



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

## جامعة العربي التبسي - تبسة



جامعة العربي التبسي - تبسة

LARBI TEBESSI UNIVERSITY -TEBESSA -

UNIVERSITE LARBI TEBESSI -TEBESSA-

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير

الرقم التسلسلي: 2021.....

الميدان: العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

الشعبة: علوم التسيير

التخصص: إدارة أعمال

# دور رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية

- دراسة حالة مؤسسة مناجم الفوسفاط "SOMIPHOS" تبسة.

مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة ماستر "ل م د"

دفعة: 2021

لجنة المناقشة:

الصفة	الرتبة العلمية	الاسم واللقب
رئيسا	أستاذ محاضر أ	بوطورة فضيلة
مشرقا ومقررا	أستاذ محاضر أ	حناشي توفيق
متحنا	أستاذ محاضر ب	سعيدان عمر

إشراف الأستاذ:

من إعداد الطالب:

• د. حناشي توفيق

• عواشرية طارق

• عثمانى بلال

السنة الجامعية : 2021/2020



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة العربي التبسي - تبسة

كلية العلوم الاقتصادية و العلوم التجارية و علوم التسيير  
قسم علوم التسيير

الرقم : .....ق.ع.ت/ك.ع.ا.ع.ت/ج.ت/2021

## اتفاقية الترسير

### المادة الأولى :

هذه الاتفاقية تضبط علاقات جامعة العربي التبسي - تبسة ممثلة من طرف رئيس قسم علوم التسيير : مع مؤسسة : .....  
*جامعة تيزووزو*

مقرها في : .....  
*لمسية*

ممثلة من طرف : .....  
*الرتبة*

هذه الاتفاقية إلى تنظيم ترسير تطبيقي للطلبة الآتية أسماؤهم :

- 1- .....  
*.....*
- 2- .....  
*.....*
- 3- .....  
*.....*
- 4- .....  
*.....*

و ذلك طبقاً للمرسوم رقم : 90-88 المؤرخ في 03 ماي 1988 القرار الوزاري المؤرخ في ماي 1980

### المادة الأولى :

يهدف هذا الترسير إلى ضمان تطبيق الدراسات المعطاة في القسم و المطابقة للبرامج و المخططات التعليمية في تخصص الطلبة المعينين : .....  
*.....*

### المادة الثالثة :

الترسيم التطبيقي يجري في مصلحة : .....  
*الموارد البشرية*

الفترة من : .....  
*.....* إلى : .....  
*.....*

### المادة الرابعة :

برنامج الترسير المعد من طرف القسم مرافق عند تنفيذ من طرف جامعة تبسة و المؤسسة المعنية .

**المادة الخامسة :**

و على غرار ذلك تتتكل المؤسسة بتعيين عن أو أكثر يكلف بمتابعة تنفيذ التربص التطبيقي هؤلاء الاشخاص مكلفين أيضا بالحصول على المسابقات الضرورية للتنفيذ الامثل للبرنامج و كل غياب للمتربي يتبعه ان يكون على استمرارة السيرة الذاتية من طرف الكلية .

**المادة السادسة :**

خلال التربص التطبيقي و المحدد بثلاثين يوما يتبع المتربي مجموع الموظفين في وجباته المحددة في النظام الداخلي و عليه يحسب على المؤسسة ان توضح للطلبة عند وصولهم لاماكن تربصهم مجموع التدابير المتعلقة بالنظام الداخلي في مجال الامن و النظافة و تبين لم الخطاء الممكنة .

**المادة السابعة :**

في حالة الاعلاء بهذه القواعد فال المؤسسة لها الحق في إنهاء تربص الطالب بعد إعلان القسم رسالة مسجلة و مؤمنة الوصول .

**المادة الثامنة :**

تأخذ المؤسسة كل التدابير لحماية المتربي ضد مخاطر حوادث العمل و تسهر بالخصوص على تنفيذ كل تدابير النظافة و الامن المتعلقة بمكان العمل المعين لتنفيذ التربص .

**المادة التاسعة :**

في حالة حدث ما على المتربيين بمكان التوجيه يجب على المؤسسة أن تلجم إلى العلاج الضروري كما يجب أن ترسل تقريرا مفصلا مباشرة على القسم .

**المادة العاشرة :**

تحمل المؤسسة التكليف بالطلبة في حدود إمكانية و حسي محمل الاتفاقية الموقعة بين الطرفين عند الوجوب و إلا فإن الطلبة يتذمرون بأنفسهم من ناحية النقل ، المسكن ، المطعم .

حرر بتتبعة : ٩٠٢١ / ٠٣ / ٢٤

رئيس القسم

ممثل المؤسسة



TMEB Kader

سُبْحَانَ رَبِّ الْعَالَمِينَ  
وَبِحَمْدِهِ يَا مَوْلَانَا  
يَا مَوْلَانَا يَا مَوْلَانَا  
يَا مَوْلَانَا يَا مَوْلَانَا

١٤٢٣



# شِكْر وَعِرْفَانٌ

إلهي لا يطيب الليل إلا بشكرك. ولا يطيب النهار إلا بطاعتكم ولا تطيب اللحظات إلا  
بذكرك ولا تطيب الآخرة إلا بعفوك. ولا تطيب الجنة إلا بروءيتكم فسبحانك كم انت قادر  
علي خلقك.

الحمد لله على كل النعم الفياضة التي منها علينا ، نحمدك بكرة وعشيا حمدا كثيرا على  
**نعمه العقل والدين**

۱۰۲

من بلغ الرسالة وأدى الأمانة... ونصح الأمة... إلى نبي الرحمة "سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام":

إلى

الذين حملوا وقدسوا الرسالة في الحياة وإلى الذين مهدوا لنا طريق العلم والمعرفة فوفاءً وتقديراً واعترافاًً منا بالجميل نتقدم بجزيل الشكر لأولئك المخلصين الذين لم يخلوا أبداً جهداً في مساعدتنا في مجال البحث العلمي.

إلى جميع "أساتذتنا الكرام". إلى كل من ساهم في إرشادنا ولو بكلمة بسيطة  
لهم جميل الشكر والاحترام والتقدير

نخص في هذى البدرة الصغيرة الدكتور الاستاذ الفاضل المشرف ( حناشى توفيق )  
الذى تخلل عبارات الشكر منه لأنه أكثر منها لأنه قام بتحويل الفشل الى نجاح وتعلمنا  
منه أن للنجاح أسرار وللفلاح أفكار وأن الافكار تحتاج لمن يغرسها دون اسرار وففك  
الله لما يحبه ويرضاه وجعل جهدك جزاء الاخيار  
نشكركم على حسن الأداء جهداً وإصغاً بتعليم وافر ونافع .

JY

لارق

## الملخص:

تناولت هذه الدراسة رأس المال الفكري ودوره في تحقيق الميزة التفاضلية في المؤسسة، وهدفت هذه الدراسة لمعرفة هذا الدور من خلال الأبعاد الثلاثة لرأس المال الفكري والمتمثلة في: (رأس المال البشري، رأس المال الهيكلي، رأس المال الزيوني ) وتحقيق الميزة التفاضلية وقد تم اختيار شركة مناجم الفوسفات SOMIPHOS - تبسة - محل الدراسة.

من خلال الدراسة الميدانية التي أجريت على عينة من موظفي مؤسسة SOMIPHOS تبسة باستخدام استبيان وتحليله ببرنامج SPSS ، تم التوصل إلى نتيجة مفادها أن المؤسسة محل الدراسة تعتمد على رأس المال الفكري بأبعاده الثلاثة في تحقيق الميزة التفاضلية.  
**الكلمات المفتاحية:** رأس المال الفكري، رأس المال البشري، رأس المال الهيكلي، رأس المال الزيوني، الميزة التفاضلية.

## Abstract:

This study dealt with intellectual capital and its role in achieving competitive advantage in the organization. This study aimed to know this role through the three dimensions of intellectual capital represented in: (human capital, structural capital, client capital) to achieving competitive advantage. Phosphate mines organization **SOMIPHOS** - Tebessa was chosen as the subject of study.

Through the field study conducted on a sample of **SOMIPHOS** employees, using a questionnaire and analyzing it in the SPSS program, a conclusion was reached that the institution under study relies on intellectual capital in its three dimensions to achieve competitive advantage.

**Key words:** intellectual capital, human capital, structural capital, client capital, competitive advantage.

# فهرس المحتويات

## فهرس المحتويات

### فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
	..... شكر و عرفة .....
	..... ملخص .....
I	..... فهرس المحتويات .....
IV	..... فهرس الجداول .....
VI	..... فهرس الأشكال .....
أ	..... مقدمة .....
<b>الفصل الأول: الإطار النظري لرأس المال الفكري والميزة التنافسية</b>	
07	..... تمهيد .....
08	..... <b>المبحث الأول: مدخل مفاهيمي لرأس المال الفكري .....</b>
08	..... <b>المطلب الأول: نشأة رأس المال الفكري .....</b>
13	..... <b>المطلب الثاني: أهمية رأس المال الفكري وعلاقته ببعض المفاهيم الإدارية المعاصرة .....</b>
17	..... <b>المطلب الثالث: مفاهيم أساسية لإدارة رأس المال الفكري .....</b>
21	..... <b>المطلب الرابع : آليات بناء رأس المال الفكري .....</b>
24	..... <b>المبحث الثاني: مدخل مفاهيمي للميزة التنافسية .....</b>
24	..... <b>المطلب الأول : الإطار المفاهيمي للميزة التنافسية .....</b>
31	..... <b>المطلب الثاني: أبعاد الميزة التنافسية وبنائها .....</b>
35	..... <b>المطلب الثالث: الميزة التنافسية وتأثيرات البيئة الخارجية .....</b>
40	..... <b>المطلب الرابع : الاستراتيجيات الأساسية الكبرى للتنافس .....</b>
42	..... <b>المبحث الثالث: بناء المزايا التنافسية من خلال الاستثمار في رأس المال الفكري .....</b>
42	..... <b>المطلب الأول: الدعائم التنظيمية للميزة التنافسية وتفعيل الاستثمار في رأس المال الفكري .....</b>
45	..... <b>المطلب الثاني: العلاقة بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية .....</b>
49	..... <b>المطلب الثالث: آلية الاستثمار في رأس المال الفكري لتحقيق التمييز التنافسي .....</b>
51	..... <b>خلاصة .....</b>
<b>الفصل الثاني: دراسة حالة مؤسسة مناجم الفوسفات " SOMIPHOS " - تبسة</b>	
55	..... <b>تمهيد: .....</b>
56	..... <b>المبحث الأول: تقديم حول المؤسسة محل الدراسة .....</b>
56	..... <b>المطلب الأول: التعريف بمؤسسة SOMIPHOS ومراحل نشأتها .....</b>
58	..... <b>المطلب الثاني: الهيكل التنظيمي العام لـ مؤسسة SOMIPHOS ومواردها البشرية .....</b>

## فهرس المحتويات

63	المطلب الثالث: نقاط القوة والضعف في مؤسسة SOMIPHOS .....
65	المبحث الثاني: منهج الدراسة .....
65	المطلب الأول: مجتمع الدراسة وأدوات جمع البيانات .....
66	المطلب الثاني: أدوات التحليل الإحصائي .....
68	المطلب الثالث: صدق وثبات أداة الدراسة .....
69	المبحث الثالث: تحليل الاستبيان واختبار الفرضيات .....
69	المطلب الأول: تحليل المعلومات الشخصية .....
74	المطلب الثاني: عرض وتحليل محاور الدراسة .....
83	المطلب الثالث: اختبار فرضيات الدراسة .....
90	خلاصة .....
93	خاتمة .....
98	قائمة المصادر والمراجع .....
/	الملحق .....

# فهرس الجداول

## فهرس الجداول

الصفحة	العنوان	الرقم
11	مقارنة بين رأس المال الفكري والمادي	01
58	مديريات مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS تبسة	02
60	الدواير المتواجدة على مستوى مديرية مؤسسة SOMIPHOS	03
61	المصالح المتواجدة في مؤسسة SOMIPHOS	04
66	طول الفئة والاتجاه	05
68	معامل الارتباط الكلي للاستبيان	06
69	ثبات عبارات الاستبيان	07
70	توزيع أفراد الدراسة حسب متغير الجنس	08
70	توزيع أفراد الدراسة حسب متغير السن	09
71	توزيع أفراد الدراسة حسب متغير المؤهل العلمي	10
72	توزيع أفراد الدراسة حسب متغير الصفة الوظيفية	11
73	توزيع أفراد الدراسة حسب متغير الخبرة المهنية	12
74	اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال البشري	13
76	اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال الهيكلي	14
78	اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال الزيوني (العائقي)	15
79	اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو الميزة التنافسية	16
83	نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية	17
85	نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية	18
86	نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال الزيوني (العائقي) في تحقيق الميزة التنافسية	19
88	نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية	20

# فهرس الأشكال

## فهرس الأشكال

الصفحة	العنوان	الرقم
36	نموذج قوى المنافسة الخمسة لـ Porter	01
38	إطار تحليل الصناعة للدول النامية (نموذج أوستن)	02
40	محددات الميزة التنافسية الدولية (ماسة بورتر)	03
46	خصائص الموارد البشرية لتحقيق الميزة التنافسية للمنظمة	04
48	العلاقة بين رأس المال الفكري وتحقيق الميزة التنافسية	05
62	المهيكل التنظيمي لمؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS نسبة	06
70	توزيع عينة الدراسة حسب متغير الجنس	07
71	توزيع عينة الدراسة حسب متغير السن	08
72	توزيع عينة الدراسة حسب متغير المؤهل العلمي	09
73	توزيع عينة الدراسة حسب متغير الصفة الوظيفية	10
74	توزيع عينة الدراسة حسب متغير الخبرة المهنية	11

مُؤْمِن

## مقدمة

شهدت السنوات الأخيرة تغيرات سريعة وتحديات كبيرة في عالم الأعمال حيث أصبحت المنظمات بصفة عامة تعيش ظروفاً في غاية الصعوبة، ناتجة عن ما تشهده البيئة من تحديات معاصرة وتغيرات سريعة ومستمرة في كافة المجالات، وذلك بالنظر إلى التطور الغير مسبوق في تكنولوجيا الإعلام والاتصال وإنفجار الإبداع التكنولوجي وعلوم الأسواق وشدة المنافسة والتوجه نحو اقتصاد مبني على المعرفة.

في ظل هذه التغيرات فإن تحقيق الاستمرار والنجاح في السوق أصبح لتلك المنظمات التي تحقق ميزة تنافسية وتستطيع المحافظة عليها، إذ أدركت العديد من المنظمات حقيقة مهمة كون القيمة الحقيقية لها لا تتجسد في رأس المال المادي بل رأس مالها الفكري مما فرض على المنظمات مهام جديدة من أهمها جذب واستقطاب رأس المال الفكري الذي يتميز بمعرفة عالية وقدرة متميزة.

وما كان لمنظمات الأعمال أن تتماشى مع مهمتها الجديدة لو لا تحولها من إطارها التقليدي الذي لم يعد كافياً لتحقيق التميز التنافسي إلى دورها الاستراتيجي خاصة أن رأس المال الفكري يحتاج إلى أساليب حديثة في تسييره لأنه يمثل مصدراً استراتيجياً، وطاقة ذهنية ومصدراً للإبداع والابتكار، كما أنه يعد من أهم الأصول الغير ملموسة التي تسعى المنظمة جاهدة لامتلاكها.

وعليه نجد أن الاهتمام برأس المال الفكري أضحت أبرز ما يشكل محور تنافسية المنظمات الأمر الذي يتطلب من المنظمات الراغبة في تحقيق ميزة تنافسية أن تحسن الاستثمار في مجموعاتها الفكرية بالشكل الذي يميزها عن المنافسين.

## أولاً: الإشكالية

تسعي المنظمات المعاصرة في ظل بيئه شديدة التنافسية إلى كسب ميزة تنافسية على غيرها من المنظمات العاملة في نفس النشاط وذلك من خلال إضافة قيمة للعميل وتحقيق التميز عن طريق استغلال الطاقة الفكرية والعقلية للأفراد.

وتؤدي إدارة رأس المال الفكري دوراً هاماً في جعل الأصول غير المادية ميزة تنافسية من خلال تدعيم الإمكانيات والطاقات البشرية، ومساعدتهم على اكتشاف وتدفق إمكانياتهم المحتملة ، و حتى يمكن لإدارة رأس المال الفكري المساهمة في تحقيق و تدعيم الميزة التنافسية للمنظمة يجب أن تقوم بإعداد برامجها المختلفة في إطار استراتيجية المنظمة من جهة و وفق متطلبات عمل المنظمة من جهة أخرى بغرض توضيح و تفصيل أكثر قمنا بطرح التساؤل الرئيسي التالي:

ما مدى مساهمة رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS - تبسة؟

## ثانياً: التساؤلات الفرعية

هذا التساؤل يقودنا إلى طرح التساؤلات الفرعية التالية:

- هل يوجد أثر ذو دلالة إحصائية بعد رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة؟
- هل يوجد أثر ذو دلالة إحصائية بعد رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة؟
- هل يوجد أثر ذو دلالة إحصائية بعد رأس المال الزيوني (العائقي) في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة؟

### ثالثاً: فرضيات الدراسة

انطلاقاً من الإشكالية والتساؤلات الفرعية سوف نحاول من خلال بحثنا اختبار صحة الفرضيات التالية:  
**الفرضية الرئيسية:**

- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 لرأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.
- **الفرضيات الفرعية:**
- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.
- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.
- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الزيوني (العائقي) في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

### رابعاً: أهمية الدراسة

تأتي أهمية هذه الدراسة من اهتمام المتزايد لاكتساب الميزة التنافسية لكل نشاط من نشطتها، حيث يشغل رأس المال الفكري المكانة المركزية في المنظمات، وهو يمثل أهم مورد لاكتساب الميزة لما يمتلكه من قدرات معرفية وتنظيمية، حيث ترکز هذه الدراسة على أن استقطاب رأس المال الفكري وتميته والحفظ عليه هو الوسيلة لدوامها بقائها في ساحة المنافسة، وإكسابها ميزة تنافسية تميزها عن غيرها من المنظمات كذلك وتعتبر هذه الدراسة مساهمة علمية توضح أهمية الدور الذي يلعبه رأس المال الفكري في مواكبة التغيرات السريعة، كما يمكن لهذه الدراسة أن تحفز المنظمات على الاستثمار في رأس المال الفكري، وإعطائه القدر الكافي من الاهتمام وهذا يمكن أن يخفف من عدة ظواهر مثل هجرة الأدمغة والكفاءات إلى الدول المتقدمة.

هناك أسباب عديدة دفعت بنا لاختيار هذا الموضوع نوردها على النحو التالي:

- الأهمية البالغة التي يكتسيها هذا الموضوع داخل المنظمات.
- السعي لرفع قدراتنا المعرفية والعلمية.

- لفت انتباه المنظمات على أهمية إدارة رأس المال الفكري كأداة لتحقيق الميزة التنافسية، حيث لا يمكن للمنظمة أن تحقق أهدافها بكفاءة وفعالية دون فهم متعمق لرأس المال الفكري وكيفية إدارته.
- إظهار مدى أهمية العنصر البشري ودوره الفعال في كيان تلك المنظمات، وكيفية الحفاظ عليه.

#### **خامساً: منهج الدراسة**

حتى تتسنم كل دراسة بالدقة والعملية، يجب أن يكون للبحث العلمي منهجه يبني عليها الباحث قاعدته الأساسية للانطلاق في عملية البحث والدراسة حيث أن منه البحث هو طريقة موضوعية يتبعها الباحث في دراسته أو تتبع ظاهرة من الظواهر أو مشكلة من المشكلات، وبقصد وصفها وصفا دقيقا وتحديد أبعادها بشكل شامل، يجعل من السهل التعرف عليها وتمييزها بقصد الوصول إلى نتائج عامة يمكن تطبيقها. وهذا البحث محاولة للوقوف على الدور الذي يلعبه رأس المال الفكري في تحقيق ميزة تنافسية داخل المنظمات، ومن أجل الوصول إلى نتائج يجب تحديد المنهج الملائم حيث تم إتباع المنهجين التاليين:

- 1- **المنهج الوصفي التحليلي**: تم الاعتماد على هذا المنهج من خلال البحث في المراجع والكتب المتخصصة في مجال موضوع البحث التي تتناول مواضيع رأس المال الفكري والميزة التنافسية واستخراج خصائص وأبعاد كل منها، كذلك تحديد الظروف والعلاقات بين هذين المفهومين.

كما استعملنا هذا المنهج في وصف وتحليل الوضع العام للمنظمة محل الدراسة والظروف التي أدت إلى إنشائها، وجمع المعلومات والبيانات وتصنيفها وتدوينها ومحاولة تفسيرها وتحليلها، بهدف معرفة مدى مساهمة رأس المال الفكري في تحقيق الميزة بالنسبة للمنظمة ومدى اهتمام المنظمة برأس المال الفكري.

#### **سادساً: أهداف الدراسة**

نهدف من خلال هذه المذكرة إلى ما يلي :

- تحديد مفهوم رأس المال الفكري نظرا لأهميته داخل المنظمات.
- توضيح مختلف العوامل المؤثرة على الميزة التنافسية، وتفسير علاقة الارتباط بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية داخل المنظمة.

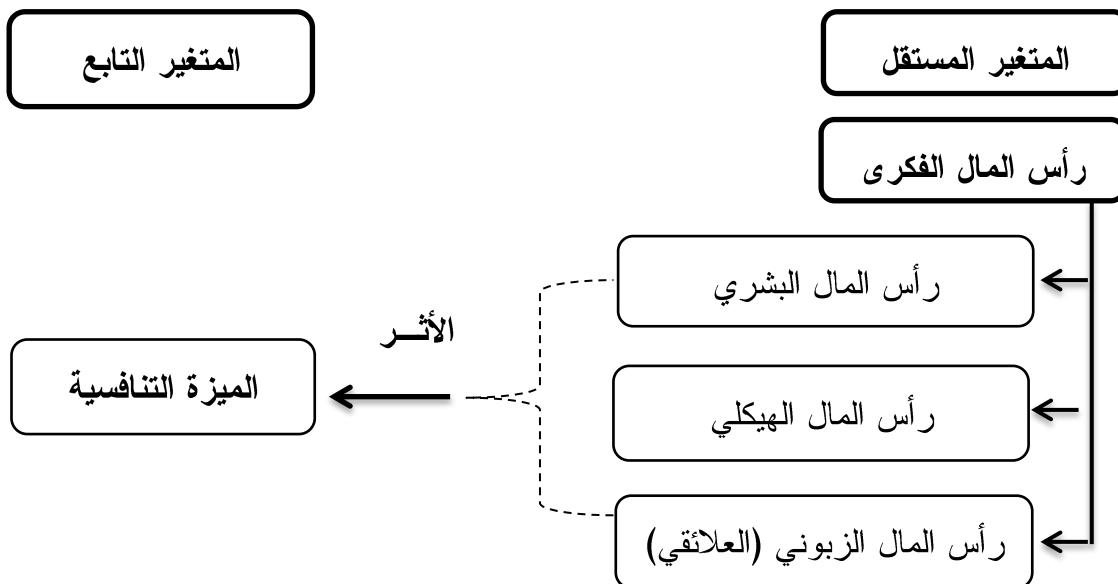
#### **سابعاً: الحدود المكانية و الزمانية للدراسة:**

تتمثل حدود الدراسة في ما يلي :

- **الحدود البشرية** : مديرى وإطارات مؤسسة سوميفوس للفوسفات – تبسة.
- **الحدود المكانية** : مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS – تبسة.
- **الحدود الزمنية** : المدة الزمنية المخصصة للدراسة الميدانية وهي الفترة الممتدة من 2021/01/01 إلى 2021/05/15.

**الحدود الموضوعية** : اقتصرت الدراسة على العلاقة بين المتغير المستقل (رأس المال الفكري) والمتغير التابع (الميزة التنافسية).

## - نموذج الدراسة



ثامناً: الدراسات السابقة

- أبو القاسم حمدي (2004) : تنمية كفاءات الأفراد ودورها في دعم الميزة التنافسية للمؤسسات- دراسة حالة بنك الفلاحة والتنمية الريفية - الأغواط - ماجستير إدارة أعمال ،جامعة الجزائر توصلت هذه الدراسة إلى أن تنمية كفاءات الأفراد عملية مهمة من أجل تحقيق التميز التنافسي ، ويعتمد بنك الفلاحة على سياسة تنموية متطرفة للكفاءات أفراده لاعتماده أساسا على إدارة موارد بشرية مواكبة لكل التطورات الحاصلة في السوق ، وقامت بإجراء تحليل للميزة التنافسية التي يمتلكها البنك وتمثلت في الجانب التقني والبشري ، يتميز بتطوير التكنولوجيا المستخدمة والكفاءات العالية . وقدمت توصيات متعلقة بضرورة إضافة عمال جدد لاستيعاب العدد الكبير للعملاء ، والتركيز على عدم الوقوع في الأخطاء من أجل كسب ثقة العملاء وتدعم ميزة التنافسية.
- أسامة عبد المنعم، عبد الوهاب المطارنة، (2009) ، رأس المال الفكري وأثره على الإبداع والتفوق المؤسسي في الشركات الصناعية الأردنية، مقال منشور في مجلة أبحاث اقتصادية وإدارية، العدد السادس ديسمبر 2009 ، جامعة الزرقاء الخاصة، الأردن. هدفت هذه الدراسة إلى تبيان أثر رأس المال الفكري على الإبداع والتفوق المؤسسي في الشركات الصناعية الأردنية المدرجة في سوق عمان المالي من وجهة نظر الإدارة العليا في هذه الشركات، ضمن مجتمع الدراسة شركات صناعية أردنية مدرجة في سوق عمان المالي والبالغ عددها 87 شركة، وعينة الدراسة بلغت 31 شركة بنسبة 36 % تقريباً من مجتمع الدراسة.

وأظهرت نتائج الدراسة اعتماد هذه الشركات على الاستقطاب للحصول على رأس المال الفكري ، وعدم اهتمامها في صناعته أو تطويره داخليا ، وهناك علاقة ارتباط موجبة بين عناصر رأس المال الفكري المختلفة

والإبداع والتفوق المؤسسي في الشركات الصناعية الأردنية، كما توصلت الدراسة إلى اهتمام الشركات بإيجاد وتطوير رأس المال الفكري من خلال التدريب.

• فر Hatchi Lwizah (2016): دور رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية للمؤسسات الاقتصادية في ظل اقتصاد المعرفة دراسة حالة - شركة الاسمنت عين التوتة- باتنة- رسالة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه علوم في علوم التسيير تخصص: تنظيم الموارد البشرية، جامعة بسكرة:

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد دور رأس المال الفكري بأبعاده (رأس المال البشري، رأس المال الزيوني، رأس المال الهيكلي )، وتحقيق الميزة التنافسية بأبعادها( الجودة، الكفاءة، الإبداع، الاستجابة ) وقد طبقت الدراسة على شركة الإسمنت عين التوتة، واستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من 90 موظفاً، واستخدم الاستبيان كأدلة جمع للبيانات.

وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين رأس المال الفكري بأبعاده وتحقيق الميزة التنافسية، وأن أبعاد رأس المال الفكري (البشري، الزيوني ، الهيكلي ) تساهم في تحقيق الميزة التنافسية بأبعادها.

#### تاسعا : صعوبة الدراسة:

من خلال قيامنا بهذا البحث واجهتنا العديد من الصعوبات نذكر منها:

- نقص المراجع في المكتبات الجامعية التي تتناول موضوع رأس المال الفكري من جهة والتي تتناول العلاقة بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية من جهة أخرى نظراً لحداثة الموضوع.
- صعوبة إسقاط الدراسة على أرض الواقع في المؤسسة محل الدراسة وعدم تعاون جميع العمال.
- ضيق الوقت حال دون جمع المعلومات الكافية حول الموضوع.

#### عاشرًا: هيكل الدراسة

تمت دراسة الموضوع من خلال فصلين ، فصل نظري وفصل تطبيقي، عالجنا الجانب النظري في الفصل الأول بعنوان: الإطار النظري لرأس المال الفكري والميزة التنافسية حيث تناولنا في المبحث الأول مدخل مفاهيمي لرأس المال الفكري والمبحث الثاني تطرقنا فيه إلى ماهية رأس المال الفكري ، إدارته، آليات بنائه ، وأساليب تشتيطه أما المبحث الثالث فتناولنا فيه مدخل مفاهيمي للميزة التنافسية والمبحث الرابع مدخل استراتيجي للميزة التنافسية و المبحث الخامس المداخل الفكرية لدراسة الميزة التنافسية .

وخصص الفصل الثالث للجانب التطبيقي من الدراسة الميدانية والتي تمت في مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS – تبسة، حيث قمنا بإعطاء نبذة عن المؤسسة محل الدراسة ، و تعرضنا إلى واقع رأس المال الفكري والدور الذي يلعبه في تحقيق الميزة التنافسية وتحليل نتائج الاستثمار التي قدمناها لعينة البحث وإثبات صحة الفرضيات.

وأخيراً خلمنا بخاتمة أجملنا فيها أهم النتائج البحثية، و قدمنا بعض الاقتراحات والتوصيات.

# الفصل الأول

الإطار النظري لرأس المال الفكري والميزة التنافسية

### **تمهيد:**

تهدف الشركات والمؤسسات إلى الاستمرار والبقاء، لذلك لابد عليها اكتساب مزايا تنافسية من خلال الدور الفعال الذي يلعبه رأس المال الفكري ، وتتضمن من خلالها رضا عملائها، ولكن التغيرات التي تعرفها منظمات الأعمال فرضاً عليها تحديات كبيرة في صعوبة البقاء والاستمرار، والحفاظ على مزاياها التنافسية لمدة طويلة، لذلك أصبح امتلاك و تطوير الميزة التنافسية يمثل هدفاً استراتيجياً للمؤسسة تسعى للوصول إليه باستخدام العديد من الأساليب، أبرزها رأس المال الفكري الذي يلعب دوراً مهماً في دعم الميزة التنافسية، وتحقيق الفعالية التنظيمية في المؤسسة .

لأجل ذلك فقد تم تقسيم هذا الفصل إلى ثلاثة مباحث على النحو التالي:

**المبحث الأول:** مدخل مفاهيمي لرأس المال الفكري.

**المبحث الثاني:** مدخل مفاهيمي للميزة التنافسية .

**المبحث الثالث:** بناء المزايا التنافسية من خلال الاستثمار في رأس المال الفكري.

### **المبحث الأول: مدخل مفاهيمي لرأس المال الفكري**

أصبحت الموجودات غير الملموسة (رأس المال الفكري) في ظل التناقض الاقتصادي المورّد الاستراتيجي الثروة المنظمة ونجاحها، فهو يتوقف على قيمة هذه الموجودات وإدارتها الفعالة، فهي تسمح بتوظيف مهارات وخبرات الأفراد من أجل تعزيز الميزة التنافسية وخلق القيمة.

#### **المطلب الأول: نشأة رأس المال الفكري، مفهومه، و التمييز بينه وبين رأس المال المادي.**

يعتبر موضوع رأس المال الفكري حديثاً نسبياً في الفكر الإداري، وقد بدأ الاهتمام به خاصة في فترة التسعينات، ولا يوجد أي اتفاق حول مفهوم واحد واضح له.

##### **أولاً: نشأة رأس المال الفكري**

ركزت الإدارة الحديثة على الموجودات الفكرية أو غير الملموسة، إلى جانب الموجودات المادية، لأنها أدركت أن ثروة المنظمة تكمن في موجوداتها الفكرية، وفي رأس المال الفكري أو المعرفي (IC) لها، وقد ظهر هذا المفهوم في تسعينيات القرن الماضي، وأصبح بمثابة الثروة الحقيقة للمنظمة المنافسة والناجحة بدل المصادر المادية (Stewart)، لكن هذا لا يعني أن مفهوم رأس المال الفكري لم يكن موجود قبل تسعينيات القرن الماضي، ولكن ما نقصده أنه لم يكن قيد البحث، وكان يعرف باسم (شهرة المحل) ويتضمن كل الموجودات غير الملموسة للمنظمة ويظهر في ميزانيتها.

وقد تأخر التعامل مع رأس المال الفكري حتى التسعينات من القرن الماضي لسبعين رئيسين هما:<sup>1</sup>

1- أنه أثيري غير ملموس صعب القياس والتقييم، ولم يكن ينظر إليه كرأس مال حقيقي لعقود طويلة باستثناء حالات قليلة لم يكن بالإمكان تجاهلها، وهي تدر أرباحاً وثروة واضحة كما هو الحال في براءات الاختراع، وحقوق المؤلف والملكية الفكرية، والعلامة التجارية (شهرة المحل) على الرغم من أنه قصيرة الأجل.

2- أن النظم المحاسبية في المنظمات نظرت إليه على أنه تكاليف يجب النظر إليه على أنه استثمار مهم. وقد خلد العنزي ثلاثة مراحل مهدت لظهور رأس المال الفكري، وساهمت في تطوير مفهومه وهي كالتالي:<sup>2</sup>

##### **المرحلة الأولى: البداية وتوجهات الاهتمام بالقابليات البشرية**

أكَد الاقتصادي (Petty William) في القرن السابع عشر على فكرة اختلاف نوعية العمالة وطرح موضوع قيمة العاملين في حساب الثروة بطريقة إحصائية، وشكلت هذه الفكرة فيما بعد ما يعرف برأس المال الفكري، إضافة إلى أن "Adam Smith" أكَد في كتابه (ثروة الأمم) تأثير العملية الإنتاجية وجودة

<sup>1</sup>- عمر أحمد همشري، إدارة المعرفة الطريق إلى التميز وريادة، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، 2013، ص: 240.

<sup>2</sup>- سعد علي العنزي، أحمد علي صالح، إدارة رأس المال الفكري في منظمات الأعمال، دار البيازوري للنشر والتوزيع، الأردن، 2009، ص ص: 157 - 165 .

الخرجات بمهارات العاملين، وطالب بضرورة تحديد الأجر وفق ما يبذله من وقت وجهد لكسب المهارات المطلوبة في أداء المهام، بعدها أكد الاقتصادي ( Alfred Marshall ) في عام 1890 على أهمية الاستثمار في البشر بقوله: « إن ثمن ضروب رأس المال، هو ما يستثمر في البشر » وذلك لأن رأس المال البشري لا يخضع القانون المنفعة المتنافسة، بل إن منفعته وإننتاجيته تزداد بزيادة معدل الخبرة والمهارة، وفي عام 1906 ظهر الأساس الفعلي لنظرية رأس المال البشري على يد الاقتصادي ( Irving Fisher ) وذلك عندما دخل رأس المال البشري في مفهوم رأس المال العام.

وعند نهاية الخمسينيات توسع ( Mincer & Schultz ) بنظرية رأس المال البشري من خلال النظر إليه على أنه مستقل عن رأس المال التقليدي، أما مرحلة السبعينيات إلى نهاية السبعينيات فقد عرفت فيها نظرية رأس المال البشري تطوراً كبيراً فيما يخص فهم السلوك الإنساني بشكل أكثر وضوحاً.

### المرحلة الثانية: تلميحات المفهوم وتوجهات الاهتمام بالقابلية الذهنية

في مطلع ثمانينيات القرن العشرين، تشكلت قناعة كبيرة لدى المديرين والأكاديميين أن الموجودات غير الملموسة وخاصة رأس المال الفكري هو في الغالب سر نجاح المنظمات التي تمتلكها، وتحقيقها للقواعد، واليوم حل رأس المال الفكري محل الموجودات الطبيعية والنقد والاستثمارات الثابتة، وفي عام 1986 قام ( David Teece ) من جامعة كاليفورنيا بكتابة مقالة معروفة بـ ( الإفادة من الإبداع التكنولوجي ) وحدد فيها خطوات استخراج القيمة من الإبداع، كما قام ( Sullivan Patrick ) عام 1989 بإنشاء نشاط استشاري لأول مرة قابل للتطبيق ويبين للمستفيد كيفية خلق القيمة انتلاقاً من الإبداع.

فنرى أن هذه المرحلة ركزت على دور وأهمية الموجودات غير الملموسة في بقاء واستمرارية المنظمات، وظهور مفهوم جديد عام 1991 هو « رأس المال الفكري » الذي يركز على الاهتمام بالقابليات الذهنية الموجودة لدى أفراد المنظمة.

### المرحلة الثالثة: تكثيف الجهود البحثية وولادة النظرية

منذ منتصف التسعينيات من القرن الماضي بدأ البحث حول موضوع رأس المال الفكري يعرف تزايداً ملحوظاً، ففي عام 1995 تم عقد اجتماع لممثلي المنظمات الفاعلة في استخراج القيمة من موجوداتها غير الملموسة وكان تحت عنوان ( إدارة رأس المال الفكري ICM ) وتتضمن جدول أعماله ضرورة الاتفاق على مفهوم موحد للرأس المال الفكري، وتحديد مكوناته الأساسية وكيفية استخراج القيمة منه.

وفي عام 1999 انعقدت الندوة الدولية لرأس المال الفكري في أمستردام، وتركزت جهودها حول مناقشة أهداف رأس المال الفكري، طرق قياسه وأبعاده ومستوياته، ونتج عنها صياغة ووصف طرق لقياسه وكيفية تطبيقها، إضافة إلى مزايا وعيوب كل طريقة، كما انعقد مؤتمر حول رأس المال الفكري في 2001 بكندا، وفي 2003 بنيويورك، أما في العراق فقد كانت أول دراسة نظرية تحليلية هي دراسة العنزي بعنوان: رأس المال الفكري « الثروة الحقيقة لمنظمات أعمال القرن الحادي والعشرين » وقد ركزت على بيان مفهوم رأس المال الفكري ومتطلبات صناعته.

وفي 2010 تم عقد مؤتمر تطوير رأس المال الفكري تحت شعار « نحو رؤية استراتيجية جديدة في المؤسسات الحكومية في دولة الكويت في الفترة من 18-20 يناير 2010 » وعرضت فيه أبحاث من بينها الورقة المقدمة من العقيد (هلال عبيد الدرمكي) بعنوان « إنشاء مركز القادة والإبداع كمدخل لبناء رأس المال الفكري بوزارة الداخلية - دراسة تطبيقية - وتتضمن الورقة تحديد الكفاءات القيادية، وتوصيات بشأن ضرورة قياس مستويات الكفاءة لدى المورد البشري، وضرورة تشجيع الأفراد على الإبداع والابتكار كطريق للتميز والتفوق.

### ثانياً: مفهوم رأس المال الفكري

كل المنظمات تحتاج إلى رأس المال من أجل إدارة عملياتها، ورأس المال مكون من شقين: الأول مادي، والثاني فكري وتحدد من خلالهما القيمة السوقية للمنظمة، وتعدّت التعاريف التي أعطيت لمفهوم رأس المال الفكري، كما تعددت مسمياته و مصطلحاته فمنها: الموجودات غير الملموسة، رأس المال غير الملموس، رأس مال المعرفة، رأس المال الفكري الاستراتيجي، ورأس المال الرقمي، ولكن أكثر المصطلحات استعمالاً و شيوعاً هو رأس المال الفكري.

ومن أبرز المفاهيم والأراء في هذا المجال نذكر ما يلي:<sup>1</sup>

1- ما جاء به (Stewart) سنة 1997: إذ يرى أن مهارات العاملين ومعلوماتهم تعد رأس مال فكري إذا كانت متميزة بحيث لا يوجد من يمتلك هذه المهارات في المنظمات المنافسة، فضلاً عن كونها استراتيجية أي أن يكون لها قيمة يدفع الزبون لها ثمناً للحصول عليها عن طريق شرائهم للمنتجات المتميزة.

2- ويرى (Bassi) سنة 1997 : أنه المعرفة التي تشكل قيمة المنظمة وت تكون من رأس المال البشري ورأس المال الهيكلي ورأس المال الزبائني.

3- ويرى (Edvinsson) سنة 1997: أنه يتضمن الموارد (الموجودات) غير الملموسة التي يمكن أن تستخدمها المنظمة لإيجاد القيمة عن طريق تحويلها إلى عمليات جديدة وسلع و خدمات، لذا فإن رأس المال الفكري هو المعرفة والخبرة والقدرة للعاملين فضلاً عن الموارد المعرفية المخزونة في قاعدة معلومات المنظمة والعمليات وثقافتها وفلسفتها.

4- ويرى (Reid) سنة 1998: أنه المادة الفكرية المكونة من المعرفة والمعلومات والمهارات والخبرات ذات القيمة الاقتصادية التي يمكن وضعها موضع التنفيذ بهدف إيجاد الثروة، وطبقاً لهذا المفهوم فإن المعرفة والمعلومات والمهارات والخبرات هي التي تكون رأس المال الفكري.

<sup>1</sup>- سعد علي العزzi، أحمد علي صالح، مرجع سابق ، ص ص: 165-167 .

ثالثاً: التمييز بين رأس المال الفكري ورأس المال المادي (التقليدي)

الجدول رقم (01): مقارنة بين رأس المال الفكري والمادي

رأس المال الفكري	رأس المال المادي	البيان
غير ملموس	مادي ملموس	الميزة الأساسية
في عقول العاملين بالشركة	ضمن البيئة الداخلية للشركات	موقع التواجد
أفكار الأفراد ذوو المعرف والخبرات	الآلات، المعدات، المباني	النماذج الممثلة
متزايدة بالابتكار	متناقصة بالاندثار	القيمة
بالابتكار	بالاستخدام المادي	نط تكوين الثروة
العمل المعرفي	العمل الفصلي	المستخدمون له
له عمر مع تزايد القدرات الإبداعية	له إنتاجي وتناقص بالطاقة	الزمن
يتوقف عند حلول المشاكل	يتوقف عند حدوث المشاكل	الواقع التشغيلي
يعبر عن عمليات	يعبر عن أحداث	الوظيفة
يتوجه نحو المستقبل	يرتكز على الماضي فقط	الزمن
هو قيمة	هو تكلفة	المحتوى
غير مالي	نفدي	الطبيعة
مستمر	وقتي	الديومة
يزيد بالاستعمال	ينقص ويستهلك	الاستعمال
يرتبط بشبكات القيمة	يرتبط بسلسلة القيمة	تشكيلات القيمة
نوعي	كمي	النوعية / الكمية

المصدر: الخافف هيئ قاسم، المعالجات المحاسبية لمشاكل القياس والإفصاح عن رأس المال الفكري، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل، العراق، 2006، ص 156.

رابعاً: مكونات رأس المال الفكري

تحدد القيمة السوقية للمنظمة من نوعين من رأس المال، الأول هو رأس المال المالي ويكون من رأس المال المادي المتمثل في التجهيزات والممتلكات ورأس المال النقدي المتمثل في النقود وأشكالها الأخرى، أما النوع الثاني فهو رأس المال الفكري الذي يجب تحديد مكوناته بدقة لكي تستطيع المنظمة قياسه وتقديره، وكذلك التعرف على طرق خلق القيمة المنظمة، والتميز في عالم الأعمال، واحتللت التصنيفات

التي أعطيت لرأس المال الفكري من طرف الباحثين كل حسب أسلوب تفكيره ونظرته للموضوع، وستنطرب لأهم هذه التصنيفات فيما يلي:<sup>1</sup>

**1- تصنيف معهد Brooking :** لقد حدد معهد Brooking مكونات رأس المال الفكري بأربعة مكونات هي:

- **الأصول السوقية:** وتمثل في الجوانب غير الملموسة والمرتبطة بالسوق مثل: منافذ التوزيع، العملاء، والعلامة التجارية.
- **أصول الملكية الفكرية:** وتمثل في براءات الاختراع، العلاقات والأسرار التجارية، حقوق الطبع والتصميم.
- **الأصول البشرية:** وتمثل في القدرة على الابتكار، والخبرات المتراكمة التي تعكس قدرة الأفراد على الأداء.
- **أصول البنية التحتية:** وتشمل ثقافة المنظمة، قواعد بيانات العملاء، طرق تقييم الخطر، طرق إدارة قوى البيع، الهيكل المالي.

**2- تصنيف Sveibey :** قسم رأس المال الفكري إلى ثلاثة أقسام، وأولى أهمية كبيرة لكتفه العاملين والتقسيم كالتالي:

- كفاءة العاملين وتعليمهم وخبراتهم.
- التركيب الداخلي: أي الشكل القانوني، الإدارة، النظم، الثقافة، والبرمجيات.
- الهيكل الخارجي: مثل العلامة التجارية، علاقات الزبائن والموردين.

**3- تصنيف الباحثة (Ali):** قسمت رأس المال الفكري إلى:

- **الموارد المعرفية:** وتمثل في المعرفة العامة، التغذية العكسيّة للزبائن، القوة الفكرية للعاملين.
- **العمليات الإبداعية:** وتمثل في العمليات الإنتاجية والممارسات والأنظمة الموظفة من قبل المنظمة لنقل وتحويل النموذج الأول من التصميم إلى واقع في الأسواق الخارجية.
- **الملكية الفكرية:** ويمكن استخدامها لكسب ميزة تنافسية وتحقيق العوائد عن طريق بيع جزء أو كل الملكية الفكرية.

**4- تصنيف Petty & Guthrie :** يتكون رأس المال الفكري حسب Petty & Guthrie من العناصر التالية:

- **الهيكل الداخلي:** ويتمثل في رأس المال المنظمي (الهيكي).
- **الهيكل الخارجي:** ويتمثل في رأس مال الزبائن (العلاقات).

<sup>1</sup> فر Hatchi لوبيز، دور رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية للمؤسسات الاقتصادية في ظل اقتصاد المعرفة دراسة حالة شركة الاسمنت عين التوتة - باتنة، رسالة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه علوم في علوم التسيير تخصص تنظيم الموارد البشرية، كلية العلوم الاقتصادية والتتجارية وعلوم التسيير، جامعة بسكرة، 2015/2016، ص ص: 69-72.

- كفاءة العاملين: ويتمثل في رأس المال البشري.

5- تصنيف Channvel & Despers: قسما رأس المال الفكري إلى أربعة مكونات هي:

- رأس المال البشري: ويتمثل في الموارد البشرية المتواجدة في المنظمة، إضافة إلى المعرفة الموجودة لدى الأفراد ويمكن تحويلها إلى قيمة، وأيضا النظم والإجراءات التنظيمية.
- رأس المال الهيكلي: ويتمثل في البنية التحتية للمنظمة.
- الموجودات العملية: وتتمثل في رأس المال الهيكلي الذي يستخدم لخلق القيمة مثل: شبكة التوزيع، تسهيلات العمليات.

- الموجودات الفكرية: وتمثل في الأصول الفكرية للمنظمة.

6- تصنيف Malhorta 2003: والذي قسم رأس المال الفكري إلى المكونات التالية:

- رأس المال الزبوني.
- رأس مال العملية.
- رأس المال البشري.
- رأس مال التجديد والتطوير.

7- تصنيف أحمد المعاني وآخرون: قسم رأس المال الفكري إلى:

- رأس المال الهيكلي: ويتمثل في الأنظمة، البراءات وقواعد البيانات.
- رأس المال البشري: ويتمثل في التعليم، التدريب، الخبرة.
- رأس المال الزبائني: ويتمثل في العقود، الولاء، العلامة التجارية.
- رأس المال النفسي: ويتمثل في التفاؤل، الثقة والأمل والقدرة على المقاومة الموجودة لدى أفراد المنظمة.

8- تصنيف برينان وكونل (Connell & Brennan, 2000): قدما إطارا للأصول الفكرية يتكون

من:

- رأس المال البشري وهو ما يستطيع أن يفعله الأفراد بصورة فردية وجماعية.
- منظومة المعرفة التنظيمية وهي تمثل مفهوم الأصول الفكرية وتشير إلى مخزون المعرفة بالشركة وتحتاج حقوق الاختراع وقواعد البيانات وتقنولوجيا الإنتاج والمعلومات.

المطلب الثاني: أهمية رأس المال الفكري وعلاقته ببعض المفاهيم الإدارية المعاصرة

تردد أهمية رأس المال الفكري في الوقت الراهن خاصة مع تزايد التحديات التي تفرضها العولمة على المنظمات لتطوير وتنمية كفاءات ومهارات عاملتها، لذلك وجب على المنظمة أن تدرك جيدا كيفية استغلال هذه الخصائص الهامة من أجل بناء قاعدة فكرية قوية تستطيع من خلالها مواجهة المنافسة الشديدة في بيئه الأعمال، لذلك سنتناول فيما يأتي أهمية رأس المال الفكري، خصائصه ومتطلبات بنائه.

### أولاً: أهمية رأس المال الفكري

إن ما يميز القرن الحادي والعشرون هو ظهور قوة المعرفة، التي تعتبر عاملاً مهماً يعطي المنظمة القدرة على الاستمرارية وامتلاك القدرة التنافسية، وعليه بدأت المنظمات والحكومات تولي موضوع بناء قاعدة للمعرفة الأهمية التي تستحقها، وضرورة امتلاكها ومعرفة وكيفية إدارتها، وما ينتج عن ذلك هو رأس المال الفكري وعلى المنظمة أن تدرك جيداً كيفية امتلاك وإدارة وقياس رأس المال الفكري، وهذا الدور والأهمية نوضحه فيما يلي<sup>1</sup>:

- يساعد في خلق معارف جديدة .
- يساعد في زيادة كفاءة استخدام الأصول ويحقق إنتاجية أعلى وخدمة أفضل للزبائن .
- هو أهم مصدر للربحية والداعمة التنافسية للمنظمة، وتحقيق الميزة التنافسية .
- يعتبر أساساً مهماً في بناء المنظمات الذكية، وذلك من خلال توفير العقول المتميزة بذكائها وقدرتها على استثمار باقي الموارد وتسخيرها لصالح توسيع مساحة التميز لمنظوماتهم.
- كما حدد حازم علي بدارنه أهمية رأس المال الفكري في:
- رأس المال الفكري هو الاستثمار الحقيقي للمعرفة والمعلومات التي لها القدرة على خدمة النظام المتكامل.
- هو القوة العلمية القادرة على الإبداع والتغيير والتجديد.
- هو المعرفة المفيدة و المهارة، والتي يمكن توظيفها والاستفادة منها في المنظمة، وهو استثمار مهم عائد طويل الأجل ويحتاج إلى الاهتمام والرعاية.
- كما حدد Johansson أهمية رأس المال الفكري فيما يلي<sup>2</sup>:
- يعطي للمنظمة قدرات وكفاءات محورية تساهم في نجاحها.
- يتيح لإدارة المنظمة عمل الخيارات الاستراتيجية المستندة إلى هذه الأصول الفكرية والمستغلة لها استغلالاً جيداً في ضوء طبيعة الفرص والبيئة الخارجية.
- يعد السلاح الأساسي للمنظمة، لأن الموجودات الفكرية تمثل القوة الخفية التي تضمن البقاء واستمرارية المنظمة.
- رأس المال الفكري قادر على خلق ثروة خيالية من خلال قدرته على تسجيل براءات الاختراع وهذا ما أكدته البحوث التي تناولت رأس المال المعرفي.

<sup>1</sup> - حازم علي أحمد بدارنه، تصورات القادة الأكاديميين في الجامعات الأردنية لأهمية رأس المال الفكري ودورهم في المحافظة عليه وتطويره، رسالة مقدمة لنيل دركتوراه في الفلسفة، تخصص أصول التربية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 2007، ص ص: 37 - 36.

<sup>2</sup> - زكريا مطلقاً الدوري، أحمد علي صالح، إدارة التمكين واقتصاديات الثقة في منظمات أعمال الألفية الثالثة، دار اليازوري للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2008، ص: 158.

وتؤكدنا على الأهمية الواضحة لرأس المال الفكري نورد بعض الإحصائيات التي تبين هذه الأهمية فيما يلي:

- عند دراسة الوضع المالي لشركة IBM يتضح أن القيمة السوقية لها سنة 2000 هي 7.70 بليون دولار، والقيمة الدفترية 16.7 بليون دولار فقط، والفرق بين القيمتين يرجع على رأس المال الفكري للمنظمة.
- شركة ميكروسوفت يتبيّن من خلال دراسة وتحليل القوائم المالية لها أن القيمة السوقية وصلت عام 2000 إلى 85.5 بليون دولار والقيمة الدفترية 9.3 بليون دولار فقط، الأمر الذي يعكس زيادة قيمة وأهمية رأس المال الفكري لهذه المنظمة.
- في استطلاع قامته شركة CICA تبيّن أن رؤساء أكبر 300 شركة كندية و 500 شركة أمريكية يعتقدون بأن الأصول غير الملموسة الممثلة في رأس المال الفكري مثل المعرفة والخبرات التي تمتلكها الشركة هي العامل الرئيسي للنجاح في العصر الحالي، وأن نسبة القيمة الدفترية للأصول الثابتة إلى القيمة السوقية للعديد من المنظمات انخفضت من 58 % في عام 1991 إلى 32 % في عام 2000 مما سبق يمكن أن تستخلص الدور الاستراتيجي الذي يلعبه رأس المال الفكري في تعظيم قيمة المنظمة، فهو أرقى الموجودات قيمة وله قوة التأثير والتغيير على كل نشاطات المنظمة، زيادة على ذلك يعتبر دعامة أساسية للميزة التنافسية للمنظمة و سبباً في تحقيق الكفاءة التنظيمية، وجذب العمالء وتعزيز ولائهم، إضافة على زيادة القدرة الإبداعية للمنظمة.

#### **ثانياً: خصائص رأس المال الفكري**

انطلاقاً من مختلف الأدبيات التي تناولت موضوع رأس المال الفكري اتضحت له مجموعة من

الخصائص الآتية:<sup>1</sup>

- رأس مال غير محسوس (Harvard Business).
- صعوبة قياسه بدقة - يتزايد بالاستخدام والاستعمال - يميل إلى الاستقلالية في العمل - يبتعد في تعامله عن الروتينية - يقدم الأفكار البناءة - لديه مجموعة من الخبرات والمهارات المتميزة، و الفريدة - يميل رأس المال الفكري إلى المرونة وعدم الجمود - يسعى إلى التجديد والتطوير.  
كما حدد أيمن عبد الفتاح مجموعة خصائص رأس المال الفكري على النحو التالي:
  - 1- الخصائص التنظيمية (Organizational)** وترتبط بيئـة المنظمة التي تتضمن:
  - تواجـد رأسـ المالـ الفـكريـ فيـ جـمـيعـ الـمستـويـاتـ الـاستـراتـيجـيـةـ الإـدارـيـةـ - المـروـنةـ فيـ نـوعـيـةـ الـهيـاـكـلـ وـالـتيـ تسـاعـدـ عـلـىـ التـجـديـدـ الـمـسـتـمرـ منـ خـلـالـ الأـفـرـادـ - الـبعـدـ عـنـ الـمـركـزـيـةـ الإـدارـيـةـ بشـكـلـ كـبـيرـ.
- **2- الخصائص المهنية (Professional)** وترتبط بممارسة العناصر البشرية داخل التنظيم والتي تتضمن:
  - امتلاـكـ العـدـيدـ مـنـ الـمـهـارـاتـ الـمـهـنيـةـ الـنـادـرـةـ وـالـخـبـرـاتـ الـمـتـراـكـمـةـ بـحـيثـ يـكـونـ مـنـ الصـعـبـ اـسـتـبـدـالـهـمـ.

<sup>1</sup> - حازم علي بدارنه، مرجع سابق، ص ص: 38 - 39.

- التمتع بدرجة تعلم تنظيمي عالية.

3- **الخصائص السلوكية والشخصية:** وترتبط بالعنصر البشري وبنائه الذاتي، و تتضمن:

- يميل رأس المال الفكري على تحمل المخاطرة في بدء العمل بدرجة كبيرة، والإقدام على الأعمال والأنشطة المجهولة التي تتسم بعدم التأكيد - الاستفادة من خبرات الآخرين، ومبادرته بتقديم الأفكار والمقترحات البناءة (الانفتاح على الخبرة).

ما يمكن أن نستنتجه من كل ما سبق أن مفهوم رأس المال الفكري يتضمن خصائص عديدة من بينها القدرة العقلية ذات المستوى المعرفي العالي ولا يمكن أي كان، كما أنه أصول فكرية غير ملموسة، ولا ينشأ من فراغ بل يحتاج إلى بناء داخل المنظمة يمكن من استقطابه، صناعته، تطويره ثم المحافظة عليه، إضافة إلى أنه يمثل الفرق بين القيمة الدفترية للمنظمة والقيمة السوقية لها.

### ثالثاً: متطلباته

يتطلب بناء رأس المال الفكري مجموعة من الشروط والظروف الملائمة والتي تتمثل في ما يلي:<sup>1</sup>

- إنشاء أقطاب صناعية على مستوى المنظمات، وتكون قادرة ماديا وبشريا على الاستفادة من المعرفة المتاحة؛ إنشاء محيط وإطار معرفي من خلال توفير تكنولوجيا المعلومات لكي تأخذ بعين الاعتبار متطلبات تكوين هذه الأقطاب المعرفية؛ ضرورة التعاون بين الجامعة ومحيط الأعمال ومراكم البحث من أجل تكوين المعرفة والاستفادة منها.

- على المنظمة أن تركز على العناصر الجوهرية الممثلة في رأس المال الفكري وأن أصولها الفكرية ومكوناتها المعرفية تختلف عن تلك التي عند غيرها من المنظمات لذلك عليها أن تدرك كيفية استثمارها بشكل جيد.

- على المنظمة أن تحسن إدارة مواردها المعرفية الموجودة أصلاً عندها، وعدم تضييع الوقت في البحث عن موارد جديدة.

### رابعاً: أدوار رأس المال الفكري

تبحث كل المنظمات عن تحصيل قيمة مضافة من رأس المال الفكري، وعليها أن تفكر بأن دور رأس المال الفكري هو تجميع الإيرادات فقط، بل إن هناك مجالات وأدوار أخرى يمكن الاهتمام بها من أجل خلق القيمة المضافة، وهذه الأدوار عددها *Sellivan & Harrison* بأنها تتمثل في:<sup>2</sup>

1- **الأدوار الداعية:** وتشمل: حماية المنتجات والخدمات المتولدة من إبداعات رأس المال الفكري للمنظمة، حماية حرية التصميم والإبداع، تخفيض حدة الصراعات وتجنب الشكاوى ورفع الدعاوى.

<sup>1</sup> صالح مهدي العامري، طاهر محسن الغالبي، رأس المال المعرفي: الميزة التنافسية الجديدة لمنظمات الأعمال في ظل الاقتصاد الرقمي، ورقة مقدمة للمؤتمر الدولي حول إدارة المعرفة في العالم العربي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2004، ص 12-14.

<sup>2</sup> عمر أحمد همشري، مرجع سابق، ص ص: 257 - 258.

**2- الأدوار الهجومية:** وتشمل:

- توليد العائد عن طريق

- المنتجات والخدمات الحاصلة عن إبداعات رأس المال الفكري، الملكية الفكرية للمنظمة، الموجودات الفكرية للمنظمة، حماية حرية التصميم والإبداع، تخفيف حدة الصراعات وتجنب الشكاوى ورفع الدعاوى.
- ابتكار مقاييس للأسوق الجديدة والخدمات والمنتجات الجديدة.
- تهيئة منافذ لاختراق تكنولوجيا المنافسين.
- تحديد آليات النفاذ إلى الأسواق الجديدة.
- صياغة استراتيجية تعوق دخول المنافسين الجدد.

ويمكن انتقال رأس المال الفكري من الأدوار الهجومية إلى الأدوار الدفاعية والعكس يكون محسوب وعن سابق دراية وليس انتقال عشوائي.

**المطلب الثالث: خطوات ونماذج إدارة رأس المال الفكري**

**أولاً: خطوات إدارة رأس المال الفكري**

تشمل خطوات إدارة رأس المال الفكري باعتبارها خيار استراتيجي الخطوات الأساسية التالية:<sup>1</sup>

- **الخطوة الأولى:** ترکز على معرفة دور المعرفة كقوة محركة، والاعتماد عليها من أجل مساهمتها في إعطاء فائض قيمة، وكلما زادت أهمية المعرفة، كلما حققت إدارتها عائدًا مهمًا للمنظمة.
- **الخطوة الثانية:** ترکز على مطابقة الإيرادات المتحصل عليها مع الأصول الفكرية المنتجة لها، ومحاولة إيجاد رأس المال الفكري المولد للمزايا.
- **الخطوة الثالثة:** ترکز على وضع استراتيجية للاستثمار في الأصول الفكرية واستغلالها، ووضع الخطط التي تؤدي إلى استخدام أمثل لرأس المال الفكري واستثماره من أجل زيادة قيمته.
- **الخطوة الرابعة:** ترکز هذه الخطوة على زيادة إنتاجية رأس المال الفكري، وعمال المعرفة، والبحث عن أساليب قياس جديدة من أجل قياس إنتاجية رأس المال الفكري، دون أن تغفل عنحقيقة أن الأصول الفكرية لا يمكن إدارتها بنفس طريقة إدارة الأصول المادية، كما أن عمال المعرفة هم الأكثر قدرة على زيادة إنتاجية رأس المال الفكري عن غيرهم من العمال.

**ثانيًا: نماذج إدارة رأس المال الفكري**

تعتبر إدارة رأس المال الفكري في غاية الأهمية بالنسبة للمنظمة، لأن الأصول الفكرية لا تقبل الإدارة والسيطرة، وتواجهها بالمقاومة والرفض، ما يستدعي ضرورة وجود إدارة قوية تعمل من أجل احتواء هذه

<sup>1</sup> - توماس أ. ستิوارت، ثورة المعرفة رأس المال الفكري، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، 2004، ص: 127.

الأصول الفكرية واندماجها، وضمان استثمارها والمحافظة عليها، وقد حدد الباحثون عدة نماذج لإدارة رأس المال الفكري، وأهم هذه النماذج ما يلي:<sup>1</sup>

1- نموذج (Stewart): حدد ميرخان نقا عن ستิوارت مبادئ الإدارة الفعالة لرأس المال الفكري في العناصر التالية:

- الاستفادة من أفكار رأس المال الفكري لصالح المنظمة لإقامة علاقات قوية مع عمالها، وزبائنها ومورديها وعلى المدى الطويل.
- توفير الموارد الضرورية لبناء شبكة معلومات داخلية، وتعزيز فرق العمل.
- عدم المبالغة في إدارة رأس المال الفكري، وإعطائهم مساحة لطرح أفكارهم دون تردد أو خوف إضافية إلى إتاحة الفرصة لبث روح المبادرة الابتكارية ودعم الأفكار الإبداعية.
- توجيه تيار المعلومات إلى الموقع الذي يحتاجه فعلاً.
- ضرورة إتمام هيكلة رأس المال الفكري، وذلك بخزن المعلومات داخل نظام كفاء بحيث يسهل الرجوع إليها عند الحاجة واستخدامها للأغراض التي تعد ضرورية.

2- نموذج Daniel: تضمن هذا النموذج خمس خطوات لإدارة رأس المال الفكري موضحة كالتالي:  
• البدء بالاستراتيجية: وتشتمل على تحديد المعرفة في العمل، وبيان أهمية الاستثمارات الفكرية في تطوير المنتجات.

- تقييم استراتيجيات المنافسين، وال موجودات الفكرية التي يمتلكونها وفهم البيئة التنافسية.
- فتح ملف خاص بال الموجودات الفكرية: ماذا تملك؟ وماذا تستخدم؟ وإلى أين تعود؟
- تقييم الموجودات الفكرية التي تمتلكها وماذا تحتاج لتعظيم قيمتها: وهذه الخطوة موجهة لتعزيز الموجودات الفكرية التي تمتلكها المنظمة أثناء التقييم وتحديد الموجودات الفكرية المطلوبة لمليء الثغرات الاستراتيجية، ومواجهة التهديدات من أجل استدامة الميزة التنافسية.
- تجميع ملف المعرفة وتكرار العملية، وتصنيف الموجودات الفكرية حسب قيمتها وأهميتها.

3- نموذج Drucker: حدد كيفية إدارة رأس المال الفكري على النحو التالي:

- حتى تصل مخرجات رأس المال الفكري إلى أعلى مستوى ممكן، ينبغي البدء بتغيير وجهات نظرهم فيما يتعلق بمسألة مشاركة الآخرين لمعرفتهم، وحثهم على تبادل المعرفة والمعلومات بكل ما يتاح من إمكانيات.
- تغيير وجهات نظر منظماتهم بالشكل الذي يجعل الموجودات الفكرية أثمن ما تملكه المنظمة من موجودات والتخلّي عن الهياكل التنظيمية التقليدية.

---

<sup>1</sup>- خالد حمد أمين ميرخان، العلاقة بين الأساليب المعرفية ورأس المال الفكري وتأثيرها في التوجه الاستراتيجي: دراسة تحليلية، رسالة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه الفلسفة، تخصص إدارة الأعمال، الجامعة المستنصرية، العراق، 2003، ص:44.

4- نموذج ( Strauss & Leonard ) وقد قدم نموذجه وفق الآتي:

- تعزيز قابلية حل المشكلات المهنية عن طريق كسب المعرفة في النظم، وبرمجيات الحاسوب.
- التغلب على مقاومة المحترفين للمشاركة بالمعلومات، باعتبار أن المشاركة على درجة كبيرة من الأهمية وباعتبار الموجودات الفكرية على عكس الموجودات المادية تزداد قيمتها باستعمالها.
- تحويل التنظيم نحو الموجودات الفكرية، حيث أن المنظمات جل اهتمامها ينصب على تعزيز عوائد استثماراتها من الموجودات الفكرية.
- المنظمات المقلوبة، وذلك بالتخلي عن الهياكل الهرمية التقليدية وإعادة تنظيم نفسها وفق هيكل تسمح بإدارة رأس المال الفكرية بمرونة عالية.
- تكوين شبكات فردية: وهي تكوين ما يطلق عليه أنسجة العنكبوت وذلك من خلال جمع الأفراد معاً لحل مشكلة معينة ثم حل المجموعة بانتهاء المهمة.

5- نموذج عاشر لإدارة رأس المال الفكري: حدد مجموعة عناصر تقوم عليها إدارة رأس المال الفكري وتتمثل في:

- الاستكشاف الاستراتيجي، والمتضمن تحديد مصادر المعرفة و مجالاتها من منظور استراتيجي وتشخيص فجوات المعرفة والاحتياجات المعرفية وتنمية استراتيجيات التعامل مع الموارد المعرفية.
- تمكين التعلم، ويتضمن تهيئة المناخ والظروف التي تشجع على التراكم المعرفي.
- تحفيز التعلم، ويشير إلى توفير الحوافز المرتبطة بالتراكم المعرفي والتعلم.
- بناء الذكرة المؤسسية، يوجه نحو تنمية وسائل آليات الرصد والتحقيق والتوثيق والتسجيل والاختزان والاسترجاع للتعلم والمعرفة المترادفة.
- تحفيز المشاركة المؤسسية، ويوجه كذلك نحو تنمية وسائل وآليات ميسرة للاتصال والتفاعل المعرفي عبر الأفراد والجماعات والمستويات.
- قياس المعرفة، ويتضمن قياس المكونات المعرفية والرد المعرفي.
- ترسیخ المخزون المعرفي، ويشير إلى حصر وجرد وتصنيف مخزون المعرفة المترادفة (حصر وجرد مكونات رأس المال الفكري المعرفي).
- بث المعرفة، وتجه نحو تنمية آليات ووسائل لبث المعرفة وتوزيعها ونشرها.
- تنمية القيمة المعرفية، وتشير إلى تنمية وتوفير الفرص وال المجالات التطبيقية وتوظيف المعرفة المترادفة للخلق وتنمية القيمة وتحسين الأداء التنظيمي.
- تقييم النواحي المعرفية، و تتضمن تقييم نواحي و توابع تطبيق المعرفة في المنظمة.

6- نموذج ( Quinn , et al ) لإدارة رأس المال الفكري ويكون من:

- السعي إلى تعزيز الاستثمار في الموجودات الفكرية والتي يساعد في الحلول المنطقية للمشكلات التي تواجه المنظمة من خلال تحويل التنظيم إلى الموجودات الفكرية.

- كسب المعرفة في النظم وبرمجيات الحاسوب لأجل تعزيز مقدرات المنظمة في المشاكل المهنية.
- المشاركة بالمعلومات وتبادل المعرفة بين الأفراد العاملين في المنظمة وينتج عنها زيادة الموجودات الفكرية.
- التحول من الهيكل الهرمي التقليدي إلى هيئات تسمح بإدارة رأس المال الفكري.
- استخدام الشبكات التي يطلق عليها الأنسجة العنكبوتية للاستفادة من رأس المال الفكري إلى أقصى حد ممكн عندما تتعقد المشاكل في المنظمة تبدأ الشبكة بجمع الأفراد (المختصون المهنيون) لمعالجة مشكلة معينة وتحل عند الانتهاء من المهمة.

**ثالثاً: استراتيجيات إدارة وتنمية رأس المال الفكري في المنظمة**

هناك مجموعة استراتيجية لتفعيل دور رأس المال الفكري في المنظمة، يمكن ذكر أهمها فيما يلي:<sup>1</sup>

- 1- **استراتيجية المعرفة (رأس المال الفكري):** تعتبر أحد الفروع المهمة لاستراتيجية المنظمة ككل، والتي تهتم بخلق وتميز وتقاسم المعرفة داخل المنظمة.
- 2- **استراتيجية إدارة الرأس المال الفكري:** وتنبع بإدارة براءات الاختراع، والمهارات، والمهارات التنظيمية، إضافة إلى المعارف المتعلقة بالعملاء والموارد.
- 3- **استراتيجية الرأس المال البشري:** من خلال تدريب وتكوين الأفراد وتعليمهم، حيث أن استراتيجيات النهوض برأس المال البشري ضرورية بسبب التقدم التكنولوجي المتتسارع والإبداع العالي، والحصول على فرصة عمل يتطلب مهارات وخبرات متعددة ومتنوعة عند العاملين.
- 4- **استراتيجية خلق المعارف داخلية:** من خلال البحث ودراسة العمليات وبحوث التسويق، وكذا التجديد التنظيمي أو ما يسمى بإعادة الهندسة التنظيمية.
- 5- **استراتيجية تحويل المعرفة:** يتم ذلك من خلال اكتساب المعرفة وتنظيمها وحفظها وتوزيعها الداخلي، فالقيام بعمليات روتينية وفعالة في مجال وظيفة البحث وتكوين الأفراد واليقظة التكنولوجية والتنافسية، تعتبر اليوم من الأمور المهمة لزيادة وتجديد وتنمية الأصول غير المادية.

**رابعاً: علاقة رأس المال الفكري ببعض المفاهيم الإدارية المعاصرة**

تعد العلاقة بين رأس المال الفكري والتفكير الاستراتيجي علاقة وطيدة جداً، لأن المفكر الاستراتيجي هو من تقع عليه مسؤولية التفكير الاستراتيجي وهو جزء من رأس المال الفكري، ويمتلك نفس قدرات ومواصفات رأس المال الفكري، ولكن الاختلاف يكمن في الخصائص التنظيمية، ويمكن القول أن كل مفكر

<sup>1</sup> - براهيمية إبراهيم، برقية إبراهيم، دور تسخير رأس المال الفكري في تعزيز تنافسية المنظمة، ورقة مقدمة ضمن فعاليات الملتقى الدولي الخامس حول: رأس المال الفكري في منظمات الأعمال العربية في ظل الاقتصاديات الحديثة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة الشلف، الجزائر، يومي 13 - 14 ديسمبر 2011، ص: 06.

استراتيجي يعد رأس مال فكري، ولكن ليس بالضرورة كل رأس مال فكري هو مفكر استراتيجي، وتقع مسؤولية كبيرة على المفكر الاستراتيجي حول المحافظة على رأس المال الفكري وتطوره<sup>1</sup>.

**المطلب الرابع: آليات بناء رأس المال الفكري**

رأس المال الفكري هو المعرفة المفيدة التي يمكن توظيفها واستثمارها لصالح المنظمة، ونناول في هذا المطلب آليات بنائه، والاستراتيجيات المتعلقة بهذه الآليات.

**أولاً: استقطاب رأس المال الفكري**

وهو قدرة المنظمة على البحث عن الخبرات المتقدمة والمهارات النادرة وجذبها للعمل فيها، ويرجع سبب الاهتمام به إلى البيئة التنافسية الشديدة، و تغير النظرة إلى الموارد البشرية من كونها عامل تكلفة إلى عامل نجاح، وتمثل الاستراتيجيات الملائمة لآلية الاستقطاب فيما يلي<sup>2</sup>:

**1- شراء العقول من سوق العمل:** يجب على إدارة الموارد البشرية أن تتتابع عملية جلب العقول النادرة، بغرض استقطابها كمهارات، وخبرات متقدمة تستفيد منها المنظمة بشكل كبير في زيادة رصيدها المعرفي، مما ينعكس على زيادة عمليات الابتكار والإبداع باستمرار.

**2- شجرة الكفايات:** إن الكفاية أو الأهلية تتضمن مكونين أساسيين هما: المكون المعرفي والمكون السلوكي، يتضمن المكون المعرفي المفاهيم النظرية والمعلومات والمهارات والخبرات المتصلة بكفاءة الفرد، أما المكون السلوكي فيتضمن مجموع ما يقوم به الفرد أثناء تأدية عمله، والذي يمكن ملاحظته وتقييمه، أما شجرة الكفايات.

فهي أحد تقنيات إدارة الموارد البشرية الالكترونية المتمثلة في مخطط يوضح المهارات والخبرات والمعارف المطلوبة للشركة فضلا عن سيرتهم الذاتية من أجل تحديد المزيج الصحيح من الأفراد المطلوبين، واستراتيجية شجرة الكفايات تسهل استخدام أسواق الموارد البشرية (استقطاب الالكتروني) لرأس المال الفكري عن طريق شبكة الحواسيب.

**3-مراجعة منظمات المعرفة والتعلم:** ترکز رؤية هذه الاستراتيجية على أن المنظمات التعليمية (مدارس، معاهد، كليات، جامعات ) تعد مصدر مهم لاكتشاف المواهب واستقطابهم، بدلا من الاكتفاء بالتعيين من خارج المنظمة، ثم خضوعهم لفترة تدريبية.

**ثانياً: صناعة رأس المال الفكري**

أكّدت دراسة (Ghoshal & Nahapiet) ضرورة صناعة رأس المال الفكري لأنّه يمثل مصدراً للميزة التنافسية، والتي تمثل تراكم إمكانيات منظمة ما لابتكار المعرفة والمشاركة فيها، بما يجعلها تتقدّم على المنظمات المنافسة لها في السوق، وطالب الباحثان بتأكيد عمليات رأس المال الفكري أي معرفة كيف

---

<sup>1</sup>- عمر أحمد همشري، مرجع سابق ، ص: 50.

<sup>2</sup>- سعد على العنزي، أحمد على صالح، مرجع سابق، ص ص: 264 - 267

أكثـر من ماهـية رأس المـال الفـكري، أي مـعرفـة - ماـذا (How - Know)، كما أكـدـ العـنـزـيـ أنـ عمـلـيـة صـنـاعـة رـأـس المـال الفـكريـ تتـطـلـبـ استـخـدـامـ طـرـقـ فـعـالـةـ لـلـرـبـطـ بـيـنـ أدـوـاتـ الـعـمـلـ الـجـدـيدـ، وـالـأـنـظـمـةـ الـمـبـتـكـرـةـ، وـالـ تصـامـيمـ التـنظـيمـيـةـ الـمـلـائـمـةـ، وـمـنـ بـيـنـ أـهـمـ اـسـتـراتـيـجـيـاتـ صـنـاعـةـ رـأـس المـالـ الفـكريـ ماـ يـلـيـ<sup>1</sup>:

**1- خريطة المعرفة (knowledge Map):** هي « تقديم عرض مرئي للمعرفة الحيوية المؤدية إلى تحقيق أهداف الأعمال الاستراتيجية ومن ثم تركز على نوع المعرفة التي تأمل بمشاركتها، ومع من؟ وأين يمكن أن نجدها؟ وعلى هذا الأساس فإن المنظمة ترسم خريطة المعرفة للتعرف على محفظة المعرفة فيها، ومستوى الفجوة بداخلها وتهدف المنظمة عند استخدام خريطة المعرفة إلى تحديد المركز المعرفي لها مقارنة بمنافسيها.

أو الضعف في المعرفة من أجل العمل على غلق تلك الفجوات وتحديد فجوات المعرفة التي تمثل النقص بضاعة المطلوب منها ».

**2- بناء الأنسجة الفكرية:** تمثل الأنسجة الفكرية مجموعة ابتكارية تتفاعل وتعلم من بعض ثم تتحل عند انتهاء المشروع المحدد، ليشكل مشروع آخر بمجموعة ابتكارية جديدة ونسخة أخرى وتعلم جديد آخر، وتؤكد رؤية استراتيجية الأنسجة الفكرية أن توفير الاستقلالية والمرؤونة والتفاعلات المتنوعة بين مختلف المهنيين وابتكاريين، تؤدي إلى التعلم السريع، ومن أبرز ممارسات هذه الاستراتيجية ما قامت به شركة (Uswest) إذ اهتمت بشكل كبير في تنويع العاملين لديها، وتعتقد أن ذلك سيوصلها إلى قرارات أفضل.

**3- القيادة الذكية:** المدير الذي يركز اهتمامه على التعلم التنظيمي، ويكون مساعد للتعلم أكثر مما يكون مشرفاً ومعلماً وأكثر مما يكون معطياً للأوامر، فضلاً عن ذلك فالمدير الذي هو القادر على ممارسة أسس التقدير الفعال، ومن أبرز ممارسات هذه الاستراتيجية هو ما يجري في شركة (Microsoft) إذ أن (Bill gates) هو ضابط إيقاع له فاعلية لأن مرؤوسيه المباشرين يتمتعون بمهارات فنية عالية ومحفظون ولديهم دوافع ذاتية، وبدورهم فإن مرؤوسيه يميلون إلى استخدام أنماط القيادة القادرة على إحداث التأثير والتجارب داخل أقسامهم، إذ أن نسقاً كهذا يعد ضرورياً لتشكيل عمل الفريق الذي تعتمد عليه الشركة لتحقيق نتائجها.

### ثالثاً: أساليب أو طرق تنشيط رأس المال الفكري

رأس المال الفكري يمثل المساهمة الإبداعية المتميزة في مجال إنتاج المنظمة بالشكل الذي يجعلها تتفوق على نظيراتها في سوق المنافسة، ومن أجل الحصول على تلك المساهمات، لابد من تنشيط رأس المال الفكري وتطويره، وهناك عدة طرق كفيلة بذلك منها<sup>2</sup>:

<sup>1</sup> - سعد على العنزي، أحمد على صالح، مرجع سابق، ص ص: 267 - 273.

<sup>2</sup> - قاسم نايف علوان المحياوي، إدارة الجودة في الخدمات مفاهيم وعمليات وتطبيقات، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان،الأردن، 2006، ص ص: 239 - 240.

**1- عصف الأفكار:** يعتبر العصف الذهني أو الانطلاق الفكري محاولة لخلق الأفكار التي تستخدم لإظهار المشاكل ومعرفة أسبابها وتأثيراتها على سير العمل، وهي تفكير جماعي لعدد من الأفراد بهدف الوصول إلى أفكار إبداعية قد لا يتوصل إليها كل منهم بصورة انفرادية، وتتمثل أهميته في أنه يقل حالات الكبت أو الشعور بالخوف وفقدان الثقة، كما يثير الحماس لدى أعضاء فريق العمل، ويشجعهم على تقديم الأفكار الإبداعية، إضافة إلى تنمية وتطوير روح المنافسة والإبداع الجماعي لجميع أعضاء فريق العمل.

**2- السينكتيك "SYNECTICS" ( تألف الأشتات أو المترابطات ) :** ابتكر هذا الأسلوب عام 1944 من طرف "وليم جي جورون" وجماعته من جامعة كمبردج الأمريكية ونشره في كتابه "المترابطات" وهي كلمة يونانية تعني الجمع بين العناصر المختلفة، والهدف منها معالجة المشكلات الصناعية من خلال إنشاش الإبداع باستخدام إجراءات تقضي بتكوين جماعات من (5-7) أفراد، تعيين خبير المجموعات ويكون على علم بالمشكلة، وتتبع الخطوات الآتية: (تعيين المشكلة / جعل الغريب مأولاً / فهم المشكلة / جعل المأول غريباً) تقديم الحلول و اختيار ما يناسب المعايير المحددة مسبقاً، باستخدام المعادلة الآتية: روعة الحل = تعدد المتغيرات و بساطة الحل.

**3- حلقات الجودة:** تعرف حلقات الجودة بأنها "وحدات عمل ذاتية تتكون كل منها من مجموعة صغيرة من العاملين ( من 3 إلى 12 عاملًا) يديرها ويوجهها مشرف أو ملاحظ هؤلاء العاملين، والذي يقوم بتدريب أعضاء المجموعة على الأساليب الأساسية لحل المشكلات بما فيها الوسائل الإحصائية وأسلوب العمل الجماعي كفريق" ، وتهدف حلقات الجودة تخفيض تكلفة العمل بتقليل فترات الوقت غير المنتج الناجم عن وجود مشكلات تعرقل سير العمل وبالتالي زيادة الإنتاجية، إضافة إلى تحسين ظروف بيئية العمل بتنمية مهارات العاملين ورفع روحهم المعنوية وتعزيز انتماهم للمنظمة.

**4- الإدارة على المكشوف:** هي منهج حديث في الإدارة وطريقة جديدة للتفكير، وتهدف إلى استخدام المعلومات الموجودة في أذهان الأفراد أولاً بأول، وذلك من خلال شحن القدرات الذهنية لهم بتوفير الجو الملائم لتوليد الأفكار من خلال اجتماعات ولقاءات تتضمن المصارحة بلغة الأرقام بين أعضاء المنظمة ومن إجراءاتها التنفيذية تكوين فريق العمل و يكون ذا معرفة دقيقة باستراتيجيات المنظمة الحالية والمستقبلية وترشيح استشاري ليساعد الفريق على الالتزام بمنهج ( OBM )، تحديد مستوى المعرفة أو المهارة لكل عضو.

**5- مجموعات الممارسة:** فكرة " مجموعة الممارسات " مبنية على أساس أن التعليم يتم بشكل أفضل في مجموعات، ومجموعة الممارسة هي مجموعات غير رسمية من الأفراد يتجمعون بشكل تلقائي حول اهتمام واحد، أو حل مشكلة ما، ولا هم سوى اكتساب المعرف في أحد المجالات المتخصصة، ويعمل أفراد المجموعة على تبادل المعلومات ويدرب كل منهم الآخر خلال لقاءاتهم المتعددة.

**6- الإثراء الوظيفي:** بدأت تطبيق هذه الفكرة في شركة IBM و تقوم على توسيع دائرة الفرد، بحيث ينتقل من مجرد أداء واجبات نمطية محددة، ومتكررة إلى أداء أنشطة أخرى إضافية ليست مختلفة عنها، وإنما

قريبة منها وداخلة في نطاق تخصصها، وذلك بقصد امتصاص الطاقة الموجودة عند الموظف وإمداده بالفرصة المناسبة لاستيعابها، وهو أسلوب يضيف إلى الموظف مسؤوليات جديدة في اتخاذ قرار، أو الانضمام إلى عضوية فريق عمل يدرس مشروعًا جديدًا وتضع تصورًا للخطة الملائمة لتنفيذها.

7- التمكين: هو رفع قدرة الفرد على اتخاذ القرارات بنفسه وبدون إرشاد الإدارة، فالهدف الأساسي من التمكين توفير الظروف للسماح لكافة الأفراد بأن يساهموا بأقصى طاقتهم في جهود التحسين المستمر، وهو يتضمن مشاركة عملية اتخاذ القرار مع المستويات الإدارية الأخرى.

### المبحث الثاني: مدخل مفاهيمي للميزة التنافسية

بفعل افتتاح الأسواق، والاتجاه نحو اقتصاد السوق، زاد الاهتمام بمصطلح التنافسية سواء على المستوى المحلي أو الدولي، فالمنظمات اليوم تعيش في بيئة شديدة التغير، وأصبح البقاء فيها مرهوناً بامتلاك مزايا تنافسية مستدامة غير قابلة للإحلال أو التقليد، مما يحتم عليها ضرورةأخذ مكانة هامة مقارنة بمنافسيها، ونجاحها أو فشلها مرهون بامتلاكها لتلك المزايا، ويشغل مفهوم الميزة التنافسية مكانة هامة في مجال الإدارة الاستراتيجية وهي الفرصة الجوهرية لكي تتحقق المنظمة للأرباح، وتعزز موقفها التنافسي.

### المطلب الأول: الإطار المفاهيمي للميزة التنافسية

شكل مفهوم التنافسية أحد أهم المواضيع في المجال الإداري أو المجال الاقتصادي، فهو يقسم إلى تنافسية المنظمة، وتعني الاستمرار نحو كسب حصة أكبر من السوق، وتنافسية القطاع الذي يشتمل على العديد من المنظمات في صناعة معينة، وكلاهما يختلف عن تنافسية الدولة التي تهدف إلى تحقيق معدلات عالية من الدخل الفردي فيها، ومع بروز ظاهرة التنافسية خاصة في نهاية التسعينيات، والتطورات الكبيرة ومنها ظاهرة العولمة والافتتاح الذي صاحبها، أصبح هذا المفهوم غير محدد، ونظرًا لأهمية الميزة في بقاء المنظمات، نتناول المصلحة وكل الأبعاد المتعلقة به، مع التركيز على هذا المصطلح من الجانب الجزئي على مستوى المنظمة.

#### أولاً: التنافسية والمفاهيم الأساسية المرتبطة بها

مصطلح التنافسية من المصطلحات التي لا يمكن حصره في مجال محدد، لذلك سنتطرق إلى مفهوم المصطلح وبعض المصطلحات التي لها علاقة به، كما نتناول بعض الجوانب المتعلقة به<sup>1</sup>.

##### 1- مفهوم المنافسة

- **مفهوم المنافسة " La Concurrence "** - لغة تعني: "نزعة فطرية تدعوا إلىبذل جهد في سبيل التفوق".

<sup>1</sup>- الطيب دويس محمد، التنافسية ومؤشرات قياسها، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، جامعة الدول العربية، القاهرة، 2005، ص 45.

- وهي تعني: "المزاحمة الحالية أو المحتملة بحيث يتعامل كل بائع بشكل مستقل على باقي البائعين، وكذلك مشتري عن باقي المشترين "

- هي نظام من العلاقات الاقتصادية ينضوي تحته عدد كبير من المشترين والبائعين، وكل منهم يتصرف مستقلاً عن الآخرين للبلوغ بربحه إلى الحد الأقصى، ويجب على المنظمة دائماً الانشغال بمركزها التنافسي، سواء من أجل بنائه، أو متابعته أو حمايته، والمحافظة عليه.

• **القدرة التنافسية: La Compétitivité أو "التنافسية"** مفهوم التنافسية يختلف حسب المنظمة، أو

القطاع، أو الدولة، والتنافسية على مستوى المنظمة تعني "الجهود والإجراءات والابتكارات والضغط وكافة الفعاليات الإدارية والتسويقية والإنتاجية والابتكارية والتطويرية التي تمارسها المنظمات من أجل الحصول على شريحة أكبر ورقة أكثر اتساعاً في الأسواق التي تهتم بها"

• كما عرفت **Laura D'Andrea Tyson** التنافسية على أنها "القدرة على إنتاج السلع والخدمات

التي تواجه المنافسة الدولية بشكل يتمتع فيه مواطنوا الدولة المعنية بمستوى معيشة مت坦 ومستدام"

• **التنافس: La Competition** "يتمثل في الشروط التي يتم وفقها الإنتاج والتجارة في بلد ما، وبالتالي تصف تلك السوق المعنية"

2- **تعريف الميزة التنافسية:** مفهوم الميزة التنافسية من المفاهيم ذات المضامين غير المحددة، وقيمة الميزة التنافسية تكمن في عدم قدرة المنافسين على تقليدها، ومن بين التعريفات التي أعطيت للميزة التنافسية ما يلي:

• تبني الميزة التنافسية على المواءمة بين القدرات الداخلية للمنظمة وفرصها البيئية الخارجية، تحدد هذه المواءمة مفهوم الميزة التنافسية والأساس الذي سكون موضع الاهتمام عند زبائنها.

• أشار (Lynch) إلى أن الميزة التنافسية هي "البحث عن شيء فريد ومختلف عن المنافسين"

• أما (Khalero) فيوضح أنها "تمثل الخواص الفردية للمنتج / الخدمة التي تعطي من خلال المنظمة موقف تنافسي قوي تتميز عن منافسيها".

• أكد مايكل بورتر أنها "تشمل من القيمة التي بإمكانها أن تخلقها لزبائنها، إذ يمكن أن يأخذ السعر المنخفض، أو تقديم منافع متميزة في المنتج مقارنة بالمنافسين.

• عرفت (Strategor) الميزة التنافسية بأنها: "تعبر عن الحالة التي تكون فيها المؤسسة في وضعية أفضل مقارنة بالمنافسين وذلك لامتلاكها لكتفافات معينة، ينجر عنها امتلاك المنظمة لعوامل ناجح تخص قطاع النشاط".

3- نشأة الميزة التنافسية: حل مفهوم الميزة التنافسية محل الميزة النسبية الذي كان سائداً في فترة السبعينات، وتطورت مفاهيم الميزة التنافسية عبر ثلاثة مراحل هي:<sup>1</sup>

- المرحلة الأولى: من نهاية الثمانينات إلى نهاية السبعينات، وتمثلت بكتابات (Chamberlin, Selznik) والذي ربط الميزة بالكفاءة، و (Schendel & Hafer) اللذان فصلاً بين الميزة التنافسية والكفاءة، وبذلك اعتبر الميزة والكفاءة متغيرات مستقلة، والأداء متغيراً تابعاً.
- المرحلة الثانية: بدأت منذ نهاية السبعينات إلى منتصف الثمانينيات، وتمثلت بكتابات Andrews, Christensen Learned , Gath التي أكدت على الفرص والتهديدات والضعف والقوة في مجال الإستراتيجية، و الفرص الداخلية تمثل الميزة التنافسية، وركزت دراسات هذه المرحلة على ضرورة تقييم الموارد والكافاءات لمعرفة ما تمتاز به المنظمة وتتفوق به عن منافسيها.
- المرحلة الثالثة: بدأت في منتصف الثمانينيات بكتابات Day , Porter , Fahey , Hu , Wensley . وبينت أن أي تفوق في الأداء يكون مرتبط بالميزة التنافسية.

4- عوامل نشوء الميزة التنافسية: يوجد عاملين مؤثرين في تحقيق ونشوء الميزة التنافسية هما:

- الكفاءة المقارنة: التي تستطيع المنظمة من خلالها أن تنتج السلع والخدمات بكلفة أدنى من كلفة إنتاج المنافسين، وتتأثر هذه الحالة بالكفاءة الداخلية التي توضح مستوى التكاليف التي تحملها الشركة من الداخل، والكفاءة التنظيمية المترادلة والتي تشير إلى التكاليف التي تحملها الشركة من خلال تعاملاتها مع الشركات الخارجية.
- قوة المساومة: وهي القوة التي تمتلكها الشركة وتحقق لها ميزة تنافسية في المساومة مع زبائنها ومجهزها لصالحها الخاص.
- أسباب التنافسية: تتعدد الأسباب التي جعلت من التنافسية عنصراً أساسياً في عالم المنظمات، ومن أهم العوامل في ذلك ما يلي:
  - تعدد الفرص في الأسواق العالمية، وتطور بحوث السوق، وحرية تنقل المعلومات وسهولة ذلك.
  - تدفق نتائج البحوث والتطورات التقنية، وتسارع و Tingira الإبداع والابتكار.
  - ارتفاع مستويات الجودة والسهولة النسبية في دخول منافسين جدد في الصناعات كثيفة الأسواق، وتحول السوق إلى سوق مشتركين تتركز القوة الحقيقة فيه للعملاء.
  - سهولة الاتصالات وتبادل المعلومات بين المنظمات.

---

<sup>1</sup> - دنيا مهدي الأعظمي، أثر مستوى تطبيقات نظم معلومات الموارد البشرية ورأس المال الفكري البشري في تحقيق الميزة التنافسية - دراسة تطبيقية في البنوك التجارية العاملة في الأردن، رسالة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية الأعمال، قسم إدارة الأعمال، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، الأردن، 2009، ص 48، 49.

5- أنواع التنافسية: تصنف التنافسية إلى عدة أنواع هي:

- **تنافسية التكلفة أو السعر:** البلد الذي يمتاز بتكليف أقل يمكنه من تصدير السلع إلى الأسواق الخارجية بصورة أفضل.
- **التنافسية غير السعرية:** باعتبار أن حدود التنافسية معرفة بالعديد من العوامل التقنية وغير السعرية، فإن بعض الكتاب يتكلمون عن المكونات غير السعرية في التنافسية.
- **التنافسية النوعية:** وتشمل النوعية، الملائمة وأيضاً الإبداع التكنولوجي.
- **التنافسية التقنية:** حيث تتنافس المنظمات من خلال النوعية في صناعات عالية التقنية.

6- أهمية التنافسية: من بين الأسباب التي جعلت التنافسية الركن الأساسي في عالم المنظمات ما يلي:

- ضخامة وتنوع الفرص في السوق العالمية بعد تحرير التجارة العالمية.
- وفرة المعلومات عن الأسواق العالمية، وسهولة متابعة مختلف المتغيرات الدولية.
- زيادة نشاطات البحث والتطوير وتسارع وتيرة الإبداع والابتكار.
- زيادة قوة نفوذ العميل.

وبالتالي اكتسبت التنافسية هذه الأهمية لأنها لم تعد مجرد إنتاج بأقل التكاليف، بل تعدت إلى ترسانة مبدأ الجودة والتميز.

### ثانياً: عوامل التنافسية، مؤشرات قياسها ومحدداتها

لابد من التطرق إلى العوامل المحددة للتنافسية، لأنها متعددة الأبعاد على مستوى المنظمة، إضافة إلى ضرورة استخدام مؤشرات لقياسها، والوقوف على أهم محدداتها وتمثل هذه العوامل والمؤشرات فيما يلي:<sup>1</sup>

1- عوامل التنافسية: للتنافسية عدة عوامل تؤدي إلى تحسين موقع المنظمة في السوق، وإعطائها مكانة

قوية، أو تؤدي إلى العكس، أهم هذه العوامل—— ما يلي:

- عوامل مرتبطة بالتسويق: أهمها: النمو، القدرة على التأقلم، المرونة.
- عوامل مرتبطة بالبيع: منها الاستثمار، السياسة التجارية.
- عوامل مرتبطة بعملية الاتصال بالزبائن: صورة المنظمة، الجودة، خدمات ما بعد البيع.
- عوامل مرتبطة بالإنتاج: التخزين، التحفيز، الإنتاجية.
- عوامل مرتبطة بالكفاءات: تكوين الأفراد، تحمل المسؤولية.

1- مؤشرات قياسها: عند التطرق إلى مؤشرات قياس التنافسية، نذكر مؤشرات القياس حسب المستويات الثلاثة للتنافسية، المنظمة، القطاع، الدولة، لكن سنذكر فيما يلي مؤشراتها على مستوى المنظمة فقط وذلك لأن دراستنا للتنافسية هي على المستوى الجزيئي، وهذه المؤشرات هي:

<sup>1</sup> - قويدري ميادة، أثر التسويق الاستراتيجي على تنافسية المؤسسة، دراسة حالة مؤسسة موبيليس، مذكرة مقدمة لاستكمال متطلبات نيل شهادة الماجستير علوم التسويق، تخصص تسويق، كلية العلوم الاقتصادية، قسم علوم التسويق، جامعة ورقلة، 2010، ص 5.

- **الربحية:** تعتبر الربحية مؤشر كافيا على التفافافية الحالية للمنظمة، وإلى جانبها يجب على المنظمة أن تعتمد على الجودة، والجاذبية النسبية لمنتجاتها، براءات الاختراع للنفاذ إلى الأسواق والمحافظة عليها.
  - **التكلفة:** تعتبر التكلفة مؤشراً كافياً عن التفافافية وكلما كانت أقل من سعر المنتوج في الأسواق كانت المنظمة تفافافية، خاصة إذا دعمت ذلك بعنصر الجودة والتوعية لمنتجاتها.
  - **الإنتاجية الكلية للعوامل:** تقيس الكفاءة التي من خلالها تحول المنظمة عوامل الإنتاج إلى منتجات، ويجب مقارنة الإنتاجية الكلية للعوامل لعدة منظمات محلية مع منظمات أجنبية.
  - **الحصة من السوق:** تعتبر الحصة السوقية دليلاً على ربحية المنظمات وتعظم ثروتها، فكلما كانت التكلفة الحدية للمنظمة منخفضة مقارنة بمنافسيها كلما كانت حصتها السوقية أكبر.
- 2- **محددات التفافافية:** يمكن توضيح محددات القدرة التفافافية في النقاط التالية:
- **ظروف عوامل الإنتاج:** كلما كانت ظروف عوامل الإنتاج ملائمة، وسهل الوصول إليها بالنسبة للمنظمة، وكفاءتها وفعاليتها، بقدر ما تنخفض تكلفتها وتزداد فعاليتها، وتكون محققة للميزة التفافافية.
  - **ظروف الطلب:** كلما تحقق نمو الطلب وارتفع كلما أفسح المجال للجوء إلى اقتصاديات الحجم بهدف رفع وتحسين الإنتاجية، ومنه رفع القدرة التفافافية.
  - **الوضع الاستراتيجي والتلفافي:** كلما كان جيداً كلما كانت ذات قدرة تفافافية عالية.
  - **وضع الصناعات المرتبطة والمساندة:** الصناعات المرتبطة تلك التي تشتهر مع الصناعة التي تنشط فيها المنظمة سواء تعلق الأمر بالدخلات أو التكنولوجيا المستخدمة أو قنوات التوزيع، وكذلك تلك الصناعات المنتجة لمواد مكملة لهذه الصناعة، بينما الصناعات المساندة هي تلك التي تقدم الدعم للصناعة المعينة من حيث المدخلات التي تتطلبها العملية الإنتاجية.

ثالثاً: **المرتكزات الأساسية للقدرة التفافافية، متطلباتها ومعوقاتها**

### 1- **المرتكزات الأساسية للقدرة التفافافية**

ترتكز التفافافية على عناصر أساسية تتمثل في:<sup>1</sup>

- تحقيق وتعظيم رضا كافة الأطراف المعنية، وذلك عن طريق تقديم خدمات متميزة عن باقي المنافسين.
- تلبية الاحتياجات الحالية والمستقبلية للعملاء بطريقة أفضل من المنافسين.
- السرعة في اقتناص فرص تحقيق مزايا تفافافية جديدة، وذلك قبل أن يسبقها إليها المنافسون.
- محاولة إيجاد مزايا تفافافية جديدة وبشكل دائم ومستمر.
- هذه العوامل تعتبر أساسية وضرورية حتمية للوقوف بالمنظمة أمام تيار المنافسة الشديد.

<sup>1</sup>- عيهر فلة، دور الجودة في تحقيق الميزة التفافافية للمؤسسة، رسالة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير، تخصص إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، قسم علوم التسيير، جامعة الجزائر، 2005، ص ص: 88-89

**2- متطلبات القدرة التنافسية**

للقدرة التنافسية متطلبات هامة تمثل في:<sup>1</sup>

- ثقافة وقيم المنظمة، حيث تهألاً المنظمة ثقافة ثرية تؤثر إيجابياً على إدراك المديرين وعلى طرق تفكيرهم وسلوكياتهم.
- الاهتمام الفائق بالموارد البشرية باعتبارها أثمن أصول المنظمة.
- القدرة على التعلم من التجارب التكيف مع المتغيرات المتلاحقة في بيئة تنافسية.
- القدرة على التغيير ومواكبة أو استباق المتغيرات المتلاحقة في البيئة المحيطة سياسياً، وتشريعياً، وثقافياً، واقتصادياً.
- التوجيه التسوقي لكافة أنشطة المنظمة تحت برنامج الجودة الشاملة، ويتضمن ذلك برنامج للتحسين لكافة مجالات ووحدات الأداء بالمنظمة.
- كفاءة وفعالية العمليات الرئيسية في المنظمة وهو ما يساعدها على تحسين الجودة وخفض التكلفة.

**3- معوقات التنافسية**

من بين المعوقات التي تضعف من دور التنافسية ما يلي:

- انخفاض مستوى المورد البشري وتخلف الاتصالات الإدارية.
- غياب قاعدة البيانات ومنظومة المعلومات الإدارية.
- غياب روح الفريق وحلقات الجودة.
- تدهور المناخ التنظيمي والسلوك التنظيمي الفعال.
- الفشل في قياس الفرص والتعرف على التهديدات البيئية.

**رابعاً: أهمية الميزة التنافسية وخصائصها وأنواعها**

امتلاك الميزة التنافسية هدف استراتيجي للمنظمات، من الصعب تحقيقه في ظل التحديات التنافسية للمناخ الاقتصادي، وتحقق الميزة التنافسية القيمة المضافة للمنظمة، وتتضمن لها البقاء والاستمرارية.<sup>2</sup>

**1- أهمية الميزة التنافسية**

تجسد أهمية الميزة التنافسية للمنظمة من خلال:

- تعطي المنظمة تفوق نوعياً وكمياً وأفضلية على المنافسين، وبالتالي تتيح لها تحقيق نتائج أداء عالية.

<sup>1</sup>- عيهر فلة، مرجع سابق، ص: 89.

<sup>2</sup>- علي محمد عليان علي، متطلبات استدامة الميزة التنافسية في التعليم العالي: وجهة النظر القائمة على أساس الموارد - دراسة حالة الجامعة الإسلامية بغزة - رسالة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية التجارة، قسم إدارة الأعمال، الجامعة الإسلامية بغزة، 2013، غزة، ص 30.

- تساهم في التأثير الإيجابي في مدركات العملاء، وبقي المتعاملين مع المنظمة وتحفزهم لاستمرار وتطوير التعامل واطلاعه.

• تتسم الميزة بالاستمرارية والتجدد، وهذا الأمر يتيح للمنظمة متابعة التطور والتقدم على المدى البعيد.

- تعطي الميزة حركية وдинاميكية للعمليات الداخلية للمنظمة، وذلك نظراً لكونها مستندة على موارد المنظمة قدرتها و مجالاتها.

## **2- خصائص الميزة التنافسية**

يمكن توضيح خصائص وصفات الميزة التنافسية على النحو الآتي:

- أنها نسبية، أي تتحقق بالمقارنة، وليس مطلقة.

- تؤدي إلى تحقيق التفوق والأفضلية على المنافسين.

- الميزة التنافسية ليست حكراً على مؤسسة ما.

- طولية الأمد وصعوبة التقليد من قبل المنافسين.

- تشتق من رغبات وحاجات الزبائن.

- تقدم الملائمة الفريدة بين موارد المنظمة والفرص في البيئة.

## **3- أنواع الميزة التنافسية**

نميز بين نوعين من الميزة التنافسية: **ميزة التكلفة الأقل وميزة التميز.**

**1-3- ميزة التكلفة الأقل:** تحوز المنظمة على ميزة التكلفة الأقل إذا كانت تكاليفها المتراكمة بالأنشطة المنتجة للقيمة أقل من نظيراتها لدى المنافسين.

وتعتبر التكلفة حجر الأساس التنافسية المنظمة، وذلك أنها تؤثر على الأسعار التنافسية للمنتجات والخدمات، وحتى تحوز المنظمة على ميزة التكلفة الأقل لابد من مراقبة عوامل تطور التكاليف، لأن التحكم الجيد في هذه العوامل مقارنة بمنافسيها، سيكسب المنظمة ميزة التكلفة الأقل، وتكون المراقبة كما يلي:

- مراقبة التعلم من خلال مقارنة أساليب وتقنيات التعلم مع المعايير المطبقة في نفس القطاع.

- مراقبة الروابط والعلاقات الكامنة بين الأنشطة المنتجة للقيمة ومن ثم استغلالها.

- مراقبة الاتصال بين وحدات المنظمة من خلال نقل معرفة كيفية العمل بين النشاطات المتماثلة.

- مراقبة الإدماج والفصل بين النشاطات المنتجة للقيمة بشكل يقلص تكاليف هذه الأنشطة.

- مراقبة الإجراءات التقديرية وتغيير أو إلغاء الإجراءات المكلفة التي لا تساهم في عملية التميز.

- مراقبة التموضع أو التمركز الخاص بالأنشطة، بالموردين والعملاء والذي من شأنه تقليص التكاليف.

- مراقبة العوامل الحكومية والسياسية كالتشريعات الموضوعة لتنظيم النشاط الاقتصادي.

**2-3- ميزة التميز:** تتميز المنظمة على منافسيها عندما يكون بمقدورها الحيازة على خصائص فريدة تجعل الزيون يتعلق بها، وتنمح ميزة التميز للمنظمة القدرة على بيع كميات أكبر من منتجاتها بسعر مرتفع

نسبياً وضمان وفاء العملاء لمنتجاتها، وتستمد ميزة التميز من خلال عوامل القرد، التي تشمل العناصر التالية:

- تبع خاصية القرد من الروابط الكامنة بين الأنشطة، مع الموردين ومع قنوات التوزيع الخاصة بالمنظمة.
  - التموضع أو مركز المنظمة وكذا الموقع التي تحتلها ووحداتها التابعة لها.
  - التعلم وآثار نشرة التي تتجلى في تطوير الأداء إلى الأفضل بفضل المعرفة التي يملكتها كافة أفراد المنظمة.
  - إدراج وإدماج أنشطة جديدة منتجة للقيمة، مما يساهم في التنسيق بين هذه الأنشطة لزيادة تميز المنظمة.
  - حجم النشاط، والذي قد يتاسب إيجابياً أو سلبياً مع عنصر التميز والفرد الخاص بالمنظمة.
- المطلب الثاني: أبعاد الميزة التنافسية وبنائها**

توجد مجموعة من الأبعاد والعوامل التي تدخل في بناء المزايا التنافسية، وهي تمثل أسس وأركان البناء العامة للمزايا التنافسية، ومن خلالها يمكن لأي منظمة أن تتبعها بغض النظر عن مجالها.

**أولاً: مصادر الميزة التنافسية ومتطلباتها ومفاتيح تحقيقها**  
حتى تتمكن المنظمة من بناء ميزة تنافسية قوية ومستمرة، لا بد أن تدرك مصادرها، متطلباتها، ومفاتيح تحقيقها.

**1- مصادر الميزة التنافسية:** يمكن أن تكون مصادر الميزة التنافسية تبعاً لقدراتها الداخلية، إضافة إلى البيئة الخارجية التي يمكنها أيضاً أن تكون مصدراً لها، ويجب أن تمتلك المنظمة القابلية على استغلال مواردها على نحو كفؤ وفعال لتطوير المزايا التنافسية، ووفقاً لذلك فإن مصادر الميزة التنافسية تأتي من خلال:

- **حدد حسن فتح مصادرها كالتالي:** وهي مرتبطة بموارد المنظمة الملمسة وغير الملمسة مثل: العوامل الأساسية للإنتاج الطاقة والموارد الأولية، قنوات التوزيع،... وغيرها، كما تتأثر الميزة التنافسية بالنظم الإدارية المستخدمة والمطورة، وأساليب التنظيم الإداري، وطرق التحفيز، ومردودات والإبداع والمعرفة.
- **حدد سائد حسن شراب مصادر الميزة التنافسية كالتالي:**
  - **الملكية:** وهي قدرة المنظمة على شراء الموجودات التي تساهم في تقديم أفضل خدمة للعميل.
  - **الوصول للموارد:** يتضمن هذا المصدر تتمتع المنظمة بميزة تنافسية لأن لها القدرة على الوصول إلى سوق الموارد والسلع بطريقة أكفاء من المنافسين، ويطلب هذا تتمتع المنظمة بالمهارة، المعرفة، الخبرة، وأيضاً علاقات خارجية مع الموردين.

- الكفاءة: وتنسب الكفاءة إلى المعرفة والقدرات التي تتمتع بها منظمة الأعمال، والتي تساعدها على القيام بأنشطتها بطريقة أكثر كفاءة من المنافسين.

• كما حدد (Megahan) مصادر الميزة فيما يلي: المعلومات القيمة المستمدّة من ظروف السوق، الاقتراب من الزبائن والتعرف إليهم، فرص تقديم خدمة جديدة.

• حدد خالد الرقب مصادر الميزة التنافسية فيما يلي: تخفيض التكاليف، التميّز في المنتج أو الخدمة من حيث: الإبداع، الجودة الخدمات المرفقة.

• حدد أحمد عبد السلام سليم أهم مصادر الميزة التنافسية التي تناولتها مختلف الكتابات والدراسات:<sup>1</sup>  
- الابتكار: بقاء ونمو المنظمة في الأجل الطويل يعتمد على قدرتها على تطوير منتجات جديدة، وطرق جديدة في أداء العمليات والأنشطة التنظيمية، والابتكار هو الأشياء الجديدة سواء كانت منتجًا أو خدمة أو نظامًا إنتاجياً أو غيرها.

- البحث والتطوير: يعد نشاط البحث والتطوير جزءاً من صناعة المعرفة، والهدف من سياسات البحث والتطوير هو إعادة تجديد وتحديث التكنولوجيا الموجودة، وبالتالي دعم الميزة التنافسية فجهود هذه البحث تؤدي إلى تحسين في المنتجات والعمليات، وبالتالي تجعل المنظمات أكثر قدرة على المنافسة في الأسواق العالمية.

- التعلم: التعلم التنظيمي هو طاقات وعمليات تهدف إلى الاستمرار في تحسين الأداء، ارتكازاً إلى الخبرة والممارسة، وهو مفتاح النجاح التنافسي في الأسواق العالمية.

وفيما يلي جدول تفصيلي يوضح التباين في أفكار الباحثين بخصوص تحديد مصادر الميزة التنافسية.

1- متطلبات الميزة التنافسية: إن امتلاك ميزة تنافسية يحتاج إلى مجموعة من المتطلبات يمكننا توضيحها فيما يلي<sup>2</sup>:

- يجب أن يقدر المستهلك بنفسه مفهوم الميزة، لأن الميزة لا تستمر إلا إذا قدرها العميل.
- أن تكون الميزة غير قابلة للتقليد.
- يجب أن يتتوفر لدى المنظمة الموارد والإمكانيات التي تمكنها من تقديم الميزة، فكون الميزة مرغوبة غير كاف إذا لم تستطع المنظمة الوفاء بها.
- يجب أن تتميز بصفة الديومة.

2- مفاتيح تحقيق الميزة التنافسية: هناك عدة عناصر و عوامل تحقق الميزة التنافسية، وتعتبر مفاتيح مهمة لاستمرارها، ومحافظة المنظمة عليها وتمثل في:

---

<sup>1</sup>- أحمد عبد السلام سليم ، مرجع سابق، ص 348.

<sup>2</sup>- محمد محمود مصطفى، التسويق الاستراتيجي للخدمات، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، 2003، ص 81.

- **المفتاح الأول: القدرة على التقليد:** وهو من أكثر المفاتيح استخداماً، والهدف منه صناعة مماثلة لمنتجات المنافسين أو المنتجات الرائدة التي ترضي المستهلك، بحيث يكون المنتوج البديل أقل تكلفة من المنتوج الأصلي.
- **المفتاح الثاني:** القدرة على التطوير، لابد من إجراء دراسات خاصة بالبحث والتطوير في المنتوج وخصائصه من أجل تطوير أداء المنتجات ليصبح أكثر سرعة، وأقل تكلفة، وأكبر إنتاجاً.
- **المفتاح الثالث: القدرة على الابتكار:** يجب على المنظمة الدخول في مشاريع تمكنها من صنع مزايا ابتكارية غير مسبوقة تخاطب كافة المستهلكين ولا يستطيع المنافسون تقليدها بسرعة.  
إضافة إلى العناصر السابقة يجب على المنظمة أن تلتزم بالمواصفات الدولية للجودة، الارتقاء بالعملية، دراسة الأسواق الخارجية، والتطوير الإداري والتنظيمي للمنظمة.

**ثانياً: أساليب تحقيق الميزة التنافسية**

- 1- **الكفاءة المتفوقة:** للمنظمة نظام التحويل المدخلات إلى مخرجات، لذلك أحسن قياس للكفاءة هو مقدار المدخلات المطلوبة لإنتاج مخرجات معينة، وكلما ارتفع معدل كفاءة عمليات المنظمة كلما قلت المدخلات المطلوبة لإنتاج مخرجات، وبالتالي ساعد ذلك في تحقيق كفاءة عالية مقارنة بالمنافسين.
- 2- **الجودة المتفوقة:** عندما تحقق المنظمة مستويات عالية من الجودة سيؤدي هذا إلى زيادة قيمة منتجاتها وخدماتها بالنسبة للعملاء، وسيتمكنها من فرض سعر أعلى لمنتجاتها مما يؤدي إلى تحقيق ميزة تنافسية للمنظمة، بل ويمكنها البقاء والاستمرار.
- 3- **الإبداع المتفوق:** ما يطرأ على منتجات أو خدمات المنظمة، وهيأكلها، من تقدم، بحيث يتحقق من خلال تقديم منتج جديد، العمل بأسلوب جديد مختلف عن المنافسين، والتجديد أحد الأسس البنائية للميزة التنافسية
- 4- **الاستجابة المتفوقة لحاجات الزبائن:** تستطيع المنظمة أن تحقق ميزة تنافسية من خلال قدرتها على تقديم وإنتاج سلع وخدمات تشبّع احتياجات العملاء، بشكل أفضل من منافسيها.

**ثالثاً: الأسبقيات التنافسية**

تتضمن الأسبقيات التي ينبغي أن تفكّر إدارة المنظمة بها لغرض بناء الميزة التنافسية فيما يلي:<sup>1</sup>

- 1- **المقدرات الجوهرية:** ترتكز الإدارة المعاصرة على نمذجة المقدرات، أي وصف المهارات والمعرفة والقدرات والقيم الناجحة للموارد البشرية، وهناك ثلاثة مجتمع للمقدرات الجوهرية الاستراتيجية المميزة التنافسية هي:
  - **التميز العملياتي:** المقدرات الجوهرية هنا هي الاعتمادية الكلية عند عرض المنتج، ونفقات خدمة الزبون.

---

<sup>1</sup>- محمد محمود مصطفى، مرجع سابق، ص ص 162، 163.

- **قيادة المنتج:** تتحدد المقدرات الجوهرية بتفسيرات البحث الأساسية والسرعة، وتطبيقات البحث التطوير المنتج، والاكتشافات السريعة لفرص السوقية ومهارات التسويق الممتازة حاجات الزبون.

- **معرفة جيدة بالزبون:** المقدرات الجوهرية هنا هي المهارات الاستثنائية الداعمة في اكتشاف والمهارة في حل المشكلات، ومهارات التفاوض.

2- **المعرفة الاستراتيجية:** وينظر إلى إطار المعرفة الاستراتيجية بأنها محصلة تفاعل مستويات المعرفة المنظمة «المعرفة الإبداعية، والمعرفة المقدمة، والمعرفة الجوهرية، ومستويات المعرفة عند المنافسين» وهي تلك المعرفة الإبداعية، والمعرفة المتقدمة الجوهرية، وامتلاك المنظمة لمعرفة استراتيجية غزيرة متنوعة ذات آفاق مستقبلية يكون لها أسبقيّة رئيسية في بيئة المنافسة الاستراتيجية للمنظمة.

#### **رابعاً: طرق البحث عن الميزة التنافسية**

من أهم العوامل المؤثرة في إنشاء الميزة التنافسية ذكر ما يلي:<sup>1</sup>

- 1- **طرق البحث عن الميزة التنافسية:** توجد طرق كثيرة للبحث عن مصادر الميزة التنافسية، ونلخص منها ثلاثة طرق عملية، تعتبر أساليب للبحث عنها، وهي:

- **تحليل مصادر الميزة التنافسية:** ويتوقف على تحديد العناصر الأساسية المشكلة لعرض المنظمة، وتعلق بقيمة المنتوج لدى المشتري وهذه الأخيرة تأخذ عدة أشكال منها: الجودة، السعر، خدمات بعد البيع،... الخ.

- **تحليل السلسة الأفقيّة للقيمة:** تعتبر سلسلة القيمة أداة للتحليل الاستراتيجي، و تستطيع المنظمة من خلالها تحقيق ما يلي: التجربة الاستراتيجية الأنشطة المنظمة، تحديد وتوضيح مكونات التكاليف، تحديد المصادر الممكنة للتميز، وكل نشاط تقوم به المنظمة، لابد وأن يؤدي إلى خلق القيمة.

- **تحليل مكونات التمييز والتكاليف:** عندما تتفاعل العديد من المحددات، يساهم كل منه في تميز المنظمة عن منافسيها، مثل المعرفة، تخفيض التكاليف نسبياً، التطور التكنولوجي، تجديد المنتوجات.

- 2- **العوامل المؤثرة في إنشاء الميزة التنافسية:** تنشأ الميزة التنافسية نتيجة لعوامل داخلية وخارجية، الخارجية تتمثل في تغير احتياجات العميل، التغيرات التكنولوجية، القانونية، متطلبات السوق، لذلك وجب على المنظمة أن تتقن سرعة الاستجابة لمتغيرات البيئة الخارجية، وأن تتسم بالمرنة العالية تجاه هذه المتغيرات، إضافة إلى العوامل الخارجية توجد عوامل داخلية تؤثر على إنشاء الميزة منها امتلاك المنظمة لمواد متميزة لا يمتلكها منافسوها، مثل الابتكار، الإبداع والذان يعتبران أساس خلق المزايا التنافسية واستمرارها.

---

<sup>1</sup> - Jalien l'evy , "Impact et enjeux de la révolution numérique sur la politique d'offre des entreprises" , Revue française du marketing , N 177-178, 2000, PP 2-3.

**المطلب الثالث: الميزة التنافسية وتأثيرات البيئة الخارجية**

المنظمة لن تستطيع أن تحدد استراتيجياتها المناسبة للحصول على مزايا تنافسية إلا إذا قامت بدراسة معمقة لتأثيرات بيئتها الخارجية، ومن بينها ما حده بورتر في نموذجه لتحليل الصناعة في الدول المتقدمة، كما حدد أوستن نموذج لتحليل الصناعة في الدول النامية، إضافة إلى هذين النموذجين حاد بورتر نموذج يوضح فيه العوامل المحددة للميزة التنافسية الدولية نتناول هذه النماذج.

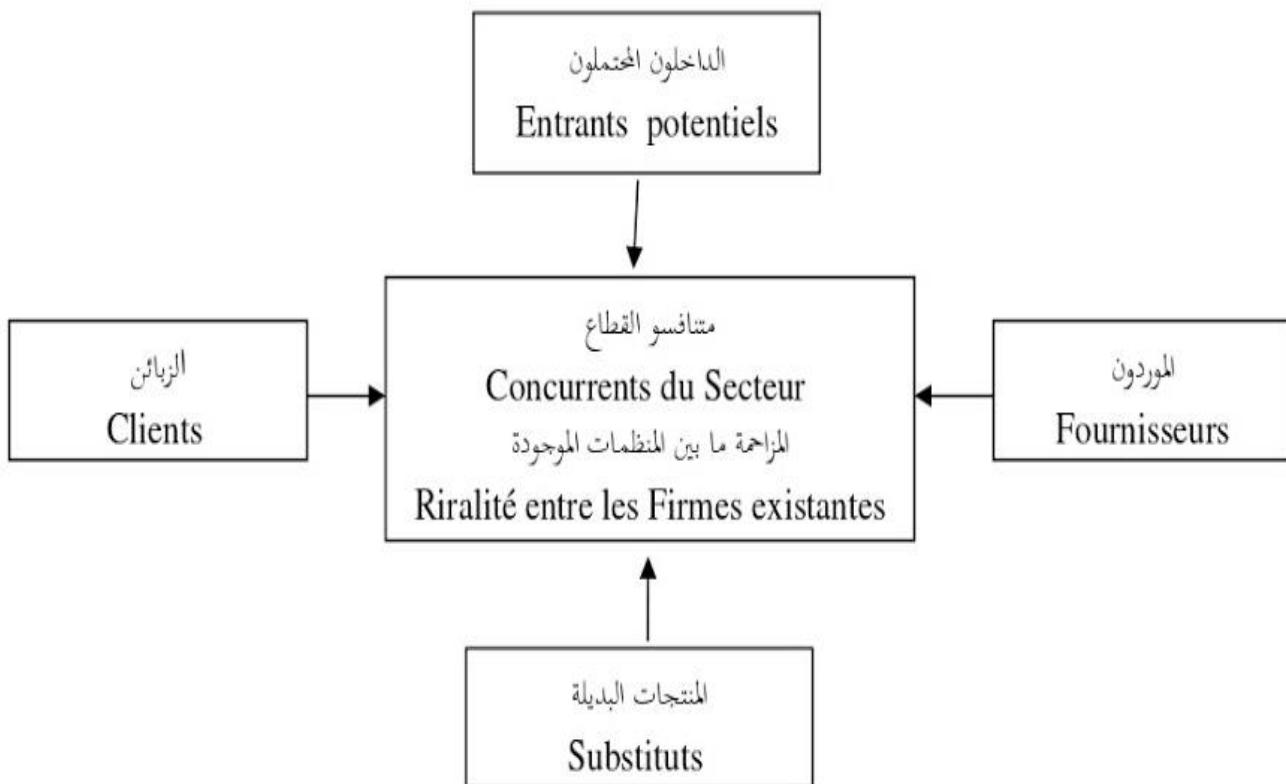
**أولاً: نموذج بورتر" التنافس بالدول المتقدمة وقوى الصناعة هيكل لتحليل Porter**

نموذج بورتر هو نموذج لدراسة مؤثرات البيئة الخارجية على تنافسية المنظمة، وتحليل هيكل القطاعات النشاط المختلفة وقوى المنافسة بالدول المتقدمة، ويهدف إلى تحليل العوامل المؤثرة في تشكيل هيكل المنافسة التي تحدد دورها الفرص التنافسية في الصناعات التي تقدم منتجات أو خدمات متكاملة، وحسب بورتر الأداء التنافسي هو نتيجة تأثير خمسة قوى في بيئه الصناعة، وهذه القوى الخمس هي:

- شدة المزاحمة بين المنافسين في الصناعة.
- تهديد الداخلين الجدد في الصناعة.
- تهديد المنتجات البديلة.
- قوة التفاوض (المساومة) لدى الموردين.
- قوة التفاوض (المساومة) لدى الزبائن.

والشكل الموالي يبين هذه العوامل كما يلي:

الشكل رقم (01): نموذج قوى المنافسة الخمسة لـ Porter



المصدر: بلايلي أحمد، الميزة التنافسية للمؤسسة الاقتصادية - دراسة حالة مؤسسة إنتاج مواد البناء EPMC تمنراست بتطبيق سلسلة القيمة ونموذج قوى المنافسة لـ "مايكيل بورتر" ، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في علوم التسيير ، فرع إدارة الأعمال ، جامعة ورقلة ، 2003 ، ص 23.

**1- شدة المزاحمة بين المنافسين في الصناعة:** تعتبر المزاحمة بين المنافسين مركز القوى التي تساهم في تحديد مدى جاذبية الصناعة، وتتحدد هذه المزاحمة انطلاقاً من مجموعة من العوامل ذكر أهمها فيما

<sup>1</sup> يلي:

- **درجة نمو الصناعة:** في حالة كانت الصناعة، القطاع، تمتاز بدرجة نمو بسيط سيؤثر هذا على مردودية القطاع، عندها ستتحول المنافسة إلى عملية لاقتحام السوق وتتميز عندها بدرجة كبيرة من الحدة، أما في حالة كون الصناعة تتميز بالنمو السريع، ستترفع مردودية المنظمات وتكتفي بالتقدم على نفس وتيرة القطاع.

<sup>1</sup>- بلايلي أحمد، الميزة التنافسية للمؤسسة الاقتصادية - دراسة حالة مؤسسة إنتاج مواد البناء EPMC تمنراست بتطبيق سلسلة القيمة ونموذج قوى المنافسة لـ "مايكيل بورتر" ، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في علوم التسيير ، فرع إدارة الأعمال ، جامعة ورقلة ، 2003 ، ص ص: 23، 24.

- **نسبة التكاليف الثابتة إلى القيمة المضافة:** عندما تكون التكاليف الثابتة مرتفعة مقارنة بالقيمة المضافة سينعكس ذلك سلباً على الأداء، وسيؤدي ذلك بالمنظمة إلى تخفيض متالي للسعر وهذا سيؤدي إلى المسار بجانب الميزة التنافسية المتمثل في التكلفة الأقل.
- **درجة تمركز المنافسين:** كلما كان عدد المنافسين في القطاع كبيراً كلما كانت هناك شدة في المنافسة، وإذا كان عدد المنافسين محدوداً تستطيع المنظمات الكبرى فرض تقاليد خاصة بالمنافسة، وتحديد أسعار القطاع.

2- **تهديد الداخلين الجدد في الصناعة:** لا يقتصر تحليل الصناعة فقط على تحليل المنافسين الحاليين، بل هو توجيه الاهتمام نحو الداخلين الجدد المحتملين والذين تكون لديهم الرغبة في اقتحام السوق معتمدين على القرارات الجديدة، وترتبط محدودية تأثير هؤلاء الداخلين الجدد حسب نوعية حواجز الدخول في قطاع النشاط، وتكون هذه الحواجز نتيجة عوامل أهمها ما يلي:

- **اقتصاديات الحجم:** تعمل اقتصاديات الحجم على وضع الداخلين أمام اختيارين: إما التصرف الفوري على مستوى حجم واسع، و ساعتها ينتظر خطر رد فعل قوي من قبل المنافسين، وإما العمل على مستوى إنتاج ضعيف و ساعتها تتحمل التكاليف الثابتة، وتمس اقتصاديات الحجم مختلف الوظائف مثل: الإنتاج، التسويق، البحث والتطوير ... الخ.
- **الاحتياجات إلى رؤوس الأموال:** كل المنظمات الجديدة تحتاج إلى موارد مالية معتبرة جداً من أجل تحقيق استثماراتها، وهذا يكون حاجزاً يؤخر عملية دخول منافسين محتملين.
- **الوصول إلى قنوات التوزيع:** الداخلون الجدد إنفانع الموزعين بتوزيع منتجاتهم مقابل إما تخفيضات سعرية أو نفقات إشهارية تقلل من مردوديتهم.

3- **تهديد المنتجات البديلة:** منظمات القطاع هي في حالة منافسة مع كل المنظمات التي تنتج منتجات بديلة، وهذه المواد البديلة تحدد من أرباح المنظمات.

4- **قوة التفاوض (المساومة) لدى الموردين:** يمكن للموردين أن يمارسوا ضغطاً كبيراً على القطاع إما برفع الأسعار أو بتدنيه مستويات الجودة للمواد التي يوردونها، وهذا التهديد سيؤدي هذا بالعديد من المنظمات إلى الخروج من السوق.

5- **قوة التفاوض (المساومة) لدى الزبائن:** تزيد قوة هذه المساومة كلما كانت المنتجات المشتراء غير متميزة، وبالتالي يمكنهم الانتقال إلى منتج آخر، وكلما كان هناك ارتباط لمنتجات وخدمات الزبائن ارتباطاً وثيقاً بمنتجات القطاع، يكون الزبون أقل حساسية للسعر والعكس صحيح، وبالتالي عملية انتقاء الزبائن في حد ذاتها تدخل ضمن القرارات الاستراتيجية لما لها من تأثير على الزبائن التنافسية التي يمكن تحقيقها.

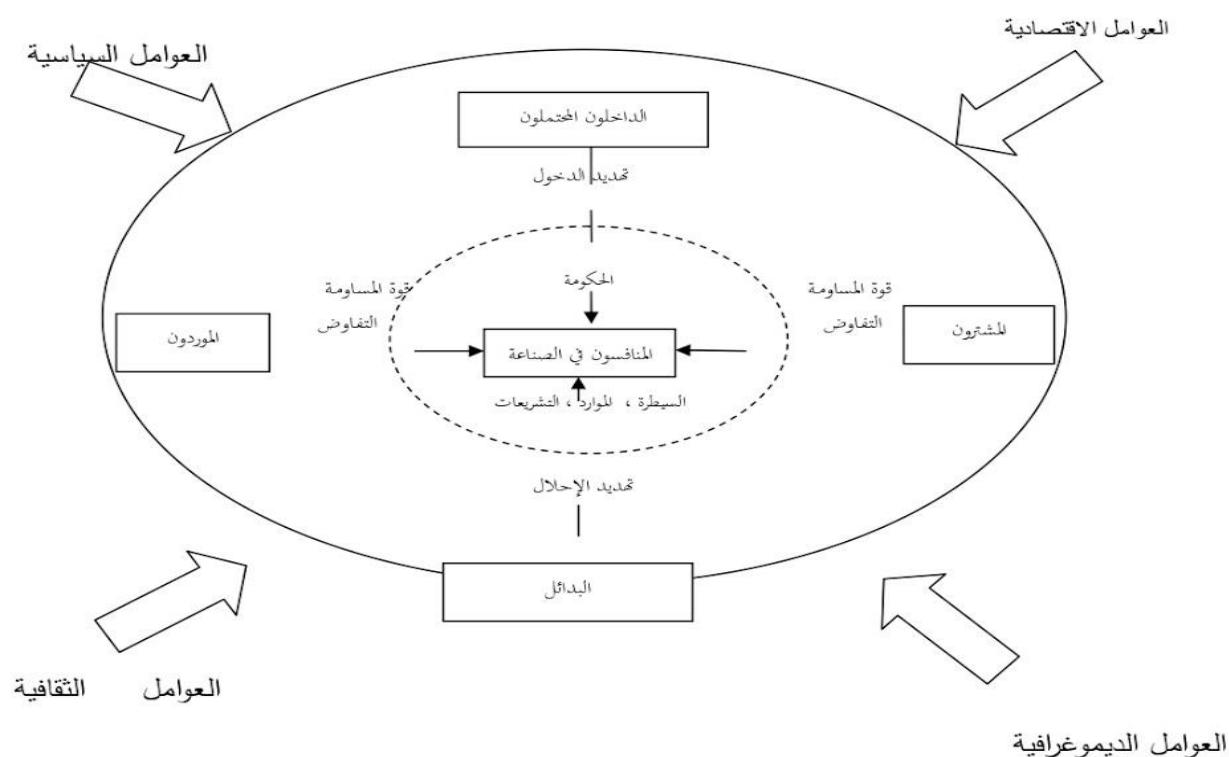
**ثانياً: نموذج أوستن (Austin) لتحليل هيكل الصناعة وقوى التنافس بالدول النامية**

نموذج قوى التنافس الخمس لبورتر، يعتمد بدرجة كبيرة على أسواق وصناعات الدول المتقدمة، لذلك قام (J. E. Austin) بتعديل هذا النموذج حتى يمكن اعتماده في تحليل الصناعة وظروف التنافس بالدول النامية، وقام أوستن بإجراء تعديلين هما:<sup>1</sup>

**1- التعديل الأول:** أضاف عنصر تصرفات الحكومة واعتبرها قوة كبرى، ففي الدول النامية تؤثر الحكومة على هيكل الصناعة وتحدد من له الحق في الحصول على المواد الأولية الرئيسية)، وبالتالي الحكومة لها كل التأثير على بيئة التنافس في الدول النامية.

**2- التعديل الثاني:** أضاف العوامل البيئية من عوامل سياسية، اقتصادية، ثقافية و ديموغرافية تؤثر على قوى التنافس الخمس، وفيما يلي الشكل الموضح للدور البارز الذي تلعبه الحكومة في تشكيل بيئة التنافس بالدول النامية، وخاصة أن تصرفات الحكومة تؤثر في كل أطراف الصناعة وأيضاً في قوى التنافس الخمس البورتر.

الشكل رقم (02): إطار تحليل الصناعة للدول النامية (نموذج أوستن)



المصدر: خليل نبيل مرسى، الميزة التنافسية في مجال الأعمال، مركز الإسكندرية للكتاب، مصر، 1998، ص: 80.

<sup>1</sup> - خليل نبيل مرسى، الميزة التنافسية في مجال الأعمال، مركز الإسكندرية للكتاب، مصر، 1998، ص 74.

**ثالثاً: نموذج الماسة "لبورتر" ومحددات الميزة التنافسية الدولية**

صنف "مايكيل بورتر" العوامل المحددة للميزة التنافسية الدولية في نشاط معين بأربع مجموعات هي:<sup>1</sup>

**1- عوامل الإنتاج:** هي أهم مدخلان لعملية الإنتاج وللصناعة وتحدد مدى قدرة المنظمة على المنافسة، تأخذ هذه العوامل شكلين: الأول يتمثل في العوامل الأساسية التي تتجسد في الموارد البشرية، الموارد الطبيعية، ورأس المال، وهي عوامل لا تشكل ميزة تنافسية لأن تقليلها وانتقالها إلى المنافسين أمر سهل للغاية، أما الشكل الثاني فهو يمثل العوامل المطورة والتي يصعب تقليلها وتتمثل في الموارد البشرية ذات المهارة الخاصة.

ويعتمد تحقيق الميزة التنافسية على قدرة الدولة على المنافسة في صناعة معينة، لأن اليد العاملة الماهرة يمكن تحويلها إلى ميزة تنافسية يصعب تقليلها.

**2- أوضاع الطلب المحلي:** كلما زادت أهمية هيكل الطلب المحلي في السلع كثافة التكنولوجيا فإن هذا سيدفع بالمنظمة إلى رفع مستوى جودة المنتوج وتطويره، وتحقيق ميزة تنافسية في هذه المنتجات أدى إلى توسيع دائرة الابتكار من أجل تحقيق رغبات المستهلكين، ورفع مستوى الجودة وتحقيق خاصية التميز للمنتجات.

**3- الصناعات المغذية والمكملة:** تعتبر الصناعات سبب نجاح العديد من المنظمات وهي ذات ميزة تنافسية، لأنها تشترك مع بعضها البعض في التقنيات و المدخلات وقنوات التوزيع والعملاء مما يؤدي إلى تقليل السعر وتبادل المعلومات والأفكار مما يخلق مهارات أفضل.

**4- استراتيجية المنظمة وطبيعة المنافسة المحلية:** تعتبر الاستراتيجية المتبعة من طرف المنظمة عنصراً مهما في خلق بيئة محلية ملائمة للمنافسة.

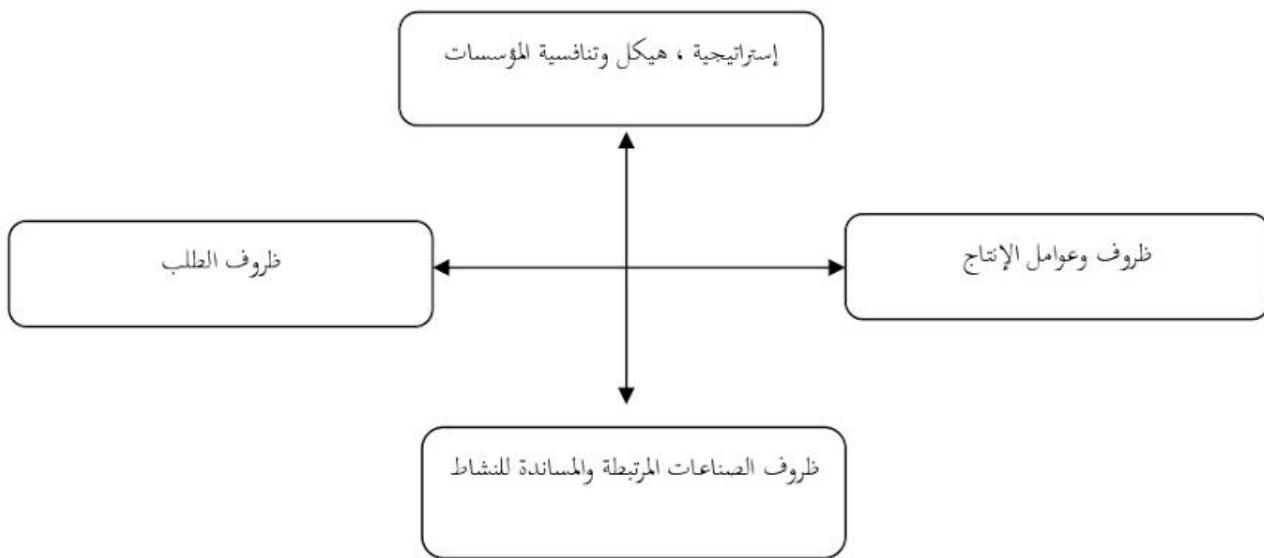
**5- دور الحكومة:** تقوم الحكومة بدور فعال في خلق الميزة التنافسية، مما يدعم الأداء التنافسي للمنظمات، عن طريق وضع سياسات تشجع على المنافسة وتدعم عمليات الابتكار والتصدير.

**السادس- دور الصدفة:** تلعب العوامل غير المتوقعة والتي تحدث بمحض الصدفة دوراً أساسياً في تنافسية الصناعات، ومن هذه العوامل: الاختيارات الجديدة، التغيرات المفاجئة في أسعار المدخلات، الكوارث الطبيعية.

ويترتب على هذه العوامل ميزات سابقة، لتحول محلها ميزات جديدة تتناسب وهذه الظروف. والشكل المولاي يوضح محددات الميزة التنافسية الدولية (ماسة بورتر).

<sup>1</sup> - أحمد سيد مصطفى، بناء التنافسية للتصدير، شركة ناس للصناعة، مصر، 2001، ص143.

**الشكل رقم (03): محددات الميزة التنافسية الدولية (ماسة بورتر).**



**Source:** Gerry Johnson et Hevan Scholes, **Stratégique**, éd Française, France, 2000, p 19.

**المطلب الرابع: الاستراتيجيات الأساسية الكبرى للتنافس**

احتلت الميزة التنافسية دوراً بارزاً ومكانة هامة في التفكير الاستراتيجي، وهذه المكانة سوف نوضحها من خلال تحديد مكانة الميزة التنافسية من الإدارة الاستراتيجية، وكذلك ماذا يمكن لل استراتيجيات أن تتحقق من مزايا تنافسية<sup>1</sup>.

**أولاً: استراتيجية قيادة أقل تكلفة**

**1- مضمون الاستراتيجية:** تمثل في قدرة المنظمة على توفير منتوج أو خدمة بكلفة أقل مقارنة بالمنافسين مع المحافظة على النوعية، لتحقيق الميزة التنافسية للمنظمة مع الاحتفاظ بجودة المنتوج، كونه عنصراً أساسياً في تحقيق رضا الزبون.

**2- بناء ميزة أقل تكلفة:** تبحث منظمة الأعمال التي تعتمد استراتيجية أقل تكلفة عن تحديد موقع أي مصدر ممكн لميزة التكلفة، ومن موجهات التكلفة المهمة التي تحدد شكل استراتيجية قيادة أقل تكلفة ما يأتي: اقتصاديات الخبرة والحجم، درجة التكامل العمودي، موقع أداء الفعالية، وعلى المنظمة تكيف استخدام هذه الموجهات لكي تتمكن من بناء قيادة أقل تكلفة، وفيما يلي شرح لموجهات أقل تكلفة:

- **تأثيرات اقتصاديات الخبرة والحجم:** كلما زاد الحجم وتطورت الخبرة كلما انعكس ذلك على شكل تكلفة أقل، مما يؤدي إلى تحقيق عوائد أعلى ببيع منتجاتها بأسعار السوق السائدة.

<sup>1</sup> صالح ابراهيم يونس الشبعاني، **كلف الجودة واستراتيجية التوازن مع قيمة الجودة**، مجلة بحوث مستقبلية، تموز ، العدد 19، كلية الحدباء الجامعة، الموصل، العراق، 2007، ص 78.

- **التكامل العمودي:** التكامل العمودي يقصد به درجة السيطرة التي تمتلكها المنظمة على مصادر عرض مدخلاتها والطلب على مخرجاتها، وتوسيع السيطرة على مصادر العرض أو على العملاء يسمى بالتكامل العمودي، ويمكنه أن يكون أحد المسارات الهامة لتخفيض التكاليف.
- **موقع الفعاليات (الأسطحة):** يمثل الموقع الذي تتجزء به الفعالية التي تضيف قيمة أحد موجهات الكلفة في تحديد ميزة التكلفة الأقل للمنظمة، ومثال على ذلك شركة توبيوتا التي تعمل مع المجهزين الأساسيين لبناء مصانع الأدوات الاحتياطية قريبة من معامل الجميع لها وهي بذلك تتمكن من استلام الأجزاء التي تحتاجها حالاً وفي الوقت المناسب (JIT) دون كلفة الاحتفاظ بالمخزون.

**ثانياً: استراتيجية التمايز**

1- **مضمون استراتيجية التمييز:** يعد تميز المنتوج أو الخدمة التي تقدمها المنظمة عن طريق خلق شيء ما تدركه الصناعة على أنه متميز أو متفرد ويمكن التمايز من جعل المنظمة بموقف أفضل إزاء المنتجات البديلة مقارنة بالمنافسين، فهي تهدف إلى إنتاج سلع وخدمات فريدة في الصناعة، لتميز بها عن المنتجات المنافسة<sup>1</sup>.

2- **بناء الميزة المعتمدة على التمايز:** تبحث المنظمات التي تتويج تطبيق استراتيجية التمايز عن جميع الفرص المتاحة لإنتاج وتقديم منتج أو خدمة متميزة أو فريدة من نوعها وبخصائص يمكن أن تخلق قيمة مضافة وعالية لعملائها، وهذه القيمة للعميل يمكن أن تضاف من خلال عدة مداخل: تخفيض تكلفة استخدام المنتج، زيادة رضا المشتري، تعزيز إدراك المشتري للقيمة المضافة للمنتج، و تكون استراتيجية التمايز أكثر نجاحاً عندما تكون حاجات ورغبات العملاء متعددة ومتغيرة بحيث لا يمكن إشباعها بمنتج واحد معياري<sup>2</sup>.

**ثالثاً: استراتيجية التركيز**

1- **مضمون الاستراتيجية:** تسعى المنظمة إلى الاستفادة من ميزة تنافسية في السوق المستهدف من خلال تقديم منتوجات ذات أسعار أقل من المنافسين بسب التركيز على خفض التكلفة أو تقديم منتجات متميزة في الجودة أو المواصفات أو خدمة العملاء ولها بديلين هما: إما التركيز مع خفض التكلفة أو التركيز مع التمايز.

2- **مزايا تطبيق استراتيجية التركيز:** تحمل هذه الاستراتيجية مجموعة مزايا هي: الحصول على جزء من السوق مقابل المنافسين الكبار، القدرة الدفاعية وتجنب المنافسة المعتمدة على الأسعار، تحسين مصادر أخرى النشاطات إضافة القيمة، التي تعزز من كفاءتها المتميزة المتخصصة التي تساهم في التكلفة أو التمايز.

<sup>1</sup> صالح ابراهيم يونس الشعbanي، مرجع سابق، ص: 78.

<sup>2</sup> طارق شريف يونس، خالد عبد الرحيم الهيتي، مرجع سابق، ص ص: 249 - 250.

### المبحث الثالث: بناء المزايا التنافسية من خلال الاستثمار في رأس المال الفكري

إن الثابت الوحيد في عالم الأعمال هو التغيير، والقاعدة الوحيدة للنمو والتطور هي المنافسة وتنوع استراتيجياتها، فالعالم اليوم في عصر الاستثمار في رأس مال الفكري، ومن أخطر نتائجه أن التنافسية الوحيدة التي تحدد نجاح أو فشل المنظمات، وأصبحت المنظمات الحديثة مبنية على العلم والمعرفة والمعلومات ومجبرة على انتهاج مجموعة مداخل وآليات، للاستثمار في الأصول المعرفية والعناصر غير الملموسة لما يحقق لها من وفورات في التكلفة ورفع في الأداء، لذلك أخذ الاستثمار في رأس المال الفكري أهمية بالغة لأن المنظمة التي تستطيع تحويله إلى قيمة، يمكنها من خلال ذلك بناء مركز تنافسي قوي.

#### المطلب الأول: الدعائم التنظيمية للميزة التنافسية وتفعيل الاستثمار في رأس المال الفكري

تواجده المنظمات اليوم تحديات عديدة، أهمها الجودة، مواكبة العولمة، ضرورة الأداء المتميز وغيرها، وحتى تستطيع مواجهة هذه التحديات عليها أن تتحكم في بعض الآليات والدعائم الأساسية من أجل تتميم رأس المال الفكري وتتميم كفاءاتها البشرية حتى تضمن بقاءها وتميزها، من خلال تحقيق ميزة تنافسية مستدامة، وتناول في هذا المطلب أهم هذه الدعائم التنظيمية، والمداخل الإدارية الحديثة المساعدة على ذلك.<sup>1</sup>

##### أولاً: الإبداع

يعتبر الإبداع مصدر رئيسي من مصادر الميزة التنافسية للمنظمات، ومفتاح النجاح لها، وبفضله يمكن إشباع حاجات العملاء وتميز المنظمة من غيرها من المنافسين.

1- **مفهوم الإبداع:** هو تقديم منتج جديد على شكل سلعة أو خدمة، أو التجديد في عملية الإنتاج أو نشاط المشروع، وهو أيضاً ناتج الموارد، أو تغيير في القيمة، والرضا الناتج عن الموارد المستخدمة من قبل العملاء.

كما أنه « القدرة على جمع المعلومات لتطوير أفكار جديدة وهو تطوير الأفكار الإبداعية التي تعكس الحاجات المدركة وتنسج لفرص في المنظمة، وهو الخطوة الأولى للابتكار، ويساهم في نجاح المنظمة إلى المدى الطويل».

##### 2- خصائص الإبداع

يمكن تحديد أهم خصائص الإبداع فيما يلي:

• عبارة عن منتج ملموس أو عملية معينة؛

• هو شيء يتم عن قصد ولا يكون بصفة عرضية؛

• يحقق فائدة للمنظمة.

<sup>1</sup>- عطاء الله فهد السرحان، دور الابتكار والإبداع التسويقي في تحقيق الميزة التنافسية للبنوك التجارية الأردنية، أطروحة دكتوراه، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، عمان، الأردن، 2005، ص 10.

### **3- أنواع الإبداع**

يأخذ الإبداع أشكالاً مهمة تتمثل في:

- **الإبداع التكنولوجي:** وهو تلك العملية التي تتعلق بالمنتجات الإيجابية والتي تخص المنتجات بمختلف أنواعها، وكذلك أساليب الإنتاج، ويتتيح تحقيق جودة عالية للميزة التنافسية، ويتحقق من خلال الكفاءات الماهرة الراغبة في إحداث التغيير.
- **الإبداع التنظيمي:** هو إدخال إجراءات وتطبيقات جديدة للتسهيل أو التعديل فيها، ويسمح بتحقيق التميز للمنظمة من خلال التكيف مع التغيرات الحاصلة.
- **الإبداع التسويقي:** هو البحث عن الكيفيات الجديدة والمتعددة لتلبية حاجات ورغبات العملاء، ومحاولة التفكير كما يفكر العميل، وهذا يقع على عاتق عمال ذوي المعرفة، الذين يدركون جيداً كيفية كسب العملاء وتحقيق التميز من خلالهم.
- **الإبداع السلوكى:** يتمثل في التصرفات التي يقوم بها الفرد العامل في المنظمة، اتجاه ما يواجهه من مشاكل في العمل، حيث يعرف كيف يتعامل معها ويجد حل لها.

**4- الإبداع والميزة التنافسية:** يعتبر الإبداع من الوسائل الهامة لتحقيق الميزة التنافسية في زمن يزداد فيه التقليد بسرعة كبيرة، وهذا لن يتحقق إلا من خلال الاستثمار في رأس المال الفكري، بصفة عامة، ورأس المال البشري بصفة خاصة وثمينة، واستغلال أفكاره التي تأتي بالجديد حيث يسمح بتحسين الجودة أو تخفيض التكاليف، وهذا يحتم على المنظمة أن تكون دائماً بقبضة تكنولوجيا، وتتوفر على كل المعلومات الحاصلة في مجال التكنولوجيا، حتى تستطيع القيام بابداعات متواصلة تسمح بتنمية واستمرار الميزة التنافسية لديها إضافة إلى ذلك على المنظمة أن تتبع مواردها المعرفية والنادرة بغضون جديها واستقطابها لمهارات وخبرات تستفيد منها، وتوليهما اهتماماً وعدم الاكتفاء بالتسهيل العادي للكفاءات بل التركيز على تسهيل الابتكارية تأتي من أفكار المبدعين، وعليها أن لا تهمل استمرارية الاستثمار في الموارد غير الملموسة والكافاءات ولا تكتفي بنتائج إيجابية حققها الإبداع في المدى القصير، لأن ذلك سيقودها إلى تقادم وتأكل هذه الموارد والكافاءات الأمر الذي سيؤدي بها إلى تراجع مكانتها التنافسية في السوق لصالح منافسيها، وبالتالي تضليل مزاياها التنافسية.

### **ثانياً: التغير التكنولوجي والهيكل**

يؤدي التطور التكنولوجي إلى وجود تغيرات في تصميم الوظائف، والهيكل التنظيمي، ونوعية المهارات المطلوبة للأداء الفعال، لأن هذا التطور التكنولوجي سوف يؤثر على الجوانب التالية:

- **الاتجاه المتزايد لاستخدام فرق العمل:** وذلك لتدعم دور الأفراد في صنع القرارات المتعلقة بوظائفهم.
- **زيادة قواعد المعلومات ذات الصلة بالموارد البشرية.**
- **بهدف اتخاذ قرارات سليمة تتعلق بإدارة المورد البشري وتفعيل استثماره.**
- **التغير في هيكل المنظمة وجعله مرناناً وقادراً على التكيف وتدعم العمل الجماعي وعمليات المشاركة.**

### وأن يتمها الهيكل بـ:

- حرية العاملين في التحرك إلى الموضع التي يشغلونها في المنظمة.
- العمل المشترك بين العاملين والإدارة والعملاء وال媧وردين من أجل تحسين وتطوير الأداء العام للمنظمة.

إن هذا التطور التكنولوجي والهيكلاني والتعامل معه بحذر وإيجابية يسمح للمنظمة بالاستثمار الفعال في مواردها البشرية، وأيضاً في رأس مالها الهيكلاني، لتحقيق مزايا تنافسية مستمرة.

### ثالثاً: التعلم التنظيمي والميزة التنافسية

يعتبر التعلم في ظل اقتصاد المعرفة الطريق الوحيد لنشر المعرفة، فبعد أن كانت المنظمات تركز على التدريب من أجل زيادة مهارة الأفراد وقدرتهم على أداء عمل محدد، تجاوزت ذلك إلى إعطائهم فرصاً للتعليم عليها هذا الاهتمام بالتعليم نتيجة اقتصاد المعرفة، المناقة الجديدة، كعنصر هام لتطوير الأفراد، وقد فرض سرعة التطور.

**1- مفهوم التعلم التنظيمي:** هو عملية تحسين الأداء من خلال الفهم والمعرفة الأفضل، إذ يمثل مفهوماً أكثر نضجاً من منظمة التعلم، وهو محاولة من المنظمة لتصبح متعلمة باعتماد رؤى وأساليب مختلفة.

هو عملية تفاعلية متكاملة، يحفز بالمعرفة والخبرات والمهارات الجديدة، ويكون اكتساب المعلومات والمهارات متزاذاً نمط التعليم السطحي ويصل إلى التأثير على المعرفة من أجل تغيير السلوك جذرياً.

**2- كيفية حدوث التعلم التنظيمي:** يتعلم الفرد ويتبادل معارفه ومهاراته مع الآخرين، في منظمة تتبع لعامليها فرص تبادل والمهارات واكتساب أنماط جديدة للسلوك، فيقدموا أداء مختلفاً مختلفاً عما تعودوا على تقديمها، ويتعلم الفرد طبقاً لنظرية التعلم التنظيمي من خلال الآليات التالية: تكوين مفاهيم ووجهات نظر مشتركة مع الآخرين، ومن خلال تمية القدرات الفردية لامتلاك المعرفة في مجال التخصص والتعقب فيه، ومن خلال العمل في فريق، وهو عملية مستمرة تبدأ بعرض الفرد للخبرة والتجربة، وتفسير المواقف الجديدة، والتمسك بالصحيح منها والتخلّي عن ما هو عكس ذلك.

**3- التعلم التنظيمي والميزة التنافسية:** معظم التغيرات التي عرفها العالم فرضت على المنظمات ضرورة أن تكون لديها القدرة على إعادة ترتيب أوضاعها وتعزيز خبرات وتجارب مواردها البشرية لمواجهة هذه التغيرات، وبالتالي ضرورة الاعتراف بحتمية التعلم المستمر، لأنّه يعتبر المرشد الذي يدلّها على أحسن طريق الاستثمار وتفعيل أهم ثرواتها وهي ثروة الفكر ورأس مالها الفكري، كما سيؤدي إلى تهيئة مناخ تنظيمي يصل بالمنظمة إلى الأداء المتميز وهذا من خلال استثمار طاقات البشر، وتعزيز رغبتهم في التعلم من أجل تحسين أدائهم، إزالة معوقات اكتساب المعرفة وتنمية المهارات والتعامل مع الموارد البشرية كأعضاء في فرق العمل، وتنميّتهم باستمرار من أجل تحقيق ميزة تنافسية مستمرة في ظل ظروف تنافسية متغيرة.

#### رابعاً: رأس المال الفكري وتحسين الأداء التنافسي للمنظمة

حدد ستิوارت "Stewart" في دراسة له أن الموارد الفكرية تعد أهم موارد المنظمة، والاستثمار فيها يحقق الأداء الفكري المؤدي إلى التفوق التنافسي، ومن خلال تحويل القيم المهمة المتاحة في عقول العاملين، وولاء الزبائن، كما أوضح "Pfeffer" أن البيئة التنافسية الجديدة سريعة التغيير، خاصة مع تغيير أدوات الزبائن، وتعدد حاجاتهم، تعتبر سبباً قوياً يدفع المنظمة إلى تحسين أدائها وجودة منتجاتها عن طريق تشجيع الابتكار، وتطوير وظائفها، وتوظيف رأس المال الفكري، لأنها يلعب دوراً محورياً في تعزيز الميزة التنافسية، واستمراريتها، وخلق القيمة، كما بين "Gwan" أن القيمة الأساسية للمنظمة تتمثل في رأس المال الفكري، والقدرة على توظيف المعرفة التي بحوزته و العمل على تحويلها إلى أداء جيد، يحسن القدرة التنافسية، وأضاف "Youndt" أن عملية التسبيير الفعال لرأس المال الفكري المحدد الرئيسي لنجاعة الأداء. المال الفكري المحدد الرئيسي للتفوق التنافسي، خاصة إذا وبالتالي يعتبر الاستثمار الفعال لرأس المال استطاعت المنظمة جذب الكفاءات المتميزة.

وبحسب "Miller" "الموجودات الفكرية الأساسية لدى المنظمة تتمثل في المعرفة والذكاء، وهذا الأخير هو المادة الخام التي يجب الاهتمام بها عن طريق التعلم ونقل المعرفة الجديدة ووضعها حيز التطبيق، وبالتالي تعزيز رأس المال الفكري المحقق للأداء المتميز، لأنه ثبت وحسب دراسة "Brown" وجود علاقة إيجابية بين استثمار القدرات العقلية والأداء المالي للمنظمة، ورأس المال الفكري مرتبط بالأداء الاقتصادي المتميز ويحقق الميزة .

#### المطلب الثاني: العلاقة بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية.

تستطيع المنظمة الاستثمارية في امتلاك الميزة التنافسية، من خلال المعرفة، لأنها مصدر أساسي للميزة، وبالتالي على المنظمات أن تعرف كيف تمتلكها وكيف تديرها، لأن ما ينتج عنها هو رأس المال الفكري، وبالتالي تقوم بإدراك كيفية امتلاكه، إدارته وقياسه، وتشبه العلاقة بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية النظام مدخلاته هي مكونات رأس المال الفكري، أما المعالجة فتتمثل في تطبيق مبدأ (القيمة، الندرة، صعوبة التقليد، الاستغلال الأمثل) على مكونات رأس المال الفكري، أما مخرجات النظام فتتمثل في امتلاك المنظمة لرأس مال فكري استراتيجي متميز، يشتمل على مكوناته المتمثلة في رأس مال بشري متميز، رأس مال هيكلية متميزة، ورأس مال زبوني متميز، وعندما تحوز المنظمة على هذه المكونات تتمكن من تحقيق الميزة التنافسية المتمثلة في الجودة المتفوقة، الإبداع المتفوق، الكفاءة المتفوقة والاستجابة المتفوقة، ونوضح المكونات السابقة كما يلي:<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup>- مصطفى رجب علي شعبان، مرجع سابق، ص ص 79، 80.

### أولاً : رأس المال البشري المتميز

تحقيق التميز في أداء المنظمة لا يقتصر إلى مجرد امتلاكها للموارد الطبيعية والمالية والتكنولوجية فقط، بل بالدرجة الأولى على توفر الكفاءات البشرية التي لها القدرة على تعظيم الاستفادة من تلك الموارد، من أجل تحقيق الميزة التنافسية، فالموارد الفكرية تعتبر مصدر الفكر والابتكار والإبداع، لكن مع مراعاة أن تكون هذه الكفاءات موارد استراتيجية تتصف بالندرة وصعوبة التقليد، القدرة على خلق القيمة وغير قابلة للاستبدال بمورد مماثل لها في إطار الاستراتيجية المعتمدة والشكل الموالي يوضح خصائص هذه الكفاءات.

الشكل رقم (04): خصائص الموارد البشرية لتحقيق الميزة التنافسية للمنظمة



المصدر: مصطفى رجب علي شعبان، رأس المال الفكري و دوره في تحقيق الميزة التنافسية لشركة الاتصالات الخلوية الفلسطينية جوال"دراسة حالة"، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير، في إدارة الأعمال، الجامعة الإسلامية ، غزة، كلية التجارة، قسم إدارة أعمال ، 2011، ص 81.  
وتمثل مجالات تميز رأس المال البشري في:

- وضع استراتيجية التعلم للمنظمة التي تعد حجر الأساس لزيادة الخبرات والمهارات والقدرات بالشكل الذي يؤدي إلى انجاز العمليات الداخلية بكفاءة وفعالية وتحقيق القيمة المقترحة للزبائن، ومن ثم بلوغ الأهداف المالية المتمثلة في القيمة المضافة ورفع العائد على الاستثمار.

### ثانياً: رأس المال الهيكلي المتميز

يعبر رأس المال الهيكلي للمنظمة عن الموجودات المعرفية التي تبقى في دائرة المنظمة عندما لا يؤخذ العنصر البشري بعين الاعتبار، وعلى المنظمة أن تقوم بالاهتمام بكل العناصر حتى تتحقق الميزة التنافسية وترفع قيمتها السوقية، ويمكن للمنظمة أن تمتلك رأس مال هيكلي متميز من خلال تشجيع وتطوير قدرات الإبداع والمشاركة لدى الأفراد ونشر المعرفة لغرض تعزيز إنتاجيتهم في مختلف الميادين، من خلال تكثيف الأنشطة وتطوير البنى التحتية وتكييفها بما تقتضيه متغيرات البيئة الداخلية والخارجية للمنظمة، مثل اقتطاع أحدث نظم المعلومات والبرمجيات وقواعد البيانات، إضافة إلى اعتماد الهيكل التنظيمي المناسب الذي يشجع الأفراد مهما كان موقعهم التنظيمي على العمل أكثر واستغلال المعارف التي لديهم أحسن استغلال، وبالتالي

يمكن أن نحدد جوانب تميز رأس المال الهيكلي في مجال التشغيل والعمليات وهي:<sup>1</sup> ترسيخ أبعاد هذا المكون في تحقيق التفوق التشغيلي من خلال تحسين العمليات التشغيلية الهدافة إلى تحقيق النوعية العالمية بالتكلفة المنخفضة، وخفض زمن دورة العمليات الداخلية والاستفادة القصوى من طاقة الموجودات المادية والإدارية، إمكانية استفادة من هذا المورد في تحسين تدفق الإنتاج بسرعة دون أي أعطال أو إسراف في استخدام المورد، ورفع جودة مستوى الإنتاج وتقليل نسبة الفاقد.<sup>2</sup>

### ثالثاً: رأس مال العلاقات الزيوني المتميز

يعكس مدى قوة العلاقة التي تربط بين المنظمة وعملائها ومورديها، تعتبر نقطة الانطلاق لأى منظمة هي السوق دائماً أى (الزبائن)، وهي نقطة الوصول أيضاً على اعتبار أن المحافظة على الأسواق أو دخول أسواق جديدة، أو اكتساب حصص سوقية إضافية والحصول على عملاء متميزين، وتلبية حاجات المستهلك، كل هذه أهداف تسعى لتحقيقها المنظمة، وهذا لن يكون إلا من خلال دراسة السوق والبحوث التسويقية الفعالة، والتي مهما كلفت عوائدها فإن عوائدها مضمونة وإيجابية على قيمة المنظمة، وتحقيق الميزة التنافسية لها، و مجالات تميز مال الزبائن هي:<sup>3</sup>

- خلق التفوق والتميز عن طريق الإبداع والتطوير مثل إيجاد منتجات جديدة أو اختراع أسواق جديدة، أو كسب زبائن جدد.
- زيادة قيمة الزبائن عن طريق عمليات إدارة الزبائن وتعزيز العلاقة مع الزبائن الحاليين.
- تخفيض أوقات التسليم أو سرعة الاستجابة لطلبات الزبائن.
- العمل على أن تصبح المنظمة عضواً جديداً في المجتمع من خلال ترسيخ علاقات حقيقة ومؤثرة مع أصحاب المصالح الخارجيين.
- طبيعة العلاقة بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية على ما سبق ندرج الشكل الموالي الذي يعكس شكل نظام كما حدده مصطفى رجب علي شعبان.

<sup>1</sup> - مؤيد محمد على الفضل، مرجع سابق، ص: 176.

<sup>2</sup> - مصطفى رجب علي شعبان، رأس المال الفكري و دوره في تحقيق الميزة التنافسية لشركة الاتصالات الخلوية الفلسطينية جوال "دراسة حالة"، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير، في إدارة الأعمال، الجامعة الإسلامية،

غزة، كلية التجارة، قسم إدارة أعمال، 2011، ص: 81.

<sup>3</sup> - مؤيد محمد على الفضل، مرجع سابق، ص: 176.

**الشكل رقم (05): العلاقة بين رأس المال الفكري وتحقيق الميزة التنافسية**



المصدر: مصطفى رجب على شعبان، مرجع سابق، ص 83.

وعلى المنظمة أن تبني الآليات والمداخل الأساسية لإدارة رأس مالها الفكري، بالشكل الذي يساعدها على الوصول إلى تحقيق القيمة من رأس المال المعرفي وما لتلك القيمة من أثر في إيجاد الميزة التنافسية، كما يجب عليها التركيز على كيفية تنمية و الاستثمار رأس مالها الفكري حتى تتفوق على منافسيها، خاصة في ظل البيئة شديدة المنافسة، وأيضا تستغل الطاقات البشرية لديها بما يسمح بتنمية الإمكانيات والمهارات و الكفاءات لأنها أغلى، وأثمن الأصول على الإطلاق.

الاعا: أثر اسبر، المال، الفكر، في تطوير الميزة التنافسية

يبدأ الاعتماد على التكنولوجيا يتراجع نظراً لشدة تغيرها، وأصبح التنافس والتفوق المرتكز عليهما أمراً صعباً، ففي عالم متغير تتحرك فيه المعلومات والموارد والتكنولوجيا بسرعة فائقة، يبقى العنصر الوحد الذي يمثل نقطة القوة بالنسبة للمنظمة هو رأس المال الفكري والكفاءات المؤهلة للابداع والتجديد.

ولقد أدى الانخفاض المستمر لتكلفة تشغيل المعلومات في ظل اقتصاد المعلومات إلى اعتبارها سلعة متاحة للبيع والشراء، وبالتالي أصبحت محدداً غير أساسياً للميزة التنافسية، وبالتالي تأكّدت المنظمات في ظل تحولات البيئة التنافسية أن العامل الوحيد الذي يوفر لها الميزة التنافسية المستدامة هو رأس مالها الفكري، ذو المهارة العالية على الإبداع المستمر، وبالتالي ضرورة الانتقال إلى اقتصاد المعرفة الذي تصبح فيه العقول الذكية هي المصدر الجديد للميزة التنافسية.

### المطلب الثالث: آلية الاستثمار في رأس المال الفكري لتحقيق التميّز التنافسي

**1- الاستثمار في رأس المال الفكري:** يتمثل الاستثمار في استخدام المدخرات النقدية والعينية لتكوين أصول رأسمالية تستخدم في إنتاج السلع والخدمات، وفي ظل اقتصاد المعرفة لم تعد الموجودات ثابتة فقط بل تتعداها لتتضمن الاستثمار في الموجودات المعرفية من أجل تكوين رأس المال معرفي وإنتاج منتجات معرفية فكرية، والتي تمثل في البرنامج وال تصاميم التي تتصل بمضامين اقتصاد المعرفة، وبالتالي التحول الهيكلي في تكوين رأس المال، وإضافة الاستثمار غير الملموس لتكوين رأس المال المعرفي، ولا يتم ذلك إلا من خلال تطوير القدرات البشرية عالية المستوى والتدريب المستمر للأفراد، هذا الأخير الذي لا يمكنه أن يتم دون بحوث البيئة لأن إدراك خبايا البيئة التنظيمية والتآقلم معها من الأمور الهامة التي يراعيها البرنامج التدريبي إضافة إلى أن اختيار الأسلوب التدريبي الملائم يؤثر على النتائج النهائية لعملية التدريب، وبالتالي تنمية وتنفسية متميزة لمدراء متميزين يسعون دائماً إلى الأفضل، ويمتازون دائماً بروح الإبداع والرغبة في التدريب المتواصل سيصلون بالمنظمة إلى كسب الأسواق، وسرعة المنافسة، والحصول على المزايا التنافسية وتميّتها.<sup>1</sup>

### 2- سياق البيئة التنافسية وقيمة رأس المال الفكري

تعتبر البيئة الخارجية مجموعة القوى والعوامل والمتغيرات الاقتصادية، السياسية والاجتماعية، والتكنولوجية التي تقع خارج إطار المنظمة، والتي تؤثر على استراتيجيتها وسلوكها دون أن تكون لهذه الأخيرة قدرة السيطرة عليها أو توجيهها، بل تعمل على التكيف معها من خلال العمل على اغتنام الفرص المحتملة ومواجهة التهديدات المتوقعة من خلال استثمار نقاط القوة الداخلية، ممثلة في الموارد والسياسات والقيم التنظيمية، كذلك العمل على معالجة نقاط الضعف في مختلف أنظمة وموارد المنظمة، بما يؤدي إلى نجاح الاستراتيجية وامتلاك ميزة تنافسية.

وقيمة رأس المال الفكري للمنظمة لا ترتبط بنوع القيمة المرغوب الحصول عليها بل أيضاً بـ سياق البيئة التنافسية المحيطة بالمنظمة، والذي يعتبر أداة لقياس وتحديد الأهمية النسبية للابتكارات، ويمكن التعبير عن سياق البيئة التنافسية من خلال رؤية المنظمة التي تتمكن من تحديد الرؤية ومعالم استراتيجيةها و تكون في وضع يسمح لها بتحديد طبيعة أدوار رأس المال الفكري المحقق للقيمة، بالنسبة لمنظمات التصميم

<sup>1</sup> - فليح حسن خليف، اقتصاد المعرفة، جدار الكتاب العالمي، الأردن، 2008، ص: 244.

والإنتاج يساهم رأس المال الفكري في خلق الابتكارات وتميز المنتجات، بخلاف المنظمات التي تتمثل قيمتها المضافة في تكامل وتجميع المكونات حيث يركز رأس المال الفكري على تكامل ابتكارات الآخرين. وتنطلب أهمية الاستثمار الفعال في رأس المال الفكري ضرورة تحديد مجالات أنشطته القصيرة، والمتوسطة وطويلة المدى، فبالنسبة للمنظمات التي تكون ملكيتها الفكرية مصدرا لإيرادها الحالي تكون محتويات محفظتها ذات قيمة حالية، بينما نجد أن الأصول الفكرية لا ترتبط بالمدى القصير، بل ذات مدى طويل استراتيجي، إذ أن تحصيل قيمتها غالبا ما يكون في المستقبل، إذ أن ابتكارات المنظمة المركزة على رأس المال الفكري غالبا ما تعمل بصورة كلية واستراتيجية على المدى البعيد، وحتى يكون رأس المال الفكري موردا استراتيجيا مسؤولا عن خلق الميزة التنافسية ، لابد من توفر مجموعة من الخصائص هي:

- 1- **خاصية القيمة:** تخلق المنظمة القيمة من خلال تخفيض التكاليف أو تميز المنتجات.
- 2- **خاصية الندرة:** يجب على المنظمة أن تضمن الاستمرارية في ندرة الموارد و الكفاءات الموهوبة ذات القدرة العالية على الإبداع والابتكار في مجال عملها يحقق لها أساسا للتفوق في عالم الأعمال.
- 3- **خاصية عدم القابلية للتنفيذ:** يجب على إدارة الموارد البشرية الاستراتيجية تنمية وتحفيز خصائص مواردها التي لا يمكن تقليلها من طرف المنافسين.
- 4- **خاصية التنظيم:** على المنظمة أن تتنظم من أجل استثمار مواردها البشرية، حيث يتطلب التنظيم وجود النظم والممارسات الملائمة التي تسمح لخصائص الموارد البشرية أن تعطي ثمار مزاياها المحتملة، ورفع مستويات الأداء وتحقيق الميزة التنافسية المستدامة<sup>1</sup>.
- 5- **خاصية عدم قابلية الموارد البشرية للتبدل:** المورد البشري الذي يمثل مصدرا للميزة التنافسية المستدامة يجب أن لا يكون قابلا للتبدل بمورد مكافئ له على مستوى الاستراتيجية المنتهجة من قبل المنظمة.

<sup>1</sup> - الخزامي، مرجع سابق، ص 133.

### خلاصة

تلعب عمليات إدارة رأس المال الفكري في المؤسسات دورا هاما في تحقيق مزايا تنافسية من خلال تمكين المؤسسة من صياغة أفضل وتطبيق ناجح لاستراتيجياتها التنافسية، فرأس المال الفكري وبلا ريب هي إحدى المكتسبات المهمة للمؤسسات، حيث أضحت في هذا الاقتصاد الصاعد الجديد المحرك الأساسي للمنافسة الاقتصادية بإضافتها قيم هائلة للمنتجات من خلال زيادة الإنتاجية والطلب على التقنيات والأفكار الجديدة، و بالشكل الذي يساعدها على الوصول إلى القيمة من رأس المال الفكري وما لتلك القيمة من أثر في تحقيق الميزة التنافسية.

كما يجب على المؤسسات التركيز على كيفية تنمية واستثمار رأس مالها الفكري حتى تتفوق على منافسيها خاصة في ظل بيئة متغيرة و شديدة المنافسة، وأيضا استغلال الطاقات البشرية لديها بما يسمح بتدعم الإمكانيات والمهارات والكفاءات لأنها أغلى وأثمن الأصول على الإطلاق.

# **الفصل الثاني**

**دراسة حالة مؤسسة مناجم الفوسفات "SOMIPHOS" تبسة**

**تمهيد:**

بعد التطرق في الجانب النظري إلى الإطار المفاهيمي لرأس المال الفكري و الميزة التنافسية، ثم التطرق في الجانب التطبيقي إلى محاولة اسقاط الجانب النظري على الجانب التطبيقي من خلال معرفة درجة التقارب بين الجانب النظري وواقع المؤسسة محل الدراسة، حيث تم في هذا الفصل اعتماد رأس المال الفكري كمتغير مستقل في تحقيق الميزة التنافسية متغير تابع) في المؤسسة محل الدراسة، وتبيان مدى وجود علاقة بين هذين المتغيرين في مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS بتربة، وتتضمن هذا الفصل

**ثلاث مباحث على النحو التالي :**

**المبحث الأول: تقديم حول المؤسسة محل الدراسة.**

**المبحث الثاني: منهج الدراسة .**

**المبحث الثالث : تحليل الاستبيان واختبار الفرضيات.**

## المبحث الأول: تقديم حول المؤسسة محل الدراسة

لتجسيد الموضوع محل الدراسة تطبيقيا، تم اختيار كيان اقتصادي متوفّر فيه محاور الدراسة المتعلقة بإدارة رأس المال الفكري ودوره في تنمية الميزة التنافسية داخل المنظمات ، لذلك تم اختيار مؤسسة SOMIPHOS لإسقاط المعطيات النظرية على نشاطها، وبناء على ذلك سيتم التعريف بالمؤسسة نموذج التطبيق ومراحل نشأتها، هيكلها التنظيمي، وكذا أبرز نقاط ضعفها وقوتها لتحديد الأطر العامة لها.

### المطلب الأول: التعريف ب المؤسسة SOMIPHOS و مراحل نشأتها

#### أولاً: التعريف بالمؤسسة<sup>1</sup>

هي مؤسسة مناجم الفوسفات « SOMIPHOS » وليدة تقسيم المؤسسة الوطنية للحديد والفوسفات FERPHOS سنة 2004 إلى عدة فروع، بدأت تمارس نشاطها بشكل مستقل عن FERPHOS بتاريخ 01 جانفي 2005 متخصصة في عمليات استخراج، معالجة، وتسويق الفوسفات لمختلف الأسواق داخلية وخارجيا. تعتبر SOMIPHOS مؤسسة مساهمة برأسمال اجتماعي يقدر ب 1000000000.00 دج، تشرف عليها سلطة وطنية عليا تتمثل في مجلس الإداره والجمعية العامة المساهمة، وهي تتكون أساسا من أربع وحدات رئيسية تتمثل في:

- ❖ **المركب المنجمي جبل العنق CDO:** يوجد على مستوى منجم استخراج الفوسفات الطبيعي ومصنع المعالجة ببئر العاتر ولاية تبسة.
- ❖ **المنشآت المينائية عنابة IPA:** الوحدة التسويقية لشحن وتحميل الفوسفات المعد للتصدير من ميناء عنابة، يتم على مستوى هذه الوحدة، نقل، حمل وشحن المنتجات الفوسفاتية الموجهة للتصدير إلى البوارخ، تتوفر على طاقة تخزين تقدر ب 120000 طن، وقدرة على الشحن تتراوح بين: 25000 إلى 50000 طن
- ❖ **مركز الدراسات والأبحاث التطبيقية CERAD:** هو مركز يهتم بإسعاف إنجاد - وحدات الإنتاج والعمل على فهم ومتابعة الأداء الداخلي لعناصر المؤسسة كل. نشأ سنة 1991، تحت تسمية L'URA وحدة البحث التطبيقي، ثم تم ضمه ودمجه مع LE BEM مكتب الدراسات المنجمية ليكون في النهاية CERAD، مهمته دراسة حالة شركة مناجم الفوسفات "SOMIPHOS" ب تبسة تتمثل في تنفيذ وتحضير دراسات وأبحاث منجمية، وكذا مساعدة مراكز الأنشطة للمجموعة بصفة عامة والمؤسسة بصفة خاصة في تحقيق أهدافهم وتفعيل الأداء الداخلي لهم.

المقر: مقر الإداره العامة لـ **SOMIPHOS** هو موجود بتبسة المدينة، يحتوي على الإداره والهيابك المركزية التي تسعى لتحقيق التنمية من خلال الدفع اللوجستي لمختلف وحداتها، تتوفّر على عدد عمال يقدّر ب 1400 عامل.

<sup>1</sup> -SOMIPHOS: Société des Mines de Phosphate Document interne, Note sur FERPHOS, SOMIPHOS, 2012.

## ثانيا : مراحل نشأة المؤسسة SOMIPHOS

بما أن SOMIPHOS هي مؤسسة فرعية من المؤسسة الأم FERPHOS فإن نشأتها جاءت نتيجة التطورات والتغيرات الهيكلية الحاصلة في البنية التنظيمية ل FERPHOS، لذلك سيتم التطرق إلى مختلف هذه التغيرات وصولا إلى ظهور SOMIPHOS.

- بدأت المؤسسة نشاطها سنة 1962 تحت إشراف "المكتب الجزائري للأبحاث والاستغلالات المنجمية" BAREM حتى تاريخ 06 ماي 1966، أين يتم تأمين الموارد الوطنية ، ونشأت المؤسسة تحت اسم SONAREM لتنشاً بعدها المؤسسة الوطنية للحديد والفوسفات FERPHOS كحصلة للتغيرات الهيكلية ل SONAREM، بموجب المرسوم التنفيذي رقم 441-83 الصادر بتاريخ 16 جويلية 1983 وحولت على إثره FERPHOS إلى مؤسسة مساهمة عمومية اقتصادية.

- بتاريخ 22 ماي 1990 برأسمال مبدئي قدر ب 50000000 دج ثم زاد إلى 300000000 دج ثم 1000000000 دج فاية إلى 2241000000 دج وفي 08 أكتوبر 2001 وبعد الانفتاح الرأسمالي الذي شهده الاقتصاد الوطني أبرمت المؤسسة عقد شراكة مع متعامل هندي، وأصبح مساهم في منجمي الحديد ونزة وبوخررة بنسبة 70% وFERPHOS بنسبة 30% في رأسمال الكيان الجديد الناتج عن الشراكة والذي أطلق عليه اسم ISPAT TEBESSA، ليتم بعد ذلك إعادة تنظيم FERPHOS سنة 2004 وأصبحت تتكون من سبعة مؤسسات فرعية تابعة توجه وتقاد من طرف الإدارة العامة للمجموعة FERPHOS وتتمثل هذه المؤسسات في:

مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS الكائنة بتبسة: تتكون من 4 وحدات تتمثل في:

- المركب المنجمي جبل العنق
  - المنشآت الجنائية عنابة .
  - مركز الدراسات والأبحاث التطبيقية للتنمية
  - والمقر الإداري.
- SOMIFER<sup>1</sup>: مؤسسة مناجم الحديد، الكائنة بتبسة، المحافظة بمراكيز الإنتاج المنجمية للحديد.
- SOTRAMINES<sup>2</sup>: مؤسسة النقل عبر الطرقات الخاصة ب FERPHOS أيضا.

## ثالثا: الأهداف العامة للمؤسسة:

تسعى المؤسسة بصفة عامة لتحقيق جملة من الأهداف الاقتصادية تبنتها وبنىت استراتيجياتها على النحو الذي يمكنها من تحقيقها وأبرز هذه الأهداف وأهمها:

- 1- البحث، التطوير، الإنتاج، التصدير والتوزيع للمنتجات الفوسفاتية على حالتها الطبيعية أو بعد تحويلها؛
- 2- العمل على رفع رأس المال إلى القيمة التي تمكن المؤسسة من تنمية واستغلال احتياطيات الفوسفات المكتشفة حاليا والمرتقب اكتشافها مستقبلا.

---

<sup>1</sup> -SOMIFER: Sociétés Des Mines de Fer .

<sup>2</sup> - SOTRAMINES: Sociétés Des transports Minières.

- تحقيق المردودية الاقتصادية والمالية وزيادة حجم النشاط الإنتاجي (البيعي) من خلال توسيع القطاعات السوقية وخلق حركة الشراكة والتعاون.

- المحافظة على الزبائن الحاليين والعمل على جذب آخرين من خلال إجراء الاتصالات والاستماع لهم المتابعة تطور رغباتهم، وتوفير طلباتهم بالشكل المرغوب.

**المطلب الثاني: الهيكل التنظيمي العام لـ مؤسسة SOMIPHOS ومواردها البشرية  
أولاً: الهيكل التنظيمي لـ SOMIPHOS تفرع عن FERPHOS**

اعتمدت هيكل تنظيمي خاص بها، يتواءم ومتطلبات نشاطها ويساعد المشرفين عليها على تأدية وظائفهم تكامل فيما بينها لتأدية مهامها على أكمل وجه وهي على النحو التالي :

المستوى الأول: ويشمل المديريات.

المستوى الثاني: ويشمل الدوائر.

المستوى الثالث: ويتمثل في المصالح.

**1- عرض المديريات :** توجد على مستوى المؤسسة أربع مديريات أساسية إضافة إلى مركز الدراسات والأبحاث التطبيقية للتطوير، المركب المنجمي جبل العنق والمنشآت الجنائية عنابة، وسيتم عرضها من خلال الجدول التالي :

**الجدول رقم (02): مديريات مؤسسة SOMIPHOS**

العرض	المديرية
- يشرف عليها الرئيس المدير العام وهو أعلى مستوى سلطة ، والمسير الأول ، يقوم بإتخاذ القرارات التي تخص نشاط المؤسسة ، والمسؤول عن التفاوض أثناء إقامة العلاقات مع الزبائن أو في حالات الشركة والمشاريع الضخمة .	المديرية العامة
- وهي أهم مديرية بعد المديرية العامة لكثافة نشاطها ، وتأثيره الكبير في النشاط الكلي للمؤسسة، فهي تشرف على النشاط التصديرى والذى يشكل نسبة كبيرة من إجمالي نشاط المؤسسة ، تشرف على 4 دوائر هي : - دائرة التصدير منطقة 01. - دائرة التصدير منطقة 02. - دائرة العلاقات مع الزبائن . - دائرة شراء التجهيزات .	مديرية التجارة
- تشرف على جميع العمليات المحاسبية والشؤون المالية للمؤسسة . - تظم دائرتين رئيسيتين هما: دائرة المحاسبة ودائرة المالية .	مديرية المالية المحاسبة
- تشرف على موارد المؤسسة بإختلاف أنواعها وتعمل على توفيرها بالشكل الذي تتطلبه وظائف المؤسسة . وتتفرع منها اربع 04 دوائر هي :	مديرية الموارد

دائرة الموارد المعلوماتية - دائرة الشؤون القانونية - دائرة التكوين - دائرة الموارد البشرية .	
- تحصر مهامها في إقامة دراسات وبحوث بصفة مستمرة سعيا للتطور الدائم للنظام المؤسسة وتنمية أدائها .	<b>مركز الدراسات والابحاث التطبيقية للتطور</b>
- يشير على جميع العمليات الاستخراجية للفسفات ومعالجته ونقله الى مراكز شحنه للتصدير التوارد بالمشآت المنائية بعنابة	<b>المركب المنجمي جبل العنق</b>
- تتولى مهام تخزين وشحن طلبيات الفسفات المعدة للتصدير الى السفن التي ستنقالها للمستورد وذلك عبر ميناء عنابة .	<b>المنشآت المنائية عنابة</b>

**المصدر:** دائرة الموارد البشرية على مستوى المديرية العامة لمؤسسة SOMIPHOS

**2- عرض الدوائر:** تمثل المستوى الثاني في المؤسسة ويبلغ عددها 10 دوائر مقسمة على مختلف مديريات المؤسسة وهي تشرف على المصالح، وهي موضحة في الجدول الموالي:

**الجدول رقم (03): جدول يمثل الدوائر المتواجدة على مستوى مديرية المؤسسة**

العرض	المديرية
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تشرف عليها مديرية المالية والمحاسبة</li> <li>- تتولى الشؤون المحاسبية للمؤسسة، وتشرف على مصلحة واحدة تختص بأمور المحاسبة التحليلية وهي: المصلحة التحليلية</li> </ul>	دائرة المحاسبة
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تشرف عليها أيضاً مديرية المالية والمحاسبة</li> <li>- تقوم بتنفيذ مختلف العمليات المالية للمؤسسة وتتكامل مع دائرة المحاسبة</li> <li>- تضم مصلحتين هما: مصلحة الخزينة، ومصلحة التحصيل</li> </ul>	دائرة المالية
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تقوم بجميع العمليات التصديرية من خلال تحضير وتنفيذ الطلبات المتعلقة من الزبائن المتواجدين في المنطقة 1 والتي تضم على وجه الخصوص دول أوروبا</li> <li>- تقوم بتنفيذ العمليات التصديرية المرتبطة بالمنطقة 2 والتي تشمل دول آسيا وأمريكا اللاتينية (الأسواق الجديدة بصفة عامة)</li> </ul>	دائرة التصدير منطقة 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تتمثل مهمتها أساساً في المحافظة على الزبائن الحاليين والعمل على تطويره، تنمية، وتوسيع العلاقة معهم، وتلبية رغباتهم</li> <li>- السعي الدائم للحصول على متعاملين جدد</li> <li>- الإشراف على إبرام الاتفاقيات مع العمالء والتعاقد معهم</li> </ul>	دائرة العلاقات مع الزبائن
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تتولى مسؤولية اقتناص مختلف المستلزمات والتجهيزات، أثاث، مستلزمات مكتبية، آلات، معدات... إلخ، وكذا صيانة التجهيزات والمعدات الموجودة</li> <li>- تشرف عليها مديرية التجارة لارتباط توفر التجهيزات الإنتاجية اللازمة بنشاط هذه المديرية</li> </ul>	دائرة شراء التجهيزات
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تشرف عليها دائرة الموارد</li> <li>- وظيفتها توفير، جمع ونقل المعلومات الازمة التي تحتاجها المؤسسة سواء كانت هذه المعلومات داخلية تتعلق بالمؤسسة أو خارجية تتعلق بالمحيط الذي تعامل معه</li> <li>- تتولى مهمة نقل المعلومة بين مختلف الوحدات داخل المؤسسة</li> <li>- هي المسئولة عن خلق مجالات التواصل بين المؤسسة والمتعاملين معها</li> </ul>	دائرة الموارد المعلوماتية
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تابعة لدائرة الموارد، تشرف على التكوين المستمر للطاقات البشرية للمؤسسة لتحسين أدائها ورفع مردوديتها.</li> <li>- إقامة دورات تكوينية لتأهيل العمال، إذ قامت هذه الدائرة مؤخراً بإقامة دورة تكوينية في اللغة الإنجليزية لجميع موظفي الجهاز الإداري، لرفع مستواهم في هذا المجال نتيجة ازدياد التعامل باللغة الإنجليزية مع مختلف العمالء خاصة الجدد.</li> </ul>	دائرة التكوين
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تتولى الشؤون القانونية للمؤسسة ومنح جميع نشاطاتها الصفة القانونية</li> <li>- حل مختلف المشاكل والنزاعات التي يمكن أن تنشأ بين المؤسسة وأطراف أخرى</li> </ul>	دائرة الشؤون القانونية
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تشرف على جميع الاعتبارات المتعلقة بالموارد البشرية (الموظفين) من توظيفها، وتقسيمها بين مختلف الأقسام، وضع الشخص المناسب في المكان المناسب، تشرف على مصلحتين هما:</li> <li>مصلحة الموظفين، ومصلحة الشؤون الاجتماعية</li> </ul>	دائرة الموارد البشرية

**المصدر: دائرة الموارد البشرية على مستوى المديرية العامة لشركة SOMIPHOS**

### **3- عرض المصالح:**

تشكل المستوى الثالث، "الأدنى إداريا" في المؤسسة يبلغ عددها خمسة مصالح، موزعة على ثلاثة دوائر كما يلي:

#### **الجدول رقم (04): جدول يوضح المصالح المتواجدة في مؤسسة SOMIPHOS**

المديرية	العرض
المصلحة التحليلية	- تشرف عليها دائرة المحاسبة، تقوم بإجراء جميع عمليات المحاسبة التحليلية لأنشطة المؤسسة ووحداتها، ليتم مكاملتها مع المحاسبة العامة للمؤسسة
مصلحة الخزينة	- تشرف عليها دائرة المالية - تولى تسجيل ومراقبة جميع العمليات المالية التي تطرأ على خزينة المؤسسة
مصلحة التحصيل	- هي أيضاً تابعة لدائرة المالية - تشرف على عمليات تحصيل إيرادات المؤسسة من عملائها ومتابعتها
مصلحة الموظفين	- تابعة لدائرة الموارد البشرية، تشرف على شؤون التوظيف، وتسيير اليد العاملة في المؤسسة، وتقسيمها حسب الوظائف والمهام
مصلحة الشؤون الاجتماعية	تعنى بشؤون الموظفين والعاملين، من دفع الأجر، وإجراءات التقاعد، وإبرام عقود التوظيف الدائم أو المؤقت... إلخ.

**المصدر: دائرة الموارد البشرية على مستوى المديرية العامة لشركة SOMIPHOS**

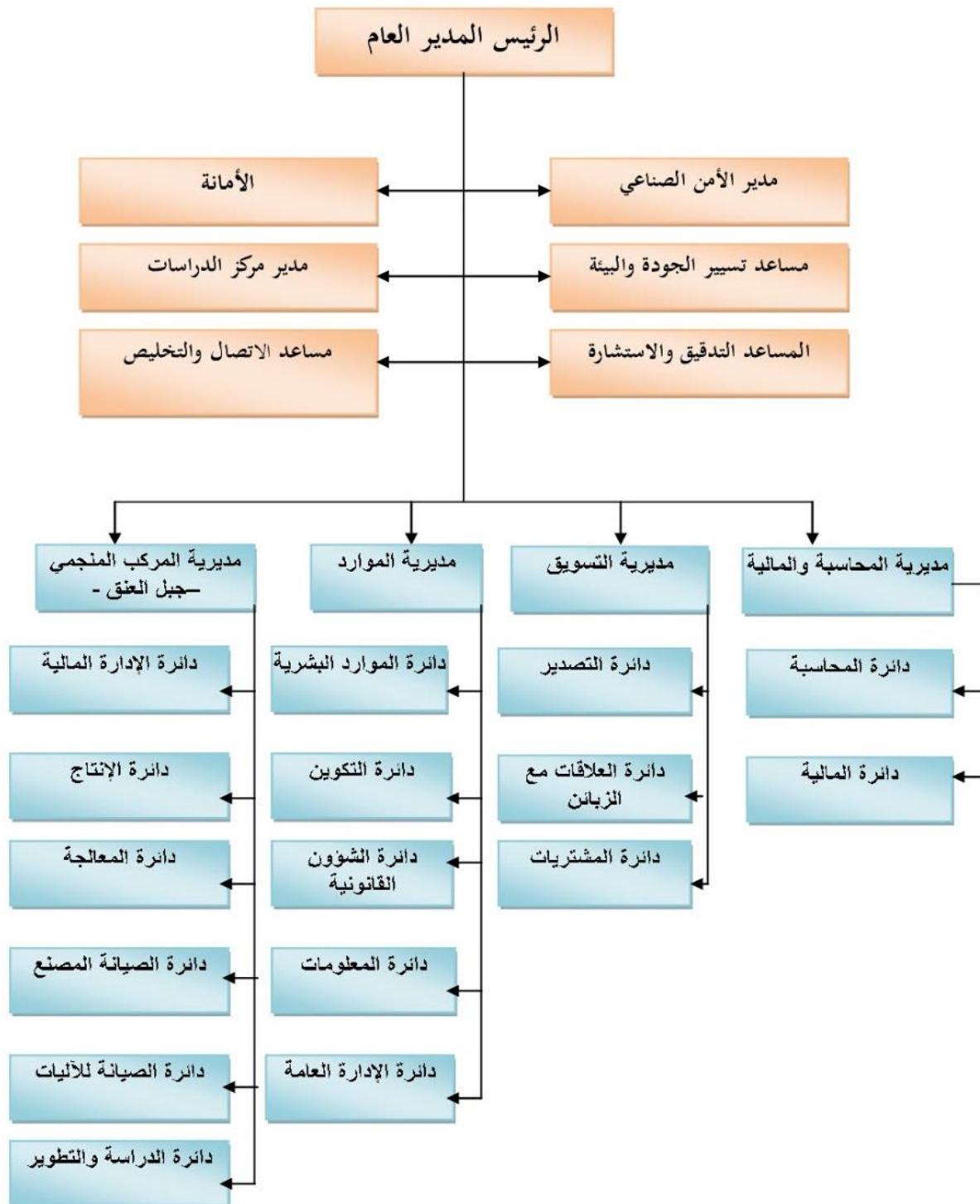
بالإضافة إلى وجود إطار تنظيمي آخر يتمثل في الأمانات السكرتariات إذ توجد أمانة على مستوى كل مديرية، تعنى بتقديم المساعدة الازمة لهذه الأخيرة.

كما يوجد على مستوى المؤسسة قسم خاص يعنى بتسهيل جودة منتجات المؤسسة مع مراعاة الاعتبارات البيئية وشروط الجودة العالمية مع العلم أن المؤسسة SOMIPHOS حاصلة على شهادة الجودة العالمية من منظمة الإيزو دليلاً على تميز نشاطها بالعالمية.

زيادة على ذلك توفر المؤسسة على جهاز أمني، وأخر تقني، وكذا آخر للاتصالات، كلها تتكامل فيما بينها الضمان حسن سير نشاط المؤسسة.

و ملخص كل هذه الوحدات التنظيمية موضح في الهيكل التنظيمي لـ SOMIPHOS المعروض فيما يلي:

**الشكل رقم (06): الهيكل التنظيمي لشركة مناجم الفوسفات SOMIPHOS**



المصدر : دائرة الموارد البشرية على مستوى المديرية العامة لشركة SOMIPHOS تبسة

## **ثانياً : الموارد البشرية لـ مؤسسة SOMIPHOS**

نظراً لطبيعة عمل مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS (نشاطات منجمية، خدماتية وتحارية...) فإنها تستلزم توفر دعامة ل القيام بنشاطاتها، سواء كانت مؤهلة أو بسيطة، وتتوفر SOMIPHOS حالياً على حوالي 1400 عامل موزعة على مختلف وحداتها.

## **المطلب الثالث: نقاط القوة والضعف في مؤسسة SOMIPHOS**

تتمتع مؤسسة SOMIPHOS بقليل اقتصادي معتبر وهام في الاقتصاد الوطني، نتيجة ما تتمتع به من نقاط قوة، إلا أن ذلك لا يعني أنها لا تمتلك نقاط ضعف، إضافة إلى أنها تتتوفر على فرص اقتصادية يمكن استغلالها والاستفادة منها إذا تمكنت من تحاوز التهديدات التي تواجهها.

### **أولاً: نقاط القوة والضعف:**

- 1- نقاط القوة :** عديدة ومتعددة وتحكم مباشرة في النجاح الاقتصادي للمؤسسة، أهمها:
  - تقدر SOMIPHOS على مخزون احتياطي للفوسفات يقدر بـ 2 مليار طن منها 1 مليار و 100 ألف طن من السهل استغلالها.
  - تتتوفر على طاقة إنتاجية تصل إلى 2 مليون و 100 ألف طن.
  - تتتوفر على نظام عمل 3 دوريات إنتاج يومياً على مستوى مركب جبل العنق لاستخراج الفوسفات.
  - تعتمد في معالجتها للفوسفات المستخرج على الغاز الطبيعي الأقل تكلفة كبديل للنفط ذي التكلفة المرتفعة مع إمكانية استعمالهما الاثنين .
  - تتتوفر على مجموعة منتجات فليلة وغير متعددة تحصر في أربع منتجات رئيسية، مما يسهل التحكم فيها ويسمح بزيادة حجم الإنتاج ومن ثم زيادة حجم المبيعات مما يساهم في تحقيق هامش ربح جيد.
  - تمتلك طاقة تخزين معتبرة تقدر بحوالي 300 ألف طن على مستوى مركب جبل العنق و 90 ألف طن على مستوى المنشآت المائية بعنابة.
  - تتتوفر على مصالح خاصة لمراقبة الجودة في المنجم والميناء، مما يسمح بالتحكم في المشاكل المتعلقة بالجودة ومعالجتها في أسرع وقت ومسايرة الموصفات المطلوبة من الزبائن فيما يخص الفوسفات المصدر.
  - تمكنتها من تكوين علاقات تجارية وطيدة وجيدة مع عملائها خاصة القدامى، لدرجة أنها تعتبر ممول قوي للكثير منهم.
  - امتلاك SOMIPHOS لعلامة تجارية خاصة بها ومعروفة بها عالمياً وحاصلة على شهادة الجودة العالمية.
  - تخصص ميزانية خاصة للترويج لنشاطها تتراوح بين 20 إلى 30 مليون دج للسنة من خلال وسائل الإعلام والممثليات والقنصليات بالخارج.
  - عدم وجود مكشف بنكي للمؤسسة وهو ما يعكس عدم اقتراض المؤسسة لديون قصيرة المدى.
  - الأموال الخاصة للمؤسسة تحقق فوائد سنوية تتراوح ما نسبته 28% إلى 99%.

- تتمتع المؤسسة بمرمونة في عدد العمال وتوظيفهم من خلال اعتمادها نظام العقود، وكذا توفرها على عدد هام من اليد العاملة المؤهلة والكافحة.

- تتمتع المؤسسة بخبرة تجريبية وميدانية هامة في مجال تصدير الفوسفات الخام وعدم وجود منافس على المستوى المحلي.

**2- نقاط الضعف :** تعاني SOMIPHOS من نقاط ضعف عديدة تحد من فعالية نشاطها، أهمها ما يلي:

- تميز منشآتها بالقدم خاصة منها المنجمية والتي تحتاج استثمارات كبيرة ومبالغ ضخمة لتجديدها.

- نقطة التعادل لديها مرتفعة جداً نتيجة ارتفاع التكاليف الثابتة بالنسبة لحجم الإنتاج.

- تميز فوسفات منجم جبل العنق بالصلابة مما يصعب عملية طحنه ومعالجته، إضافة إلى احتوائه على نسب عالية من المغنيسيوم غير المرغوب فيه صناعياً.

- اعتماد المؤسسة على تصدير الفوسفات الطبيعي والذي بدأ الطلب العالمي عليه يتراجع، وافتقارها إلى توفر الصناعات التحويلية المتعلقة بالفوسفات التي يزداد الطلب عليها يوماً بعد يوم.

- افتقار نقل الفوسفات من مركب جبل العنق إلى ميناء عنابة على وسيلة نقل واحدة تتمثل في السكك الحديدية والتي تميز بالمحدوية وارتفاع أسعارها مما أدى بالمؤسسة للجوء إلى النقل بواسطة الشاحنات التابعة لقطاع الخاص والتي تميز أيضاً بارتفاع تكلفتها.

- عدم حصول المؤسسة على تدعيم الأسعار ببعها من طرف الدولة.

- عدم توفر المؤسسة على وسائل نقل خاصة بها مما يشكل عائق كبير لعملياتها التصديرية.

- وجود سياسة فلاحية مشتركة أوربية تحتم على المؤسسة ضرورة بيع نفس النوعية لكل البلد الأوربية.

- على المؤسسة ديون معتمدة بالإضافة إلى محظوظة التمويل الذاتي .

### **ثانياً : الفرص والتهديدات**

**1- الفرص :** تتوفر SOMIPHOS على فرص هامة لتوسيع نشاطها أبرزها:

- وجود أسواق هامة من الفوسفات؛

- وجود ملايين من الهكتارات من الأتربة ذات درجة الملوحة والحموضة العالية الواجب تحسينها مما يستلزم استعمال أكثر للأسمدة؛

- التوجه إلى وحدات التحويل في العالم؛

- مخطط تنموي للفلاحية على مستوى وطني (استخدام الأسمدة الفوسفاتية)؛

- القدرات الإنتاجية للمؤسسة التي يمكن تطويرها.

**2- التهديدات :** تتعرض SOMIPHOS لعدة تهديدات من البيئة الخارجية أهمها:

- وجود احتياطيات كبيرة من الفوسفات عبر العالم؛

- سهولة التحكم في عناصر التسويق بالنسبة للمنافسين؛

- تكلفة النقل البحري المرتفعة؛

- حقوق عبور قناة السويس مرتفعة مما يعرقل النفاذ إلى السوق الآسيوية؛
- التحكم الجيد في القنوات اللوجستيكية للمنافسين؛
- اشتداد المنافسة الدولية التي تواجهها المؤسسة خاصة من طرف المغرب وتونس وبعض الأسواق الجديدة.

### **المبحث الثاني: منهج الدراسة**

في هذا المبحث سيتم تناول الإطار المنهجي من خلال التطرق إلى طريقة الدراسة وأدوات المعالجة الإحصائية بالإضافة إلى اختبار ثبات وصدق الاستبيان.

#### **المطلب الأول : مجتمع الدراسة وأدوات جمع البيانات**

من خلال هذا المبحث سيتم التطرق إلى تحديد مجتمع الدراسة وأدوات جمع البيانات لإجراء الدراسة.  
أولاً، مجتمع الدراسة:

يعرف مجتمع الدراسة بأنه يمثل جميع المفردات أو الأفراد الذين يشكلون مشكلة البحث التي يسعى الباحث إلى تعميم نتائج الدراسة عليها.

حيث يتكون مجتمع الدراسة من جميع موظفي مؤسسة الفوسفات سوميفوس - تبسة - وقد تم إجراء مسح جزئي لمجتمع الدراسة المكون من 146 موظف، حيث تم توزيع 80 استبيان، واسترجع منها 68 استبيان .

وبعد قراءة الاستبيان تبين أن الاستبيانات المسترجعة صالحة للمعالجة الإحصائية.  
ثانياً، أدوات جمع البيانات

تم الاعتماد في هذه الدراسة على الاستبيان، حيث يعتبر أداة سهلة تمكن الباحث من الحصول على بيانات ومعلومات كثيرة وفي فترة زمنية قصيرة وبأقل جهد ممكن؛ و لذلك يعتبر الاستبيان من أقل أدوات جمع المعلومات تكلفة، كما تساعد طبيعة الاستبيان الموحدة في دراسة اجابات المفحوصين وتصنيفها وتحليلها إضافة إلى كونه وسيلة فعالة للحصول على المعلومات التي لا توفرها المقابلة، من خلال شعور المستقصى في التعبير عن آرائه عكس المقابلة عموما.

وقد احتوى الاستبيان على مقدمة وعبارات تضم كافة الأسئلة (30 عبارة) وشملت المقدمة رسالة موجهة لأفراد المجتمع تضم الهدف من إجراء الاستبيان والموضوع الذي يعالج.

أما عبارات الاستبيان فـ تم تقسيمها إلى ثلاثة محاور وهي :

- المحور الأول: يحتوي على معلومات متعلقة بالبيانات الشخصية لعينة الدراسة (الجنس، السن، المؤهل العلمي، الخبرة المهنية، الصفة الوظيفية).

- المحور الثاني: يحتوي على عبارات تتعلق برأس المال الفكري ، ويتكون من 15 عبارة، مقسمة حسب أبعاد رأس المال الفكري كالتالي:

- رأس المال البشري.
- رأس المال الهيكلية.

- رأس المال الزبوني (العلائق).

- المحور الثالث: يحتوي على عبارات تتعلق بالميزة التافيسية، ويكون من 15 عباره.

ولقد تم الاعتماد على الشكل المغلق في إعداد الاستماره، و تم تصميم محاور الاستبيان وفقا لمقاييس ليكارت likert الخمسى للتعرف على وجهة نظر مفردات المجتمع ويكون هذا المقياس من 05 درجات تتراوح بين 1 و 5 وهي : موافق (5)، موافق بشدة (4)، محابيد (3)، غير موافق (2) وغير موافق بشدة (1).

وتم حساب طول خلايا ليكارت likert الخمسى، من خلال حساب المدى على النحو الآتي:

(4-5)=1، ثم تم تقسيم المدى على عدد فئات المقياس لنحصل على طول الفئة ( $0.8 = 4/5$ ) أصبح طول

الفئات كما يلي حسب الجدول التالي:

**الجدول رقم (05): طول الفئة والاتجاه**

الدرجات	الاتجاه	درجة الموافقة	المتوسط المرجح
1	منخفض جدا	غير موافق بشدة	[ 1,8-01 ]
2	منخفض	غير موافق	[ 2,6-1,8 ]
3	متوسط	محابيد	[ 3,4-2,6 ]
4	مرتفع	موافق	[ 4,2-3,4 ]
5	مرتفع جدا	موافق بشدة	[ 5-4,2 ]

المصدر: من إعداد الطالبين

**المطلب الثاني: أدوات التحليل الإحصائي**

في الدراسات الوصفية ودراسات العلاقات بين متغيرين وأكثر فإن الباحث يعتمد على الطرق الإحصائية حتى يتمكن من وصف المتغيرات وتحديد نوعية العلاقة بينها، وللإجابة على أسئلة الدراسة واختبار صحة فرضياتها تم الاعتماد على أدوات الإحصاء الوصفي والتحليلي وذلك باستخدام برنامج الحزمة الإحصائية (SPSS) ، حيث تضمنت المعالجة الإحصائية استخدام مقاييس الإحصاء الوصفي من تكرارات ونسب مئوية ومتوسطات حسابية وانحرافات معيارية، والتي استخدمت لوصف خصائص عينة الدراسة وترتيب الأبعاد تنازليا.

1- التكرارات والنسبة المئوية : حيث استخدمت في وصف خصائص مجتمع الدراسة، ولتحديد الاستجابة تجاه محاور أداة الدراسة، وتحسب بالقانون الموالى:

$$\frac{\text{تكرار المجموعة}}{\text{المجموع الكلى للتكرارات}} \times 100 = \text{النسبة المئوية}$$

2- معامل الثبات "ألفا كرونباخ " استخدم لتحديد معامل ثبات أداة الدراسة، ويعتبر عنه بالمعادلة الموجة:

$$a = \frac{n}{n-1} \left[ 1 - \frac{\sum vi}{vt} \right]$$

حيث أن :

$n$  : تمثل حجم المجتمع ؛

$Vi$  : يمثل التباين لأسئلة المحاور ؛

$Vt$  : يمثل التباين في مجموع أسئلة الاستمارة.

- 3- **المتوسط الحسابي والانحراف المعياري** : تم أفراد الدراسة نحو محاور وأسئلة أدلة الدراسة.
- **المتوسط الحسابي**: يعبر عنه بالعلاقة الموالية:

$$\bar{x} = \frac{\sum Xi}{n}$$

حيث أن :

$Xi$  : عدد القيم ؛

$\bar{X}$  : المتوسط الحسابي ؛

$n$  : حجم المجتمع.

- **الانحراف المعياري** : الانحراف المعياري هو عبارة عن مؤشر إحصائي يقيس مدى التشتت في التغيرات وهو الجذر التربيعي للتباين ويعبر عنه بالعلاقة الموالية :

$$\delta = \sqrt{\frac{\sum(Xi - \bar{X})^2}{n}}$$

حيث أن:

$Xi$  : عدد القيم ؛

$\bar{X}$  : المتوسط الحسابي ؛

$n$  : حجم المجتمع.

- 4- **معامل الارتباط بيرسون** : يُعرف الارتباط بأنه : " مقياس لاتجاه وقوف العلاقة الخطية بين متغيرين كميين، ويرمز له بالرمز:  $R$ ، فالارتباط هو مقياس لاتجاه العلاقة الخطية ويكون لتحديد مدى ارتباط متغيرات الدراسة بعضها، ويتم حسابه انطلاقاً من برنامج الحزمة الاحصائية SPSS ، ويعبر عنه بالعلاقة الموالية:

$$r_{xy} = \frac{\sum(xi - \bar{x})(yi - \bar{y})}{(n - 1)\delta x \delta y}$$

حيث أن:

-  $n$ : عدد المشاهدات ؛

-  $Xi$  : قيم المتغير الأول ؛

-  $Yi$  : قيم المتغير الثاني ؛

-  $\delta x$  : الانحراف المعياري للمتغير الاول؛

-  $\delta y$  : الانحراف المعياري للمتغير الثاني.

5- الانحدار البسيط: يستخدم هذا الاختبار بشكل اأساسي لدراسة العلاقة السببية بين متغيرين كميين أحدهما مستقل والآخرتابع، ويستخدم كذلك للتبؤ بقيم المتغير التابع نتيجة التغير الحاصل في المتغير المستقل، ولبناء نموذج رياضي يقوم على التنبؤ باستخدام الانحدار الخطي البسيط لابد من رسم خط الانحدار للوصول إلى معادلة الانحدار :

$$y = \alpha + \beta x$$

حيث أن:  $\beta$  تمثل انحدار الخط المستقيم (ميل)، ونعني به معدل التغير في  $y$  عندما تتغير قيمة المتغير المستقل  $x$  أما  $\alpha$  فتمثل معامل التقاطع (ثابت المعادلة).

#### المطلب الثالث: صدق وثبات أدلة الدراسة

يقصد بصدق أدلة الدراسة مدى قدرتها على قياس الغرض الذي وضعت لقياسه وقد تم التأكيد من صدق الاستمارة بطريقتين:

أولاً، صدق أدلة الدراسة:

1- الصدق النظري (التحكيم): من أجل التأكيد من صدق الاستمارة ومدى ملائمة محاورها وعباراتها لقياس متغيرات الدراسة تم عرض الاستمارة على مجموعة من المحكمين من أساتذة الجامعة لهم علاقة بموضوع الدراسة، حيث تم الأخذ بعين الاعتبار الملاحظات والاقتراحات التي قدموها في صياغة الشكل النهائي للاستبيان<sup>1</sup>.

2- الاتساق الداخلي: لمعرفة مدى اتساق عبارات الاستمارة وصدقها، تم حساب معامل الارتباط Person correlation بين كل محور وأخر وبالدرجة الكلية للاستمارة وتنتمي في الجدول التالي:

الجدول رقم (06): معامل الارتباط الكلي للاستبيان

مستوى الدلالة	محور الثاني	محور الاول	المحاور
0.000	0.912	1	معامل الارتباط بيرسون للمحور الأول
0.000	1	0.912	معامل الارتباط بيرسون للمحور الثاني
0.000	0.912	0.912	معامل الارتباط الكلي

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

من خلال علاقة الارتباط بين متغير رأس المال الفكري والميزة التنافسية بلغ قيمة قدرها 0.912 وهي تعبر عن العلاقة الطردية بينهما وهي علاقة قوية جداً، وبلغت قيمة مستوى المعنوية 0.000 وهي أقل من مستوى الدلالة المعنوية 5 % وهو ما يؤكد معنوية العلاقة بين المتغيرين.

<sup>1</sup>- انظر الملحق رقم 02.

<sup>2</sup>- انظر الملحق رقم 03.

**ثانياً، ثبات أداة الدراسة:**

هذا يعني إمكانية الحصول على النتائج نفسها حتى ولو تم إعادة توزيع الاستبيان أكثر من مرة تحت نفس الشروط والضوابط، وقد تم التحقق من ثبات الاستبيان بالاعتماد على اختبار ألفا كرونباخ والذي يستعمل لقياس مدى ثبات أداة الدراسة من ناحية الاتصال.<sup>1</sup>

**1- ثبات عبارات الاستبيان:**

**الجدول رقم (07): ثبات عبارات الاستبيان**

المحاور	ألفا كرونباخ	عدد العبارات
المحور الاول: رأس المال الفكري	0.875	15
المحور الثاني: الميزة التنافسية	0.907	15
عبارات الاستبيان ككل	0.944	30

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

- ثبات عبارات المحور الأول : من خلال عبارات الاستبيان للمحور الأول المتمثل في رأس المال الفكري الذي يضم 15 عبارة نجد أن قيمة معامل الثبات ألفا كرومباخ بلغت قيمة قدرها 0,875 وهي أكبر من قيمة الثبات 0,6 مما يدل على أن هناك ثبات قوي في عبارات هذا المحور.

- ثبات عبارات المحور الثاني : من خلال عبارات الاستبيان للمحور الثاني المتمثل في الميزة التنافسية الذي يضم 15 عبارة نجد أن قيمة معامل الثبات ألفا كرومباخ بلغت قيمة قدرها 0,907 وهي أكبر من قيمة الثبات 0,6 مما يدل على أن هناك ثبات قوي في عبارات هذا المحور.

- ثبات عبارات الاستبيان ككل: من خلال عبارات الاستبيان ككل البالغ عددها 30 عبارة نجد أن قيمة معامل الثبات ألفا كرومباخ بلغت قيمة قدرها 0,944 وهي أكبر من قيمة الثبات 0,6 مما يدل على أن هناك ثبات قوي جداً في عبارات الاستبيان ككل مما يؤكد قبول الاستبيان ككل للدراسة.

**المبحث الثالث : تحليل الاستبيان واختبار الفرضيات**

تقوم هذه الدراسة على عدد من المتغيرات الديمografية المتعلقة بالخصائص الوظيفية والشخصية لأفراد عينات الدراسة والمتمثلة في (الجنس، السن، المؤهل العلمي، الخبرة المهنية، الصفة الوظيفية)، ومتغيرات الدراسة المكونة من محوريين (محور رأس المال الفكري، ومحور الميزة التنافسية).

**المطلب الأول: تحليل المعلومات الشخصية**

يتضمن تحليل البيانات الشخصية لأفراد عينة الدراسة التي تم التوصل إليها من خلال الدراسة.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> - انظر الملحق رقم 03 .

<sup>2</sup> - انظر الملحق رقم 03 .

أولاً، حسب متغير الجنس:

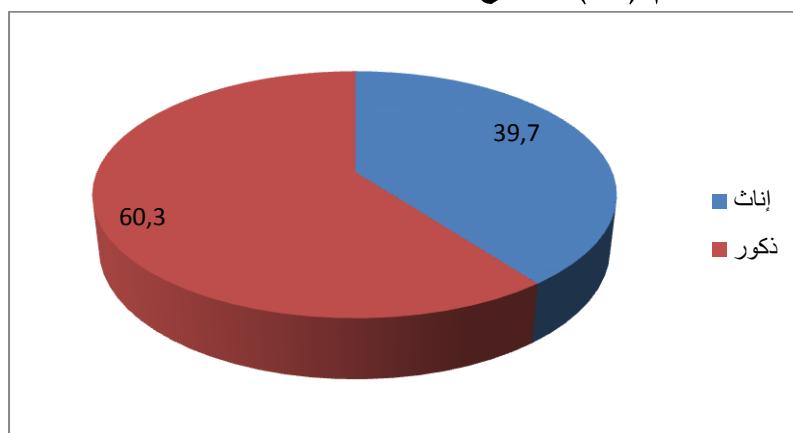
**الجدول رقم (08): توزيع أفراد الدراسة حسب متغير الجنس**

الجنس	المجموع	النكرار	النسبة المئوية %
ذكر		41	% 60,3
أنثى		27	% 39,7
المجموع	68		% 100

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

يتضح من خلال الجدول رقم (08) أن النسبة الأكبر في شركة مناجم الفوسفات تبسة - SOMIPHOS هي من الذكور بنسبة 60,3 % ، في حين بلغت نسبة الإناث 39,7 % وعليه يمكن القول أن معظم الوظائف في شركة مناجم الفوسفات تبسة SOMIPHOS يشغلها الذكور ، ويمكن تمثيل ذلك بالشكل التالي:

**شكل رقم (07): توزيع عينة الدراسة حسب متغير الجنس**



المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

ثانياً، حسب متغير السن :

**الجدول رقم (09): توزيع أفراد الدراسة حسب متغير السن**

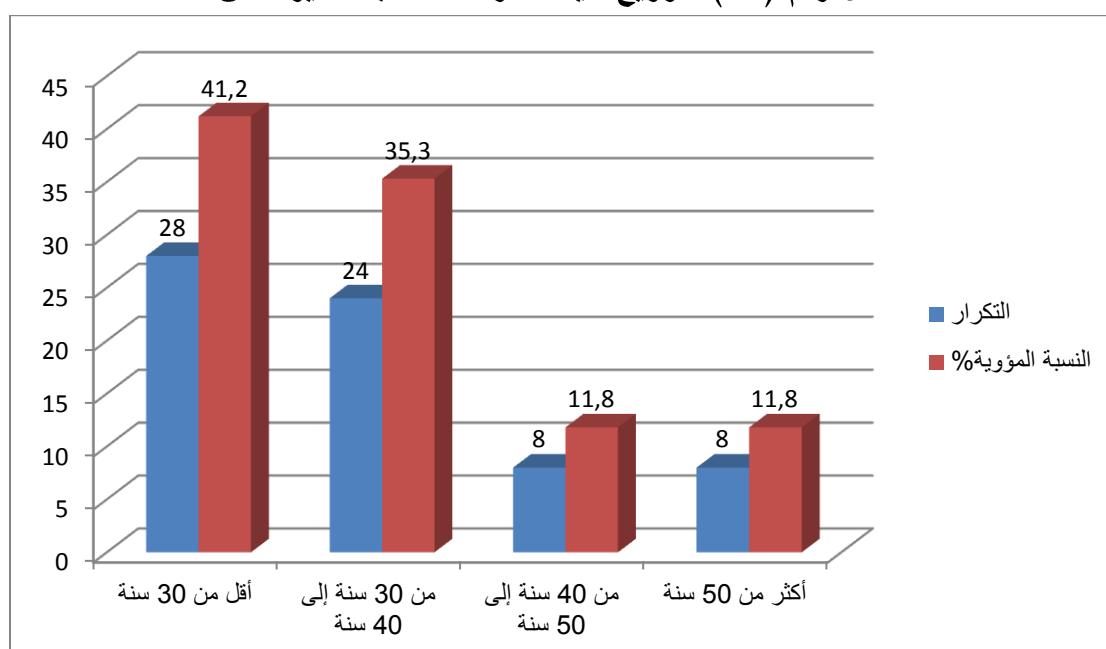
السن	المجموع	النكرار	النسبة المئوية %
أقل من 30 سنة		28	% 41.2
من 30 سنة إلى 40 سنة		24	% 35.3
من 40 سنة إلى 50 سنة		8	% 11.8
أكثر من 50 سنة		8	% 11.8
المجموع	68		% 100

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

يظهر من خلال الجدول رقم (09) أن نسبة 41,2 % من عمال شركة مناجم الفوسفات تبسة SOMIPHOS تقل أعمارهم عن 30 سنة وهي الفئة الأكثر نشاطا في الشركة، كما نجد أن 35,3 % من العمال تتراوح أعمارهم ما بين 30 و40 سنة، بينما الذين تتراوح أعمارهم ما بين 40 و 50 سنة يمثلون ما نسبته 11,8 % ، وهي نفس النسبة للذين تفوق أعمارهم 50 سنة.

ومنه فإن الشركة يغلب عليها طابع الشباب الأمر الذي يساعدها على تحسين انتاجها نظرا لطابع الشباب الذي يحب التجديد ويتمتع بدافعية كبيرة للعمل، ويمكن تمثيل ذلك بالشكل التالي:

**الشكل رقم (08): توزيع عينة الدراسة حسب متغير السن**



المصدر: من إعداد الطالبان اعتمادا على مخرجات برنامج SPSS

**ثالثا، حسب متغير المؤهل العلمي:**

**الجدول رقم (10): توزيع أفراد الدراسة حسب متغير المؤهل العلمي**

المؤهل العلمي	النوع	النسبة المئوية %
تكوين مهني	النوع	% 22.1
ليسانس	النوع	% 27.9
ماستر	النوع	% 33.8
شهادات عليا	النوع	% 16.2
المجموع	النوع	% 100
	النوع	68

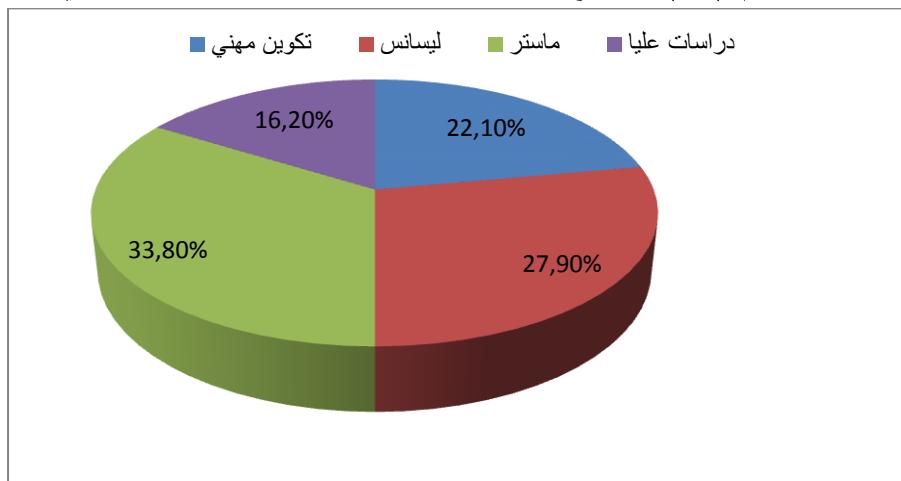
المصدر: من إعداد الطالبين لاعتماد على مخرجات SPSS

يظهر من خلال الجدول رقم (10) أن المؤهل العلمي الغالب على عمال شركة مناجم الفوسفات تبسة SOMIPHOS من حاملي شهادة ماستر والتي تقدر نسبتهم بـ 33,8 % ، ثم يأتي حاملي شهادة لisanس

بنسبة قدرها 27,9 %، أما الذين لديهم تكوين مهني فقد بلغت نسبتهم 22,1 %، ثم يأتي حاملي الدراسات العليا بنسبة 16,2 %.

فالشركة تعتمد على الفئات ذات المستوى التعليمي العالي، فهي في حاجة إلى عمال لديهم مؤهلات علمية لضمان جودة العمل من أجل الاستمرار ومواكبة التكنولوجيات الحديثة، ويمكن تمثيل ذلك بالشكل التالي:

**الشكل رقم (09): توزيع عينة الدراسة حسب متغير المؤهل العلمي**



المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

#### رابعاً، حسب متغير الصفة الوظيفية

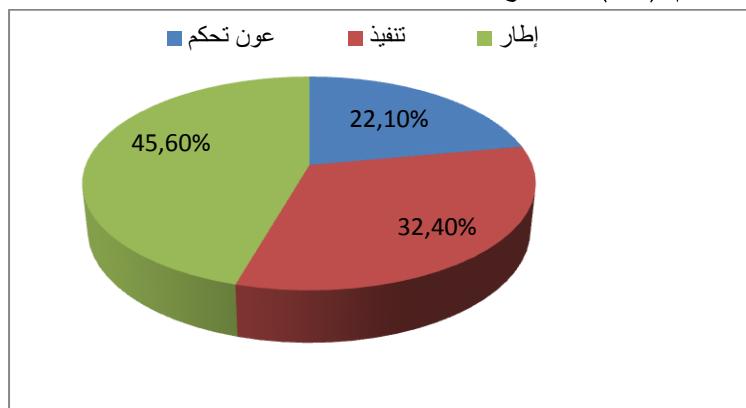
**الجدول رقم (11): توزيع أفراد الدراسة حسب متغير الصفة الوظيفية**

النسبة المئوية %	النكرار	المركز الوظيفي
% 22.1	15	عون تحكم
% 32.4	22	تنفيذ
% 45.6	31	إطار
% 100	68	المجموع

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS

يمثل الجدول رقم (11) توزيع عمال شركة مناجم الفوسفات تبسة SOMIPHOS حسب الصفة الوظيفية، حيث يتضح من خلاله أن أغلب عمال الشركة يحملون درجة إطار بنسبة 45,6 %، أما عمال التنفيذ فقد كانت نسبتهم 32,4 %، في حين بلغت نسبة الأعوان 22,1 %، ويمكن تمثيل ذلك بالشكل التالي:

الشكل رقم (10): توزيع عينة الدراسة حسب متغير الصفة الوظيفية



المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

خامساً، حسب متغير الخبرة المهنية:

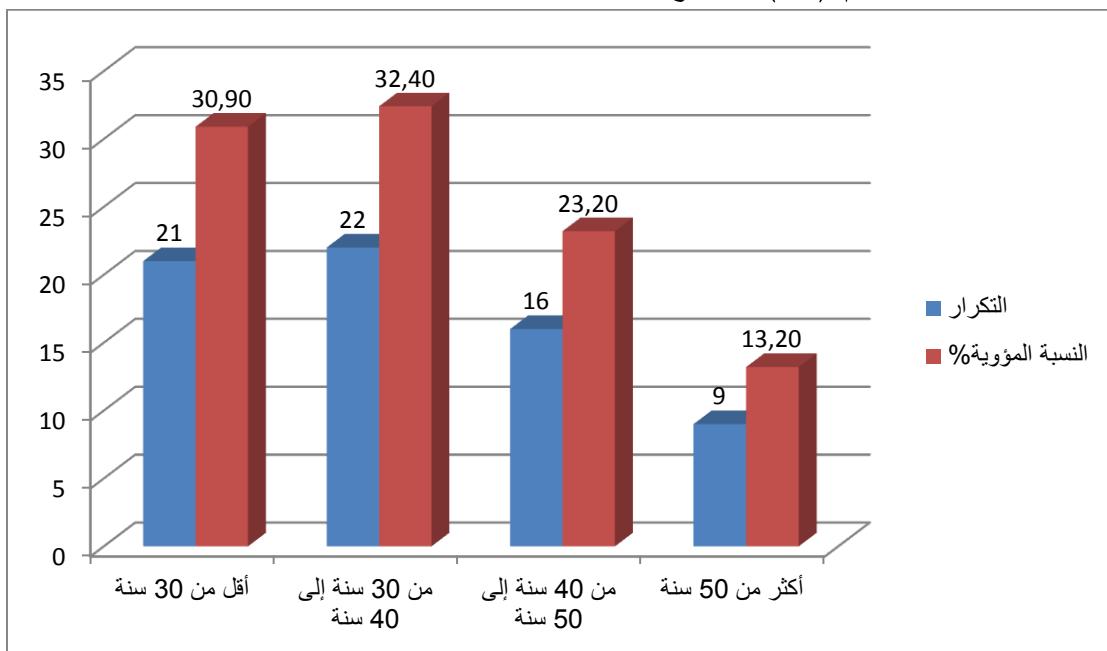
الجدول رقم (12): توزيع أفراد الدراسة حسب متغير الخبرة المهنية

المركز الوظيفي	النكرار	النسبة المئوية %
أقل من 5 سنوات	21	% 30.9
من 5 سنوات إلى 10 سنوات	22	% 32.4
من 10 إلى 15 سنة	16	% 23.2
أكبر من 15 سنة	09	% 13.2
المجموع	68	% 100

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

من خلال الجدول رقم (12) يتضح أن ما نسبته 32,4% من أفراد المجتمع تتراوح خبرتهم من 05 إلى 10 سنوات، و 30,9% تراوح خبرتهم أقل من 05 سنوات، و 23,5% من أفراد المجتمع تتراوح خبرتهم من 10 إلى 15 سنة، أما الذين خبرتهم تفوق 15 سنة فيمثلون 13,2%， ويمكن تمثيل ذلك بالشكل التالي:

الشكل رقم (11): توزيع عينة الدراسة حسب متغير الخبرة المهنية



المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

#### المطلب الثاني: عرض وتحليل محاور الدراسة

في هذا المطلب سيتم عرض وتحليل محاور الدراسة، اعتماداً على المتوسط الحسابي والانحراف المعياري. أولاً، عرض وتحليل بيانات محور رأس المال الفكري سيتم عرض وتحليل بيانات محور رأس المال الفكري حسب كل بعد.

#### 1- عرض وتحليل بيانات بعد رأس المال البشري : يمكن تلخيص اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات

بعد رأس المال الفكري بالجدول التالي:<sup>1</sup>

الجدول رقم (13) : اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال البشري

الرتبة	الاتجاه	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق بشدة	غير موافق بشدة	التكرار والنسبة	الرقم العbara
1	مرتفع جدا	0.781	4.32	32	29	4	3	0	التكرار	1
				% 47.1	% 42.6	% 5.9	% 4.4	% 0	النسبة	
2	مرتفع جدا	0.813	4.24	27	34	4	2	1	التكرار	2
				% 39.7	% 50	% 5.9	% 2.9	% 1.1	النسبة	
4	مرتفع	0.954	3.99	24	24	16	3	1	التكرار	3
				% 35.3	% 35.3	% 23.5	% 4.4	% 1.5	النسبة	

<sup>1</sup>. انظر الملحق رقم 03.

3	مرتفع	0.868	4.19	28	30	5	5	0	النكرار	4		
				% 41.2	% 44.1	% 7.4	% 7.4	0	النسبة			
5	مرتفع	1.045	3.84	23	18	22	3	2	النكرار	5		
				% 33.8	% 26.5	% 32.4	% 4.4	% 2.9	النسبة			
		0.6037	4.1147	<b>البعد الأول: رأس المال البشري</b>								

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

من خلال الجدول رقم (13) :

- احتلت المرتبة الأولى العبارة رقم 1 : التي مفادها " في المؤسسة عدد كافي من الموظفين الذين يمتلكون المعرف والمهارات الالزمة " بمتوسط حسابي 4.32 وانحراف معياري 0.781 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.32 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جداً، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الثانية العبارة رقم 2 : التي مفادها " تعمل المؤسسة على استقطاب الأفراد ذوي المعرف والمهارات المتعددة والمتميزة " بمتوسط حسابي 4.24 وانحراف معياري 0.813 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.24 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جداً، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الثالثة العبارة رقم 4 : التي مفادها " يطرح العاملون في المؤسسة أفكار وآراء جديدة باستمرار ويناقشونها في الاجتماعات " بمتوسط حسابي 4.19 وانحراف معياري 0.868 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.19 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الرابعة العبارة رقم 3 : التي مفادها " تقوم المؤسسة بتطوير قدرات الموظفين بشكل مستمر عبر البرامج التدريبية " بمتوسط حسابي 3.99 وانحراف معياري 0.954 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.99 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الخامسة العبارة رقم 5 : التي مفادها " يمتلك الأفراد القدرة على الإبداع في العمل وحل المشاكل ب Shel فعال " بمتوسط حسابي 3.84 وانحراف معياري 1.045 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.84 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- بصفة عامة: بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي للعبارات المتعلقة ببعد رأس المال البشري قيمة 4.1147 وانحراف معياري بقيمة 0.6037 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي

يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.1147، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جداً، وأنهم يوافقو على أن المؤسسة محل الدراسة تعتمد على رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية.

**2- عرض وتحليل بيانات بعد رأس المال الهيكلي :** يمكن تلخيص اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال الهيكلي<sup>1</sup>:

**الجدول رقم (14) : اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال الهيكلي**

الرتبة	الاتجاه	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق	غير موافق بشدة	النكرار والنسبة	الرقم العبرة
2	مرتفع	0.924	4.16	30	23	12	2	1	النكرار	1
				% 44.1	% 33.8	% 17.6	% 2.9	% 1.5	النسبة	
4	مرتفع	0.960	4.06	26	27	8	7	0	النكرار	2
				% 38.2	% 39.7	% 11.8	% 10.3	0	النسبة	
5	مرتفع	1.020	3.78	18	26	17	5	2	النكرار	3
				% 26.5	% 38.2	% 25	% 7.4	% 2.9	النسبة	
3	مرتفع	0.949	4.10	26	30	6	5	1	النكرار	4
				% 38.2	% 44.1	% 8.8	% 4.7	% 1.5	النسبة	
1	مرتفع	0.935	4.19	32	21	12	2	1	النكرار	5
				% 47.1	% 30.9	% 17.6	% 2.9	% 1.5	النسبة	
	مرتفع	0.6239	4.0588	<b>البعد الأول: رأس المال الهيكلي</b>						

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

**من خلال الجدول رقم (14) :**

- احتلت المرتبة الأولى العبرة رقم 5 : التي مفادها " طبيعة العلاقات بين الرؤساء والمرؤوسي محددة بشكل واضح، وفق تدرج الهيكل التنظيمي للمؤسسة " بمتوسط حسابي 4.19 وانحراف معياري 0.935 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.19 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقو على هذه العبارة .

<sup>1</sup>- انظر الملحق رقم 03.

- احتلت المرتبة الثانية العbara رقم 1 : التي مفادها " تمتلك المؤسسة هيكل تنظيمي يسهل عملية التواصل بين جميع المستويات الإدارية فيها " بمتوسط حسابي 4.16 وانحراف معياري 0.924 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.16 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الثالثة العbara رقم 4 : التي مفادها " تمتلك المؤسسة مرونة في القرارات المتخذة حرصا على تطوير الموظفين" بمتوسط حسابي 4.10 وانحراف معياري 0.949 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.1 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الرابعة العbara رقم 2: التي مفادها " تسعى المؤسسة لتطوير طرق العمل باستمرار بهدف تحقيق الأداء المتميز والتقليل من أخطاء العمل " بمتوسط حسابي 4.06 وانحراف معياري 0.960 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.06، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الخامسة العbara رقم 3 : التي مفادها " تحرص المؤسسة على تزويد العاملين بكافة التجهيزات الخاصة بأنظمة المعلومات الازمة لأداء العمل " بمتوسط حسابي 3.78 وانحراف معياري 1.020 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.78 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- بصفة عامة: بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي للعبارات المتعلقة ببعد رأس المال الهيكلي قيمة 4.0588 وانحراف معياري بقيمة 0.6239 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.0588 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقون على أن المؤسسة محل الدراسة تعتمد على رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية.
- 3- عرض وتحليل بيانات بعد رأس المال الزبونى (العلائقى) : يمكن تلخيص اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال الزبونى (العلائقى) بالجدول التالي:<sup>1</sup>

<sup>1</sup>- انظر الملحق رقم 03.

**الجدول رقم (15) : اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو عبارات بعد رأس المال الزيوني (العلائقي)**

الرتبة	الاتجاه	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق بشدة	غير موافق	النكرار والنسبة	الرقم العbara
1	مرتفع جدا	0.792	4.38	37	22	7	2	0	النكرار	1
				% 54.4	% 32.4	% 10.3	% 2.9	0	النسبة	
2	مرتفع	0.778	4.19	24	36	6	1	1	النكرار	2
				% 35.3	% 52.9	% 8.8	% 1.5	% 1.5	النسبة	
3	مرتفع	0.822	4.16	28	24	15	1	0	النكرار	3
				% 41.2	% 35.3	% 22.1	% 1.5	0	النسبة	
4	مرتفع	0.913	4.13	29	23	12	4	0	النكرار	4
				% 42.6	% 33.8	% 17.6	% 5.9	0	النسبة	
5	مرتفع	1.024	3.90	23	23	15	6	1	النكرار	5
				% 33.8	% 33.8	% 22.1	% 8.8	% 1.6	النسبة	
	مرتفع	0.5793	4.1529	البعد الأول: رأس المال الزيوني (العلائقي)						

المصدر: من إعداد الطالبان اعتمادا على مخرجات برنامج SPSS

من خلال الجدول رقم (15) :

- احتلت المرتبة الأولى العbara رقم 1 : التي مفادها " تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع زبائنها من خلال الحرص على تحقيق متطلباتهم بمعرفة آرائهم واقتراحاتهم وحل مشاكلهم " بمتوسط حسابي 4.38 وانحراف معياري 0.792 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.38 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جدا ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الثانية العbara رقم 2 : التي مفادها " تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع مورديها من خلال الحرص على تسييد مستحقاتها " بمتوسط حسابي 4.19 وانحراف معياري 0.778 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.19 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الثالثة العbara رقم 3 : التي مفادها " تمتلك المؤسسة سياسة واضحة لتطوير علاقاتها مع المؤسسات الأخرى" بمتوسط حسابي 4.16 وانحراف معياري 0.822 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.16 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .

- احتلت المرتبة الرابعة العبارة رقم 4: التي مفادها " تهتم المؤسسة بدراسة تغيرات البيئة التنافسية ومواكبة تطوراتها " بمتوسط حسابي 4.13 وانحراف معياري 0.913 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.13، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الخامسة العبارة رقم 5 : التي مفادها " تركز المؤسسة على التعلم وإضافة قيمة مضافة لها من خلال التحالفات الاستراتيجية مع المؤسسات الأخرى " بمتوسط حسابي 3.90 وانحراف معياري 1.024 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.90 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- بصفة عامة: بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي للعبارات المتعلقة ببعد رأس المال الزيوني (العلائقي) قيمة 4.1529 وانحراف معياري بقيمة 0.5793 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.1529 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقون على أن المؤسسة محل الدراسة تعتمد على رأس المال الزيوني (العلائقي) في تحقيق الميزة التنافسية.

#### ثانياً، عرض وتحليل بيانات محور الميزة التنافسية

سيتم عرض وتحليل بيانات محور الميزة التنافسية بالجدول التالي:<sup>1</sup>

**الجدول رقم (16) : اتجاهات أفراد عينة الدراسة نحو الميزة التنافسية**

الرتبة	الاتجاه	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق	غير موافق بشدة	النكرار والنسبة	الرقم العبارة
8	مرتفع	1.044	3.99	25	26	10	5	2	النكرار	1
				% 36.8	% 38.2	% 14.7	% 7.4	% 2.9	النسبة	
2	مرتفع جداً	0.851	4.41	40	19	7	1	1	النكرار	2
				% 58.8	% 27.9	% 10.3	% 1.5	% 1.5	النسبة	
4	مرتفع جداً	0.891	4.26	33	25	5	5	0	النكرار	3
				% 48.5	% 36.8	% 7.4	% 7.4	0	النسبة	
5	مرتفع جداً	0.923	4.21	30	28	5	4	1	النكرار	4
				% 44.1	% 41.2	% 7.4	% 5.9	% 1.5	النسبة	

<sup>1</sup>. انظر الملحق رقم 03.

14	مرتفع	0.970	3.88	18	31	15	1	3	النكرار	5
				% 26.5	% 45.6	% 22.1	% 1.5	% 4.4	النسبة	
15	مرتفع	0.971	3.84	18	28	17	3	2	النكرار	6
				% 26.5	% 41.2	% 25.0	% 4.4	% 2.9	النسبة	
12	مرتفع	1.007	3.97	25	23	14	5	1	النكرار	7
				% 36.8	% 33.8	% 20.6	% 7.4	% 1.5	النسبة	
1	مرتفع جدا	0.763	4.50	44	15	8	1	0	النكرار	8
				% 64.7	% 22.1	% 11.8	% 1.5	0	النسبة	
3	مرتفع جدا	0.827	4.37	37	22	6	3	0	النكرار	9
				% 54.4	% 32.4	% 8.8	% 4.4	0	النسبة	
9	مرتفع	0.828	3.97	20	28	18	2	0	النكرار	10
				% 29.4	% 41.2	% 26.5	% 2.9	0	النسبة	
11	مرتفع	0.863	3.97	18	35	11	3	1	النكرار	11
				% 26.5	% 51.5	% 16.2	% 4.4	% 1.5	النسبة	
7	مرتفع	1.158	4.18	39	11	13	1	4	النكرار	12
				% 57.4	% 16.2	% 19.1	% 1.5	% 5.9	النسبة	
13	مرتفع	1.007	3.97	25	23	14	5	1	النكرار	13
				% 36.8	% 33.8	% 20.6	% 7.4	% 1.5	النسبة	
6	مرتفع جدا	0.923	4.21	30	28	5	4	1	النكرار	14
				% 44.1	% 41.2	% 7.4	% 5.9	% 1.5	النسبة	
10	مرتفع	0.828	3.97	20	28	18	2	0	النكرار	15
				% 29.4	% 41.2	% 26.5	% 2.9	0	النسبة	
	مرتفع	0.6132	4.1127	<b>المحور الثاني: الميزة التنافسية</b>						

**المصدر:** من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

**من خلال الجدول رقم (16) :**

- احتلت المرتبة الأولى العبارة رقم 8: التي مفادها " تلتزم المؤسسة بالمواعيد المحددة في تقديم المنتجات لزبائنها " بمتوسط حسابي 4.50 وانحراف معياري 0.763 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.50 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جداً ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .

- احتلت المرتبة الثانية العبرة رقم 2 : التي مفادها " تراعي المؤسسة عند انتاج منتوجاتها مطابقة المواصفات ومعايير الجودة العالمية " بمتوسط حسابي 4.41 وانحراف معياري 0.851 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.41 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جدا ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الثالثة العبرة رقم 9 : التي مفادها " تمتلك المؤسسة القدرة على الاستجابة السريعة للتغير في حاجات الزبائن وابتكار خدمات جديدة تلبي حاجات ورغبات الزبائن " بمتوسط حسابي 4.37 وانحراف معياري 0.827 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.37 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جدا ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الرابعة العبرة رقم 3: التي مفادها " تنتهج المؤسسة سياسة التجديد والابداع في منتوجاتها وأساليب العمل كجزء أساسي من ثقافتها التنظيمية " بمتوسط حسابي 4.26 وانحراف معياري 0.891 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.26 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جدا ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الخامسة العبرة رقم 4 : التي مفادها " تعمل المؤسسة على تطوير منتوجاتها اعتمادا على دراسات السوق الجديدة " بمتوسط حسابي 4.21 وانحراف معياري 0.923 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.24 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جدا ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة السادسة العبرة رقم 14: التي مفادها " تراقب المؤسسة مستوى تكاليفها باستمرار مقارنة بمنافسيها " بمتوسط حسابي 4.21 وانحراف معياري 0.923 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.21 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع جدا ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة السابعة العبرة رقم 12: التي مفادها " تستخدم المؤسسة تدريب العاملين من أجل تحسين جودة الإنتاج " بمتوسط حسابي 4.18 وانحراف معياري 1.158 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهريا عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.18 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الثامنة العبرة رقم 1 : التي مفادها " تقدم المؤسسة منتجات عالية الجودة تلبي حاجيات ورغبات الزبائن " بمتوسط حسابي 3.99 وانحراف معياري 1.044(لا يوجد تشتت في إجابات أفراد

- العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.99 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة التاسعة العبارة رقم 10: التي مفادها " تعميل المؤسسة على تخفيض تكاليف الإنتاج مع المحافظة على أسس التميز مقارنة بمنافسيها " بمتوسط حسابي 3.97 وانحراف معياري 0.828 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.97، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة العاشرة العبارة رقم 15 : التي مفادها " تتصف الخطط والسياسات المتتبعة في المؤسسة بالمرونة لتحقيق أهدافها ومواجهة التغيرات البيئية " بمتوسط حسابي 3.97 وانحراف معياري 0.828 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.97 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الحادية عشر العبارة رقم 11 : التي مفادها " تخصص المؤسسة أموال معتبرة لدعم جهود البحث والتطوير وتوليد الأفكار الإبداعية " بمتوسط حسابي 3.97 وانحراف معياري 0.863 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.97، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الثانية عشر العبارة رقم 7 : التي مفادها " تبني المؤسسة التكنولوجيا الحديثة والطرق والأساليب الكفيلة بتطوير كفاءة عملياتها الإنتاجية " بمتوسط حسابي 3.97 وانحراف معياري 1.007 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.97 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع ، وأنهم يوافقون على هذه العبارة.
- احتلت المرتبة الثالثة عشر العبارة رقم 13 : التي مفادها " تتميز المنتجات المقدمة من قبل المؤسسة بخصائص قادرة على التأثير على السلوك الشرائي للزبائن " بمتوسط حسابي 3.97 وانحراف معياري 1.007 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.97 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- احتلت المرتبة الرابعة عشر العبارة رقم 5: التي مفادها " تتميز المؤسسة بقدرة عالية على الاستجابة لحاجات كافة المتعاملين معها كما ونوعاً وفي الوقت والمكان المناسبين " بمتوسط حسابي 3.88 وانحراف معياري 0.970 (لا يوجد تشتت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة

يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.88 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .

- احتلت المرتبة الخامسة عشر العبارة رقم 6 : التي مفادها " تسعى المؤسسة إلى خفض تكاليف الإنتاج من خلال الاستخدام الأمثل لمواردها " بمتوسط حسابي 3.84 وانحراف معياري 0.971 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي للعبارة يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 0.84 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على هذه العبارة .
- **صفة عامة:** بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي للعبارات المتعلقة بمحور الميزة التنافسية قيمة 4.1127 وانحراف معياري بقيمة 0.6132 (لا يوجد تشتيت في إجابات أفراد العينة)، وبما أن المتوسط الحسابي يختلف جوهرياً عن المتوسط الفرضي المقدر بـ 3 ويزيد عنه بفارق قدره 1.1127 ، فإن اتجاهات أفراد العينة مرتفع، وأنهم يوافقون على أن المؤسسة محل الدراسة تعتمد على الميزة التنافسية.

#### **المطلب الثالث: اختبار فرضيات الدراسة**

بناء على عرض النتائج المتوصّل إليها من خلال هذه الدراسة الميدانية، واعتماداً على الاختبارات الإحصائية الملائمة لكل فرضية من فرضيات الدراسة، سنحاول الإجابة على هذه الأخيرة، وكذا تفسير وتحليل هذه النتائج.

##### **أولاً، اختبار الفرضية الفرعية الأولى:**

"يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة."

- **الفرضية الصفرية  $H_0$ :** لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.
- **الفرضية البديلة  $H_1$ :** يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

و الجدول رقم (17) يمثل نتائج اختبار الانحدار البسيط للفرضية الفرعية الأولى:<sup>1</sup>

**الجدول رقم (17): نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية**

القدرة التفسيرية		المعنوية الكلية		المعنوية الجزئية		قيم المعالم المقدرة	المتغيرات
معامل التحديد	معامل الارتباط	مستوى المعنوية	قيمة اختبار فيشر F	مستوى المعنوية	قيمة اختبار t		
0.665	0.815	0.000	130.948	0.022	2.344	0.705	الثابت

<sup>1</sup> - انظر الملحق رقم 03.

				0.000	11.443	0.828	رأس المال	رأس البشري

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

$$\text{المعادلة المقدرة: } Y = 0.705 + 0.828 X_1$$

حيث أن:  $X_1$  تعبّر عن المتغير المستقل الممثّل في بعد رأس المال البشري، و $Y$  تمثل المتغير التابع الممثّل في الميزة التنافسية.

تقييم أثر رأس المال البشري على الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة من الناحية الإحصائية:

- **المعنوية الجزئية (معنوية المعالم):** يتم التعبير عن المعنوية الجزئية من خلال معنوية المعالم المقدرة

فجد:

- **الثابت (a):** من خلال القيمة المقدرة للعنصر الثابت نجد أنها بلغت 0.705، وقيمة مستوى المعنوية لها بلغت 0.022 وهي أكبر من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الثابت ليس معنوي وليس له دلالة إحصائية.

- **معلمة المتغير المستقل (رأس المال البشري):** من خلال النموذج المقدر نجد أن الميل ( $B$ ) بلغ قيمة قدرها 0.828، وبلغت قيمة مستوى المعنوية له 0.000 وهي أقل مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الميل معنوي وله دلالة إحصائية، أي أن المتغير المستقل (رأس المال البشري) له تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية على المتغير التابع (الميزة التنافسية).

- **المعنوية الكلية (معنوية النموذج):** من خلال الجدول رقم (1) نجد أن قيمة فيشر المحسوبة بلغت 130.948، ومستوى المعنوية له بلغت 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، مما يدل على أن النموذج كلياً معنوي، وبالتالي العلاقة بين المتغيرين تأخذ الشكل الخطى.

- **القدرة التفسيرية (جودة التوفيق):** يتم اختبار القدرة التفسيرية للنموذج من خلال:

- معامل الارتباط بين رأس المال البشري والميزة التنافسية  $= 0.815$  وهو دال إحصائياً عند مستوى المعنوية 0.05، أي أن هناك ارتباط طردي قوي بين المتغيرين (رأس المال البشري والميزة التنافسية).

- بلغت قيمة معامل التحديد 0.665 أي أن المتغير المستقل الممثّل في رأس المال البشري يساهم في تفسير تباينات المتغير التابع الممثّل في الميزة التنافسية بنسبة قدرها 66.5 % وهي نسبة مقبولة، والباقي يعود إلى أبعاد أو متغيرات أخرى تساهمن في تحقيق الميزة التنافسية غير مدرجة في النموذج.

- بناءً على تحليل نتائج الجدول رقم (17) تم قبول الفرضية التي مفادها " يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال البشري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة "، ومنه نستنتج صحة الفرضية الفرعية الأولى.

ثانياً، اختبار الفرضية الفرعية الثانية:

"يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة."

- **الفرضية الصفرية  $H_0$**  : لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

- **الفرضية البديلة  $H_1$**  : يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

و الجدول رقم (18) يمثل نتائج اختبار الانحدار البسيط لفرضية الفرعية الثانية:<sup>1</sup>

**الجدول رقم (18): نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال الهيكلي في تحقيق الميزة التنافسية**

القدرة التفسيرية		المعنوية الكلية		المعنوية الجزئية		قيم المعالم المقدرة	المتغيرات
معامل التحديد	معامل الارتباط	مستوى المعنوية Sig	قيمة اختبار F فيشر	مستوى المعنوية Sig	قيمة اختبار t		
0.676	0.822	0.000	137.918	0.004	2.945	0.832	الثابت
				0.000	11.744	0.808	رأس المال البشري

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

$$\text{المعادلة المقدرة: } Y = 0.832 + 0.808 X_2$$

حيث أن:  $X_2$  تعبّر عن المتغير المستقل المتمثل في بعد رأس المال الهيكلي ، و  $Y$  تمثل المتغير التابع المتمثل في الميزة التنافسية.

تقييم أثر رأس المال الهيكلي على الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة من الناحية الإحصائية:

- **المعنوية الجزئية (معنى المعالم):** يتم التعبير عن المعنوية الجزئية من خلال معنوية المعالم المقدرة

فنجد:

- **الثابت (a):** من خلال القيمة المقدرة للعنصر الثابت نجد أنها بلغت 0.832، وقيمة مستوى المعنوية لها بلغت 0.004 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الثابت معنوي و له دلالة إحصائية.

- **معنوية المتغير المستقل (رأس المال الهيكلي):** من خلال النموذج المقدر نجد أن الميل ( $B$ ) بلغ قيمة قدرها 0.808، وبلغت قيمة مستوى المعنوية له 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل

<sup>1</sup> - انظر الملحق رقم 03.

على أن الميل معنوي وله دلالة إحصائية، أي أن المتغير المستقل (رأس المال الهيكل) له تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية على المتغير التابع (الميزة التنافسية).

- **المعنىوية الكلية (معنوية النموذج):** من خلال الجدول رقم (١) نجد أن قيمة فيشر المحسوبة بلغت 137.918، ومستوى المعنوية له بلغت 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، مما يدل على أن النموذج كلياً معنوي، وبالتالي العلاقة بين المتغيرين تأخذ الشكل الخطي.

- **القدرة التفسيرية (جودة التوفيق):** يتم اختبار القدرة التفسيرية للنموذج من خلال:

- معامل الارتباط بين رأس المال الهيكل والميزة التنافسية = 0.822 و هو دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.05، أي أن هناك ارتباط طردي قوي بين المتغيرين (رأس المال الهيكل والميزة التنافسية).
- بلغت قيمة معامل التحديد 0.676 أي أن المتغير المستقل المتمثل في رأس المال الهيكل يساهم في تفسير تباينات المتغير التابع المتمثل في الميزة التنافسية بنسبة قدرها 67.6 % وهي نسبة مقبولة، والباقي يعود إلى أبعاد أو متغيرات أخرى تساهم في تحقيق الميزة التنافسية غير مدرجة في النموذج.
- بناء على تحليل نتائج الجدول رقم (١٨) تم قبول الفرضية التي مفادها " يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الهيكل في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة" ، ومنه نستنتج صحة الفرضية الفرعية الثانية.

### ثالثاً، اختبار الفرضية الفرعية الثالثة:

"يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الزبوني (العلائقى) في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

- **الفرضية الصفرية  $H_0$  :** لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الزبوني (العلائقى) في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.
- **الفرضية البديلة  $H_1$  :** يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الزبوني (العلائقى) في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

و الجدول رقم (١٩) يمثل نتائج اختبار الانحدار البسيط للفرضية الفرعية الثالثة:<sup>١</sup>

**الجدول رقم (١٩): نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال الزبوني (العلائقى) في تحقيق الميزة التنافسية**

القدرة التفسيرية	المعنوية الكلية		المعنوية الجزئية		قيم المعالم المقدرة	المتغيرات
معامل التحديد	معامل الارتباط	مستوى المعنوية	قيمة اختبار فيشر	مستوى المعنوية		
0.731	0.855	0.000	179.104	0.214	1.254	0.355

<sup>1</sup> - انظر الملحق رقم 03.

				0.000	13.383	0.905	رأس المال البشري
--	--	--	--	-------	--------	-------	---------------------

المصدر: من إعداد الطالبان اعتماداً على مخرجات برنامج SPSS

$$\text{المعادلة المقدرة: } Y = 0.355 + 0.905 X_3$$

حيث أن:  $X_3$  تعبّر عن المتغير المستقل المتمثّل في بعد رأس المال الزيوني (العائقي)، و $Y$  تمثل المتغير التابع المتمثّل في الميزة التنافسية.

تقييم أثر رأس المال الزيوني (العائقي) على الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة من الناحية الإحصائية:

- **المعنوية الجزئية (معنوية المعالم):** يتم التعبير عن المعنوية الجزئية من خلال معنوية المعالم المقدرة فنجد:

- الثابت (a): من خلال القيمة المقدرة للعنصر الثابت نجد أنها بلغت 0.355، وقيمة مستوى المعنوية لها بلغت 0.214 وهي أكبر من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الثابت ليس معنوي و ليس له دلالة إحصائية.

- معلومة المتغير المستقل (رأس المال الزيوني (العائقي)): من خلال النموذج المقدر نجد أن الميل (B) بلغ قيمة قدرها 0.905، وبلغت قيمة مستوى المعنوية له 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الميل معنوي وله دلالة إحصائية، أي أن المتغير المستقل (رأس المال الزيوني (العائقي)) له تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية على المتغير التابع (الميزة التنافسية).

- **المعنوية الكلية (معنوية النموذج):** من خلال الجدول رقم () نجد أن قيمة فيشر المحسوبة بلغت 179.104، ومستوى المعنوية له بلغت 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، مما يدل على أن النموذج كلياً معنوي، وبالتالي العلاقة بين المتغيرين تأخذ الشكل الخطى.

- **القدرة التفسيرية (جودة التوفيق):** يتم اختبار القدرة التفسيرية للنموذج من خلال:

  - معامل الارتباط بين رأس المال الزيوني (العائقي) والميزة التنافسية  $r = 0.855$  وهو دال إحصائياً عند مستوى المعنوية 0.05، أي أن هناك ارتباط طردي قوي بين المتغيرين (رأس المال الزيوني (العائقي) والميزة التنافسية).

- بلغت قيمة معامل التحديد 0.731 أي أن المتغير المستقل المتمثّل في رأس المال الزيوني (العائقي) يساهم في تفسير تباينات المتغير التابع المتمثّل في الميزة التنافسية بنسبة قدرها 73.1 % وهي نسبة مرتفعة، والباقي يعود إلى أبعاد أو متغيرات أخرى تساهُم في تحقيق الميزة التنافسية غير مدرجة في النموذج.

- بناء على تحليل نتائج الجدول رقم (19) تم قبول الفرضية التي مفادها " يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 بعد رأس المال الزيوني (العلاقة) في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة " ، ومنه نستنتج صحة الفرضية الفرعية الثالثة.

رابعا، اختبار الفرضية الرئيسية:

"يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 لرأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة."

- **الفرضية الصفرية  $H_0$**  : لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 لرأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

- **الفرضية البديلة  $H_1$**  : يوجد أثر ذو دلالة إحصائية مستوى المعنوية 0.05 لرأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة.

و الجدول رقم (20) يمثل نتائج اختبار الانحدار البسيط للفرضية الرئيسية:<sup>1</sup>

**الجدول رقم (20): نتائج اختبار الانحدار لأثر رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية**

القدرة التفسيرية	المعنوية الكلية			المعنوية الجزئية			المتغيرات
	معامل التحديد	معامل الارتباط	مستوى المعنوية Sig	قيمة اختبار F	مستوى المعنوية Sig	قيمة اختبار t	
0.831	0.912	0.000	325.293	0.752	- 0.318	- 0.074	الثابت
				0.000	18.036	1.019	رأس المال البشري

المصدر: من إعداد الطالبان اعتمادا على مخرجات برنامج SPSS

$$\text{المعادلة المقدرة: } Y = - 0.074 + 1.019 X$$

حيث أن:  $X$  تعبر عن المتغير المستقل المتمثل في رأس المال الفكري، و  $Y$  تمثل المتغير التابع المتمثل في الميزة التنافسية.

تقييم أثر رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة من الناحية الاحصائية:

- **المعنوية الجزئية (معنوية المعالم)**: يتم التعبير عن المعنوية الجزئية من خلال معنوية المعالم المقدرة فنجد:

- **الثابت (a)**: من خلال القيمة المقدرة للعنصر الثابت نجد أنها بلغت - 0.074 ، و قيمة مستوى

<sup>1</sup> - انظر الملحق رقم 03.

المعنوية لها بلغت 0.752 وهي أكبر من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الثابت ليس معنوي وليس له دلالة إحصائية.

- معلمة المتغير المستقل (رأس المال الهيكل): من خلال النموذج المقدر نجد أن الميل ( $B$ ) بلغ قيمة قدرها 1.019، وبلغت قيمة مستوى المعنوية له 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، وهذا يدل على أن الميل معنوي وله دلالة إحصائية، أي أن المتغير المستقل (رأس المال الفكري) له تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية على المتغير التابع (الميزة التنافسية).
- المعنوية الكلية (معنوية النموذج): من خلال الجدول رقم () نجد أن قيمة فيشر المحسوبة بلغت 325.293، ومستوى المعنوية له بلغت 0.000 وهي أقل من مستوى المعنوية 0.05، مما يدل على أن النموذج كلياً معنوي، وبالتالي العلاقة بين المتغيرين تأخذ الشكل الخطى.
- القدرة التفسيرية (جودة التوفيق): يتم اختبار القدرة التفسيرية للنموذج من خلال:
  - معامل الارتباط بين رأس المال الفكري والميزة التنافسية  $= 0.912^2$  وهو دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.05، أي أن هناك ارتباط طردي قوي بين المتغيرين (رأس المال الفكري والميزة التنافسية).
  - بلغت قيمة معامل التحديد 0.831 أي أن المتغير المستقل المتمثل في رأس المال الفكري يساهم في تفسير تباينات المتغير التابع المتمثل في الميزة التنافسية بنسبة قدرها 83.1 % وهي نسبة مرتفعة، والباقي يعود إلى أبعاد أو متغيرات أخرى تساهم في تحقيق الميزة التنافسية غير مدرجة في النموذج.
  - بناء على تحليل نتائج الجدول رقم (20) تم قبول الفرضية الرئيسية التي مفادها " يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية 0.05 لرأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة "، ومنه نستنتج صحة الفرضية الرئيسية.

### **خلاصة**

بعد القيام بتحليل نتائج الاستبيان الموجه لموظفي مؤسسة SOMIPHOS تبسة، اتضحت جملة من النتائج التي توضيحاً بيانياً في شكل أعمدة بيانية وجدائل احصائية، حيث تم التوصل من خلال المعالجة الاحصائية للبيانات باستخدام برنامج الحزم الاحصائية SPSS إلى أن رأس المال الفكري يؤثر بشكل كبير في تنمية الميزة التنافسية في مؤسسة SOMIPHOS تبسة من خلال أبعاده الأساسية المتمثلة في رأس المال البشري، رأس المال الهيكلي و رأس المال الزبوني (العلائق).

# الخاتمة

## خاتمة

إن البيئة التنافسية الجديدة سريعة التغير والمتسمة بعولمة الأسواق، شدة المنافسة وتغير أدوات الزبائن وتعدد حاجاتهم، وسعى منظمات الأعمال للحصول على ميزات تنافسية مستدامة، دفعت بالمؤسسة إلى تغيير نظرتها من الاعتماد على عوامل الإنتاج التقليدية المتمثلة في رأس المال، الأرض والعمل إلى عوامل الاقتصاد الجديد القائم على رأس المال الفكري كمورد استراتيجي، وإمكانية إدارته، اكتسابه تخزينه وسهولة الوصول إليها، إضافة إلى الاستخدام الواعي والذكي إلى المتاح منه في تحديد الأهداف، تصميم الأنظمة، تنفيذ المهام وتحويلها إلى تطبيقات لتحسين الأداء المستدام والرفع من مستوى؛ وبالتالي على المؤسسة تثمين معارفها المتمثلة في المعلومات والكفاءات الكامنة لدى أفرادها بغية تتميم إبداعهم، وإنشاء المعارف البشرية الجديدة باعتبارها مصدراً للتميز.

وبنّي المؤسسة لإدارة رأس المال الفكري يجعلها تميز بجملة من الخصائص أهمها اعتماد البحث العلمي وطرق التفكير المنظمي في التخطيط واتخاذ القرارات، مع حرصها على تتميم التراكم المعرفي في المصادر الداخلية والخارجية بدل التراكم المالي والمادي، كما تحلّ الكفاءات ذات المعرفة النسبة الغالبة ضمن وظائف المؤسسة بسبب تمعنها بالعلم، الخبرة، التقنيات، والقدرة على الإبداع والابتكار.

ومن خلال الدراسة الميدانية التي أجريت في مؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS بتتبّع إتّضح لنا أن مستوى رأس مال الفكري من خلال اختبار عملياتها هو مستوى قوي، ويرجع ذلك لامتلاكها الإمكانيات وقدرات مادية وبشرية ساعدها على توليد، نشر، تطبيق وتوزيع المعرفة إضافة إلى طبيعة تعاملاتها المركزية خاصة على التصدير للخارج ما حتم عليها العمل على مواكبة ما يجري في الأسواق العالمية.

كما أكدت الدراسة الدور الذي يلعبه رأس المال الفكري في تحسين كل من الأداء الاقتصادي والاجتماعي وذلك من خلال سعيها الدائم لإرضاء عملائها والتقليل من شكاويمهم وكذا زيادة حصتها السوقية وجودة خدماتها المقدمة، إضافة إلى التحسين المستمر للجوانب الصحية لعمالها وحالتهم الوظيفية والمهنية.

وبطبيعة الحال وعلى الرغم من وجود هذه الميزات في المؤسسة محل الدراسة، إلا أن ذلك لا ينفي وجود بعض الصعوبات لعل أهمها: المنافسة الشديدة التي تشهدها خاصة مع وجود دولتين مجاورتين هما تونس والمغرب اللتان تصدران الفوسفات وبأضعاف الكمية التي تنتجها المؤسسة مما يجعل مؤسسة SOMIPHOS فقدت حصتها السوقية والتي لا تمكنها من التأثير في أسعار السوق، وبالتالي على المؤسسة أن تكتف من مجدها حتى تدرك مشاكل ضعف الطاقة الإنتاجية وتحمل مسؤوليتها الاجتماعية.

## 1- نتائج الدراسة:

من خلال دراسة موضوع البحث تم التوصل إلى جملة من النتائج ذكرها في ما يلي:

### 1-1- النتائج العامة للدراسة:

- تسعى المؤسسة بشتى الطرق وبكل الوسائل المتاحة سواء المادية أو المعنوية لتكوين وتدريب العمال لديها وذلك عن طريق إما البعثات التكوينية على المستوى الوطني، أو بالممارسات في محيط العمل، أو عقد اجتماعات وجلسات دورية لمناقشة وباحث المشاكل وتقديم الاقتراحات والحلول المناسبة والاستفادة من المعارف الجديدة.
- رئيس المال الحقيقي الذي تمتلكه المنظمات ليس رئيس المال المادي بل رئيس المال الفكري مصدر التفوق التافسي و الميزة التنافسية لها.
- تتوفر المؤسسة على أرشيف معرفي هام، يتمثل في العمال ذوي الخبرة والكفاءة حيث أن أغلب عمال SOMIPHOS لديهم خبرة تتجاوز عشر سنوات. كما تتوفر على أرشيف ورقي هام موزع على كل الوحدات، إضافة إلى الحاسبات الالكترونية المزودة بقاعدة معلومات لإدخال وإخراج المعلومة عند الحاجة إليها، إلى جانب وسائل الاتصال الداخلية مثل الهاتف والأنترنت المتاحة في جل الوحدات، وهنا نشير إلى أن هذه المعارف محمية بالصيغ القانونية المعروفة.
- المؤسسة لا تتحكم في سعر منتوجها فهو يخضع لقوى العرض والطلب في الأسواق العالمية، وبالتالي فقد عرفت حصتها السوقية وكذا رقم أعمالها ارتفاعاً مقارنة بالسنوات الماضية نظراً للاضطرابات التي شهدتها بعض الدول العربية والتي تنافس مؤسسة SOMIPHOS في الأسواق، فهذا الارتفاع المحسوس في أرباحها لا يد لها فيه وإنما هو نتيجة لارتفاع أسعار مادة الفوسفات في السوق العالمية ، فمن جانب يمكن اعتبار هذه الحالة إيجابية، لكنها في نفس الوقت من النقاط السلبية المأخوذة على المؤسسة حالة سريان الأسعار في الاتجاه المعاكس.

### 1-2- نتائج الدراسة الميدانية:

- وجود علاقة ارتباط قوية وذات دلالة احصائية عند مستوى معنوي 0.05 لرئيس المال الفكري والميزة التنافسية في المؤسسة محل الدراسة، يرجع ذلك إلى اعتماد المؤسسة محل الدراسة على تجسيد أبعاد رئيس المال الفكري (البشري، الهيكلي، الزبوني) داخل المؤسسة محل الدراسة، وهذا ما يؤكد صحة الفرضية الرئيسية.

- وجود علاقة ارتباط قوية وذات دلالة احصائية عند مستوى معنوي 0.05 لرأس المال البشري والميزة التافسية في المؤسسة محل الدراسة، يرجع ذلك إلى اعتماد المؤسسة محل الدراسة على العنصر البشري داخل المؤسسة محل الدراسة، وهذا ما يؤكد صحة الفرضية الفرعية الأولى.
- وجود علاقة ارتباط قوية وذات دلالة احصائية عند مستوى معنوي 0.05 لرأس المال الهيكلي والميزة التافسية في المؤسسة محل الدراسة، يرجع ذلك إلى اعتماد المؤسسة محل الدراسة على رأس المال الهيكلي داخل المؤسسة محل الدراسة، وهذا ما يؤكد صحة الفرضية الفرعية الثانية.
- وجود علاقة ارتباط قوية وذات دلالة احصائية عند مستوى معنوي 0.05 لرأس المال الزيוני والميزة التافسية في المؤسسة محل الدراسة، يرجع ذلك إلى اعتماد المؤسسة محل الدراسة على رأس المال الزيوني (العائقي) داخل المؤسسة محل الدراسة، وهذا ما يؤكد صحة الفرضية الفرعية الثالثة.

## 2- التوصيات والاقتراحات

وفقا للنتائج التي تم التوصل إليها في الجزء النظري للدراسة، وكذلك النتائج الاحصائية التي تم الحصول من خلال الدراسة الميدانية، تم الخروج بالاقتراحات التالية :

- إعطاء الأهمية اللازمية من قبل الإدارات العليا في المؤسسات لإدارة المعرفة من أجل تطوير مستوى إنتاجية الموارد البشرية لديها وتحسين أدائها الشامل.
- استقطاب وتعيين مدیري معرفة مؤهلين وقدارين على أداء أدوارهم المعرفية؛
- إقامة جلسات دورية حوارية بين العمال، في مختلف المستويات، حتى يكون هناك تبادل للمعرفة بين العمال.
- ضرورة تنفيذ أفراد المؤسسة نحو المعرفة بأنواعها الضمنية والصريرة وكيفية إدارتها من خلال عملياتها وذلك من أجل نقلها من ذوي الخبرة والاختصاص الحاملين لها إلى باقي أفراد المؤسسة للإفادة منها واستخدامها في تطوير وظائف المؤسسة.
- تعليم استخدام الوسائل والمعدات والأجهزة التي تساهم في اكتساب ونشر المعرفة والمشاركة فيها بين أفراد المؤسسة كالحواسيب والشبكة العنكبوتية والدوريات والمحاضرات والندوات واللقاءات وغيرها.
- إقامة دورات تدريبية للأفراد العاملين لتعريفهم بأهمية إدارة رأس المال الفكري وتحفيزهم على اكتسابه لتحقيق مزايا تافسية ، وأن تعقد هذه الدورات على أيدي خبراء متخصصين في هذا الحقل.
- الاهتمام بذوي الخبرة والاختصاص والعمل على تحويل معرفتهم الضمنية إلى معرفة صريحة تخزن في المؤسسة بطرق سهلة ومنظمة، فضلا عن تحفيزهم على استخراج معارفهم لاستغلالها في اقتناص الفرص ومواجهة التحديات.

- لابد على العمال أن يضعوا المعرفة التي تحصلوا عليها من الدورات التكوينية والتدريبية موضع التنفيذ من أجل تحسين أدائهم والقيام بوظائفهم على النحو المطلوب.

**3- آفاق الدراسة:**

- من خلال دراسة موضوع البحث يمكن اقتراح المواضيع التالية:
- الابداع ودوره في تعزيز الميزة التنافسية في المؤسسات الاقتصادية.
  - دور إدارة المعرفة في تحقيق الميزة التنافسية في المؤسسات الخدمية.
  - دور نظم المعلومات في خلق التميز التنافسي في المؤسسة.

# **قائمة المصادر والمراجع**

قائمة المصادر والمراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية

الكتب

- 1- أحمد سيد مصطفى، بناء التنافسية للتصدير ، شركة ناس للصناعة، مصر ، 2001.
- 2- توماس أ. ستิوارت، ثورة المعرفة رأس المال الفكري، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، 2004.
- 3- خليل نبيل مرسي، الميزة التنافسية في مجال الأعمال، مركز الإسكندرية للكتاب، مصر، 1998.
- 4- ذكريا مطلقا الدوري، أحمد علي صالح، إدارة التمكين واقتصاديات الثقة في منظمات أعمال الألفية الثالثة، دار اليازوري للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2008.
- 5- سعد علي العنزي، أحمد علي صالح، إدارة رأس المال الفكري في منظمات الأعمال، دار اليازوري للنشر والتوزيع، الأردن، 2009.
- 6- الطيب دويس محمد، التنافسية ومؤشرات قياسها، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، جامعة الدول العربية، القاهرة، 2005.
- 7- عمر أحمد همشري، إدارة المعرفة الطريق إلى التميز و الريادة، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، 2013.
- 8- فليح حسن خليف، اقتصاد المعرفة، جدار الكتاب العالمي، الأردن، 2008.
- 9- قاسم نايف علوان المحياوي، إدارة الجودة في الخدمات مفاهيم و عمليات وتطبيقات، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2006.
- 10- محمد محمود مصطفى، التسويق الاستراتيجي للخدمات، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، 2003.

المجلات

- 11- صالح ابراهيم يونس الشبعاني، كلف الجودة واستراتيجية التوازن مع قيمة الجودة، مجلة بحوث مستقبلية، تموز، العدد 19، كلية الحدباء الجامعة، الموصل، العراق، 2007.

الأطروحات والرسائل

- 12- بلاي أحمد، الميزة التنافسية للمؤسسة الاقتصادية - دراسة حالة مؤسسة إنتاج مواد البناء EPMC تمنراست بتطبيق سلسلة القيمة ونموذج قوى المنافسة لـ " مايكل بورتر "، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في علوم التسيير ، فرع إدارة الأعمال ، جامعة ورقلة ، 2003 .

- 13- حازم علي أحمد بدارنه، تصورات القادة الأكاديميين في الجامعات الأردنية لأهمية رأس المال الفكري ودورهم في المحافظة عليه وتطويره، رسالة مقدمة لنيل دكتوراه في الفلسفة، تخصص أصول التربية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 2007.
- 14- خالد حمد أمين ميرخان، العلاقة بين الأساليب المعرفية ورأس المال الفكري وتأثيرها في التوجه الاستراتيجي: دراسة تحليلية، رسالة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه الفلسفة، تخصص إدارة الأعمال، الجامعة المستنصرية، العراق، 2003.
- 15- دنيا مهدي الأعظمي، أثر مستوى تطبيقات نظم معلومات الموارد البشرية ورأس المال الفكري البشري في تحقيق الميزة التنافسية - دراسة تطبيقية في البنوك التجارية العاملة في الأردن، رسالة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية الأعمال، قسم إدارة الأعمال، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، الأردن، 2009.
- 16- عطاء الله فهد السرحان، دور الابتكار والإبداع التسويقي في تحقيق الميزة التنافسية للبنوك التجارية الأردنية، أطروحة دكتوراه، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، عمان، الأردن، 2005.
- 17- علي محمد عليان علي، متطلبات استدامة الميزة التنافسية في التعليم العالي: وجهة النظر القائمة على أساس الموارد - دراسة حالة الجامعة الإسلامية بغزة - رسالة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في إدارة التجارة، كلية إدارة الأعمال، الجامعة الإسلامية غزة، 2013، غزة.
- 18- عيهر فلة، دور الجودة في تحقيق الميزة التنافسية للمؤسسة، رسالة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير، تخصص إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، قسم علوم التسيير، جامعة الجزائر، 2005.
- 19- فراتي لوبيز، دور رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية للمؤسسات الاقتصادية في ظل اقتصاد المعرفة دراسة حالة شركة الاسمنت عين التوتة - باتنة، رسالة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه علوم في علوم التسيير تخصص تنظيم الموارد البشرية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة بسكرة، 2015/2016.
- 20- قويدري ميادة، أثر التسويق الاستراتيجي على تنافسية المؤسسة، دراسة حالة مؤسسة موبيليس، مذكرة مقدمة لاستكمال متطلبات نيل شهادة الماجستير علوم التسيير، تخصص تسويق، كلية العلوم الاقتصادية، قسم علوم التسيير، جامعة ورقلة، 2010.

21- مصطفى رجب علي شعبان، رأس المال الفكري و دوره في تحقيق الميزة التنافسية لشركة الاتصالات الخلوية الفلسطينية جوال "دراسة حالة"، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير، في إدارة الأعمال، الجامعة الإسلامية، غزة، كلية التجارة، قسم إدارة أعمال، 2011.

الملتقيات العلمية

22- براهيمية إبراهيم، بلقة إبراهيم، دور تسيير رأس المال الفكري في تعزيز تنافسية المنظمة، ورقة مقدمة ضمن فعاليات الملتقى الدولي الخامس حول: رأس المال الفكري في منظمات الأعمال العربية في ظل الاقتصاديات الحديثة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة الشلف، الجزائر، يومي 13 - 14 ديسمبر 2011.

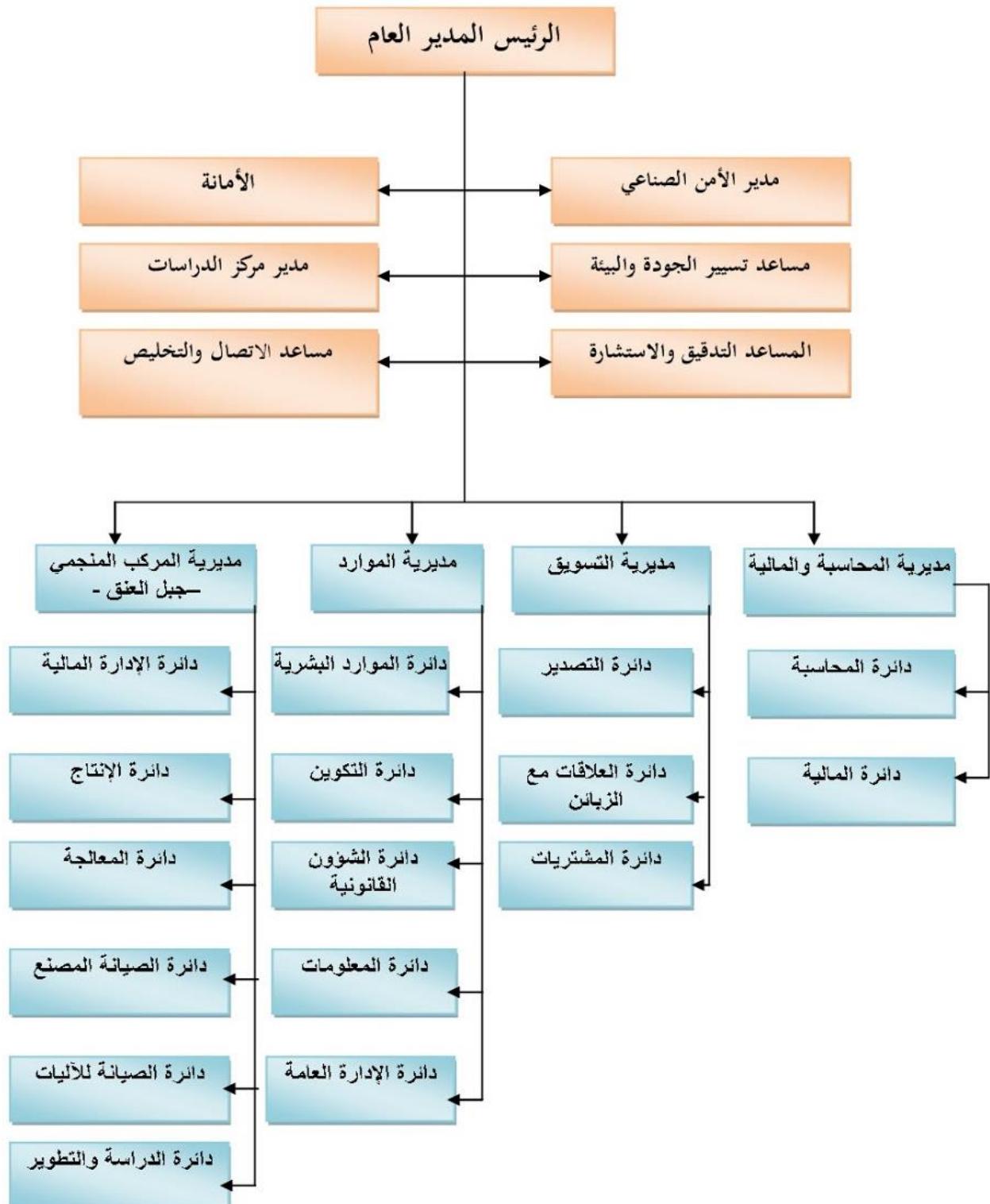
23- صالح مهدي العامري، طاهر محسن الغالبي، رأس المال المعرفي: الميزة التنافسية الجديدة لمنظمات الأعمال في ظل الاقتصاد الرقمي، ورقة مقدمة للمؤتمر الدولي حول إدارة المعرفة في العالم العربي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2004.

المراجع باللغة الفرنسية

24- Jalien l'evy , "Impact et enjeux de la révolution numérique sur la politique d'offre des entreprises" , Revue française du marketing , N 177-178, 2000, PP 2-3.

الله  
فَ

الملحق رقم (01): الهيكل التنظيمي لمؤسسة مناجم الفوسفات SOMIPHOS تبسة.



الملحق رقم (02) : الاستبيان

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الشيخ العربي التبسي - تبسة  
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير  
قسم علوم التسيير  
تخصص إدارة الأعمال

## استبيان

السادة الأفاضل يشرفنا أن نضع بين أيديكم هذا الاستبيان الذي يتتناول موضوع:

"دور رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية"

دراسة حالة مؤسسة سوميفوس - تبسة -

وذلك في إطار إستكمال متطلبات الحصول على شهادة ماستر أكاديمي من كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير من جامعة الشيخ العربي التبسي - تبسة، على أمل التعاون منكم والكرم بالإجابة على العبارات التي يتضمنها هذا الاستبيان ضمن الخانات المحدد بالإشارة (x)، مع رجائنا في الإلتزام بالدقّة لما لذلك من آثار إيجابية على نتائج البحث، مع العلم أن إجابتكم ستعامل بسرية تامة وأنها ستستخدم لأغراض البحث العلمي فقط.

أخيرا نطلبوا منا فائق التقدير والإحترام على حسن تعاؤنكم.

تحت إشراف الأستاذ :

من إعداد الطالبين:

- حناشي توفيق

• بلال عثماني

• عواشرية طارق

السنة الجامعية:

2021 – 2020

القسم الأول: المعلومات الشخصية والوظيفية

(1) الجنس:

أنثى       ذكر

(2) العمر:

من 30 إلى أقل من 40 سنة       أقل من 30 سنة

50 سنة فأكثر       من 40 إلى أقل من 50 سنة

(3) المؤهل العلمي:

ليسانس       تكوين مهني

دراسات عليا       ماستر

(4) الخبرة المهنية:

من 05 إلى أقل من 10 سنوات       أقل من 05 سنوات

15 سنة فأكثر       من 10 إلى أقل من 15 سنة

(5) الصفة الوظيفية:

إطار       تنفيذ       عون (تحكم)

القسم الثاني: محاور الدراسة

المحور الأول: رأس المال الفكري

الرقم	العنوان	مارة	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة
<b>رأس المال البشري</b>							
01	في المؤسسة عدد كافٍ من الموظفين الذين يمتلكون المعرفة والمهارات اللازمة لأداء العمل بكفاءة.						
02	تعمل المؤسسة على استقطاب الأفراد ذوي المعرفة والمهارات المتنوعة والمتميزة.						
03	تقوم المؤسسة بتطوير قدرات الموظفين بشكل مستمر عبر البرامج التدريبية.						
04	يطرح العاملون في المؤسسة أفكار وأراء جديدة باستمرار ويناقشونها في المجتمعات.						
05	يمتلك الأفراد القدرة على الإبداع في العمل وحل المشاكل بشكل فعال						
<b>رأس المال الهيكلي</b>							
01	تمنّى المؤسسة هيكل تنظيمي يسهل عملية التواصل بين جميع المستويات الإدارية فيها.						
02	تسعى المؤسسة لتطوير طرق العمل باستمرار بهدف تحقيق الأداء المتميز والتقليل من أخطاء العمل.						
03	تحرص المؤسسة على تزويد العاملين بكلّة التجهيزات الخاصة بأنظمة المعلومات اللازمة لأداء العمل.						
04	تمنّى المؤسسة مرونة في القرارات المتخذة حرصاً على تطوير الموظفين.						
05	طبيعة العلاقات بين الرؤساء والمسؤولين محددة بشكل واضح، وفق تدرج الهيكل التنظيمي للمؤسسة.						

## الملا

### رأس المال الزيوني (العائقي)

					تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع زبائنها من خلال الحرص على تحقيق متطلباتهم بمعرفة آرائهم واقتراحاتهم وحل مشاكلهم.	01
					تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع مورديها من خلال الحرص على تسديد مستحقاتها.	02
					تمتلك المؤسسة سياسة واضحة لتطوير علاقتها مع المؤسسات الأخرى.	03
					تهتم المؤسسة بدراسة تغيرات البيئة التنافسية ومواكبتها تطوراتها.	04
					تركت المؤسسة على التعلم وإضافة قيمة مضافة لها من خلال التحالفات الاستراتيجية مع المؤسسات الأخرى.	05

### المotor الثاني: المي

الرقم	العن	ارة	ناف	زنة	سية
01	تقدّم المؤسسة منتجات عالية الجودة تلبي حاجيات ورغبات الزبائن				موافق بشدة
02	تراعي المؤسسة عند إنتاج منتجاتها مطابقة المواصفات ومعايير الجودة العالمية.				موافق
03	تنتهج المؤسسة سياسة التجديد والإبداع في منتجاتها وأساليب العمل كجزء أساسي من ثقافتها التنظيمية.				محايد
04	تعمل المؤسسة على تطوير منتجاتها اعتماداً على دراسات السوق الجديدة.				غير موافق
05	تتميز المؤسسة بقدرة عالية على الاستجابة لاحتياجات كافة المعاملين معها كما ونوعاً وفي الوقت والمكان المناسبين.				موافق بشدة
06	تسعى المؤسسة إلى خفض تكاليف الإنتاج من خلال الاستخدام الأمثل لمواردها.				

## الملا ق

				تنبني المؤسسة التكنولوجيا الحديثة والطرق والأساليب الكفيلة بتطوير كفاءة عملياتها الإنتاجية.	07
				تلتزم المؤسسة بالمواعيد المحددة في تقديم المنتجات لزبائنها.	08
				تمتلك المؤسسة القدرة على الاستجابة السريعة للتغير في حاجات الزبائن وابتكار خدمات جديدة تلبي حاجات ورغبات الزبائن.	09
				تعمل المؤسسة على تخفيض تكاليف الإنتاج مع المحافظة على أسس التميز مقارنة بمنافسيها.	10
				تخصص المؤسسة أموالاً معتبرة لدعم جهود البحث والتطوير وتولي إهتمام الأفكار الإبداعية.	11
				تستخدم المؤسسة تدريب العاملين من أجل تحسين جودة الإنتاج	12
				تتميز المنتجات المقدمة من قبل المؤسسة بخصائص قادرة على التأثير على السلوك الشرائي للزبائن	13
				ترافق المؤسسة مستوى تكاليفها باستمرار مقارنة بمنافسيها	14
				تتصف الخطط والسياسات المتبعة في المؤسسة بالمرؤنة لتحقيق أهدافها ومواجهة التغيرات البيئية	15

## جامعة العربي التبسي - تبسة



كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير

تخصص إدارة الأعمال



### استمارة لأساتذة لتحكيم الإستبيان

الخاص بمذكرة ماستر أكاديمي

تحت عنوان:

" دور رأس المال الفكري في تحقيق الميزة التنافسية "

دراسة حالة مؤسسة سوميفوس - تبسة

الإمضاء	الجامعة	الأستاذ	الرقم
	جامعة العربي التبسي - تبسة	د. عبد السلام طبيب	01
	جامعة العربي التبسي - تبسة	د. عثمان عثمانية	02
	جامعة العربي التبسي - تبسة	د. صالح محرز	03
	جامعة العربي التبسي - تبسة	د. وداد بن قرات	04

تقبلوا منا فائق التقدير والإحترام

تحت إشراف الأستاذ:

\* حناشى توفيق

من أعداد الطالبين:

• بلال عثماني

• عواشرية طارق

السنة الجامعية: 2021/2020

**الملحق رقم (03): مخرجات البرنامج الاحصائي SPSS**  
**تكرارات المتغيرات الديموغرافية**

جنس الموظفين					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ذكر	41	60.3	60.3	60.3
	أنثى	27	39.7	39.7	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

سن الموظفين					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أقل من 30	28	41.2	41.2	41.2
	من 30 إلى 40	24	35.3	35.3	76.5
	من 40 إلى 50	8	11.8	11.8	88.2
	أكثر من 50	8	11.8	11.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

المؤهل العلمي للموظفين					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	تكويني مهني	15	22.1	22.1	22.1
	ليسانس	19	27.9	27.9	50.0
	ماستر	23	33.8	33.8	83.8
	دراسات عليا	11	16.2	16.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

## الملاحق

الخبرة المهنية للموظفين					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أقل من 05 سنوات	21	30.9	30.9	30.9
	من 05 إلى أقل من 10 سنوات	22	32.4	32.4	63.2
	من 10 إلى أقل من 15 سنة	16	23.5	23.5	86.8
	15 سنة فأكثر	9	13.2	13.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

الصفة الوظيفية					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	عون (تحكم)	15	22.1	22.1	22.1
	تنفيذ	22	32.4	32.4	54.4
	إطار	31	45.6	45.6	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### الاحصاءات الوصفية والتكرارات لعبارات المحرر الأول

	Statistics				
	N	Valid	Missing	Mean	
في المؤسسة عدد كافٍ من الموظفين الذين يمتلكون المعرفة والمهارات اللازمة لأداء العمل بكفاءة.	68		0	4.32	.781
تعمل المؤسسة على استقطاب الأفراد ذوي المعرفة والمهارات المتنوعة والمتميزة.	68		0	4.24	.813
تقوم المؤسسة بتطوير قدرات الموظفين بشكل مستمر عبر البرامج التدريبية.	68		0	3.99	.954
يطرح العاملون في المؤسسة أفكار وأراء جديدة باستمرار ويناقشونها في المجتمعات.	68		0	4.19	.868

## الملا

يمتلك الأفراد القدرة على الإبداع في العمل وحل المشاكل بشكل فعال.	68	0	3.84	1.045
تمتلك المؤسسة هيكل تنظيمي يسهل عملية التواصل بين جميع المستويات الادارية فيها.	68	0	4.16	.924
تسعى المؤسسة لتطوير طرق العمل باستمرار بهدف تحقيق الأداء المتميز والتقليل من أخطاء العمل.	68	0	4.06	.960
تحرص المؤسسة على تزويد العاملين بكافة التجهيزات الخاصة بأنظمة المعلومات اللازمة لأداء العمل.	68	0	3.78	1.020
تمتلك المؤسسة مرونة في القرارات المتخذة حرصاً على تطوير الموظفين.	68	0	4.10	.949
طبيعة العلاقات بين الرؤساء والمرؤوسين محددة بشكل واضح، وفق تدرج الهيكل التنظيمي للمؤسسة.	68	0	4.19	.935
تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع زبائنها من خلال الحرص على تحقيق متطلباتهم بمعرفة آرائهم واقتراحاتهم وحل مشاكلهم.	68	0	4.38	.792
تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع مورديها من خلال الحرص على تسديد مستحقاتها.	68	0	4.19	.778
تمتلك المؤسسة سياسة واضحة لتطوير علاقتها مع المؤسسات الأخرى.	68	0	4.16	.822
تهتم المؤسسة بدراسة تغيرات البيئة التنافسية ومواكبة تطوراتها.	68	0	4.13	.913
تركز المؤسسة على التعلم وإضافة قيمة مضافة لها من خلال التحالفات الاستراتيجية مع المؤسسات الأخرى.	68	0	3.90	1.024

**في المؤسسة عدد كافٍ من الموظفين الذين يمتلكون المعرفة والمهارات اللازمة لأداء العمل بكفاءة**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	3	4.4	4.4	4.4
	محايد	4	5.9	5.9	10.3
	موافق	29	42.6	42.6	52.9

## الملاحق

	موافق بشدة	32	47.1	47.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تعمل المؤسسة على استقطاب الأفراد ذوي المعرفات والمهارات المتنوعة والمتميزة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	2	2.9	2.9	4.4
	محايد	4	5.9	5.9	10.3
	موافق	34	50.0	50.0	60.3
	موافق بشدة	27	39.7	39.7	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تقوم المؤسسة بتطوير قدرات الموظفين بشكل مستمر عبر البرامج التدريبية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	3	4.4	4.4	5.9
	محايد	16	23.5	23.5	29.4
	موافق	24	35.3	35.3	64.7
	موافق بشدة	24	35.3	35.3	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### يطرح العاملون في المؤسسة أفكار وأراء جديدة باستمرار ويناقشونها في الاجتماعات

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	5	7.4	7.4	7.4
	محايد	5	7.4	7.4	14.7
	موافق	30	44.1	44.1	58.8

## الملاحق

	موافق بشدة	28	41.2	41.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### يمتلك الأفراد القدرة على الإبداع في العمل وحل المشاكل بشكل فعال

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	2	2.9	2.9	2.9
	غير موافق	3	4.4	4.4	7.4
	محايد	22	32.4	32.4	39.7
	موافق	18	26.5	26.5	66.2
	موافق بشدة	23	33.8	33.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تمتلك المؤسسة هيكل تنظيمي يسهل عملية التواصل بين جميع المستويات الادارية فيها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	2	2.9	2.9	4.4
	محايد	12	17.6	17.6	22.1
	موافق	23	33.8	33.8	55.9
	موافق بشدة	30	44.1	44.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تسعى المؤسسة لتطوير طرق العمل باستمرار بهدف تحقيق الأداء المتميز والتقليل من أخطاء العمل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	7	10.3	10.3	10.3
	محايد	8	11.8	11.8	22.1
	موافق	27	39.7	39.7	61.8
	موافق بشدة	26	38.2	38.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

الملا  
ق

**تحرص المؤسسة على تزويد العاملين بكافة التجهيزات الخاصة بأنظمة المعلومات اللازمة لأداء العمل**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	2	2.9	2.9	2.9
	غير موافق	5	7.4	7.4	10.3
	محايد	17	25.0	25.0	35.3
	موافق	26	38.2	38.2	73.5
	موافق بشدة	18	26.5	26.5	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تمتلك المؤسسة مرونة في القرارات المتتخذة حرصاً على تطوير الموظفين**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	5	7.4	7.4	8.8
	محايد	6	8.8	8.8	17.6
	موافق	30	44.1	44.1	61.8
	موافق بشدة	26	38.2	38.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**طبيعة العلاقات بين الرؤساء والمرؤوسين محددة بشكل واضح، وفق تدرج الهيكل التنظيمي للمؤسسة**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	2	2.9	2.9	4.4
	محايد	12	17.6	17.6	22.1
	موافق	21	30.9	30.9	52.9
	موافق بشدة	32	47.1	47.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

## الملاحق

**تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع زبائنها من خلال الحرص على تحقيق متطلباتهم بمعرفة آرائهم واقتراحاتهم وحل مشاكلهم**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	2	2.9	2.9	2.9
	محايد	7	10.3	10.3	13.2
	موافق	22	32.4	32.4	45.6
	موافق بشدة	37	54.4	54.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع مورديها من خلال الحرص على تسديد مستحقاتها**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	1	1.5	1.5	2.9
	محايد	6	8.8	8.8	11.8
	موافق	36	52.9	52.9	64.7
	موافق بشدة	24	35.3	35.3	100.0
Total		68	100.0	100.0	

**تمتلك المؤسسة سياسة واضحة لتطوير علاقتها مع المؤسسات الأخرى**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	1	1.5	1.5	1.5
	محايد	15	22.1	22.1	23.5
	موافق	24	35.3	35.3	58.8
	موافق بشدة	28	41.2	41.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

## الملاحق

تهتم المؤسسة بدراسة تغيرات البيئة التنافسية ومواكبة تطوراتها					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	غير موافق	4	5.9	5.9	5.9
	محايد	12	17.6	17.6	23.5
	موافق	23	33.8	33.8	57.4
	موافق بشدة	29	42.6	42.6	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

تركز المؤسسة على التعلم وإضافة قيمة مضافة لها من خلال التحالفات الاستراتيجية مع المؤسسات الأخرى					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	6	8.8	8.8	10.3
	محايد	15	22.1	22.1	32.4
	موافق	23	33.8	33.8	66.2
	موافق بشدة	23	33.8	33.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### الاحصاءات الوصفية والتكرارات لعبارات البعد الأول (رأس المال البشري)

	Statistics		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
في المؤسسة عدد كافٍ من الموظفين الذين يمتلكون المعرف والمهارات اللازمة لأداء العمل بكفاءة.	68	0	4.32	.781
تعمل المؤسسة على استقطاب الأفراد ذوي المعرف والمهارات المتنوعة والمتميزة.	68	0	4.24	.813
تقوم المؤسسة بتطوير قدرات الموظفين بشكل مستمر عبر البرامج التدريبية.	68	0	3.99	.954
يطرح العاملون في المؤسسة أفكار وأراء جديدة باستمرار ويناقشونها في الاجتماعات.	68	0	4.19	.868
يمتلك الأفراد القدرة على الإبداع في العمل وحل المشاكل بشكل فعال.	68	0	3.84	1.045

## الملاحق

### في المؤسسة عدد كافٍ من الموظفين الذين يمتلكون المعرفة والمهارات الازمة لأداء العمل بكفاءة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	3	4.4	4.4	4.4
	محايد	4	5.9	5.9	10.3
	موافق	29	42.6	42.6	52.9
	موافق بشدة	32	47.1	47.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تعمل المؤسسة على استقطاب الأفراد ذوي المعرفة والمهارات المتنوعة والمتميزة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	2	2.9	2.9	4.4
	محايد	4	5.9	5.9	10.3
	موافق	34	50.0	50.0	60.3
	موافق بشدة	27	39.7	39.7	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تقوم المؤسسة بتطوير قدرات الموظفين بشكل مستمر عبر البرامج التدريبية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	3	4.4	4.4	5.9
	محايد	16	23.5	23.5	29.4
	موافق	24	35.3	35.3	64.7
	موافق بشدة	24	35.3	35.3	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### يطرح العاملون في المؤسسة أفكار وأراء جديدة باستمرار ويناقشونها في الاجتماعات

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	5	7.4	7.4	7.4

## الملاحق

	محايد	5	7.4	7.4	14.7
	موافق	30	44.1	44.1	58.8
	موافق بشدة	28	41.2	41.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### يمتلك الأفراد القدرة على الإبداع في العمل وحل المشاكل بشكل فعال

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	2	2.9	2.9	2.9
	غير موافق	3	4.4	4.4	7.4
	محايد	22	32.4	32.4	39.7
	موافق	18	26.5	26.5	66.2
	موافق بشدة	23	33.8	33.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### الاحصاءات الوصفية والتكرارات لعبارات البعد الثاني (رأس المال الهيكلي)

Statistics					
	N		Mean	Std. Deviation	
	Valid	Missing			
تمتلك المؤسسة هيكل تنظيمي يسهل عملية التواصل بين جميع المستويات الادارية فيها.	68	0	4.16	.924	
تشعى المؤسسة لتطوير طرق العمل باستمرار بهدف تحقيق الأداء المتميز والتقليل من أخطاء العمل.	68	0	4.06	.960	
تحرص المؤسسة على تزويذ العاملين بكافة التجهيزات الخاصة بأنظمة المعلومات اللازمة لأداء العمل.	68	0	3.78	1.020	
تمتلك المؤسسة مرونة في القرارات المتتخذة حرصاً على تطوير الموظفين.	68	0	4.10	.949	
طبيعة العلاقات بين الرؤساء والمرؤوسين محددة بشكل واضح، وفق تدرج الهيكل التنظيمي للمؤسسة.	68	0	4.19	.935	

### تمتلك المؤسسة هيكل تنظيمي يسهل عملية التواصل بين جميع المستويات الادارية فيها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	2	2.9	2.9	4.4

## الملاحق

	محايد	12	17.6	17.6	22.1
	موافق	23	33.8	33.8	55.9
	موافق بشدة	30	44.1	44.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تسعى المؤسسة لتطوير طرق العمل باستمرار بهدف تحقيق الأداء المتميز والتقليل من أخطاء العمل**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	7	10.3	10.3	10.3
	محايد	8	11.8	11.8	22.1
	موافق	27	39.7	39.7	61.8
	موافق بشدة	26	38.2	38.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تحرص المؤسسة على تزويـد العاملـين بـكافة التجهـيزـات الـخـاصـة بـأـنـظـمـةـ الـمـعـلـومـاتـ الـلـازـمـةـ لـأـدـاءـ الـعـلـمـ**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	2	2.9	2.9	2.9
	غير موافق	5	7.4	7.4	10.3
	محايد	17	25.0	25.0	35.3
	موافق	26	38.2	38.2	73.5
	موافق بشدة	18	26.5	26.5	100.0
Total		68	100.0	100.0	

**تمتـاكـ المؤـسـسـةـ مـروـنةـ فـيـ قـرـاراتـ المـتـخـذـةـ حـرـصـاـ عـلـىـ تـطـوـيرـ الـمـوـظـفـينـ**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	5	7.4	7.4	8.8
	محايد	6	8.8	8.8	17.6
	موافق	30	44.1	44.1	61.8
	موافق بشدة	26	38.2	38.2	100.0

## الملا ق

	Total	68	100.0	100.0	
--	-------	----	-------	-------	--

### طبيعة العلاقات بين الرؤساء والمرؤوسين محددة بشكل واضح، وفق تدرج الهيكل التنظيمي للمؤسسة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	2	2.9	2.9	4.4
	محايد	12	17.6	17.6	22.1
	موافق	21	30.9	30.9	52.9
	موافق بشدة	32	47.1	47.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### الاحصاءات الوصفية والتكرارات لعبارات البعد الثالث (رأس المال الزيوني "العلائق")

		Statistics		Mean	Std. Deviation		
		N					
		Valid	Missing				
تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع زبائنها من خلال الحرص على تحقيق متطلباتهم بمعرفة آرائهم واقتراحاتهم وحل مشاكلهم.		68	0	4.38	.792		
تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع مورديها من خلال الحرص على تسديد مستحقاتها.		68	0	4.19	.778		
تمتلك المؤسسة سياسة واضحة لتطوير علاقتها مع المؤسسات الأخرى.		68	0	4.16	.822		
تهتم المؤسسة بدراسة تغيرات البيئة التنافسية ومواكبة تطوراتها.		68	0	4.13	.913		
تركز المؤسسة على التعلم وإضافة قيمة مضافة لها من خلال التحالفات الاستراتيجية مع المؤسسات الأخرى.		68	0	3.90	1.024		

### تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع زبائنها من خلال الحرص على تحقيق متطلباتهم بمعرفة آرائهم واقتراحاتهم وحل مشاكلهم

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	2	2.9	2.9	2.9
	محايد	7	10.3	10.3	13.2

## الملاحق

	موافق	22	32.4	32.4	45.6
	موافق بشدة	37	54.4	54.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

تعمل المؤسسة على بناء علاقة جيدة مع مورديها من خلال الحرص على تسديد مستحقاتها					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	1	1.5	1.5	2.9
	محايد	6	8.8	8.8	11.8
	موافق	36	52.9	52.9	64.7
	موافق بشدة	24	35.3	35.3	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

تمتلك المؤسسة سياسة واضحة لتطوير علاقتها مع المؤسسات الأخرى					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	1	1.5	1.5	1.5
	محايد	15	22.1	22.1	23.5
	موافق	24	35.3	35.3	58.8
	موافق بشدة	28	41.2	41.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

تهتم المؤسسة بدراسة تغيرات البيئة التنافسية ومواكبة تطوراتها					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	4	5.9	5.9	5.9
	محايد	12	17.6	17.6	23.5
	موافق	23	33.8	33.8	57.4
	موافق بشدة	29	42.6	42.6	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

## الملاحة

**تركز المؤسسة على التعلم وإضافة قيمة مضافة لها من خلال التحالفات الاستراتيجية مع المؤسسات الأخرى**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	6	8.8	8.8	10.3
	محايد	15	22.1	22.1	32.4
	موافق	23	33.8	33.8	66.2
	موافق بشدة	23	33.8	33.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**الاحصاءات الوصفية والتكرارات لعبارات المحور الثاني**

	Statistics		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
تقدم المؤسسة منتجات عالية الجودة تلبى حاجيات ورغبات الزبائن.	68	0	3.99	1.044
تراعي المؤسسة عند إنتاج منتجاتها مطابقة المواصفات ومعايير الجودة العالمية.	68	0	4.41	.851
تنتهج المؤسسة سياسة التجديد والإبداع في منتجاتها وأساليب العمل كجزء أساسى من ثقافتها التنظيمية.	68	0	4.26	.891
تعمل المؤسسة على تطوير منتجاتها اعتماداً على دراسات السوق الجديدة.	68	0	4.21	.923
تتميز المؤسسة بقدرة عالية على الاستجابة لاحتياجات كافة المتعاملين معها كما ونوعاً وفي الوقت والمكان المناسبين.	68	0	3.88	.970
تسعى المؤسسة إلى خفض تكاليف الإنتاج من خلال الاستخدام الأمثل لمواردها.	68	0	3.84	.971
تبني المؤسسة التكنولوجيا الحديثة والطرق وأساليب الكفيلة بتطوير كفاءة عملياتها الانتاجية.	68	0	3.97	1.007
تلزم المؤسسة بالمواعيد المحددة في تقديم المنتجات لزبائنها.	68	0	4.50	.763

## الملاحق

تمتلك المؤسسة القدرة على الاستجابة السريعة للتغير في حاجات الزبائن وابتكار خدمات جديدة تلبى حاجات ورغبات الزبائن.	68	0	4.37	.827
تعمل المؤسسة على تخفيض تكاليف الانتاج مع المحافظة على أسس التميز مقارنة بمنافسيها.	68	0	3.97	.828
تخصص المؤسسة أموالاً معتبرة لدعم جهود البحث والتطوير وتوليد الأفكار الإبداعية.	68	0	3.97	.863
تستخدم المؤسسة تدريب العاملين من أجل تحسين جودة الانتاج.	68	0	4.18	1.158
تبني المؤسسة التكنولوجيا الحديثة والطرق والأساليب الكفيلة بتطوير كفاءة عملياتها الانتاجية..	68	0	3.97	1.007
تعمل المؤسسة على تطوير منتجاتها اعتماداً على دراسات السوق الجديدة.	68	0	4.21	.923
تعمل المؤسسة على تخفيض تكاليف الانتاج مع المحافظة على أسس التميز مقارنة بمنافسيها.	68	0	3.97	.828

تقدم المؤسسة منتجات عالية الجودة تلبى حاجيات ورغبات الزبائن					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	غير موافق بشدة	2	2.9	2.9	2.9
	غير موافق	5	7.4	7.4	10.3
	محايد	10	14.7	14.7	25.0
	موافق	26	38.2	38.2	63.2
	موافق بشدة	25	36.8	36.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

تراعي المؤسسة عند إنتاج منتجاتها مطابقة المعايير العالمية					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	1	1.5	1.5	2.9
	محايد	7	10.3	10.3	13.2
	موافق	19	27.9	27.9	41.2

## الملا ق

	موافق بشدة	40	58.8	58.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تنهج المؤسسة سياسة التجديد والإبداع في منتجاتها وأساليب العمل كجزء أساسي من ثقافتها التنظيمية

		Frequenc y	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	5	7.4	7.4	7.4
	محايد	5	7.4	7.4	14.7
	موافق	25	36.8	36.8	51.5
	موافق بشدة	33	48.5	48.5	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تعمل المؤسسة على تطوير منتجاتها اعتماداً على دراسات السوق الجديدة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	4	5.9	5.9	7.4
	محايد	5	7.4	7.4	14.7
	موافق	28	41.2	41.2	55.9
	موافق بشدة	30	44.1	44.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تميز المؤسسة بقدرة عالية على الاستجابة لحاجات كافة المتعاملين معها كما ونوعاً وفي الوقت والمكان المناسبين

		Frequenc y	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	3	4.4	4.4	4.4
	غير موافق	1	1.5	1.5	5.9
	محايد	15	22.1	22.1	27.9
	موافق	31	45.6	45.6	73.5
	موافق بشدة	18	26.5	26.5	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

الملا  
ق

**تسعى المؤسسة إلى خفض تكاليف الإنتاج من خلال الاستخدام الأمثل لمواردها**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	2	2.9	2.9	2.9
	غير موافق	3	4.4	4.4	7.4
	محايد	17	25.0	25.0	32.4
	موافق	28	41.2	41.2	73.5
	موافق بشدة	18	26.5	26.5	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تتبني المؤسسة التكنولوجيا الحديثة والطرق والأساليب الكفيلة بتطوير كفاءة عملياتها الانتاجية**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	5	7.4	7.4	8.8
	محايد	14	20.6	20.6	29.4
	موافق	23	33.8	33.8	63.2
	موافق بشدة	25	36.8	36.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تلتزم المؤسسة بالمواعيد المحددة في تقديم المنتجات لزبائنها**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	1	1.5	1.5	1.5
	محايد	8	11.8	11.8	13.2
	موافق	15	22.1	22.1	35.3
	موافق بشدة	44	64.7	64.7	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

**تمتلك المؤسسة القدرة على الاستجابة السريعة للتغيير في حاجات الزبائن وابتكار خدمات جديدة تلبي حاجات ورغبات الزبائن**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	3	4.4	4.4	4.4

## الملاحق

	محايد	6	8.8	8.8	13.2
	موافق	22	32.4	32.4	45.6
	موافق بشدة	37	54.4	54.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تعمل المؤسسة على تخفيض تكاليف الانتاج مع المحافظة على أساس التميز مقارنة بمنافسيها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	2	2.9	2.9	2.9
	محايد	18	26.5	26.5	29.4
	موافق	28	41.2	41.2	70.6
	موافق بشدة	20	29.4	29.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تخصص المؤسسة أموال معتبرة لدعم جهود البحث والتطوير وتوليد الأفكار الإبداعية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	3	4.4	4.4	5.9
	محايد	11	16.2	16.2	22.1
	موافق	35	51.5	51.5	73.5
	موافق بشدة	18	26.5	26.5	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تستخدم المؤسسة تدريب العاملين من أجل تحسين جودة الانتاج

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	4	5.9	5.9	5.9
	غير موافق	1	1.5	1.5	7.4
	محايد	13	19.1	19.1	26.5
	موافق	11	16.2	16.2	42.6
	موافق بشدة	39	57.4	57.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

## الملاحق

### تبني المؤسسة التكنولوجيا الحديثة والطرق والأساليب الكفيلة بتطوير كفاءة عملياتها الانتاجية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	5	7.4	7.4	8.8
	محايد	14	20.6	20.6	29.4
	موافق	23	33.8	33.8	63.2
	موافق بشدة	25	36.8	36.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تعمل المؤسسة على تطوير منتجاتها اعتماداً على دراسات السوق الجديدة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق بشدة	1	1.5	1.5	1.5
	غير موافق	4	5.9	5.9	7.4
	محايد	5	7.4	7.4	14.7
	موافق	28	41.2	41.2	55.9
	موافق بشدة	30	44.1	44.1	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

### تعمل المؤسسة على تخفيض تكاليف الانتاج مع المحافظة على أسس التميز مقارنة بمنافسيها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	2	2.9	2.9	2.9
	محايد	18	26.5	26.5	29.4
	موافق	28	41.2	41.2	70.6
	موافق بشدة	20	29.4	29.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

## الملا ق

### لاحصاءات الوصفية للأبعاد والمحاور

<b>Statistics</b>						
		رأس_المال البشري	رأس_المال_ الهيكلی	رأس_المال_ الزبونی	رأس_المال_ الفكري	الميزة التنافسية
N	Valid	68	68	68	68	68
	Missing	0	0	0	0	0
	Mean	4.1147	4.0588	4.1529	4.1088	4.1127
	Std. Deviation	.60379	.62396	.57936	.54865	.61321

### حساب معامل الارتباط بين الأبعاد والمحاور

<b>Correlations</b>						
		رأس_المال البشري	رأس_المال_ الهيكلی	رأس_المال_ الزبونی	رأس_المال_ الفكري	الميزة التنافسية
رأس_المال البشري	Pearson Correlation	1	.673 **	.794 **	.901 **	.815 **
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68
رأس_المال الهيكلی	Pearson Correlation	.673 **	1	.771 **	.897 **	.822 **
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68
رأس_المال الزبونی	Pearson Correlation	.794 **	.771 **	1	.935 **	.855 **
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000
	N	68	68	68	68	68
رأس_المال الفكري	Pearson Correlation	.901 **	.897 **	.935 **	1	.912 **
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000
	N	68	68	68	68	68
الميزة_التنافسية	Pearson Correlation	.815 **	.822 **	.855 **	.912 **	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	68	68	68	68	68

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

### حساب معادلة انحدار رأس المال الفكري على الميزة التنافسية

<b>Model Summary</b>				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.912 <sup>a</sup>	.831	.829	.25374

## الملا ق

a. Predictors: (Constant), رأس\_المال\_الفكري

ANOVA <sup>a</sup>						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	20.944	1	20.944	325.293	.000 <sup>b</sup>
	Residual	4.249	66	.064		
	Total	25.193	67			

الميزة\_التنافسيةa. Dependent Variable:

a. Predictors: (Constant), رأس_المال_الفكري
---

Coefficients <sup>a</sup>						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.074	.234		-.318	.752
	رأس_المال_الفكري	1.019	.057	.912	18.036	.000

الميزة\_التنافسيةa. Dependent Variable:

معامل الثبات ألفا كرونباخ للمحور الأول: رأس المال الفكري

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items

معامل الثبات ألفا كرونباخ للمحور الثاني: الميزة التنافسية

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items

معامل الثبات ألفا كرونباخ للاستبيان ككل

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور الأول

Statistics			
رأس_المال_الفكري			
N		Mean	Std. Deviation
Valid	Missing	4.1088	.54865
68	0		

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور الثاني

Statistics			
الميزة_التنافسية			
N		Mean	Std. Deviation
Valid	Missing	4.1127	.61321
68	0		

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لرأس المال البشري

Statistics			
رأس_المال_البشري			
N		Mean	Std. Deviation
Valid	Missing	4.1147	.60379
68	0		

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لرأس المال الهيكلي

Statistics			
رأس_المال_الهيكلي			
N		Mean	Std. Deviation
Valid	Missing	4.0588	.62396
68	0		

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لرأس المال الزيوني (العلاقى)

Statistics			
رأس_المال_الزيوني			
N		Mean	Std. Deviation
Valid	Missing	4.1529	.57936
68	0		