإمكانات المنظمة المادية والبشرية المتوفرة للمنظمة.
٣. تحديد نقاط الضعف أو مجالات القصور التنظيمية، وذلك حتى يتم التغلب عليها ومعالجتها أو الحد من اثارها السلبية.
٤. تحديد نقاط القوة وتعزيزها للاستفادة منها واستثمارها وتعظيم قيمتها مستقبلا، بما يؤدي إلى زيادة قدراتها على استغلال الفرص ومواجهة المخاطر والتهديدات الخارجية.

جـ- متغيرات البيئة الداخلية:

تشمل البيئة الداخلية للمنظمة على متغيرات متعددة قد تشكل نقاط قوة أو ضعف داخل المنظمة نفسها.^(x)

وتحتوي البيئة الداخلية التي تخدم أغراض هذه الدراسة على ما يلى:

• الموارد البشرية:

مجموعات من الأفراد الفاعلين والقادرين على أداء العمل والراغبين في هذا الأداء بشكل جاد وملتزم، حيث تتكامل وتتفاعل القدرة مع الرغبة في إطار منسجم، فإن الموارد البشرية هي مدخل استراتيجي لإدارة أهم أصول المنظمة إلا وهو العاملون بها الذين يقومون بشكل فردي وجماعي في تحقيق أهداف المنظمة.^(xi) ويمثل العاملون القوة البشرية للمنظمة ولذلك فإن سلوكهم وأدائهم ومتطلباتهم وعلاقتهم تمثل جزءاً من البيئة الداخلية للمنظمة.^(xii)

• ثقافة المنظمة:

ثقافة المنظمة هي النمط الأساسي للأفراض المشتركة، والقيم والمعتقدات التي تعتبرها المنظمة الطريقة السلمية في التفكير والعمل، سواء في مواجهة المشاكل، أو في اقتناص الفرص.^(xiii) وهي أيضاً مجموعة من القيم والمعتقدات الاجتماعية المشتركة والاساطير تنشأ منذ زمن وتؤدي إلى فهم مشترك للعاملين في المنظمة حول أهداف المنظمة، وتضبط تفاعلات أعضاء المنظمة مع بعضهم البعض، ومع الزبائن، والأفراد الآخرين خارج المنظمة.^(xiv) وتعتبر الثقافة التنظيمية "نظام من المعاني المشتركة التي يحتفظ بها الأفراد والتي تميز المنظمة عن المنظمات الأخرى".^(xv)

مازن محمد سرحان المثلافي

وذلك هي "عبارة عن نموذج أو نمط تقاسمه المعتقدات والقيم، والذي يحدد للأفراد في أي منظمة قواعد وأشكال السلوك المقبولة من أجل ترشيد العمليات".^(xvi)

ثانياً: الميزة التنافسية

أ- مفهوم الميزة التنافسية:

يعرفها (طاهر الغالبي، وائل ادريس، ٢٠٠٦) "قدرة المنظمة على تقديم قيمة مضافة للزبائن، وتحقيق تفوق وأفضلية على المنافسين".

ويؤكد (سيد جاد الرب، ٢٠١٣) "هي الأشياء التي تميز المنظمة عن غيرها من المنظمات المنافسة أو هي تلك الميزة التي تسمح لأي منظمة بأن تتعامل مع القوى والمؤثرات البيئية السوقية أفضل من تعامل منافسيها.

ويرى الباحث أن الميزة التنافسية هي التي تميز المنظمة، وتجعلها قادرة على تقديم قيمة متوقعة لعملائها وتتميزها عن غيرها من المنافسين.

ب- أهمية الميزة التنافسية :

يمكن تحديد أهمية الميزة التنافسية من خلال التالي :

١. تعطي المنظمة تفوقاً نوعياً وكميّاً وأفضلية على المنافسين، وبالتالي تتيح لها تحقيق نتائج أداء عالية، وتتسم بالاستمرارية والتجديد وهذا الأمر يتتيح للمنظمة متابعة التطور والتقدم على المدى البعيد.^(xvii)

٢. تمثل مؤشراً إيجابياً نحو توجّه المنظمة لاحتلال موقع قوي في السوق من خلال حصولها على حصة سوقية أكبر من منافسيها.^(xviii)

ج- أبعاد الميزة التنافسية :

تسعى المنظمات إلى الاهتمام بحاجات الزبائن ورغباتهم، وتحويل هذه الحاجات إلى مجالات أو قابليات مستهدفة تسمى أبعاد تنافسية، وهي الأبعاد التي تخترقها المنظمة، وتركز عليها عند تقديم منتجاتها وتلبية الطلبات في السوق لتحقيق من خلالها ميزة تنافسية.

ويمكن تناول الأبعاد التي تخدم هذا البحث كما يلي:

١. الابداع :

هو "البراعة والتخيل لخلق منهج جديد للأشياء، وإيجاد الحلول الفريدة لل المشكلات" ويتبين من ذلك أن الابداع يكون مطلباً رئيسياً وعنصراً هاماً في البيئات المعقّدة والمتغيرة، ولكي يوجد النجاح في هذه البيئات يجب:

- أ- تحديد طبيعة المهام والأعمال.
 - ب- يستخدم المدير الفعال كل مزايا المشاركة.
 - ج- دمج الجميع نحو تحقيق الأهداف.
 - د- دعم الإبداع الفردي / الشخصي والجماعي.
٢. **الجودة:**^(xx)

تعد الجودة من المزايا التنافسية المهمة التي تشير إلى أداء الأشياء بصورة صحيحة لتقديم منتجات تتلاءم مع احتياجات العملاء.

ومن خلال الجودة تستطيع المنظمة أن تحقق حصة سوقية أكبر، ومعدل عائد على الاستثمار مرتفع، وسرعة الدخول إلى الأسواق، وتحسين سمعتها وتحقيق رضا الزبون، فضلاً عن أنها تستطيع فرض أسعار أعلى في حالة تقديم منتجات ذات جودة عالية لتلبية متطلبات الزبائن.^(xxi)

الجزء الرابع: منهجية واجراءات الدراسة الميدانية

• منهجية الدراسة:

إن طبيعة المشكلة وأهدافها وفرضياتها قد مثلت المعطيات الموضوعية لاختيار المنهج الوصفي لإنجاز هذه الدراسة من خلال جمع البيانات الكافية عن الموضوع وتحليلها.

• مصادر جمع المعلومات والبيانات:

- المصادر الثانوية: وتمثلت في المراجع والكتب والأبحاث والدراسات والمقالات العلمية والدوريات والسجلات والوثائق وغير ذلك من الأدبيات.
- المصادر الأولية: وتمثلت في مفردات عينة الدراسة التي عبرت عن آرائها واتجاهاتها من خلال الإجابة على فقرات القياس التي شكلت الأسلوب المتبع لجمع هذا النوع من البيانات.

- مجتمع البحث** يتمثل في جميع المفردات التي تتوافق فيها الخصائص المطلوب دراستها^(xxii) وبناءً على موضوع البحث ومشكلته وأهدافه فقد تحدد المجتمع في:
 - العاملين بالمنظمات الصناعية اليمنية.

ويتبين في الجدول رقم (١) توزيع مجتمع وعينة البحث على المنظمات الصناعية اليمنية محل التطبيق

**جدول رقم (١) مجتمع وعينة البحث للعاملين بالمنظمات الصناعية اليمنية والقواعد
الصالحة للتحليل**

الرقم	القيمة المسجدة	القيمة المنسوبة (%)	المجموع	القيمة المنسوبة (%)	العينة	النسبة (%)	حجم العينة	اسم الشركة
١٥٧	٢٣	١٨٠	٢٢٢	٢٢٢	٠.٦٣	٠.٦٣	٢٣٥٩	شركة هائل سعيد انعم وشركاؤه
١٢	٠٣	١٥	١٩	١٩	٠.٠٦	٠.٠٦	٢١٨	الشركة العالمية لصناعة الأدوية
٣٤	٠٦	٤٠	٥٢	٥٢	٠.١٤	٠.١٤	٥٨٧	شركة أروى لصناعة المياه المعدنية
٢٠	٠٥	٢٥	٣٠	٣٠	٠.٠٨	٠.٠٨	٣٣٢	الشركة الدوائية الحديثة لصناعة الأدوية
٢١	٠٤	٢٥	٢٧	٢٧	٠.٠٧	٠.٠٧	٣٠٠	الشركة اليمنية لصناعة الأغذية الخفيفة
٢٤٤	٤١	٢٨٥	٣٥٠	٣٥٠	١٠٠ %	١٠٠ %	٣٧٨٧	المجموع الكلي

المصدر: الجدول من اعداد الباحث وبالاعتماد على دليل المنظمات الصناعية اليمنية وجدول العينة.

تم تحديد حجم العينة في كل شركة صناعية (طبقة) على النحو التالي:

$$\text{حجم العينة في كل طبقة} = \frac{\text{حجم مجتمع للطبقة}}{\text{حجم المجتمع الكلي}} \times \text{حجم العينة المطلوبة}(350)$$

$$\text{حجم العينة في مجموعة هائل سعيد} = \frac{2359}{3787} \times \text{حجم العينة المطلوبة}(350)=222$$

وفي هذه الحالة تكون عينة الدراسة لهذه الطبقة تساوي ٢٢٢.

- معاملات الصدق والثبات لقائمة استقصاء العاملين بالمنظمات الصناعية اليمنية: تم حساب معاملات الصدق والثبات لأبعاد قائمة الاستقصاء بالاعتماد على مقياس ليكرت الخماسي، وذلك كما في الجدول رقم (٢)

**جدول رقم (٢) معاملات الصدق والثبات لقائمة استقصاء العاملين
بالمنظمات الصناعية اليمنية**

معامل الصدق	معامل الثبات	عدد العبارات	اسم المحور	م
0.93	0.87	١٢	متغيرات البيئة الداخلية	الجزء الأول
0.93	0.86	٧	١. محور الموارد البشرية	
0.87	0.75	٥	٢. محور ثقافة المنظمة	
0.93	0.87	١٧	الميزة التنافسية	الجزء الثاني
0.86	0.75	٩	١. محور الابداع والابتكار	
0.85	0.73	٨	٢. محور الجودة	
0.97	0.95	٢٩	الأداة ككل	

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على التحليل الاحصائي
يستخلص الباحث من الجدول رقم (٢):

أن جميع معاملات الصدق والثبات لقائمة استقصاء العاملين في المنظمات الصناعية كانت مرتفعة وجميعها تجاوزت (0.50)، مما يعني إمكانية الاعتماد على نتائج إجابات أفراد عينة الدراسة على جميع محاور قائمة الاستقصاء في اختبار فروض الدراسة.

• عرض وتحليل نتائج فقرات الاستبيان:
تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لجميع عبارات الاستقصاء وذلك على النحو التالي:

١. تحليل نتائج البيانات المتعلقة بمحور الموارد البشرية

جدول رقم (٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لعبارات محور الموارد البشرية

ترتيب الأهمية	الأهمية النسبية %	معامل الاختلاف %	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	م
١	86.80	15.83	0.69	4.34	معظم العاملين في المنظمة ذوو مهارات متوسطة وعالية وقابلة للتطوير.	١

٤	81.89	18.46	0.76	4.09	تمتاز المنظمة بانخفاض معدل دوران العمل فيها.	٢
٥	80.98	21.80	0.88	4.05	تستخدم المنظمة نظاما فاعلا لتقدير أداء العاملين.	٣
٢	83.20	21.08	0.88	4.16	تعتمد المنظمة على الأساليب العلمية في اختيار وتعيين العاملين.	٤
٣	82.62	20.12	0.83	4.13	لدى المنظمة نظام فاعل للأجور والحوافر والمكافآت.	٥
٣	82.62	16.53	0.68	4.13	يعمل القائمون بعملية الاختيار في المنظمة على اختيار ذوي الخبرة والكفاءة	٦
٦	80.16	19.47	0.78	4.01	يتم تعيين الموظف في المكان المناسب لمؤهلاته الوظيفية	٧
	82.60	14.06	0.58	4.13	محور الموارد البشرية	

المصدر : الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

من الجدول رقم (٣) ينخلص الباحث ما يلي:

تنتجه استجابات العاملين في المنظمات الصناعية الى الموافقة على جميع عبارات محور الموارد البشرية بدرجة مرتفعة، حيث بلغت الأهمية النسبية لجميع عبارات محور الموارد البشرية (82.60%) ومتوسط (4.13)، ومعامل اختلاف قدره (14.06%). وكانت جميع العبارات ذات أهمية مرتفعة، حيث كانت اقل العبارات أهمية لا تقل عن (80.16%). ويعزى الباحث ذلك إلى أن المنظمات الصناعية محل التطبيق تركز على تحليل البيئة الداخلية (الموارد البشرية).

مما سبق يستنتج الباحث أن محور الموارد البشرية من وجهة نظر العاملين في المنظمات الصناعية كانت بشكل عام مرتفعة.
٢. تحليل نتائج البيانات المتعلقة بمحور ثقافة المنظمة:

جدول رقم (٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لعبارات محور ثقافة المنظمة

ترتيب الأهمية	الأهمية النسبية %	معامل الاختلاف %	انحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	M
3	82.38	16.00	0.66	4.12	تهتم المنظمة بان يكون الانتماء والولاء للمنظمة على أساس ثقافة العاملين.	١
2	84.43	18.35	0.77	4.22	تعمل المنظمة على أن تكون استراتيجية لها متوافقة مع الثقافة السائدة داخلها.	٢
4	82.13	14.42	0.59	4.11	يمتاز العاملون بالمنظمة قياماً تشجعهم على حب العمل وزيادة الإنتاجية.	٣
2	84.43	15.05	0.64	4.22	بقاء المنظمة ونموها وتوسعها في بيئة الأعمال هدف رئيسي لمعظم العاملين في المنظمة.	٤
1	88.93	16.21	0.72	4.45	تحرص المنظمة على نشر الثقافة الخاصة بها بين العاملين.	٥
	84.44	11.39	0.48	4.22	محور ثقافة المنظمة	

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

من الجدول رقم (٤) يستخلص الباحث ما يلي:

تنتجه استجابات فئة العاملين في المنظمات الصناعية الى الموافقة على جميع عبارات محور ثقافة المنظمة بدرجة مرتفعة، حيث بلغت الأهمية النسبية لجميع عبارات محور ثقافة المنظمة (4.22)، ومتوسط (%) 84.44، ومعامل اختلاف قدره

مازن محمد سرحان المثلافي

(11.11%). وكانت جميع العبارات ذات أهمية مرتفعة، حيث كانت اقل العبارات أهمية لا تقل عن (82.13%). ويعزي الباحث ذلك إلى أن المنظمات الصناعية محل التطبيق توالي اهتماماً بتحليل البيئة الداخلية والتعرف على ثقافتها التنظيمية من حيث كون هذه الثقافة داعمة لها للبقاء في بيئه الأعمال.

مما سبق يستنتج الباحث أن محور ثقافة المنظمة من وجهة نظر العاملين في المنظمات الصناعية كانت بشكل عام مرتفعة.

٣. تحليل نتائج البيانات المتعلقة بمحاور متغيرات البيئة الداخلية بشكل اجمالي:
جدول رقم (٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لمحاور متغيرات البيئة الداخلية

م	المحور	المتوسط الحسابي	المعياري الانحراف	معامل الاختلاف %	الأهمية النسبية %	ترتيب الأهمية
١	محور الموارد البشرية	4.13	0.58	14.06	82.60	3
٢	محور ثقافة المنظمة	4.22	0.48	11.39	84.44	1
	متغيرات البيئة الداخلية	4.18	0.38	9.18	83.55	

المصدر :الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.
من الجدول رقم (٥) يستخلص الباحث ما يلي:

١. ان المتوسط الحسابي العام لجميع محاور تحليل البيئة الداخلية كان بدرجة مرتفعة حيث بلغ (4.18)، واهمية نسبية بلغت (83.55%)، ومعامل اختلاف (%)9.18.

٢. جاء محور ثقافة المنظمة في الترتيب الاول بمتوسط حسابي بلغ (4.22)، واهمية نسبية بلغت (84.44%)، ومعامل اختلاف بلغ (11.39%).

٣. جاء محور الموارد البشرية في الترتيب الاخير بمتوسط حسابي بلغ (4.13)، واهمية نسبية بلغت (82.60%)، ومعامل اختلاف بلغ (14.06%).

تحليل نتائج البيانات المتعلقة بمحاور المتغير التابع (الميزة التنافسية) من وجهة نظر العاملين

٤. تحليل نتائج البيانات المتعلقة بمحور الابداع والابتكار:

جدول رقم (٦) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لعبارات محور الابداع والابتكار

م	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	معامل الاختلاف%	الأهمية النسبية %	ترتيب الأهمية
١	تقوم المنظمة بتطوير وتجديد أساليبها في تقديم المنتجات والخدمات.	4.13	0.46	11.11	82.54	٩
٢	تعمل المنظمة على جمع ومشاركة المعلومات لتطوير الأفكار الجديدة في تقديم المنتجات والخدمات.	4.31	0.70	16.31	86.15	٣
٣	تعمل المنظمة على استثمار الطاقات المتميزة لدى العاملين.	4.26	0.49	11.55	85.20	٤
٤	تطور المنظمة منتجاتها اعتماداً على دراسة واستقصاء السوق.	4.25	0.48	11.27	85.00	٥
٥	لدى المنظمة موظفين يتمتعون بالقدرة على ابتكار افكار جديدة لتعزيز مكانة منتجاتها.	4.17	0.44	10.68	83.36	٧
٦	تضع المنظمة سياسات واجراءات لتطوير خدماتها ومركزها التنافسي.	4.18	0.70	16.79	83.52	٦
٧	تقوم المنظمة بابتكار طرق جديدة لبناء وتعديل وتحسين عملياتها الإنتاجية	4.44	0.76	17.23	88.77	١

2	87.38	16.92	0.74	4.37	تخصص المنظمة ببرامج لتحسين وتطوير خدماتها	٨
8	82.62	25.22	1.04	4.13	تقوم المنظمة بمتابعة شكاوى وأراء الزبائن كقاعدة ترتكز عليها في تطوير خدماتها.	٩
	84.93	9.16	0.39	4.25	محور الابداع والابتكار	

المصدر : الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

من الجدول رقم (٦) يستخلص الباحث ما يلي:

تنتج استجابات فئة العاملين في المنظمات الصناعية الى الموافقة على جميع عبارات محور الابداع والابتكار بدرجة مرتفعة، حيث بلغت الأهمية النسبية لجميع عبارات محور الابداع والابتكار (84.93%) ومتوسط (4.25)، ومعامل اختلاف قدره (9.16%). وكانت جميع العبارات ذات أهمية مرتفعة، حيث كانت اقل العبارات أهمية لا تقل عن (82.54%). ويعزي الباحث ذلك إلى اهتمام وعناية المنظمات الصناعية محل التطبيق بالإبداع والابتكار في المنظمات لأغراض تحسين مركزها التنافسي.

مما سبق يستنتج الباحث أن محور الابداع والابتكار من وجهة نظر العاملين في المنظمات الصناعية كانت بشكل عام مرتفعة.

٥. تحليل نتائج البيانات المتعلقة بمحور الجودة:

جدول رقم (٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لعبارات محور الجودة

ترتيب الأهمية	الأهمية النسبية %	معامل الاختلاف %	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	م
1	88.03	13.25	0.58	4.40	لدى المنظمة القدرة على المنافسة على اساس الجودة.	١
2	86.15	18.36	0.79	4.31	عدد شكاوى الزبائن المرتبطة بالجودة قليل مقارنة بالمنافسين.	٢

٨	75.41	28.02	1.06	3.77	تستخدم المنظمة مواد أولية عالية الجودة، مهمها ارتفعت اسعارها.	٣
٥	82.30	15.65	0.64	4.11	تحقيق المنظمة مستوى جودة يصعب تحقيقه من قبل المنافسين.	٤
٦	81.97	16.09	0.66	4.10	تسعي المنظمة بشكل جاد لتطبيق أنظمة الاعتماد والجودة المحلية والعالمية لمنتجاتها.	٥
٣	84.00	14.42	0.61	4.20	تهتم المنظمة بتحديد مقاييس جودة المنتجات والخدمات المقدمة للزبائن.	٦
٧	81.89	18.06	0.74	4.09	تهتم المنظمة بإضافة خصائص معينة للمنتج تلبية لرغبات المستهلكين.	٧
٤	83.03	14.77	0.61	4.15	تعد الجودة عامل رئيسي لدى المنظمة في عملية مواجهة المنافسة.	٨
	82.87	10.36	0.43	4.14	محور الجودة	

المصدر : الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

من الجدول رقم (٧) يستخلص الباحث ما يلي:

تنتجه استجابات فئة العاملين في المنظمات الصناعية الى الموافقة على جميع عبارات محور الجودة بدرجة مرتفعة، حيث بلغت الأهمية النسبية لجميع عبارات محور الجودة (%) 82.87 (4.14)، ومعامل اختلاف قدره (%10.36). وكانت جميع العبارات ذات أهمية مرتفعة، حيث كانت اقل العبارات أهمية لا تقل عن (%75.41). ويعزي الباحث ذلك إلى أن أراء العاملين حول بعد الجودة كانت ضمن

مازن محمد سرحان المثلافي

درجة الموافق وهذا يدل على تركيز واهتمام المنظمات محل التطبيق بالجودة سواء كانت جوده المنتج وما يتعلق به من مواد أولية أو تطبيق أنظمة الجودة المحلية والعالمية في عملياتها المختلفة.

مما سبق يستنتج الباحث أن محور الجودة من وجهة نظر العاملين في المنظمات الصناعية كانت بشكل عام مرتفعة.

٦. نتائج البيانات المتعلقة بمحاور الميزة التنافسية بشكل اجمالي:

جدول رقم (٨) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومعاملات الاختلاف والأهمية النسبية لمحاور الميزة التنافسية

الترتيب	الأهمية النسبية %	معامل الاختلاف %	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المحور	M
1	84.93	9.16	0.39	4.25	محور الابداع والابتكار	١
2	82.80	10.36	0.43	4.14	محور الجودة	٣
	83.96	7.45	0.31	4.20	الميزة التنافسية	

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

من الجدول رقم (٨) يستخلص الباحث ما يلي:

١. ان المتوسط الحسابي العام لجميع محاور الميزة التنافسية كان بدرجة مرتفعة حيث بلغ (4.20)، واهمية نسبية بلغت (83.96 %)، ومعامل اختلاف (%)7.45.
٢. جاء محور الابداع والابتكار في الترتيب الاول بمتوسط حسابي بلغ (4.25)، واهمية نسبية بلغت (84.93 %)، ومعامل اختلاف بلغ (9.16 %).
٣. جاء محور الجودة في الترتيب الاخير بمتوسط حسابي بلغ (4.14)، واهمية نسبية بلغت (82.80 %)، ومعامل اختلاف بلغ (10.36%).

٠ تحليل اختبارات الفروض:

- اختبار الفرض الرئيس الأول:

لا يوجد أثر معنوي لمتغيرات البيئة الداخلية على الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية محل التطبيق

لاختبار الفرض الرئيس تم استخدام الانحدار الخطي المتعدد لتحديد أثر تحليل متغيرات البيئة الداخلية مجتمعة في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية، وعلى النحو التالي:

مازن محمد سرحان المثلافي

جدول (٩) نتائج تحليل الانحدار المتعدد لاختبار أثر المتغير المستقل ابعد التحليل البيئي الداخلي (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة)، في الميزة التنافسية

الدالة الاحصائية (P)	قيمة (F)	Adjusted R ²	معامل التحديد R ² التأثير	R
.000	124.61	0.60	0.61	0.78
مستوى دلالة T	قيمة المحسوبة	Beta	الخطأ المعياري	أبعد التحليل البيئي الداخلي
.000	10.32	0.472	0.025	الموارد البشرية
.000	8.57	0.423	0.032	ثقافة المنظمة

المصدر : الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

يتبن من خلال الجدول رقم (٩) ما يلي :

١. وجود علاقة ارتباط معنوية بين محاور التحليل البيئي الداخلي (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة، مجتمعة والميزة التنافسية، حيث بلغ معامل الارتباط (0.78) عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) ، وبمعامل تحديد بلغ ($R^2=0.61$) ، وهذا يشير إلى أن القدرة التفسيرية التنبؤية لأبعد تحليل متغيرات البيئية الداخلية (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة، مجتمعة في الميزة التنافسية هي 61.00%).
٢. أن القيمة الاحصائية (F) بلغت (124.61) بمستوى دلالة اقل من (0.05) مما يشير إلى معنوية النموذج الإجمالي. وهذا يعني إمكانية الاعتماد على النموذج الإجمالي، وإمكانية تعليم نتائج عينة البحث على مجتمع البحث.
٣. أن قيم (t) للمتغيرات المستقلة (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة) لها تأثير ذو دلالة إحصائية في الميزة التنافسية، حيث بلغت قيمة (t) المحسوبة (10.32)، (8.57)، وعلى التوالي، وهي دالة عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$).
وبناء على النتائج السابقة بحسب أراء افراد عينة الدراسة من فئة العاملين يرفض الفرض العدم ونقبل الفرض البديل والذي ينص على "لا يوجد أثر معنوي لمتغيرات البيئة الداخلية على الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية محل التطبيق".

١. اختبار الفرض الفرعى الأول:

"لا يوجد أثر معنوي للموارد البشرية على الميزة التنافسية"

لاختبار الفرض الفرعى الاول تم استخدام الانحدار الخطى البسيط لتحديد أثر بعد

مازن محمد سرحان المثلافي

الموارد البشرية كأحد ابعاد التحليل البيئي الداخلي في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية:

جدول (١٠) اختبار معاملات الانحدار ونتائج الارتباط لفرض الفرعى الأول

قيمة DW واتسون	معامل ارتباط بيرسون R	القرار عند $\alpha=0.05$	مستوى الدلالة	قيمة t	Beta	معامل الانحدار	المتغير المستقل
1.68	0.678	معنوي	.000	14.35	0.678	0.365	الموارد البشرية

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

** دالة عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$)

جدول (١١) تحليل التباين ANOVA لفرض الفرعى الأول

النسبة المفسرة	معامل التحديد R^2	القرار عند $\alpha=0.05$	مستوى الدلالة	قيمة F	درجة الحرية	مصادر الاختلاف
%54.00	0.460	معنوي	.000	205.99	1 / 242	الانحدار البوابي

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

** دالة عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$)

من الجدول رقم (١٠)، (١١) يستخلص الباحث ما يلي:

- كانت قيمة مستوى الدلالة في جدول معامل بيرسون ومعامل الانحدار للعلاقة بين بُعد الموارد البشرية والميزة التنافسية أقل من قيمة مستوى المعنوية ($\alpha=0.05$)، وهذا يعني أنه لا يوجد تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية لبعد الموارد البشرية في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية.
- كانت إشارة معامل ارتباط بيرسون ومعامل الانحدار موجبة، وهذا يعني وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$) بين استخدام بُعد الموارد البشرية في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية، وهذا يعني انه كلما زاد اهتمام المنظمات الصناعية بتحليل الموارد البشرية كان هناك تحسن في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية.

مازن محمد سرحان المثلافي

٣. كانت قيمة مستوى الدلالة لاختبار صحة النموذج الإجمالي (ANOVA) أقل من قيمة مستوى المعنوية ($\alpha=0.05$)، وهذا يعني إمكانية الاعتماد على النموذج الإجمالي، وكذلك إمكانية تعميم نتائج البحث على مجتمع البحث.
٤. كانت قيمة معامل التحديد ($R^2=0.460$)، وهي قيمة متدنية، وهذا يعني أن تطبيق بُعد الموارد البشرية مسئول عن تفسير ما نسبته (46.00 %) من التغيرات التي تحدث في تحقيق الميزة التنافسية، وأن هناك ما نسبته (54.00 %) تفسرها متغيرات أخرى لم تدخل في العلاقة الانحدارية بالإضافة إلى الأخطاء العشوائية.
٥. كانت قيمة إحصائية ديربن واتسون ($DW=1.68$) وذلك لاختبار مشكلة الارتباط الذاتي بين بوافي معادلة الانحدار، ومن خلال الرجوع إلى القيم الجدولية نجد أن تلك القيمة تتراوح بين القيمتين الجدوليتين ($D_u, 4 - D_l$)، وهذا يعني عدم وجود لمشكلة الارتباط الذاتي لأخطاء الانحدار.
٦. يوضح الرسم البياني توزيع بوافي الانحدار (الأخطاء العشوائية)



من الرسم البياني يتضح أن البوافي لها التوزيع الطبيعي المعياري مما يؤكّد على مصداقية معادلة الانحدار المقدرة وهذا يتوافق مع افتراضات طريقة المرربعات الصغرى (OLS).

وبناءً على النتائج السابقة يمكن رفض الفرض العدم وقبول الفرض البديل ونصه:

"لا يوجد أثر معنوي للموارد البشرية على الميزة التنافسية"

٢. اختبار الفرض الفرعي الثاني:

"لا يوجد أثر معنوي لثقافة المنظمة على الميزة التنافسية"

لاختبار الفرض الفرعي الثاني تم استخدام الانحدار الخطي البسيط لتحديد أثر بعد ثقافة المنظمة كأحد أبعاد التحليل البيئي الداخلي في تحقيق الميزة التنافسية في

المنظمات الصناعية اليمنية، على النحو التالي:

جدول رقم (١٢) اختبار معاملات الانحدار ونتائج الارتباط لفرض الفرعى الثاني

قيمة ديرين واتسون DW	معامل ارتباط بيرسون R	القرار عند $\alpha=0.05$	مستوى الدلالة	قيمة t	Beta	معامل الانحدار	المتغير المستقل
1.55	0.659	معنوي	.000	13.61	0.659	0.428	ثقافة المنظمة

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

* دالة عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$)

جدول رقم (١٣) تحليل التباين ANOVA لفرض الفرعى الثاني

النسبة المفسرة	معامل التحديد R^2	القرار عند $\alpha=0.05$	مستوى الدلالة	قيمة F	درجة الحرية	مصادر الاختلاف
%56.60	0.434	معنوي	.000	185.31	1 / 242	الانحدار البوافي

المصدر: الجدول من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

* دالة عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$)

من الجدول رقم (١٢)، (١٣) يستخلص الباحث ما يلي:

- كانت قيمة مستوى الدلالة في جدول معامل بيرسون ومعامل الانحدار للعلاقة بين بُعد ثقافة المنظمة والميزة التنافسية أقل من قيمة مستوى المعنوية ($\alpha=0.05$)، وهذا يعني أنه لا يوجد تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية لبعد ثقافة المنظمة في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية.
- كانت إشارة معامل ارتباط بيرسون ومعامل الانحدار موجبة، وهذا يعني وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$) بين استخدام بُعد ثقافة المنظمة في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية، وهذا يعني انه كلما زاد اهتمام المنظمات الصناعية بتحليل ثقافة المنظمة كان هناك تحسن في تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الصناعية اليمنية.
- كانت قيمة مستوى الدلالة لاختبار صحة النموذج الإجمالي (ANOVA) أقل من قيمة مستوى المعنوية ($\alpha=0.05$)، وهذا يعني إمكانية الاعتماد على النموذج

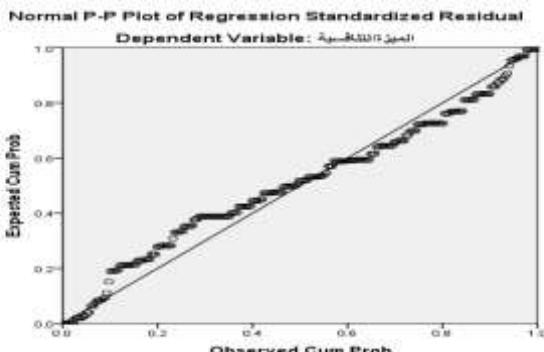
الإجمالي، وكذلك إمكانية تعميم نتائج البحث على مجتمع البحث.

٤. كانت قيمة معامل التحديد ($R^2=0.434$)، وهي قيمة متدنية، وهذا يعني أن تطبيق

بعد ثقافة المنظمة مسئول عن تفسير ما نسبته (43.40%) من التغيرات التي تحدث في تحقيق الميزة التنافسية، وأن هناك ما نسبته (56.60%) تفسرها متغيرات أخرى لم تدخل في العلاقة الإنحدارية بالإضافة إلى الأخطاء العشوائية.

٥. كانت قيمة إحصائية ديربن واتسون ($DW=1.55$) وذلك لاختبار مشكلة الارتباط الذاتي بين بوافي معادلة الانحدار، ومن خلال الرجوع إلى القيم الجدولية نجد أن تلك القيمة تتراوح بين القيمتين الجدوليتين ($D_u, 4 - D_u$)، وهذا يعني عدم وجود مشكلة الارتباط الذاتي للأخطاء العشوائية.

٦. يوضح الرسم البياني توزيع بوافي الانحدار (الأخطاء العشوائية)



من الرسم البياني يتضح أن البوافي لها التوزيع الطبيعي المعياري مما يؤكّد على مصداقية معادلة الانحدار المقدرة وهذا يتوافق مع افتراضات طريقة المرربعات الصغرى (OLS).

وبناءً على النتائج السابقة يمكن رفض الفرض العدم وقبول الفرض البديل ونصه:
" لا يوجد أثر معنوي لثقافة المنظمة على الميزة التنافسية "

الجزء الخامس: النتائج والتوصيات

أولاً النتائج:

أ. أظهرت النتائج الموافقة على محاور تحليل البيئة الداخلية (الموارد البشرية، ثقافة المنظمة)، بدرجة مرتفعة حيث بلغت الأهمية النسبية لمجموع محاور تحليل البيئة الخارجية لكل فئة (٨٤٪، ٦٠٪، ٣٨٪)، على التوالي. وتشير تلك النتائج إلى أن هناك توجهاً لدى المنظمات الصناعية اليمنية نحو تبني أبعاد تحليل البيئة الداخلية

مازن محمد سرحان الملاوي

بمحاورها المختلفة، حيث تعمل تلك المنظمات على الاهتمام بتعيين واختيار ذوي الخبرة والكفاءة من العاملين مع وجود نظام فاعل لتقدير أداء العاملين، يصاحبه نظام عادل للحوافز والأجور والمكافآت.

بـ. أظهرت النتائج موافقة العاملين على محور الابداع والابتكار، بدرجة مرتفعة حيث بلغت الأهمية النسبية لفقرات هذا المحور، لكل فئة (٦٠٪، ٨٥٪، ٨٥٪)، على التوالي. وتشير تلك النتائج إلى أن هناك توجهاً لدى المنظمات الصناعية اليمنية نحو المنافسة من خلال تبني الابداع والابتكار، والاهتمام بالكفاءات الابتكارية وتشجيعها. إذ تعمل تلك المنظمات على ابتكار طرق جديدة لبناء وتعديل وتحسين عملياتها الإنتاجية من خلال جمع ومشاركة المعلومات لتطوير الأفكار الجديدة في تقديم المنتجات والخدمات وتخصص برامج لتحسين وتطوير الخدمات، والاهتمام بشكاوى وأراء العملاء كقاعدة ترتكز عليها في تطوير خدماتها.

جـ. أظهرت النتائج إلى الموافقة على محور الجودة بدرجة مرتفعة حيث بلغت الأهمية النسبية لفقرات هذا المحور، لكل فئة (٤٠٪، ٨٤٪، ٨٢٪)، على التوالي. وتشير تلك النتائج إلى أن هناك توجهاً لدى المنظمات الصناعية اليمنية نحو تبني المنافسة على أساس الجودة. حيث تسعى تلك المنظمات إلى المنافسة على أساس الجودة، من خلال تطبيق أنظمة الاعتماد والجودة المحلية والعالمية لمنتجاتها، يحدد مقاييس جوده المنتجات والخدمات المقدمة للعملاء، والاهتمام بإضافة خصائص معينة للمنتج لتلبية رغبات المستهلكين.

ثانياً: التوصيات:

أـ. يوصي البحث المنظمات بالاعتماد على أسس علمية عند استقطاب واختيار وتعيين عمالها، بما يتلاءم وثقافتها التنظيمية، حيث أن العامل البشري يلعب دوراً جوهرياً في تحقيق الميزة التنافسية.

بـ. يوصي البحث أيضاً هذه المنظمات بأن تولي اهتماماً أكبر بالبحث والتطوير، وأن تشجع المبتكرين وأصحاب الأفكار الجديدة والمبدعين، خاصة أن اليمن في طور فتح أسواقها للمنافسة الخارجية، فإذا كانت رؤية هذه المنظمات الاستراتيجية وأهدافها هي البقاء والاستمرار في خضم هذه المنافسة فعليها تغيير فلسفتها البحثية والاتجاه نحو البحث والتطوير الحقيقي والفعال، بدل استيراد المنتجات شبه

الجاهزة والاكفاء فقط بتركيبة.

قائمة المراجع:

- (i) نادية العارف، الادارة الاستراتيجية : إدارة الألفية الثالثة، الإسكندرية، الدار الجامعية، ٢٠٠٠، ص ٣٢.
- (ii) Shinno & others, "tool Quantitative SWOT analysis on global competitiveness of machine industry", Journal of Engineering Design, Vol.17.No.3.June, 2006.
- (iii) محمود الروسان، العلاقة بين الميزة التنافسية والتحليل البياني - دراسة تطبيقية في القطاع المصرفي الاردني، مجلة الادارة والاقتصاد، الجامعة المستنصرية، العدد ٦٣، ٢٠٠٧.
- (iv) عبد السلام عبيد، "التحليل الاستراتيجي والأداء التنافسي دراسة تحليلية في صناعة الخدمات المصرفية"، مجلة مركز دراسات الكوفة، جامعة الكوفة، العدد ١٠، ٢٠٠٨.
- (v) سردم حمزة الشمرى، "التحليل الاستراتيجي الداخلي للموارد والقدرات الجوهرية وتحقيق الميزة التنافسية - دراسة حالة في الشركة العامة للصناعات الجلدية"، بحث منشور، مجلة كلية الرافدين الجامعة للعلوم، الإصدار ٢٩، ٢٠١٢.
- (vi) الشريف بقة، فايزه محلب، "تأثير التحليل البياني كآلية من آليات اليقظة الاستراتيجية في بناء الميزة التنافسية للمؤسسة الاقتصادية، دراسة ميدانية لمجموعة من المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بولاية برج بوعريريج"، بحث منشور، جامعة سطيف، المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية، العدد ٢، ٢٠١٥.
- (vii) Hill , Jones , "Strategic management theory an integrated approach" ,fifth edition , houg hton Mifflin company, Princeton , new jersey,(2002),p8.
- (viii) طاهر محسن الغالبي و وائل محمد صبحي، "الادارة الاستراتيجية : منظور منهجي متكامل" ،الأردن ، عمان ، دار وائل للنشر ، ٢٠٠٦ ، ص ٢٨٣ .
- (ix) جمال الدين المرسى وأخرون، "التفكير الاستراتيجي و الادارة الاستراتيجية منهج تطبيقي، الاسكندرية، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، ٢٠٠٢ ، ص ٢٢٩ .
- (x) فلاح حسن الحسيني، "الادارة الاستراتيجية" ،الأردن ، عمان ، دار وائل للنشر ، ٢٠٠٠ ، ص ٨٧ .
- (xi) مصطفى نجيب شاويش، "ادارة الموارد البشرية : إدارة الأفراد "، رام الله، دار الشروق للنشر ، ٢٠٠٥ ، ص ١٦ .
- (xii) عمر عقيلي و قيس المؤمن، "نظريّة المنظمة : المنظمة ونظريّة التنظيم "،الأردن ، عمان ، دار زهران للنشر ، ط ٢ ، ٢٠٠٠ ، ص ١٥٣ .

(xiii) McShane, Steven,L. & Glinow, MaryAnn Von , " **Organizational Behavior : Essentials.** Boston ", McGraw-Hill Irwin , (2007), p 253

(xiv) Kumar, A. S. Sudan Naveen," **Organization Effectiveness And Change**", First published by J. L. Kumar for Anmol Publications Pvt. Ltd., New Delhi and printed at Mehra offset press, Delhi,(2004),p93.

(xv) Robbins, P. Stephen& Judge, A, Timothy, " **Organization Behavior**", 13 th ed., New Jersey, Prentice Hall,(2009),p 585.

(xvi) سيد جاد الرب، "القيادة الاستراتيجية"، دار الكتاب الحديث، ٢٠١٢، ص ٤٦١.

(xvii) طاهر الغالبي، وائل إدريس، مرجع سبق ذكره، ص ٣٠٩.

(xviii) صلاح الدين الكبسي، تغريد خليل ابراهيم، "القدرات المعرفية والاستراتيجية واثرها في بناء الميزة التنافسية – بحث ميداني لا رأء عينة من القيادات الادارية في المصادر الاهلية العراقية "، جامعه بغداد، مجلة العلوم الاقتصادية والادارية، المجلد ٢٠، العدد ٧٩، ٢٠١٤، ص ٤٥.

(xix) سيد محمد جاد الرب، "الاتجاهات المعاصرة في ادارة الاعمال : مناهج التميز التنافسي" ، دار الكتاب الحديث، ٢٠١٥، ص ١٠٤.

(xx) Slack , Nigel & Chambers , Stuart & Johnston , Robert , "Operations Management" , 4th ed, prentice – Hall, New York, U.S.A, (2004).p45.

(xxi) Evans, James R., and David Collier, Operations Management: Integrated Goods and Services Approach, 6th.Ed, Thomson south-western, U.S.A, (2007),p124.

(xxii) محمود صادق بازرة "بحوث التسويق للتخطيط والرقابة واتخاذ القرارات التسويقية "، القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٩٥، ص ٩٤