# توظيف القدرات المعرفية الدينامية لتحقيق تنافسية الاعمال بحث تطبيقي في مصانع الالبان

Article ·	March 2021	
CITATIONS		READS
0		178
1 author	r:	
	Alaa Abdulkareem University of Baghdad	
	44 PUBLICATIONS 17 CITATIONS	
	SEE PROFILE	

# نوظيف القررات المعرفية الدينامية لنحقيق ننافسية الاعمال عدد المعرفية الدينامية الالبان عدد نطبيقي في مصانع الالبان

# م.م. اللهء عبر الكريم خالب المرو

أ.و صلاح البرين عواو لاريم الكبيسي

#### المستخلص

يهدف البحث الى قياس مستوى ارتباط وتأثير القدرات المعرفية الدينامية في تنافسية الاعمال، وتكونت العينة من (١٥٥) فردا في اربعة مصانع للالبان في بغداد وهي (ابو غريب، والزراعة، والحلال، وعيون الرافدين) اذ تمثل مجتمع البحث من اصحاب المصانع، والمديرين والعاملين في السيطرة النوعية والبحث والتطوير والمهندسين والفنيين والعاملين ذوي الخبرة في صناعة الالبان. وجرى تحليل البيانات واختبار الفرضيات باستخدام الادوات الإحصائية الملائمة مثل المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لقياس مستوى المتغيرات في المصانع الاربعة ومعاملات ارتباط والمتعدد (Pearson) لاختبار العلاقات بين المتغيرات ومعادلة الانحدار البسيط والمتعدد لاختبار التأثير، وقد أظهرت النتائج صحة فرضيات البحث، واختتم بجملة من الاستنتاجات والتوصيات.

الكلمات المفتاحية: القدرات المعرفية الدينامية، التنافسية.

#### **Abstract**

This research aims to measuring the level of correlation and the impact of Dynamic Knowledge Capabilities in Business Competitiveness. The sample are (155) individuals in four dairy factories in Baghdad (Abu Ghraib, Agriculture, al-Halal and aon al-Rafidain). The research community consists of factory owners, Quality Control, R & D Engineers, Technicians and Experienced workers in the dairy industry. The analysis of the data and testing the hypotheses using appropriate statistical tools such as means and standard deviation to measure the level of variables in the four Factories and Pearson correlation coefficients to test the relationship between the variables and the Simple and Multiple Regression Equation to test the effect. The results showed the acceptance of the research Hypotheses and Concluded with Several of Conclusions and Recommendations.

**Keywords**: Dynamic Knowledge Capabilities, Competitiveness.

#### المقدمة

تعد القدرات المعرفية الدينامية للمديرين والعاملين المتمثلة بالتحفيز على التعلم، وتفعيل انظمة الاتصالات، والتشجيع الافكار الابداعية رامية الى زيادة تنافسية المنظمة عبر زيادة مستويات الانتاجية، والاستشعار بالتغيرات البيئية، وزيادة عدد المنتجات الجديدة والمحسنة، والتمتع بسمعة جيدة افضل من الاخرين. ضمن هذا الاطار يسعى البحث الحالي الى تسليط الضوء على دور الخبرات والمهارات التي يمتلكها المديرين والعاملين والمتمثلة بالقدرات المعرفية الدينامية في زيادة التنافسية بوصفها احدى اهم اهداف البحث عبر تجسيد العلاقات بين متغيرات البحث وعرض ابرز المضامين الفكرية المتعلقة بموضوعات البحث ضمن اربعة محاو اذ تضمن المحور الاول الاطار الممهر الرابع بالاستنتاجات والتوصيات.

# المحور الاول: الاطار المنهجي اولاً: مشكلة البحث

يسعى البحث الى تحديد دور القدرات المعرفية الدينامية وتسليط الضوء على قدرات التعلم والقدرات الثقافية وقدرات الاتصالات والقدرات الابداعية في تعزيز تنافسية مصانع الالبان في مدينة بغداد، ويمكن تلخيص مشكلة البحث بالتساؤل الابرز هو هل استطاع المدير العراقي في مجال صناعة الالبان من توظيف القدرات المعرفية لديه ولدى العاملين في المصنع بمختلف تخصصاتهم في تعزيز الميزة التنافسية المصنع؟. ولبلورة مشكلة البحث وفق منهج البحث العلمي تم صياغتها بالتساؤلات الآتية:

- 1. مامدى امتلاك مصانع الالبان لممارسات او مبادرات لتوظيف القدرات المعرفية الدينامية؟، وما هي مستويات المبادرة بتوظيف قدرات التعلم، والقدرات الثقافية، وقدرات الاتصالات، والقدرات الابداعية لدى تلك المصانع؟.
- لم مدى امتلاك المصانع المبحوثة لمقومات الربحية، وخفة الحركة، والابداع، والسمعة التي تمكنها من مواجهة التحديات التنافسية للمصانع الاخرى في ذات الصناعة؟
- ٣. هل يوجد ارتباط بين القدرات المعرفية الدينامية والتنافسية لدى المصانع المبحوثة؟
  - ٤. ما مستوى تأثير القدرات المعرفية الدينامية في التنافسية لدى المصانع المبحوثة؟.

# ثانياً: اهمية البحث

استمد البحث أهميته من اهمية القطاع المستهدف وهو قطاع صناعة الالبان في بغداد ذات تماس مباشر بحياة المواطنين، وهو من القطاعات الحيوية التي تواجه باستمرار تحديات كثيرة، ويسهم البحثالي لفت انتباه اصحاب المصانع، والمديرين، والعاملين ذوي الخبرة في تلك المصانع الى اهمية القدرات المعرفية الدينامية ودورها في تعزيز التنافسية للاسهام ولو بجزء يسير في دعم الصناعة العراقية، ويهتم البحث بالمصانع

التي تواجه منافسة شديدة وبيئة متقلبة ومعقدة، وهذا ما تتميز به البيئة العراقية، بالتالي تحتاج ادارة تلك المصانع الى نتائج هذا البحث.

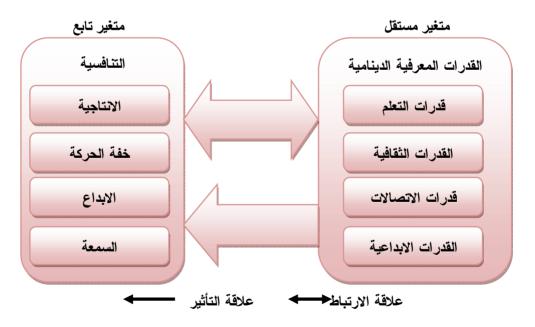
#### ثالثاً: اهداف البحث

يسعى البحث انطلاقاً من مشكلته الميدانية، وتساؤلاته البحثية، وأهميته، الى تحقيق جملة من الاهداف منها:

- 1. تحديد مستوى القدرات المعرفية الدينامية و التنافسية للمصانع المبحوثة.
- ٢. اختبار علاقات الارتباط والتأثير بين القدرات المعرفية الدينامية و التنافسية.
  - ٣. تقديم جملة من الاستنتاجات والتوصيات الى ادارات المصانع الالبان.

## رابعا: انموذج البحث ومقاييسه

اعتمد البحث في قياس متغير القدرات المعرفية الدينامية وهو المتغير المستقل على انموذج (Ning et al, 2006) ويعد من المقاييس الاكثر شمولية ومناسب للمجتمع قيد البحث ويقيس القدرات المعرفية الدينامية على مستوى المنظمة، ويعد متغير التنافسية متغيراً معتمدا اذتم صياغة فقراته بالاعتماد على نموذج & Holsapple ويعد من النماذج الحديثة خصوصاً اذتم ربط أبعاده مع أدارة المعرفة فهو الانسب لقياس نتائج القدرات المعرفية الدينامية. اعتمد البحث على الاستبانة، وتم استخدام مقياس (Likert) الخماسي،, يمكن ايضاح سريان البحث عبر مخطط يوضح طبيعة العلاقة بين المتغيرات كما موضح في الشكل (١):



الشكل (١) انموذج البحث

خامسا: فرضيات البحث

بناءا على انموذج البحث الفرضى تم صياغة الفرضيتين الرئيسيتين الاتيتين هما:

- ١. الفرضية الرئيسة الاولى: "توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين القدرات المعرفية الدينامية وتنافسية الاعمال".
- ٢. الفرضية الرئيسة الثانية: "يوجد تأثير ذو دلالة معنوية للقدرات المعرفية الدينامية في تنافسية الاعمال".

# سادسا: مجتمع وعينة البحث

تمثل مجتمع البحث بمصانع الالبان في مدينة بغداد البالغة (١٨) مصنعا، وتم اختيار (4) مصانع لأن ادار إتها وافقت على تعاون مع الباحثان ، ولكون صناعة الألبان نمطية وانها تعمل في ذات البيئة لذا فانها تعد كافية لتمثل قطاع صناعة الالبان، اما مبر رات في اختيار مصانع الالبان يعود الى انها تقدم السلع الملموسة وهذا يعنى سهولة قياس مستوى الانتاجية وخفة الحركة والابداع والسمعة.

وتم اختيار عينة البحث وفق اسلوب المعاينة العمدية غير العشوائية ( Purposive Sampling) لربط افراد العينة مع اهدف البحث، اذا استهدف اصحاب المصانع، والمديرين، والاقسام، والمشرفين على الشعب، ومسؤولي الوجبات، والعاملين في السيطرة النوعية، والمختبرات، والبحث والتطوير، والعاملين ذوى الخبرة اذا بلغ عددهم 250 فردا في ٤ مصانع للالبان في بغداد، وتم اختيار حجم عينة البحث المناسب عبر طريقة تحديد حجم العينة على اساس نوع البيانات: وتستخدم هذه الطريقة معادلة Cochran وتتعامل مع البيانات المستمرة مثل مقياس ليكرت الخماسي ( معادله الماسان ر العطوي،۱۲۲ : ۱۲۳ )، وكالأتّي: n= (t)<sup>2</sup> X (S)<sup>2</sup>/ (d)<sup>2</sup>

وتشير (t) الى مستوى الثقة وتساوي ٩٥ %، وقيمتها ١٩٦ و(S) قيمة الانحراف المعياري للمجتمع والبالغ (0.83)، وهو حاصل قسمة الخيارات الخمس لمقياس ليكرت الخماسي على (٦) وهي عدد الانحرافات المعيارية، (d) هامش الخطأ المقبول للمتوسط الحسابي البالغ (١٥٠٠)، والناجم عن حاصل ضرب خيارات مقياس ليكرت الخماسي في (0.03)و هو هامش الخطأ المقبول في البحوث، وعلية فأن حجم العينة يساوي ١١٧.٦ فرداً ، ويوضح الجدول (١) المعلومات الديموغرافية للعينة. وتم توزيع (٢٥٠) استبانة، وتم استرجاع (١٨٣) استبانة، اما عدد الاستبانات المسترجعة والصالحة للتحليل الأحصائي فقد بلغت (١٥٥) استبانة، ومجتمع وعينة البحث الخاصة بالمصانع الأربعة، وتفصيل عدد الاستبانات الموزعة والمسترجعة ونسبة الاستجابة و عدد الاستبانات الصالحة لكل مصنع.

		البحث	رعينة	جتمع و	(۱) م	الجدول			
عد الاستباثات الصالحة	نسبة الاستجابة	عدد الاستبادات المسترجعة	عد الاستبالت الموزعة	العدد الكلي للمجتمع المستهدف	اجمالي عدد العاملين	مسلحة المصنع (متر مريع)	سنة تأسيس المصنع	اسم المصنع	التسلسل
60	%62	۸٠	۱۳.	18.	777	584,20	1907	ابو	١
32	%92	٣٣	٣٦	٣٦	٤٥	٧٥.	1977	الزراعة	۲
31	%80	٣٦	٤٥	٤٥	11	۲	1991	الحلال	٣
32	%87	٣٤	٣٩	٣٩	٤٧	١٧٦٥	۲٠٠٨	عيون	ź
155	%73	183	40.	40.	797		مجموع	11	

#### سابعا: اختبارات الصدق والثبات

تم اختبار الصدق الظاهري للإستبانة عبر عرضها على عدد من الخبراء المختصين في ادارة الاعمال، وعلم النفس، لعدد من المحكمين اذ بلغ عدد المحكمين (١٣)، وحصلت الموافقة على اكثر من ٩٠% وبهذا تحقق الصدق الظاهري، وتم اختبار صدق المحتوى من الثبات عبر المعادلة الاتية:

الصدق= الثبات ومن استخراج الثبات باستعمال معامل الفا- كرونباخ البالغ ٩٢١. • فإن الصدق = ٩٥٩. • وهي نسبة صدق عالية.

## ثامناً: بعض الدراسات السابقة

اعتمد البحث على بعض الدراسات السابقة في بناء الاطار النظري ومقاييس البحث ودعم منهجية البحث وكالاتى:

ا. دراسة (Ning et al, 2006) بعنوان (Ning et al, 2006) القدرة المعرفية: المفهوم القدرة المعرفية: المفهوم والانموذج البحثي": استندت هذه الدراسة الفكرية على منظور القدرات الدينامية و المنظور المستند على المعرفة، وحاولت ايضاح مفهوم القدرات المعرفية بافتراض انها دينامية، وتحديد ابعادها على مستوى المنظمة وضعت انموذج افتراضي للقدرة المعرفية على انها مكونه من اربعة ابعاد هي قدرات التعلم، والقدرات الثقافية، وقدرات الاتصالات، والقدرات الابداعية وتوصلت الدراسة الى ضرورة اجراء اختبارات لهذا النموذج لمختلف القطاعات، ولتحديد مستوى تأثير القدرة المعرفية في الاداء التنظيمي، اعتمد البحث على الانموذج المقترح في بناء ابعاد متغير القدرات المعرفية الدينامية.

- لا دراسة (Holsapple & Jones,2007) بعنوان (Holsapple & Jones,2007) دراسة (Lasses: Impacts on Competitiveness and the activity importance of technology support المعرفة: تأثيرها على القدرة التنافسية و اهميتها في الدعم التكنولوجي": هدفت الدراسة الى الوصول الى التنافسية من خلال المزج الامثل بين العمليات الاساسية لادارة المعرفة مع عمليات المنظمة الاساسية، وتم اتباع المنهج المسحي وتم استعمال الاستبانة كأداة اساسية وزعت على (مدير المعرفة التنفيذي، مدير التعلم، مديروا انظمة المعلومات، مدير ادارة المعرفة)، وبلغ عدد العينة (235) في مجموعة كبيرة من شركات التصنيع والشركات الاستشارية وشركات البحث والتطوير، فضلا عن المنظمات الحكومية العاملة في قطاعات الصحة والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والخدمات المالية والبناء العاملة في شمال امريكا الشمالية، توصلت الدراسة ان عمليات ادارة المعرفة لها علاقة قوية بتحقيق القدرة التنافسية والمتمثلة (تعزيز الانتاجية، خفة الحركة، الابداع، سمعة الشركة).
- " دراسة (Chengecha, 2016) بعنوان (Chengecha, 2016) عمل and Competitiveness of Firms In The Banking Industry "In Kenya" In Kenya" القدرة المعرفية و التنافسية في شركات الصناعة المصرفية في كينيا": تسعى هذه الدراسة الاجابة عن السؤال الاتي: هل تؤدي القدرة المعرفية الى الوصول الى التنافسية؟ وهدفت الدراسة لقياس شدة تأثير القدرة المعرفية في حصول المصرف على الميزة التنافسية المستدامة من خلال قدرته على اكتساب المعرفة من مختلف المصادر ودمجها ضمن قاعده المعرفة الحالية، اتبعت الدراسة المنهج المسحي، بواسطة الاستبانة ، وتضمنت العينة (69) عامل في مصرف كينيا، وتوصلت الى ان القدرة المعرفية في مصرف كينيا التي تدمج المعرفة والتكنولوجيا مع الزبائن بشكل افضل، فضلا عن دعم المنظمة في تطوير منتجاتها بشكل افضل من المنافسية وبالتالي تسهم في زيادة مستوى تنافسيتها، واستفاد منها البحث في دعم فرضيات البحث.

المحور الثاني: الأطار النظري اولا: القدرات المعرفية الدينامية

## ١. المفهوم

يعد (Teece et al ,1997: 509-516) أول من وضعوا الحجر الاساس لنظرية القدرات المعرفية الدينامية في تسعينات القرن الماضي، وتعد امتداد للمنظور المستند على الموارد وقدمت اسهام للمنظمات في كيفية المحافظة على ميزتها في بيئة متغيرة، فضلا عن ذلك بينوا ان عوامل الانتاج التقليدية، والموارد هي موجودات يصعب نقلها الى المنافسين لانها تحوي على نسبة عالية من المعرفة الضمنية، بينما المقدرات التنظيمية وهي مجموعة من الانشطة المتميزة، اما القدرات المعرفية الدينامية فهي

\_\_\_\_\_

قابلية المنظمة على توحيد وبناء وإعادة تشكيل قدراتها المعرفية الداخلية والخارجية في بيئات متغيرة بشكل متسارع، التي تنعكس في السعر والجودة وغيرها مقارنه مع منافسيها، وهناك نوعان من القدرات هما القدرات الثابتة (Substantive) وهي القدرة على انتاج المطلوب والقدرات الدينامية (Petit, 2009: 65) وتشير الدينامية الي البيئة المتغيرة، القدرة على الخلق والتوسع (65 :Petit, 2009)، وتشير الدينامية الي البيئة المتغيرة، التي تتطلب استجابة استراتيجية بالوقت المناسب بسبب وتيرة الابداع المتسارعة التي تعكس مستقبل المنافسة، وصعوبة تحديد السوق (1991، 1994) (Teece & Pisano, 1994:1) الموارد او المعرفة، بعبارة اخرى تتاثر الدينامية بعوامل خارجية وداخلية الموارد او المعرفة، بعبارة اخرى تتاثر الدينامية بعوامل خارجية وداخلية ومصدرا رئيسا للميزة التنافسية المستدامة خصوصا في بيئة دينامية ومصدرا رئيسا للميزة التنافسية المستدامة خصوصا في بيئة دينامية (Nordøy,2017:13) وغالبا ما يعزي اسباب اخفاق المنظمات الى غياب القدرات (Carlgren,2013:18).

عرف (Teece et al,1997:516) القدرات الدينامية بانها القدرة على تطوير المقدرات لتحقيق التطابق مع بيئة العمل المتغيرة من خلال تكيف ودمج، وإعادة تشكيل المهارات، والموارد، والمقدرات الوظيفية التنظيمية الداخلية والخارجية. ونوه (Eisenhardt Martin,2000) عن القدرات المعرفية الدينامية اذ وصفها انها ممارسات استراتيجية و تنظيمية تمكن المنظمة من إعادة تشكيل معرفتها لتتوائم مع الاسواق الجديدة من خلال التطور أو المواجهة أو الانقسام أو الاخفاق :2009 (19)، وصفها (2010 Winter,2002) على انها عملية تحسين القدرات البيئية الحالية من اجل تحويل، واستكشاف المعرفة الحالية للاستجابة للتغيرات البيئية (Kodama,2011:48) وعرفها (2005, Parashar & Sunil,2005) بانها اجمالي الموجودات المعرفية التي تحدد قدرة المنظمة على استيعاب و خلق معرفة جديدة (Ning et al ,2006:321) بانها قابلية المنظمة على توظيف قدرات التعلم، و القدرات الثقافية، و قدرات الاتصالات، والقدرات على توظيف قدرات التعلم، و القدرات الثقافية، و قدرات الاتصالات، والقدرات الابداعية لتساعدها على إعادة تشكيل الموارد في بيئة دينامية من اجل بناء والحفاظ على واستدامة تنافستها.

# ٢. الاهمية

يرى (Porter,1980) بان القدرات تعد شرطا اساسيا لنجاح المنظمات (علي، ٢٠١٦: ٢٠١٣) و ان القدرات المعرفية الدينامية هي بمثابة القلب النابض للمنظمات (Ambrosini et الفاعلة (Dawson, 2000:324)، وتشير دراسات امثال al,2009; Barney, 2001) بان التنافسية ناجمة عن قدرة الادارة على إعادة تشكيل مواردها بالاستناد الى تصورات المديرين حول التغيرات البيئية (23 :2015, Kearney)، وتساعد في خلق منظمات معرفية كفوءة من خلال قدرتها على انشاء

قدرة معرفية دينامية ودمجها مع قدرات الاعمال الاستراتيجية، ومع بيئتها لتحسين نوعية وتطبيقات المعرفة ودعم وتحسين العمليات التنظيمية للابداع، والتعلم الفردي، والجمعي، والتعاون لحل المشكلات وتشارك المعرفة، وتحسين نوعية القرارات والسلوكيات المتخذة من قبل المنظمة (Rahim &Golembiewski. 2005:17)، يرى (Robert Solow) الحائز على جائزة نوبل في الاقتصاد في عام ١٩٨٧ بان نمو الانتاجية يعتمد على ٢٠% من عوامل الانتاج التقليدية و ٨٠% على تطوير وتطبيق المعرفة لانها الشرط الاساس للحصول على الميزة التنافسية المستدامة (Josèph & Rodenberg, 2007: 45) لانه لا يمكن نقلها، وتقليدها، وتكرارها بسهولة الى المنافسين وتسهم في تعظيم الانتاجية وبالتالي تحقيق الميزة التنافسية Liu (et al, 2016: 4). و يمكن توظيفها في مجالات بحثية مختلفة مثل دعم التحالفات والاندماجات، والابداع، وإدارة المعرفة، والتعلم التنظمي واستراتيجيات التنويع، والدخول الى السوق، وعمليات المنظمة وادارة علاقات الزبون وغيرها ,Pedron (2009: 84). وتعمل على ردم الفجوة المعرفية بدلا من التركيز على تطوير عمليات المعرفة، وتطور القدرات الابداعية، و إعادة تنظيم أو تنسيق القدرات المعرفية Realignment لتساعد المنظمة على استعادة توازن عمليات المعرفة التي تخلق تناغم مع بيئتها والمفاضلة بين توليد المعرفة أو شرائها & Lichtenthaler .Lichtenthaler, 2009: 1322-1325)

#### ٣. الابعاد

بعد استعراض النماذج السابقة تبنى البحث الحالي انموذج (Ning et مامروذج البحث ومقاييسه، وتكونت ابعاد (al,2006) للاسباب التي تم ايضاحها في انوذج البحث ومقاييسه، وتكونت ابعاد القدرات المعرفية الدينامية من اربعة ابعاد رئيسة هي قدرات التعلم، والقدرات الابداعية،وفيما يلي شرح موجز للأبعاد ، وكالاتي:

قدرات التعلم احدى اهم ابعاد القدرات التعلم احدى اهم ابعاد القدرات المعرفية الدينامية، وعدت مرادفة لمنظورات مختلفة وهي القدرات العرفية الدينامية المستندة على المعرفة (Chen et al, 2012:4). وطبقا ل الدينامية المستندة على المعرفة (Polanyi, 1962). وطبقا (Polanyi, 1962) بانها تنجم عن المعرفة الضمنية للمنظمة (DiBella et al ,1996). عرفها (DiBella et al ,1996) بانها قدرات دينامية مستدة على ثقافة التعلم التي تشجع على اكتساب وخلق وتحويل المعرفة بصفتها قيمة جوهرية للمنظمة (Camps et al , 2016: 364) بينين مما سبق بأن جوهر قدرات التعلم هم الافراد وهذا ما اكده (Polanyi, 1962) و يعتمد نجاحها على مدى امتلاك الافراد للمعرفة الضمنية وهذا ما اكده (Polanyi, 1962) عبر تطوير والمنظمة من جهه اخرى وهذا ما اكده (DiBella et al ,1996) عبر تطوير

الممارسات الادارية وهذا ما اكده (Bhatnagar, 2006) .2011:1864)

- ب. القدرات الثقافية Cultural Capabilities: تشير القدرة الثقافية الى رؤية وقيم المنظمة واتجاهاتها نحو التعلم ونقل المعرفة، وإن نجاح أو اخفاق ادارة المعرفة التنظيمية مرهون بثقافة تقبل التغيير :Pandey & Dutta, 2013) (437) ويرى (Nonaka, 1990) بان القدرة الثقافة تعزز الولاء بين العاملين وتزيد الثقة بين العاملين(Kim & Lee, 2005: 3)، وللثقافة التنظيمية دورا مهما في بناء القدرة المعرفية عبر خلق مناخ يشجع على استيعاب المعرفة، وربطها بطرائق اكثر ابداعية، وتساعد القدرة الثقافية على تعظيم الموجودات المعرفية .(Ning et al. 2006: 335)
- ت. قدرات الاتصالات Communication Capabilities: تشير قدرات الاتصالات الى انها توفر المناخ والبيئة الداعمة التي تشجع المقدرة على التواصل للقيام بعملها، ويمكن بناء قدرات الاتصالات من خلال تحسين الاستماع التنظيمي عن طريق تطوير قنوات الرسمية وغير الرسمية للاستماع الى صوت العاملين والزبائن، وتطوير قدرة العاملين على فهم الرسالة المستلّمة عن طريق التنشئة الاجتماعية، وإن جوهر تعزيز قدرات الاتصالات على مستوى فريق العمل هو الثقة المتبادلة بين اعضاء الفريق، وتشجيع الحوار وطرح الافكار الجديدة (Clutterbuck& Hirst, 2002: 167-173)، وبالأمكان ان تشير قدرات الاتصالات الى قدرة المنظمة على ادارة نظام الاتصالات، ولبنائها على منظمة تحديد أولوية، وقيمة الاتصالات من قبل الادارة العليا، وادراك معناها وقيمتها، و تحشيد الموارد، والتزام العاملين بالتعلم، وبناء التسهيلات المطلوبة، والاعتراف بالتغذية العكسية، والعمل ضمن فريق العمل، ووضع استراتيجية للانشطة الاجتماعية، ونظام حوافز، وتنظيم التعاقب الاداري -Schipper, 2010: 190-.191)
- ث. القدرات الابداعية Innovation Capabilities: عدت القدرة الابداعية خلال ربع القرن الماضى من اهم موضوعوات علم الابداع الاداري وتكاد ان تقترب من اتكمال بناءها النظري والتجريبي (Jukneviciene, 2015:258). وان الفرق بين الابداع و القدرات في ان الابداع وحده لايضمن التنافسية وانما المنظمة بحاجة الى عمليات مستمرة من الابداعات لإستغلال الفرص هي ما توفرها القدرات الابداعية (Hamidi &Gharneh, 2016: 76). يرى (Drucker, 1954) بان القدرة الابداعية مهمة في عملية التجديد الذاتي للمنظمة، ويمكن تعريفها على انها القابلية على تحويل المعرفة والافكار الى منتجات وخدمات وعمليات جديدة والانظمة لتحقيق الفوائد المنظمة واصحاب المصالح (Ngoc el al, 2015: 240)، وتم تحديد ابعاد القدرات الابداعية من قبل العديد من الباحثين منهم (Liao et al, 2007) اذيرى بان القدرات الابداعية مكونه

من ثلاثة ابعاد هي ابداع المنتوج، وابداع العملية، والابداع الاداري Rahmani) في ابداع المنتوج، وابداع العملية، والابداع الاداري Mousavi, 2011:288)

ثانيا: تنافسية الاعمال

#### ١. المفهوم

نشأ مصطلح التنافسية Competitiveness من الكلمات الاغريقية Hristosk et وتعنى السعى معا Competitus، Competivi Competere, (al,2017:1080)، وعرّف قاموس Longman الأمريكي المتقدم لسنة 2000 التنافسية بوصفها قابلية المنظمة او المنتج على التنافس مع الاخرين أو هو رغبة المنظمة في ان تكون اكثر نجاحا من الاخرين (Banerjee, 2004: 3)، وهذا يعني بأن التنافسية قد تكون مرادفة للنجاح، بينما يرى (Buckley et al, 1988) أن التنافسية قد تكون مرادفة مع الاداء المربح بعيد الامد للمنظمة من خلال القدرة على تسديد المستحقات الى جميع اصحاب المصالح (Akben-Selcuk,2016:1)، وإن التنافسية هي عملية تنطوي على المنافسة في الاداء، والامكانات التنافسية، وادارة المنظمة (Monteiro, 2013:108)، وعرف (Porter, 1990) التنافسية على انها القدرة على التنافس بنجاح في بيئة الاعمال (Pereira et al.2009:5) ، ويرى (D'Cruz, 1992) بأنها قدرة المنظمة على تصميم وانتاج وتسويق السلع والخدمات بشكل افضل من المنافسين (Ousman et al, 2015: 9) ويرى (Lanca,2000) بأنها قابلية المنظمة على التنافس في الاسواق والحفاظ على موقعها أعتمادا على سلوكها وتداؤبيتها والسياق البيئي (Pereira et al,2009:5) بينما وصفها (D'Harteserre, 2000) بأنها قدرة المنظمة للحفاظ على مركزها وحصتها السوقية وتحسينها مستقبلا (Manole et al, 2014: 114).

## ٢. الاهمية

يتضح جليا اهمية التنافسية للمنظمات التي تسعى الى الاستدامة (النسور، ٢٠٠٠: ٢٠٠)، وتمكن المنظمات الصغيرة الدخول في حلبة المنافسة مع المنظمات الكبيرة سواء على صعيد محلي أو دولي أو عالمي، واعطاء فرصة للمنظمات في الدول النامية المشاركه في مضمار المنافسة العالمية، الامر الذي سنعكس ايجابيا على المستوى المعيشي للفرد (القحطاني، ٢٠١٠: ٣٣-٣٣)، وتسعى التنافسية ان تقلل من حدة تأثير سلبيات الانفتاح الاقتصادي العالمي (شهاب، ٢٠١١: ٧٠)، وتساعد على الاستغلال الامثل للموارد وتشجيع الابداع وتحسين كفاية المنظمة مما يؤدي الى تخفيض التكاليف، وزيادة الانتاجية كما ونوعا (عبد الوهاب، ٢٠١٢: ٢٢)، فضلا عن قدرتها على تلبية حاجات الزبائن وبالتالي كسب رضا الزبون وولائه، وتعد التنافسية مهمة خصوصا في خلل بيئات مضطربة من اجل ضمان بقاء المنظمة ونجاحها (Akben-Selcuk,

#### ٣. الابعاد

- أ. الانتاجية Productivity: طُرح مصلح الانتاجية لاول مرة في القرن السادس عشر من قبل العالم الفرنسي François Quesnay في عام 1766 عالم الرياضات والاقتصاد، اذ يرى بأن الحكومة الراغبة بزيادة انتاجيتها الزراعية عليها انباع الجدول الاقتصادي، وفي بدايات القرن التاسع عشر اقترح Fredrick (Fredrick دراسات حول تقسيم العمل Venislo, Taylor, Frank & Lillian Gilbert) وتحديد الوقت القياسي لتعزيز الكفاية (Ahari et al, 2013:49).
- ويعرف المركز الياباني الإنتاجية JPC على أنها تعظيم فائدة استخدام المصادر والعمل والمعدات وتخفيض تكاليف الانتاج بما يمكن من توسيع السوق وزيادة استخدام العمالية وتأمين اجور عالية وتحسين مستوى المعيشة لصالح العمال والادارة والمستهلكين (بومجان، ٢٠١٥: ٥٠).
- ب. خفة الحركة Agility: يعود تاريخ خفة الحركة الى تراجع الصناعة الامريكية في الثمانينيات القرن الماضي، وفي ضوء ذلك قرر الكونكرس في التسعينات الى اتخاذ الاجراءات تصحيحة وعقدت مؤتمر وزارة الدفاع لإنشاء وكالة تشخص واقع الصناعة الامريكية بهدف جعلها اكثر تنافسية، ويرجّع السبب الى معدل تغيرات بيئة الاعمال اعلى من معدل قدرتها على مجاراة تلك التغييرات، وقام مجموعة من الخبراء والعلماء لصالح وزارة الدفاع في جامعة Lehigh في ولاية بنسلفينيا للتحقيق في الصناعة الأمريكية بهدف جعل الانظمة والأستراتيجيات اكثر نجاحا في هذه الصناعة وتم تقديم تقرير تحت عنوان " استراتيجية الشركات الصناعية في القرن ۲۱"، (Yeganegi & Azar, 2012: 2537)، وتم استخدام مصطلح خفة الحركة اول مرة في معهد Yakoka سنه 1991 من قبل & Nigel (Nigel & (Dove) . وعرف (Goldman et al, 1995) خفة الحركة بأنها القدرة على الازدهار في بيئة تمتاز بالمنافسة الشديدة ومواجهة تغيرات غير متوقعة (Yauch, 2011:384) ويسلط هذا التعريف الضوء على المنظمات لتى تعمل في بيئة مضطربة، واشار (Gunasekaran, 1999) بأنها قدرة المنظمة على اكتشاف التغييرات غير المتوقعة و الاستجابة السريعة لها من خلال اعادة تشكيل الموارد والقدرات والاستراتيجيات بكفاية وفاعلية (Jamali & .Noshadi,2014:10762)
- ت. الابداع Innovation: يشتبك مصطلح الابداع مع مصطلحات اخرى اذ ان الفرق بين الخلق Creativity و الابداع التنظيمي يتمثل بأن الاولى انتاج الافكار الابداعية على مستوى الافراد، والثانية تطبيق طبيق تك الافكار الابداعية وعلى مستوى المنظمة (Razavi & Attarnezhad, 2013: 227) ، يعد المنظمة (Schimpeter,1934) اول من وصف الابداع بأنه عملية خلق علامة تجارية جديدة، والمنتجات، والخدمات، والعمليات التي تؤثر في تطوير الاقتصاد Khan et بأن الابداع التنظيمي هو عبارة عن (al, 2009: 679)

تنفيذ فكرة أو سلوك جديد تنتهجة المنظمة (Ashraf& Khan, 2013: 5). ويرى (Druker,1993) الابداع بأنه تطبيق المعرفة الحالية لتوليد معرفة جديدة (Luoma-aho et al, 2012: 10)، و يتضمن الابداع التنظيمي توليد وتنفيذ افكار وسلوكيات جديدة المتمثلة بمنتجات وخدمات وعمليات وهياكل وانماط ادارية جديدة (Qian et al,2012: 111)، و تعددت مفاهيم الابداع بسبب تنوع المداخل التي اهتمت بالابداع منها النفسي والاجتماعية والاقتصادية (Wineman&)، ومدخلات الابداع هي مدخلات ملموسة وهي البني التحتية لتكنولوجيا وموارد الانتاج، وغير ملموسة مثل براءات الاختراع واجراء البحث والتطوير والعمليات التنظيمية والمعرفة والمهارات (81).

السمعة Reputation: بدا الاهتمام بفهوم السمعة التنظيمية من قبل الباحثين في خمسينات القرن الماضي، وتم تعريفها بمنظورات مختلفة (Maden et خمسينات القرن الماضي، وتم تعريفها بمنظورات مختلفة (Aaker& Keller,1990) بأن سمعة المنظمة هي الجودة المدركة المرتبطة باسم المنظمة (Bromley,2000) بينما يرى (Bromley,2000) انها تصور اصحاب المصالح للاطراف الخارجية حول المنظمة (Salih& Alnaji, 2014:410) وعرف Fumbran et وعرف (Salih& Alnaji, 2014:410) بوصفها التقييم الاجتماعي لقدرة المنظمة على تقديم افضل القيمة لأصحاب المصالح (Mousavi et al,2015:391) ويرى & Wilson,2001) الخبرة المباشرة من قبل اصحاب المصلحة مع المنظمة (Allahyary, 2013:1468).

المحور الثالث: الجانب التطبيقي

اولا: عرض وتحليل نتائج الاستبانة

# ١. عرض نتائج استجابات افراد العينة لمتغير القدرات المعرفية

تناولت الفقرة استعرض مستويات القدرات المعرفية الدينامية ويبين الجدول (5) وسطا حسابيا عاما (3.385) وهي قيمة معتدلة لمتغير القدرات المعرفية الدينامية، وبتشتت قليل بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.480) و (14.18%) على التوالي، وتشير هذه النتيجة الى ان مصانع الالبان قيد البحث تمتلك مستوى جيد من القدرات المعرفية الدينامية وتم قياسها باربعة ابعاد رئيسة وسيتم عرض النتائج كما يأتى:

أ. نتائج قدرات التعلم: يعرض الجدول (2) وسطا حسابيا لبعد قدرات التعلم (3.403) وهي قيمة معتدلة، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت قليل، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.565) و (016.60) على التوالى، اماعلى صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة رقم (١) اعلى وسطا حسابيا اذ

بلغ (٣.٧١٦) (توظف الادار المعرفة المخزونة) وبانسجام متوسط بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري و معامل الاختلاف (0.873) و (23.49%) على التوالي، وحققت الفقرة (١٢) (تنظيم ورش العمل) ادنى وسطا حسابيا اذ بلغ (٢.٩٤٨) وهو ادنى من الوسط الفرضي بانسجام مقبول بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (1.073) و (36.38%) على التوالي،

ولمس الباحثان ميدانيا قصور واضح في اقامة دورات وورش عمل، خصوصا في

مصانع البان الزراعة و الحلال وعيون الرافدين. الجدول (2) قيم الوسط الحسابي، والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجابات اجمالي العينة بصدد بعد قدرات التعلم للمصانع الاربعة (n=155)

	100)	+J+ (	ہودی ہیں۔ ہے۔ ہے۔ ہیں۔	
معامل	الانحراف	الوسط	الفقرات	Ü
الاختلاف %	المعياري	الحسابي		
23.49	0.873	3.716	توظف الادارة المعرفة المخزونه لدعم الاعمال الحالية.	٠.
25.00	0.884	3.535	تعتمد الادارة في انجاز العمل على خبرات العاملين.	٠,٢
31.32	1.010	3.225	تعتمد الادارة على الحواسيب بشكل كبير لخزن المعرفة	۳.
			ونشر ها.	
32.86	.986	3.000	تعد مهارات العاملين وخبراتهم اهم من المكائن والالات لدى	٤.
			الادارة.	
23.61	0.815	3.451	تعالج الادارة المشكلات الجديدة بالاستناد الى المعرفة الحالية .	٠.
22.90	0.814	3.554	تمتلك الادارة خبرات متعددة ومتنوعة للافادة منها في حل	۲.
			مشكلات.	
29.25	0.974	3.329	توظف الادارة المعرفة الجديدة المكتسبة من خارج المصنع في	٧.
			تحسين الانتاج كما ونوعا.	
24.74	.8700	3.516	تستوعب الادارة المعرفة في مجال صناعة الالبان مهما كانت	۸.
			معقدة.	
25.20	0.917	3.638	تشجع الادارة العاملين على اكتساب مهارات جديدة.	٩.
26.48	0.921	3.477	توجه الادارة العاملين نحو تعلم من خلال خلق بيئة ايجابية	٠٠.
			مشجعة.	
28.05	0.959	3.419	تنظم الادارة دورات تدريبية للعاملين	.11
36.39	1.073	2.948	تنظم الادارة ورش عمل للعاملين بشكل دوري.	.17
16.6	0.565	3.403	الانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجمالي قدرات التعلم	الوسط، و
0				

ب. نتائج القدرات الثقافية : حقق الجدول (٣) وسطا حسابيا لبعد القدرات الثقافية (3.467) وهي قيمة عالية، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت قليل، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.576) و(16.61%) على التوالي، اما على صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة رقم (٢٨) (تقديم المساعدة من قبل العاملون القدامي) اعلى وسطا حسابيا اذ بلغ (٢٨.٣٦) وهي قيمة عالية، وبانسجام متوسط بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.876) و (22.48%) على التوالي، وحققت الفقرة (13) (تشجيع الافكار المبدعة) ادنى وسطا حسابيا اذ بلغ (٠٠٩٠٠) وهي قيمة معتدلة بانسجام مقبول بالإجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.969) و (31.35%) على التوالي، ولاحظ الباحثان ميل الادارة الى اعطاء الاوامر والتنفيذ اكثر من الاستماع الى مقترحات العاملين.

الجدول (٣) قيم الوسط، الحسابي والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجابات اجمالي العينة بصدد بعد القدرات الثقافية للمصانع الاربعة (n=155)

<u> </u>	<u> </u>	*		
معامل	الانحراف	الوسط	الفقرات	ت
الاختلاف	المعياري	الحسابي		
%				
31.35	0.969	3.090	تشجع الادارة الافكار المبدعة المقدمة من قبل العاملين.	٦١٣.
29.62	0.967	3.264	توجه الادارة نحو البحث الدائم لاداء الاعمال بطرائق جديدة.	۱٤.
29.49	1.020	3.458	لا تخشى الادارة من عملية التحديث.	٠١٠.
32.05	1.040	3.245	لا تسخر الادارة من الافكار الغريبة وتشجع العاملين على	.1.
			طرح افكار هم.	
25.80	0.972	3.767	تسعى الادارة الى معرفة اخر المستجدات في صناعة الالبان.	.17
28.48	1.018	3.574	بامكان الادارة تحليل و تفسير الاحداث المحيطة من منظور	۸۱.
			اقتصادي واجتماعي وسياسي وتكنولوجي.	
24.14	0.830	3.438	بامكان الادارة ربط الاحداث المحيطة التي تبدو متناقضة	٠١٩.
			واعطائها تفسيراً جديداً.	
24.45	0.836	3.419	بامكان الادارة  من استقراء معطيات الوضع الراهن.	٠٢.
27.43	0.878	3.200	بامكان الادارة النظر الى الاشياء بطريقة مختلفة و من منظور	۲۱.
			غير مألوف.	
26.54	0.928	3.496	تشجع الادارة العاملين على تبادل خبراتهم بين الخطوط	. ۲ ۲
			الانتاجية المختلفة.	
30.42	0.993	3.264	تحاول الادارة الاجابة عن تساؤلات العاملين، وان كانت بعيدة	٠٢٣.
			عن اختصاصهم.	
27.46	1.015	3.696	تسعى الادارة الى الحصول على اية معلومة تخص الالبان.	۲٤.
31.24	1.036	3.316	تتعامل الادارة مع العاملين على اساس الثقة .	٠٢٥
23.11	0.862	3.729	تشجع الادارة العاملين على التعاون فيما بينهم .	. ۲٦
25.16	0.953	3.787	تتعامل الادارة مع المجهزين و مندوبي المبيعات على انهم	٠٢٧.
			جزء من المصنع وليسوا اطرافا خارجية ".	
22.48	0.876	3.896	يقدم العاملون القدامي في المصنع المساعدة الى العاملين الجدد	٠٢٨.
			في اداء عملهم.	
16.61	0.576	3.467	لانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجمالي القدرات الثقافية	الوسط، وا

ت. نتائج قدرات الاتصالات: يظهر الجدول (4) وسطا حسابيا عاما لبعد قدرات الاتصالات وقدره (3.328)، وهي قيمة معتدلة وانسجام جيد بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (948) و (27.26%) على التوالي ، وتشير هذه النتيجة الى ان المصانع قيد البحث تمتلك قدرات اتصالات جيدة بين الخطوط الانتاجية والادارة، اماعلى صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة رقم (٣٥) (توصي الادارة بضرورة التعلم) اعلى وسطا حسابيا اذ بلغ (٢٠٦٠٣) وهي قيمة عالية وبانسجام مقبول بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري و معامل الاختلاف (1.003) و (1.003) وسائل الاتصال الحديثة) ادنى وسطا حسابيا اذ بلغ (٣٠١٣) وهي قيمة معتدلة، وسائل الاحبات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.967) بانسجام مقبول بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.967)

الجدول (4) قيم الوسط الحسابي، والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف الجابات اجمالي العينة بصدد بعد قدرات الاتصالات للمصانع الاربعة (n=155)

/·· · · ·	-, .J-		<u> </u>	•
معامل	الانحراف	الوسط	المفقرات	ت
الاختلاف	المعياري	الحسابي		
%				
29.95	1.024	3.419	تعتمد الادارة على التكنولوجيا في تبادلها للمعلومات (داخل المصنع وخارجه).	.۲۹
30.84	0.967	3.135	تستند الادارة على وسائل الاتصال الحديثة لتعريف الجمهور بمنتجات	٠٣٠
			المصنع.	
32.55	1.032	3.17	تعتمد الادارة على المخاطبات الرسمية بكثرة بوصفها وسيلة اتصال مع	۳۱.
			العاملين.	
30.81	1.008	3.271	تنظر الادارة الى الافراد بوصفهم ناقلين للمعرفة اكثر من الوسائل الرسمية.	٣٢.
29.50	1.003	3.400	تشجع الادارة العاملين على طرح الافكار مهما كانت يسيرة.	۳۳.
30.91	0.995	3.219	تنظم الادارة لقاءات دورية لتشارك المعرفة بين العاملين من جهة وبين	٤ ٣.
			الادارة والعاملين من جهة اخرى.	
27.81	1.003	3.606	توصىي الادارة العاملين القدامي بتعليم مهارات العمل للعاملين الجدد وتكافئهم	٠٣٥.
			على ذَّلك.	
27.26	0.948	3.477	صممت الادارة مخططات ونشرات ووصفا وظيفيا لمساعدة العاملين الجدد	.٣٦
			على اداء عملهم .	
19.02	0.633	3.328	والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجمالي قدرات الاتصالات	الوسط،

وتعد هذه النتيجة منطقية لان عنصر التكنولوجيا مهم لاتمام التصنيع، على التوالي، ولمس الباحثان ميدانيا الاعتماد على الاتصالات الشخصية اكثر من الرسمية.

ث. نتائج القدرات الابداعية: يعرض الجدول (5) وسطا حسابيا عاما لبعد القدرات الابداعية (3.291) وهي قيمة معتدلة وانسجام جيد بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (573.) و (17.41%) على التوالي، وتشير هذه النتيجة بأن مستوى القدرات الابداعية في مصانع الالبان متوسطة، اماعلى صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة رقم (46) (تقديم منتجات ذات قيمة عالية للزبون) اعلى وسطا حسابيا اذ بلغ (17.7%) وهي قيمة عالية، وبانسجام متوسط بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري و معامل الاختلاف (884.0) و (24.42%) على التوالي، وحققت الفقرة (49) (امتلاك تكنلوجيا حديثة) ادنى وسطا حسابيا اذ بلغ الانحراف وهو ادنى من الوسط الفرضي، وبانسجام مقبول بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (1.072) و (40.43%) على التوالي وهذا ما لمسه الباحثان ميدانيا، اذ تعتمد بعض المصانع قيد البحث على التعبئة والتغليف يدويا.

الجدول (5) قيم الوسط الحسابي، والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجابات اجمالي العينة بصدد بعد القدرات الابداعية للمصانع الاربعة (n=155)

	100)	) - C		•
معامل	الانحراف	الوسط	الفقرات	ت
الاختلاف	المعياري	الحسابي		
%				
24.54	0.863	3.516	تسعى الادارة الى تحديث نظامها الاداري.	۳۷.
27.08	0.961	3.548	تحاول الادارة تغيير اسلوب عملها بحسب الموقف.	۳۸.
26.80	0.880	3.283	تبتكر الادارة اساليب عمل جديدة باستمرار.	.٣٩
27.86	0.886	3.180	تقدم الادارة تكتيكات جديدة باستمرار.	٠٤٠
26.39	0.892	3.380	تسعى الادارة الى جعل الهيكل التنظيمي مرنا	٠٤١
26.32	0.893	3.393	بامكان الادارة ان تحدث تغييرات ادارية للتكيف مع البيئة	٤٢.
27.93	0.901	3.225	يساعد الهيكل التنظيمي للمصنع على انسيابية المعلومات بين	٤٣.
			الاقسام بسهولة.	
30.00	0.925	3.083	1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 :	. 1 1
24.57			بامكان الادارة اجراء هندرة في حال الاندماج مع مصنع اخر.	
24.57	0.886	3.606	تحاول الادارة ان تكيف منتجات المصنع لتلبيه متطلبات الزبائن	
24.42	0.884	3.619	ر. ترغب الادارة في ان تقدم منتجات ذات قيمة عالية للزبون	. £ ٦
25.74	0.900	3.496	تسعى الادارة الى اضافة مميزات غير موجودة في الاسواق.	٤٧
35.13	0.961	2.735	تمتلك الإدارة افكارا تسويقية تفوق المنافسين.	٠£٨
40.43	1.072	2.651	تسعى الادارة الى امتلاك المصنع تكنولوجيا تكافئ او افضل	. £ 9
			من المنافسين.	
17.4	0.573	3.291	والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجمالي القدرات	المسط
17.4	0.373	3.231	والانظراف المقياري، ومقام الاسرت لابتدي اسرات	الوسط. الابداعية
14.18	0. ٤ ٨ ٠	7.710	الانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لمتغير القدرات المعرفية	
1-7.10	<b>3.</b> 4			, عركات. الدينامية

# ٢ عرض نتائج استجابات افراد العينة لمتغير التنافسية

يبين الجدول (6) وسطا حسابيا عاما (3.571) وهي قيمة عالية لمتغير التنافسية، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت قليل بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (0.502) و (14.05%) على التوالي، وتشير هذه النتيجة الى ان مصانع الالبان قيد البحث ذات تنافسية معتدلة، وتم قياس متغير التنافسية باربعة ابعاد، وسيتم عرض النتائج كما يأتى:

أ. نتائج الانتاجية: يتبين من الجدول (6) بان بعد الانتاجية قد حقق وسطا حسابيا مقداره (3.740) وهي قيمة عالية، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت قليل بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (618) و (16.52%) على التوالي. اما على صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة (50) (تحاول الادارة تقليل كلف المدخلات.) اعلى وسط حسابي(3.941) وهي قيمة عالية وانسجام مقبول بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (815) و (80.08%) على التوالي، واقل قيمة حققتها الفقرة، (53) (تفوق الايرادات الكلف) بوسط على التوالي، واقل قيمة حققتها الفقرة، (53) (تفوق الايرادات الكلف) بوسط

\_\_\_\_\_

حسابي مقبول (3.490) وهي قيمة عالية، وانسجام مقبول بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (808) و (23.15%) على التوالي.

- ب. نتائج خفة الحركة: يتبين من الجدول (6) بأن بعد خفة الحركة قد حقق وسطا حسابيا مقداره (3.581) وهي قيمة عالية، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت قليل بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (554) و العاملون بين وحدات الاتاج بسهولة.) اعلى وسط حسابي (3.883) وهي قيمة العاملون بين وحدات الاتاج بسهولة.) اعلى وسط حسابي (3.883) وهي قيمة عالية وانسجام قليل بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (779.) و (20.06%) على التوالي، واقل قيمة حققتها الفقرة، (54) وهي قيمة معتدلة، وانسجام مقبول بالإجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (3.212) وهي التوالي. ومعامل الاختلاف (427.45%) على التوالي.
- ت. نتائج الابداع: يتبين من الجدول (6) بان بعد الابداع قد حقق وسطا حسابيا مقداره (3.342) وهي قيمة معتدلة، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت متوسط بالاجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (805) و (80.24.08) على التوالي. اما على صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة (63) (بإمكان المصنع انتاج اكثر من منتج خلال العام..) اعلى وسط حسابي (3.471) وهي قيمة عالية وانسجام قليل بالاجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (982) و النحري المصنع تغييرات جذرية في المكائن.) بوسط حسابي مقبول ومقداره (66) (يجري المصنع معتدلة، وانسجام مقبول بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (1.049) و هي قيمة معتدلة، وانسجام مقبول بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (1.049) و هي المكائن.)
- ث. نتائج السمعة: يظهر الجدول (6) بان بعد السمعة قد حقق وسطا حسابيا مقداره (3.596) وهي قيمة عالية، وهو اعلى من الوسط المعياري، وبتشتت قليل بالإجابات اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (604) و (76.16%) على التوالي. اما على صعيد الفقرات فقد حققت الفقرة (73) ( تؤثر العلامة التجارية في الزبائن.) اعلى وسط حسابي (3.838) وهي قيمة عالية وانسجام مقبول بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (1.009) و تساوي او اكثر مما يدفع.) بوسط حسابي مقبول ومقداره (3.296) وهي قيمة معتدلة ، وانسجام مقبول بالإجابات، اذ بلغ الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (93.48%) على التوالي.

الجدول (6) قيم الوسط الحسابي، والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لاجابات الجدول (n=155)

		,,,		
معامل	الانحراف	الوسط	الفقرات	ت
الاختلاف	المعياري	الحسابي		
%				
20.68	.815	3.941	تحاول الادارة بشكل جدي التقليل من كلف مدخلات عملية الانتاج.	٠٥.
21.48	.830	3.864	تحرص الادارة على تسيير مراحل الانتاج لتقليل كلف المدخلات وتحسين	۰۰۱
			المخرجات.	
22.46	.823	3.664	تعمل الادارة باستمرار على زيادة المخرجات.	۲٥.
23.15	.808	3.490	تسعى الادارة الى تفوق مر دودات المبيعات على الكلف.	.٥٣
16.52	.618	3.740	و الانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف للانتاجية	
27.45	.882	3.212	تمتلك الادارة القدرة على الاستجابة السريعة لمتغيرات البيئة.	.0 £
25.19	.832	3.303	تتمكن الادارة من مواجهة اي ظرف غير متوقع.	.00
24.41	.879	3.600	بامكان الادارة التحكم بخطة الانتاج بشكل فاعل استجابة للزبائن	.07
25.90	.907	3.503	تسعى الادارة الى ان يمتاز نظام الانتاج بالمرونة.	۰۰۷
24.25	.912	3.761	يمكن للعاملين في المصنع اداء أنواع مختلفة من العمليات بكفاية.	۸۵.
23.08	.863	3.738	يمكن للعاملين  في المصنع تشغيل انواع مختلفة من المكائن في ان واحد.	.09
20.06	.779	3.882	يتمكن العاملون الانتقال بين وحدات الانتاج في المصنع بسهولة	.1.
23.78	.867	3.645	تسعى الادارة الى زيادة طاقة نظم التصنيع عند الحاجة لذلك.	-7.1
24.72	.886	3.583	لدى المصنع القدرة على الاستجابة بفاعلية للتغيرات في مواعيد التسلم المخطط	.77
			لها.	
15.47	.554	3.581	، والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لخفة الحركة	الوسط
20.00	***	0.4=4	the barrier of the fall of	
28.29	.982	3.471	تروم الادارة الى انتاج اكثر من منتج جديد خلال العام.	.77
30.53	1.024	3.354	تسعى الادارة الى اجراء تعديلات وتحسينات متعددة على الانتاج خلال العام.	.71
29.05	1.001	3.445	تهتم الادارة بتهيئة ونصب للمكانن والمعدات مع الابقاء على المنتوج الحالي.	. ٦٥
33.88	1.049	∀3.09	تخطط الادارة الى اجراء تغييرات جذرية على المكائن والمنتجات في المستقبل	.11
04.00	205	0.040	القريب.	1 1
24.08	.805	3.342	و الانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف لابداع	
29.15	.991	3.400	تحاول الادارة تقديم منتجات عالية الجودة.	.17
28.33	.934	3.296	تحرص الادارة ان يكون المنتج ذو قيمة للزبون	.٦٨
26.07	.942	3.613	تهتم الادارة بظروف المصنع المادية.	. ٦٩
23.88	.863	3.613	تدعم الادارة التوجهات المعاصرة التي تصب في خدمة المجتمع.	٠٧٠
21.69	.812	3.742	ترى الادارة بانها ملزمة بتحمل المسؤولية ازاء البينة ويجب المحافظة عليها.	.٧١
29.57	1.061	3.587	تتعامل الادارة بشكل لائق مع عامليها.	.٧٢
26.28	1.009	3.838	تعد العلامة التجارية للمصنع ذات تاثير قوي في الزبائن.	.٧٣
26.46	.973	3.677	يعظى المصنع بثقة عالية بين العاملين والزبائن.	V £
16.79	.604	3.596	و الانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف للسمعة	
14.05	.502	3.571	والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف للتنافسية	انوست،

# ثانيا: اختبار فرضيات البحث

# ١. اختبار الفرضية الرئيسة الاولى

نصنّت الفرضية الرئيسة الاولى من توقع " بوجود علاقة ارتباط طردية ذات دلالة معنوية بين القدرات المعرفية الدينامية والتنافسية"، ويوضح الجدول (7) مصفوفة علاقة الارتباط بين المتغيرين وابعادهما الفرعية التحقق من وجود دعم للفرضية من عدمه وكالاتى:

أ. اظهرت قدرات التعلم خمسة علاقات معنوية من مجموع (°) علاقات، مفسرة ما نسبته (۰۰۱%) من العلاقات بمستوى معنوية (۱۰۰۱)، واظهرت الابعاد الفرعية

\_\_\_\_\_

(مصادر المعرفة، والقدرة الاستيعابية، ونظام التعلم) علاقات معنوية بمستوى (٠٠٠١)، ما عدا علاقة واحدة كانت غير معنوية وهي علاقة مصادر المعرفة مع الابداع فقد كانت العلاقة ضعيفة موجبة.

- ب. اظهرت القدرات الثقافية خمسة علاقات معنوية من مجموع (٥) علاقات، مفسرة ما نسبته (١٠٠٠%) من العلاقات بمستوى معنوية (١٠٠١)، واظهرت الابعاد الفرعية (الانفتاح، والوعي، وحب الاستطلاع، والتعاون والثقة) علاقات معنوية بمستوى (١٠٠١).
- ت. اظهرت قدرات الاتصالات خمسة علاقات معنوية من مجموع (٥) علاقات، مفسرة ما نسبته (١٠٠٠)، واظهرت الابعاد الفرعية (الادوات و بيئة التفاعل) علاقات معنوية بمستوى (١٠٠٠).
- ث. اظهرت القدرات الابداعية خمسة علاقات معنوية من مجموع (٥) علاقات، مفسرة ما نسبته (١٠٠١%) من العلاقات بمستوى معنوية (١٠٠١)، واظهرت الابعاد الفرعية (الابداع الاداري و ابداع الهيكل، وابداع القيمة) علاقات معنوية بمستوى (١٠٠١).
- ج. اظهرت اجمالي القدرات المعرفية الدينامية خمسة علاقات معنوية من مجموع (°) علاقات، مفسرة ما نسبته (۱۰۰%) من العلاقات وبمستوى معنوية (۱۰۰)، وتؤكد هذه النتيجة على صحة الفرضية الرئيسة الاولى التي تنص على انه توجد علاقة ارتباط طردية ذات دلالة معنوية بين القدرات المعرفية الدينامية والتنافسية.
- ح. كانت اعلى قيمة معامل ارتباط معنوية قد تحققت بين اجمالي القدرات المعرفية الدينامية و اجمالي التنافسية اذ بلغت (739.\*\*) وادنى قيمة معامل ارتباط معنوية قد تحققت بين بعد الفرعية لبعد قدرات التعلم مع بعد الابداع (333.\*\*)
- خ. بلغت عدد العلاقات المعنوية (25) من اصل (25) اي ما تشكل ما نسبته (100%) من اجمالي العلاقات، وتوفر هذه النسبة دعما كافيا لاثبات صحة الفرضية الرئيسة الاولى على مستوى الفرعي والاجمالي، وانسجمت النتائج مع دراسة (Holsapple & Jones, 2007)

الجدول (7) قيم معاملات ارتباط (Pearson) بين القدرات المعرفية الدينامية والتنافسية (n=155)

	( 188)									
		اجمالي	السمعة	الابداع	خفة	الانتاجية		المتنافسية		
الاهمية النسبية %	العدد	التنافسية			الحركة			القدرات المعرفية الدينامية		
%100	5	**.562	**.463	**.333	**.555	**.401	قدرات التعلم			
%100	5	**.622	**.578	**.412	**.530	**.437	القدرات الثقافية			
%100	5	**.521	**.437	**.353	**.487	**.348	قدرات الاتصالات			
%100	5	**.706	**.495	**.584	**.591	**.614	القدرات الابداعية			
%100	5	**.739	**.612	**.513	**.662	**.549	رات المعرفية الدينامية	اجمالي القد		
-	25	5	5	5	5	5	العدد	العلاقات		
%100	-	%100	%100	%100	%100	%100	الاهمية النسبية %	المعنوبة		

\*مستوى المعنوية (٠٠٠)، \*\*مستوى معنوية (٠٠٠)

## ٢. اختبار الفرضية الرئيسة الثانية

تشير الفرضية الرئيسة الثانية من توقع وجود تأثير ايجابي ذو دلالة معنوية للقدرات المعرفية الدينامية في التنافسية. وبغية التحقق من صحة الفرضية من عدمها تم توظيف عدد من نماذج الانحدار الخطي البسيط والمتعدد لمتغيرات البحث كما موضحة في الجدول (8) وابعادها الفرعية وكالاتي:

أ. كان نموذج تاثير قدرات التعلم في التنافسية معنوي تحت مستوى (١٠.٠) بدلالة قيمة ( $\mathsf{F}$ ) المحسوبة ( $\mathsf{F}$ ) المحسوبة ( $\mathsf{F}$ ) وهي اعلى من قيمة ( $\mathsf{F}$ ) الجدولية البالغة ( $\mathsf{F}$ ) تحت مستوى معنوية ( $\mathsf{F}$ )، وبلغت قيمة معامل التحديد ( $\mathsf{F}$ ) وهذا يعني ان قدرات التعلم تفسر ما قيمته ( $\mathsf{F}$ ) من التنافسية وكانت قيمة معامل التأثير ( $\mathsf{F}$ ) قد بلغت ( $\mathsf{F}$ ) إي ان تغيير بوحدة واحدة من قدرات التعلم يحدث تغييرا بنسبة ( $\mathsf{F}$ ) من التنافسية وبذلك يكون نموذج الانحدار كالآتي:

التنافسية =869-1.5 (قدرات التعلم)

ب. كان نموذج تاثير القدرات الثقافية في التنافسية معنوي تحت مستوى (١٠٠٠) بدلالة قيمة (٢) المحسوبة (٩٧.٢٢) وهي اعلى من قيمة (٢) الجدولية البالغة (٢٠.٨) تحت مستوى معنوية (١٠.٠)، وبلغت قيمة معامل التحديد (٣)(٩٠.٠) وهذا يعني ان القدرات الثقافية تفسر ما قيمته (٣٨.٥) من التنافسية وكانت قيمة معامل التأثير (١) قد بلغت (٤٤٠٠) إي ان تغيير بوحدة واحدة من القدرات الثقافية يحدث تغييرا بنسبة (٤٤٠٠) من التنافسية وهو يعد تاثير عالي نسبيا وبذلك يكون نموذج الانحدار كالآتي:

التنافسية =1.676 (القدرات الثقافية)

التنافسية =2.209 (قدرات الاتصالات)

ث. كان نموذج تاثير القدرات الابداعية في التنافسية معنوي تحت مستوى (1.0.1) بدلالة قيمة (7) المحسوبة (7.9.1.1)\* وهي اعلى من قيمة (7) الجدولية البالغة (7.4.1) تحت مستوى معنوية (1.0.1), وبلغت قيمة معامل التحديد  $(R^2)$ (0.0) و هذا يعني ان القدرات الابداعية تفسر ما قيمته (0.0) من التنافسية وكانت قيمة معامل التأثير (8) قد بلغت (0.711) إي ان تغيير

بوحدة واحدة من القدرات الابداعية يحدث تغييرا بنسبة (٦٢.١%) من

التنافسية . وبذلك يكون نموذج الانحدار كالآتي: التنافسية =0.621+1.530 (القدرات الابداعية)

ج. كان نموذج تاثير اجمالي القدرات المعرفية الدينامية في التنافسية معنوي تحت مستوى (١٠.٠) بدلالة قيمة (٣) المحسوبة (١٨٦.١٧٧\*\*) وهي اعلى من قيمة (٣) الجدولية البالغة (١٠.٠) تحت مستوى معنوية (٢٠٠١)، وبلغت قيمة معامل التحديد (٣٤)(٤٠٠٠) وهذا يعني ان اجمالي القدرات المعرفية الدينامية تفسر ما قيمته (٢٠٤٠٠) من التنافسية وكانت قيمة معامل التأثير (٣) قد بلغت (٢٧٧٠٠) إي ان تغيير بوحدة واحدة من اجمالي القدرات المعرفية الدينامية يحدث تغييرا بنسبة (٣٧٠٠) من التنافسية وتسمح هذه النتيجة دعما كافيا لقبول الفرضية الرئيسة الثانية " يوجد تاثير ايجابي للقدرات المعرفية الدينامية في التنافسية". وبذلك يكون نموذج الانحدار كالآتي:

التنافسية =953.+0.773 (اجمالي القدرات المعرفية الدينامية) الجدول (8) نتائج تأثير القدرات المعرفية الدينامية في التنافسية (n=155)

	(11-100)									
		غير والابعاد	المة							
قبول او رفض الفرضية	التأثير	R <sup>2</sup> Adjust ed	F المحسوبة	В	α					
قبول	معنوي	.318	**72.86	.5	1.869	قدرات التعلم				
قبول	معنوي	.385	**97.226	.544	1.676	القدرات الثقافية	القرط إليانا			
قبول	معنوي	.262	**55.550	.408	2.209	قدرات الاتصالات	٤٤ عاريم عاريم			
قبول	معنوي	.5	**154.926	.621	1.530	القدرات الابداعية	, .,			
قبول	معنوي	.546	**186.177	.773	.953	القدرات المعرفية	اجمالي			
						الدينامية	•			

\*قيمة F الجدولية عند مستوى معنوية (٠.٠٠)= ٣.٨٩، \*\*قيمة F الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠١)= ٢.٨٧

ح. وتعزيزا لما ورد من نتائج اعلاه يظهر الجدول (9) ان تكامل أبعاد القدرات المعرفية الدينامية يزيد من تأثيرها في التنافسية مما لو اخذت بشكل منفرد إذ كان نموذج التأثير المتعدد لابعاد القدرات المعرفية الدينامية مجتمعة في التنافسية معنويا تحت مستوى (٠٠٠) بدلالة قيمة (7) المحسوبة (7.57.541) وهذا يعني ان البعاد القدرات المعرفية الدينامية معامل التحديد ( $(R^2)$ ) ( $(R^2)$ ) من التنافسية، والسبب في استخدام الانحدار مجتمعة تقسر ما قيمته ( $(R^2)$ ) من التنافسية، والسبب في استخدام الانحدار المتعدد يعود الى استناد الباحثان الى انموذج ( $(R^2)$ ) اذ تم ربط ابعاد القدرات المعرفية الدينامية بأسهم وليس بكتل بناء، وبذلك يكون نموذج الانحدار المتعدد كالاتى:

التنافسية= 0.857+0.224 (قدرت التعلم)+0.151 (القدرات الثقافية)-٠٠٠٨ (قدرات الاتصالات)+ ٤٤٢٠ (القدرات الابداعية)

الجدول (9) انموذج التأثير متعدد الابعاد القدرات المعرفية الدينامية في التنافسية (n=155)

	متغير والابعاد	11								
قبول او رفض	التأثير	R <sup>2</sup>	F المحسوبة	В		α				
الفرضية		Adjusted								
قبول	معنوي	.595	**57.541	.224	B1	0.857	قدرات التعلم			
								يقر		
				.151	B2		القدرات	ij		
							الثقافية	7		
				008	В3		قدرات	;₽,		
							الاتصالات	7		
				.442	B4		القدرات	الدينامية		
							الابداعية	14		

\*قيمة F الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٠)= ٣٠٨٩، \*\*قيمة F الجدولية عند مستوى معنوية (١٠٠٠)= ٢٠٨٧

المحور الرابع: الاستنتاجات والتوصيات

#### اولا: الاستنتاجات

- 1. اظهرت نتائج التحليل الوصفي الى اعادة ترتيب ابعاد القدرات المعرفية حسب اهميتها وفقا لاجابات افراد العينة اذ حقق بعد القدرات الثقافية الترتيب الاول، وقدرات التعلم الترتيب الثاني، وقدرات الاتصالات الترتيب الثالث، والقدرات الابداعية الترتيب الرابع.
- ٢. بينت نتائج التحليل الوصفي الى ترتيب ابعاد التنافسية حسب اتفاق افراد العينة على فقراتها اذ احتل بعد الانتاجية المرتبة الاولى، والسمعة المرتبة الثانية، وخفة الحركة المرتبة الثالثة، والابداع المرتبة الرابعة.
- \*. ترتبط القدرات المعرفية الدينامية من خلال ارتباط متغيراته الاربعة (قدرات التعلم، القدرات الثقافية، قدرات الاتصالات، القدرات الابداعية)، بعلاقة ارتباط ذات دلالة معنوية مع التنافسية بمتغيرتها الاربعة (الانتاجية، خفة الحركة، الابداع، السمعة)، وتشير هذه النتائج الى اهمية علاقة القدرات المعرفية الدينامية بالتنافسية في مصانع الالبان اذ كلما زاد الاهتمام بتطوير القدرات المعرفية الدينامية فان مستوى التنافسية سبدأ بالارتفاع.
- ثم التوصل الى وجود علاقة تأثير معنوية لمتغيرات القدرات المعرفية الدينامية (قدرات التعلم، القدرات الثقافية، قدرات الاتصالات، القدرات الابداعية) في تحسين مستوى التنافسية لمصانع الالبان، وتشير هذه النتيجة الى ان المتغيرات الاربعة لها

تأثير ايجابي في تحسين مستويات التنافسية اذا ما وظفتها مصانع الالبان بالمستوى المطلوب.

#### ثانيا: توصيات

- 1. على ادارات مصانع الالبان استثمار مستويات القدرات الثقافية الجيدة ومحاولة توظيفها في مجالات اخرى من خلال تشجيع الادارة على بث ثقافة تشارك المعرفة خصوصا بين العاملين القدامى والجدد، والتأكيد على ضرورة توظيف الاشخاص من ذوى الخبرة والمهارة اكثر من الاعتماد على التحصيل العلمي
- ٢. يجب على ادارات مصانع الالبان زيادة استغلال الانتاجية لتحقيق مستويات عالية من التنافسية من خلال تقليل عدد الوحدات الانتاج التالفة او المعيبة ، او ايجاد اساليب جديدة لتقليل عدد المدخلات دون الاضرار بجودة المنتوج النهائية.
- ٣. ضرورة توظيف القدرات الابداعية لإهميتها في تحسين تنافسية مصانع الالبان من خلال ابداع منتجات جديدة، او تحسين المنتجات الحالية من خلال اضافة مطيبات ونكهات جديدة تمكن المصنع من زيادة مستوى تنافسيته و زيادة حصته السوقية.
- على ادارات مصانع الالبان زيادة الاهتمام بتطوير القدرات المعرفية الدينامية لان اي تغير يحدث في مستوى القدرات المعرفية الدينامية سيسهم في احداث تغيير ايجابي ملحوظ في مستوى التنافسية وبالتالي تحقيق الربحية ومن ثم البقاء والنمو على المدى البعيد.

#### المصادر:

- 1. شهاب، علي طالب، (٢٠١١)، "أهم مقومات دعم القدرة التنافسية للاقتصاد البصري"، مجلة دراسات البصرة، العدد ١٢، ص٢٦٠- ٢٨٧.
- ٢. على، سوزان عبد الغني، (٢٠١٦)،"اثر مرتكزات التصنيع الرشيق في تعزيز الميزة التنافسية للشركة العامة للأدوية في سامراء: دراسة تحليلية"، مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والادارية، المجلد ٨٠ العدد ١٥، ص ٣٤٣-٣٤٣.
- أ. العطوي، عامر على حسين ، (٢٠١٢)،" إدارة قوى النتاقض لضمان الاداء المنظمي المستدام في إطار نموذج التوازن الديناميكي للتنظيم: بحث تحليلي في عينة من كليات الجامعات العراقية"، اطروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة بغداد
- القحطاني، فيصل بن محمد مطلق الخنفري، (٢٠١٠)،"الإدارة الإستراتيجية لتحسين القدرة التنافسية للشركات وفقا لمعايير الأداء الإستراتيجي وإدارة الجودة الشاملة"، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدارة الاعمال، الجامعة الدولية البرطانية.
- النسور، عبد الحكيم عبد الله، (٢٠٠٩)، "الاداء التنافسي لشركات صناعة الادوية الاردنية في ظل الانفتاح الاقتصادي"، اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الاقتصاد، جامعة تشرين.
- حبد الوهاب، بوبعة، (۲۰۱۲)، "دور الابتكار في دعم الميزة التنافسية للمؤسسة الاقتصادية: دراسة حالة التصالات الجزائر للهاتف النقال موبيليس -"، رسالة الماجستير غير منشورة ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة منتوري.
- ل. بومجان، عادل، (۲۰۱۰)، "تأهيل الموارد البشرية لتحسين اداء المؤسسة الاقتصادية: دراسة حالة مؤسسة صناعة الكوابل- فرع جنرال كابل- بسكرة"، اطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة محمد خضير بسكرة-.

- **8.** Abd-El-Salam, Eman Mohamed., Shawky, Ayman Yehia & El-Nahas, Tawfik, (2013), "The Impact of Corporate Image and Reputation on Service Quality, Customer Satisfaction and Customer Loyalty: Testing The Mediating Role. Case Analysis In An International Service Company", *The Business & Management Review*, Vol.3 No.2, pp.177-196.
- **9.** Ahari, Mehdi Babaei., Mehrabi, Javad & Kord, Koroush, (2013), "Studying The Relation of Job Stress With Job Satisfaction and Organizational Productivity among The Telecommunications Employees in Lorestan Province", *Interdisciplinary Journal of Contemporary Research In Business*, Vol.5, No.1, pp.42-57.
- **10.** Akben-Selcuk, Elif, (2016), "Factors Affecting Firm Competitiveness: Evidence from an Emerging Market", *International Journal of Financial Studies*, Vol.4, No.9, pp.1-10.
- **11.** Al-Husseini, Sawasn Jawad Hussain, (2014), "The Impact of Leadership Style on Innovation in Iraq's Higher Education Institutions: The Role of Knowledge Sharing", Doctoral Thesis The Plymouth University.
- **12.** Ambrosini, Veronique & Bowman, Cliff, (2009), "What are Dynamic Capabilities and Are They a Useful Construct in Strategic Management?", *International Journal of Management Reviews*, Vol. 11, No, 1, pp. 29-49.
- **13.** Ashraf, Fatima & Khan, Muhammad Asif, (2013), "Organizational Innovation and Organizational Effectiveness among Employees of Cellular Companies", *Pakistan Journal Of Psychological Research*, Vol. 28, No. 1, pp. 1-24.
- **14.**Banerjee, Shantanu, (2004), "Determinants of International Competitiveness: A Comparative Study of The Sugar Industry in Australia, Brazil, and The European Union", Master Thesis, Queensland University Of Technology.
- 15. Beheshtifar, Malikeh & Allahyary, Mohammad Hossin, (2013), "Study The Relationship among Organizational Reputation with Organizational Commitment and Employees' Turnover Intention", *International Research Journal of Applied and Basic Sciences*, Vol. 6, No.10,pp. 1467-1478.
- **16.** Camisón, César & Villar-López, Ana, (2011), "Non-Technical Innovation: Organizational Memory and Learning Capabilities as Antecedent Factors With Effects on Sustained Competitive Advantage", *Industrial Marketing Management*, No.40,pp. 1294–1304.
- 17. Camps, J., V. Oltra, J. Aldás-Manzano, G. Buenaventura-Vera, and F. Torres-Carballo (2016), "Individual Performance in Turbulent Environments: The Role of Organizational Learning Capability and Employee Flexibility, *Human Resource Management*, Vol.55, No.3, pp. 363–383.
- **18.** Carlgren, Lisa, (2013), "Design Thinking as an Enabler of Innovation: Exploring The Concept and its Relation to Building Innovation Capabilities", Doctoral Thesis, Chalmers University Of Technology.
- 19. Chen, le ., Manley, Karen & lewis, jo, (2012), "The learning capability of Construction Organisations Engaged in Collaborative Contracting: Literature Review", *Alliance Esearch Project*
- **20.** Clutterbuck, David & Hirst, Sheila, (2002), "*Talking Business: Making Communication Work*", Butterworth-Heinemann, An imprint of Elsevier Science, Linacre House, Jordan Hill, Oxford.
- **21.** Dawson, Ross (2000), "Knowledge Capabilities as the Focus of Organisational Development and Strategy", *Journal of Knowledge Management*, Vol. 4 Issue 4 pp. 320 327.

- **22.** Fang, Chung-Hsiung., Chang, Sue-Ting & Chen, Guan-Li,(2011),"Organizational learning capability and organizational innovation: the moderating role of knowledge inertia", *African Journal of Business Management* Vol. 5, N.5, pp. 1864-1870.
- **23.** Hamidi, Fatemeh & Gharneh, Naser Shams, (2016), "Impact of Co-Creation on Innovation Capability and Firm Performance: A Structural Equation Modeling", *Ad-Minister Nº. 30 January-June*.
- **24.** Holsapple, Clyde W.& Jones, Kiku G.(2007), "Knowledge Chain Activity Classes: Impacts on Competitive and The Importance of Technology Support", *International Journal Of Knowledge Management*, Vol. 3, No. 3, pp. 26-45.
- **25.** Hristosk, Ilija., Kostoska, Olivera., Kotevsk, Zoran & Dimovsk, Tome, (2017), "Factors Affecting The Competitiveness Of E-Commerce Firms: A Critical Appraisal", *Ibaness Congress Series Edirne / Turkey*, pp.1079-1090.
- **26.** Jamali, Gholamreza & Noshadi, Abdolkarim, (2014), "Factors Affecting Organizational Agility in Iranian Oil Terminals Company: An Empirical Investigation", *International Journal of Current Life Sciences*, Vol.4, Issue, 11, pp.10761-10765.
- 27. Josèph H.A.M& Rodenberg Rm, (2007), "Competitive Intelligence and Senior Management: the Best Solution to Where Management: The Best Solution to Where to Place The Office of Competitive Intelligence is on A Par With Functions", That Report Directly To The Board, Eburon Academic Publishers
- **28.** Kearney, Arthur, (2015), "Managerial Capability for Innovation in Tourism Micro Firms, Doctoral Thesis, School of Business, Waterford Institute of Technology.
- **29.**Khan, Rabia., Ur Rehman Abaid & Fatima, Afsheen, (2009), "Transformational Leadership and Organizational Innovation: Moderated By Organizational Size", *African Journal of Business Management*, Vol.3, No.11, pp. 678-684.
- **30.** Kim, Soonhee & lee, Hyangsoo, (2005), "Employee Knowledge Sharing Capabilities in Public & Private Organizations: Does Organizational Context Matter?", **Proceedings of the 38th Hawaii International Conference on System Sciences.**
- **31.**Kodama, Mitsuru, (2011), "Knowledge Integration Dynamics: Developing Strategic Innovation Capability", World Scientific, London.
- **32.** Krajewski, Lee J., Ritzman, Larry & Manoj K. Malhotra, (2010), "*Operations Management: Processes and Supply Chains*", <sup>11th</sup> ed, Pearson Education, New Jersey.
- **33.** Kumar, S. Anil & Suresh, N , (2008),"*Production and Operations Management: with Skill Development, Caselets and Cases*", <sup>2nd</sup>ed , New Age International, Limited Publishers, New Delhi.
- **34.** Lichtenthaler, Ulrich & Lichtenthaler, Eckhard, (2009), "Capability-Based Framework for Open Innovation: Complementing Absorptive Capacity", *Journal of Management Studies*, Vol. 46, No. 8, Pp.1315-1338.
- **35.** Liu, Yang ., Srai, Jagit Singh & Evans, Steve, (2016), "Environmental Management: The Role of Supply Chain Capabilities in The Auto Sector", *Supply Chain Management*, Vol.21, No.1, pp.1-19.
- **36.** Luoma-Aho, Vilma., Vos, Marita., Lappalainen, Raimo & Lämsä, Anna-Maija, (2012), "Added Value of Intangibles for Organizational Innovation", *Journal on Humans In Ict Environments*, Vol. 8, No.1,pp. 7–23

- **37.** Maden, C.A B, Telci, E. E.C, Kantur, D, (2012), "Linking Corporate Social Responsibility to Corporate Reputation: A Study on Understanding Behavioral Consequences", *Procedia Social And Behavioral Sciences*, No.58, pp.655 664.
- **38.** Manole, Daniel Sorin., Nisipeanu, Elena & Decuseară, Răzvan, (2014), Study on The Competitiveness of Small and Mediumsized Enterprises (Smes) In Vâlcea County", *Theoretical And Applied Economics*, Vol. 21, No.4, pp.113-130
- **39.** Monteiro, A., J.O.C. Matias, S. Azevedo, E. Oliveira, (2013), "The Impact of Engineering and Performance Evaluation on Business Competitiveness Improvement", *Pensee Journal*, vol.75, No. 9 ,pp.105-120.
- **40.** Mousavi, Seyede Ameneh., Albonaeimi, Ebrahim & Andervazh, Leila, (2015), "Investigating The Factors Effect on Perceived Organizational Reputation In Organizations (Case Study: South West Power Generation Management Company) "Abadan Power Plant", *International Journal of Innovation and Research in Educational Science*, Vol.2, Issue.5,pp.389-393.
- **41.** Mukherjee, P.N & Kachwala, T.T, (2009)," *Operations Management and Productivity Techniques*", Learning Private Limited, New Delhi
- **42.** Ngoc, 1nguyen., Anh., 2nguyen Thi Ngoc., Chinh., Do Phuong., Hong, Le Thi Thuy., Son, Le Ngoc & Tuan, Nham Phong, (2015), "Factors Affecting Employee Creativity & Its Impact on Organizational Innovation Capability", *Proceedings of 47th The Iter International Conference*, Bangkok. Thailand. 21st November.
- **43.** Ning,, Ye., Fan, Zhi-Ping & Feng, Bo, (2006), "Knowledge Capability: A Definition And Research Model, Knowledge Capability: A Definition and Research Model Knowledge Science", *Engineering and Management First International Conference*, Ksem, Guilin, China, August 5-8, (2006). Proceedings.
- **44.** Nordøy, Ingrid Marie, (2017), "An Organizational Capability Perspective on Knowledge Management: The Effect of Knowledge Management Capabilities on Organizational Effectiveness of Maritime Equipment Suppliers in Møre and Romsdal", Master Thesis, Norwegian University Of Science And Technology.
- **45.** Ousman, Jemal., Ibrahim, Yassin & Berhane, Gebregziabher, (2015), "Assessment of Market Practices and Organizational Competitiveness of Sheba Leather Industry Plc, Tigray, Northern Ethiopia", *International Research Journal of Marketing and Economics*, Vo.2, No.3, pp.6-23.
- **46.** Pandey, Satyendra C. & Dutta, Andrew, (2013),"Role of Knowledge Infrastructure Capabilities in Knowledge Management", *Journal of Knowledge Management*, Vol. 17 No, pp. 435-453.
- **47.** Parashar, Manu, (2007),"8 *Steps to Building Innovating Organizations*", Sage Publications, New Delhi
- **48.** Pedron, Cristiane Drebes, (2009), "Using The Dynamic Capabilities Perspective to Analyse CRM Adoption: A Multiple Case Study In Portuguese Organisations", Doctoral Thesis Universidade Técnica De.
- **49.** Pereira, Elisabeth T., Femandes, Antonio Jorge & Diz, Henrique, (2009), "Internationalization as A Competitiveness Factor", *The Case of The Portuguese Ceramic Firms*, Etsg.Org.
- **50.** Petit, Yvan, (2009), "Project Portfolios in Dynamic Environments: Organizing for Uncertainty", Doctoral Thesis, University Of Quebec In Montreal.

- **51.**Qian, Cuili., Cao, Qing & Takeuchi, Riki, (2012),"Top Management Team Functional Diversity and Organizational Innovation in China: The Moderating Effects of Environment", Strategic *Management Journal*, No. 34, Pp.110-120.
- **52.**Rahim, M.Afzalur & Golembiewski, Robert, (2005),"*Current Topics in Management, Transaction Publishers*", New Brunswick, New Jerey.
- **53.**Rahmani, Zeinolabedin & Mousavi, Seyed Ali, (2011), "Enhancing The Innovation Capability in The Organization: A Conceptual Framework", *2nd International Conference on Education and Management Technology* IPEDR, Singapore.
- **54.** Razavi, Seyed Hadi & Attarnezhad, Omid, (2013), "Management of Organizational Innovation", *International Journal of Business and Social Science*, Vol. 4 No. 1, Pp.266-232.
- **55.** Salih Ali, Ahmad & Alnaji, Loay, (2014),"The Impact of Talent Management in Enhancing Organizational Reputation: An Empirical Study on The Jordanian Telecommunications Companies", *The Journal of Applied Business Research*, Vol. 30, No.2, pp.409-418.
- **56.** Schipper, Mariska, (2010), "Adaptive Communication as a Means Toward Better Performance, *Erasmus Mc: University Medical Center Rotterdam*. Retrieved From <a href="http://Hdl.Handle.Net/1765/(2003)0">Http://Hdl.Handle.Net/1765/(2003)0</a>
- **57.** Slack, Nigel., Chambers, Stuart & Johnston, Robert, (2007),"*Opeations Management*", 5th ed, Pearson Education Limited, England
- **58.** Teece, David & Pisano, Gary, (1994),"The Dynamic Capabilities of Firms", *Industrial and Corporate Change*, Vol.3, Issue.3, pp. 537–556.
- **59.** Teece, David J., Pisano, Gary & Shuen, Amy, (1997),"Dynamic Capabilities and Strategic Management", *Strategic Management Journal*, Vol. 18, No.7, pp.509-533
- **60.** Wineman, Jean D & Davis, Gerald F, (2009)," Spatial and Social Networks in Organizational Innovation", *Environment and Behavior*, Vol.41, No.3, pp.427-42.
- **61.** Yauch, Charlene A, (2011),"Measuring Agility as a Performance Outcome ", Journal of Manufacturing Technology Management, Vol. 22 No. 3, pp. 384-404.
- **62.** Yeganegi, Kamran & Azar, Mohammad Saber Zahiri, (2012), The Effect of it on Organizational Agility, *Proceedings of The (2012) International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*.