

أثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الاداء الوظيفي في شركة السحيلي في مدينة جدة (دراسة حاله)

شوق علي سالم بلکم

2021205344

مشروع التخرج - ٢

كلية الإدارة - جامعة ميدأوشن

إشرف

د. منى مصطفى العشري

عضو هيئة التدريس - كلية الإدارة - جامعة ميدأوشن

الشكر والتقدير

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الشكر لله أولا ثم لجامعتي الشامخة وأخص بالذكر كلية الإدارة واساتذتها فعلا كنتم
خير عون لنا لنكمل مسيرتنا التعليمية مستفيدين من كل ما تعلمناه تحت أيديكم لننطلق
الى مرحلة جديدة نحو مستقبل مشرق بمشيئة الله جل في علاه.

ولا انسى شكري وامتناني.

لسعادة الدكتور / منى مصطفى العشري

على ما بذلته معنا من توجيهات وارشادات حتى رأى هذا البحث النور
وأسأل الله أن يجزيها عنا خير الجزاء أنه سميع الدعاء...

الاهداء

لم تكن الرحلة قصيرة ولا ينبغي لها أن تكون ، لم يكن الحلم قريباً ولا الطريق كان محفوفاً بالتسهيلات لكنني فعلتها.

أو من بمقولة لكل نهاية بداية وها أنا أرى رحلتي الجامعية قد شارفت على الانتهاء بالفعل، من بعد تعب ومشقة لوقت طويل، وها أنا اليوم أختتم بحث تخرجي بكل ما لدي من همّة ونشاط وبداخلي كل التقدير وامتنان لكل شخص كان له الفضل في مسيرتي وقدم لي المساعدة ولو باليسر..

إلى من كلله الله بالهيبة والوقار .. إلى من أحمل اسمه بكل فخر .. يا من أفتقدك منذ ستة أعوام ويرتعش قلبي لذكرك إلى من فارقتنا بجسده وروحه ما زال يرفرف في سماء حياتي (والدي العزيز) - رحمه الله - وأسكنه فسيح جناته.

إلى ملاكي في الحياة إلى معنى الحب وإلى معنى الحنان والتفاني .. إلى بسملة الحياة وسر الوجود إلى من كان دعاؤها سر نجاحي وحنانها بلسم جراحي التي كانت لي السند والعوض كانت لي الأب والأخت والصديقة داعمي الأول ووجهتي التي استمد منها القوة شكرًا على كل شيء يا أعظم أم أعلى الحبايب (أمي الحبيبة) متعها الله بالصحة والعافية.

إلى مصدر قوتي ، الداعمين السائدين ، أرضي الصلبة وجداري المتين

إلى من مدت أيديهم في أوقات الضعف

إلى من راهنوا على نجاتي .. ويذكروني بمدى قوتي واستطاعتي ، الذين لا يحبطوني ويؤمنوا بشجاعتي مهما ضعفت وارتخيت إلى الشموع التي تنير طريقي وإلى ملهمي نجاحي

واقفين خلفي .. مثل ظلاً مهما كثرة تخبطاتي . إلى من بذلوا جهداً في مساعدتي وكانوا عوناً وسنداً

(أخي وأخواتي)

ولا أنسى رفقاء الروح الذين شاركوني خطوات هذا الطريق

إلى من هونوا تعب الطريق إلى من شجعوني على المثابرة وأكمال المسيرة إلى رفقاء السنين ممتنة لكم

وإلى صديقتي شهد الذي كانت بجانبني دائماً

وإلى د. منى مشرفة هذا البحث التي لم تتوانى في مد يد العون لي

المستخلص

الهدف من الدراسة: تهدف هذه الدراسة إلى استكشاف تأثير تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي في شركة السحيلي بمدينة جدة. ركزت الدراسة على أبعاد إدارة الجودة الشاملة: التركيز على العميل، التزام الإدارة، وتنمية الموارد البشرية، وأثرها على أبعاد الأداء الوظيفي: العمل الجماعي، مهارات الاتصال، وخدمة العملاء.

منهجية الدراسة: استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، حيث تم توزيع استبيانات على عينة عشوائية شملت ٤٥ موظفًا من شركة السحيلي. وتم تحليل البيانات باستخدام أدوات إحصائية مثل SPSS و SmartPLS لتحديد العلاقة بين المتغيرات.

نتائج الدراسة: أظهرت النتائج وجود تأثير إيجابي لإدارة الجودة الشاملة على الأداء الوظيفي. كان التركيز على العميل هو البعد الأكثر تأثيرًا، بينما أظهرت النتائج الحاجة إلى تحسين الالتزام الإداري وتطوير الموارد البشرية. أما على مستوى الأداء الوظيفي، فقد كان العمل الجماعي ومهارات الاتصال من الأبعاد الأكثر تحسينًا، بينما تطلبت خدمة العملاء اهتمامًا إضافيًا.

المساهمة النظرية: تساهم الدراسة في إثراء الأدبيات النظرية من خلال تقديم نموذج يربط بين أبعاد إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي في السياق المحلي للشركات السعودية، مع تحديد الأبعاد المؤثرة بدقة.

التطبيقات العملية: توصي الدراسة بضرورة تعزيز التزام الإدارة في تطبيق مبادئ الجودة، وتوفير برامج تدريبية للموظفين لتحسين الأداء الوظيفي، بالإضافة إلى استخدام نظم تحفيزية فعالة لتحفيز العاملين ورفع الكفاءة.

الكلمات المفتاحية: إدارة الجودة الشاملة، الأداء الوظيفي، التركيز على العميل، الالتزام الإداري، تنمية الموارد البشرية، العمل الجماعي، خدمة العملاء.

Abstract

The aim of the study: This study aims to explore the impact of Total Quality Management (TQM) on improving job performance in Al-Suheili Company, Jeddah. The study focused on three dimensions of TQM: customer focus, management commitment, and human resources development, and their impact on job performance dimensions: teamwork, communication skills, and customer service.

The methodology of the study: The study adopted a descriptive analytical approach, utilizing questionnaires distributed to a random sample of 45 employees from Al-Suheili Company. Data were analyzed using statistical tools such as SPSS and SmartPLS to examine the relationships between the variables.

The results of the study: The results revealed a positive impact of TQM on job performance. Customer focus was the most influential dimension, while management commitment and human resource development showed room for improvement. Regarding job performance, teamwork and communication skills demonstrated the highest improvement, while customer service required further attention.

Theoretical contribution: The study contributes to the theoretical literature by presenting a model that links TQM dimensions to job performance in the local context of Saudi companies, providing a clearer understanding of the impactful dimensions.

Practical applications: The study recommends enhancing management commitment to TQM principles, implementing training programs to improve employee performance, and adopting effective incentive systems to boost efficiency and motivation.

Keywords: Total Quality Management, job performance, customer focus, management commitment, human resource development, teamwork, customer service.

المحتويات	
الشكر والتقدير	٢
الاهداء	٣
قائمة الأشكال:	٩
قائمة الجداول:	١٠
الفصل الأول: الإطار العام للدراسة	١١
المقدمة:	١٢
مشكلة البحث:	١٤
الفجوات النظرية:	١٤
الفجوات العملية:	١٤
أهمية البحث:	١٥
الأهمية النظرية:	١٥
الأهمية العلمية:	١٥
أسئلة البحث:	١٦
أهداف البحث:	١٦
فرضيات البحث:	١٦
نموذج البحث:	١٧
الدراسة الميدانية	١٨
مخطط البحث:	١٩
الفصل الثاني: الإطار النظري	٢٠
المقدمة :	٢١
المتغير الأول	٢١
مفهوم إدارة الجودة الشاملة :	٢١
المتغير الثاني : تحسين الأداء الوظيفي	٢٣
العلاقة بين المتغير الاول والمتغير الثاني :	٢٦
الخاتمة	٢٨
الفصل الثالث:	٢٩
منهجية البحث	٢٩
التعريفات الإجرائية لمتغيرات البحث:	٣٠
إدارة الجودة الشاملة:	٣٠
الأداء الوظيفي :	٣٠
مجتمع البحث وطرق وتقنيات أخذ العينة:	٣٢

مجتمع البحث:	٣٢
عينة البحث:	٣٢
طرق وتقنيات أخذ العينة :	٣٣
البيانات الأولية :	٣٥
البيانات الثانوية :	٣٥
طرق و إجراءات تحليل البيانات	٣٥
الخاتمة :	٣٦
الفصل الرابع:	٣٧
التحليل الاحصائي لنتائج الدراسة	٣٧
المقدمة	٣٨
توصيف عينة الدراسة (الإحصائيات الوصفية لعينة الدراسة)	٣٨
١ قياس صدق وثبات أدوات الدراسة :	٤٢
٢ صدق المقاييس المستخدمة في الدراسة:	٤٢
ثبات أداة الدراسة	٤٥
مقياس إدارة الجودة الشاملة :	٤٦
مقياس الأداء الوظيفي :	٤٦
• الارتباط الخطى بين إدارة الجودة الشاملة وابعادها كمتغير مستقل الأداء الوظيفي(كمتغير تابع)	٥٠
• اختبار الفرضيات ومناقشة النتائج:	٥١
الفرضية الرئيسية للدراسة	٥١
• نتائج اختبار الفرضية الفرعية الأولى,الثانية,الثالثة للدراسة :	٥٣
الخاتمة:	٥٦
الفصل الخامس: مناقشة النتائج والاستنتاجات	٥٧
المقدمة:	٥٨
المساهمة النظرية:	٥٨
التطبيقات العملية:	٥٨
التوصيات:	٥٩
حدود الدراسة:	٥٩
الخاتمة:	٦٠
المراجع:	٦١
الملاحق	٦٥
المتغير الأول : إدارة جودة الشاملة	٦٦

المتغير الثاني : الأداء الوظيفي.....٦٧

قائمة الأشكال:

العنوان	رقم الصفحة
شكل نموذج البحث المقترح ,المصدر الطالبة	12
شكل منهجية البحث, المصدر الطالبة	28
شكل مراحل تطور إدارة الجودة الشاملة	19
نموذج ابعاد الأداء الوظيفي	23
تتصيف عينة لدراسة وفقا للجنس	27
تتصيف عينة لدراسة وفقا للعمر	27
تتصيف عينة لدراسة وفقا لمؤهل العلمي	28
تتصيف عينة لدراسة وفقا للخبرة المهنية	28

قائمة الجداول:

رقم الصفحة	عنوان الجدول
٢٩	مجتمع البحث
٢٩	عينة البحث
٣٠	المقياس المستخدم لقياس المتغير المستقل إدارة الجودة الشاملة
٣١	المقياس المستخدم لقياس المتغير التابع الأداء الوظيفي
٣٦	تتصيف العينة
٤٠	صدق مقاييس المستخدمة في الدراسة للمتغير المستقل
٤١	صدق مقاييس المستخدمة في الدراسة للمتغير التابع
٤٣	قياس الثبات لأداة الدراسة
٤٤	التحليل الوصفي للمتغيرات
٤٤	دلالة المتوسطات الحسابية
٤٥	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغيرات الدراسة
٤٧	معاملات الارتباط بين متغيرات الدراسة

الفصل الأول: الإطار العام للدراسة

المقدمة:

ان الاهتمام بموضوع الأداء الوظيفي من قبل الباحثين والمفكرين أخذ مكانه كبيرة لما له من أثر كبير على أداء المنظمة ومستوى انتاجيتها. وقد اجمع الباحثين والمفكرين على ان الاهتمام بأداء الأفراد والحرص على تحسينه يرتقي بالمنظمة إلى أسمى أهدافها، ويعتبر موضوع الأداء الوظيفي من أهم المواضيع الأساسية في عالم اليوم واخذ يؤخذ حيزا كبيرا من اهتمامات الباحثين والمهتمين بميدان إدارة الاعمال، ونظرا لأهمية هذا المصلح سوف نعالجه بشيء من التفصيل في هذا المحور أبو النصر(٢٠١٥).

أشارت النتائج أن مستوى استجابات أفراد عينة الدراسة على مستوى الأداء الوظيفي بلغ مستوى الموافقة بنسبة ٨٩,٧١ % ، بينما حصلت الفقرة التي نصها " التزام الادارة بتطبيق معايير ادارة الجودة الشاملة يؤدي إلى خلق مناخ وبيئة عمل تساعد على تطوير وتحسين الأداء الوظيفي " علي الترتيب الأول حسب الوزن النسبي وكانت نسبتها المئوية (٨٣,٢) % وهذا يدل على أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يزيد من رغبة العاملين في تحسين وتطوير أدائهم الوظيفي ، و حصلت الفقرة التي نصها " تمنح الادارة مكافآت مادية ومعنوية مقابل الانجاز المستمر " علي الترتيب الأخير حسب الوزن النسبي وكانت نسبتها المئوية (٦٢ %) وهذا يدل على أن الحوافز التي تمنحها الادارة غير كافية ومجدية للعاملين بالجامعة .

هناك تعاريف متعددة للأداء واختلفت التعاريف تبعا لاختلاف أبعادها ويتلخص تعريف الأداء بإنجاز العمل بصورة صحيحة من اول مرة الشهري، الشهري (٢٠٢٠) ويعرف الحراشة الأداء على أنه " الجهد الذي يقوم به الموظف لإنجاز مهمة ما حسب قدرته واستطاعته (الحراشة : ٩٢، ٢٠١١).

اما مفهوم الأداء الوظيفي فيشير إلى " مجموعة السلوكيات الإدارية المعبرة عن قيام الموظف بعمله، وتتضمن جودة الأداء، وحسن التنفيذ، والخبرة الفنية المطلوبة في الوظيفة، فضلاً عن الاتصال والتفاعل مع بقية أعضاء المنظمة والالتزام باللوائح الإدارية التي تنظم عمله والسعي نحو الاستجابة لها بكل حرص" (أبو زيادة: ١١، ٢٠١٢). كما يعرف الرحامي الاداء الوظيفي بأنه " قيام الموظف بتنفيذ الاعمال الموكلة إليه بدقة وإتقان وكفاءة وفق صلاحيات وظيفته مستنثساً بإدارة الجودة الشاملة وخلال فترة زمنية معينة وبأقل جهد بهدف الوصول إلى تحقيق الأهداف المنشودة للعمل الوظيفي" (الرحامي: ٦، ٢٠١٩).

يمكن القول بأن الأداء عبارة عن جهد معين قام به الفرد لإنجاز مهمة معينة أو مجموعة من العمليات التي يشترك فيها مجموعة من الأفراد لتحقيق أهداف معينة سواء كانت على المدى القصير أو المدى الطويل (الشريف (٢٠١٣). وفي ضوء ما تقدم من تعريفات لمفهوم الأداء الوظيفي فإنه يمكننا القول بأن الباحثون اجمعوا بان الاداء الوظيفي هدف او غاية يراد الوصول إليها فالبعض يتناوله من خلال اداء الفرد أو اداء الفريق او من خلال النظر إلى أداء المنظمة ككل

دراسات عديدة أظهرت أن الشركات التي تقوم بتطبيق أنظمة إدارة الجودة تحقق نتائج أفضل في الأداء الوظيفي على المدى الطويل، من خلال زيادة رضا العملاء وتحسين مستوى الخدمة المقدمة والمنتجات المصنعة. بالإضافة إلى ذلك، يساهم تحقيق الجودة في خفض التكاليف وزيادة الربحية بسبب تقليل الفاقد وتحسين كفاءة استخدام الموارد.

بالنظر إلى شركة السحيلي بجدة، يمكن أن يكون تطبيق إدارة الجودة أداة فعالة لتحسين الأداء الوظيفي، من خلال تحسين عمليات الإنتاج والخدمة، وتعزيز رضا العملاء والموظفين، مما يسهم في تعزيز مكانتهم في السوق وزيادة تحقيق الأرباح

يحث الجودة في الأداء الوظيفي يمثل موضوعاً مهماً في إدارة الأعمال، حيث يسهم تطبيق إدارة الجودة في تحسين الأداء الوظيفي بشكل كبير. يُعتبر تحقيق الجودة في المنتجات والخدمات أساسياً لنجاح الشركات في سوق المنافسة العالمي اليوم

تطبيق نظم إدارة الجودة مثل نظام الجودة ISO 9001 يساعد الشركات على تحسين تنظيمها الداخلي وتعزيز كفاءتها، مما يؤدي إلى تقليل الأخطاء والفسل في الإنتاج والخدمات. كما يعمل على تحسين تواصل العمل داخل الشركة وزيادة مشاركة الموظفين في عمليات تحسين الجودة

إدارة الجودة الشاملة (Total Quality Management - TQM) تعتبر من أبرز الأساليب الإدارية الحديثة التي تهدف إلى تحقيق تحسين مستمر في جميع جوانب المؤسسة. تعتمد TQM على فلسفة الإدارة المستندة إلى الجودة، حيث تشرك جميع الموظفين في عملية التحسين والتطوير المستمر بهدف تحقيق رضا العملاء وتعزيز الكفاءة الإنتاجية. في ظل التحديات المتزايدة في الأسواق العالمية والتطورات التكنولوجية السريعة، أصبحت الحاجة ملحة للمنظمات لتبني مفاهيم وأساليب TQM لضمان بقائها وتحقيق التميز التنافسي.

تشير العديد من الدراسات إلى أن تطبيق TQM يسهم بشكل كبير في تحسين الأداء الوظيفي للموظفين من خلال تعزيز مهاراتهم وزيادة رضاهم عن بيئة العمل. حيث أكدت الأبحاث أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يؤدي إلى تحسين العمليات وتقليل الأخطاء، مما ينعكس إيجابياً على الكفاءة الإنتاجية والأداء العام للمنظمة (Deming, 1986; Juran, 1988). علاوة على ذلك، تعتبر TQM أداة فعالة لتعزيز ثقافة الجودة داخل المؤسسة وتحفيز الموظفين على الابتكار والمشاركة الفعالة في تحقيق الأهداف التنظيمية (Oakland, 2003)

الهدف الرئيسي من دراسة "أثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي" هو تحليل مدى تأثير تطبيق مبادئ وممارسات إدارة الجودة الشاملة على رفع مستوى الأداء الوظيفي داخل المؤسسات

الغاية من هذا الموضوع تكمن في تحقيق تحسين مستدام في كفاءة الموظفين من خلال تطبيق ممارسات الجودة الشاملة التي تشمل تحسين المهارات، زيادة الإنتاجية، تعزيز روح الفريق، وتطوير بيئة العمل. كما يهدف إلى رفع مستوى رضا الموظفين، مما ينعكس بشكل إيجابي على الأداء العام للمؤسسة

بالتالي، تسعى الدراسة إلى توضيح كيفية تطبيق مفاهيم إدارة الجودة الشاملة مثل التحسين المستمر، مشاركة جميع الموظفين، والرقابة الفعالة، في سبيل تحقيق نتائج ملموسة من خلال تحسين الأداء الوظيفي وزيادة فعالية العمليات الإدارية والإنتاجية

مشكلة البحث:

في دراسة تأثير تطبيق إدارة الجودة على تحسين الأداء الوظيفي في شركة ما، تواجه الباحثين عدة تحديات. أحد هذه التحديات هو فهم كيفية تطبيق مبادئ إدارة الجودة بشكل فعال ومناسب داخل البيئة الثقافية والتنظيمية للشركة، مع الحفاظ على استمرارية هذا التطبيق على المدى الطويل

في ظل التحديات المتزايدة والتغيرات السريعة في بيئة العمل، أصبح تحقيق مستويات عالية من الأداء الوظيفي ضرورة أساسية لضمان تنافسية المؤسسات. من هذا المنطلق، تبرز إدارة الجودة الشاملة كمنهجية استراتيجية تهدف إلى تحسين الجودة في كافة جوانب العمل وتطوير العمليات لتحقيق أعلى مستويات الأداء. ومع ذلك، تبقى العلاقة بين تطبيق إدارة الجودة الشاملة والأداء الوظيفي في المؤسسات موضوعاً يحتاج إلى بحث وتحليل معمقين. تكمن مشكلة البحث في محاولة فهم مدى تأثير تطبيق مبادئ وأدوات إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي للعاملين في المؤسسات.

الفجوات النظرية:

فجوة المعرفة والتطبيق: قد يكون هناك فجوة بين المعرفة النظرية حول مفاهيم إدارة الجودة الشاملة وتطبيقها الفعلي في البيئة العملية. يجب توجيه الجهود نحو تعزيز الوعي بأهمية تطبيق هذه المبادئ.

فجوة القيادة والالتزام: إذا لم يكن القادة ملتزمين بتطبيق إدارة الجودة الشاملة، فقد يكون هناك فجوة في تحقيق الأهداف المرجوة. يجب أن يكون لديهم دور نشط في تعزيز الثقافة الجودة وتوجيه الجهود.

فجوة القدرات والمهارات: يحتاج الموظفون إلى تطوير مهاراتهم لتطبيق مبادئ الجودة الشاملة. التدريب وورش العمل يمكن أن يساعد في تقليل هذه الفجوة

الفجوات العملية:

تحسين العمليات الداخلية: كيفية استخدام أدوات إدارة الجودة مثل تحليل الفشل وتحسين العمليات لتحسين الكفاءة والفعالية داخل الشركة. هذا يشمل العمليات الإنتاجية، وإدارة سلسلة التوريد، والإدارة اللوجستية.

تفعيل التحسين المستمر: كيفية إنشاء ثقافة من التحسين المستمر داخل الشركة، وكيف يمكن لمبادئ إدارة الجودة أن تساهم في تحفيز الموظفين على تقديم الأفضل باستمرار.

التعامل مع الاختلافات الثقافية والجغرافية: كيفية تطبيق إدارة الجودة عبر المواقع المتعددة أو في بيئات متعددة الثقافات، وكيف يمكن توحيد الممارسات وتحقيق الاستقرار عبر الاختلافات الجغرافية.

التحديات القانونية والتنظيمية: كيفية التأقلم مع متطلبات القوانين واللوائح المحلية والدولية، وكيفية ضمان التوافق معها أثناء تنفيذ إدارة الجودة. الابتكار والتطوير التكنولوجي: كيف يمكن أن تدعم التكنولوجيا والابتكار إدارة الجودة في إحداث تحسينات

وفقاً لما تتناول هذه الدراسة التساؤل البحثي الرئيسي التالي :

ما اثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي على شركة السحيلي ؟

أهمية البحث:

(TQM) يحمل أهمية كبيرة للمنظمات والشركات التي تسعى لتعزيز كفاءتها وفعاليتها. إدارة الجودة الشاملة تمثل نهجاً منهجياً لتحسين الأداء بشكل مستدام من خلال دمج كل موظف في عملية تحسين الجودة المستمرة. هذا البحث يمكن أن يقدم رؤى قيمة حول كيفية تحقيق هذه الأهداف داخل الشركات

الأهمية النظرية:

تحديد مؤشرات الأداء الفعالة: العديد من الدراسات لم تحدد بدقة مؤشرات الأداء التي تتأثر بتطبيق إدارة الجودة. يمكن أن تكون هذه المؤشرات متنوعة وتشمل الإنتاجية، الرضا الوظيفي، وتقليل الأخطاء التشغيلية. بدون تحديد دقيق لهذه المؤشرات، يصبح من الصعب تقييم تأثير إدارة الجودة بشكل كامل.

الاستثمار في التدريب والتطوير: الدراسات غالباً ما تفتقر إلى تحليل شامل لكيفية تأثير الاستثمار في تدريب وتطوير الموظفين على نجاح تطبيق إدارة الجودة

الأهمية العلمية:

إن الأهمية التطبيقية للبحث حول تأثير تطبيق إدارة الجودة على تحسين الأداء الوظيفي تتجلى في عدة جوانب عملية تؤثر على الممارسين ومتخذي القرار في الشركات. يمكن أن يؤدي هذا البحث إلى تحسينات عملية ملموسة في إدارة العمليات والأداء الوظيفي، مما يدعم اتخاذ قرارات استراتيجية أكثر فعال

تحسين العمليات الداخلية: يمكن أن يوفر البحث رؤى قيمة حول كيفية تحسين العمليات الداخلية للشركة من خلال تطبيق مبادئ إدارة الجودة. يمكن للممارسين استخدام هذه المعلومات لتبسيط العمليات، وتقليل الأخطاء، وتحسين الكفاءة التشغيلي

زيادة رضا العملاء: تطبيق إدارة الجودة يمكن أن يؤدي إلى تحسين جودة المنتجات والخدمات، مما يزيد من رضا العملاء وولائهم. هذه النتيجة تعزز من سمعة الشركة وتجذب المزيد من العملاء

فوائد البحث لشركة السحيلي:

زيادة الإنتاجية: تحسين العمليات والعمليات التشغيلية يمكن أن يؤدي إلى زيادة الكفاءة والإنتاجية، مما يساعد في تحقيق أهداف الشركة بشكل أسرع وأكثر فعالية

تحقيق ميزة تنافسية: الجودة العالية والعمليات الفعالة يمكن أن تمنح الشركة ميزة تنافسية في السوق، مما يساعدها على التميز عن المنافسين وجذب المزيد من العملاء.

تقليل التكاليف: من خلال تحسين العمليات وتخفيض الفاقد والهدر، يمكن لشركة السحيلي تقليل التكاليف التشغيلية وزيادة الأرباح.

أسئلة البحث:

سؤال البحث الرئيسي : ما هو اثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي؟

السؤال الفرعي ١: كيف تؤثر التركيز على العميل كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي ؟

السؤال الفرعي ٢: كيف تؤثر التزام الإدارة كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي ؟

السؤال الفرعي ٣: كيف تؤثر إدارة وتنمية الموارد البشرية كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي ؟

أهداف البحث:

الهدف الرئيسي : دراسة تأثير تطبيق إدارة الجودة الشاملة على الأداء الوظيفي ؟

الهدف الفرعي ١: دراسة تأثير التركيز على العميل كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي

الهدف الفرعي ٢: التحقق من تأثير التزام الإدارة كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي

الهدف الفرعي ٣: تقييم تأثير إدارة وتنمية الموارد البشرية كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي

فرضيات البحث:

الفرضية الرئيسية: توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية ما بين إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي

الفرضية الفرعية ١: توجد علاقة معنوية إيجابية بين التركيز على العميل كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي

الفرضية الفرعية ٢: توجد علاقة معنوية إيجابية بين التزام الإدارة كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي

الفرضية الفرعية ٣: توجد علاقة معنوية إيجابية بين إدارة وتنمية الموارد البشرية كأحد ابعاد إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي

نموذج البحث:

يوضح الشكل التالي العلاقة بين متغيرات البحث وفرضيات البحث كما يلي:

المتغير المستقل

المتغير التابع

إدارة الجودة الشاملة

- التركيز على العميل
- التزام الإدارة
- إدارة وتنمية الموارد البشرية



H, Ha, Hb, Hc

Designed by researcher

تم تصميمها بواسطة الطالبة

تحسين الأداء الوظيفي

الدراسة الميدانية

تهدف هذه الدراسة إلى استكشاف تأثير تطبيق إدارة الجودة الشاملة (TQM) على تحسين الأداء الوظيفي. تركز إدارة الجودة الشاملة على تحسين الجودة عبر كل جوانب المنظمة من خلال إشراك جميع الموظفين في عملية التحسين المستمر. سنستعرض في هذه الدراسة الأدبيات المتعلقة بإدارة الجودة الشاملة، ثم نقوم بإجراء دراسة ميدانية في إحدى المؤسسات لتحليل تأثير تطبيق هذه الإدارة على الأداء الوظيفي للموظفين.

تأسست شركة السحيلي للتجارة والتنمية في عام ١٩٧٥ من قبل الشيخ محمد سعد عبد الله السحيلي. على مدى اثنين وأربعين (٤٢) عاما الماضية

تمت شركة السحيلي للتجارة والتنمية من مؤسسة صغيرة ذات قدرات محدودة إلى واحدة من الشركات الرائدة في مجال التجارة (مورد المواد الكهربائية في المملكة العربية السعودية ، ولديها ما مجموعه ٤٠٠ موظف.

يتمثل عملنا الأساسي في توريد جميع الطاقة الكهربائية والتحكم والحماية وجميع المنتجات ذات الصلة للمشاريع السكنية والتجارية والصناعية.

نحن توفر مجموعة كاملة من الكابلات بما في ذلك كابلات الكهرباء LT و HT والأجهزة . والألياف البصرية، وكابلات الاتصالات السلكية واللاسلكية واللحام. نحن نوفر أيضاً مجموعة كاملة من المحركات الكهربائية والمبتدئين ولوحات التوزيع ومراكز التحكم في المحركات.

من أبرز معلومات عن شركة السحيلي :

تأسست عام ١٩٧٥ على مدى ٤٢ عام .

لديها حوالي ٤٠٠ موظف.

شركة موزعه للمواد الكهربائية

لديها ١٢ فرع حول المملكة

مخطط البحث:

الفصل الأول: الإطار العام للدراسة

الفصل الثاني: الإطار النظري

الفصل الثالث: منهجية البحث

الفصل الرابع: التحليل الإحصائي

الفصل الخامس: مناقشة النتائج والخاتمة

الفصل الثاني: الإطار النظري

المقدمة :

إن إدارة الجودة الشاملة هي إحدى النظم المتبعة لمواجهة التحديات المختلفة في المنظمات؛ وذلك لكونها تقوم على أساس التحسين المستمر في أساليب الأداء في جميع المستويات العلمية والإدارية، وفي كل المجالات الوظيفية لمنظمة، وهي في الوقت ذاته تؤكد على أن يعمل الفرد بشكل صحيح من المرة الأولى (Bruce, 2013). كما أن مدخل إدارة الجودة الشاملة من الاتجاهات الحديثة في الإدارة، وتقوم فلسفته على مجموعة من المبادئ التي يمكن لإدارة أن تتبناها من أجل الوصول إلى أفضل أداء ممكن، وتعتمد إدارة الجودة الشاملة على استخدام مجموعة من الأدوات لقياس مدى التحسن في الجودة وتحقيق الأهداف التنظيمية (Joseph ٢٠١٣).

المتغير الأول

مفهوم إدارة الجودة الشاملة :

لقد أصبح مفهوم إدارة الجودة الشاملة يحمل معان كثيرة بالنسبة للباحثين، حيث إن لكل باحث في هذا المجال مصطلحاته الخاصة بهذا المفهوم، وبعد ظهور مفهوم إدارة الجودة الشاملة كغيره من المفاهيم الإدارية التي نتباين بشأنها الأفكار وفقاً لزاوية النظر من قبل الباحثين، إلا أن هذا التباين لا يخرج عن التركيز على ثلاثة مرتكزات أساسية وهادفة تتمثل في مساهمة جميع العاملين في المنظمة في فرق الجودة، التحسين المستمر والتطوير في الجودة، وتحقيق رضا المستهلك وتلبية احتياجاته (جودة، ٢٠١٤).

تعريفه: إدارة الجودة الشاملة هي نهج إداري يهدف إلى تحقيق التحسين المستمر في جميع جوانب العمل من خلال مشاركة جميع الموظفين في العملية الإدارية. تتضمن TQM مجموعة من المبادئ والممارسات التي تسعى إلى تحقيق رضا العملاء وتحسين الجودة في كل مرحلة من مراحل الإنتاج.

تطور إدارة الجودة الشاملة:

تعد الجودة من المفاهيم الحديثة التي ظهرت في اليابان خلال الخمسينيات حيث لاقت انتشاراً واسعاً على مستوى العالم ليصبح ما يطلق عليه بتسمية إدارة الجودة الشاملة"، وقد من تطور إدارة الجودة الشاملة بالعديد من المراحل المقسمة كالتالي أولاً:

١- **مرحلة الإدارة العملية:** مرحلة ضبط الجودة والتفتيش ظهرت مطلع القرن العشرين بربادة "فريدريك تايلور" إذ اهتم فيها بالوقت والحركة وسبل تخفيض الإنتاج من خلال الحد من الهدر والضياع، وقد دفعت الحرب العالمية الأولى (١٩١٨-١٩١٤) بظلالها على الصناعة فتعددت أنظمتها وتنوعت أساليب الإنتاج وأصبح رئيس العمال مسؤولاً عن أعداد كبيرة من العمال، فأدى ذلك إلى ظهور المفتش، وتطلب ذلك تكليف مفتشين في ورش الإنتاج متخصصين لإنجاز المهمة

٢- مرحلة الرقابة الإحصائية على الجودة ظهرت الرقابة الإحصائية على الجودة: مع ظهور أسلوب الإنتاج الكبير عام ١٩٣١، الذي صاحبه آنذاك مفهوم تنميط، وتوحيد الإنتاج كوسيلة للإقلال من أخطاء تصنيع السلعة؛ لأن المنتج ذو مواصفات قياسية نمطية موحدة هذه النمطية مكنت من استخدام الأساليب والأدوات الإحصائية في مجال الرقابة، وكان أشهرها نظرية الاحتمالات باستخدام أسلوب العينات الإحصائية في مجال فحص الجودة.

الشكل رقم (1.1): مراحل تطور إدارة الجودة الشاملة



المصدر: من إعداد الطالبتين بالإعتماد على الأدبيات السابقة.

ابعاد إدارة الجودة الشاملة:

أولا التركيز على العميل: يعني هذا المبدأ أن تركز المؤسسة كل جهودها من أجل إرضاء وإسعاد العميل وذلك من خلال تلبية توقعاته أو تجاوزها، هذا لا يعني فقط فهم احتياجاته الحالية ولكن أيضا توقع احتياجاته المستقبلية، وتجدر الإشارة إلى أن هناك نوعين من العملاء، عملاء خارج المؤسسة يشترون سلعا أو خدمات من المؤسسة، و عملاء داخل المؤسسة هم أشخاص أو أقسام يتلقون المخرجات من شخص أو قسم آخر داخل المؤسسة، حيث يعتبر كل شخص عميلا للعملية السابقة ولإرضاء العميل وإسعاده ينبغي على المؤسسة الحرص على توفير عدة متطلبات، من بينها تقديم مستوى جودة عال التميز بالمرونة العالية في تغيير الحجم والمواصفات والتسليم، تقديم مستوى عال من الخدمة سرعة التسليم وتقديم منتجات وخدمات منخفضة التكلفة.

ثانياً : التزام الإدارة: إن اقتناع الإدارة العليا ودعمها لبرنامج إدارة الجودة الشاملة بعد حجر الأساس في نجاح تطبيق إدارة الجودة الشاملة، فبدون الاقتناع والدعم الكامل من قبل الإدارة العليا لأهمية الجودة فإن أية جهود تبذل على أي مستوى إداري آخر لم يكن لها التأثير المطلوب بل ولن يكتب لها النجاح، حيث إن الاقتناع و الدعم المطلوب من الإدارة العليا يتمثل في الإعلان عن تطبيق إدارة الجودة الشاملة أمام جميع المستويات الإدارية و الموظفين على مختلف مستوياتهم، و الالتزام بالخطط والبرامج على كافة المستويات، وتخصيص الإمكانيات المالية و البشرية اللازمة للتطبيق ، وتحديد السلطات والمسؤوليات وإيجاد التنسيق اللازم.

ثالثاً : إدارة وتنمية الموارد البشرية: إن الموظفين هم الأساس لتحقيق جودة ثابتة ومستمرة، وتعد الإدارة الضعيفة للأفراد ذات أثر سلبي على جودة الخدمة التي يقدمها هؤلاء الأفراد أثناء تعاملهم وتفاعلهم مع العملاء، ويجب أن تعكس السياسات واللوائح الخاصة بالأفراد مدى اهتمام المؤسسة بمواردها البشرية وذلك من خلال : إعطاء الاهتمام لعملية اختيار وتعيين الجدد، فالاختيار يتم بعناية فائقة والتعيين للأفضل.

نظريات إدارة الجودة الشاملة

١- نظرية جوران (Juran's Quality Trilogy)

تركز نظرية جوران على ثلاث عمليات رئيسية: تخطيط الجودة، ومراقبة الجودة، وتحسين الجودة. جوران يعتقد أن الجودة يجب أن تكون جزءاً من استراتيجية الإدارة العليا.

٢- نظرية ديمينج لإدارة الجودة (Deming's Theory)

تعتبر نظرية ديمينج واحدة من أشهر نظريات إدارة الجودة. يركز ديمينج على تحسين العمليات من خلال دورة "خطط-نفذ-تحقق-تصرف (PDCA)" والتأكيد على أهمية الجودة في جميع جوانب المنظم

٣- نظرية كروسبي (Crosby's Zero Defects)

يعتبر كروسبي أن الجودة يجب أن تكون بدون عيوب، ويركز على الوقاية من الأخطاء بدلاً من اكتشافها وتصحيحها بعد وقوعها. يشدد على "التكلفة الصفرية للجودة".

المتغير الثاني : تحسين الأداء الوظيفي

مفهوم الأداء الوظيفي: قبل التعرف على الأداء الوظيفي بمختلف عناصره لا بد من التطرق لتعريف الأداء بصفة عامة، إذ يعرف الأداء بأنه المخرجات والأهداف التي تسعى المؤسسة إلى تحقيقها عن طريق الموظفين فيها، ولذا فهو مفهوم يعكس كل من الأهداف والوسائل اللازمة لتحقيقه، أي أنه النتائج العملية التي تنتج من الفعاليات والإنجازات أو ما يقوم به الأفراد من أعمال داخل المؤسسة.

تعريفه : يمكن تعريف الأداء الوظيفي بأنه الأثر الصافي الجهود الفرد التي تبدأ بالقدرات وإدراك الدور أو المهام والذي بالتالي يشير إلى درجة تحقيق وإتمام المهام المكونة لوظيفة الفرد كما يعرف الأداء الوظيفي بأنه

تحقيق بعض الشروط أو الظروف التي تعكس نتيجة أو مجموعة نتائج معينة لسلوك شخص معين أو مجموعة أشخاص.

تطور الأداء الوظيفي :

منتصف القرن العشرين (1950s-1960s) في هذه الفترة، تحول التركيز نحو الأبعاد الإنسانية والإدارية للأداء. نظريات مثل نظرية الاحتياجات الإنسانية لأبراهام ماسلو أكدت على أهمية تلبية احتياجات الموظفين لتعزيز الأداء. كما تطورت مفاهيم القيادة والتحفيز، وأصبح استخدام الأهداف وتقييم الأداء كأدوات لإدارة الأداء شائعاً

واخر القرن العشرين (1970s-1990s) شهدت هذه الفترة تطوراً في نظم إدارة الأداء، مع التركيز على تحقيق التكامل بين أهداف الموظفين وأهداف المنظمة. نماذج تقييم الأداء القائمة على الأهداف مثل إدارة بالأهداف أصبحت أكثر انتشاراً، وتطورت تطبيقات نظم المعلومات لإدارة الأداء. كذلك، تم الاعتراف بأهمية التدريب والتطوير المهني كعناصر حيوية لتحسين الأداء الوظيفي

طور الأداء الوظيفي في المرحلة الحديثة (2000s) إلى الوقت الحاضر

منذ بداية الألفية الجديدة، بدأت التكنولوجيا تلعب دوراً متزايد الأهمية في تحسين الأداء الوظيفي. الأدوات التكنولوجية مثل الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات الضخمة أصبحت ضرورية في جمع وتحليل كميات كبيرة من البيانات المتعلقة بأداء الموظفين، مما يمكن المديرين من اتخاذ قرارات مبنية على البيانات لتحسين الأداء

2000s ظهور أنظمة إدارة الأداء الإلكترونية (HRIS) لتتبع وتحليل أداء الموظفين بشكل دوري .
2010s تطبيقات الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات وتقديم توصيات لتحسين الأداء.

منذ بداية الألفية الجديدة وحتى الوقت الحاضر، شهد الأداء الوظيفي تطوراً كبيراً بفضل التقدم التكنولوجي، وزيادة التركيز على التعلم المستمر، وتعزيز الثقافة التنظيمية، والتكيف مع نماذج العمل عن بُعد، والتأكيد على الشمولية والتنوع. هذه التحولات تعكس التكيف المستمر للمنظمات مع التغيرات البيئية والتكنولوجية والاجتماعية لتحقيق أهدافها بفعالية أكبر

ابعاد الأداء الوظيفي:

مهارات الاتصال: مهارات الاتصال تشمل قدرة الموظف على نقل المعلومات بوضوح وفعالية داخل المنظمة وخارجها، مما يساهم في تحسين التنسيق والتعاون بين الفرق.

العوامل المرتبطة بمهارات الاتصال:

- الاستماع الفعال
- التحدث بوضوح
- كتابة تقارير واضحة ومفهومة

الجودة:

الجودة تعني مدى دقة وإتقان العمل الذي يقوم به الموظف، ومدى توافقه مع المعايير المحددة مسبقاً. تقييم الجودة يتطلب فحص النتائج النهائية للمهام لمعرفة ما إذا كانت تتطابق مع المواصفات المطلوبة.

العوامل المرتبطة بالجودة:

- الانتباه للتفاصيل
- الالتزام بالمعايير
- الدقة في تنفيذ المهام

أبعاد الأداء الوظيفي تساعد في تقييم شامل للأداء، مما يتيح للمنظمات تحسين الكفاءة والإنتاجية. توفر هذه الأبعاد إطار عمل متكامل لقياس وتطوير أداء الموظفين بما يتماشى مع أهداف المنظمة

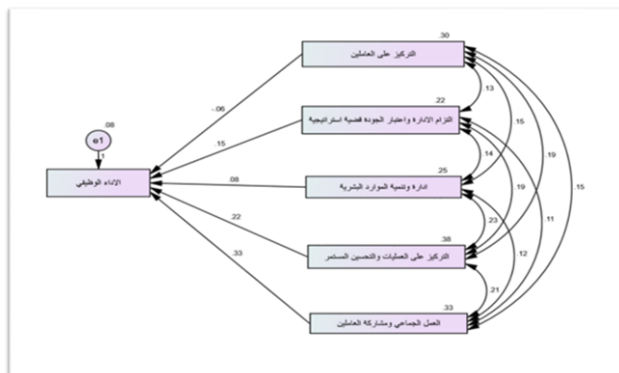
نظريات الأداء الوظيفي:

هناك العديد من النظريات المفسرة للأداء في التنظيم وأشهرها النظريات الكلاسيكية التقليدية للتنظيم الإداري وقد ظهرت في أوائل القرن العشرين وسادت حتى أواخر الثلاثينات ، وتعتبر نتاج التعامل مع العديد من التيارات التي كانت سائدة في تلك الفترة تمثلت في سيطرة الآلة على الإنسان والثورة الصناعية والجو غير الديمقراطي (بدوي: ص ٦٤) ومن هذه النظريات نظرية الإدارة العلمية ونظرية التقسيم الإداري والنظرية البيروقراطية، ثم جاءت نظرية العلاقات الانسانية التي جاءت مناقضة لسابقتها وناقدة لهم ووجهت الأنظار إلى الجاني الانساني للعامل، وبينت كيف يؤثر ذلك على أدائه، وفيما يلي سيتم شرح كل نظرية على حده

- ١- نظرية الإدارة العلمية الفر ديريك تايلور (1856-1915) "يطلق عليه البعض بالأب الروحي للإدارة العلمية بدأ كمراقب لعمال الخط الأول في شركة أمريكية للحديد والصلب في أواخر القرن التاسع عشر ، وتدرج إلى أن أصبح رئيساً للمهندسين ، وخلال مسيرته المهنية لاحظ تايلور أن العمال يهدرون الكثير من الوقت والجهد في حركات لا حاجة لها مما يؤدي إلى إهدار الوقت وبالتالي ضعف الإنتاج، كما رأى أن المسؤولين لا يعرفون بالضبط معدل إنتاج مرؤوسيهم والعمال لا يعرف بدقة المطلوب منه كما وكيف . هذه الأسباب دفعت تايلور الى دراسة ذلك دراسة علمية لأداء الأعمال حركة بحركة بتطبيق المنهج العلمي، واستغرقت أبحاثه سنوات عدة هدفت الى تخفيض الوقت والجهد والتكاليف مقابل أداء جيد مركزا على أساليب العمل وأدواته من خلال دراسة الزمن والحركة أثناء أداء العمل، لأنه كان الهدف الرئيسي للإدارة تحقيق أقصى منفعة لها ويقابلها أقصى منفعة للعمال.
- ٢- نظرية البيروقراطية لماكس فيبير (1864-1920) " وهو من أكبر رواد علم الاجتماع ، وكان اهتمامه بالتنظيمات كبيرة الحجم باعتبارها وحدات اجتماعية مع أنه لم يعد نفسه له ذا التخصص، ومن أسرة بروتستانتية بورجوازية بدأ بدراسة الاقتصاد فالتقى بأفكار آدم سميث وماركس وعمل أستاذ السياسة والاقتصاد (عبد المعطي : ص ٩٠-٩١) والبيروقراطية كلمة مركبة من شقين مكتب وقوة وبمجموعهما تعني قوة المكتب أو سلطة المكتب هذا من الناحية اللغوية، أما من الناحية الاصطلاحية فتعني التنظيم الإداري الضخم الذي يتسم بتقسيم الأعمال وبشكل هرمي لتحقيق الكفاءة الإدارية للإنجاز أهداف التنظيم . فالبيروقراطية لديه تعد العمود الفقري لأي تنظيم اجتماعي وجاءت ردا على الذاتية والمصالح الشخصية، وهي تحدد التسلسل الهرمي الإداري ونظام الحقوق

والواجبات ومبدأ تقسيم العمل وآلية العمل لكل عناصر التنظيم، وتتميز العلاقات فيها بالرسمية بعيدة عن الاعتبارات الشخصية ويعتمد نظام الترقيات والكفاءات على الأقدمية والكفاءة. وهذا كله من خلال نظام معقد من اللوائح والنظم والسلطة والإشراف فكل فرد في المنظمة له مركزه المناسب وعمله المناسب، ويعتقد فيبر بأن تطبيق البيروقراطية يؤدي إلى رفع مستويات الأداء في التنظيمات صديق، ٢٠١١: ص(331)

الشكل رقم (5.3): نموذج تحليل المسار بين أبعاد إدارة الجودة الشاملة والأداء الوظيفي



العلاقة بين المتغير الاول والمتغير الثاني :

الأداء الوظيفي:

تُعد إدارة الجودة الشاملة (TQM) نهجًا شاملاً لتحسين الأداء في جميع جوانب المنظمة، بما في ذلك أداء الموظفين. تُركز TQM على تحسين جودة المنتجات والخدمات، ولكنها أيضًا تُركز على تحسين أداء الموظفين من خلال:

١. مشاركة الموظفين: تُشجع TQM على مشاركة جميع الموظفين في عملية تحسين الجودة، مما يُعزز الشعور بالملكية والمسؤولية.

٢. التركيز على العمليات: تُركز TQM على تحسين العمليات، مما يُقلل من الهدر والعيوب، ويُساهم في تحسين كفاءة العمل.

٣. تحسين التواصل: تُشجع TQM على التواصل المفتوح بين جميع أفراد المنظمة، مما يُساعد على حل المشكلات بشكل أسرع وتحسين فهم العمل.

٤. التدريب والتطوير: تُركز TQM على تدريب الموظفين على مهارات تحسين الجودة، مما يُساهم في تحسين أدائهم.

٥. القياس والتحليل: تُركز TQM على قياس الأداء وتحليل البيانات، مما يُساعد على تحديد مجالات التحسين وتقييم فعالية برامج تحسين الجودة.

كيف تُساهم TQM في تحسين الأداء الوظيفي؟

زيادة الدافع: تُشجع TQM على مشاركة الموظفين في عملية صنع القرار، مما يُعزز شعورهم بالملكية والمسؤولية، وبالتالي يُزيد من دافعهم للعمل.

تحسين المهارات: تُركز TQM على تدريب الموظفين على مهارات تحسين الجودة، مما يُساهم في تحسين مهاراتهم وقدراتهم، وبالتالي يُحسن أدائهم.

تقليل التوتر: تُساهم TQM في تقليل التوتر في مكان العمل من خلال تحسين العمليات، وتقليل الهدر والعيوب، مما يُساهم في تحسين أداء الموظفين.

زيادة الرضا الوظيفي: تُشجع TQM على خلق بيئة عمل إيجابية، مما يُساهم في زيادة رضا الموظفين عن عملهم، وبالتالي يُحسن أدائهم.

العلاقة بين إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي:

التركيز على العملاء:

إدارة الجودة الشاملة تركز بشكل رئيسي على تلبية احتياجات العملاء وتوقعاتهم. من خلال تحسين العمليات وتوفير منتجات وخدمات ذات جودة عالية، يتم تعزيز رضا العملاء، مما يؤثر بشكل إيجابي على أداء الموظفين وإنتاجيتهم، حيث يصبح لديهم وضوح حول أهداف العمل وأهمية دورهم في تحقيقها.

تحسين العمليات والعمليات:

تتضمن إدارة الجودة الشاملة تحسين العمليات والعمليات من خلال تطبيق مبادئ مثل التحسين المستمر (Kaizen) وإزالة العيوب. عندما تكون العمليات أكثر كفاءة وأقل عرضة للأخطاء، يمكن للموظفين التركيز على جوانب أكثر قيمة لعملهم، مما يحسن الأداء العام.

التدريب والتطوير:

جزء من إدارة الجودة الشاملة هو الاستثمار في تدريب الموظفين وتطوير مهاراتهم. من خلال تقديم تدريب مستمر، يصبح الموظفون أكثر قدرة على أداء مهامهم بكفاءة، مما يساهم في تحسين الأداء الوظيفي.

القياس والتحليل:

إدارة الجودة الشاملة تعتمد على جمع وتحليل البيانات لتحديد نقاط القوة والضعف. من خلال قياس الأداء وتحديد مجالات التحسين، يمكن تحسين الأداء الوظيفي من خلال اتخاذ قرارات مبنية على بيانات دقيقة.

المشاركة والتعاون:

تشجع إدارة الجودة الشاملة على مشاركة جميع الموظفين في عملية التحسين. من خلال تعزيز بيئة عمل تشجع على التعاون والمشاركة، يمكن تحسين الروح المعنوية وتحفيز الموظفين على تقديم أفضل ما لديهم.

الخاتمة

من خلال تطبيق إدارة الجودة الشاملة، تمكنت المؤسسة من تحقيق تحسينات ملحوظة في الأداء الوظيفي للموظفين. فقد أدى تطبيق مبادئ الجودة إلى زيادة الوعي بأهمية الجودة، وتحسين التواصل بين الإدارات، وتقليل الهدر، وإدارة الوقت بشكل أفضل.

وقد أثبتت النتائج أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة أدى إلى تحسينات ملحوظة في ذكر بعض الأمثلة المحددة للنتائج مثل: زيادة الإنتاجية، تقليل الشكاوى، تحسين رضا العملاء، ارتفاع معنويات الموظفين وتشير هذه النتائج إلى أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يُعد استثماراً ذكياً للمؤسسات التي تسعى إلى تحسين أدائها وزيا. ستستمر المؤسسة في تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة وتطويرها لتحقيق مزيد من التحسينات في الأداء الوظيفي.

وتشمل خطط المستقبل ذكر بعض خطط المستقبل، مثل: تطبيق معايير الجودة الدولية، تدريب الموظفين على تقنيات جديدة، تطوير أنظمة إدارة الجودة

تحسين جودة العمليات والخدمات: تطبيق مبادئ التحسين المستمر يساعد في تحسين جودة العمليات والخدمات، مما يؤدي إلى تقليل الأخطاء وزيادة الكفاءة. هذا بدوره يتيح للموظفين العمل في بيئة أكثر تنظيماً وفعالية، مما ينعكس إيجاباً على أدائهم.

تعزيز مهارات الموظفين: من خلال توفير التدريب والتطوير المستمر، تساهم إدارة الجودة الشاملة في تعزيز مهارات الموظفين وزيادة قدرتهم على أداء مهامهم بكفاءة. التدريب المنتظم يمكن أن يزيد من إنتاجية الموظفين ويعزز من قدرتهم على تحقيق أهدافهم.

رفع مستوى التحفيز والمشاركة: تشجع إدارة الجودة الشاملة على مشاركة جميع الموظفين في عملية التحسين، مما يعزز من روح الفريق ويزيد من الالتزام والتحفيز. عندما يشعر الموظفون بالتقدير والمشاركة في عملية التحسين، فإن ذلك يزيد من حماسهم ودافعهم لتحقيق نتائج أفضل.

توضيح الأهداف وقياس الأداء: من خلال تحديد أهداف واضحة وقياس الأداء بانتظام، تساعد إدارة الجودة الشاملة الموظفين على فهم التوقعات والعمل نحو تحقيقها. هذا التوضيح يساهم في تحسين الأداء الفردي ويعزز من التنسيق بين الأهداف الفردية وأهداف المنظمة.

تحقيق رضا العملاء: تحسين جودة المنتجات والخدمات يساهم في رفع مستوى رضا العملاء، مما ينعكس إيجاباً على أداء الموظفين. عندما يتمتع العملاء بتجربة إيجابية، يتم تحفيز الموظفين بشكل أكبر لتقديم أداء متميز.

في الختام، يظهر بوضوح أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يؤثر بشكل إيجابي على الأداء الوظيفي من خلال تحسين العمليات، تعزيز المهارات، تحفيز الموظفين، وتوفير بيئة عمل أكثر فعالية. تعتبر إدارة الجودة الشاملة أداة قوية لرفع مستوى الأداء وزيادة الكفاءة داخل المؤسسات، مما يؤدي إلى تحقيق أهداف المنظمة بشكل أكثر فعالية ونجاح

الفصل الثالث:

منهجية البحث

المقدمة:

يوضح هذا الجزء المنهجية التي تم تطبيقها في المشروع الحالي، وذلك للإجابة على أسئلة الدراسة، واختبار فرضيات الدراسة توضح العناوين التالية التعريفات الإجرائية لمتغيرات الدراسة، وما تم تطبيقه، كما يلي:

التعريفات الإجرائية لمتغيرات البحث :

تم تطبيق منهجية البحث العلمي في المشروع الحالي للإجابة على أسئلة الدراسة واختبار فرضيات الدراسة، تم استخدام العديد من الإجراءات والتقنيات لضمان الدقة والموثوقية في الدراسة تم تعريف المتغيرات المستخدمة في الدراسة وتوضيح كيفية قياسها وتحديد بطرق علمية تم جمع البيانات من خلال استخدام مجموعة متنوعة من الأدوات مثل الاستبيانات وتحليل الوثائق.

أدارة الجودة الشاملة:

تُعرف بأنها نظام إداري يركز على تحسين الجودة في جميع جوانب العمل داخل المؤسسة. تشمل أبعادها التركيز على العميل، الذي يُعرف بأنه الاستراتيجية التي تجعل احتياجات وتوقعات العملاء محور الأنشطة والقرارات، ويتم قياسه من خلال مستويات رضا العملاء. التزام الإدارة واعتبار الجودة قضية استراتيجية يُعرف بأنه مدى التزام القيادة العليا بتعزيز ثقافة الجودة كعنصر أساسي لتحقيق الأهداف الاستراتيجية، ويُقاس من خلال المشاركة الفعالة في مبادرات الجودة. إدارة وتنمية الموارد البشرية تُعرف بأنها الأنشطة التي تهدف إلى تطوير مهارات الموظفين لتحقيق أعلى مستويات الأداء، ويتم قياسها من خلال برامج التدريب ومعدل الاحتفاظ بالموظفين (حبيلس فيروز، فرح خلفون)

الأداء الوظيفي :

يُعرف بأنه مستوى الكفاءة والفعالية التي يُظهرها الموظف في أداء مهامه. من أبعاده العمل الجماعي، الذي يُعرف بقدرة الأفراد على التعاون لتحقيق أهداف مشتركة، ويُقاس من خلال تقييم أداء الفرق. خدمة العملاء تُعرف بجودة الدعم الذي تقدمه المؤسسة للعملاء، ويتم قياسها من خلال مستويات رضا العملاء ووقت الاستجابة للاستفسارات. مهارات الاتصال تُعرف بقدرة الأفراد على نقل المعلومات بفعالية وفهم الآخرين، ويتم قياسها من خلال تقييمات الأداء واستبيانات الزملاء (حبيلس فيروز، فرح خلفون)

تصميم البحث:

منهجية البحث:

فلسفة البحث: الوضعية

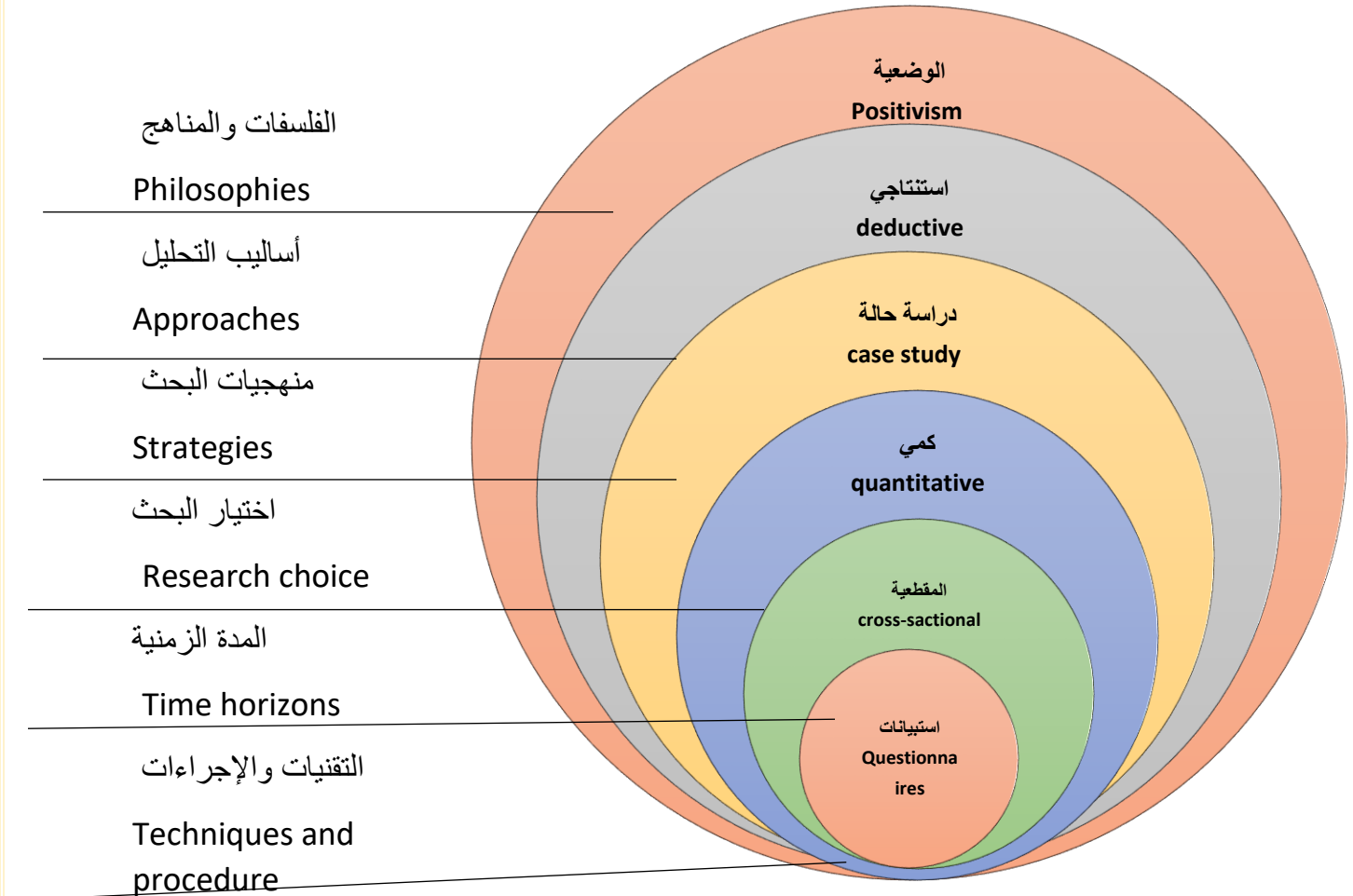
منهج البحث: استنتاجي

إستراتيجية البحث: دراسة حالة

اختيار البحث: كمي

الأفق الزمنية: المقطعية

تقنيات والإجراءات : الاستبيان والتحليل الاحصائي



المصدر: الطالبة

مجتمع البحث وطرق وتقنيات أخذ العينة:

. مجتمع البحث في هذه الدراسة يتكون من جميع الموظفين والموظفات العاملين في شركة السحيلي بمدينة جدة، والذين يبلغ عددهم الإجمالي ٤٠٠ موظف. تعد شركة السحيلي من الشركات المتخصصة في توزيع المواد الكهربائية، ولها عدة فروع منتشرة في مختلف أنحاء المملكة العربية السعودية. وتتمثل الأنشطة الرئيسية للشركة في توريد حلول الطاقة الكهربائية، إضافة إلى أنظمة التحكم والحماية، وتوفير جميع المنتجات الكهربائية للمشاريع السكنية، التجارية، والصناعية. وتعتمد الشركة على كوادر بشرية مؤهلة واستخدام أحدث التقنيات والأدوات لتطوير خدماتها والعمل على تحقيق رضا العملاء. تم اختيار عينة عشوائية من مجتمع البحث البالغ عددهم ٤٠٠ موظف. تم اختيار 50 موظفًا بشكل عشوائي لتمثيل عينة الدراسة، بحيث تضم هذه العينة مجموعة متنوعة من الموظفين في مختلف الأقسام الوظيفية بالشركة. تم استخدام جداول الأرقام العشوائية لضمان تمثيل متوازن لمختلف الفئات الوظيفية والفئات العمرية داخل العينة

مجتمع البحث:

يتمثل مجتمع البحث في هذه الدراسة في موظفي شركة السحيلي بمدينة جدة، والذين يبلغ عددهم الإجمالي ٤٠٠ موظف. تم اختيار عينة عشوائية من هذا المجتمع شملت ٥٠ موظفًا، تمثل مجموعة متنوعة من الفئات الوظيفية مثل الموظفين الإداريين، ومديري الأقسام، ومديري المبيعات. ومن بين هؤلاء، قام 45 موظفًا بتعبئة الاستبيان المخصص للدراسة، مما يمثل 91.43% من حجم العينة المختار

التصنيف	عدد الموظفين	النسبة المئوية
الموظفون	٤٠٠	%١٠٠
المجموع	٤٠٠	%١٠٠

عينة البحث:

تمثل العينة المختارة عددًا قدره ٤٥ موظفًا من أصل ٥٠ موظفًا تم اختيارهم عشوائيًا من مجتمع البحث. ولضمان تمثيل ملائم لمختلف الفئات العمرية داخل العينة، تم توزيع الاستبيان باستخدام جداول الأرقام العشوائية.

جدول رقم ٢: عينة البحث

عينة البحث	حجم العينة
تستهدف الموظفون في شركة السحيلي	٤٥ موظف

طرق وتقنيات أخذ العينة :

في هذا البحث، تم استخدام تقنية العينة العشوائية البسيطة لاختيار الخصائص من مجتمع البحث بشكل عشوائي، مما يضمن تمثيلاً دقيقاً للمجتمع، تم استخدام جداول الأرقام العشوائية لضمان التمثيل المناسب لمختلف الفئات العمرية في العينة، ثم تم اختيار عينة عشوائية منها، هذه الطريقة تضمنت أن يكون لكل موظف فرصة متساوية للاختيار في العينة، مما أعطى تمثيلاً دقيقاً للمجتمع الأصلي. تقنية العينة العشوائية البسيطة هي نوع من تقنيات أخذ العينات الاحتمالية، حيث يكون لكل فرد في المجتمع فرصة متساوية للاختيار في العينة. هذا يضمن الحصول على نتائج موثوقة وقابلة للتعميم على مجتمع الدراسة.

طريقة جمع البيانات : يستعرض هذا القسم الأدوات البحثية المستخدمة لجمع البيانات اللازمة للإجابة على أسئلة البحث واختبار فرضياته، اعتمد الباحث على المنهج المسحي لجمع البيانات الكمية باستخدام الاستبيانات، وتعرض الأقسام التالية الأدوات المستخدمة لقياس متغيرات البحث.

المتغير المستقل : (إدارة الجودة الشاملة)

اعتمد الباحث على استبانته (حبيلس فيروز، فرح خلفون) وذلك لقياس المتغير المستقل إدارة الجودة الشاملة ، وذلك من حيث ثلاث أبعاد وهي التركيز على العميل، التزام الإدارة واعتبار الجودة قضية استراتيجية، إدارة وتنمية الموارد البشرية بإجمالي ١٧ للمتغير حيث أن بعد التركيز على العميل يتكون من ٥ عناصر، وبعد التزام الإدارة يتكون من ٦ عناصر، وبعد إدارة وتنمية الموارد البشرية يتكون من ٥ عناصر نوع الاستبيان هو خماسي من حيث موافق وموافق بشدة أو محايد أو غير موافق وغير موافق بشدة .

جدول رقم ٣ : المقياس المستخدم لقياس المتغير المستقل إدارة الجودة الشاملة

المتغير	الأبعاد	عدد البيانات	المصدر
إدارة الجودة الشاملة	التركيز على العميل	٥	محمد بن زهية العدد ٢، ٢٠٢٣ ص ٨.
	التزام الإدارة	٦	
	إدارة وتنمية الموارد البشرية	٥	
المجموع	١٦		

المتغير التابع (الأداء الوظيفي)

اعتمد الباحث على استبانته (حبيلس فيروز, فرح خلفون) وذلك لقياس المتغير التابع الأداء الوظيفي ، وذلك من حيث ثلاث ابعاد وهي اظهار العمل الجماعي, مهارات الاتصال , خدمة العملاء بإجمالي ١٢ للمتغير حيث أن اظهار العمل الجماعي يتكون من ٤ عناصر ، مهارات الاتصال يتكون من ٤ عناصر ، وبعد خدمة العملاء يتكون من ٤ عناصر نوع الاستبيان هو خماسي من حيث موافق وموافق بشدة أو محايد أو غير موافق وغير موافق بشدة .

الجدول رقم ٤ : المقياس المستخدم لقياس المتغير التابع الأداء الوظيفي

المتغير	الأبعاد	عدد البيانات	المصدر
الأداء الوظيفي	اظهار العمل الجماعي	٤	حراشة (٢٠١١) إدارة الجودة الشاملة والأداء الوظيفي، دار جليس الزمان للنشر والتوزيع.
	مهارات الاتصال	٤	
	خدمة العملاء	٤	
	المجموع	١٢	

أنواع البيانات :

في هذا الجزء سنقوم بتمييز بين البيانات الأولية والبيانات الثانوية التي تم استخدامها في هذه الدراسة :

- **البيانات الثانوية:** هي البيانات التي تم جمعها بالفعل من خلال مصادر أخرى مثل التقارير الحكومية الدراسات السابقة، الإحصاءات العامة والمقالات الأكاديمية. هذه البيانات تكون متاحة للباحثين لاستخدامها في أبحاثهم دون الحاجة إلى جمعها بأنفسهم تتميز البيانات الثانوية بأنها توفر الوقت والجهد، حيث يمكن الوصول إليها بسهولة عبر الإنترنت أو المكتبات.
- **البيانات الأولية:** هي البيانات التي يتم جمعها مباشرة من المصدر الأساسي بواسطة الباحث نفسه هذه البيانات تكون جديدة وأصلية، ولم يتم معالجتها أو تحليلها من قبل، يتم جمع البيانات الأولية عادةً من خلال طرق مثل المقابلات الشخصية والاستبيانات والتجارب والملاحظات الميدانية.

تحليل البيانات الأولية والثانوية سيمكننا من الحصول على فهم شامل لموضوع الدراسة وتعزيز النتائج النهائية.

البيانات الأولية :

- تم جمع البيانات الأولية عن طريق استخدام الاستبيان كأداة رئيسية للدراسة, تم تصميم الاستبيان بعناية لتغطية جميع جوانب أثر التحفيز الفعال في تعزيز الابتكار التنظيمي وتحقيق أهداف الدراسة, تم توزيع الاستبيان على عينة من موظفين شركة موبايلي وتم الحصول على معدل استجابة عال.
- تم إجراء تحليل كمي للبيانات الأولية المجمعة باستخدام برامج إحصائية متقدمة, تم استخراج المؤشرات والمقاييس الإحصائية ذات الصلة لاستخلاص النتائج والاستنتاجات.

البيانات الثانوية :

- تم البحث بشكل مكثف في الدراسات السابقة ذات الصلة بالتحفيز الفعال وأثره في الابتكار التنظيمي, تم استعراض الأبحاث والكتب والمقالات العلمية المنشورة في المجالات ذات الصلة.
- تم الاطلاع على المعلومات والبيانات المتاحة على موقع شركة موبايلي في مدينة الرياض لفهم السياق والخلفية التنظيمية والتشغيلية للموضوع قيد البحث.
- تم تحليل وتفسير البيانات الثانوية بطريقة منهجية لبناء إطار نظري قوي يدعم الدراسة الميدانية وربط النتائج بالأدبيات السابقة.

طرق و إجراءات تحليل البيانات :

- بعد جمع البيانات، من الضروري تحليل المعلومات التي تم جمعها لاستخلاص استنتاجات ذات معنى, كما تم استخدام الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) وتحديدًا إصدار ٢٩
- تم إجراء اختبار توصيف العينة، من خلال التحليل الوصفي، للحصول على نظرة ثاقبة لخصائص مجتمع العينة, يساعد الباحثين على فهم التركيبة السكانية والتفضيلات والمعلومات الأخرى ذات الصلة بالأفراد المشاركين في الدراسة.
- تعتبر اختبارات الصلاحية والموثوقية حاسمة في ضمان دقة البيانات المجمعة واتساقها اختبارات الصدق التحليل العاملي الاستكشافي لتحديد ما إذا كانت أدوات البحث تقيس ما تهدف إلى قياسه، بينما تقوم اختبارات الثبات اختبار كرونباخ ألفا بتقييم ثبات النتائج مع مرور الوقت.
- تم إجراء اختبار توصيف العينة، من خلال التحليل الوصفي، للحصول على نظرة ثاقبة لخصائص مجتمع العينة. يساعد الباحثين على فهم التركيبة السكانية والتفضيلات والمعلومات الأخرى ذات الصلة بالأفراد المشاركين في الدراسة

الخاتمة :

في ختام هذا الفصل الذي استعرض منهجية البحث الخاصة بدراسة "أثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي"، يمكن تلخيص النقاط الرئيسية التي تم تناولها بشكل شامل.

بدأت الدراسة بمقدمة توضح إطار البحث وأهمية الموضوع، حيث تم تسليط الضوء على دور إدارة الجودة الشاملة في تحسين الأداء الوظيفي وأثرها على الكفاءة التنظيمية في المؤسسات. تلا ذلك التعريفات الإجرائية لمتغيرات البحث الرئيسية، وهما إدارة الجودة الشاملة و الأداء الوظيفي، حيث تم تحديد المفاهيم الدقيقة التي سيتم استخدامها في التحليل لضمان وضوح المعاني والمفاهيم.

تم تناول تصميم البحث بأسلوب منهجي دقيق، يشمل تحديد مجتمع البحث المتمثل في موظفي شركة السحيلي بمدينة جدة، الذين بلغ عددهم الإجمالي ٤٠٠ موظف. كما تم تحديد طرق وتقنيات أخذ العينة المناسبة لضمان تمثيل دقيق لجميع فئات المجتمع الوظيفي داخل الشركة، مع التأكيد على اختيار عينة عشوائية تضم ٥٠ موظفًا، منهم ٤٥ موظفًا قاموا بتعبئة الاستبيان. تم استخدام جداول الأرقام العشوائية لضمان تمثيل مناسب للفئات العمرية والوظيفية المختلفة في العينة.

أما عن طريقة جمع البيانات، فقد تم جمع البيانات الأولية من خلال الاستبيانات التي وزعت على العينة المختارة، بالإضافة إلى البيانات الثانوية التي تم جمعها من مصادر مكتبية ودراسات سابقة لدعم المعلومات وتحقيق موثوقية أكبر. بعد ذلك، تم شرح كيفية تحليل البيانات باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة، والتي ستساعد في تفسير نتائج الاستبيانات وتحديد العلاقة بين تطبيق إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي.

تهدف هذه المنهجية إلى تقديم إطار علمي متكامل يضمن الوصول إلى نتائج دقيقة وموثوقة بخصوص تأثير تطبيق إدارة الجودة الشاملة على الأداء الوظيفي داخل المؤسسة. وبهذا، تكون قد تم تأسيس قاعدة منهجية علمية للبحث، مما يمهد الطريق للتحليل العميق للنتائج وتقديم التوصيات العملية في الفصول القادمة

الفصل الرابع:
التحليل الاحصائي لنتائج الدراسة

المقدمة

يتناول هذا الفصل عرضاً لنتائج الدراسة الميدانية التي تم تحليلها إحصائياً باستخدام كلاً من: حزمة البرامج الإحصائية SPSS الإصدار ٢٩ و ٣,٠ SmartPLS. الفصل الحالي للتحليل الإحصائي يتضمن الإحصاء الوصفي للعينة محل الدراسة باستخدام SPSS V ٢٣. اختبار صدق وثبات الاستبيانات المستخدمة في جمع البيانات المطلوبة من عينة الدراسة الحالية باستخدام PLS. ٣,٠ بالإضافة إلى ذلك من أجل اختبار فرضيات البحث ومدى ملائمة النموذج ، تم إجراء تحليل الانحدار الخطي البسيط عبر SPSS 29 وتم تأكيد النتائج الإحصائية من خلال استخدام Smart ٣,٠

توصيف عينة الدراسة (الإحصائيات الوصفية لعينة الدراسة)

خصائص عينة الدراسة :

تم توزيع مفردات عينة الدراسة وفقاً إلى الجنس – العمر – المؤهل العلمي – الخبرة المهنية. تم حساب التكرارات والنسب المئوية لأفراد عينة الدراسة وتتمثل في المعلومات العامة الديموغرافية التي تشمل :

الجنس ويشمل (ذكر – أنثى).

العمر ويشمل (أقل من ٣٠ – من ٣٠ إلى ٤٠ – من ٤٠ إلى ٥٠ – أكثر من ٥٠).

المستوى التعليمي ويشمل (ثانوي – دبلوم – بكالوريوس – ماجستير).

سنوات الخبرة ويشمل (أقل من ٥ سنوات – من ٥ إلى ١٠ سنوات – من ١١ إلى ٢٠ سنة – أكثر من ٢٠ سنة).

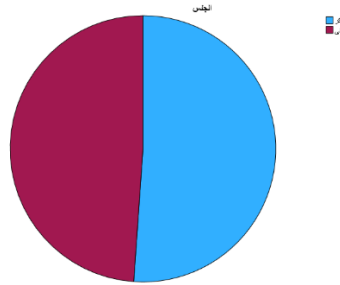
جدول ٥: توصيف عينة البحث

Variable	Variable classes	The number	Ercentage of the total sample
المتغير	فئات المتغير	العدد	النسبة من إجمالي العينة
Gender الجنس	١. ذكر	23	51.1%
	٢. أنثى	22	48.9%
	Total الإجمالي	45	100%
The age group الفئة العمرية	١. أقل من ٣٠ سنة	31	68.9%
	٢. من ٣٠ إلى ٤٠ سنة	9	20%
	٣. من ٤٠ إلى ٥٠ سنة	4	8.9%
	٤. أكثر من ٥٠ سنة	1	2.2%
	Total الإجمالي	45	100%
Educational level المستوى التعليمي	١. ثانوي	10	22.2%
	٢. بكالوريوس	27	60%
	٣. ماجستير	5	11.1%
	٤. دكتوراه	3	6.7%
	Total الإجمالي	45	100%
Number of years of experience عدد سنوات الخبرة	١. أقل من ٥ سنوات	27	60%
	٢. من ٥ إلى ١٠ سنوات	12	26.7 %
	٣. من ١٠ إلى ١٥ سنة	3	6.7%
	٤. أكثر من ١٥ سنة	3	6.7%
	Total الإجمالي	45	100%

المصدر : من إعداد الطالبة بالاعتماد على النتائج الإحصائية للدراسة الميدانية

من بيانات الجدول رقم (٥) تم استخلاص النتائج التالية :

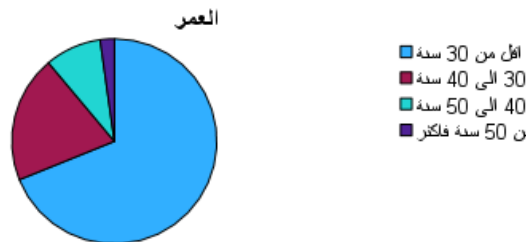
بالنسبة للجنس: أظهرت النتائج الإحصائية أن، عدد الذكور تجاوز عدد الإناث حيث يبلغ عدد الذكور ٢٧ حيث يعادل ٥١,١ ٪ من العينة بينما عدد الإناث يبلغ ١٨ حيث يعادل ٤٨,٩ ٪ من العينة. كما هو موضح بالشكل التالي:



تصنيف عينة الدراسة وفقا للجنس

- أما بالنسبة للعمر: أظهرت النتائج الإحصائية أن، هناك ٣١ شخص أعمارهم أقل من ٣٠ أي ما يعادل ٦٨,٩ ٪ من عينة الدراسة، وهناك ٩ شخص أعمارهم تتراوح بين ٣٠ إلى ٤٠ سنة أي ما يعادل ٢٠ ٪ من عينة الدراسة، وهناك ٤ أشخاص أعمارهم تتراوح بين ٤٠ إلى ٥٠ سنة أي ما يعادل ٨,٩ ٪ من عينة الدراسة و هناك ١ شخص عمر ٥٠ فأكثر أي ما يعادل ٢,٢ ٪ من عينة الدراسة ,كما هو موضح بالشكل التالي:

تصنيف عينة الدراسة وفقا للعمر



بالنسبة للمؤهل العلمي: أظهرت النتائج الإحصائية أن، هناك ١٠ أشخاص حاصلين على شهادة ثانوي أي ما يعادل ٢٢,٢ % من عينة الدراسة، وهناك ٢٧ أشخاص حاصلين على شهادة بكالوريوس أي ما يعادل ٦٠ % من عينة الدراسة، وهناك ٥ شخص حاصلين على شهادة ماجستير أي ما يعادل ١١,١ % من عينة الدراسة، وهناك ٣ أشخاص حاصلين على شهادة دكتوراه أي ما يعادل ٦,٧ % من عينة الدراسة. كما هو موضح بالشكل التالي :

تصنيف عينة الدراسة وفقا للمؤهل العلمي



- أما بالنسبة للسنوات الخبرة: أظهرت النتائج الإحصائية أن، هناك ٢٧ شخص خبرتهم المهنية اقل من ٥ سنوات ما يعادل ٦٠ % من عينة الدراسة، وبينما هناك ١٢ شخص خبرتهم المهنية تتراوح من ٥ إلى ١٠ سنوات ما يعادل ٢٦,٧ % من عينة الدراسة، وكذلك هناك ٣ أشخاص خبراتهم المهنية تتراوح من ١٠ إلى ١٥ سنة ما يعادل ٦,٧ % من عينة الدراسة، وأيضا هناك ٣ شخص تتراوح خبرته المهنية أكثر من ١٥ سنة ما يعادل ٦,٧ % من عينة الدراسة. كما هو موضح بالشكل التالي

تصنيف عينة الدراسة وفقا لسنوات الخبرة المهنية



١ قياس صدق وثبات أدوات الدراسة :

من أجل التحقق من صدق وثبات المقاييس المستخدمة في الدراسة تم اختبار صدق الاتساق الداخلي للاستبيانات المستخدمة لقياس متغيرات الدراسة بالإضافة إلى قياس الصدق التقاربي عن طريق قياس متوسط التباين المستخرج (Average Variance Extracted (AVE. بينما تم قياس الثبات للمقاييس المستخدمة في الدراسة عن طريق قياس قيمة ألفا كرونباخ (Cronbach's alpha)، باستخدام برنامج التحليل الإحصائي بالإصدار ٢٩، الفقرات والجداول التالية توضح ذلك

٢ صدق المقاييس المستخدمة في الدراسة:

تم اختبار صدق الاتساق الداخلي للمقاييس المستخدمة في قياس متغيرات الدراسة بالإضافة إلى قياس الصدق التقاربي عن طريق قياس متوسط التباين المستخرج Average Variance Extracted

- **صدق الاتساق الداخلي :** يقصد به مدي اتساق كل عبارة من عبارات الاستبانة للمتغير الذي تنتمي إليه، لذا قامت الباحثة بقياس الاتساق الداخلي للاستبيانات من خلال حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمتغير التي تنتمي إليه. وفقا لدراسة (Kaiser ١٩٧٤)، معامل الارتباط أقل من ٠,٥ يتم حذفه من الاستبانة.
- **الصدق التقاربي Convergent Validity:** يتم قياس متوسط التباين بين العبارات التي تقيس نفس المقياس، وذلك عن طريق احتساب متوسط التباين المستخرج AVE، التي يجب أن تكون قيمتها أكبر ٠,٥ وفقا ل(Hair et al. 2006)

الجداول التالية توضح النتائج الإحصائية الخاصة ب (معاملات الارتباط الانحراف المعياري، قيمة T المحسوبة، وقيمة P- value) بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمتغير لقياس صدق الاتساق الداخلي للاستبيانات. كذلك احتساب قيمة متوسط التباين المستخرج AVE لقياس الصدق التقاربي للاستبيانات وذلك من خلال نموذج المعادلة، SEM - PLS البنائية عبر برنامج SPSS بالإصدار ٢٩ كما موضح في ما يلي

جدول ٦: صدق المقاييس المستخدمة في الدراسة للمتغير المستقل:

المتغير		العبارات	KMO	معامل الارتباط	الانحراف المعياري	P value s	متوسط التباين المستخرج
إدارة الجودة الشاملة	التركيز على العميل	A1	0.728	0.526	0.119	0.00	0.668
		A2		0.553	0.129	0.00	
		A3		0.782	0.180	0.00	
		A4		0.776	0.144	0.00	
		A5		0.704	0.061	0.00	
	التزام الادارة	B1		0.717	0.170	0.00	0.650
		B2		0.630	0.088	0.00	
		B3		0.769	0.901	0.00	
		B4		0.593	0.127	0.00	
		B5		0.662	0.025	0.00	
	إدارة وتنمية الموارد البشرية	B6		0.534	0.061	0.00	
		C1		0.659	0.153	0.00	0.626
		C2		0.767	0.999	0.00	
		C3		0.528	0.073	0.00	
		C4		0.556	0.949	0.00	
		C5		0.622	0.299	0.00	

المصدر: من اعداد الطالبة بناء على نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية

يتضح بالجدول ٦ الذي بالأعلى

مقياس تطبيق إدارة الجودة الشاملة: جميع معاملات الارتباط لكل العبارات ترتبط ارتباط قوي مع المتغير وأبعاده التابعة له, عند قيم أكبر من ٠,٧, بالإضافة إلى أن قيم كل معاملات الارتباط للعبارات دالة إحصائية عند مستوى معنوية أقل من ٠,٠٠١, وفقا لذلك فقد تحقق صدق الاتساق الداخلي للمقياس كذلك, من النتائج بالأعلى المتعلقة بقيمة متوسط التباين المستخرج, AVE لمتغير التحفيز الفعال ككل الذي يساوي ٠,٦٤٨, كذلك قيم متوسط التباين المستخرجة لأبعاد إدارة الجودة الشاملة (التركيز على العميل, التزام الإدارة, إدارة وتنمية الموارد البشرية), هي ٠,٦٢٦, ٠,٦٥٠, ٠,٦٨٨ على الترتيب وفقا لذلك فقد تحقق الصدق التقاربي للاستبانة.

جدول ٧: صدق المقاييس المستخدمة في الدراسة للمتغير التابع :

متوسط التباين المستخرج		P value s	الانحراف المعياري	معامل الارتباط	KMO	العبارات	المتغير	
0.674	0.622	0.00	0.264	0.583	0.649	BA1	اظهار العمل الجماعي	الأداء الوظيفي
		0.00	0.014	0.603		BA2		
		0.00	0.120	0.729		BA3		
		0.00	0.230	0.573		BA4		
	0.715	0.00	0.116	0.684		BB1	مهارات الاتصال	
		0.00	0.991	0.796		BB2		
		0.00	0.048	0.664		BB3		
		0.00	0.013	0.718		BB4		
	0.687	0.00	0.190	0.721		BC1	خدمة العملاء	
		0.00	0.090	0.619		BC2		
		0.00	0.248	0.890		BC3		
		0.00	0.815	0.518		BC4		

المصدر: من اعداد الطالبة بناء على نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية.

توضح بالجدول ٧ الذي بالأعلى
مقياس تطبيق الأداء الوظيفي : جميع معاملات الارتباط لكل العبارات ترتبط ارتباط قوي مع المتغير وأبعاده التابعة له، عند قيم أكبر من ٠,٧، بالإضافة إلى أن قيم كل معاملات الارتباط للعبارات دالة إحصائياً عند مستوى معنوية أقل من ٠,٠٠١، وفقاً لذلك فقد تحقق صدق الاتساق الداخلي للمقياس كذلك، من النتائج بالأعلى المتعلقة بقيمة متوسط التباين المستخرج، AVE، لمتغير التحفيز الفعال ككل الذي يساوي ٠,٦٧٤، كذلك قيم متوسط التباين المستخرجة لأبعاد الأداء الوظيفي (إظهار العمل الجماعي، مهارات الاتصال، خدمة العملاء)، هي ٠,٦٢٢، ٠,٧١٥، ٠,٦٨٧، الترتيب وفقاً لذلك فقد تحقق الصدق التقاربي للاستبانة.

ثبات أداة الدراسة

يشير ثبات الاستبيان إلى مدى استقرار نتائج الاستبيان وعدم تغييرها بشكل كبير إذا تم إعادة توزيعه على أفراد العينة في فترات زمنية مختلفة. بعبارة أخرى، يشير إلى قدرة الاستبيان على تقديم نتائج متسقة عند تطبيقه على نفس العينة في أوقات مختلفة لتحقيق ذلك، يتم استخدام عدة مؤشرات إحصائية لقياس الثبات.

في هذه الدراسة، تم قياس ثبات الاستبانة التي استخدمت لقياس متغيرات الدراسة عن طريق حساب ثلاثة مؤشرات رئيسية قيمة ألفا كرونباخ، والثبات المركب (Composite Reliability)، وقيمة Arho. تم حساب هذه القيم باستخدام نموذج المعادلة البنائية PLS SEM - ، وهو نموذج إحصائي يستخدم لتحليل العلاقات بين المتغيرات الكامنة (غير المرئية) والمتغيرات الظاهرة.

قيمة ألفا كرونباخ تعد من أكثر المقاييس شهرة لقياس الثبات الداخلي للمقاييس. وهي تعكس درجة الاتساق بين العناصر المختلفة التي تقيس نفس المفهوم أو المتغير. كلما اقتربت قيمة ألفا كرونباخ من ١، كانت درجة الثبات أعلى.

الثبات المركب Composite Reliability يشير إلى مستوى الثبات العام للمقياس ويأخذ في اعتباره العوامل المشتركة بين العناصر في المقياس يعتبر هذا المؤشر أفضل من ألفا كرونباخ في بعض الحالات لأنه يأخذ في اعتباره أهمية كل عنصر في المقياس بشكل منفصل.

قيمة Arho هي مقياس آخر يستخدم لتحديد الثبات الداخلي، ويمكن استخدامه كمؤشر تكميلي لتأكيد نتائج ألفا كرونباخ والثبات المركب.

وفقاً لدراسة (Hair et al (2010)، يجب أن تكون القيم الخاصة بهذه المؤشرات الثلاثة أكبر من ٠,٧ حتى يعتبر المقياس ثابتاً. هذه القيمة تعكس مستوى الثبات المقبول عادة في الأبحاث العلمية.

الجدول التالي يعرض القيم المستخرجة من نموذج المعادلة البنائية PLS-SEM المتعلقة بالثبات، بما في ذلك القيم الخاصة بـ ألفا كرونباخ، والثبات المركب (Composite Reliability)، مما يعكس مستوى الثبات العام للمقاييس المستخدمة في الدراسة.

جدول ٨ : قياس الثبات لأداة الدراسة

Cronbach's alpha		العبارات	المتغير	
0.796	0.898	٥	التركيز على العمل	إدارة الجودة الشاملة
	0.891	٦	التزام الادارة	
	0.889	٤	إدارة وتنمية الموارد البشرية	
0.900	0.784	٤	اظهار العمل الجماعي	الأداء الوظيفي
	0.764	٤	مهارات الاتصال	
	0.763	٤	خدمة العملاء	

المصدر : من اعداد الطالبة بناء على نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية.

يتضح من الجدول الأعلى أن قيم معاملات الثبات لمقاييس الدراسة كما يلي :

مقياس إدارة الجودة الشاملة : أظهرت النتائج الإحصائية أن قيم ألفا كرونباخ الثبات المركب هو: ٠,٧٩٦. قيم ألفا كرونباخ الثبات المركب لأبعاد إدارة الجودة الشاملة ، على الترتيب هم التركيز على العمل : (٠,٨٩٨)، التزام الإدارة : (٠,٨٩١)، إدارة وتنمية الموارد البشرية (٠,٨٨٩) مما يشير إلى أن جميع القيم أكبر من ٠,٧ ، فقال (Hair et al, ٢٠١٠) فقد تحقق ثبات المقياس

مقياس الأداء الوظيفي : أظهرت النتائج الإحصائية أن قيم ألفا كرونباخ الثبات المركب هو: ٠,٩٠٠. قيم ألفا كرونباخ الثبات المركب لأبعاد الأداء الوظيفي ، على الترتيب هم اظهار العمل الجماعي : (٠,٧٨٤)، مهارات الاتصال : (٠,٧٦٤)، خدمة العملاء : (٠,٧٦٣). فقال (Hair et al, ٢٠١٠) فقد تحقق ثبات المقياس.

وفقا للنتائج الإحصائية بالأعلى, التي اثبتت صدق وثبات المقاييس المستخدمة في الدراسة الحالية, مما يعني إمكانية الاعتماد على نتائجها وصلاحيه هذه الاستبيانات للتطبيق والوثوق بها, واستخدامها في إجراء التحليلات الخاصة باختبار فروض الدراسة.

التحليل الوصفي لمتغيرات:

يتم قياس استجابات أفراد العينة لفقرات المقياس طبقا لمقياس ليكر خماسي, وفق لما يلي:

موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق	غير موافق بشدة
١	٢	٣	٤	٥

وقد تم حساب مستوى الأهمية وفقا للمعادلة التالية :

تم حساب وزن النسبي المقابل لك

ل فئة عن طريق ضرب المتوسط الحسابي $(٥ \div ١٠٠) = ٠.٠٥$

يوضح الجدول التالي دلالة المتوسطات الحسابية , كما يلي :

جدول ٩ : دلالة المتوسطات الحسابية

level (degree) Practice/importance مستوى (درجة) الممارسة/الأهمية	% Relative weight الوزن النسبي %	Result (general Trend النتيجة (الاتجاه العام)	The value of the arithmetic mean قيمة المتوسط الحسابي
very high مرتفع جدا	From 84 to less than 100% من ٨٤ إلى ١٠٠%	Strongly agree موافق بشدة	From 4.20 to less than 5 من ٤,٢٠ إلى أقل من ٥
High مرتفع	From 68 to less than 84% من ٦٨ إلى أقل من ٨٤%	Agree موافق	From 3.40 to less than 4.20 من ٣,٤٠ إلى أقل من ٤,٢٠
Middle متوسط	From 52 to less than 68% من ٥٢ إلى أقل من ٦٨%	Neutral محايد	From 2.60 to less than 3.40 من ٢,٦٠ إلى أقل من ٣,٤٠
Low منخفض	From 36 to less than 52% من ٣٦ إلى أقل من ٥٢%	Disagree غير موافق	From 1.80 to less than 2.60 من ١,٨٠ إلى أقل من ٢,٦٠
very low منخفض جدا	From 20 to less than 36% من ٢٠ إلى أقل من ٣٦%	Strongly disagree غير موافق بشدة	From 1 to less than 1.80 من ١ إلى أقل من ١,٨٠

يوضح الجدول التالي التحليل الوصفي لمتغيرات الدراسة متمثلة في الأوساط الحسابية بالاعتماد على مقياس

المتغير		المتوسط الحسابي		الانحراف المعياري		الاتجاه العام		مستوى الأهمية	
إدارة الجودة الشاملة	التركيز على العميل	2.61	2.54	0.818	0.779	محايد	محايد	متوسط	متوسط
	التزام الادارة	2.45		0.741		محايد		متوسط	
	إدارة وتنمية الموارد البشرية	2.56		0.778		محايد		متوسط	
الابتكار التنظيمي	اظهار العمل الجماعي	2.58	2.53	0.794	0.772	محايد	محايد	متوسط	متوسط
	مهارات الاتصال	2.66		0.845		محايد		متوسط	
	خدمة العملاء	2.37		0.678		محايد		متوسط	

ليكرت الخماسي ، والانحرافات المعيارية للمتغيرات طبقاً للجدول المتعلق بدلالة المتوسط الحسابي. حيث يتم النظر إلى دلالة المتوسط الحسابي الموضح في الجدول بالأعلى لمعرفة مستوى إدارة الجودة الشاملة وأبعاده، وكذلك مستوى الأداء الوظيفي وأبعاده، وذلك وفقاً لوجهة نظر عينة الدراسة. وذلك كما يلي:

جدول ١٠ : المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغيرات الدراسة

- تظهر نتائج توصيف العينة المتغير المستقل (إدارة الجودة الشاملة) أوضحت النتائج أن الاتجاه العام لمفردات عينة الدراسة هي نسبة الاستفادة عالية، مما يدل على تحقيق مستوى مرتفع من إدارة الجودة الشاملة للموظفين في شركة السحيلي فرع جدة. حيث بلغ المتوسط الحسابي للمتغير ككل (٢,٥٤) بنسبة موافقة بلغت (٥٠,٨٪) عند انحراف معياري (٠,٧٧٩)، كذلك أوضحت النتائج الإحصائية الوصفية لأبعاد إدارة الجودة الشاملة، أن أبعاد لمتغير إدارة الجودة الشاملة التركيز على العميل ، التزام الإدارة ، إدارة وتنمية الموارد البشرية، (جاء الاتجاه العام لها من قبل مفردات عينة الدراسة هو مستوى الاستفادة متوسط (محايد) عند مستوى تطبيق متوسط لدى شركة السحيلي ، حيث نجد أن المتوسط الحسابي لبعد (التركيز على العميل) هو (٢,٦١) بنسبة موافقة (٥٢,٢٪) عند انحراف معياري

(٠,٨١٨), والمتوسط الحسابي لبعـد (التزام الإدارة) هو (٢,٤٥) بنسبة موافقة حوالي (٤٥٪) عند انحراف معياري (٠,٧٤١).

والمـتوسط الحسابي لبعـد(إدارة وتنمية الموارد البشرية)(٢,٣٧) بنسبة الموافقة(٤٧,٤) عند انحراف معياري(٠,٧٧٨)

- ظهر نتائج توصيف العينة المتغير التابع (الأداء الوظيفي) أوضحت النتائج أن الاتجاه العام لمفردات عينة الدراسة هي نسبة الاستفادة عالية, مما يدل على تحقيق مستوى مرتفع من الأداء الوظيفي للموظفين في شركة السحيلي. حيث بلغ المتوسط الحسابي للمتغير ككل (٢,٥٣) بنسبة موافقة بلغت (٥٠,٦٪) عند انحراف معياري (٠,٧٧٢), كذلك أوضحت النتائج الإحصائية الوصفية لأبعاد الأداء الوظيفي, أن الأبعاد الثلاثة لمتغير الاداء الوظيفي اظهر العمل الجماعي, مهارات الاتصال , خدمة العملاء (جاء الاتجاه العام لها من قبل مفردات عينة الدراسة هو مستوى الاستفادة متوسط(الموافقة) عند مستوى تطبيق متوسط لدى شركة السحيلي, حيث نجد أن المتوسط الحسابي لبعـد (اظهار العمل الجماعي) هو (٢,٥٨) بنسبة موافقة (٥١,٦٪) عند انحراف معياري (٠,٧٩٤), و المتوسط الحسابي لبعـد (مهارات الاتصال) هو (٢,٦٦) بنسبة موافقة حوالي (٥٣,٢٪) عند انحراف معياري (٠,٨٤٥), و بلغ المتوسط الحسابي لبعـد (خدمة العملاء) هو (٢,٣٧) بنسبة موافقة (٤٧,٤ %) عند انحراف معياري (٠,٦٧٨).

يعرض الجدول التالي معاملات الارتباط الخطي (لبيرسون) بين متغيرات الدراسة باستخدام برنامج -spss ٢٩٧ وذلك علو النحو التالي

المتغير_الاداء_الوظيفي	إدارة وتنمية الموارد لبشرية	التزام الادارة	التركيز على العميل	المتغير
.576**	.649**	.691**	1	Pearson Correlation
<.001	<.001	<.001	<.001	Sig. (2-tailed)
45	45	45	45	N
.710**	.680**	1	.691**	Pearson Correlation
<.001	<.001		<.001	Sig. (2-tailed)
45	45	45	45	N
.718**	1	.680**	.649**	Pearson Correlation
<.001	<.001	<.001	<.001	Sig. (2-tailed)
45	45	45	45	N
<.001	<.001	.001	.007	Sig. (2-tailed)
45	45	45	45	N
1	.718**	.710**	.576**	Pearson Correlation
<.001	<.001	<.001	<.001	Sig. (2-tailed)

الارتباط الخطى بين إدارة الجودة الشاملة وأبعادها كمتغير مستقل الأداء الوظيفي (كمتغير تابع):
تبين وجود ارتباط معنوي متوسط موجب (٠,٥٧٦) بين الإدارة الإستراتيجية وأبعادها كمتغير مستقل
والأداء الوظيفي كمتغير تابع عند مستوى دلالة أقل من (٠,٠١). . تبين وجود ارتباط معنوي متوسط
موجب بين كل بعد من ابعاد إدارة الجودة الشاملة التركيز على العميل، التزام الإدارة ، إدارة وتنمية
الموارد البشرية عند معامل ارتباط ١ ، ٠,٦٤٩ ، ٠,٦٩١ على الترتيب كمتغيرات مستقلة عند

مستوى دلالة أقل من (٠,٠١) وبين الأداء الوظيفي كمتغير تابع. . يلاحظ مما سبق أن قيم معاملات الارتباط بين متغيرات الدراسة مرتفعة، ومما يدل على قوة هذا الارتباط

✚ **الارتباط الخطي بين أبعاد إدارة الجودة الشاملة وبين متغير إدارة الجودة الشاملة ككل، وبين بعضها البعض:**

- يتضح من نتائج الجدول السابق وجود ارتباط موجب معنوي إدارة الجودة الشاملة وبين أبعادها التركيز على العميل، التزام الإدارة ، إدارة وتنمية الموارد البشرية عند مستوى دلالة (0.01)

✚ **اختبار الفرضيات ومناقشة النتائج:**

يتعلق هذا الجزء باختبار صحة الفرض الرئيسي للدراسة وما يتبعه من فروض فرعية، ويتم عرض النتائج الإحصائية التي تم التوصل إليها باستخدام كلا من الحزمة الإحصائية ٢٩ SEM-PLS, SPSS V, على النحو التالي:

• **الفرضية الرئيسية للدراسة:**

⇐ توجد علاقة معنوية إيجابية ذات دلالات إحصائية بين إدارة الجودة الشاملة وبين الأداء الوظيفي.

• **ويتفرع من هذا الفرض الرئيسي فروضا فرعية كما يلي:**

- ⇐ توجد علاقة معنوية إيجابية ذات دلالات إحصائية بين التركيز على العميل وبين الأداء الوظيفي.
- ⇐ توجد علاقة معنوية إيجابية ذات دلالات إحصائية بين التزام الإدارة وبين الأداء الوظيفي.
- ⇐ توجد علاقة معنوية إيجابية ذات دلالات إحصائية بين إدارة وتنمية الموارد البشرية وبين الأداء الوظيفي.

✚ **نتائج اختبار الفرضية الرئيسية للدراسة:**

نص هذا الفرض على أنه " توجد علاقة معنوية إيجابية ذات دلالة إحصائية بين إدارة الجودة الشاملة وبين الأداء الوظيفي" لاختبار هذا الفرض، تم استخدام أسلوب تحليل الانحدار الخطي البسيط (Simple Linear Regression Analysis)، والذي يعد أحد الأساليب الإحصائية الشائعة المستخدمة لاختبار العلاقة بين متغيرين في هذا السياق، تم تطبيق هذا الأسلوب لدراسة العلاقة بين إدارة الجودة الشاملة ، التي تمثل المتغير المستقل في الدراسة، و الأداء الوظيفي ، التي تعتبر المتغير التابع. ويهدف التحليل إلى تحديد ما إذا كانت هناك علاقة معنوية بين تطبيق ممارسات إدارة الجودة الشاملة في الشركة وبين مستوى تطبيق ممارسات الأداء الوظيفي من خلال هذا التحليل، يتم اختبار مدى تأثير إدارة الجودة الشاملة على الأداء الوظيفي، وكذلك قياس قوة واتجاه هذه العلاقة باستخدام المعاملات الإحصائية المستخلصة من نموذج الانحدار الخطي البسيط.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.755 ^a	.571	.561	.406

a. Predictors: (Constant), المتغير_ادارة_الجودة الشاملة

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	9.411	1	9.411	57.148	<.001 ^b
	Residual	7.081	43	.165		
	Total	16.493	44			

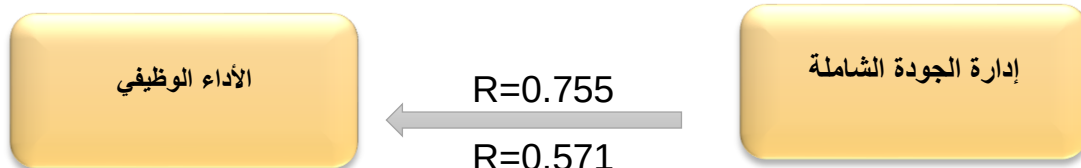
a. Dependent Variable: المتغير_الاداء_الوظيفي

b. Predictors: (Constant), المتغير_ادارة_الجودة الشاملة

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.829	.234		3.546	<.001	.357	1.300
	المتغير_ادارة_الجودة الشاملة	.673	.089	.755	7.560	<.001	.493	.852

a. Dependent Variable: المتغير_الاداء_الوظيفي



✚ يتضح من الجدول بالأعلى ما يلي:

- يشير مستوى المعنوية لاختبار (F) وهو (sig) أقل من (٠,٠١) مما يشير إلى معنوية نموذج الانحدار الخطي البسيط عند مستوى دلالة (٠,٠١)
 - تشير قيمة معامل الارتباط (R=0.775) إلى وجود ارتباط موجب متوسط بين إدارة الجودة الشاملة بشكل عام والأداء الوظيفي.
 - يوضح معامل التحديد المعدل (R2) إلى أن (٥٧٪) من التباين الحاصل في الأداء الوظيفي يمكن تفسيره من خلال التباين في مستوى إدارة الجودة الشاملة
 - تشير قيمة (ت) (T.Value) إلى معنوية معامل الانحدار بيتا (B) ، حيث أن مستوى الدلالة المحسوب لاختبار (ت) أقل من (٠,٠٠).
- وبناءً على النتائج السابقة يتم قبول صحة الفرضية الرئيسية الذي تنص على وجود علاقة ارتباط ايجابية ذات دلالة إحصائية بين إدارة الجودة الشاملة (اجمالاً) كمتغير مستقل و الأداء الوظيفي كمتغير تابع.

✚ نتائج اختبار الفرضية الفرعية الأولى، الثانية، الثالثة للدراسة :

- ينص هذا الفرض الفرعي الأول على انه "لا توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين إدارة الجودة الشاملة وبين الأداء الوظيفي" يختبر هذا الفرض العلاقات المباشرة بين إدارة الجودة الشاملة محل الدراسة كمتغير مستقل والأداء الوظيفي كمتغير تابع
- ينص هذا الفرض الفرعي الأول على انه "توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين إدارة التركيز على العميل وبين الأداء الوظيفي" يختبر هذا الفرض العلاقات المباشرة بين التركيز على العميل محل الدراسة كمتغير مستقل والأداء الوظيفي كمتغير تابع
- ينص هذا الفرض الفرعي الأول على انه "توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين التزام الإدارة وبين الأداء الوظيفي" يختبر هذا الفرض العلاقات المباشرة بين التزام الإدارة محل الدراسة كمتغير مستقل والأداء الوظيفي كمتغير تابع
- ينص هذا الفرض الفرعي الأول على انه "توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين إدارة وتنمية الموارد البشرية وبين الأداء الوظيفي" يختبر هذا الفرض العلاقات المباشرة بين إدارة وتنمية الموارد البشرية محل الدراسة كمتغير مستقل والأداء الوظيفي كمتغير تابع

لاختبار هذه الفرضيات، تم استخدام أسلوب تحليل الانحدار الخطي البسيط simple linear Regression Analysis .

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.779 ^a	.607	.579	.397

a. Predictors: (Constant), ادارة_ وتنمية_ الموارد_ البشرية, التركيز_ على_ العمل, التزام_ الادارة

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	10.015	3	3.338	21.131	<.001 ^b
	Residual	6.478	41	.158		
	Total	16.493	44			

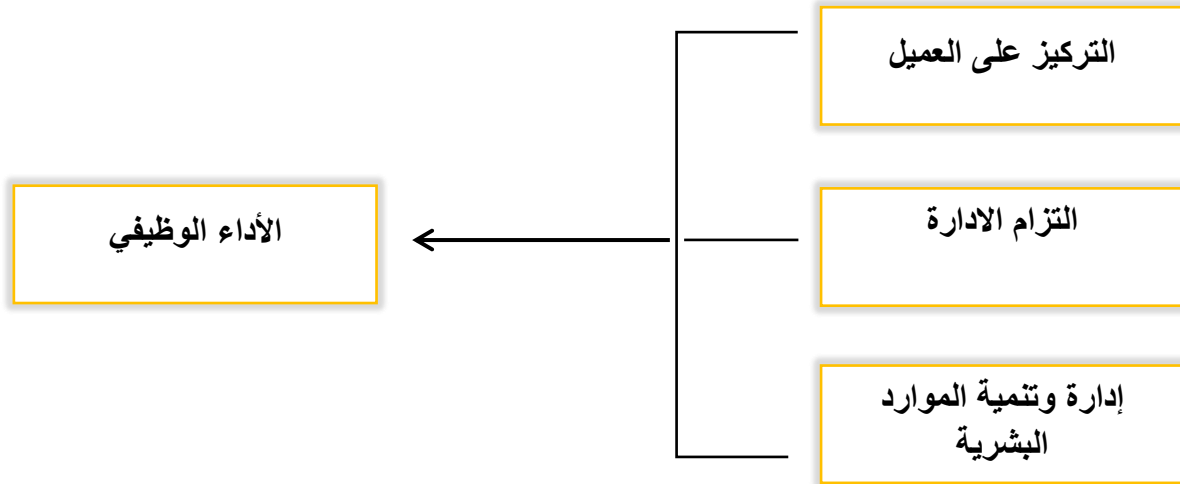
a. Dependent Variable: المتغير_ الاداء_ الوظيفي

b. Predictors: (Constant), ادارة_ وتنمية_ الموارد_ البشرية, التركيز_ على_ العمل, التزام_ الادارة

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.829	.234		3.546	<.001	.357	1.300
	المتغير_ ادارة_ الجودة الشاملة	.673	.089	.755	7.560	<.001	.493	.852

a. Dependent Variable: المتغير_ الاداء_ الوظيفي



✚ يتضح من الجداول بالأعلى ما يلي:

- يشير مستوى المعنوية لاختبار (F) وهو (sig) أقل من (٠,٠١) مما يشير إلى معنوية نموذج الانحدار الخطي البسيط عند مستوى دلالة (٠,٠١).
- تشير قيمة معامل الارتباط ($R = ٠,٧٧٩$) إلى وجود ارتباط موجب قوي بين ابعاد إدارة الجودة الشاملة (التركيز على العمل , التزام الإدارة, إدارة وتنمية الموارد البشرية) وبين الأداء الوظيفي.
- يشير معامل التحديد المعدل (R^2) إلى أن (٦٠٪) من التباين الحاصل الأداء الوظيفي , يمكن تفسيره من خلال التباين في مستوى إدارة الجودة الشاملة .
- تشير قيمة (ت) (T.Value) إلى معنوية معامل الانحدار بيتا (B) ، حيث أن مستوى الدلالة المحسوب لاختبار (ت) أقل من (٠,٠٢).

وبناءً على النتائج السابقة يتم قبول صحة الفرض الفرعي الثاني والثالث الذي ينص على وجود علاقة ارتباط ايجابية ذات دلالة إحصائية بين التزام الادارة، وبين إدارة وتنمية الموارد البشرية ،كما أن تشير النتائج السابقة على عدم أثبات صحة الفرضية الأولى الذي تنص على وجود ارتباط علاقة ايجابية ذات دلالة احصائية بين التركيز على العميل كمتغير مستقل والأداء الوظيفي كمتغير تابع مما يعني أي ارتباط ملاحظ قد يكون ناتجاً عن الصدفة.

الخاتمة:

في ختام الفصل الرابع من الدراسة، يتضح أن التحليل الإحصائي قد ألقى الضوء على الأثر الإيجابي لتطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي داخل شركة السحيلي بجدة. استخدمت الدراسة أدوات إحصائية متقدمة مثل برنامج SPSS الإصدار ٢٩ وبرنامج SmartPLS 3.0 لتحليل البيانات واختبار الفرضيات، مما مكن من الوصول إلى نتائج دقيقة وموثوقة أظهرت النتائج أن مستوى تطبيق مبادئ الجودة الشاملة جاء متوسطاً بشكل عام، حيث تبين أن التركيز على العميل هو البعد الأكثر تطبيقاً، مما يعكس اهتمام الشركة بتحقيق رضا العملاء كأولوية. ومع ذلك، أظهرت النتائج وجود ضعف نسبي في التزام الإدارة بدعم الجودة بشكل كامل، مما يشير إلى الحاجة لتفعيل دور القيادة الإدارية في تحقيق الجودة بشكل أفضل. كما أظهرت إدارة وتنمية الموارد البشرية مستوى تطبيق متوسط، ما يبرز الحاجة إلى تحسين برامج التدريب والتطوير لتعزيز مهارات العاملين ودعمهم بشكل أكبر.

فيما يتعلق بالأداء الوظيفي، تبين أن مستواه الإجمالي يتماشى مع مستوى تطبيق إدارة الجودة الشاملة، مع ظهور تفاوت بين أبعاده. كان العمل الجماعي هو الأكثر بروزاً بين الأبعاد، مما يعكس أهمية التعاون في تحقيق كفاءة العمل. أما مهارات الاتصال، فقد أظهرت الحاجة إلى تحسين قنوات التواصل بين الموظفين لتعزيز الفهم والتنسيق بينهم. بينما كانت جودة خدمة العملاء من المجالات التي تحتاج إلى تطوير ملحوظ، ما يستدعي الاهتمام بتحسين الخدمات المقدمة لزيادة رضا العملاء.

عززت أدوات القياس المستخدمة في الدراسة موثوقية النتائج، حيث أظهرت الاتساق الداخلي بين العبارات المرتبطة بالمفاهيم المدروسة، مما أكد دقة التحليل وسلامة النتائج. ويؤكد ذلك على العلاقة الوثيقة بين تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة والتحسينات المتوقعة في الأداء الوظيفي، مع تسليط الضوء على ضرورة تطوير بعض الجوانب لضمان تحقيق فوائد أكبر.

هذه النتائج تشكل أساساً لبناء توصيات فعالة سيتم طرحها في الفصل القادم، بهدف مساعدة الشركة على تحسين ممارسات الجودة الشاملة، تعزيز الأداء الوظيفي، وزيادة القدرة التنافسية في السوق.

الفصل الخامس: مناقشة النتائج والاستنتاجات

المقدمة:

يهدف الفصل الخامس إلى مناقشة نتائج الدراسة وتحليلها في ضوء أهداف البحث وفرضياته. يركز هذا الفصل على تقديم المساهمة النظرية التي أضافتها الدراسة إلى الأدبيات السابقة، واستعراض التطبيقات العملية للنتائج في بيئة العمل. بالإضافة إلى ذلك، يعرض الفصل التوصيات التي يمكن أن تساهم في تعزيز الممارسات العملية المرتبطة بالبحث. كما يتناول حدود الدراسة التي قد تؤثر على تعميم النتائج، ويقترح مسارات للبحث المستقبلي. يُختتم الفصل بتلخيص شامل يبرز أهمية الدراسة وأثرها العلمي والعملية.

المساهمة النظرية:

تأتي المساهمة النظرية لهذه الدراسة من خلال تحليل العلاقة بين إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي، وهي علاقة لم يتم دراستها بشكل مكثف في سياق الشركات المحلية مثل شركة السحيلي بجدة. تمكنت الدراسة من تحقيق ما يلي:

- **تعزيز الأدبيات النظرية:** قامت بتوسيع المعرفة حول إدارة الجودة الشاملة عبر التركيز على ثلاثة أبعاد رئيسية (التركيز على العميل، التزام الإدارة، وتنمية الموارد البشرية)، وربطها بأداء الموظفين.
- **تحديد أبعاد المتغيرات:** تم تصنيف المتغيرات إلى أبعاد محددة تسهل على الباحثين والممارسين فهم العلاقة بين عناصر الجودة والأداء الوظيفي.
- **اختيار المنهجية المناسبة:** ساهمت الدراسة في اختبار نموذج بحثي جديد يربط بين متغيرات الدراسة باستخدام أدوات إحصائية متقدمة مثل SPSS و SmartPLS.
- **سد فجوات البحث:** ركزت الدراسة على فجوات نظرية مثل قلة الدراسات المحلية التي تربط بين إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي، مما عزز من قيمة الإطار النظري.

التطبيقات العملية:

تكمن أهمية نتائج الدراسة في التطبيقات العملية التي تقدمها للشركات، خاصة شركة السحيلي بجدة. يمكن تلخيص هذه التطبيقات كما يلي:

- **تحسين بيئة العمل:** أظهرت الدراسة أهمية تعزيز التزام الإدارة بتحقيق الجودة من خلال تطوير سياسات داعمة، مما ينعكس إيجاباً على رضا الموظفين وأدائهم.
- **تطوير الموارد البشرية:** أكدت النتائج أن تدريب الموظفين وتنمية مهاراتهم يلعب دوراً حاسماً في تحسين أدائهم الوظيفي، مما يتيح للشركة تحقيق كفاءة إنتاجية أعلى.
- **تعزيز رضا العملاء:** من خلال التركيز على العميل، يمكن للشركات تحسين جودة منتجاتها وخدماتها، مما يؤدي إلى زيادة رضا العملاء وثقتهم.
- **تحسين الكفاءة التشغيلية:** يساعد تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تقليل الفاقد في العمليات وزيادة كفاءة استخدام الموارد، وهو ما يساهم في خفض التكاليف وتحسين الأداء المالي.
- **الاستفادة من التكنولوجيا:** يمكن للشركة استخدام التكنولوجيا المتقدمة مثل الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات وتحسين العمليات اللوجستية، مما يعزز استدامة تطبيق مبادئ الجودة الشاملة.

التوصيات:

- بناءً على النتائج المستخلصة، توصي الدراسة بما يلي:
 - تعزيز الالتزام الإداري: ينبغي للإدارة العليا تخصيص المزيد من الموارد لدعم ممارسات الجودة وتعزيز ثقافتها داخل المنظمة.
 - زيادة الوعي بأهمية إدارة الجودة الشاملة: توفير برامج تدريبية وورش عمل لجميع الموظفين لفهم أهمية الجودة وتأثيرها على أدائهم.
 - تحفيز الموظفين: تفعيل نظام مكافآت مرتبط بتحسين الأداء لتحفيز العاملين على تقديم أفضل ما لديهم.
 - تحسين مهارات الاتصال الداخلي: تطوير وسائل تواصل فعالة بين الإدارات والموظفين لضمان تنسيق أفضل وسير العمل بسلاسة.
 - الاستثمار في التكنولوجيا: اعتماد حلول رقمية متقدمة لتحليل الأداء وتبسيط العمليات بما يتماشى مع مبادئ الجودة الشاملة.
 - تقييم الأداء بشكل دوري: إجراء مراجعات دورية لتقييم مدى تحقيق الأهداف وتحسين الأداء الوظيفي بناءً على نتائج القياس

حدود الدراسة:

- الحدود الموضوعية: ركزت الدراسة على العلاقة بين إدارة الجودة الشاملة وتحسين الأداء الوظيفي في قطاع معين (شركة السحيلي بجدة)، مما يحد من إمكانية تعميم النتائج على قطاعات أخرى.
- الحدود البشرية: اقتصرت العينة على موظفي شركة السحيلي، مما يعني أن النتائج تعكس واقع هذه الشركة فقط.
- الحدود المكانية: أجريت الدراسة في مدينة جدة فقط، ولم تتوسع لتشمل مناطق جغرافية أخرى.
- الحدود الزمنية: تمت الدراسة خلال فترة زمنية محددة، مما يجعل من الصعب تقييم استدامة النتائج على المدى الطويل.
- حدود الأدوات المستخدمة: اعتمدت الدراسة على الاستبيانات كأداة رئيسية لجمع البيانات، وهو ما قد يحد من دقة النتائج بسبب احتمالية التحيز الذاتي من قبل المشاركين

الدراسات المستقبلية:

- لإثراء هذا المجال البحثي، توصي الدراسة بإجراء المزيد من الأبحاث حول:
 - تطبيق إدارة الجودة الشاملة في قطاعات أخرى مثل التعليم أو الصحة لمعرفة أثرها على الأداء الوظيفي في سياقات مختلفة.
 - دراسة العلاقة بين إدارة الجودة الشاملة وأبعاد أخرى مثل الإبداع التنظيمي، والولاء الوظيفي، وسعادة الموظفين.
 - تحليل تأثير التقنيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي والأنظمة الرقمية في تسريع وتوسيع نطاق تطبيق إدارة الجودة الشاملة.
 - دراسة تأثير الثقافة التنظيمية على نجاح تطبيق مبادئ الجودة الشاملة في الشركات متعددة الفروع والمواقع.
 - تقييم استدامة تأثير إدارة الجودة الشاملة على الأداء الوظيفي عبر فترات زمنية طويلة.

الخاتمة:

تشير هذه الدراسة بوضوح إلى أن إدارة الجودة الشاملة تُعد أداة استراتيجية فعّالة لتحسين الأداء الوظيفي داخل المؤسسات. من خلال التركيز على تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة، مثل التركيز على العميل، التزام الإدارة، وتنمية الموارد البشرية، أظهرت النتائج وجود علاقة إيجابية واضحة مع أداء الموظفين. تبرز الدراسة أن هذه المبادئ لا تعزز فقط من رضا الموظفين عن بيئة العمل، بل تساهم أيضاً في تحسين كفاءتهم الإنتاجية وزيادة مستوى التفاعل بينهم وبين العملاء، ما يؤدي إلى رفع كفاءة العمليات داخل المؤسسة. إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يتيح للشركات تحسين جودة العمليات والخدمات بشكل مستدام، مما ينعكس على مستوى رضا العملاء والموظفين على حد سواء.

على سبيل المثال، التركيز على العميل يساعد المؤسسات على فهم احتياجات العملاء بشكل أفضل وتقديم حلول مبتكرة تلبي هذه الاحتياجات بل وتتجاوزها. من ناحية أخرى، يُظهر الالتزام الإداري دوره الحيوي في تهيئة بيئة عمل تُشجع على الجودة، من خلال تخصيص الموارد الضرورية، وتحفيز الموظفين، وتقديم الدعم المستمر. كما أن تنمية الموارد البشرية تساهم في بناء فرق عمل قادرة على تحقيق الأداء الأمثل من خلال تدريبهم المستمر وتعزيز مهاراتهم.

الدراسة أكدت أيضاً أن إدارة الجودة الشاملة ليست مجرد مجموعة من الإجراءات التنظيمية، بل هي استثمار استراتيجي طويل الأجل. عندما تتبنى المؤسسات هذا النهج، فإنها لا تعمل فقط على تحسين أدائها الوظيفي الحالي، بل تضع أيضاً الأساس لتحقيق تنافسية عالية ومستدامة في سوق العمل. الشركات التي تطبق مبادئ الجودة الشاملة بشكل فعال تتمكن من تحسين أدائها المالي والتشغيلي، تقليل الفاقد والهدر، وتعزيز ثقافة التحسين المستمر داخل بيئتها التنظيمية.

علاوة على ذلك، تُظهر هذه الدراسة أهمية المواءمة بين أهداف المؤسسة واستراتيجيات إدارة الجودة الشاملة لتحقيق رؤية موحدة تدعم الابتكار وتضمن الكفاءة. إن تطبيق الجودة الشاملة يعزز من قدرة المؤسسات على مواجهة التحديات المستقبلية بمرونة وكفاءة، سواء كانت هذه التحديات مرتبطة بتغيرات السوق أو بتطور احتياجات العملاء.

ختاماً، تقدم هذه الدراسة إطاراً متكاملًا يمكن الاعتماد عليه لتطوير استراتيجيات إدارية فعّالة تهدف إلى تعزيز الأداء المؤسسي وتحقيق التميز. النتائج المستخلصة توفر للشركات دليلاً عملياً لتحسين كفاءتها التشغيلية، تعزيز رضا موظفيها وعملائها، وزيادة قدرتها التنافسية. لذا، تُعد هذه الدراسة بمثابة دعوة مفتوحة للمؤسسات لتبني ممارسات إدارة الجودة الشاملة بفعالية واستمرارية لضمان تحقيق النمو المستدام والنجاح المستقبلي.

المراجع:

أبو النصر (٢٠١٥) إدارة الجودة الشاملة: استراتيجية كايزن اليابانية لتطوير المنظمات، المجموعة العربية.

أسامة المعمر (٢٠١٤) علاقة إدارة الجودة الشاملة بأداء الموظفين في الجامعات الفلسطينية، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، فلسطين.

3. أكرم الحاج علي (٢٠١٥) تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة وأثرها على كفاءة الأداء الأكاديمي في الجامعات السعودية مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية.

الحراشة (٢٠١١) إدارة الجودة الشاملة والأداء الوظيفي، دار جليس الزمان للنشر والتوزيع.

العالم (٢٠١٩) نظام إدارة الجودة الشاملة والمواصفات العالمية: دراسة علمية وتطبيقية، دار اليازوري.

أولاد عبد اللطيف (٢٠١٦) أهمية إدارة الجودة الشاملة في تحسين جودة خدمة التعليم العالي مجلة روافد للبحوث والدراسات، العدد الأول <https://journaleals.com/2021/07/30/m280120/>

Juran, J. M., & Gryna, F. M. (1993). Juran's Quality Handbook: The Complete Guide to Performance Excellence. McGraw-Hill Professional.

Oakland, J. S. (2003). Total Quality Management: Text with Cases. Butterworth-Heinemann.

Dale, B. G., & Plunkett, J. J. (2016). Quality Management: Theory and Application. Wiley. https://www.researchgate.net/profile/Mudassar-Hussain-15/publication/343398746_KEY_SUCCESS_FACTORS_OF_TOTAL_QUALITY_MANAGEMENT_TQM_FOR_THE_HOSPITALITY_SECTOR_A_CRITICAL_REVIEW_OF_THE_LITERATURE/links/5f2807baa6fdcccc43a62d51/KEY-SUCCESS-FACTORS-OF-TOTAL-QUALITY-MANAGEMENT-TQM-FOR-THE-HOSPITALITY-SECTOR-A-CRITICAL-REVIEW-OF-THE-LITERATURE.pdf

Juran, J. M., & Gryna, F. M. (1993). Juran's Quality Handbook: The Complete Guide to Performance Excellence. McGraw-Hill Professional. <https://gmpua.com/QM/Book/quality%20handbook.pdf>

Oakland, J. S. (2003). Total Quality Management: Text with Cases. Butterworth-Heinemann. <https://www.taylorfrancis.com/books/mono/10.4324/9781315815725/total-quality-management-operational-excellence-john-oakland>

Dale, B. G., & Plunkett, J. J. (2016). *Quality Management: Theory and Application*. Wiley.

Oakland, John S. "Total Quality Management: Text with Cases." Butterworth-Heinemann, 2003

.
https://www.academia.edu/8215672/an_investigation_into_the_impact_of_total_quality_management_implementation_in_construction_company

Zeithaml, Valarie A., et al. "Delivering Quality Service: Balancing Customer Perceptions and Expectations." Simon and Schuster, 1990.

https://www.researchgate.net/publication/238685068_Delivering_quality_service_Balancing_customer_perceptions_and_expectations

Pande, P. S., Neuman, R. P., and Cavanagh, R. R. "The Six Sigma Way: How GE, Motorola, and Other Top Companies Are Honing Their Performance." McGraw-Hill, 2000.

Juran, J. M., & Gryna, F. M. "Juran's Quality Handbook: The Complete Guide to Performance Excellence." McGraw-Hill Professional, 1993

Deming, W. E. (1986). *Out of the Crisis*. MIT Press.

Juran, J. M. (1988). *Juran's Quality Control Handbook*. McGraw-Hill.

Oakland, J. S. (2003). *Total Quality Management: Text with Cases*. Butterworth-Heinemann.

Goetsch, D. L., & Davis, S. (2010). *Quality Management for Organizational Excellence*. Pearson.

Talib, F., Rahman, Z., & Qureshi, M. N. (2013). An empirical investigation of the relationship between total quality management practices and quality performance in Indian service companies. *International Journal of Quality & Reliability Management*, 30(3), 280-31

<https://projectsuppliers.net/ar/supplier/%D8%B4%D8%B1%D9%83%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%B3%D8%AD%D9%8A%D9%84%D9%89->

https://jaauth.journals.ekb.eg/article_276013.html?lang=ar

سيد عبد الرازق وآخرون (JAAUTH) المجلد ٣٢، العدد ٣، ديسمبر ٢٠٢٣، ص ٥١١ - ٥٦١.
إبراهيم فراش، عبد الباسط مبال دراسة تأثير إدارة الجودة الشاملة على أداء العاملين بالمؤسسات الصناعية، ورقة بحثية مقدمة إلى المؤتمر الثاني حول: "العلوم الهندسية والتقنية"، كلية الموارد الطبيعية، جامعة الزاوية، ليبيا، يومي: ٢٩ - ٣١ أكتوبر ٢٠١٩، من ٣
عطالله زبون، خالد محمد حمدان إدارة الجودة الشاملة، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، الأردن، ٢٠١٩، من ٢٣

"Total Quality Management: An Overview" by J.R. Evans, *Journal of Operations Management*.

"The Role of Training in Implementing TQM" by T. Oakland, *Quality Progress*.

ASQ (American Society for Quality): www.asq.org

Quality Digest: www.qualitydigest.com

International Organization for Standardization (ISO): www.iso.org

National Institute of Standards and Technology (NIST): www.nist.gov

Juran, J.M. "Juran's Quality Handbook." McGraw-Hill, 1999.

Juran, J.M. "Juran on Quality by Design." Free Press, 1992.

Deming, W. Edwards. "Out of the Crisis." MIT Press, 1986.

Deming, W. Edwards. "The New Economics for Industry, Government, Education." MIT Press, 1993

Crosby, Philip B. "Quality Is Free." McGraw-Hill, 1979.

Crosby, Philip B. "Quality Without Tears." McGraw-Hill, 1984.

Armstrong, M. (2012). "Armstrong's Handbook of Human Resource Management Practice." Kogan Page Publishers.

Deming, W. E. (1986). "Out of the Crisis." MIT Press

Robbins, S. P., & Judge, T. A. (2019). "Organizational Behavior." Pearson.

Adler, R. B., & Elmhurst, J. M. (2010). "Communicating at Work: Principles and Practices for Business and the Professions." McGraw-Hill Education.

ارفس, مريم (2016) الروح المعنوية وعلاقتها بالأداء الوظيفي لدى عمّال المنظمة – دراسة ميدانية بالوكالة
الولائية للتسيير والتنظيم العقاري الحضري بسكرة - Doctoral thesis, université mohamed
khider-biskra.

Juran, J. M. (2000). *Juran on quality by design*. New York: Free Pres

Juran, J. M., & Godfrey, A. B. (1998). *Juran's Quality Handbook: A Guide to Performance Improvement*. McGraw-Hill.

الملاحق

مقدمة الاستبيان:

أعزائي المشاركين،

تحية طيبة وبعد،

أنا طالبة في مرحلة البكالوريوس، وأعمل حالياً على بحث تخرجي حول موضوع "أثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء الوظيفي في شركة السحيلي بمدينة جدة". في إطار هذا البحث، أسعى إلى فهم مدى تأثير تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة (TQM) على الأداء الوظيفي في الشركة وكيفية تعزيزه.

يهدف هذا الاستبيان إلى جمع معلومات قيمة تتعلق بتطبيق إدارة الجودة الشاملة وتأثيرها على جوانب مختلفة من الأداء الوظيفي داخل الشركة. إن آرائكم وملاحظاتكم ستكون ذات أهمية كبيرة في تقديم رؤى واقعية حول فعالية هذه الاستراتيجيات، مما سيساعد في تقديم توصيات مستندة إلى البيانات لتحسين الأداء وتطوير استراتيجيات العمل في المستقبل.

أقدر عالياً تعاونكم ومساهماتكم القيمة في هذا البحث الأكاديمي، وأشكركم مقدماً على وقتكم وإجاباتكم الصريحة.

مع خالص التقدير

نؤكد لكم أن جميع المعلومات التي ستقدمونها ستكون سرية وستستخدم لأغراض البحث فقط. نشكركم على وقتكم ومساهماتكم القيمة في هذا البحث .

الباحث:

شوق علي بلکم
الشخصية:

إشراف :

د. منى مصطفى البيانات

١- الجنس :

☐ أنثى ☐ ذكر

٢- الفئة العمرية

☐ أقل من ٣٠ سنة ☐ من ٣٠ الى ٤٠ سنة ☐ من ٤٠ الى ٥٠ سنة ☐ أكثر من ٥٠ سنة

٣- المستوى التعليمي

☐ ثانوي ☐ بكالوريوس ☐ ماجستير ☐ دكتوراه

٤- عدد سنوات الخبرة

☐ أقل من ٥ سنوات ☐ من ٥ الى ١٠ سنوات ☐ من ١٠ الى ١٥ سنة ☐ من ١٥ سنة فأكثر

المتغير الأول : إدارة جودة الشاملة

إدارة الجودة الشاملة هي نهج إداري يهدف إلى تحقيق التحسين المستمر في جميع جوانب العمل من خلال مشاركة جميع الموظفين في العملية الإدارية تتضمن TQM مجموعة من المبادئ والممارسات التي تسعى إلى تحقيق رضا العملاء وتحسين الجودة في كل مرحلة من مراحل الإنتاج

رقم	العبارات	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة
البعد الأول التركيز على العميل						
١	تعمل المؤسسة على فهم احتياجات العميل					
٢	تعمل المؤسسة على تلبية توقعات العميل لكسب ولائه					
٣	تقوم المؤسسة بتسجيل شكاوي عملائها					
٤	تعمل المؤسسة على إيجاد حلول للمشاكل لتجنبها مستقبلا					
٥	تأخذ المؤسسة اقتراحات عملائها بعين الاعتبار					
البعد الثاني : التزام الإدارة						
٦	تمتلك المؤسسة خطة شاملة لتعريف العاملين بمبدأ الجودة					
٧	توجد رؤية واضحة عن تحسين الجودة لدى جميع مستويات في المؤسسة					
٨	تعمل المؤسسة على توفير وسط العمل المناسب					
٩	توفر المؤسسة الموارد اللازمة لخدمة أهداف إدارة الجودة الشاملة					
١٠	تتماشى البرامج التي تعمل عليها المؤسسة مع مبادئ إدارة الجودة الشاملة					
١١	حرص المؤسسة على مراقبة العاملين على تطبيق إدارة الجودة الشاملة					
البعد الثالث: إدارة وتنمية الموارد البشرية						
١٢	تعطي المؤسسة الاهتمام لعملية اختيار الموظفين الجدد					
١٣	تهتم المؤسسة بتدريب عمالها لتكيف الوعي بالجودة					
١٤	تخصص المؤسسة مبلغ كافيا سنويا لتدريب عمالها					
١٥	تمنح المؤسسة مكافآت مادية للعاملين					
١٦	تمنح المؤسسة مكافآت معنوية للعاملين					

المتغير الثاني : الأداء الوظيفي

يمكن تعريف الأداء الوظيفي بأنه الأثر الصافي الجهود الفرد التي تبدأ بالقدرات وإدراك الدور أو المهام والذي بالتالي يشير إلى درجة تحقيق وإتمام المهام المكونة لوظيفة الفرد كما يعرف الأداء الوظيفي بأنه تحقيق أشخاص ولدية عدة ابعاد منها اظهار العمل الجماعي- مهارات الاتصال- خدمة العملاء

رقم	العبارات	ير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق بشدة	وافق بشدة
البعد الأول: اظهار العمل الجماعي						
١	يوجد رضا عن العمل الجماعي في المؤسسة					
٢	تشجع الإدارة العليا العمل الجماعي في المؤسسة					
٣	يكون توزيع المهام بشكل عادل بين أعضاء فريق العمل الجماعي					
٤	تعمل على المؤسسة على رفع الروح المعنوية للعاملين لديها					
البعد الثاني : مهارات الاتصال						
٥	من الضروري أن يكون التواصل بين الموظف و الإدارة العليا بشكل مباشر دون التقيد بسلسلة المراتب					
٦	التواصل من قبل الإدارة العليا يعطى حافز نحو تحسين الأداء الوظيفي للعاملين في المؤسسة					
٧	يمكن أن تكون هناك عملية استغلال شخصي من قبل الموظف في عملية تواصل الإدارة العليا مع الموظف بشكل مباشر					
٨	تعمل المؤسسة على تجديد وتحديث طرق العمل لزيادة وتيرة الأداء الوظيفي					
البعد الثالث: خدمة العملاء						
٩	أسلوب تعامل الموظف مع العميل (الزبون) يعكس صورة المنظمة					
١٠	الوعي والادراك عند العميل يسهل من عمل الموظف في أداء مهامه بسرعة					
١١	يجب على الإدارة عدم التركيز على الموظفين الذين يواجهون العملاء بصورة مباشرة بقدر ما يكون التركيز على الإنتاج					
١٢	يحرص الموظف على أداء عمله بإتقان					

ocean University

Faculty of Management

Specialization project management



The Impact of Total Quality Management on Improving Job Performance: A Case Study of Al-Suheili Company in Jeddah".

Student name

Shooq Ali Balkam

2021205344

Final Project - 2

Faculty of Management - Midocean University

Supervisor

Dr. Mona Moustafa Elashry

Faculty member- Faculty of management- Midocean University

Third of Semester - 2024