

المعرفة الاستراتيجية ودورها في ادارة مراحل الازمات

" دراسة استطلاعية تحليلية لآراء عينة من المديرين في شركة نفط الشمال في مدينة كركوك "

د. يونس محمد خضر السبعاوي

د. عبدالستار سالم عوض

د. ايهاب فخري يوسف

مدرس- قسم الادارة العامة

مدرس- قسم ادارة الاعمال

مدرس- قسم ادارة الاعمال

كلية الادارة والاقتصاد - جامعة الفلوجة

كلية الادارة والاقتصاد - جامعة الموصل

كلية الادارة والاقتصاد - جامعة كركوك

Strategic Knowledge and Its Role in the Management of Crisis Stages

An analytical survey of the views of a sample of managers at the North Oil Company in Madinah Kirkuk

Dr. Ihab Fakhri Yousef Dr. Abdulstar Salem Awad Dr.Younis Mohammed Khader Al-Sabawi

University of Mosul

abodena999@gmil.com

University of Kirkuk

star68@gmil.com

University of Fallujah

younis.alsabaawe@gmil.com

المستخلص

تعد المعرفة الاستراتيجية من بين أهم التطورات الفكرية المعاصرة ، وتم التعبير عنها بوصفها مدخلاً جديداً هدفه الأساسي استيعاب استراتيجيات الأعمال ومعرفتها. ولكن سرعان ما تعاظم دورها المؤثر في التعامل مع معطيات الازمات وادارتها، فالهدف الرئيس لإدارة المعرفة الاستراتيجية تعدّ أهداها طويلاً الأجل وتحدد من قبل المستويات التنظيمية الإدارية العليا . وهذه الأهداف ينبغي أن ترتكز على تحقيق التكيف بما يتواافق مع التغيرات البيئية بدأً باتخاذ الاجراءات الوقائية للازمات ومروراً بالتكيف والتعامل مع معطياتها ووصولاً الى تشخيص افضل الممارسات العلاجية لأثارها.

من خلال ما تقدم يهدف البحث الحالي الى توضيح الدور الذي تلعبه المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة، وتحقيقاً لأهداف البحث تم تصميم استماره استبانة تم اعدادها بما يتواافق مع هدف البحث تم توزيعها في المنظمة المبحوثة - شركة نفط الشمال في مدينة كركوك، على عينه مختارة من المديرين ومنهم مدير وحدة صعوباً ، وبواقع (50) استماره، في حين بلغ عدد الاستماره المسترجعة والصالحة للتحليل (43) وبنسبة استرجاع مقدارها (86 %). تم تحليل البيانات المستحصلة من الميدان المبحوث باستخدام معامل الارتباط ، ونماذج الانحدار الخطي أيضا ، مما ساعد على التوصل إلى مجموعة من النتائج ، التي تم في ضوئها بلورة جملة من الاستنتاجات لعل من أهمها: إمكانية التعميم بخصوص اهمية دور المعرفة الاستراتيجية ، بوصفها ذات ارتباط وتأثير جوهري بإدارة مراحل الازمة، وبمراحلها المختلفة، لاسيما مرحلة الاستعداد والوقاية.

وفي ضوء جملة الاستنتاجات ، قدم البحث توصياته، ولعل من أهمها: التوصية التي تحت المنظمة المبحوثة على ضرورة التركيز على توظيف معرفتها الاستراتيجية في اعتماد ووضع المنهج الوقائي ضمن الأولويات في التعامل مع خطوات ادارة مراحل الازمة وجعلها جزء لا يتجزأ من اسلوب عمل المديرين في المنظمة عينة الدراسة والعمل على نشر الوعي وتدريب الأفراد العاملين على جعل الاجراءات الاستباقية للتعامل مع الازمة ضمن اهتماماتهم القصوى.

الكلمات المفتاحية: المعرفة الاستراتيجية ، ادارة الازمات، مراحل ادارة الازمة.

Abstract

Strategic knowledge is one of the most important contemporary intellectual developments, and has been expressed as a new approach whose main objective is to absorb business strategies and knowledge. However, their role in crisis management and management is rapidly increasing. The key objectives of strategic knowledge management are long-term goals and are defined by the highest managerial standards. These objectives should

focus on achieving adaptation in line with environmental changes, such as taking preventive measures to crises, adapting and dealing with their data, and identifying the best remedial practices for their effects.

The aim of this research is to clarify the role played by strategic knowledge in the management of the crisis stages. To achieve the research objectives, a questionnaire of (50) sheets was prepared in accordance with the objective of the research, which was distributed in the organization inspected by the North Oil firm in the city of Kirkuk, selected by the managers, The percentage of those retrieved were (86%). The data obtained from the studied field were analyzed using the correlation coefficient and linear regression models, which helped to arrive at a set of results, in light of which a number of conclusions were drawn. The most important of these were the following: The possibility of generalizing the importance of the role of the strategic knowledge, Stages of the crisis, and different stages, especially the stage of preparedness and prevention.

In light of the conclusions described here, recommendations presented here are urging the targeted organization to focus on the use of its strategic knowledge in adopting and developing the preventive approach as a priority in dealing with the steps of managing crisis stages, and making them as an integral part of their organization as well as raising awareness among its personnel and training them. Proactive measures to deal with the crisis within their utmost interests should be considered too.

Keywords: Strategic Knowledge, Crisis Management, Management of Crisis Stages.

المقدمة

استأثرت المعرفة وإدارتها في المنظمات المعاصرة بأهمية كبيرة ، نظراً لما لها من دورٍ فاعل وكبير في توفير أسس التعامل مع الازمات وادارتها على نحوٍ أفضل، إذ أن المعرفة في المنظمة تُعدّ مورداً ذا أهمية لا يمكن إغفالها ، ومنظمات اليوم مبنية على المعرفة والتعلم، ولأجل جعل هذه المعرفة ذات تأثير استراتيجي للمنظمات، فإن الأمر يتطلب وجود إدارة تعنى بهذه المعرفة وتديرها بشكلها الصحيح لتحقيق أهداف المنظمة . إلا أن الواقع يُشير إلى العناية بالمعرفة لم تكشف عن الدور الحقيقي للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمات، بل جاءت إشارات عابرة وجزئية تناولت تصنيفات إدارة المعرفة الاستراتيجية بشكل عام ونطاقها، وذات تفاصيل غير مكتملة المعالم والملامح .

وعلى هذا الاساس جاءت توجهات البحث لدراسة ادارة مراحل الازمة، والبحث عن السبل لتجنبها وتقليل اثارها السلبية في اطار مدخل المعرفة الاستراتيجية بالتركيز على دور ادارة المعرفة الاستراتيجية في المنظمات الصناعية العراقية لبلورة توجه مناسب يرتبط بتوظيف ادارة المنظمة المبحوثة للمعرفة الاستراتيجية التي تمثل الاطار لآلية اعتماد ذلك المدخل في ادارة الازمة ضمن مراحلها المختلفة.

وبغية تحديد دور إدارة المعرفة الاستراتيجية باتجاهاتها النظرية والميدانية بشكل وافٍ ، اتجه البحث إلى معالجة ذلك ضمن أربعة محاور الأول : يصور الاطار العام للبحث ومنهجه، أما المحور الثاني فيلخص الجانب النظري ضمن المنتاج والمتنفس من المصادر العربية والاجنبية، وأما الثالث: فينصرف إلى الإلمام بالجانب الميداني ضمن مسار حدته منهجية البحث ، وآخرأ المحور الرابع اختص باستعراض استنتاجات البحث وتصنيفاته.

المحور الاول : الاطار العام للبحث ومنهجه

اولاً : مشكلة البحث:

باتت قضية الحفاظ على المنظمات من الاثار السلبية التي افرزها الازمات احد ابرز القضايا التي تستحوذ على اهتمام ادارات المنظمات بشكل عام والصناعية منها تحديدا نتيجة لما صاحب هذه الازمات من استنزاف سريع للعديد من الموارد الطبيعية، وانتشار ظاهرة تراجع العديد من المنظمات الحكومية وانسحابها من الصناعة والقطاع الذي تعمل فيه، وما يترتب عليها من اثار سلبية على مستوى التنمية بأبعادها الاقتصادية والاجتماعية على حد سواء.

لقد طلب هذا الموقف الذي باتت تواجهه البيئة العراقية على نحو عام وبيئة الصناعة على نحو خاص البحث عن افضل سياقات التعامل الايجابي مع ادارة مراحل الازمة، لذا فلا غرابة ان تكون المعرفة الاستراتيجية من بين المداخل التي حظيت باهتمام المنظمات الدولية والحكومات ومنظمات الاعمال على حد سواء باتجاه الحفاظ على بقاء منظماتهم سعيا نحو تحقيق نموها واستمرارها، وتجنب اثار الازمات او الحد من الاثار السلبية على اقل تقدير.

ويمكن تلخيص مشكلة الدراسة عبر الاجابة عن التساؤل الرئيس الاتي (ما دور المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة؟) ، وتأسисا على ما تقدم فان طرح التساؤلات الاتية والاجابة عليها يمكن ان يسهم في توضيح معالم ومضامين المشكلة قيد البحث وكما يأني :

1. هل لدى المنظمات المبحوثة تصور واضح عن المعرفة الاستراتيجية ومتغيراتها؟
2. هل لدى المنظمات المبحوثة تصور واضح عن ادارة مراحل الازمات؟
3. ما العلاقة بين المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة؟
4. ما اثر المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة؟
5. هل تتبادر الاهمية النسبية لتأثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة؟

ثانيا : اهمية البحث:

تتجلى اهمية البحث الحالي عن طريق اهمية متغيراته متمثلة بالمعرفة الاستراتيجية بوصفها مدخلاً معرفياً حديثاً في ميدان ممارسة المنظمات الصناعية لعملياتها باتجاه التعامل مع الازمات

وادارتها والعمل على تجنبها أو الحد من اثارها السلبية عبر تحقيق التكيف والتواافق البيئي في التعامل المناسب مع معطيات التغيرات البيئية، وتظهر هذه الامانة في بعدين:

▪ الامانة الأكاديمية :

ويتمثل بالاطار النظري للبحث، الذي حاول الربط بين ممارسات المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة، وهذا الربط يمكن ان يعد اضافة علمية متواضعة جديرة بالاهتمام ولاسيما في قطاع الصناعة للمنظمة المبحوثة.

▪ الامانة الميدانية :

ويتمثل في تشخيص وتقييم ابعاد العلاقة بين متغيرات البحث ضمن بيئه المنظمة المبحوثة فيما يرتبط بالمعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة عن طريق دراسة الدور الذي تؤديه ممارسات المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة.

ثالثاً : اهداف البحث :

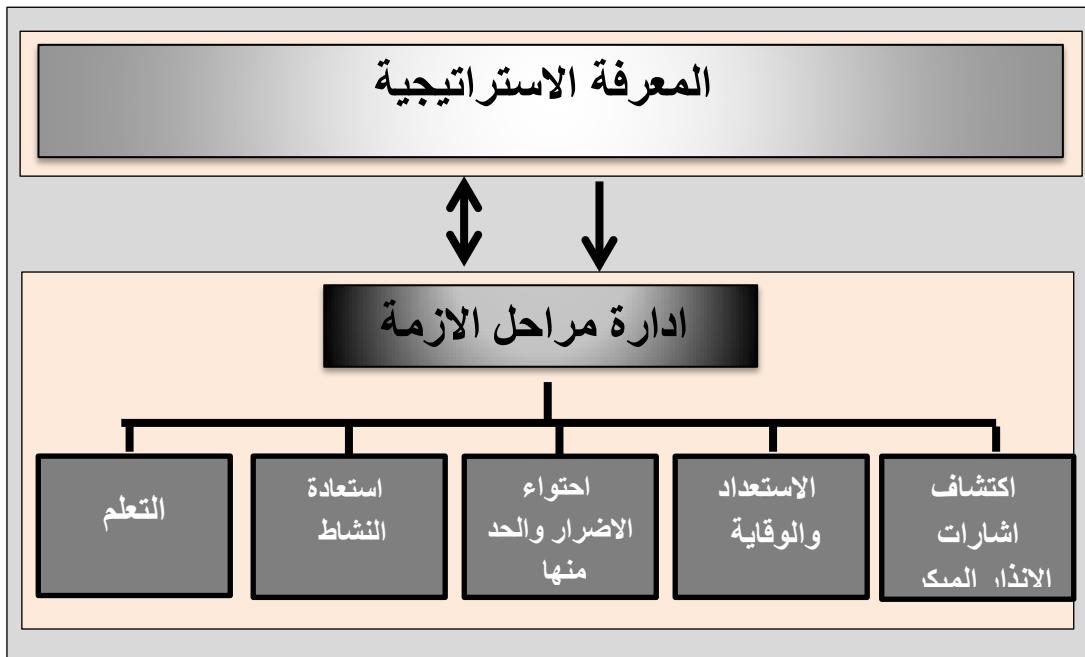
يبعد البحث الحالي في ضوء مشكلته واهميته الى تحقيق ما يأتي :

- 1- وصف وتشخيص متغيرات البحث متمثلة بالمعرفة الاستراتيجية بوصفها متغيراً (مستقلاً) من جهة وادارة مراحل الازمة بوصفها (متغيراً معتمدأ) من جهة اخرى.
- 2- اختبار طبيعة العلاقة بين المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة.
- 3- اختبار تأثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة.
- 4- تقديم توصيات قد تُسهم في توجيه انتباه المنظمة المبحوثة والمنظمات ذات العلاقة تجاه الجوانب الاكثر اهمية في توظيف واستثمار خزينها المعرفي الاستراتيجي تجاه ادارة مراحل الازمة على نحوٍ افضل.

رابعاً : أنموذج البحث

للايفاء بمتطلبات المعالجة المنهجية لمشكلة البحث وتساؤلاته، وفي ضوء اطاره النظري ، تم اعتماد انموذج افتراضي يعكس المتغيرات الرئيسية للبحث، التي تشير الى وجود علاقات

افتراضية بين ممارسات المعرفة الاستراتيجية، وادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة ، وتوافقا مع فرضيات البحث ومتطلبات اختبارها ، فقد تم تبني الانموذج المبين في الشكل (1) ، ويتضمن متغيرين رئيسيين يتمثل الاول بأبعاد المعرفة الاستراتيجية بوصفه (متغيرا مستقلا " مفسرا ") ، في حين يشمل الثاني ادارة مراحل الازمة وهو (المتغير المعتمد " مستجيبا ").



الشكل (1) الانموذج الفرضي للبحث

المصدر: من اعداد الباحثين

خامساً : فرضيات البحث

اعتمد البحث في التوصيل لأهدافه واختبار انموذجه على فرضية رئيسة مؤداها (هناك دور للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة) ، ولتوسيع ابعاد هذا الدور فقد تفرعت عن هذه الفرضية ، الفرضيات الفرعية الآتية :

- 1- هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين المعرفة الاستراتيجية، وادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة .

- 2- هناك تأثير ذو دلالة معنوية للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة .
- 3- تتبادر الاهمية النسبية لتأثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة .

سادساً : حدود الدراسة

الحدود الزمنية : اعد الاطار النظري للدراسة في عام 2018 ، في حين شرع الباحثين بالدراسة الميدانية في 10/6/2018 ، ووزعت استماراة الاستبيان في 27/6/2018 ، وجمعت لغاية 2018/7/12 .

الحدود المكانية : تمت الدراسة في شركة غاز الشمال في مدينة كركوك التابعة وزارة النفط العراقية.

الحدود البشرية: تم اختيار المديرين منمن في درجة مدير وحدة فما فوق بوصفهم عينة للبحث على افراض امتلاك الفئة المستهدفة المعرفة الكافية بمتغيرات الدراسة وابعادها.

سابعاً : منهج البحث وتقاناته

تم اعتماد المنهج الوصفي التحليلي ، فضلاً عن اعتماد تقانات هذا المنهج في تحصيل مستلزمات البحث من البيانات، والتي تم تحصيلها بالإفادة من استماراة استبانة مناسبة، تم تصميمها على وفق السياقات العلمية في إعداد استمارات الاستبيانات، واشتملت على ثلاثة محاور هي:
الأول : اختص بتحصيل البيانات الشخصية للمستفيضة ارائهم، واشتملت على بيانات (الجنس،
 العمر، المؤهل العلمي، سنوات الخدمة، الدورات التدريبية).

الثاني : اشتمل على المتغيرات، التي تقيس بعد المعرفة الإستراتيجية ، وعددتها(12) متغيراً.
الثالث : اختص بالمتغيرات التي تقيس بعد ادارة مراحل الازمة ، وعددتها(20) متغيراً موزعة على خمسة متغيرات فرعية تعبر عن ادارة مراحل الازمة. الجدول (1) ادناء يوضح المصادر المستخدمة في تصميم استماراة الاستبانة .

الجدول (1) المصادر المستخدمة في بناء استماره الإستبانة

المصادر	متغيرات الدراسة	البعد
Zack, (1999), Hult et al., (2006), Drus et al., (2014) و Stephen et al., (2017)	تمتلك منظمتنا معرفة استراتيجية واسعة لضمان تحقيق اداء متوفّق تتميز منظمتنا بامتلاكها معرفة استراتيجية تمكّنا من تحقيق اهدافها الرئيسة تطبق منظمتنا المعرفة الاستراتيجية للحفاظ على موقع متّيّز في قطاع العمل ترتكز معرفة منظمتنا الاستراتيجية على التعامل مع الازمات بمراحلها المختلفة تلتزم منظمتنا بتطبيق المعرفة الاستراتيجية على النحو الذي يؤدي الى تحقيق قدرات تنافسية مستدامة تطبّق المعرفة الاستراتيجية يسهم في تحقيق اثار استراتيجية مهمة في سلوك منظمتنا تستثمر منظمتنا المعرفة الاستراتيجية باعتماد وسائل استكشاف داخلية وخارجية وتسخيرها باتجاه التحدّيات الاستراتيجية تمتلك منظمتنا معرفة استراتيجية ذات اهتمامات و مجالات متعددة تساعد المعرفة الاستراتيجية منظمتنا في تحقيق قدرات استراتيجية مستقرة ومستدامة المعرفة الاستراتيجية المرتبطة بالمواصفات المستقبلية تُسهم في جعل منظمتنا استباقية للتكيف مع البيئة الدينامية تمتلك منظمتنا معرفة استراتيجية ذات صلة بحل المشكلات على نحو مباشر المعرفة الاستراتيجية في منظمتنا تعتبر مورداً استراتيجياً للأهداف قصيرة الأجل والطويلة الأجل.	المعرفة الاستراتيجية
	تهتم منظمتنا بالحصول على معلومات وإشارات معينة وبوقت مبكر لحصول أزمة توجه منظمتنا الاهتمام الكافي لإشارات الإنذار المبكر لتجنب وقوع الأزمة	
	تساعد مرحلة اكتشاف إشارات الإنذار المبكر في تشخيص شدة الأزمة وحجمها	
	كلما كانت منظمتنا يقطّة أمام هذه الإشارات، كلما كانت أكثر كفاءة في معالجة الأزمة	
	تهتم منظمتنا على نحو مستمر بتحليل الازمات و دراستها	
	تعمل منظمتنا على جمع الحقائق، وتحليل الموقف الخاصة بالأزمات لتجنبها	
	تركت منظمتنا على تدريب الأفراد العاملين للتعامل مع الأزمات المتوقعة	
	تعمل منظمتنا على توفير خطة للأزمات تمكّنا من منع الأزمة من حدوث	
	تركت منظمتنا على توافر الأدوات اللازمة للحد من انتشار الأزمة في المنظمة	
	تعمل منظمتنا على إعداد وسائل للحد من اضرار الأزمة	
(بولص، 2013)، (العلجوني، 2009)، (علون، 2016)، (الدورى، 2017)، (والحيت، 2011)، (الصافى، 2011)	تركت منظمتنا على تشخيص حجم الخسائر والأضرار الناجمة عن الأزمة	ادارة الأزمة مراحل
	تسخر منظمتنا جميع الأساليب والجهود لاحتواء الأزمة أو لعلاجها سواء مادية أو معنوية	
	تعتمد منظمتنا اسلوب تشكيل فرق عمل لدراسة امكانية الاستفادة من الازمات	
	تعمل منظمتنا على وضع خطط التطوير وتنفيذها والرقابة عليها لاستعادة النشاط بعد الأزمة	
	تركت منظمتنا على استعادة الأصول الملموسة والمعنوية التي فقدت بسبب للازمة	
	تركت منظمتنا على توجيه المجموعات التي تمتاز بالحماس والتكافف في مواجهة نتائج الأزمة	
	تعمل منظمتنا على تكوين أنماط سلوكية فاعلة في مواجهة الأزمات المستقبلية	
	تركت منظمتنا على التدريب المستمر والمستدام للأفراد على كيفية الانتباه إلى إشارات الإنذار المبكر	
	تهتم منظمتنا بتقديم الحواجز المادية والمعنوية لحضور البرامج التدريبية ولقاءات دراسة الأزمة وتأكيد على الإفاده من هذه البرامج	
	تعمل منظمتنا على وضع الإجراءات المستقبلية الكفيلة بمنع تكرار الأزمة	

المصدر: من إعداد الباحثين.

أما فيما يخص تقانات التحليل الإحصائي ، فتم الاعتماد على التقانات الميسرة في البرنامج الجاهز (SPSS) لحساب (التكرارات، والنسب المئوية، والأوساط الحسابية، والانحراف المعياري، ومعاملات الارتباط والانحدار البسيطة والمتعددة).

المحور الثاني : الاطار النظري

• المعرفة الاستراتيجية

أولاًً: مفهوم المعرفة الاستراتيجية

تضمنت بيئه الأعمال المعاصرة تغيراتٌ وتحولاتٌ جذريةٌ تتجسد في المنافسة العالمية، والдинامية المتتسارعةِ وغيرها، ولعل نجاح المنظمات في مواجهة هذه التحديات التي فاقت الكثير من التوقعات يتطلب توافر قدراتٍ إبداعيةٍ مستندة إلى التعلم والمعرفة لبناء معرفة استراتيجية وإظهار التفرد في الابداع بوصفها قدرةً استراتيجيةً حاسمةً لنجاح المنظمات واستمرارها، وتميز كل منظمة عن غيرها من المنظمات بحاجتها إلى معرفة استراتيجية ذات طبيعةٍ خاصةٍ وفريدة، ولعل تشخيص هذه الطبيعة وفهمها خطوة أساسية لفهم أهمية المعرفة الاستراتيجية،

وفي هذا الصدد يمكن القول أن الاستراتيجية في الغالب تركز على تنظيم الأنشطة وتخصيص الموارد المستندة إلى المعرفة لتحقيق أهداف المنظمات (Mládková, 2014, 631) إذ أن اختيار الاستراتيجية المناسبة سيحدد القدرات التنافسية الحالية والتكيف مع القدرات المنظمية المطلوبة في المستقبل، وأصبحت المعرفة كمورد استراتيجي ذات أهمية حاسمة للتكيف مع التغيرات البيئية على نحوٍ متطرق (Elche *et al.*, 2017, 5) ويمكن النظر إلى الاستراتيجية بوصفها القدرة على تغيير البيئة على نحوٍ استباقي أي القدرة على رؤية الحالة المستقبلية ومعالجه مؤشرات الضعف (Bolisani & Bratianu, 2018, 623).

والمعرفة الاستراتيجية عاملٌ حاسم بوصفه موجوداً استراتيجياً يؤثر في قدرة المنظمة على البقاء في السوق في ظل توجهات العولمة والمتغيرات البيئية المتعددة، وتحتاج المنظمات إلى الاعتراف بها بوصفها مورداً قيماً، ولكي يكون المورد أصلاً استراتيجياً، يفترض أن يمتلك خصائص منها أن يكون ذو قيمة، ونادر، ومكلف التقليد وغير قابل للاستبدال (Bollinger &

Smith, 2001, 5)، وتعد المعرفة الاستراتيجية موارداً استراتيجياً عبر قدرتها على خلق ميزة استراتيجية يتم الحفاظ عليها عن طريق إتاحة الفرصة للمنظمة لتحسين صياغة استراتيجيتها وإنجازها (Antonova, 2013, 17).

ثانياً : المعرفة بوصفها مورد استراتيجي

تمثل وجهة النظر المستندة إلى الموارد إحدى التيارات الأساسية في مجال الاستراتيجية (Boudreau, 2002, 4)، ويمكن النظر إلى المعرفة بوصفها مورداً استراتيجياً رئيساً يمكن الحصول عليه واعادة صياغته وتطبيقه وجعله صعب التقليد، ومن ثم إنتاج ميزة تنافسية فريدة ومتقدمة في بيئة ديناميكية متغيرة (Gottschalk, 2010, 25) وتعد المعرفة عنصراً مهماً في التحليل لفهم استراتيجية المنظمة وفقاً لوجهة النظر المستندة إلى الموارد، فضلاً عن أن المنظمة تمثل مجموعة من القدرات بوصفها رؤية متماسكة وتكاملية توضع قبل الآليات الأخرى لصنع القرار الاستراتيجي، وتوصف المعرفة في الاقتصاد المستند إلى المعرفة بوصفها العنصر الأكثر أهمية في تحديدها لمسار نجاح المنظمة ومواجهة الاحتياجات التنافسية ومواجهة البيئة المتغيرة على نحو مستمر، وإن المعرفة بوصفها أصلاً تنظيمياً يساعد في تحقيق ميزة تنافسية مستدامة في بيئة شديدة التنافس (Gakuo & Rotich, 2017, 23)، والمعرفة يمكن ان تكون بمثابة مورداً استراتيجياً غير ملموساً، ومن ثم يفترض ايجاد قيمة بطريقة فريدة وغير قابلة للتقليد، ولكي تكون المعرفة مورداً استراتيجياً ينبغي ان تستوفي مجموعة من المعايير من هذه المعايير: أن تكون المعرفة ذات قيمة تتسم بالمرونة، وهذا يعني أن المعرفة ينبغي أن تساعد في تكوين مخرجات ترضي الزبائن وقدرة على الاستجابة للمتطلبات المتغيرة، كما يفترض أن يكون المعرفة الاستراتيجية نادرة بوصفها معرفة تم ايجادها عبر تجارب متكررة ولا يمكن الحصول على بدائل قريبة منها لتشمل كل من العملية والهيكل، فالعملية ترتبط بتطوير معرفة جديدة تمتلك إمكانات تغيير السلوك، في حين يرتبط العنصر الهيكل بالقدرة على تنفيذ السلوكيات التي تم وضعها من قبل المعرفة الجديدة، وأخيراً، يفترض أن تكون المعرفة الاستراتيجية غير قابلة للاستبدال، وهذا يعني أن شراء المعرفة الاستراتيجية أو نسخها أمرٌ في غاية الصعوبة (Hult et al., 2006, 460) تؤدي الاستراتيجية

على مر العقود الماضية دوراً داعماً للمنظمة، وبسبب العولمة وتزايد المنافسة ركزت الإدارة الاستراتيجية على المعرفة التنظيمية بوصفها مورداً حاسماً يؤدي إلى تحقيق تفوق استراتيجي (Drus *et al.*, 2014, 97)، والمعرفة الاستراتيجية هي المعرفة التي يتم تطبيقها لتعطي المنظمة ميزة لا تتنافسها المنظمات الأخرى عليها على المدى الطويل، وهي في الغالب من النوع الذي يساعد في اتخاذ القرارات الحاسمة في بيئة متغيرة على نحو سريع ومستمر (Renkastesan, 2012, 5).

ثالثاً : أبعاد المعرفة الاستراتيجية

للمعرفة الاستراتيجية مجموعة أبعاد منها الآتي: (Hult *et al.*, 2006)، (Zack, 1999)، و(Stephen *et al.*, 2017)، و(Drus *et al.*, 2014)

1- نطاق المعرفة : يصف هذا البعد المدى الذي ينبغي أن تكون عليه المعرفة الاستراتيجية بوصفها إما أن تكون واسعة أو ضيقة النطاق لتؤدي أداءً متوفقاً، وتتميز المعرفة الاستراتيجية من منظمة إلى أخرى وعلى نحو متفاوت، إذ توصف المعرفة الاستراتيجية بواسعة النطاق عندما توسع المنظمة نطاق اهتماماتها إلى مجالات متعددة، في حين تكون المعرفة الاستراتيجية ضيقة النطاق عندما يكون تركيزها على مجال واحد من المجالات.

2- تطبيق المعرفة : يفسر هذا البعد مدى الالتزام والمحافظة للمعرفة الاستراتيجية والكيفية التي تؤدي بها إلى قدرة تنافسية ثابتة، فللمعرفة الاستراتيجية العوائية والمحافظة أثار استراتيجية مهمة في سلوك المنظمة، إذ تقوم المنظمات المستندة إلى المعرفة الاستراتيجية باستخدام وسائل استكشاف داخلية وخارجية لاستثمار المعرفة وتسخيرها ضد المنافسين، فللمعرفة الاستراتيجية العوائية تستخدم عند المنافسة أو عند الدفاع عن الموقع التنافسي للشركة، في حين عندما تكون المعرفة الاستراتيجية محافظة فإنها تعتمد على الاستثمار في المعرفة الداخلية للمنظمة في محاولة تأمين موقف تنافسي والحفاظ عليه.

3- فاعلية المعرفة : يوضح هذا البعد الفائدة الحالية والمستقبلية للمعرفة الاستراتيجية في تحقيق القدرة التنافسية المستقرة المستدامة، والمعرفة الاستراتيجية المرتبطة بالموافق المستقبلية ينبغي أن

تكون استباقية للتكيف مع البيئة الدينامية المستمرة، فضلاً عن كونها ذات صلة بحل المشكلات على نحوٍ مباشر، بعبارةٍ أخرى ينبغي أن تستوفي المعرفة بوصفها مورداً استراتيجياً الأهداف قصيرة الأجل والطويلة الأجل.

• إدارة مراحل الأزمات أولاً : الإطار المفاهيمي لإدارة الأزمات

منذ بداية الثمانينيات، اتصف مجال إدارة الأزمات باتجاهين رئيين هما: الأول التخطيط لإدارة الأزمات الذي يركز على زيادة كفاءة التدخلات في حالات الأزمات وتحليل الحالات التنظيمية الطارئة اثناء الأزمات، والثاني يركز على التجارب السابقة في معالجة الأزمات، ومستوى مشاركة الأفراد العاملين، مستوى الموارد ونوعية الهياكل (Lalonde, 2007, 508-509)، وتعد إدارة الأزمات مجالاً جديداً نسبياً في علم الإدارة، بعد الكوارث الصناعية والبيئية الواسعة النطاق في عام 1980، وبعد ظهور الكتاب الأول في هذا المجال الموسوم "إدارة الأزمات: التخطيط للحتمية" للكاتب (فينك) في عام 1986 والكثير من المنشورات العلمية المكتوبة، إذ تم تعريف إدارة الأزمات على أنها تشخيص قدرة المنظمة على إدارة الأزمة عبر تشخيص مسبباتها والعمل على معالجتها بالاشتراك مع أصحاب المصلحة الخارجيين لتقادي الأزمات وإدارتها على نحوٍ فاعل عند حدوثها (Fleming *et al.*, 2017, 51) ، وإدارة الأزمات هي محاولة منتظمة من جانب الأفراد العاملين (Wang, 2007, 3)، وهي مزيجاً متعدد التخصصات من نظريات متنوعة تغطي عدداً كبيراً من القضايا التي تنشأ بطبعتها من فرضي الأزمة، فإذا إدارة الأزمات لا تتعامل مع مشاكل فرعية متنوعة فقط بل مع عددٍ لا يحصى من الجهات الفاعلة المشاركة في كل خطوة من خطواتها، وعدد كبير من البيئات حيث تحدث الأزمات (Koraeus, 2008, 3) وتوصف إدارة الأزمات على أنها الانضباط المستند إلى كثافة المعلومات والمعرفة التي تعمل على مواجهة التهديد الخطير الذي يؤدي إلى فقدان رأس مال الشركة بما يرتبط بسمعتها (Ponis & Koronis, 2012, 1) لتطوي إدارة الأزمات على خفض مستوى المخاطر المحتملة إلى أدنى حد عن طريق التنبؤ بالأزمة والتخطيط لها، فضلاً عن القدرة على تنفيذ الاستجابات المخطططة والمخصصة لفهم البيئة المتغيرة اثناء الأزمة (Wright,

(2013, 38) ويستخدم مصطلح إدارة الأزمات غالباً لوصف الطريقة التي تعالج بها المنظمة الأزمة لإيقافها أو التخفيف من آثارها، فضلاً عن قدرة المنظمة على الاستجابة السريعة للأزمة وعلى نحو مخطط بطريقة متكاملة لتمكينها من اتخاذ قرارات سريعة بهدف البقاء وحماية سمعة المنظمة (Olawale, 2014, 81) وتوصف على أنها فن ادراك قرائن الأزمة لتتألف من جميع الأنشطة التي من شأنها أن تواجهها لمنعها أو التخفيف من آثارها (Semercioz *et al.*, 2015, 151)، فضلاً عن أنها أفعال المنظمة وسلوكياتها التي تعودها لتكون على استعداد لإدارة الأحداث الكارثية الكبرى بأسلوب آمن وفاعل (Vardarlier, 2016, 464)، وبالتالي يمكن القول إن إدارة الأزمات تشمل عدداً من الإجراءات التي تستهدف التنبؤ بمخاطر الأزمات وتحليل أعراضها واتخاذ تدابير للحد من آثارها الضارة المحتملة والإفادة من الفرص الممكنة جميعها فيما يرتبط بمواصلة تطوير المنظمة (Kuzmanova, 2016, 257)

وتتمثل إدارة الأزمات جهداً منتظمأً للإعداد للأزمات المحتملة ومنع حدوثها والنجاح في معالجتها إذ ما حدثت بالفعل، وهي تساعد المنظمة في الحفاظ على أنشطتها الاستراتيجية من خلال الاستجابة الفورية للتهديد عبر قدرتها على التعجيل بإعادة عملياتها الداخلية والخارجية إلى وضعها الطبيعي قبل حدوث الأزمة (Rasli *et al.*, 2017, 2)، وأشار (Sofie & Jennie, 2017, 8-) إلى إدارة الأزمات بوصفها عملية تسعى إلى تقليل الآثار السلبية على المنظمة قبل الأزمة واثنائها وبعدها، فضلاً عن معالجة الحالة غير الطبيعية التي تظهر أثناء الأزمة عبر جمع معلومات كافية لاتخاذ قرارات بشأن كيفية المضي قدماً في إدارتها.

ثالثاً : مداخل إدارة الأزمات

من الناحية العملية، يمكن للمنظمات أن تستخدم مداخل متعددة لإدارة الأزمات يمكن توضيحها على النحو الآتي: (Vistbacka, 2017, 56)، (Vardarlier, 2016, 464)، (Zech, 2016, 23)، (Koraeus, 2008, 3)، (*et al.*, 2017, 2) (Kuzmanova, 2016,)

(257)

- 1- مدخل الهروب :** وفقاً لهذا المدخل من الضروري مسح البيئة الداخلية والخارجية على نحو مستمر، فضلاً عن تحسين أساليب التنبؤ بما سيكون عليه المستقبل قبل حدوث الأزمة بهدف منع الآثار السلبية لها، ويفترض من الإدارة العليا تحديد الاحتياجات الأساسية للمنظمة وقيمها وأهدافها المتوقعة واعلام الافراد العاملين عن سياستها وفلسفتها.
- 2- مدخل الحل:** يعتمد هذا المدخل على التنبؤ بالظروف قبل الأزمة وعلى التحرك في الوقت المناسب لحل المشكلة أثناء الأزمة، ويفترض أثناء الأزمة النظر إلى الظروف الراهنة وتشخيص سلوكها بوضوح وعلى نحو واقعي ومرضى، ويفترض بذلك بعض الجهود مثل التجميع المنهجي للمعلومات بهدف اتخاذ قرارات فاعلة، وإتاحة فرص إضافية للأفراد العاملين على مختلف المستويات، وخفض ضغط الوقت، وتحديد مصادر الأزمات على نحو مفصل.
- 3- المدخل الاستباقي :** يفترض وفقاً لهذا المدخل الوقائي للإدارة العليا أن تنتج حلول بديلة ضد الأزمات المحتملة، وبسبب التدابير الوقائية يمكن للمنظمات تكييف أنشطتها مع ظروف الأزمات، ويطلب تطوير هذا المدخل إلى معلومات صحيحة وكافية، وتشخيص المخاطر، وإنشاء نظام للإنذار المبكر، ووضع الخطط الوقائية، فضلاً عن تشكيل فرق لمنع وقوع الأزمات.
- 4- المدخل التفاعلي :** يمكن اختيار هذا المدخل من قبل المنظمات بعده مدخلاً مناسباً لازمات غير المتوقعة، وعادة ما يتم اتخاذ تدابير لا ترضي الافراد العاملين، فضلاً عن الزبائن وفقدان الثقة بالمنظمة عبر مجموعة من القرارات مثل الانكماش، واغلاق بعض الادارات، خصم في المرتبات، وإجازات غير مدفوعة الاجر، والتقييد في الخدمات الإضافية، وعلى الرغم من أنه يمكن أن يكون هذا المدخل كافياً في التغلب على الأزمات الصغيرة والقصيرة الأجل، فإنها طريقة غير ناجحة مع الأزمات الكبيرة والمتوسطة الأجل والطويلة الأجل بسبب القدرات المحدودة لدى بعض المنظمات.
- 5- المدخل التكاملـي :** يتم في هذا المدخل المتكامل تقييم الأزمة قبل حدوثها واثنائها وبعدها، عن طريق المعلومات التي تم الحصول عليها في هذه العملية، فإنه يتضمن التعلم المنظمي المستمر والآليات ضبط النفس، ويتم توفير فرص لالاتصال الدائم وتتدفق المعلومات لصالح أصحاب المصالح جميعهم.

رابعاً : إدارة مراحل الأزمة

تمر الأزمات بمراحل خمس رئيسة من الممكن أن تواجهها المنظمة مستقبلاً فإذا فشل المدير في إدارة مرحلة من هذه المراحل يصبح مسؤولاً عن وقوع الأزمة وتفاقم أحداثها مما يجعل المراحل التالية مراحل مكلفة ومؤلمة، وبالتالي يفترض توافر معلومات متتجدة عن الأزمة وتطوراتها وعواملها، ومن ثم التعامل معها في إطار المعرفة الشاملة، ولذا فإن النجاح في إدارة الأزمة يعزز قدرة المنظمة في التعامل مع أزمات أخرى متشابهة أو مختلفة، وبالإمكان تعريف إدارة مراحل الأزمة بوصفها الممارسات التي يمكن تطبيقها عندما ينشأ موقف أو وضع يمثل تغييراً جزرياً في أوضاع مستقرة تقليدية وإن هذه الممارسات يتم صياغتها في هيئة خطة تعتمد في اعدادها على توافر مجموعة من الخبرات تبدأ بتحليل الأزمة وتشخيصها وصولاً لمكوناتها وسماتها وما يتوقع من آثارها، وإن هذا التحليل لابد ان يتسم بالدقّة حتى يكون كل ما بنى عليه سليمان ودقيقاً ومنتجاً (علون، 2016، 8)، ويمكن تحديد مجموعة من المراحل التي تمر بها إدارة الأزمة لكي تكون مؤثرة ومتأثرة ومكملة لبعضها البعض، إذ أن أي فشل في أي من تلك المراحل سيؤدي إلى تفاقم الأزمة، ومن ثم الفشل في حلها، والمتتبع لإدارة مراحل الأزمة يرى أن في الخطوتين الأولى والثانية منها تتجسد قدرة الإدارة على استخدام عنصر المبادرة، أما في المرحلتين الثالثة والرابعة فإن الإدارة تقوم برد الفعل اللازم في حين يتم توفير عنصر الإدارة الفلة في المرحلة الخامسة (الدوري والحيت، 2017، 40)

1- اكتشاف إشارات الإنذار المبكر: عادة ما تحصل إشارات معينة لحصول أزمة ما بوقت مبكر، وهي أعراض تتبيء باحتمال وقوع الأزمة وما لم يوجه الاهتمام الكافي لهذه الإشارات يكون احتمال حدوث الأزمة (الصافي، 2011، 206)، إذ تتميز هذه المرحلة بعدم وجود خسائر وكوارث فعلية إن الأمر لا يعود بالشعور بالقلق حيال إمكانات حدوث الأزمة وما لم توجه المنظمة الاهتمام الكافي لهذه المؤشرات وقامت بتحليلها ودراستها فمن المحتمل جداً حدوث الأزمة (العلجوني، 2009، 14)، وتلعب هذه المرحلة دوراً رئيساً في تشخيص شدة الأزمة وحجمها، إذ تظهر إشارات

مبكرة تشير الى المتاعب القادمة وكلما كانت المنظمة يقظة أمام هذه الاشارات، كلما كانت أكثر كفاءة في معالجة الأزمة (بولص، 2013، 308)

2- الاستعداد والوقاية : حينما تستطيع المنظمة إيلاء الانتباه الكافي بإشارات الإنذار، وقامت بتحليلها ودراستها، فضلاً عن جمع الحقائق، وتحليل الموقف، وتدريب الأفراد العاملين، وتتوفر الأجهزة، وخطة للأزمات مكنها من منع الأزمة من الحدوث واحتواها لا بل وأد الأزمة في مدها – والوقاية خير من العلاج (العلجوني، 2009، 15)، إذ تتطلب هذه المرحلة امتلاك أعضاء المنظمة الاستعدادات والأساليب الكافية للوقاية من الأزمات، إذ من الصعب أن تستطيع منع شيء لم تنتبه باحتمال حصوله، وإن الهدف من الوقاية يتلخص في اكتشاف نقاط الضعف في نظام الوقاية لدى المنظمة ومعالجتها لوجود علاقة بين التنبؤ بالأزمة والاستعداد لها (الصافي، 2011، 206).

3- احتواء الاضرار والحد منها : تهتم المنظمة في هذه المرحلة بالأزمة حال وقوعها، وذلك يعني أن الأزمة تقع في هذه المرحلة وعلى المنظمة أن تقوم بوضع خططها موضع التنفيذ وتستخدم الوسائل اللازمة للحد من انتشارها (الدوري والحيت، 2017، 39)، وتتلخص هذه المرحلة بإعداد وسائل للحد من اضرار الأزمة في حالة عدم تمكن المنظمة من منع حصولها كي تمنع انتشار أضرارها والحد منها (الصافي، 2011، 206)، فضلاً عن أن مسؤولية الجهاز الإداري والمسؤولين في المنظمة القيام بتشخيص حجم الخسائر والأضرار التي وقعت والقيام ببعض الأساليب والجهود لاحتوائها أو لعلاجها سواء مادية أو نفسياً وتتوقف هذه المرحلة في إدارة الأزمات على طبيعة الحادث الذي وقع (العلجوني، 2009، 15).

4- استعادة النشاط : يطلق على هذه المرحلة مرحلة استعادة النشاط وإعادة البناء تستند هذه المرحلة على تشخيص الأزمة بدقة وتشكيل فرق لدراسة اهداف التطوير وتشخيصها وإعادة البناء ووضع خطط التطوير وتنفيذها والرقابة عليها لاستعادة النشاط، وتشمل إعداد البرامج المناسبة وتنفيذها سواء طويلة الاجل أم قصيرة الاجل تم اختبارها سابقاً، إذ يصعب وضع حلول مناسبة عند احتمام الأزمة ما لم تكن البرامج قد اختبرت فعلاً (الدوري والحيت، 2017، 40)، وتتضمن هذه المرحلة

جوانب متعددة مثل استعادة الأصول الملموسة والمعنوية التي فقدت، وتمتاز المجموعات التي تعمل في هذه المرحلة بالحماس والتكافف في مواجهة خطر محدد ومهمتها أكثر تحديداً (علون، 2016، .(82)

5- التعلم : تشير هذه المرحلة إلى التعلم المستمر من الأزمة والإفادة من الدروس الخاصة بها، وإعادة التقييم لتحسين ما تم إنجازه ، وكيفية تقدير الخسائر، وكيفية إدارة الأزمات، وتقديم الحواجز المادية والمعنوية لحضور البرامج التدريبية ولقاءات لدراسة الأزمة والتأكيد على الإفادة منها وغيرها من الطرق التي تساعد المنظمة على الإفادة من الأزمة لتقادي وقوعها (العلجوني، 2009، 16)، فضلاً عن اهتمام هذه المرحلة بإعادة التقييم لتحسين ما تم إنجازه، إذ أن التعلم يعد أمراً حاسماً وحيوياً، ويتم في هذه المرحلة وضع الإجراءات المستقبلية الكفيلة بمنع تكرار الأزمة (بولص، 2013، 308).

المحور الثالث : الاطار العلمي

أولاً : وصف مجتمع الدراسة وعيته
تتضمن الفقرة الحالية وصفاً لشركة نفط الشمال في مدينة كركوك – العراق، والأفراد
المبحوثين فيها وفق ما يأتي:

1. وصف مجتمع الدراسة.

تُعد عملية اختيار الميدان الذي تجري فيه الدراسة ليست بالأمر السهل، بوصفه أحد المركبات التي يتوقف عليها نجاح أو فشل الدراسة الميدانية، كما أن تشخيص ذلك القطاع له أهمية كبيرة في تشكيل أبعادها وعواملها ومتغيراتها، إذ تتضح أهداف الدراسة وأهميتها في ضوء الاختيار الصحيح للقطاع المبحوث، وبهدف الاختبار الميداني لمخطط الدراسة وتحقيق أهدافها وتأكيداً للتواصل بين البحث العلمي ومؤسسات المجتمع جاء اختيار الباحثين لشركة نفط الشمال في مدينة كركوك – العراق، بوصفها تشكل جزءاً مهماً من الاقتصاد العراقي في جانب المنتجات والخدمات التي تقدمها،

فضلاً عن وصفها بأنها تعيش حالة من الازمات المتلاحقة يشهدها القطاع النفطي في القطر لأول مرة، وفيما يأتي نبذة مختصرة عن شركة نفط الشمال¹⁵.

تمتد الرقعة الجغرافية لشركة نفط الشمال من الحدود التركية شمالاً حتى خط العرض (32.5) درجة جنوباً و من الحدود الإيرانية شرقاً إلى الحدود السورية والأردنية غرباً وتشتمل على المحافظات العراقية الشمالية والوسطى وهي كركوك و الموصل و صلاح الدين و أربيل والسليمانية و دهوك وبغداد وديالى واجزاء من محافظة بابل والديوانية. تقوم الشركة بمهام إنتاج النفط الخام والغاز الطبيعي من الحقول النفطية والغازية الواقعة ضمن عملياتها، و تضم الشركة أكثر من خمسين مرفقاً تتمثل بمحطات الضخ ومجمعات التركيز وحقول الخزانات ومحطات عزل الغاز وكبسه وعدد كبير من ابار النفط ترتبط جميعها بشبكات متعددة من خطوط أنابيب الجريان والأنبوب الرئيسية الموزعة على رقعة الشركة ، و تؤمن الشركة من خلالها النفط الخام بأنواعه إلى المصافي العراقية في الشمال و الوسط و الغاز المصاحب للنفط إلى مجمع غاز الشمال ومحطات توليد الكهرباء القطرية ، وتقوم بتصدير كميات من النفط الخام إلى الخارج عن طريق خطوط التصدير شمالاً من خلال الخط العراقي/التركي وجنوباً من خلال الخط الإستراتيجي وغرباً من خلال المنظومة الغربية إلى سوريا ولبنان.

2. وصف عينة البحث

نظرأً لأهمية متغيرات البحث ومضامينه وأبعاده فقد تم اختيار المديرون الذين يشغلون المناصب الإدارية في الشركة المبحوثة بوصفهم مجتمع الدراسة، وقد جاء هذا الاختيار إلى الافتراض المنطقي أنّ شاغلي هذه المناصب قادرين على استيعاب المفاهيم والمصطلحات الإدارية التي تضمنها البحث الحالي، وقد اشتملت عينة الدراسة على المستويات الإدارية في الشركة المبحوثة على النحو الآتي:

- مدير الإدارة العليا ومستشاريها على المستوى الإداري في مقرها الرئيس في عرفة/ مدينة كركوك.

¹⁵ تمأخذ المعلومات المذكورة أعلاه منشورات الشركة المبحوثة على موقعها الرسمي في الشبكة الدولية للمعلومات.

- مديرى الإدارة الوسطى على المستوى الإداري.
- مديرى الوحدات الفرعية.

وقد وزعت (50) استماراة إستبانة تم استرجاع (46) منها، وبعد مراجعة الاستمارات المُعادة وتدقيقها تبين أن (3) إستمارات غير مستوفية لشروط التحليل لذا تم إستبعادها وبذلك أصبح العدد الفعلى للإستمارات التي اعتمدها البحث (43) إستماراة وتشكل نسبة (86 %) من مجتمع الدراسة.

أما توزيع أفراد عينة الدراسة على وفق الجنس، والعمر، والمؤهل العلمي ، وعدد سنوات الخدمة في الوظيفة الحالية، وعدد الدورات التدريبية في مجال علم الإدارة، فيمكن توضيحها في الجدول (1) إذ يتضح من الجدول الآتي:

1. فيما يخص الجنس كانت النسب متقاربة في تولي المناصب القيادية لكل من الذكور والإناث، إذ مثل الذكور (53,48 %) قياساً بالإناث (46,51 %) ، ويعزى ذلك إلى طبيعة العمل الإداري

لعينة البحث العمدية في الشركة المبحوثة، على الأقل ضمن العينة العمدية المبحوثة، فضلاً عن الكثير من المؤهلات والسمات الشخصية والعوامل الاجتماعية التي يمكن ان تكون مشتركة لكل من الذكور والإناث ضمن مضمون العمل الإداري التي قد تشجع الإناث على الانخراط في هذا المجال .

2. أظهرت الفئة العمرية أنّ ما يقارب (72.09%) من أفراد العينة تقع أعمارهم ضمن الفئات

العمرية التي تزيد على 31 سنة يتوزعون بواقع (46,51 %) منهم للفئة العمرية

(40-31) و (25,58 %) ضمن الفئة العمرية (60-51)، وهذا يدل على أنّ هذه الفئات تتسم

بالنضج والخبرة في مجالات العمل الإداري، فضلاً عن عراقة وقدم نشأة القطاع في البيئة

العراقية اذا ما علمنا ان عمر المنظمة المبحوثة يقارب الخمسين عاماً حيث يعود تاريخ تأسيسها

إلى عام 1968 .

3. أما بشأن عدد سنوات الخدمة في موقع العمل الحالي فإنّ عينة البحث تتسم بأنّ (44,18 %) منها

لديهم خبرة من (10-6) سنوات، وبنسبة مقاربة جداً للفئة التي لديها سنوات خدمة ما بين (15-

فأكثر) وتعكس هذه النسب التوسع الكبير للقطاع النفطي خلال السنوات العشر الاخيرة وهو ما يمثل النسبة الاولى من جهة ، وعمر المنظمة المبحوثة بوصفها من المنظمات الرائدة والعربيقة في الصناعة من جهة اخرى.

4. كشفت مؤشرات المؤهل العلمي أنّ الأفراد المبحوثين يحملون مؤهلات أكاديمية متقاربة جداً، إذ بلغ خريجو الكليات (89,04%) الذين يحملون شهادة تخصصية عليا (4,65%) وتعتبر هذه النتائج مؤشراً جيداً لعينة البحث.

5. وباتجاه مؤشر عدد الدورات في مجال علم الإدارة فتنقسم عينة البحث أنّ (39,53%) منها لديهم أكثر من (5) دورات تدريبية وتطويرية وتعبر هذه النتائج عن مؤشرات ايجابياً تُسجل للمديرين في المنظمة المبحوثة.

الجدول (2) وصف خصائص أفراد عينة البحث

العوامل الشخصية	المتغيرات	العدد	النسبة %
الجنس	ذكر	23	53,48
	أنثى	20	46,51
العمر	سنة (30-26)	4	9,30
	سنة (40-31)	20	46,51
	سنة (50-41)	8	18,60
	سنة (60-51)	11	25,58
	فأكثر (61-)	-	-
المؤهل العلمي	دكتوراه	-	-
	ماجستير	2	4,65
	بكالوريوس	37	86,04
	دبلوم	3	6,97
	اعدادية	1	2,32
عدد سنوات الخدمة في	سنة (5-1)	2	4,65

44,18	19	سنة (10-6)	الوظيفة الحالية
9,30	4	سنة (15-11)	
41,86	18	سنة (15 - فأكثر)	
6,97	3	لا يوجد	عدد الدورات في مجال الإدارة
25,58	11	2- دوره	
27,90	12	3- دوره	
39,53	17	5 - فأكثر	

المصدر: اعداد الباحثين في ضوء بيانات البحث

ثانياً: وصف وتشخيص متغيرات البحث

تهدف هذه الفقرة الى التعرف على طبيعة متغيرات البحث والموافق التي أبداها الأفراد المبحوثين في المنظمة المبحوثة حول المتغيرات الرئيسية للبحث والمتمثلة بالمعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة فضلا عن المتغيرات الفرعية المكونة لها.

1. وصف وتشخيص متغيرات المعرفة الاستراتيجية

يوضح الجدول (3) الخاص بوصف وتشخيص متغيرات المعرفة الاستراتيجية إلى وجود نسبة اتفاق عالية بين إجابات الأفراد المبحوثين في المنظمة المبحوثة بلغ (90.63%) وتشير هذه النسبة إلى وجود تصور واضح وتوافق في اجابات المستجيبة ارائهم حول متغيرات المعرفة الاستراتيجية. وذلك بدلالة معدل الأوساط الحسابية لمجمل هذه المؤشرات ، والذي جاء مرتفع بواقع (4.503) وانحراف معياري مقداره (0.802) . ومؤشر هذه النتيجة مستوى عالٍ من الادراك والتوافق في اجابات عينة البحث.

كما يمكن القول بالاعتماد على التوزيعات التكرارية والنسب المئوية والوسط الحسابي والانحراف المعياري ، إن المتغير (X11) الذي يُشير إلى (امتلاك المنظمة المبحوثة معرفة استراتيجية ذات صلة بحل المشكلات على نحو مباشر) قد حصل على أعلى مستوى من الاتفاق، والذي جاء بوسط حسابي مقداره (4.744) وانحراف معياري (0.581) ، في حين جاء اقل مستوى اتفاق لمضمون المتغير (X8) والذي يُشير إلى(امتلاك المنظمة المبحوثة معرفة استراتيجية ذات

اهتمامات و مجالات متعددة) حيث حصل على اقل وسط حسابي والتي بلغت قيمته (4.302) و انحراف معياري بمقدار (0.831) أما بقية المتغيرات فتراوحت بين الوسطين المشار اليهما ، وهي بعامة قد حظت بتوافق اراء عينة البحث كما سبقت الإشارة.

الجدول (3) وصف و تشخيص متغيرات المعرفة الاستراتيجية

الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	اتفاق لا بشدة		لا اتفاق		محايد		اتفاق		اتفاق بشدة		المتغ يرات
		%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	
0.849	4.604	2.3	1	2.3	1	2.3	1	18.6	8	74.4	32	X1
0.797	4.465	-	-	4.7	2	4.7	2	30.2	13	60.5	26	X2
0.702	4.511	-	-	-	-	11.6	5	25.6	11	62.8	27	X3
0.820	4.395	-	-	4.7	2	7.0	3	32.6	14	55.8	24	X4
0.673	4.697	-	-	2.3	1	4.7	2	14	6	79.1	34	X5
1.007	4.441	4.7	2	2.3	1	2.3	1	25.6	11	65.1	28	X6
0.879	4.418	2.3	1	2.3	1	4.7	2	32.6	14	58.1	25	X7
0.831	4.302	-	-	4.7	2	9.3	4	37.2	16	48.8	21	X8
0.865	4.325	2.3	1	2.3	1	4.7	2	41.9	18	48.8	21	X9
0.909	4.488	2.3	1	4.7	2	-	-	27.9	12	65.1	28	X10
0.581	4.744	-	-	-	-	7	3	11.6	5	81.4	35	X11
0.719	4.651	-	-	2.3	1	7	3	14	6	76.7	33	X12
0.802	4.503	2.7	1. 2	3.2	1.4	5.9	2. 5	25.9	11. 1	64.7	27. 8	المعدل الكلي
		5.9				5.9				90.6		المعدل العام

المصدر: من اعداد الباحثين اعتماداً على نتائج البرنامج الاحصائي (SPSS)

ثالثاً. وصف و تشخيص متغيرات ادارة مراحل الازمة

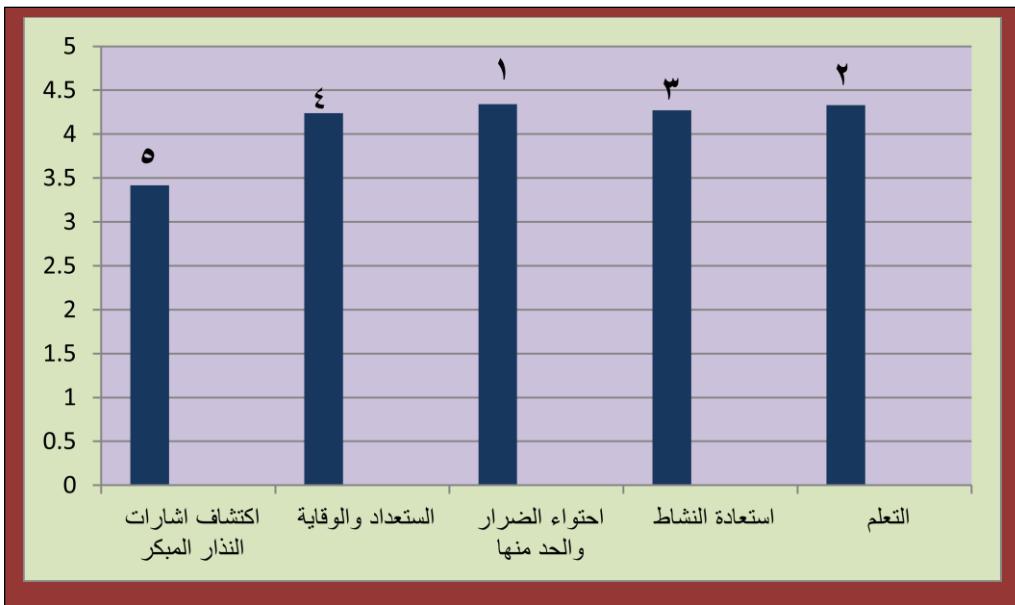
يشير الجدول (4) الخاص بالتوزيعات التكرارية والنسب المئوية والوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيرات ادارة مراحل الازمة التي تشمل كل من (اكتشاف اشارات الانذار المبكر، الاستعداد والوقاية، احتواء الاضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم) إلى وجود اتفاق كبير في إجابات عينة البحث باتجاه الاتفاق، بلغ (76.7%). وذلك بدلاًلة معدل الأوساط الحسابية لمجمل هذه المتغيرات، والذي جاء مرتفع بواقع (4.120) وبانحراف معياري مقداره (0.929). وتعكس هذه النتيجة وجود تصور واضح وادراك المستجيبين ارائهم لمتغيرات ادارة مراحل الازمة. كما يمكن القول بالاعتماد على المعطيات اعلاه، إن المتغير (X_5) الذي عبر عن (اهتمام المنظمة المبحوثة وعلى نحوٍ مستمر بتحليل الازمات ودراستها)، بوصفه المتغير الاعلى مستوى من التوافق مقارنةً بالمتغيرات الاخرى، لارتفاع الوسط الحسابي لمجمل الإجابات والذي بلغ ما مقداره (4.534)، وبانحراف معياري هو الاقل حيث بلغ (0.766)، كما تؤشر معطيات الجدول () الى ان اقل مستوى اتفاق جاء لمضمن المتغير (X_2) والذي يُشير الى (ان المنظمة المبحوثة توجه اهتماماً كافياً لإشارات الانذار المبكر لتجنب وقوع الازمة) حيث حصل على اقل وسط حسابي والتي بلغت قيمته (2.976) واعلى انحراف معياري بمقدار(1.353). أما بقية المؤشرات فتراوحت بين الوسطين المشار اليهما ، وهم بعامة قد حظوا بتوافق اراء العينة المبحوثة كما سبقت الإشارة.

الجدول (4) وصف وتشخيص متغيرات ادارة مراحل الازمة

الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	لا اتفق بشدة		لا اتفق		محايد		اتفاق		اتفاق بشدة		المتغيرات
		%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	
اكتشاف اشارات الانذار المبكر												
1.242	3.069	14.0	6	18. 6	8	25.6	11	30.2	13	11.6	5	X1
1.353	2.976	16.3	7	23. 3	10	25.6	11	16.3	7	18.6	8	X2
0.946	3.907	-	-	9.3	4	20.9	9	39.5	17	30.2	13	X3
1.031	3.720	2.3	1	9.3	4	27.9	12	34.9	15	25.6	11	X4
1.143	3.418	المعدل الكلي للمتغير										
الاستعداد والوقاية												
0.766	4.534	-	-	2.3	1	9.3	3	20.9	9	67.4	29	X5
0.963	3.976	2.3	1	4.7	2	18.6	8	41.9	18	32.6	14	X6
0.906	4.186	2.3	1	2.3	1	11.6	5	41.9	18	41.9	18	X7
0.726	4.255	-	-	-	-	16.3	7	41.9	18	41.9	18	X8
0.840	4.237	المعدل الكلي للمتغير										
احتواء الاضرار والحد منها												
0.789	4.255	-	-	2.3	1	14,0	6	39.5	17	44.2	19	X9
0.928	4.255	2.3	1	2.3	1	11.6	5	34.9	15	48.8	21	X10
0.702	4.488	-	-	-	-	11.6	5	27.9	12	60.5	26	X11
0.845	4.372	-	-	4.7	2	9.3	4	30.2	13	55.8	24	X12
0.816	4.342	المعدل الكلي للمتغير										
استعادة النشاط												
0.928	4.255	2.3	1	2.3	1	11.6	5	34.9	15	48.8	21	X13
0.849	4.395	-	-	4.7	2	9.3	4	27.9	12	58.1	25	X14
0.841	4.348	-	-	4.7	2	9.3	4	32.6	14	53.5	23	X15
1.064	4.093	2.3	1	7.0	3	16.3	7	27.9	12	46.5	20	X16
0.920	4.272	المعدل الكلي للمتغير										
التعلم												
0.795	4.441	-	-	2.3	1	11.6	5	25.6	11	60.5	26	X17
1.206	4.139	4.7	2	7.0	3	16.3	7	14.0	6	58.1	25	X18
0.900	4.372	-	-	7.0	3	7.0	3	27.9	12	58.1	25	X19
1.000	4.372	2.3	1	4.7	2	9.3	4	20.9	9	62.8	27	X20
0.975	4.331	المعدل الكلي للمتغير										
0.929	4.120	5.1	2.2	6.6	2.8	14.6	6.2	30.5	13.1	46.2	19. 9	المعدل الكلي
		11.71				14.6		76.7				المعدل العام

المصدر: من اعداد الباحثين اعتماداً على نتائج البرنامج الاحصائي (SPSS)

ويمكن توضيح التفاوت النسبي لأهمية متغيرات ادارة مراحل الازمة بموجب اجابات المستبينة ارائهم على وفق معدل الوسط الحسابي لكل خطوة من خطوات ادارة مراحل الازمة، عن طريق معطيات الشكل (2)، وتعكس هذه النتيجة مستوى ادراك عينة البحث لأهمية متغيرات البحث بوصفها تفاوت نسبياً بمستوى الاهمية مما يؤشر وعي المستبينة ارائهم بمضامين البحث ومتغيراته الرئيسية والفرعية.



الشكل (2) الوزن النسبي لمتغيرات ادارة مراحل الازمة للمنظمة المبحوثة

المصدر : من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج البرنامج الإحصائي SPSS.

رابعاً : اختبار فرضيات البحث

1. اختبار الفرضية الرئيسية الأولى والتي تنص على " هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين المعرفة الاستراتيجية، وادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة " تشير معطيات الجدول (5) أن هناك علاقة ارتباط معنوية بين المعرفة الاستراتيجية (المتغير المستقل) وبين مراحل ادارة الازمة (المتغير المعتمد)، وبلغت قيمة هذا الارتباط (0.794) عند مستوى معنوية (0.05) ، وتعكس هذه النتيجة أهمية توافق المعرفة الاستراتيجية في ادارة

مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة ، ومن ناحية اخرى اشرت نتائج علاقات الارتباط بان اقوى علاقة ارتباط للمعرفة الاستراتيجية مع متغير (الاستعداد والوقاية) وبلغت قيمة هذا الارتباط (0.809) عند مستوى معنوية (0.05) وتعكس هذه النتيجة منطق منظور المعرفة الاستراتيجية في استشراف التغيرات المستقبلية واستقراء الاحداث المحيطة بالمنظمة التي تمتلك مضممين المعرفة الاستراتيجية، بوصفها تعتمد منهجاً وقائياً لمنع حدوث الازمات من جهة والاستعداد لها من جهة اخرى. وعلى هذا الأساس وعلى وفق ما تقدم تقبل الفرضية الرئيسية الثانية التي نصت على (هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة) وترفض الفرضية البديلة.

الجدول (5) نتائج اختبار علاقات الارتباط بين المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة

المؤشر الكلي	التعلم	استعادة النشاط	احتواء الاضرار والحد منها	الاستعداد والوقاية	اكتشاف اشارات الانذار المبكر	المتغيرات المستقلة	المتغيرات المعتمدة
0.794*	0.784*	0.671*	0.628*	0.809*	0.614*	المعرفة الاستراتيجية	

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج البرنامج الاحصائي SPSS. عند مستوى معنوية (0.05)

2. اختبار الفرضية الرئيسية الثانية التي تنص على (هناك تأثير ذو دلالة معنوية للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة).

تشير معطيات الجدول (6) الخاص بتحليل علاقة اثر المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة إلى وجود اثر معنوي ذو دلالة احصائية للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة وذلك بموجب قيمة (F) المحسوبة والتي جاءت بمقدار (142.087) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (4.05) عند درجتي حرية (41,1) وعند مستوى معنوية (0.05) وأن معامل التحديد (R^2) والتي كانت قيمته (0.731) يشير إلى أن قدرة المعرفة الاستراتيجية

(المتغير المستقل) في تفسير التأثير الذي يطرأ على ادارة مراحل الازمة بنحو (73 %) وان حوالي (27 %) من المتغيرات لم يتضمنها الأنماذج الحالي للدراسة .

الجدول (6) علاقة الاثر للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة

ادارة مراحل الازمة					المتغيرات المعتمدة
R^2	t		F		المتغيرات المستقلة
	الجدولية	المحسوبة	الجدولية	المحسوبة	المعرفة الاستراتيجية
0.669					
	1.68	18.29	4.05	142.08	
	df= (1,41)	N=43	P<0.05		

المصدر: من اعداد الباحثين استناداً الى نتائج البرنامج الاحصائي (SPSS) .

وتفسر هذه النتيجة ادراك العينة المبحوثة لأهمية المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة .. وبعامة وعلى وفق ما تقدم تقبل الفرضية الرئيسية الثانية التي نصت على (هناك تأثير ذو دلالة معنوية للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة) وترفض الفرضية البديلة.

3. اختبار الفرضية الرئيسية الثالثة التي مفادها (تبين الاهمية النسبية لتأثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمات في المنظمة المبحوثة).

تحقق معطيات الجدول (7) عن الآتي:

أ. دخلت مرحلة احتواء الاضرار والحد منها في المرتبة الأولى بـعده من أكثر المراحل تأثيراً بالمعرفة الاستراتيجية، إذ بلغ معامل التحديد (R^2) (0.683)، أي أنَّ الاختلافات المفسرة عبر المعرفة الاستراتيجية بالنسبة للمنظمات المبحوثة كانت بمقدار (36.8%) وهو ناتج عن أهمية

المعرفة الاستراتيجية بالنسبة لإدارة مراحل الازمة المنظمة المبحوثة وبدالة قيمة (F) المحسوبة التي بلغت (98.254) وهي أكبر من قيمتها الجدولية البالغة (2.84).

ب. دخلت مرحلة التعلم في المرتبة الثانية ، أي بمعنى أن الاختلافات المفسرة في مرحلة التعلم من مراحل ادارة الازمة كانت بمقدار (64.7%) تعود إلى أهمية المعرفة الاستراتيجية بالنسبة للمنظمة المبحوثة ، وبدالة قيمة (F) المحسوبة (108.751)، وهي أكبر من قيمتها الجدولية البالغة (4.08).

ت. جاءت مرحلة استعادة النشاط في المرتبة الثالثة من حيث التأثير بالمعرفة الاستراتيجية وتقسر المعرفة الاستراتيجية من هذه المرحلة ما مقداره (0.479)، أي إن الاختلافات المفسرة في مرحلة التعلم بالنسبة للمنظمة المبحوثة بمقدار (47.9%) تعود إلى أهمية المعرفة الاستراتيجية، وبدالة قيمة (F) المحسوبة (129.405)، وهي أكبر من قيمتها الجدولية البالغة (3.23).

ث. دخلت مرحلة الاستعداد والوقاية في المرتبة الرابعة، أي بمعنى أن الاختلافات المفسرة في مرحلة الاستعداد والوقاية من مراحل ادارة الازمة كانت بمقدار (20.5%) تعود إلى أهمية المعرفة الاستراتيجية بالنسبة للمنظمة المبحوثة ، وبدالة قيمة (F) المحسوبة (137.572)، وهي أكبر من قيمتها الجدولية البالغة (2.61).

ج. يوضح الجدول (7) أن مرحلة اكتشاف اشارات الانذار المبكر دخل في المرتبة الرابعة وكان أضعف المراحل اهتماماً في المنظمة المبحوثة، إذ توضح قيمة (R^2) الظاهرة بمقدار (0.129)، أي إن تأثير المعرفة الاستراتيجية هو الاقل على مستوى اكتشاف اشارات الانذار المبكر وأن التغيرات في هذه المرحلة والتي تعود لأسباب توافر المعرفة الاستراتيجية لا تتجاوز 12.9% وبدالة قيمة (F) المحسوبة (146.390)، وهي أكبر من قيمتها الجدولية البالغة (2.45).

وتشير هذه النتائج إلى أن المنظمات المبحوثة تهتم بالدرجة الأولى بمضامين المعرفة الاستراتيجية في مجال اعتماد المنهج العلاجي لأثار الازمة ونتائجها بدلاً من المنهج الوقائي ويبدو هذا واضحاً عن طريق نتائج تسلسل الاهمية النسبية لخطوات ادارة مراحل الازمة ، ومن الجدير

بالذكر ان مجمل هذه النتائج جاءت متطابقة مع تسلسل الاهمية في وصف وتشخيص متغيرات ادارة مراحل الازمة ، والتي اشرت التسلسل ذاته ، وقد تعكس هذه النتيجة غياب البعد الاستباقي في التعامل مع الازمات ضمن المنظور الاداري المعتمد في المنظمة عينة البحث بعامة.... وعلى وفق ما ظهر من نتائج فإن الاهمية النسبية لتأثير المعرفة الاستراتيجية تختلف من مرحلة إلى آخرى، لذا تقبل الفرضية الرئيسية التي تنص على " تتبين الاهمية النسبية لتأثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمات في المنظمة المبحوثة " ، وترفض الفرضية البديلة.

الجدول (7) الاهمية النسبية لتأثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمة المبحوثة

التعلم		استعادة النشاط		احتواء الاضرار والحد منها		الاستعداد والوقاية		اكتشاف اشارات الإنذار المبكر		المتغيرات المعتمدة	
D.F	R ²	D.F	R ²	D.F	R ²	D.F	R ²	D.F	R ²	المتغيرات المستقلة	
5	0.64	4	0.47	3	0.68	2	0.20	1	0.12	F	
37	7	38	9	39	3	40	5	41	9	الзнания	
المعرفة الاستراتيجية											
اجمالي	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
4.08	108. 751	3.23	129. 405	2.84	98.2 54	2.61	137. 572	2.45	146. 390	عند مستوى معنوية (0.05)	
N=43											

المصدر: من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج البرنامج الإحصائي SPSS

المحور الرابع : الاستنتاجات والتوصيات

أولاً : الاستنتاجات

1. أظهرت نتائج الوصف والتشخيص الخاصة بمتغيرات المعرفة الاستراتيجية على مستوى المنظمة المبحوثة أن معظم الأفراد المبحوثين يتفقون على توافر متغيرات المعرفة الاستراتيجية في منظمتهم وخاصة فيما يرتبط بالمعرفة الاستراتيجية ذات العلاقة بحل المشكلات التي تواجهها المنظمة على نحوٍ مباشر. وتجسد هذه النتيجة تصور واضح للعينة المبحوثة عن المعرفة الاستراتيجية ومتغيراتها.
2. اتفقت معظم إجابات المبحوثين على إن منظماتهم تعمل على توفير متطلبات ادارة مراحل الازمة وتركز اهتمامها على نحوٍ كبير بجوانب تحليل الازمات ودراستها. كما تتفق اجابات المستجيبين ارائهم على وجود تفاوت نسبي لأهمية متغيرات ادارة مراحل الازمة. وتعكس هذه النتيجة مستوى جيد من الادراك لإدارة مراحل الازمة وتسلسل أهمية كل من مراحلها.
3. أظهرت نتائج التحليل الخاص بدراسة علاقة الارتباط وجود علاقة ارتباط معنوية بين المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة ، ومؤشر هذه النتيجة حقيقة مفادها أن زيادة القدرات المعرفية الاستراتيجية تؤدي إلى ازيداد إمكانية ادارة مراحل الازمة على نحوٍ افضل في المنظمة المبحوثة. كما اشرت نتائج علاقة الارتباط اقوى علاقة ارتباط للمعرفة الاستراتيجية مع مرحلة (الاستعداد والوقاية)، وتعكس هذه النتيجة منطق منظور المعرفة الاستراتيجية في استشراف التغيرات المستقبلية واستقراء الاحداث المحيطة بالمنظمة التي تمتلك مضامين المعرفة الاستراتيجية، بوصفها — المعرفة الاستراتيجية — تعتمد منهاً وقائياً لمنع حدوث الازمات من جهة والاستعداد لها من جهة اخرى.
4. أظهرت نتائج التحليل الاحصائي الخاص بدراسة علاقة الاثر وجود اثر معنوي للمعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة في المنظمات عينة الدراسة وتعكس هذه النتيجة ضرورة توافر المعرفة الاستراتيجية من اجل تحسين القدرات المنظمية في التعامل المثالي مع ادارة مراحل الازمة بوصفها اداة ادارية معاصرة للمنظمات في الوقت الراهن.
5. أن الأهمية النسبية للمعرفة الاستراتيجية في تفسير كل خطوة من خطوات ادارة مراحل الازمة تختلف من مرحلة إلى أخرى ضمن المنظمة المبحوثة، وتعكس هذه النتيجة منطق

المنظمة المبحوثة في تشخيص الأولويات والقضايا في إطار نمط التعامل مع مراحل الازمة، على الرغم من أن تسلسل الاهمية النسبية لخطوات ادارة مراحل الازمة قد لا يتوافق مع منطق التوجهات المعاصرة في تحديد الاولويات وقد تفسر هذه النتيجة ارتباط المنظمة المبحوثة بالاستراتيجية العامة للوزارة التي تعمل في ظلها.

6. اشرت نتائج الاهمية النسبية لإدارة مراحل الازمة والاهمية النسبية لتاثير المعرفة الاستراتيجية في ادارة مراحل الازمة تسلسلاً متقارباً لدرجة المطابقة حيث اشرت محمل النتائج ان المنظمة المبحوثة تعتمد منهجاً علاجياً في التعامل مع اثار الازمة بدلاً من تجنبها في اطار اعتماد المنهج الوقائي حيث جاء تسلسل متغير احتواء الاضرار الناجمة عن الازمة والحد منها في المرتبة الاولى في كلاً الاختبارين يليه متغير التعلم من الازمة، في حين تأتي الخطوات الوقائية في نهاية التسلسل فغالباً ما يأتي متغير (الاستعداد والوقاية) في نهاية التسلسل ويليه اخيراً (اكتشاف اشارات الانذار المبكر).

7. توشر النتيجة المشار اليها في الفقرة اعلاه ثغرة في العمل الاداري المعتمد في المنظمة المبحوثة بوصف المنهج الوقائي هو المنهج الذي يتوافق مع متطلبات البيئة الحالية ومتغيراتها المتتسارعة على نحو عام ومع طبيعة عمل المبحوثة على نحو خاص ، وقد تعزا هذه النتيجة الى ارتباط المنظمة المبحوثة بسياسات حكومية لامتنال المنظمة المبحوثة الصالحيات والقدرة على تجاوزها للتعامل الاستباقي مع الازمات المتوقعة.

ثانياً : التوصيات

بناءً على الاستنتاجات التي تم عرضها تختص الفقرة الحالية بتقديم أهم التوصيات الضرورية للمنظمة عينة الدراسة مع مقتراحات لتنفيذ التوصيات المقدمة .

1- على المنظمة المبحوثة الاهتمام بمضامين المعرفة الاستراتيجية على نحو عام والاهتمام بشكل اكبر بتوافر معرفة استراتيجية ذات اهتمامات و مجالات متعددة على نحو خاص تتوافق مع طبيعة عمل المنظمة والازمات التي يمكن ان تواجهها. ويمكن توفير هذه المعرفة عن طريق :

- اشراك المديرين بدورات تدريبية واقامة ورش عمل متخصصة بالمعرفة على نحوٍ عامٍ والمعرفة الاستراتيجية على نحوٍ خاص بهدف توسيع مدارك المشاركين بتنوع المعرفة الاستراتيجية ومستوياتها و مجالات تخصصها مما يجعل المديرين في المنظمة المبحوثة قادرين على تحسين مستوى معارفهم ومهاراتهم وتتوسيع تخصصاتهما.
- 2- ضرورة تعزيز اهتمام المنظمة عينة الدراسة بتحليل الازمات التي احاطة بالمنظمة و دراستها للوقوف على الدروس التي يمكن الاستفادة منها مستقبلاً، ومن ناحية اخرى ينبغي على ادارة المنظمة تركيز اهتمامها على نحوٍ اكبر بمضامين اشارات الانذار المبكر لتجنب وقوع الازمة عن طريق اعتماد منهج وقائي يعمل على استباق الاحداث واتخاذ الاجراءات الاحترازية قبل وقوع الازمات. ويمكن تحقيق ذلك عبر:
- إنشاء وتحديث نظام معلومات متخصص في هذه المنظمات يعمل على تجميع وتصنيف وترتيب المعلومات والمعارف في قواعد بيانات خاصة مما يحقق سهولة في الحصول على المؤشرات المطلوبة للانذار بوقوع ازمة من جهة ، كما يعمل على توافر المعرفة المطلوبة والمناسبة للتعامل مع الازمة وبأقل وقت وجهد ممكن .
- 3- نظراً لقوة علاقة الارتباط بين المعرفة الاستراتيجية وادارة مراحل الازمة ينبغي على ادارة المنظمة المبحوثة العمل على تعزيز المنظور الاستراتيجي ضمن منظومة المعرفة التي تمتلكها النحو الذي يعزز من قدراتها في التعامل مع طبيعة الازمات التي يمكن ان تعترضها مستقبلاً ويمكن تحقيق ذلك عن طريق :
- الاستفادة من الملوكات الأكاديمية ضمن قناعة تفعيل التعاون بين المؤسسات الأكاديمية والمنظمات في بناء قواعد معرفية رصينة من جهة و العمل على ابتكار افضل الوسائل لتوثيق هذه المعرفة من جهة اخرى.
- 4- ضرورة تعزيز دور المعرفة الاستراتيجية في إقامة متطلبات متغير الاستعداد والوقاية والاستمرار بالالتزام بالإدارة بالجوانب التي تعزز العمل بالمنهج الوقائي و توافر الاستعدادات المطلوبة لمواجهة الازمات ، ويمكن تحقيق ذلك عن طريق:

- مشاركة المديرين في فرق عمل تعمل على جمع الحقائق، وتحليل الموقف الخاصة بالازمات لتجنبها. فضلاً عن تدريبهم على التعامل مع الازمات الافتراضية المتوقعة ، وصولاً الى توفير خطط عمل بديلة تمكن المنظمة المبحوثة من منع حدوث الازمات.
- 5- التركيز على وضع المنهج الوقائي ضمن الأولويات في التعامل مع خطوات ادارة مراحل الازمة وجعلها جزء لا يتجزأ من اسلوب عمل المديرين في المنظمة عينة الدراسة والعمل على نشر الوعي وتدريب الأفراد العاملين على جعل الاجراءات الاستباقية للتعامل مع الازمة ضمن اهتماماتهم القصوى . و تحقيق ذلك عن طريق:

 - نشر الوعي بأهمية الحصول على معلومات وإشارات معينة وبوقت مبكر لحصول أزمة. العمل على توفير ورش عمل للتدريب على اساليب جمع المعلومات الخاصة بإشارات الانذار المبكر لتجنب وقوع الازمة من جهة فضلاً عن التدريب على تشخيص شدة الازمة وحجمها وصولاً الى تحقيق اكبر قدر ممكن اليقضة للمنظمة للتعامل بكفاءة في معالجة الازمة من جهة اخرى.
 - 7. نظراً لسلسل الاهمية النسبية ضمن اولويات المستينة آرائهم والتسلسل لتأثير المعرفة الاستراتيجية في خطوات مراحل ادارة الازمة في المنظمة المبحوثة ينبغي على المنظمة المبحوثة العمل على اعادة صياغة سلم اولوياتها على وفق المنهج الوقائي واعتماد مجموعة من اساليب المنع التي تعمل على منع وقوع الازمة أو على الاقل تحد من احتمالية وقوعها، ويمكن تحقيق ذلك عن طريق:
 - بناء منظومة ادارية خاصة بالتعامل مع الازمات بالتنسيق مع الجهات الرسمية – الحكومية – على ان تمتلك المنظمة المبحوثة مساحة كافية من حرية التعامل مع الازمات ومؤشراتها الاولية ، وصولاً الى تحقيق رؤية اكثر شمولية ومنطقية لتسلسل اولويات خطوات ادارة مراحل الازمة.

المصادر

الدوري، جمال، والحيت، احمد فتحي، (2017)، أثر خصائص الريادي في إدارة الأزمة، دراسة استطلاعية لآراء عينة من العاملين في البنك الإسلامي الأردني، مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية الجامعية، العدد 53.

الصافي، جبوري شناوي، (2009)، أثر الخصائص القيادية في استراتيجية إدارة الأزمة، دراسة ميدانية لعدد من المديريات العامة في وزارة الكهرباء/العراق، مجلة الإدارة والاقتصاد السنة الرابعة والثلاثون، العدد 90.

العلجوني، محمود محمد، (2009)، إدارة الازمات ي القطاع الصحي في إقليم الشمال، دراسة ميدانية، مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية، العدد 20-ب.

بولص، نداء حازم، (2013)، النمط القيادي في ظل إدارة الازمات، دراسة تحليلية في عينة من المنظمات العراقية، مجلة الإدارة والاقتصاد، السنة السادسة والثلاثون، العدد 90.

علون، فراس حسين، (2016)، دور القيادة الموقية في مراحل إدارة الازمات، دراسة تحليلية لآراء عينة من متذخلي القرارات في جامعة تكريت، مجلة تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 12، العدد 34.

Andersson, S., & Eklund, J. (2017). Negative Storytelling as a Crisis Management Tool, Master Thesis in Business Administration, 30 credits | International Business and Economics Programme.

Antonova, K. (2013). Organizational competitiveness through strategic knowledge management. *Izvestiya*, (2).

Bolisani, E., & Bratianu, C. (2018). Strategic Performance and Knowledge Measurement, In **Emergent Knowledge Strategies**, Springer, Cham.

Bollinger, A. S., & Smith, R. D. (2001). Managing organizational knowledge as a strategic asset, *Journal of knowledge management*, 5(1).

Boudreau, J. W. (2002). Strategic Knowledge Measurement and. *Managing* knowledge for sustained competitive advantage: Designing strategies for effective human resource management.

Drus, S. M., Shariff, S. S., & Othman, M. (2014, August). Knowledge Audit and its link to Knowledge Strategy and Knowledge Management, In **Knowledge Management International Conference (KMICe)**(12–15 August 2014: Malaysia.

Elche, D., Martínez-Pérez, Á., & García-Villaverde, P. M. (2017). Inter-Organizational Relationships, Knowledge Strategy and Innovation in Clusters of Cultural Tourism. *Investigaciones Regionales*, (39).

Fleming, R. S., & Zhu, F. X. (2017). The Role of Corporate Management in an Effective Crisis Management Program, **Archives of Business Research**, 5(6).

- Gakuo, E. W., & Rotich, G. (2017). Effect of strategic knowledge management on performance of commercial banks in Kenya, **International Academic Journal of Human Resource and Business Administration**, 2(3).
- Gottschalk, P. (2010). Strategic knowledge networks: the case of IT support for Eurojuris law firms in Norway. **International Review of Law, Computers & Technology**, 14(1).
- Hult, G. T. M., Ketchen Jr, D. J., Cavusgil, S. T., & Calantone, R. J. (2006). Knowledge as a strategic resource in supply chains. **Journal of operations management**, 24(5).
- Koraeus, M. (2008). *Who knows?: The use of knowledge management in crisis*. Försvarshögskolan (FHS), <http://www.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2:293899>.
- Kuzmanova, M. (2016). Contemporary problems related to crisis management of organizations, **Trakia Journal of Sciences**, 14(3).
- Lalonde, C. (2007). Crisis management and organizational development: Towards the conception of a learning model in crisis management, **Organization Development Journal**, 25(1).
- Mládková, L. (2014). Knowledge strategy: key player or relict of the past?. **Procedia-Social and Behavioral Sciences**, 150.
- Ponis, S. T., & Koronis, E. (2012). A Knowledge Management Process-Based Approach to Support Corporate Crisis Management, **Knowledge and Process Management**, 19(3).
- Rasli, A., Haider, M., Goh, C. F., & Tan, O. K. (2017). Keeping the lights on: A conceptual framework for understanding crisis management capability in the public sector, **Global Business and Organizational Excellence**, 36(6).
- Semerçioz, F., Pehlivani, Ç., Sözüer, A., & Mert, A. (2015). Crisis Management Practices and Strategic Responses Through Customer Loyalty and Price Strategy in Hard Times: Evidence from Fine-dining Restaurants, **Procedia-Social and Behavioral Sciences**, 207.
- Stephen, I. A., Oluseye, O. O., & Abolaji, A. J. (2017). EXTENDING THE KNOWLEDGE STRATEGY CONCEPT: LINKING ORGANIZATIONAL KNOWLEDGE WITH STRATEGIC ORIENTATIONS. **Academy of Strategic Management Journal**, 16(3).
- Vardarlier, P. (2016). Strategic approach to human resources management during crisis. **Procedia-Social and Behavioral Sciences**, 235.

- Vistbacka, S. (2017). Crisis management in social media: maintaining the organizational image, **Master's thesis, Jyväskylä University School of Business and Economics.**
- Wang, J. (2007). Organizational Learning and Crisis Management. *Online Submission.* <https://eric.ed.gov/?id=ED504551>.
- Wright, A. L., Nichols, E., McKechnie, M., & McCarthy, S. (2013). Combining crisis management and evidence-based management: **The Queensland floods as a teachable moment.** *Journal of Management Education*, 37(1).
- Zack, M. H. (1999). Developing a knowledge strategy, *California management review*, 41(3).
- Zech, N. M. (2016), CRISIS MANAGEMENT WITHIN THE HOTEL INDUSTRY – A STAKEHOLDER RELATIONSHIP MANAGEMENT APPROACH, Doctoral thesis, University of Latvia Faculty of Economics and Management.