

دور عوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي
دراسة تحليلية لآراء عينة من رؤساء الأقسام في كليات الجامعات الخاصة في مدينة أربيل/ إقليم كردستان-العراق

احلام ابراهيم ولي¹، هاوباش مصطفى عبدالله²

^{1,2}كلية الادارة والاقتصاد، جامعة صلاح الدين، أربيل، العراق

Email: ahlam.wali@su.edu.krd¹, haubash@yahoo.com²

الملخص:

تهدف البحث إلى تشخيص عوامل النجاح الحرجة في الجامعات الخاصة في مدينة أربيل والمتمثلة ب(تكنولوجيا المعلومات، دعم الادارة العليا، تمكين العاملين) و تحليل علاقتها وتأثيرها في أبعاد التنفيذ الاستراتيجي في إطار تحليل نموذج مكنزي للتنفيذ الاستراتيجي والمتمثل ب(الاستراتيجية، الهيكل، الانظمة، الانماط الادارية، القيم المشتركة، المهارات، الافراد).

يتمثل الإطار العام للبحث بالمشكلة الفكرية والتي حددت بأثاره تساؤلات عدة حول طبيعة العلاقة والتأثير بين المتغير المستقل(عوامل النجاح الحرجة) والمتغير المعتمد(التنفيذ الاستراتيجي) ولأجل ذلك تم تصميم مخطط فرضي عبر عن فرضيتين رئيسيتين، ولأجل التأكد من صحتها خضعت لأختبارات متعددة وقد استخدم البحث استمارة الاستبانة كأداة رئيسية للحصول على البيانات.

انتهج البحث المنهج الوصفي التحليلي، إذ تم وصف المتغيرات الرئيسة والفرعية، وكذلك تم تحليل العلاقات والتأثير بين المتغيرات، تمثل مجتمع البحث بكافة أعضاء مجالس الكليات في الجامعات الخاصة في مدينة أربيل إقليم كردستان العراق وبلغ عددهم (348) عضواً. اما عينة البحث فبلغ عددهم (136) عضواً، إذ بلغت نسبة العينة (39.1%) من المجتمع وهي نسبة كافية للتحليل في العلوم الانسانية. تم أختبار الفرضيات من خلال مجموعة من الأختبارات الاحصائية بواسطة البرنامج الحاسوبي (SPSS V.23).

توصل البحث إلى مجموعة من الاستنتاجات أهمها وجود علاقات ارتباط عالية وتأثيرات قوية بين المتغيرات الرئيسة والفرعية، على المستوى الكلي والجزئي. واقترح البحث مجموعة من المقترحات في ضوء الاستنتاجات ومنها، ضرورة تسخير العلاقات القوية بين المتغيرين وتوجهها نحو خدمة الجامعات المبحوثة.

الكلمات المفتاحية: عوامل النجاح الحرجة، التنفيذ الاستراتيجي، الجامعات الخاصة.

بوخته:

نامانجی لیکۆلێنیهوهکه دەستنیشانکردنی فاکتەرە گرنگەکانی سەرکەوتنە لە زانکۆ ئەهلییهکانی شاری هەولێر، که به (تەکنۆلۆژیای زانیاری، پالیشتی بەریوەبەرایەتی بالا، بەهێزکردنی فەرمانبەران) نوێنەرایەتی دەکڕن، هەر و هە شیکردنەوهی پەڕه‌وه‌ندی و کاریگەرییان لەسەر ڕه‌ه‌نده‌کانی جێبه‌جێکردنی ستراتیژی له چوارچێوهی شیکردنەوهی مۆدێلی ماکینزی بۆ جێبه‌جێکردنی ستراتیژی، که نوێنەرایەتی دەکڕیت به (ستراتیژ، پێکهاته، سیستم، شیوازه کارگیریه‌کان، به‌ها هاوبه‌شه‌کان، لێهاتووی، تاکه‌کان).

چوارچێوهی گشتی توێژینه‌وه‌که به‌ کێشه‌ی فیکرییه‌وه‌ نیشان ده‌دریت، که به‌ وروژاندنی چەند پرسیارێک سەبارەت به‌ س‌روشتی پەڕه‌وه‌ندی و کاریگەری نیوان گۆراوه‌ سەربەخۆکه (فاکتەرەکانی سەرکەوتنی گرینگ) و گۆراوه‌ وابەسته (جێبه‌جێکردنی ستراتیژی) دەستنیشانکرا. بۆ ئەم مەبەسته‌ دیاگرامیکی گریمانه‌یی داریژرا که دوو گریمانه‌ی سەرکی دەربری و بۆ ئەوه‌ی ڕه‌وایه‌تییان پشتراست بکریته‌وه‌، چەندین تاقیکردن‌ه‌ویان بۆ کرا. توێژینه‌وه‌که پرسیارنامه‌یه‌ک وەک ئامرازێ سەرکی بۆ به‌ده‌سته‌پێانی زانیاری به‌کاره‌یناوه‌.

توێژینه‌وه‌که رێبازی شیکاری وەسفکەری گرتەبەر، وەک چۆن گۆراوه‌ سەرکێیه‌کان و گۆراوه‌ لاومکێیه‌کان باسکراون، و پەڕه‌وه‌ندی و کاریگەرییه‌کانی نیوان گۆراوه‌ مکان شیکرا‌ن‌ه‌وه‌. کۆمه‌لگه‌ی توێژینه‌وه‌که به‌ نوێنەرایەتی سەرچم ئەندامانی ئەنجومەنی کۆلێژمەکان له‌ زانکۆ ئەهلییه‌کانی شاری هەولێر له‌ هەری‌می کوردستان ئەنجامدرا و ژماره‌یان گه‌یشه‌ (348) ئەندام. نمونه‌ی

تویژینهوه که ژمارمیان (۱۳۶) نندام بووه، لمگهل ریژه دی نمونه که گمیشته وونه (۳۹.۱%) ی کومهلگا که، که ریژمیه کی بهسه بۆ شیکاری له زانسته مروییه کان. گریمان هکان له ریگهی کومهلک تاقیکردنوهی نامارییه وه به بهکارهتانی بهرنامه ی کومپیوتەر (SPSS V.23) تاقیکرانوه.

توژیڻه موکھ گھیشته کۆمهلیک ئىنجام که گرنگترینان بوونی پهیومندییه بهرزمان و کاریگهریه بههیزمکانه له نیوان گۆراوه سهرمکیهکان و گۆراوه لاکمیهکان، له ئاستی ماکرۆ و مایکرودا. توژیڻه موکھ کۆمهلیک پېشنیاری پېشنیار کردوه له ژیر ږوښنای دهرمنجامهکاندا، لهوانهش پېوېستی بهکارهینانی پهیومندییه بههیزمکانی نیوان گۆراومکان و ئاراستهکردنیان بهرمو خزمهتکردنی زانکۆکانی ژیر لیکوالینهوه.

کلیہوشہ: ہر کارہ گر ینگہکانی سہر کہوتن، جیہجیکر دنی ستر اتیز ی، ز انکو ئہہلیہکان.

Abstract:

The aim of the research is to diagnose the critical success factors in private universities in the city of Erbil, represented by (information technology, senior management support, employee empowerment) and analyze their relationship and impact on the dimensions of strategic implementation within the framework of the analysis of the McKinsey model for strategic implementation, represented by (strategy, structure, systems, administrative styles, common values, skills, individuals).

The general framework of the research is represented by the intellectual problem, which raised several questions about the nature of the relationship and influence between the independent variable (critical success factors) and the dependent variable (strategic implementation). Questionnaire form as the main tool for obtaining data.

The research followed the analytical descriptive approach, as the main and secondary variables were described, as well as the relationships and influence between the variables were analyzed. As for the research sample, they numbered (136) members, as the percentage of the sample was (39.1%) from the community, which is sufficient for analysis in the humanities. The hypotheses were tested through a set of statistical tests by the computer program (SPSS V.23).

The research reached a set of conclusions, the most important of which is the presence of high correlations and strong effects between the main and sub-variables, at the macro and micro levels. The research suggested a set of proposals in the light of the conclusions, including the necessity of harnessing the strong relationships between the two variables and directing them towards serving the universities under study.

Keywords: critical success factors, strategic implementation, private universities.

المقدمة:

شهدت الجامعات في السنوات الأخيرة تحولاً جذرياً ملحوظاً في إدارتها، وفي مجالات التعليم وأنماطه بأكملها، وذلك استجابةً لجملة من التحديات التي واجهتها والمتمثلة في الانفجار المعرفي الهائل، وتطور تقنيات تكنولوجيا التعليم ناهيك عن الصعوبات في التنبؤ بالمستقبل نظراً لوجودها في بيئة عمل داخلية وخارجية سريعة التقلب، وعليه فقد سعت جاهدة إلى إحداث تغيير شامل وجذري يتعدى الشكل إلى المضمون، ويحقق اختيار بدائل في ضوء رؤية واضحة ونظرة مستقبلية واعية.

وبما أن القضية لا تتوقف عند مستوى اختيار البدائل، ولكن تمتد إلى التساؤل حول مضمون هذه البدائل وسبل تنفيذها من خلال البحث عن وسائل فاعلة لتشخيص العوامل الحرجة التي تساهم في فاعلية التنفيذ الاستراتيجي.

لذلك بدأ التفكير بعوامل النجاح الحرجة باعتباره عنصراً أساسياً لمواجهة العقبات والتحديات التي تواجه عملية التنفيذ الاستراتيجي.

ومن جانب آخر فإن معظم الجامعات اليوم بداءت تسعى إلى تحقيق النجاح في جميع الأنشطة والعمليات التي تقوم بها عند تنفيذ الاستراتيجيات المعتمدة من قبلها وذلك لتحقيق أهدافها وغاياتها وبما يساعدها على البقاء وتحسين وتطوير الاداء والاستفادة من الفرص كافة ونقاط القوة التي تمتلكها ومعالجة نقاط الضعف ومواجهة التحديات التي قد تحول دون تنفيذ الاستراتيجيات بالصورة التي تتطلب إليها هذه المنظمات. ومن أجل تحقيق هذه التطلعات ينبغي أن تكون هناك درجة عالية من الوعي والإدراك والعلم والمعرفة العلمية والمهارات التطبيقية وقدرات وكفاءات إدارية عالية للتعامل مع الممارسات الاستراتيجية وما يتطلب ذلك من تبني التنظيم والهيكل المناسبة وتفويض قدر من السلطة المتناسب مع حجم المسؤولية وتقسيم المهام بين الافراد على الرغم من اختلافها إلا أنها تستلزم ترابطها وتكاملها. ومن أجل تحقيق التنفيذ الفاعل للاستراتيجية فإن الباحثين والإداريين يتجهون إلى ضرورة معرفة وتحديد عوامل النجاح الحرجة من خلال استخدام أدوات وأساليب مختلفة تساهم في تشخيص هذه العوامل.

تتطلب عملية التنفيذ الاستراتيجي في أي منظمة بشكل عام وفي مؤسسات التعليم العالي بشكل خاص مجموعة من العوامل أهمها: المهارات الإدارية الخاصة بالإدارة العليا، وثقافة تنظيمية تتماشى مع تطبيقه، وتخصيص الموارد والمكافآت والحوافز وإعادة هيكلة العمليات الإدارية بأسلوب اللامركزية ومشاركة جميع الأطراف في وضع الاهداف الاستراتيجية، ووجود قيادة ملتزمة، ودعم الإدارة العليا، وتهيئة بيئة مواتية للتنفيذ السليم وتوافر نظام معلومات إدارية و الشمولية والواقعية في تقييم نقاط القوة والضعف، واستخدام النهج الشامل، ومشاركة القيادة العليا، وتقاسم المسؤولية بين الإدارة العليا والموظفين، والتعلم من أفضل الممارسات، وتحديد الأولويات في خطة التنفيذ، ويعد تشخيص عوامل النجاح الحرجة من أهم الأدوات والأساليب الإدارية المثالية لحل العديد من المشكلات المتعلقة بإدارة العمل الأكاديمي داخل الجامعات، ويحقق الأهداف العليا للجامعات على مختلف مستوياتها وتخصصاتها، ويؤدي الى تحسين جودة الخدمة التعليمية والبحث العلمي وخدمة المجتمع.

في ضوء ماسبق جاء البحث الحالي لتشخيص عوامل النجاح الحرجة في الجامعات قيد البحث وتحليل دورها في التنفيذ الاستراتيجي من خلال أربعة محاور استعرض المحور الأول الإطار العام ومنهج البحث فيما خصص المحور الثاني للإطار النظري، أما المحور الثالث فتناول الجانب التطبيقي. واختتم البحث بمحوره الرابع الذي تناول أهم ما توصل إليه البحث من استنتاجات ومقترحات.

المحور الاول: الاطار العام للبحث ومنهجيته

أولاً: مشكلة البحث

تمثل الألفية الثالثة تحدياً للنظم التعليمية يتمثل هذا التحدي في تحسين جودة التعليم الذي تقدمه مؤسسات التعليم من خلال تعزيز عمليات التنفيذ الاستراتيجي، فالتحديات العلمية والاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية المتزايدة والحاجة إلى استخدام الأفضل بهدف التنفيذ الفعال للاستراتيجيات كل هذا جعل التفكير في تشخيص العوامل التي تحقق ذلك هو الخيار الأفضل فالهدف الآن ليس تشخيص عوامل النجاح الحرجة بل الهدف هو معرفة دورها في فاعلية التنفيذ الاستراتيجي.

وقد استنبط الباحثين ومن خلال عملهما في هذه الجامعات كاعضاء هيئة تدريسية بان هذه الجامعات تتخذ خيارات استراتيجية فاعلة ولكن لم تستطع ترجمتها بفعالية على ارض الواقع وهذا ما دفع الباحثين الى معرفة اسباب هذا القصور في التنفيذ الاستراتيجي والتي قد يعزى احياناً الى ضعف تشخيص العوامل المؤثرة عليها ولا سيما عوامل النجاح الحرجة، ومن هذا المنطلق ونظراً لأهمية تشخيص عوامل النجاح الحرجة في الجامعات ودورها في فاعلية التنفيذ الاستراتيجي، فقد تبلورت مشكلة البحث في التعرف على هذه العوامل السائدة في الجامعات الخاصة وعلاقتها وتأثيرها في التنفيذ الاستراتيجي من خلال تحليل عينة آراء رؤساء الاقسام العلمية.

تأسيساً على ما سبق تطرح الباحثان التساؤل البحثي الرئيس وهو مدى توفر عوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي لدى الجامعات قيد الدراسة، وينبثق عن السؤال البحثي الرئيس عدد من الأسئلة الفرعية:

1. هل تتوفر في الجامعات المبحوثة عوامل النجاح الحرجة وماهي مستوياتها؟
2. هل تتوفر أبعاد للتنفيذ الاستراتيجي لدى الجامعات المبحوثة وماهي مستوياتها؟
3. هل توجد علاقة وتأثير بين عوامل النجاح الحرجة والتنفيذ الاستراتيجي ؟

ثانياً: أهمية البحث

تتجسد أهمية البحث في الجانبين الآتيين:

1. **الأهمية الأكاديمية:** يكتسب البحث أهميته أكاديمياً من خلال تناوله متغيرين مهمين هما عوامل النجاح الحرجة والتنفيذ الاستراتيجي والذان تم جمعهما معاً، على وفق منهجية علمية وأكاديمية، في محاولة لتوضيح الجوانب النظرية لكل منهما والإسهام في إغنائها بما يتيسر جمعه من مصادر متنوعة.
2. **الأهمية الميدانية:** تأتي الأهمية الميدانية من خلال تطبيق مواضيعها في الجامعات المبحوثة وعن طريق ما يقدمه البحث من استنتاجات ومقترحات لتلك الجامعات، يمكن أن تسهم في تعزيز قدراتها في أثناء أدائها لعملياتها وأنشطتها المختلفة، فضلاً عن توجيه أنظار القيادات في تلك الجامعات إلى أن وجود عوامل حرجة يساعدها على تميزها عن الجامعات المنافسة من خلال تعزيز عملية التنفيذ الاستراتيجي. كما أن ما يتوصل اليه البحث من النتائج، يمكن أن تخدم المجتمع المبحوث.

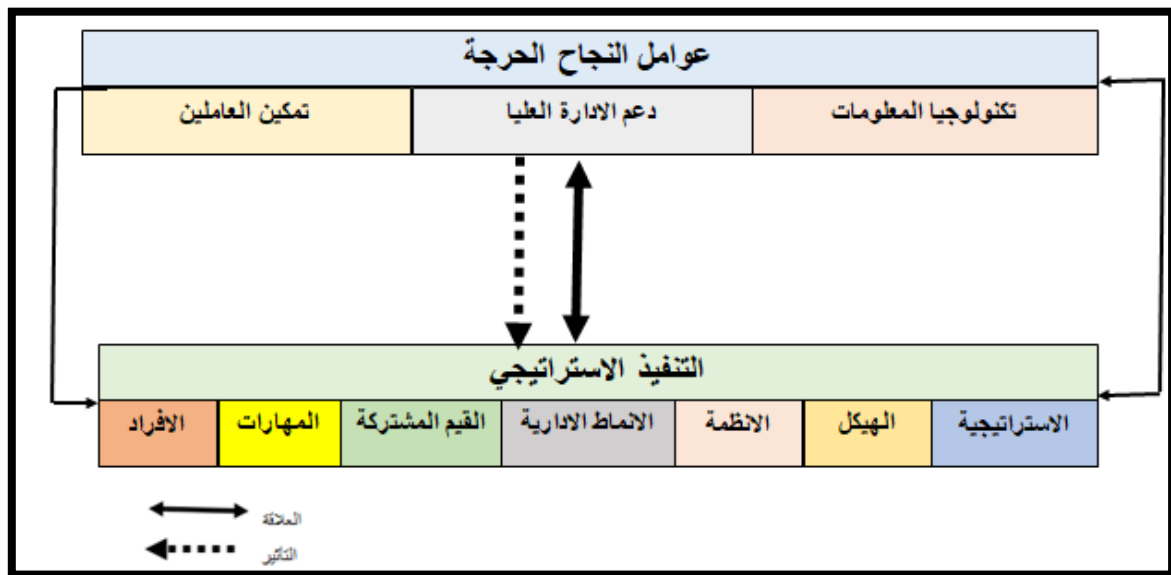
ثالثاً: أهداف البحث

يسعى البحث إلى تقديم الجوانب الفكرية التي تفسر المفاهيم الخاصة بمتغيرات الدراسة (عوامل النجاح الحرجة والتنفيذ الاستراتيجي)، وبناء اطار مفاهيمي نظري للمتغيرين بالاعتماد على المصادر ذات العلاقة كمساهمة لاغناء حقل نظرية المنظمة و الادارة الاستراتيجية، فضلاً عن تقديم إطار ميداني يهدف إلى الكشف عن الجوانب الآتية:

1. الكشف عن مدى توفر عوامل النجاح الحرجة في الجامعات المبحوثة.
2. التعرف على مدى توفر ابعاد التنفيذ الاستراتيجي في الجامعات المبحوثة.
3. التعرف على طبيعة العلاقة والتأثير بين عوامل النجاح الحرجة والتنفيذ الاستراتيجي.
4. بناء مخطط فرضي للبحث ومحاولة اختبار فرضياتها وتعميم نتائجها على الميدان المبحوث.

رابعاً: أنموذج البحث وفرضياته

في ضوء مشكلة البحث وأهدافه وبيان العلاقات بين متغيراتها تم تصميم مخطط فرضي للبحث والشكل (1) يوضح ذلك



شكل (1) المخطط الفرضي للبحث

المصدر: من إعداد الباحثين

وينبثق من المخطط الفرضي الفرضيات الآتية:

الفرضية الرئيسية الأولى:

توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين عوامل النجاح الحرجة والتنفيذ الاستراتيجي، ويتفرع منها الفرضيات الفرعية الآتية:

- 1- توجد علاقة ارتباط معنوية وطردية ذات دلالة إحصائية بين بعد تكنولوجيا المعلومات والتنفيذ الاستراتيجي.
- 2- توجد علاقة ارتباط معنوية وطردية ذات دلالة إحصائية بين بعد دعم الإدارة العليا والتنفيذ الاستراتيجي.
- 3- توجد علاقة ارتباط معنوية وطردية ذات دلالة إحصائية بين بعد تمكين العاملين والتنفيذ الاستراتيجي.

الفرضية الرئيسية الثانية:

يوجد تأثير معنوي ذو دلالة إحصائية لعوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي، ويتفرع منها الفرضيات الفرعية الآتية:

- 1- يوجد تأثير معنوي مباشر ذي دلالة إحصائية لبعدها تكنولوجيا المعلومات والتنفيذ الاستراتيجي.
- 2- يوجد تأثير معنوي مباشر ذي دلالة إحصائية لبعدها دعم الإدارة العليا والتنفيذ الاستراتيجي.
- 3- يوجد تأثير معنوي مباشر ذي دلالة إحصائية لبعدها تمكين العاملين والتنفيذ الاستراتيجي.

خامساً: منهجية البحث

أعتمد البحث على المنهج الوصفي التحليلي، إذ تكمن أهمية المنهج الوصفي والتحليلي في الإدارة من خلال تشخيص وتفسير الظواهر القائمة والتنبؤ بنتائجها في المستقبل، وفي معالجة سلبياتها من خلال تقديم الحلول الممكنة للمشكلات التي تعانيها المنظمات. والدراسة الوصفية هي دراسة أولية لمشكلة غير مألوفة لا يعرف عنها الباحثين إلا القليل، وتبدأ بطرح التساؤلات ومن ثم الوصول إلى تصورات أخرى جديدة إزائها.

سادساً: أساليب جمع البيانات

اعتمد الباحثان على عدة مصادر لتغطية الإطار النظري والميداني من خلال الطرق التالية:

- 1- الإطار النظري: لغرض تغطية الجانب النظري للبحث، اعتمد الباحثان على المصادر العربية والأجنبية المتمثلة والكتب والرسائل والإطاريح الجامعية والدوريات والمؤتمرات العلمية وكذلك الوصول إلى شبكة المعلومات العالمية (الإنترنت).
- 2- الإطار الميداني: للحصول على البيانات الخاصة بالجانب الميداني اعتمد الباحثان على استمارة الاستبانة.

المحور الثاني: الجانب النظري

أولاً: عوامل النجاح الحرجة

1. المفهوم

يعد مصطلح عوامل النجاح الحرجة من المصطلحات الحديثة الاستخدام وهي مصطلح أعمال يستعمل لأي عنصر يكون مرغوباً لغرض نجاح تحقيق رسالة المنظمة و أهدافها، وأن أية منظمة ينبغي ان تستعمله كوسيلة للتعريف بالعناصر المهمة لنجاحها (حسين، 2007: 136).

وتم اعتماد مصطلح عوامل النجاح الحرجة Critical Success Factors (CSFs) في عام 1979 من قبل روكارت (Rokart) بوصفها وسيلة لمساعدة الإدارة العليا في تحديد احتياجاتهم من المعلومات لتحقيق اهداف المنظمة (Gates, 2010, 9).

ولكون مفهوم عوامل النجاح الحرجة يحمل بين أركانه العديد من المرتكزات من خلال ما طرحه الكتاب والباحثين في هذا المجال. ومن أجل الحصول على صورة واضحة لعوامل النجاح الحرجة يورد الباحثان بعض المفاهيم في الجدول رقم (1).

الجدول (1) بعض مفاهيم عوامل النجاح الحرجة وفقاً لما ورد عن بعض الكتاب والباحثين

ت	مفهوم عوامل النجاح الحرجة	المصدر
1	عناصر حيوية لأجل نجاح إستراتيجية المنظمة	Rockart, 1979:85
2	هي الأحداث أو الظروف التي تكون ذات معنى للمنظمة وتحتاج إلى عناية خاصة من الإدارة	Ferguson&Dickinson, 1982:3 2
3	تلك العوامل التي تساهم في التنبؤ بنجاح المشروعات	Sanvido et al, 1992:33
4	العوامل الأكثر أهمية لنجاح الأعمال	O, Beriem, 1995:24
5	وهي تلك العوامل التي تزيد من إدراك المدراء لما هو مهم في المنظمة	John et al, 1997:459
6	محددات تحقيق الميزة التنافسية	Davenport T.H , 1998:285
7	إحدى أنشطة المنظمة التي تتميز بقدرتها في التأثير على قابلية المنظمة في تحقيق الأهداف	Mecleod , 1998:150
8	تلك العوامل التي تقلل من زمن الوصول إلى الزبائن وتقيس النتائج النهائية للمشروع	Lim& Mohamed , 1999:243
9	مصدر من مصادر القدرة الإستراتيجية المميزة والجوهرية للمنظمة	Hoffer et al, 1999:67
10	الفعاليات أو العوامل التي تكون بدورها دليلاً لإنجاز الميزة التنافسية	Heizer& Render , 1999:45
11	الظروف والأحوال والمواصفات والمتغيرات التي يمكن قياسها واتقانها وإدارتها بنجاح والمحافظة عليها لتحقيق رضا العملاء	عبدالحفيظ، 2003:14
12	تلك المتغيرات أو الظروف اللازمة لتمكين نتيجة إيجابية لإستراتيجيات الأعمال والكشف عن هذه المتغيرات السببية المتوقعة لتحقيق نتيجة مرجوة	السامرائي، 2012:73
13	قائمة القضايا أو الجوانب التي تحدد صحة وحيوية المنظمة في وضعها الراهن وترتبط بمقاييس أدائها	الجابري والآخرين، 2021:213

المصدر: من إعداد الباحثين بالاعتماد على المصادر الواردة فيه

يتضح من الجدول السابق بأنه لا وجود لاختلافات جوهرية بين الباحثين حول مفهوم عوامل النجاح الحرجة إذ يرى الباحثان أن هناك عوامل معينة والتي ستكون حرجة (حاسمة) لنجاح المنظمة بمعنى أنه إذا لم تنجز الأهداف المرتبطة بتلك العوامل فإن المنظمة سوف تفشل في عملها. وفي الواقع فإن عوامل النجاح الحرجة من الممكن أن توضح بوصفها ذلك العدد المحدد من المجالات التي ستضمن تحقيق أفضل النتائج للأداء التنافسي الناجح للمنظمة. تأسيساً على ما سبق نورد تعريفاً إجرائياً لعوامل النجاح الحرجة على أنها منظومة من العناصر والمتغيرات والمحددات التي تشكل مؤشرات لفاعلية بعض المنظمات على وفق طبيعة نشاطها وموقفها التنافسي والتي تعد عنصراً مهماً من عناصر التنفيذ الاستراتيجي ودليلاً لتحقيق الأهداف الإستراتيجية ذات التأثير على تنافسية المنظمة.

2. أهمية عوامل النجاح الحرجة

تحقق عوامل النجاح الحرجة فوائد عديدة لمنظمات الأعمال يمكن تجسيدها بالآتي (السامرائي، 2012: 75)

- 1- إدارة المعلومات في منظمات الأعمال.
- 2- تحسين تكامل الموردين في الأعمال.
- 3- انخفاض المعاملات و التكاليف في الشركات.
- 4- فهم أفضل للسوق.
- 5- التوسع الجغرافي.

على الرغم من الفوائد المرجوة من عوامل النجاح الحرجة إلا أنها تتأثر بمجموعة من المؤثرات التي قد تقيد فوائدها المتحققة، حيث حدد (Al shishi, 2006: 205) تلك المؤثرات بالآتي:

- 1- طريقه تحليل عوامل النجاح الحرجة.
 - 2- معرفة أهداف الشركة ورسالتها.
 - 3- تحديد عوامل النجاح الحرجة في شركات بيع التجزئة وهي تلك المجالات التي بنجاحها يتحقق نجاح الشركة من خلال أفراد الإدارة العليا.
 - 4- تحديد أي من المؤشرات السابقة أكثر أهمية، ومن ثم التأكد من أن خطة نظم المعلومات المتعلقة بهذه المؤشرات و استخدامها.
 - 5- تحديد مؤشرات نجاح الأداء في شركات بيع التجزئة لكل عامل من عوامل النجاح الحرجة.
- وفي نفس السياق أشارت (السامرائي، 2012: 79) إلى مجموعة من العوائق التي تشكل محددات لتحقيق فوائد عوامل النجاح الحرجة، وهي كالآتي:

- 1- ضعف الحوافز المادية والمعنوية للموظفين العاملين.
- 2- الحاجة إلى توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إلى كثير من الوقت والجهد والخبرة.
- 3- ضعف البنية التحتية لشبكة الاتصالات.
- 4- قلة التحديث والتطوير والصيانة الدورية في المنظمة.

أما (المالكي، 2012: 105) فأضاف مجموعة مغايرة من المحددات التي قد تحد من أهمية عوامل النجاح الحرجة والمتجسدة بالآتي:

- أ- الصناعة: يعتمد تشخيص عناصر النجاح الحرجة في أي صناعة على إستراتيجية المنظمة لأن هذه العناصر ستمثل الجزء المهم في بناء إستراتيجية المنظمة، ثم أنها ستكون من المحددات الأساسية للنجاح التنافسي في الصناعة.
- ب- العوامل البيئية: ينبغي على المنظمات جميعاً باختلاف أنواعها التعرف على العناصر البيئية التي يمكن أن تؤثر في رسالتها وتحقيق الأهداف التي تعد عناصر حاسمة في نجاحها واستمراريتها، وعادة ما تمثل عناصر النجاح الحرجة التي لا تمتلك الشركة السيطرة الكبيرة عليها أو التي لا تستطيع إدارتها.
- ج- العوامل الإستثنائية المؤقتة: تظهر الظروف الإستثنائية المؤقتة التي تمكن المنظمة من تحقيق أداء ناجح في الميادين التي يجري فيها العمل على نحو مؤقت، وذلك لضمان عدم حصول أي معوقات أو تحديات لرسالتها.
- د- المستوى الإداري: في المنظمات يكون للمديرين اهتماماتهم المختلفة المتباينة، وذلك اعتماداً على المستوى الإداري الذي يعملون فيه، وهذا يؤدي إلى مجموعة من عناصر النجاح الحرجة التي تعكس نوع المسؤوليات التي يتطلبها الموقع الذي يشغله كل مدير في شركته.

هـ- **الوضع التنافسي وموقع المنظمة في السوق:** عادة ما توضح عناصر النجاح التي تمتلكها المنظمة وفقاً لموقعها في السوق أو في الصناعة فضلاً عن مكانة المنظمة مقارنة بالمنظمات الأخرى الموجودة في الصناعة. فإذا كانت قائدة في السوق فإنها تكون عندئذ ذات عناصر نجاح حرجة تنتج لها ضمان حصتها السوقية أو زيادتها مقارنة بالمنظمات الأخرى.

3. تصنيفات عوامل النجاح الحرجة

استشف الباحثان من مضامين تصنيف عوامل النجاح الحرجة بأن هناك تداخلاً وتشابهاً وإلى حد كبير بين رؤى ومرتكزات الباحثين الذين تناولوا عوامل النجاح الحرجة، لذا أرتأينا ولضمان عدم التكرار أولاً ولتكيف الأبعاد مع دراستنا ثانياً الاعتماد على الأبعاد الآتية:

1- **تكنولوجيا المعلومات:** تعتبر تكنولوجيا المعلومات من المصادر الأساسية لمنهجية الإدارة، حيث تسهم بدرجة كبيرة بجعل مهمات تنفيذ الإستراتيجية أكثر سهولة.

تعرف تكنولوجيا المعلومات بأنها "جميع وسائل وتقنيات وأجهزة الاتصال ونقل المعلومات والبيانات" (القواسمة 2005:13) يؤكد (Andrews, 1996 & Herschel) على أن التكنولوجيا تساعد على التغيير من خلال تمكين المنظمات من كسر القواعد التقليدية، مما يمنح المنظمات المبتكرة الفرصة لأمتلاك الميزة التنافسية.

كما أوضح كل من (Whitman & Gibson, 1997:95) أن استخدام تكنولوجيا المعلومات يعمل على توفير التكلفة، وتحسين دقة المعلومات، وتجنب أخطاء الإنسان عند استخدام مهمات معقدة ومكررة، وتوفير الأموال بسبب تقليل الأخطاء والوقت اللازم لإنجاز المهمات وتكامل عدة وظائف في وظيفة واحدة، وتحسين فاعلية المنظمة وكفاءتها، حيث تكون مهمة الإدارة الواسطة بين الفرق ومعالجة خطوات العمليات الزائدة عن الحاجة وتزويد محاور أفضل للعمليات من خلال تغذية الحاسوب بالمكونات الأساسية للعمليات (الطنيجي، 2008:37)

وذكر (الكساسبة، 2004:86) أن هناك عدة تقنيات معلومات تعد مفيدة بشكل خاص في المنظمة مثل: التبادل الإلكتروني للبيانات، وبرمجيات العمل الجماعي، والشبكات ذات الموجة العالية، ونظم إدارة قواعد البيانات، وهندسة البرمجيات بمساعدة الحاسوب.

2- **دعم الإدارة العليا:** أنه قدرة الإدارة العليا على توفير الموارد اللازمة لتطبيق نظام تخطيط موارد المنظمة بالإضافة إلى تقديم الدعم المالي المطلوب لتطبيق النظام والتوفير مدير كفو قادر على تطبيق النظام (محجوب، 2018:3).

3- **التمكين:** هو مشاركة المرؤوسين لرؤسائهم في سلطتي صنع واتخاذ القرارات في إطار عمل قائم على تحديد المسؤولية والثقة المتبادلة والتدريب والدعم من أجل التميز في تحقيق أهداف المنظمة والعاملين بها والعمل على تحسينها باستمرار (عالية و سيف الدين، 2013:166).

ثانياً: التنفيذ الاستراتيجي

المفهوم

اكتشفت العديد من الدراسات التي أجريت في هذا الحقل بأن التنفيذ الاستراتيجي يعد من أكثر المراحل صعوبة وأهمية وتعقيداً الذي يواجهها المدراء مقارنة بالمراحل أخرى (Salih & Doll, 2013:32) (Rouleau & Balogun, 2011:955) (Baroto et al., 2014:50) (Mišanková & Kočišova, 2014:861). ووصف كل من (Schofield, 2004:283) و (Van Der Maas, 2008:3) التنفيذ الاستراتيجي على أنها ظاهرة تنظيمية متعددة الأوجه ومعقدة للغاية وغامضة وغالباً ما تنطوي العديد من الإدارات في المنظمة.

و عرفه (Enz, 2010:19) بأنه نمط من القرارات والإجراءات التي تهدف إلى تنفيذ الخطة، ويشمل إدارة علاقات أصحاب المصالح والموارد التنظيمية وإنشاء الهيكل التنظيمي ونظم الرقابة التنظيمية بطريقة تحرك الأعمال نحو التنفيذ الناجح لاستراتيجياتها في حين أشار إليها Kalali وزملاؤه في حديثهم عن التنفيذ الاستراتيجي بأنها مجموعة من الإجراءات والاختيارات التركيبية اللازمة لتنفيذ خطة استراتيجية (Kalali et al., 2011:9832).

وفسره (دانوك، 2012:23) بأنه سلسلة من القرارات والأعمال الناجحة التي تحتاج إلى مصادر متعددة لإنجاز النتائج المقصودة. أما (Anchor & Aldehayyat, 2016:4) فقد وصفاه بأنه أحد أصعب أجزاء اتخاذ القرارات الاستراتيجية والتي تتولى نقل الخطة

إلى الخارج من خلال مجموعة من العوامل مثل الهياكل التنظيمية المناسبة، وبرامج التعويضات المصممة بشكل جيد، وتخصيص الموارد بشكل فعال، ونظم المعلومات الفعالة، وثقافة الشركات الداعمة والعمل بأسلوب معتمد لتحريك العمل نحو التنفيذ الناجح. وبموجب هذا المدخل ينطلق الباحث من حقيقة مفادها بأن المدير يتخذ القرار الاستراتيجي ويقدمه للآخرين ويأمرهم بتنفيذه ثم ينتظر النتائج، والمدير هنا أما أن يطور الاستراتيجية أو يشرف على فريق الاستراتيجيين ويتسم هذا المدخل بأنه يدعو إلى فرض استراتيجية من الأعلى إلى الأسفل.

وفي الاتجاه نفسه، أورد كل من (ادريس والغالي، 2016: 135) مفهوماً للتنفيذ الاستراتيجي بكونه مجمل الأفعال والأنشطة الضرورية المرتبطة بوضع الاستراتيجية المصاغة والمختارة في إطار متطلبات الهيكل والثقافة التنظيمية المناسبة وبناء خطط التشغيل والسياسات اللازمة لنقل هذه الاستراتيجية إلى أرض الواقع وتحقيق النتائج المستهدفة. كما وينظر إلى التنفيذ الاستراتيجي أيضاً بأنه نقل الخيار الاستراتيجي المفضل إلى الواقع الفعلي لعمل المنظمة عن طريق امتلاكه للقيادات الاستراتيجية والكفاءات الجوهرية وخلق العمل المبدعة وتكنولوجيا المعلومات الملائم تزيد من فعاليته وتتفق مع متطلبات التشغيل الفعال للاستراتيجية الجديدة (Palladan et al., 2016: 112).

وقد عُرف التنفيذ الاستراتيجي أيضاً على وفق مدخل التغيير التنظيمي والتجديد أو التعافي الاستراتيجي، وعلى وجه الخصوص يأتي هذا المدخل بعد اتخاذ القرارات الاستراتيجية الجديدة من قبل الإدارة العليا باعادة تخطيط صيغة جديدة للمنظمة وادخال التغييرات في أنظمة التعويضات والمقاييس والهياكل واستخدام الحلول والمعلومات الجديدة من أجل التحرك والنهوض بواقعية باتجاه تحقيق الأهداف الجديدة. حيث أشادوا بها كل من Andrews وزملاؤه على أنها العملية التي ينطوي على وضع استراتيجيات في الممارسات العملية، والتي تستلزم بموجبها إدخال نماذج جديدة لتقديم الخدمات، ورصد فعالية التغييرات التشغيلية وإعادة تصميم الهيكل التنظيمي، ونظام التقييم، والثقافة اللازمة لتلائم الاستراتيجية الجديدة (Andrews et al., 2017: 3).

ويشير كل من (Pisapia et al., 2021: 12) إلى أن التنفيذ الاستراتيجي على أنه ترجمة الاستراتيجيات إلى أفعال ونتائج من خلال توظيف الأفراد وتوزيع الأدوار والمسؤوليات، أي أنها تعني تطبيق وظائف الإدارة من خلال التخطيط والقيادة والرقابة.

تأسيساً على ما سبق يعرف الباحث التنفيذ الاستراتيجي وفقاً لهذا النهج على أنه العملية التي تقوم من خلالها المنظمات بترجمة الفكر الاستراتيجي إلى فعل منظمي في إطار وجود عوامل نجاح حرجية تتمثل بتكنولوجيا المعلومات ودعم الإدارة العليا وتمكين العاملين وفي ظل توفر هيكل عضوي مرن وتنظيم الموارد والأفراد وتطوير السياسات الوظيفية والثقافة التنظيمية المناسبة وإشراك قيادات إدارية كفوءة وفرق عمل فعالة ووضع البرامج والميزانيات والإجراءات ونظم المعلومات وتخصيص الموارد المادية والبشرية واستخدام التقنيات وتوافق الهيكل وأنظمة الرقابة فضلاً عن وجود مدخل التعاون والتنسيق بين المستويات الإدارية بما يتفق مع متطلبات التشغيل الفعال للاستراتيجية.

2: أهمية التنفيذ الاستراتيجي

إن للتنفيذ الاستراتيجي أهمية يمكن عرضها بشكل إجمالي من خلال النقاط الآتية:

1- تكتسب مرحلة التنفيذ الاستراتيجي أهمية كبيرة في تفسير وفهم كيفية عمل المنظمات استراتيجياً، لكونها تعد المرحلة التي تتم من خلالها ترجمة الاستراتيجية المختارة بكافة أهدافها ونتائجها المستهدفة من مجرد أفكار قد تبدو غير عملية أو نظرية إلى أنشطة موجهة لتحقيق رسالة المنظمة وأهدافها من خلال تركيزها على توجيه الأنشطة اليومية للعاملين في المنظمة، والسيطرة على النتائج المتوقعة منها والتكيف لعملية التغيير المستهدفة بالاستراتيجية. حيث وصفها (Tan, 2004: 1) بأنها إحدى أهم المراحل أو الركائز الأساسية للإدارة الاستراتيجية للمنظمات، حيث إن بدون وجود تنفيذ فعال فإن الاستراتيجية تبقى ليس لديها وجود ملموس بل أنها تبقى مجرد فكرة تجريدية.

2- تظهر أهمية التنفيذ الاستراتيجي في المنظمات كونها تُعدّ من الأدوات الحاسمة في تطويرها في المستقبل ومن ثم الحفاظ على قدرتها التنافسية. وهذا ما أكد عليه (Kovacic, 2008: 11) عندما أشار إلى أن التنفيذ الاستراتيجي يشكل المبادرة الاستراتيجية لضوابط الإدارة الاستراتيجية فيما يتعلق بكيفية توسيع المنظمات لقاعدتها ومواردها ومعارفها من أجل تحسين قدراتها القائمة أو تطوير قدرات جديدة، وبالتالي تجديد مصادرها الرئيسية للميزة التنافسية المستدامة. وفي الصدد نفسه، عدها (Leslie, 2008: 34) بأنها مرحلة حاسمة لنجاح الأعمال في كل من الأدبيات الإدارية الاستراتيجية والتسويقية. في حين أشار (Mišanková & Kočišova, 2014: 861) إلى أن التنفيذ الاستراتيجي بطريقة فعالة يعد العامل الأساسي للمنظمات التي تبحث عن النجاح والازدهار في المستقبل. وفي الاتجاه نفسه يشير (ادريس والغالي، 2016: 136) إلى أن عملية التنفيذ الاستراتيجي تشغل أهمية

كبيرة في منظمات الأعمال لكونها يؤدي إلى نتائج محددة ومستهدفة تساهم في نجاح المنظمة من خلال زيادة الحصة السوقية والارباح. وعلى هذا الأساس ينطلق الباحث من حقيقة مفادها بأن للتنفيذ الاستراتيجي المنضبط قدرة في جعل المنظمات تتحرك باتجاه الابداع حينما تبدأ بتطوير ايدولوجية ثقافة والأعتماد على المنظور من الخارج إلى داخل التي تدعم الابداع المستدام وتساهم باستمرار في توليد مبداء القيمة المضافة للزبون وتطوير المركز التنافسي للمنظمة تجاه الآخرين مما يحسن القدرة على البقاء والديمومة والاستمرارية.

3- تكمن اهمية التنفيذ الاستراتيجي في انها دالة لمجموعة عوامل تنظيمية ومنها داخل المنظمة كالهيكـل التنظيمي، واساليب التنفيذ المتبعة ومدى توفر الموارد البشرية الماهرة والمتدربة، فضلاً عن الثقافة التنظيمية(السالم،2016: 218). حيث اكد(Ghosh,2006:151) بان للتنفيذ الاستراتيجي اثر على جميع المستويات الوظيفية للمنظمة من أعلى إلى أسفل. اما كل من(Thompson& Strickland,2009:21) فقد اشادوا بان لتنفيذ الاستراتيجية المنظمة اثراً وأهمية كبيرة في ترسيخ ثقافة مشتركة ومناخ عمل ايجابي في المنظمة تساعد على تنفيذ الاستراتيجية بنجاح، فضلاً عن أهميتها في تشكيل نظام معلومات واتصالات ونظم تشغيل تمكن العاملين في المنظمة من تنفيذ ادوارهم بشكل فعال يضمن التنفيذ الجيد للاستراتيجية.

3. ابعاد التنفيذ الاستراتيجي.

تعددت المسميات للإشارة إلى قياس التنفيذ الاستراتيجي، اذ اشار اليه بعض من الكتاب والباحثين بالعناصر أو الأبعاد أو المتغيرات أو المؤشرات أو الأنشطة الداعمة أو المرتكزات أو مستلزمات التنفيذ الاستراتيجي، ومن خلال التفحص والتفشي والاستقصاء لكثير من الدراسات والبحوث، استكشف الباحث بان استخدام ابعاد التنفيذ هو الانسب للقياس ويعزى ذلك إلى ان هذا المصطلح يعبر عن جميع المصطلحات السابقة وتحتضنهم ضمناً، ومن ثم ان تنفيذ الاستراتيجية بنجاح يحتاج إلى ان تكون لدى إدارة المنظمة القدرة على توفير المستلزمات المطلوبة لنقل الإستراتيجية من وضع والإعداد إلى التنفيذ اي انها أكثر ادراكاً وفهماً من قبل المنظمات اذا ما وضعت تحت هذه المسمى، اضافة إلى انها أكثر انسجاماً مع عنوان الدراسة الحالية، فضلاً عن كونها وردت في الكثير من الدراسات وعلى وجه الخصوص الدراسات الحديثة كما جاء في دراسة كل من(محمد،2008: 18) Slater et al.,2010:469)(Nikbin et al.,2010:22)(Hanafizadeh & Ravasan,2011:25)(David,2011:215)(Hakonsson et al.,2012:182)(دانوك،2012: 29)(Muchira,2013:14)(جرادات،2013: 294)(Gyepi-)Alshaher,2013:1951)(Garbrah & Binfor,2013:92)(Hallstedt et al.,2013:277)(Misankova & Kocisova,2014:865)(Dess et al.,2014:3)(Sivaprakasam et al.,2014:3)(Kaonda,2014:64)(Forouzandeh,2014:177)(al.,2014:281)(ادريس & الغالبي،2016: 137)(Fales et al.,2016:1381)(Elbanna& Fadol, 2016:2).

يستنبط الباحثان من خلال تتبع الادبيات الخاصة بالإدارة الاستراتيجية بان أكثر الابعاد قبلاً واستخدماً من قبل اغلبية الباحثين عند قياسهم للتنفيذ الاستراتيجي، تعود إلى ما تناولها شركة الماكينزي الاستشارية McKinsey في عام(1980) بالتعاون مع كل من Waterman وزملائه، والذين قدموا إطاراً شبيكياً أطلقوا عليه نموذج مكنزي للتنفيذ الاستراتيجي متضمناً العناصر السبعة(S7)، لذا وتأسيساً على ما تقدم، يرى الباحثان بان تسجيل الأكثر تكراراً للمستلزمات(النظام System – الهيكل Structure – المهارات Skills – النمط الادارة Style – الموظفين Staff – والاستراتيجية Strategy – والقيم المشتركة Shared value) جاء في أكثر من أنموذج والمتفق عليها من قبل المؤلفين الأكاديميين في الإدارة الاستراتيجية التي أتيح لنا الاطلاع على ادبياتهم، وبناءً على ذلك سيتم اعتماد الأنموذج الذي اشار اليه(مجموعة الماكينزي الاستشارية S7) في البحث الحالي، وسوف يتم وصف الابعاد على النحو الاتي:

- **الاستراتيجية:** وصف(Lowson,2002:219) الإستراتيجية بأنها "شعور المنظمة لهدفها(Organization's Sense of Purpose)، وأنها بمثابة السياسة أو الهدف المرشد والفلسفة والعبارة الأساسية لتحقيق هدف معين"، كما أنها تعبر عن رسم إتجاهات مستقبل المنظمة اعتماداً على الموارد المتوفرة لديها، وهي النموذج الذي يحتوي على مجمل أهداف واغراض المنظمة، كما يحتوي على الفلسفات والخطط والسياسات لتحقيق هذه الأهداف، والتي تعلن عنها المنظمة بغية توضيح نوع العمل الذي تؤديه المنظمة. أن من أسباب فشل كثير من الإستراتيجيات، تعود إلى عدم وضوح أو تحديد الرؤية المستقبلية للمنظمة من قبل الإدارة التنفيذية، أو أن الرؤية المستقبلية لما توضع بالشكل المناسب الذي يحقق أهداف المنظمة(عبدالحفيظ،2013:18).

- **الهيكل:** يمثل الهيكل الطريقة التي يتم من خلالها تنظيم أقسام العمال والوحدات في المنظمة وهو أحد الركائز الساسية لتنفيذ الاستراتيجية إذ يعتمد التنفيذ الناجح للاستراتيجيات التي اختارتها المنظمة على توافر ما يعرف بالهيكل التنظيمي الذي يشكل الاطار او البناء الذي يحدد التركيبة الداخلية للمنظمة فهو يدل على المستويات الادارية المختلفة ويبين نمط السلطة ومراكز اتخاذ القرارات ويوضح التقسيمات والتنظيمات والوحدات الفرعية التي تؤدي مختلف الاعمال والانشطة اللازمة لتحقيق الاهداف وبذلك فإنها تعكس

نوعية العلاقات وخطوط الصلاحيات والمسؤوليات، فضلا عن تحديد شبكات الاتصال وانسيابية المعلومات بين مختلف المستويات الادارية للمنظمة (سليطين، 2097: 85).

- **الانظمة:** تمثل الانظمة العمليات والاجراءات التي تكشف عن الانشطة اليومية للمنظمة وكيفية اتخاذ القرارات ومن خلالها يمكن فهم كيف يتم العمل، ومن هذه النظم المهمة نظم المعلومات، نظم رقابة الجودة، نظم الموازنات الرأسمالية، نظم قياس الداء وتقييم العمل وغيرها الكثير من النظم التي يدار من خلالها نشاط المنظمة (الغالبى وادريس، 2007: 454).

ظهرت الحاجة الى الانظمة بسبب التداخل بين الوظائف الذي رافق التطور الاداري نتيجة التعقيد المتواصل لأنشطة المنظمة، فالتوسع حجم المنظمات وزيادة الحاجة الى اتباع الاساليب العلمية في ادارتها أبرزت الحاجة الى نوع خاص من الانظمة التي تسهم في نقل المعلومات وتحليلها وتوفيرها في الوقت المناسب لاستخدامها في اتخاذ القرارات على مختلف المستويات الادارية وازدادت أهمية الانظمة مع ازدياد استخدام الادارة الإستراتيجية في منظمات الاعمال.

من هنا يظهر أن هذا العامل من نموذج ماكنزي S7 يؤثر بشكل كبير في العملية الادارية فالقرارات الادارية التي تمثل جوهر العملية الادارية ومحورها.

- **الانماط او الأساليب:** تعبر الأساليب عن المناخ التنظيمي السائد في المنظمة وفلسفة الإدارة وتوجهها الفكري الذي يؤثر في السلوك ليتمكن من خلالها المدير أو القائد من تحقيق الاهداف وتنفيذ الاستراتيجية ويظهر دور الانماط الادارية من خلال التأكيد على الاستقلالية والمبادأة وتشجيع الموظفين على تحمل المخاطرة والمشاركة عن قرب في العمليات اليومية وعدم تفرد الادارة العليا باتخاذ القرارات الاستراتيجية وضرورة الاتصال الوثيق بكل المستجندات لكل من في المنظمة (سليطين، 2007: 86).

- **القيم المشتركة:** تتجسد القيم المشتركة في ثقافة المنظمة التي تميزها عن غيرها من المنظمات وهي عبارة عن منظومة من القيم والتقاليد والقواعد التي يشارك فيها كل أعضاء التنظيم حيث أن لكل منظمة ثقافة خاصة تعبر عن شخصيتها (ياسين، 1993: 38) فهي بمثابة المفاهيم التوجيهية والافكار الأساسية التي بنيت على أساسها الاعمال في المنظمات فيكون لها معنى كبير داخل استخدام اطار تحليل ماكنزي S7 لمعالجة إشكاليات تنفيذ الاستراتيجية المرتبطة بالموارد البشرية

على الرغم من أن الآخرين من خارج التنظيم قد لا يفهمونها لأنها تذكر بصورة مجردة. بالنسبة لنموذج ماكنزي S7 تعد جوهر النموذج لأنها تمثل المعايير التي توجه سلوك الافراد وإجراءات المنظمة وبالتالي فهي أساس كل منظمة (ياسين، 1993: 38)

- **المهارات:** هي مجموعة القدرات والكفاءات والقابليات التي تجعل الافراد قادرين على أداء أعمالهم بنجاح من خلال تحويل المعلومات والمعارف إلى واقع عملي، وفي أثناء التغيير التنظيمي غالبا ما تنشأ الحاجة الى معرفة المهارات التي تحتاجها المنظمة بالفعل لتعزيز استراتيجياتها الجديدة أو هيكليتها الجديد إذ يتم إعداد قوائم لجرد المهارات المتاحة والمهارات التي يجب أن تحصل عليها المنظمة لتواكب المتغيرات التي تصاحب بيئة العمل. ويمكن تقسيم المهارات الى ثلاثة اقسام رئيسة من الضروري توافرها في الافراد العاملين في المنظمات و تتمثل:

أ - المهارات الفنية التي تتعلق بمبدء المعرفة واتقان الفرد للعمل الذي يؤديه او سيؤدي.

ب - المهارات الانسانية التي ترتبط بقدرة الفرد على التعامل مع الافراد الآخرين لتحقيق اهداف المنظمة.

ج - المهارات الفكرية المتعلقة بمدى تمكن الفرد في رؤية المنظمة كوحدة متكاملة وفهم الامور التي تنشأ من احتكاك المنظمة بالبيئة الخارجية المحيطة بها.

- **الافراد:** يشير الافراد الى عدد الافراد ونوعهم داخل المنظمة، أي جميع العاملين. ومن الضروري الاهتمام بهؤلاء الافراد فكريا وديموغرافيا لأهميتهم كمورد مؤثر بشكل كبير في نشاط المنظمات فتنفيذ الاستراتيجية يتطلب وجود كادر يمتلك المهارات والامكانيات ليكون قادرا على وضع البرامج التنفيذية التي تحدد الخطوات والنشاطات المطلوبة لإنجاز الاستراتيجيات المصاغة من خلال تكامل بقية العوامل السابقة التي يتكون منها نموذج ماكنزي S7، وفي الوقت الذي يعد الكادر البشري هو المنفذ الفعلي للاستراتيجية لذا يشكل الكادر البشري دوراً محورياً في عملية الادارة الإستراتيجية.

المحور الثالث: الاطار الميداني للبحث

أولاً: وصف مجتمع البحث ومسوغات اختيارها

يعد تحديد مجتمع البحث من المحاور المهمة التي تسهم أسهاماً مباشراً في نجاح أو فشل البحث، بأعتبره المصدر الأساسي للحصول على البيانات الخاصة بالدراسة، ويتمثل مجتمع البحث الحالي بكافة أعضاء مجالس الكليات في الجامعات الخاصة في مدينة أربيل وبلغ عددهم (227) عضواً. وتعود أسباب اختيار الجامعات الخاصة مجالاً للدراسة للمسوغات الآتية:

1. يوصف الجامعات الخاصة بالمنظمات التعليمية في الإقليم من حيث عدد الكفاءات العلمية، ويشهد نمواً متزايداً في قبول إعداد الطلبة في السنوات الأخيرة، وتحتضن هذه الجامعات كليات بمختلف الاختصاصات.
2. إمكانية اختبار فرضيات الدراسة في الجامعات الخاصة بشكل جيد.
3. الحصول على المعلومات التي تحتاجها الدراسة الحالية.
4. الدور الذي تؤديه الجامعة في بناء الأفراد ذو قدرة ومعرفة.
5. زيادة شدة المنافسة بين الجامعات في نفس القطاع نتيجة لزيادتها من الجانب الكمي والنوعي مما يتطلب تحديد توجهاتها الإستراتيجية كمرشد لها لتجديد نشاطاتها وتحركاتها.
6. ملائمة متغيرات الدراسة مع طبيعة عمل أعضاء المجالس الكليات في الجامعات الأهلية من حيث تعاملها مع متغيرات الدراسة.
7. تنامي أهمية قطاع التعليم العالي في إقليم كردستان نتيجة لكثرة جيل الشباب وزيادة طلب الجامعات على ذوي الشهادات الجامعية.

ثانياً:- وصف عينة البحث

تمثلت عينة البحث بـ (136) عضواً من أعضاء مجالس الكليات من اصل مجتمع البحث البالغ عددهم (227) عضواً أي ان نسبة تمثيل العينة للمجتمع بلغت 59.9%.

ثالثاً: وصف خصائص افراد العينة

1. **الجنس:** يشير الجدول (2) إلى أن نسبة الذكور في الجامعات المبحوثة هي (81.6%)، أما نسبة الإناث هي (18.4%)، مما يشير الى ان معظم أعضاء مجالس الكليات في الجامعات الخاصة هم من الذكور. مما يدل على عدم تكليف الاناث في شغل المناصب الادارية بسبب التزاماتهم العائلية و طول فترة الدوام الرسمي في هذه الجامعات.

الجدول (2) توزيع الأفراد المستجيبين على وفق الجنس

الفئة	العدد	النسبة %
ذكور	111	81.6
اناث	25	18.4
المجموع	136	100

المصدر: إعداد الباحثين على وفق نتائج التحليل الاحصائي

2. **العمر:** يوضح الجدول (3) توزيع المستجيبين على وفق سمة العمر، اذ تبين ان اعلى نسبة من الأفراد كانت من بين الفئة العمرية (35 – 44 سنة) والتي بلغت نسبتهم (47.1%)، وتلتها نسبة (26.5%) للفئة العمرية (45 – 55 سنة)، ثم جاءت الفئة العمرية (25 – 34 سنة) بالمرتبة الثالثة بالنسبة (16.2%)، وجاءت بالمرتبة قبل الاخيرة الفئة العمرية (55 سنة فأكثر) وبنسبة بلغت (9.6%)، وجاءت بالمرتبة الاخيرة الفئة العمرية (اقل من 25 سنة) وبنسبة بلغت (0.7%). مما يدل على أن غالبية المستجيبين في الجامعات المبحوثة هم من الفئة العمرية الناضجة والتي لا زالت تمتلك القدرات الذهنية والجسمانية المؤهلة للعمل بمستويات عالية.

الجدول(3) توزيع الأفراد المستجيبين على وفق العمر

الفئة	العدد	النسبة %
أقل من 25 سنة	1	0.7
25 - 34 سنة	22	16.2
35 - 44 سنة	64	47.1
45 - 54 سنة	36	26.5
55 سنة فأكثر	13	9.6
المجموع	136	100

المصدر: إعداد الباحثين على وفق نتائج التحليل الإحصائي

3.التحصيل الدراسي: يتبين من المعلومات في الجدول(4) بأن غالبية الأفراد المستجيبين هم من الذين يمتلكون مؤهلات أكاديمية ومن حملة شهادة دكتوراه والتي بلغت نسبتهم(59.6%) في حين كان نسبة الحاصلين على شهادة الماجستير(40.4%). مما يدل على التطبيقات الصحيحة لتعليمات الجامعة على ان يحمل اعضاء مجالس الكليات الشهادات العالية من الدكتوراه والماجستير.

الجدول(4) توزيع الأفراد المستجيبين على وفق التحصيل الدراسي

الفئة	العدد	النسبة %
ماجستير	55	40.4
دكتوراه	81	59.6
المجموع	136	100

المصدر: إعداد الباحثين على وفق نتائج التحليل الإحصائي

4.اللقب العلمي: يتبين من المعلومات في الجدول(5) بأن غالبية الأفراد المستجيبين هم من الذين يحملون لقب(مدرس) والتي بلغت نسبتهم(46.3%)، تلتها نسبة(32.4%) من الذين يحملون لقب(أستاذ مساعد)، في حين كانت نسبة الحاصلين على لقب(مدرس مساعد) قد بلغت(24%)، وجاءت بالمرتبة الأخيرة حاملي لقب(أستاذ) إذ بلغت نسبتهم(3.7%). مما يشير الى ان أعضاء مجالس الكليات من الألقاب العلمية وملائمة ذلك مع فئاتهم العمرية الناضجة لتحملهم المسؤوليات الإدارية.

الجدول(5) توزيع الأفراد المستجيبين على وفق اللقب العلمي

الفئة	العدد	النسبة %
مدرس مساعد	24	17.6
مدرس	63	46.3
أستاذ مساعد	44	32.4
أستاذ	5	3.7
المجموع	136	100

المصدر: إعداد الباحثين على وفق نتائج التحليل الإحصائي

5. عدد سنوات الخدمة في المنصب الحالي: يوضح الجدول (6) أن النسبة الكبرى من الأفراد المستجيبين لديهم خدمة في المنصب الحالي تقع بين (1 – 5 سنوات) والتي شكلت نسبتهم (62.5%)، ثم تلتها فئة (6 – 10 سنة)، حيث بلغت نسبتهم (22.8%)، ثم جاءت الأفراد الذين لهم خدمة (31 سنة فأكثر) إذ بلغت (14%)، ومن ثم جاءت نسبة الأفراد الذين لهم خدمة (10 سنوات فأكثر) جاءت بالمرتبة الأخيرة، حيث بلغت نسبتهم (0.7) مما يدل على تراكم الخبرات الوظيفية لدى أكثرية أعضاء مجالس الكليات.

الجدول(6) توزيع الأفراد المستجيبين على وفق مدة الخدمة في المنصب الحالي

الفئة	العدد	النسبة %
أقل من سنة	19	14
1 - 5 سنة	85	62.5
6 - 10 سنة	31	22.8
11 سنوات فأكثر	1	0.7
المجموع	136	100

المصدر: إعداد الباحثين على وفق نتائج التحليل الإحصائي

ثالثاً: وصف متغيرات البحث وتشخيصها

أ: عوامل النجاح الحرجة

يمكن التعرف على نتائج وصف هذا المتغير وأبعاده على وفق الفقرات الآتية:

1. وصف تكنولوجيا المعلومات: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول(7) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به ($X_5 - X_1$)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (57.06%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (18.53%)، وتأكيد من الوسط الحسابي (3.46) وانحراف معياري (0.970)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (69.15%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة، وكلما اقتربت نسبة الاستجابة من (100%) فإن ذلك يدل على وجود اتفاق بمستويات عالية على مضمون العبارة لدى العينة المستجيبة والعكس صحيح، وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات بُعد تكنولوجيا المعلومات أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز مستويات الاتفاق لهذا البُعد ومنها العبارة (X_1) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (3.59) وانحراف معياري (0.992) وتأكيد من نسبة الاستجابة والتي كانت (71.76%) والتي تشير إلى سعي الكلية إلى توفير الامكانيات التكنولوجية الحديثة لخدمة تنفيذ استراتيجياتها المستقبلية. كما أن العبارة (X_2) جاءت بأقل مستوى ضمن هذا البُعد بوسط حسابي (3.28) وانحراف معياري (0.979) ونسبة استجابة (65.59%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى حرص الكلية على تدريب أعضاء هيئتها التدريسية لاستخدام التكنولوجيا المتاحة.

الجدول (7) وصف تكنولوجيا المعلومات

العبارة ت	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الانحرا ف المعياري	الوسط الحس ابي	نسبة الاتفاق (%)
	5		4		3		4		5				
	%	Freq	%	Freq	%	Freq	%	Freq	%	Freq			
X1	13.97	19	50.00	68	20.59	28	20.59	28	50.00	68	0.992	3.59	71.76
X2	5.88	8	45.59	62	21.32	29	21.32	29	45.59	62	0.979	3.28	65.59
X3	11.03	15	46.32	63	30.15	41	30.15	41	46.32	63	0.885	3.54	70.88
X4	11.03	15	47.06	64	22.79	31	22.79	31	47.06	64	1.003	3.46	69.26
X5	9.56	13	44.85	61	27.21	37	27.21	37	44.85	61	0.992	3.41	68.24
المعدل	10.29		46.76		24.41		24.41		46.76		0.970	3.46	69.15
	57.06		15.44		18.53		57.06		15.44				

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الإحصائي

2. وصف دعم الإدارة العليا: تدل نتائج الوصف لهذا البعد والموضحة في الجدول (8) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (X6 – X10)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (55.74 %) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (17.65 %)، ويتأكد من الوسط الحسابي (3.48) وانحراف معياري (0.980)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (69.53 %) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارة بعد دعم الإدارة العليا أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز الاتفاق بأعلى مستوى لهذا البعد ومنها العبارة (X8) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (3.59) وانحراف معياري (0.923) ويتأكد من نسبة الاستجابة والتي كانت (71.76 %) والتي تشير تشجيع عمادة الكلية توليد الأفكار التي تنصب في مجال تنفيذ الاستراتيجية بفاعلية. كما أن العبارة (X9) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البعد بوسط حسابي (3.38) وانحراف معياري (0.966) ونسبة استجابة (67.50 %) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى طلب عمادة الكلية من الجامعة تحديد تخصيصات مالية مناسبة للتنفيذ الاستراتيجي.

الجدول (8) وصف دعم الادارة العليا

نسبة الأثف اق (%)	الانحرا ف المعيار ي	الوسط الحس ابي	لا اتفق بشدة		لا اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		العبارا ت
			1		2		3		4		5		
			%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	
70.5 9	0.988	3.53	5.1 5	7	9.56	13	23.5 3	32	50.7 4	69	11.0 3	15	X6
69.5 6	1.018	3.48	5.1 5	7	11.0 3	15	27.2 1	37	44.1 2	60	12.5 0	17	X7
71.7 6	0.923	3.59	0.7 4	1	14.7 1	20	22.7 9	31	48.5 3	66	13.2 4	18	X8
67.5 0	0.966	3.38	0.7 4	1	20.5 9	28	30.8 8	42	36.0 3	49	11.7 6	16	X9
68.2 4	1.007	3.41	2.2 1	3	18.3 8	25	28.6 8	39	37.5 0	51	13.2 4	18	X10
69.5 3	0.980	3.48	2.79		14.85		26.62		43.38		12.35		المعدل
			17.65						55.74				

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

3. وصف تمكين العاملين: تدل نتائج الوصف لهذا البعد والموضحة في الجدول (9) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (X11 – X15)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة واتفق) كانت (52.65%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (19.85%)، ويتأكد من الوسط الحسابي (3.40) وانحراف معياري (1.003)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (68.03%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة جداً قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارة بُعد تمكين العاملين أن كافة العبارات جاءت بمستويات جيدة مما أسهم في تعزيز مستويات الاتفاق لهذا البعد وسجلت العبارة (X13) أكبر اتفاق والتي جاءت بمستويات جيدة قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (3.50) وانحراف معياري (1.011) ويتأكد من نسبة الاستجابة والتي كانت (70%) والتي تشير إلى أخذ عمادة الكلية بنظر الاعتبار للشكاوي الخاصة بصعف ادائها في ادارة القسم. كما أن العبارة (X14) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البعد بوسط حسابي (3.32) وانحراف معياري (1.046) ونسبة استجابة (66.47%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى إتاحة عمادة الكلية الحرية في استخدام طرق حديثة في تقديم الخدمة التعليمية.

الجدول (9) وصف تمكين العاملين

العبارة	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الوسيط الحسابي	الانحراف المعياري	نسبة الأتفااق (%)
	5		4		3		2		1				
	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%			
X11	16	11.7	54	39.7	36	26.4	25	18.3	5	3.6	3.38	1.032	67.50
X12	16	11.7	59	43.3	38	27.9	20	14.7	3	2.2	3.48	0.958	69.56
X13	19	13.9	58	42.6	36	26.4	18	13.2	5	3.6	3.50	1.011	70.00
X14	14	10.2	54	39.7	37	27.2	24	17.6	7	5.1	3.32	1.046	66.47
X15	10	7.35	58	42.6	40	29.4	23	16.9	5	3.6	3.33	0.967	66.62
المعدل	11.03		41.62		27.50		16.18		3.68		3.40	1.003	68.03
	52.65						19.85						

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الإحصائي

ب: وصف متغير التنفيذ الاستراتيجي:

1. وصف الاستراتيجية: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول (10) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (Y1 – Y5)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (72.94%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (8.82%)، ويتأكد من الوسط الحسابي (3.85) وانحراف معياري (0.861)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (76.94%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارة بعد الاستراتيجية أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز الاتفاق بأعلى مستوى لهذا البُعد ومنها العبارة (Y3) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة جداً قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (4.12) وانحراف معياري (0.799) ويتأكد من نسبة الاستجابة والتي كانت (82.35%) والتي تشير إلى تبني عمادة الكلية استراتيجيات لمواجهة التغيرات الفجائية في البيئة الخارجية. كما أن العبارة (Y5) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البُعد بوسط حسابي (3.46) وانحراف معياري (1.032) وبنسبة استجابة (69.12%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى تميز استراتيجيات الكلية بالوضوح وإمكانية تنفيذها بسهولة.

الجدول(10) وصف الاستراتيجية

العبارات	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	نسبة الاتفاق (%)
	5		4		3		2		1				
	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.			
Y1	21.32	29	55.88	76	16.18	22	5.88	8	0.74	1	3.91	0.821	78.24
Y2	27.21	37	52.21	71	15.44	21	5.15	7	0.00	0	4.01	0.798	80.29
Y3	32.35	44	52.21	71	11.03	15	3.68	5	0.74	1	4.12	0.799	82.35
Y4	15.44	21	52.94	72	22.06	30	8.82	12	0.74	1	3.74	0.854	74.71
Y5	13.24	18	41.91	57	26.47	36	13.97	19	4.41	6	3.46	1.032	69.12
المعدل	21.91		51.03		18.24		7.50		1.32		3.85	0.861	76.94
	72.94						8.82						

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

2. وصف الهيكل: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول(11) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (Y6 – Y10)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة واتفق) كانت (80%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا اتفق بشدة ولا اتفق) كانت (4.71%)، ويتأكد من الوسط الحسابي (4.00) وانحراف معياري (0.786)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (80.06%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات بُعد الهيكل أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز الاتفاق بأعلى مستوى لهذا البُعد ومنها العبارة (Y8) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة جداً قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (4.18) وانحراف معياري (0.722) ويتأكد من نسبة الاستجابة والتي كانت (83.68%) والتي تشير إلى تحديد الهيكل التنظيمي للكلية جميع مهام ومسؤوليات وواجبات عاملها بدقة عالية. كما أن العبارة (Y7) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البُعد بوسط حسابي (3.90) وانحراف معياري (0.801) وبنسبة استجابة (77.94%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى تميز المستويات الادارية انسيابية اوصول الافكار والحلول بسرعة الى عمادة الكلية.

الجدول(11) وصف الهيكل

العبارات	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	نسبة الاتفاق (%)
	5		4		3		2		1				
	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.			
Y6	22.79	31	52.94	72	18.38	25	5.88	8	0.00	0	3.93	0.804	78.53
Y7	19.12	26	58.09	79	17.65	24	3.68	5	1.47	2	3.90	0.801	77.94
Y8	34.56	47	51.47	70	11.76	16	2.21	3	0.00	0	4.18	0.722	83.68
Y9	27.21	37	57.35	78	10.29	14	5.15	7	0.00	0	4.07	0.762	81.32
Y10	24.26	33	52.21	71	18.38	25	3.68	5	1.47	2	3.94	0.841	78.82
المعدل	25.59		54.41		15.29		4.12		0.59		4.00	0.786	80.06
	80.00								4.71				

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

3. وصف الانظمة: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول (12) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (Y11 – Y15)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (80%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (3.68%)، وبتأكيد من الوسط الحسابي (4.02) وانحراف معياري (0.758)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (80.44%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات بُعد الانظمة أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز الاتفاق بأعلى مستوى لهذا البُعد ومنها العبارة (Y11) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة جداً قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (4.22) وانحراف معياري (0.737) وبتأكيد من نسبة الاستجابة والتي كانت (84.41%) والتي تشير إلى اعتماد عمادة الكلية على نظام فعال وواقعي للرقابة على انجاز المهام وتقييم اداء الافراد بدقة ووضوح. كما أن العبارة (Y12) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البُعد بوسط حسابي (3.90) وانحراف معياري (0.791) وبنسبة استجابة (77.94%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى توفير نظم المعلومات المتاحة معلومات دقيقة لعمادة الكلية.

الجدول (12) وصف الانظمة

العبارات	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	نسبة الاتفاق (%)
	5		4		3		2		1				
	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.			
Y11	38.97	53	45.59	62	13.97	19	1.47	2	0.00	0	4.22	0.737	84.41
Y12	19.85	27	55.88	76	19.12	26	4.41	6	0.74	1	3.90	0.791	77.94
Y13	27.94	38	51.47	70	14.71	20	5.88	8	0.00	0	4.01	0.816	80.29
Y14	26.47	36	56.62	77	13.97	19	2.21	3	0.74	1	4.06	0.748	81.18
Y15	17.65	24	59.56	81	19.85	27	2.94	4	0.00	0	3.92	0.700	78.38
المعدل	26.18		53.82		16.32		3.38		0.29		4.02	0.758	80.44
	80.00								3.68				

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

4. وصف الانماط الادارية: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول (13) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (Y16 – Y20)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (61.03%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (14.12%)، وبتأكيد من الوسط الحسابي (3.63) وانحراف معياري (0.946)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (72.65%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات بُعد الانماط الادارية أن كافة العبارات جاءت بمستويات جيدة مما أسهم في تعزيز مستويات الاتفاق لهذا البُعد وسجلت العبارة (Y17) أكبر اتفاق والتي جاءت بمستويات جيدة قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (3.75) وانحراف معياري (0.956) وبتأكيد من نسبة الاستجابة والتي كانت (75%) والتي تشير إلى تبني عمادة الكلية اسلوب توجيه أعضاء الهيئة التدريسية نحو تطبيق الاستراتيجيات التعليمية بنجاح. كما أن العبارة (Y18) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البُعد بوسط حسابي (3.55) وانحراف معياري (0.917) وبنسبة استجابة (71.03%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى اهتمام عمادة الكلية بموضوع العلاقات الانسانية والتفاعلية مع العاملين واصحاب المصالح.

الجدول (13) الانماط الادارية

العبارا ت	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الوسط الحس ابي	الانحرا ف المعيار ي	نسبة الاتف اق (%)
	5		4		3		2		1				
	Freq	%	Freq	%	Freq	%	Freq	%	Freq	%			
Y16	27	19.85	57	41.91	33	24.26	17	12.50	2	1.47	3.66	0.983	73.24
Y17	30	22.06	60	44.12	29	21.32	16	11.76	1	0.74	3.75	0.956	75.00
Y18	18	13.24	60	44.12	38	27.94	19	13.97	1	0.74	3.55	0.917	71.03
Y19	23	16.91	58	42.65	34	25.00	20	14.71	1	0.74	3.60	0.961	72.06
Y20	19	13.97	63	46.32	35	25.74	18	13.24	1	0.74	3.60	0.914	71.91
المعدل	17.21		43.82		24.85		13.24		0.88		3.63	0.946	72.65
	61.03						14.12						

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

5. القيم المشتركة: تدل نتائج الوصف لهذا البعد والموضحة في الجدول (14) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (Y21 - Y25)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (55.74 %) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (17.65 %)، وبتأكيد من الوسط الحسابي (3.48) وانحراف معياري (0.980)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (69.53 %) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات بُعد القيم المشتركة أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز الاتفاق بأعلى مستوى لهذا البعد ومنها العبارة (Y23) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (3.59) وانحراف معياري (0.923) وبتأكيد من نسبة الاستجابة والتي كانت (71.76 %) والتي تشير وجود شعور بالانتماء لدى أعضاء الهيئة التدريسية تجاه العمل الجامعي. كما أن العبارة (Y24) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البعد بوسط حسابي (3.38) وانحراف معياري (0.966) وبنسبة استجابة (67.50 %) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى امتلاك الكلية لثقافة تدعم رسالتها واستراتيجيتها باكبر درجة ممكنة.

الجدول (14) وصف القيم المشتركة

العبار ت	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	نسبة الاتفاق (%)
	5		2		3		4		1				
	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%			
Y21	15	11.03	69	50.74	32	23.53	13	9.56	7	5.15	0.988	3.53	70.59
Y22	17	12.50	60	44.12	37	27.21	15	11.03	7	5.15	1.018	3.48	69.56
Y23	18	13.24	66	48.53	31	22.79	20	14.71	1	0.74	0.923	3.59	71.76
Y24	16	11.76	49	36.03	42	30.88	28	20.59	1	0.74	0.966	3.38	67.50
Y25	18	13.24	51	37.50	39	28.68	25	18.38	3	2.21	1.007	3.41	68.24
المعدل	12.35		43.38		26.62		14.85		2.79		0.980	3.48	69.53
	55.74						17.65						

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

6. المهارات: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول (15) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به (Y26 - Y30)، وتبين بأن نسبة الاتفاق (اتفق بشدة وأتفق) كانت (80%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق (لا أتفق بشدة ولا أتفق) كانت (4.71%)، وبتأكيد من الوسط الحسابي (4.00) وانحراف معياري (0.786)، بينما بلغت نسبة الاستجابة (80.06%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات بُعد المهارات أن هناك عبارات أسهمت في تعزيز الاتفاق بأعلى مستوى لهذا البُعد ومنها العبارة (Y28) والتي جاءت بمستويات اتفاق جيدة جداً قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي (4.18) وانحراف معياري (0.722) وبتأكيد من نسبة الاستجابة والتي كانت (83.68%) والتي تشير إلى تمتع عمادة الكلية بمهارات كفاءة في تخصيص الموارد لجدولة المهام والموازنة. كما أن العبارة (Y27) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البُعد بوسط حسابي (3.90) وانحراف معياري (0.801) وبنسبة استجابة (77.94%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى امتلاك الكلية لأعضاء هيئة تدريسية من ذوي المهارات العالية في الفهم والاحساس بالآخرين.

الجدول(15) وصف المهارات

العبارات	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		النسبة الاتفاق (%)
	5		4		3		2		1		
	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	
Y26	22.79	31	52.94	72	18.38	25	5.88	8	0.00	0	78.53
Y27	19.12	26	58.09	79	17.65	24	3.68	5	1.47	2	77.94
Y28	34.56	47	51.47	70	11.76	16	2.21	3	0.00	0	83.68
Y29	27.21	37	57.35	78	10.29	14	5.15	7	0.00	0	81.32
Y30	24.26	33	52.21	71	18.38	25	3.68	5	1.47	2	78.82
المعدل	25.59		54.41		15.29		4.12		0.59		80.06
	80.00						4.71				

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

7. الافراد: تدل نتائج الوصف لهذا البُعد والموضحة في الجدول(16) بأن هناك اتفاقاً بين آراء أفراد العينة المستجيبة حول مضمون فقرات القياس الخاصة به(Y31 - Y35)، وتبين بأن نسبة الاتفاق(أنفق بشدة وأنفق) كانت(61.03%) وذلك على وفق المؤشر الكلي لهذا البُعد، مقابل نسبة عدم اتفاق(لا أنفق بشدة ولا أنفق) كانت(14.12%)، ويتأكد من الوسط الحسابي(3.63) وانحراف معياري(0.946)، بينما بلغت نسبة الاستجابة(72.65%) والتي تشير إلى مستويات الأهمية لهذا البُعد من وجهة نظر العينة المستجيبة. وبذلك نستنتج وجود مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية على مضامين هذا البُعد.

كما تبين على المستوى الجزئي لعبارات يُعد الافراد أن كافة العبارات جاءت بمستويات جيدة مما أسهم في تعزيز مستويات الاتفاق لهذا البُعد وسجلت العبارة(Y32) أكبر اتفاق والتي جاءت بمستويات جيدة قياساً بالمستويات المعيارية بوسط حسابي(3.75) وانحراف معياري(0.956) ويتأكد من نسبة الاستجابة والتي كانت(75%) والتي تشير اهتمام عمادة الكلية بتطوير قابليات العاملين وتزويدهم بالبرامج التدريبية عالية المستوى. كما أن العبارة(Y33) جاءت بأقل مستوى اتفاق ضمن هذا البُعد بوسط حسابي(3.55) وانحراف معياري(0.917) وبنسبة استجابة(71.03%) والتي تدل على مستويات اتفاق جيدة قياساً بالمستويات المعيارية، وتشير إلى استغناء عمادة الكلية عن العاملين غير المؤهلين وليس لديهم الاستعداد لتطوير انفسهم.

الجدول(16) وصف بعد الافراد

العبارات	اتفق بشدة		اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		الانحراف المعياري	نسبة الأتفاق (%)						
	5		4		3		2		1									
	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%	Fre q.	%								
Y31	27	5	19.8	57	1	41.9	33	6	24.2	17	0	12.5	2	7	1.4	3.66	0.983	73.24
Y32	30	6	22.0	60	2	44.1	29	2	21.3	16	6	11.7	1	4	0.7	3.75	0.956	75.00
Y33	18	4	13.2	60	2	44.1	38	4	27.9	19	7	13.9	1	4	0.7	3.55	0.917	71.03
Y34	23	1	16.9	58	5	42.6	34	0	25.0	20	1	14.7	1	4	0.7	3.60	0.961	72.06
Y35	19	7	13.9	63	2	46.3	35	4	25.7	18	4	13.2	1	4	0.7	3.60	0.914	71.91
المعدل	17.21		43.82		24.85		13.24		0.88		72.65	0.946	3.63					
	61.03						14.12											

المصدر: إعداد الباحثين من نتائج التحليل الاحصائي

رابعاً: تحليل علاقات الارتباط بين متغيرات البحث

1- علاقة الارتباط بين عوامل النجاح الحرجة و التنفيذ الاستراتيجي: يمثل مضمون هذه العلاقة إختباراً للفرضية الرئيسة الاولى ومن أجل التعرف على طبيعة علاقات الارتباط بين عوامل النجاح الحرجة إجمالاً و التنفيذ الاستراتيجي نعرض الجدول (17) والذي يشير إلى وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بينهما، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط الكلي (0.545^{**}) عند مستوى معنوية (0.05)، وبلغت القيمة الإحتمالية (0.000) (P -value).

الجدول (17) نتائج علاقات الارتباط بين عوامل النجاح الحرجة و التنفيذ الاستراتيجي

المتغير المعتمد		التنفيذ الاستراتيجي	القيمة الاحتمالية P-value
المتغير المستقل	عوامل النجاح الحرجة	0.545**	0.000
			معنوية عالية
عند مستوى المعنوية (0.05) P-value ≤			n=136

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج الحاسبة الإلكترونية

1. علاقة الارتباط بين تكنولوجيا المعلومات و التنفيذ الاستراتيجي: يظهر من الجدول (18) وجود علاقة معنوية موجبة بين بعد تكنولوجيا المعلومات و متغير التنفيذ الاستراتيجي، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (0.519^{**})، عند مستوى معنوي (0.05).
2. علاقة الارتباط بين دعم الادارة العليا و التنفيذ الاستراتيجي: يشير الجدول (18) الى وجود علاقة معنوية موجبة بين بعد دعم الادارة العليا و متغير التنفيذ الاستراتيجي، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (0.449^{**})، عند مستوى معنوي (0.05).
3. علاقة الارتباط بين تمكين العاملين و التنفيذ الاستراتيجي: يظهر من الجدول (18) وجود علاقة معنوية موجبة بين بعد تمكين العاملين و متغير التنفيذ الاستراتيجي، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (0.476^{**})، عند مستوى معنوي (0.05).

الجدول (18) نتائج علاقات الارتباط بين كل عامل من عوامل النجاح الحرجة و التنفيذ الاستراتيجي

القيمة الإحتمالية(P-value)		التنفيذ الاستراتيجي	المتغير المعتمد		
			المتغير المستقل		
0.000	معنوية عالية	0.519**	تكنولوجيا المعلومات	عوامل النجاح الحرجة	
0.000			دعم الادارة العليا		
0.000	معنوية عالية	0.449**	تمكين العاملين		
0.000					
n=136		عند مستوى المعنوية(0.05) P-value ≤			

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج الحاسبة الإلكترونية

ونستشف من النتائج الأنفة قبول صحة الفرضية الرئيسة الاولى.

خامساً: تحليل التأثير بين متغيرات البحث

استكمالاً للمعالجات المنهجية لفرضيات الدراسة سوف نتناول في هذا المحور تحليل التأثير بين متغيرات البحث وهو ما نصت عليه الفرضية الرئيسية الثانية حي

أولاً: تأثير عوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي

تشير نتائج نموذج الانحدار الخطي البسيط الموضحة في الجدول (19) إلى وجود تأثير لعوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي، إذ تبين أن هناك تأثيراً معنوياً لعوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي، ويدعمه قيمة (F) المحسوبة (56.188) وهي قيمة معنوية عند مقارنتها بقيمتها الجدولية (3.912) بدرجات حرية (1، 133) وفسرت عوامل النجاح الحرجة ما نسبته (29.7%) من التباين الحاصل في التنفيذ الاستراتيجي، وهذا ما أوضحته قيمة معامل التحديد المعدل (AdjustedR²)، أما النسبة المتبقية والبالغة (71.3%) فهي تعود إلى متغيرات أخرى، وتشير قيمة معامل (B₁) التي بلغت (0.404) إلى أن التغير في عوامل النجاح الحرجة بوحدة واحدة سوف يؤدي إلى تغير في التنفيذ الاستراتيجي (0.404)، وكانت قيمة (t) المحسوبة (7.496) وهي قيمة معنوية عند مستوى معنوي (0.05).

الجدول (19) تحليل تأثير عوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي

التنفيذ الاستراتيجي						المتغير المعتمد
AdjustedR ²	F		B ₁		B ₀	المتغير المستقل
%29.7	56.188		0.404		2.547	عوامل النجاح الحرجة
	P-value	0.000	t	7.496	t	13.307
			P-Value	0.000	P-Value	0.000
n=136				df=(1 , 133)		

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج الحاسبة الإلكترونية

1. تأثير تكنولوجيا المعلومات في التنفيذ الاستراتيجي: تشير معطيات الجدول (20) إلى أن هناك تأثيراً معنوياً لتكنولوجيا المعلومات في التنفيذ الاستراتيجي، ويدعمه قيمة (F) المحسوبة (48.971) وهي قيمة معنوية عند مقارنتها بقيمتها الجدولية (3.912) بدرجات حرية (1، 133)، وقد فسر معامل التحديد المعدل (AdjustedR²) ما نسبته (26.9%) من التباين الحاصل في التنفيذ الاستراتيجي، أما النسبة المتبقية والبالغة (73.1%) فتعود إلى متغيرات أخرى، كما أن قيمة (B₁) قد بلغت (0.335) وهي تشير إلى أن التغير الحاصل في تكنولوجيا المعلومات بوحدة واحدة يؤدي إلى تغير في التنفيذ الاستراتيجي بمقدار (0.355)، ويستدل من قيمة (t) المحسوبة (6.998) بأنها قيمة معنوية عند مستوى معنوي (0.05).

الجدول (20) تحليل تأثير تكنولوجيا المعلومات في التنفيذ الاستراتيجي

التنفيذ الاستراتيجي						المتغير المعتمد
AdjustedR ²	F		B ₁		B ₀	المتغير المستقل
%26.9	48.971		0.335		2.799	تكنولوجيا المعلومات
	P-value	0.000	t	6.998	t	16.516
			P-Value	0.000	P-Value	0.000
n=136				df=(1 , 133)		

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج الحاسبة الإلكترونية

2. تأثير دعم الادارة العليا في التنفيذ الاستراتيجي: تشير نتائج الجدول (21) إلى أن هناك تأثيراً معنوياً لدعم الادارة العليا في التنفيذ الاستراتيجي، ويدعمها قيمة (F) المحسوبة (33.553) وهي قيمة معنوية عند مقارنتها بقيمتها الجدولية (3.912) بدرجات حرية (1، 133)، وقد فسر معامل التحديد المعدل ($AdjustedR^2$) ما نسبته (20.1%) من التباين الحاصل في التنفيذ الاستراتيجي، أما النسبة المتبقية والبالغة (79.9%) فتعود إلى متغيرات أخرى، كما أن قيمة (B1) قد بلغت (0.291) وهي تشير إلى أن التغير الحاصل في دعم الادارة العليا بوحدة واحدة يؤدي إلى تغير في التنفيذ الاستراتيجي بمقدار (0.291)، ومن خلال متابعة قيمة (t) المحسوبة (5.793) تظهر بأنها قيمة معنوية عند مستوى معنوي (0.05).

الجدول (21) تحليل تأثير دعم الادارة العليا في التنفيذ الاستراتيجي

التنفيذ الاستراتيجي						المتغير المعتمد	
AdjustedR ²	F		B ₁		B ₀		المتغير المستقل
%20.1	33.553		0.291		2.947		دعم الادارة العليا
	P-value	0.000	t	5.793	T	16.507	
			P-Value	0.000	P-Value	0.000	
n=136				df=(1 , 133)			

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج الحاسبة الإلكترونية

3. تأثير تمكين العاملين في التنفيذ الاستراتيجي: تشير نتائج الجدول (22) إلى أن هناك تأثيراً معنوياً لتمكين العاملين في التنفيذ الاستراتيجي، ويدعمها قيمة (F) المحسوبة (38.936) وهي قيمة معنوية عند مقارنتها بقيمتها الجدولية (3.912) بدرجات حرية (1، 133)، وهي تشير إلى وجود تأثير معنوي لتمكين العاملين في التنفيذ الاستراتيجي، وهذا يفسر قيمة معامل التحديد المعدل ($AdjustedR^2$) البالغة ما نسبته (22.6%) من التباين الحاصل في التنفيذ الاستراتيجي، أما النسبة المتبقية والبالغة (77.4%) فتعود إلى متغيرات أخرى، أما قيمة معامل (B1) فقد بلغ (0.300) وهي تشير إلى أن تغيراً بمقدار وحدة واحدة في تمكين العاملين سوف يؤدي إلى تغير في التنفيذ الاستراتيجي بمقدار (0.300)، ويستدل من قيمة (t) المحسوبة (6.240) بأنها قيمة معنوية عند مستوى معنوي (0.05). واستناداً إلى طبيعة التأثير على المستوى الكلي والجزئي تقبل الفرضية الرئيسية الثانية

الجدول (22) تحليل تأثير تمكين العاملين في التنفيذ الاستراتيجي

التنفيذ الاستراتيجي						المتغير المعتمد	
AdjustedR ²	F		B ₁		B ₀		المتغير المستقل
%22.6	38.936		0.300		2.937		دعم و التزام الادارة العليا
	P-value	0.000	t	6.240	t	17.504	
			P-Value	0.000	P-Value	0.000	
n=136				df=(1 , 133)			

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين بالاعتماد على نتائج الحاسبة الإلكترونية

المحور الرابع الاستنتاجات والتوصيات

أولاً: الاستنتاجات

1. تبين مع نتائج الوصف بأن أغلبية المستجيبين هم من ذوي الفئات العمرية الناضجة مما يدل على قدرتهم في تشخيص عوامل النجاح الحرجة في ضوء خبراتهم والتي تسهم في فاعلية التنفيذ الاستراتيجي
2. كشفت النتائج بأن أغلبية المستجيبين هم من الذكور وهذه دلالة على أن معظم أعضاء مجالس الكليات في الجامعات الخاصة هم من الذكور على الرغم من ملائمة هذه المهنة مع طبيعة الاناث بشكل اكبر
3. أظهرت معطيات الوصف وجود لعوامل النجاح الحرجة وبمستويات جيدة وهذه تؤكد إيمان الجامعات قيد البحث بفاعلية هذه العوامل في التنفيذ الاستراتيجي.
4. وضحت النتائج المستوى الجيد لعامل تكنولوجيا المعلومات من خلال سعي الكليات الى توفير الامكانيات التكنولوجية الحديثة لخدمة تنفيذ استراتيجياتها المستقبلية وهذه دلالة على حرص الجامعات لتنفيذ الإستراتيجيات بالاعتماد على تكنولوجيا المعلومات.
5. بينت نتائج الوصف المستوى الجيد لعامل دعم الادارة العليا ضمن عوامل النجاح الحرجة من خلال تشجيع ادارة الكلية لأعضاء هيئتها التدريسية على توليد الافكار التي تنصب في مجال التنفيذ الاستراتيجي الفعال.
6. توصلت النتائج الى أن تمكين العاملين هي من عوامل النجاح الحرجة في الجامعات قيد البحث ويؤكد ذلك اخذ عمادات الكليات بنظر الاعتبار للشكاوي الخاصة بضعف ادائها وهذه دلالة على جدية تمكين اعضاء الهيئة التدريسية في طرح افكارهم وآرائهم بحرية.
7. جاءت النتائج مطابقة مع إعتبار الاستراتيجية بعداً رئيسياً للتنفيذ الاستراتيجي من خلال تبني عمادات الكليات لاستراتيجيات خاصة لغرض مواجهة التعيرات المفاجئة وهذه دلالة على تحمل المسؤولية في نجاح التنفيذ الاستراتيجي في ظل ظروف العمل الطارئة.
8. أكدت النتائج فاعلية بُعد الهيكل التنظيمي في الجامعات المبحوثة من خلال وضوح المهام والواجبات والمسؤوليات لكافة الوظائف ضمن الهيكل التنظيمي الحالي في الكليات.
9. أثبتت نتائج الوصف المستوى الجيد لبعدها الانظمة من خلال اعتماد عمادات الكليات على انظمة واقعية وفاعلة للرقابة على الاداء وهذه النتيجة تدعم حرص الكليات على متابعة اداء كافة العاملين اول باول لغرض توظيفها في خدمة التنفيذ الاستراتيجي.
10. اثبتت النتائج اعتبار القيم المشتركة بعد أساسي من ابعاد التنفيذ الاستراتيجي من خلال توفر الشعور بالانتماء لدى أعضاء الهيئة التدريسية تجاه العمل الجامعي وهذه النتيجة تؤكد الدعم الكافي للتنفيذ الاستراتيجي من خلال تسخير ثقافة الانتماء والولاء المتوفرة في الجامعات قيد البحث.
11. أظهرت مخرجات التحليل الوصفي المستوى الجيد لبعدها المهارات من خلال تتمتع عمادة الكلية بمهارات كفوءة في تخصيص الموارد لجدولة المهام والموازنة.
12. أوضحت مؤشرات الوصف توجه الجامعات المبحوثة نحو بعد الافراد كاحدى الابعاد الاساسية للتنفيذ الاستراتيجي من خلال اهتمام عمادة الكلية بتطوير قابليات العاملين وتزويدهم بالبرامج التدريبية عالية المستوى.
13. يمكن الاستنتاج من تحليل الارتباط الآتي:
أ. كلما زاد إرتكاز الجامعات المبحوثة على تشخيص عوامل النجاح الحرجة كلما أدى ذلك زيادة مستويات فاعلية التنفيذ الاستراتيجي.
ب. كلما زاد إرتكاز الجامعات قيد البحث على تكنولوجيا المعلومات كلما أدى ذلك الى تعزيز التنفيذ الاستراتيجي.
14. يمكن الإستنتاج من نتائج تحليل التأثير الآتي:
أ. أن هناك تأثير لعوامل النجاح الحرجة في التنفيذ الاستراتيجي وانها تفسر نسبة عالية من التغيير الذي يحدث فيها.
ب. أن هناك تأثيراً قوياً لتكنولوجيا المعلومات في تعزيز نجاح عملية التنفيذ الاستراتيجي.

ثانيًا: التوصيات

1. ضرورة تركيز كليات الجامعات المبحوثة على تكليف الإناث بالمهام الادارية والإستفادة من بعض خصائصهم كالتعاون والتحمل والقدرة على التفكير المتعدد وكذلك التوجه نحو تكليف الفئة العمرية الشبابية جنباً الى جنب مع الفئات العمرية الأخرى لاستثمار خبراتهم ومعارفهم وتوظيف طاقاتهم.
2. ضرورة المحافظة على المستويات الجيدة لمتغيرات الدراسة والسعي الجاد لزيادة هذه المستويات من خلال التركيز على تشخيص عوامل النجاح الحرجة وتوظيفها في خدمة التنفيذ الاستراتيجي.
3. ضرورة زيادة حرص الكليات على تدريب اعضاء هيئتها التدريسية لاستخدام التكنولوجيا من خلال تشجيعهم على الاشتراك في البرامج التدريبية الخاصة بتطوير مهارات استخدام التكنولوجيا.
4. ضرورة سعي عمادات الكليات الى طلب تخصيصات مالية من امناء الجامعات الخاصة لدعم التنفيذ الاستراتيجي من خلال اعداد موازنات مالية وتقديمها للامناء والمستثمرين وتوضيح العوائد المتحققة من صرف تلك التخصيصات.
5. توصي الدراسة بضرورة اتاحة الحرية الكافية لأعضاء الهيئة التدريسية في تبني طرق جديدة في تقديم الخدمة التعليمية وذلك من خلال الاطلاع على الطرق والاساليب الحديثة في التعليم واختيار الافضل وبما يتلاءم مع الظروف والمستجدات في القطاع التعليمي.
6. ضرورة توجيه أنظار عمادات الكليات الى بذل الجهود الإضافية عند اعداد وصياغة الاستراتيجيات لتكون اكثر وضوحاً وفهماً لكافة الأطراف.
7. ضرورة قيام الجامعات قيد البحث بتوضيح خطوط الاتصالات الرسمية وذلك من خلال تحديث الهياكل التنظيمية الحالية وتطبيق مبادئ اعداد الهياكل من حيث الوضوح والمرونة.
8. توصي الدراسة بضرورة حصول عمادات الكليات على المعلومات المطلوبة بالنوعية المناسبة وبالوقت المطلوب من خلال تفعيل انظمة المعلومات و تحديث مخرجاتها باستمرار.
9. توصي الدراسة بضرورة اهتمام عمادات الكليات بموضوع العلاقات الانسانية وذلك من خلال الاستماع لأراء ومقترحات أعضاء الهيئة التدريسية بصدر رحب ومشاركتهم في المناسبات الاجتماعية غير الرسمية.
10. ضرورة تركيز الكليات على ترسيخ الثقافة التي تدعم رسالتها واستراتيجيتها باكبر درجة ممكنة من خلال بث ونشر القيم الاخلاقية والايجابية بين أعضاء الهيئة التدريسية.
11. ضرورة زيادة التركيز على امتلاك الكلية لأعضاء هيئة تدريسية من ذوي المهارات العالية في الفهم والاحساس بالآخرين من خلال تشجيع العمل بروح الفريق في انجاز البحوث العلمية او في طرح الأراء والمقترحات لخدمة تنفيذ الإستراتيجيات.
12. ضرورة استمرار إدارة الكليات على عدم الاستغناء عن العاملين غير المؤهلين والذين ليس لديهم الاستعداد لتطوير انفسهم من خلال تشجيعهم على تطوير ذاتهم واتاحة الفرص لهم لتعزيز مهاراتهم وامكانياتهم و تهيئة المستلزمات اللازمة لتطوير ادائهم.
13. ضرورة استثمار العلاقات القوية بين المتغيرات الرئيسية والفرعية على المستوى الكلي والجزئي وتوجيهها الى خدمة الجامعات المبحوثة مع ضرورة توثيق العلاقة بين دعم الادارة العليا والتنفيذ الاستراتيجي.
14. ضرورة تسخير العلاقة التأثيرية لعوامل النجاح الحرجة لتعزيز التأثيرات لكل عامل من العوامل في تعزيز نجاح عملية التنفيذ الاستراتيجي والسعي الجاد للجامعات المبحوثة في دعم العلاقات الضعيفة.

قائمة المصادر

أولاً: الرسائل والأطاريح الجامعية

1. توفيق، نادية عدنان، تأثير عوامل النجاح الحرجة على تنفيذ نظام تخطيط موارد المنشأة، بحث دبلوم عالي هيئة التعليم التقني، الكلية التقنية الادارية، بغداد، 2007
2. دانوك، احمد عبدالله (2012) " واقع حواجز التنفيذ الاستراتيجي على وفق نموذج: Eisenstat & Beer دراسة استطلاعية تحليلية في شركة SCOP للمشاريع النفطية" رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد- جامعة الموصل، الموصل – العراق
3. الدهان، جنان مهدي شهيد (2015) " العلاقة بين خفة الحركة التنظيمية والذكاء المعرفي وانعكاسهما في تنفيذ الاستراتيجية المنظمة: دراسة الحالة في شركتي زين واسيا سيل للاتصالات"، اطروحة دكتوراة في ادارة اعمال، قسم ادارة اعمال، كلية الادارة والاقتصاد – جامعة كربلاء، العراق
4. الطنجي، سالم زايد خليفة، 2008، نموذج مقترح لتطوير اداء العاملين في وزارة التعليم العالي، اطروحة دكتوراه، جامعة عمان
5. الكساسبة، محمد مفضي عثمان، 2004، دور تكنولوجيا المعلومات في اعادة هندسة العمليات الادارية، اطروحة دكتوراه، عمان، الاردن
6. المجالي، ايمان عادل، 2008، اثر وظائف ادارة المعرفة على تعزيز عمليات الهندرة، رسالة ماجستير، جامعة مؤتة، الاردن.
7. محمد، أثمار عبد الرزاق (2008) "انعكاسات تنفيذ استراتيجية التكامل وإعادة هندسة الأعمال على الأداء الاستراتيجي باستخدام بطاقة الأداء المتوازن، دراسة حالة في الشركة العامة لصناعة الألبسة الجاهزة في الموصل" أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل، العراق

ثانياً: المجلات والمؤتمرات

1. ابو قاعود، غازي رسمي، (2013)، دور عوامل النجاح الحرجة CSFs في تحقيق التميز التنظيمي في شركات الأعمال: دراسة ميدانية على شركات الأدوية الأردنية من وجهة نظر الإدارة العليا رسالة ماجستير منشورة في مجلة الملك سعود / العلوم الادارية، مجلد 25، العدد 1.
2. الزرفي، باسمه محمد باني، (2020)، العلاقة بين خصائص المنظمات المتعلمة وعوامل النجاح الحرجة / دراسة تحليلية لآراء عينة من القيادات والعاملين في رئاسة جامعة الكوفة، المجلة العراقية للعلوم الإدارية المجلد (13) العدد 52.
3. السامرائي، سلوى هاني (2012) " عوامل النجاح الحرجة لنظام المعلومات الاستراتيجي وعلاقتها بفاعلية القرارات الاستراتيجية"، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية، المجلد 18، العدد 69.
4. السباعوي، يوسف محمد خضر، خزعل، بصير خلف، يوسف، عبيد حمد امين، (2019)، عوامل النجاح الحرجة في تطبيق معايير جودة التعليم العالي، دراسة استطلاعية تحليلية لآراء عينة من القيادات الإدارية والهيئة التدريسية في جامعة التنمية، المجلة العربية للإدارة، مج 39، عدد 4.
5. سميحي، فايزة و الصحرابي ابو شيحة، (2019)، تنمية مهارات القيادة الإدارية ودورها في تنفيذ استراتيجية المنظمة، مجلة الابتكار والتسويق، العدد الثاني.
6. العنبي، سعد مرزوق و الحمالي، راشد محمد، 2004، اعادة هندسة العمليات - عوامل النجاح الحاسمة، المؤتمر العلمي الاول للجودة
7. الغالي، طاهر محسن منصور، (2018)، استخدام إطار تحليل مكنزي S7 لمعالجة إشكاليات تنفيذ الاستراتيجية، (2018)، مجلة الاقتصاد الخليجي، العدد 37.
8. محجوب، ابراهيم، 2018، مدى توافر دعم الإدارة العليا كأحد متطلبات تطبيق نظام تخطيط موارد المنظمة (ERP) بالتطبيق على جامعة المنصورة، 3.
9. عالية جواد محمد علي، و سيف الدين عماد احمد. (2013). اثر تمكين العاملين في التطوير التنظيمي، مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية، العدد 36.

ثالثاً: الكتب

1. السكارنة، بلال خلف، 2006، دراسات ادارية معاصرة، دار المسيرة للنشر، الطبعة الاولى، عمان، اردن.
2. عبد الحفيظ، احمد صالح، 2003، المرجع العلمي لتطبيق الهندرة، طبعة اولى، عمان، دار وائل للنشر
3. عبوي، زيد منير، 2006، ادارة التغير والتطوير، طبعة اولى، دار كنوز للنشر والتوزيع، الاردن
4. هامر، مايكل و شامي جيمس، 1995، ثورة اعادة الهندسة، ترجمة حسين الفلاحى، الرياض، دار آفاق للنشر.

رابعاً: المصادر الاجنبية

1. Dunlop et al.(2013) Dynamic strategy implementation: Delivering on your strategic ambition” Deloitte University Press, Member of Deloitte Touche Tohmatsu Limited
2. Elbanna, S., & Fadol, Y.(2016)” An Analysis of the Comprehensive Implementation of Strategic Plans in Emerging Economies : The United Arab Emirates as a Case Study
3. Esteves,J.,”(2004), Definition and Analysis of critical success factors for ERP Implementation Projects, "PHD thesis at the universitat politecnica de Catalunya ,Barcelona
4. Kaonda, P.(2014)." Improving Strategy Formulation and Implementation in Higher Education Institutions in Malawi : An Empirical Study" A Dissertation Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements of the Degree of Doctor of Philosophy, University of Bolton
5. Muchira, W.N.(2013)”Relationship between strategy implementation and performance commercial Banks in Kenya”, MSc in Business Administration, school of Business, University of Nairboi
6. Pina et al.,(2011)” The Implementation of Strategic Management THE IMPLEMENTATION OF STRATEGIC in Local Governments”, An International Delphi Study”, PAQ WINTER, Southern Public Administration Education Foundation.
7. Pinto,J.K.and Slevin ,D.P.(2010), "Critical Factors In Successful Project Implementation."IEEE Transaction on Engineering Management ,EM-34(1),22- 27,198
8. Schroder, B., Banzon, A., & Mavondo, F.(2011)” Strategy, strategy implementation and export performance of developing country exporters: The case of the Philippines, in Australian and New Zealand Marketing Academy”, Bridging Marketing Theory and Practice Conference Proceedings, Palmerston North: Massey University
9. Schwaninger, Markus(2001)," Intelligent Organizations: An Integrative Framework”, Research Paper, University of St Gallen, St Gallen, Switzerland.
10. Sivaprakasam et al.,(2014)” Implementation of interpretive structural modelling methodology as a strategic decision making tool in a Green Supply Chain Context”, Ann Oper. Res
11. Soderlund, Otto,(2007)" Strategy Implementation in Inter Organizational Collaboration: Comparison of Cases with Deliberate and Emergent Strategies" thesis Submitted in Partial Fulfilment of The Requirements for The Degree of Master in Helsinki University of Technology SimLab
12. Tan, Yii Teang,(2004)” Barriers to Strategy Implementation: A case study of Air New Zealand”, Master Thesis, Business School, Auckland University of Technology, New Zealand.
13. Teh, D. W. ,(2013)’ Strategic Implementation of Organizational Eco-Sustainability Policy & Strategy – A McKinsey Seven S’s Approach” PhD Dissertation, College of Business, School of Business and Law, RMIT University, Melbourne, Australia.
14. Torp,Austeng&Mengesha,(2002), "critical success factors for project performance" ,A study from –end assessments of large public projects in Norway.

15. Van Der Mass, A.A.,(2008).’’ Strategy Implementation in a Small Island Community: AN INTEGRATIVE FRAMEWORK’’, PhD Dissertation, Rotterdam School of Management / Erasmus School of Economics, Erasmus University Rotterdam.