provided by Elsevier - Publishe

ARAB ECONOMIC AND BUSINESS JOURNAL 9 (2014) 81-92



Contents lists available at ScienceDirect

ScienceDirect



journal homepage: www.elsevier.com/locate/aebj

Conference Title

تقييم مدى إدراك القيادات الإدارية الوسطى لمفهوم تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك الأردن

Assessment of the Middle Administrative Leadership's Awareness of the Implementation of the Concept of Total Quality Management (TQM) in Commercial Banks operating in Jordan

د. فراس محمد الرواشدة *

أستاذ مشارك، عميد كلية الإدارة والتمويل ، الجامعة الأردنية، العقبة، الأردن

Dr. Firas Mohammed Al Rawashdeh*

 $Associate\ Professor \lq Dean\ of\ the\ Faculty\ of\ Management\ and\ Finance \lq The\ University\ of\ Jordan\ \lq Aqaba \lq Jordan\ \ldotp Aqaba \lq Aqaba \lq$

Peer review under responsibility of Holy Spirit University of Kaslik.



^{*} *Corresponding author*. Tel.: 00962795613256 E-mail address: mfiras18@hotmail.com

ARTICLE INFO

Article history:
Received 09 March 2011
Received in revised form 26 June 2012
Accepted 11 July 2012

Keywords: Concept of TQM Importance of TQM Application of TQM Middle Management Commercial Banks

> الكلمات المفتاحية: مفهوم الجودة الشاملة أهمية الجودة الشاملة تطبيق الجودة الشاملة الإدارة الوسطى البنوك التجارية

ABSTRACT

This study aims to identify the role of the modern concept of total quality management (TQM) and how it is applied by the middle management that links between senior management and clients in the most important service sector: banks. It also aims to identify the middle management's awareness and understanding of the concept and importance of applying total quality management in commercial banks operating in Jordan. In general, the study found that there is a high awareness and understanding of the concept of total quality management. Middle management is also fully aware of the meaning and importance of total quality, but the role of middle management in the application of total quality management in commercial banks was very low. There are obstacles hindering the application of Total Quality Management. Therefore, the study recommended that middle management should be given the opportunity to apply Total Quality Management, because the role of this management is executive and has an important role in this area. There should be therefore a training plan with a timetable for all levels of management in the bank, and the banks should provide effective communication channels to identify customers' needs, and create distinguished human relations among the staff. The workers should also be involved in the formulation of the vision and message of the bank. The researcher also recommended that there should be specialized administrative units interested in total quality management.

 $\hbox{@ 2014 Holy Spirit University of Kaslik. Hosting by Elsevier B.V. All rights reserved.}$

ملخص

هدفت هذه الدراسة بشكل عام إلى معرفة الدور الحديث لمفهوم إدارة الجودة الشاملة وكيفية تطبيقه من قبل الإدارة الوسطى التي تربط بين الإدارة العودة الإدارة العليا والمتعاملين معها في أهم قطاع خدمي كقطاع البنوك، ومدى إدراك القيادة الإدارية الوسطى لمفهوم وأهمية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية العاملة في الأردن. وقد توصلت الدراسة بشكل عام إلى أن هناك نسبة وعي وإدراك عالية لمفهوم إدارة الجودة الشاملة، ولكن دور الإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية جاء الشاملة، وتدرك تماماً معنى وأهمية الجودة الشاملة، ولكن دور الإدارة الوسطى الفرصة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة، كان موقع هذه الإدارة الجودة الشاملة. وأوصت الدراسة بأن يتم إعطاء الإدارة الوسطى الفرصة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة، لأن موقع هذه الإدارة تتفيذي ولها دور مهم في هذا المجال. ويجب وضع خطة تدريبية ضمن جدول زمني لكافة المستويات الإدارية في البنك، وأن توقر البنوك قوات اتصال فعالة للتعرف على احتياجات العملاء وأن تهتم الإدارة الوسطى بخلق علاقات إنسانية متميزة بين الموظفين وأن يكون هناك مشاركة للعاملين واندماجهم في صياغة الرؤيا والرسالة الخاصة في البنك مع وحدات إدارية متضصة تعنى بإدارة الجودة الشاملة.

1. المقدمة

تعتبر إدارة الجودة الشاملة مدخل وفلسفة إدارية حديثة، فالتغيرات الحديثة كالتطور التكنولوجي والاقتصادي والاجتماعي، أدى إلى ازدياد التحديات التي تواجه المؤسسات الحديثة كالبنوك. فمع بروز التطور النوعي في الأنظمة المصرفية ونشابه الخدمات المقدمة، والتي أجبرت المؤسسات المصرفية إلى تبني أساليب حديثة كإدارة الجودة الشاملة، كأحد أهم المجالات التي يمكن أن تتنافس المصارف فيما بينها. وتركز إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات المالية على تطوير الخدمة وتحسين الأداء لمعرفة احتياجات العميل الذي أصبح أكثر وعياً وثقافة في استهلاكه وانتقائه للخدمة، فالسرعة في التعامل والانجاز في تقديم القروض والتسهيلات يؤدي إلى زيادة الرجية لهذه المؤسسات متابعة التطورات الحديثة، مع المحافظة على مصالح البنك. لذلك جاءت هذه الدراسة للتعرف على مدى إدر اك هذه الإدارات لمفهوم وأهمية ومعوقات وتطبيق إدارة الجودة الشاملة، مما سيساعد البنك على تحقيق الربحية في وتطوير الخدمة والرخاء والتقدم والنجاح والنهوض من أجل تحقيق أهداف التنمية للمساهمة الفاعلة في الاقتصاد الوطني

وتركز الجودة على اتجاهين وهي الجودة الداخلية المبنية على أساس تطبيق الإدارة للمواصفات القياسية التي صممت لها، والجودة الخارجية المبنية على التركيز بإقناع العميل بمستوى الخدمة المقدمة إليه.

و لأهمية قياس مدى إدر اك الإدارة الوسطى لمفهوم وأهمية ومعوقات وتطبيق إدارة الجودة الشاملة والخصائص الديمغر افية وذلك لتتمكن الإدارة العليا من مساعدة الإدارة الوسطى لتقديم أفضل الخدمات المصر فية للعملاء وذلك بهدف زيادة حصتها التسويقية التي تؤدي إلى تعظيم ربحها، لذلك صمم الباحثون هذه الدراسة لتقييم وكشف مستوى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم وأهمية ومعوقات وتطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية العاملة في المملكة الأردنية الهاشمية والبالغة 21 بنكاً البنك المركزي، ((2011)).

2. مشكلة الدراسة:

إن الاهتمام بتطبيق إدارة الجودة الشاملة في قطاع البنوك التجارية يعتبر أمراً هاماً ولكن غير ناجح على نطاق عال لدى كثير من الإدارات في القطاعات الانتاجبة والخدمية بشكل عام، والقطاع المصر في بشكل خاص، لذا جاءت هذه الدراسة لتقييم مدى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية العاملة في الأردن ، ويمكن تحديد طبيعة المشكلة من خلال الإجابة عن التساؤلات التالية:

ما هو مستوى إدراك القيادات الإدارية الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية ؟ ما هو مستوى إدراك القيادات الإدارية الوسطى لأهمية إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية ؟ هل تدرك القيادات الإدارية الوسطى المعوقات التي تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية ؟

هل لدى القيادات الإدارية الوسطى المعرفة بالأساليب والوسائل اللازمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية؟

هل الاختلاف في الخصائص الديمو غر افية يؤثر في مدى إدر اك القيادات الإدارية الوسطى لمفهوم و أهمية و تطبيق ومعوقات إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية؟

3. أهمية الدراسة:

يعتبر مفهوم إدارة الجودة الشاملة مهماً لتطبيقه في جميع القطاعات بغض النظر عن الخدمة أو السلعة التي يقدمها، وتعتبر فلسفة إدارة الجودة الشاملة من الفلسفات الحديثة التي لا بد لأي مؤسسة من تطبيقها من أجل البقاء في السوق للمنافسة وعند متابعة التطور التاريخي لإدارة الجودة نجد أن الفترة ما بين عامي 1950-1980 ظهرت فيها المبادئ الأساسية لمراقبة الجودة في الولايات المتحدة ثم اهتم بها اليابانيون حيث طورت من خلال باحثيها وركزت مؤسساتها في ذلك الوقت على ضمان الاحتياجات والوفاء للزبون وإشباع حاجاتهم ورغباتهم. وبعد تلك الفترة وحتى وقتنا الحالي ظهر مفهوم إدارة الجودة الشاملة (TQM) الذي يعتبر أن الجودة الشاملة تجيب على جميع متطلبات الزبون والمؤسسات. فمفهوم إدارة الشاملة يعني التسيير العام للأنشطة المتعلقة بالمنتج انطلاقاً من الزبون والذي يشمل جميع مراحل الإنتاج ويعتبر أن جميع العمال مشاركين في العملية الإنتاجية وهم معنيون بجودة المنتج. فالهدف الأساسي من الجودة الشاملة هو الوصول إلى رضا الزبون وأيضا التميز في الإنتاج والعمل على تصحيح كامل للعملية الإنتاجية. وهذا ما ظهر فيما بعد بما يعرف بمقاييس الأيزو (ISO). فعلماء الجودة أكدوا أن الجودة هي المطابقة للمتطلبات أو المواصفات وأكد (Crosby) في كتابة الذي نشرة سنة 1979 أن الجودة مجانية (Quality Free)، فيرى أن التزام الإدارة والعامل يتمثل في تحسين النوعية Crosby ، [2] 1979 . وكذلك أكد [3] (1986، Deming) على أن الجودة يجب أن ترضي حاجات العميل الحالية والمستقبلية. أما Joseph M. Juran والذي ساهم في تعليم اليابانيين كيفية تحسين الجودة، فيعتقد أن التزام الإدارة العليا من حيث دعمها الخاص باعتبار ها أسلوب لا يمكن الاستغناء عنه. ولا بد من تكوين فرق عمل تعمل وبشكل مستمر على تحسين مستويات الجودة حيث أختلف عن Deming في أنـة ركز على المستهلك وعرف الجودة على أنها الملائمـة للاستعمال. أما Armand Feigenbaum، فقد قام بتكوين 40 مرحلة لتحسين العمليات الإنتاجية

له المحملة من العمليات المتكاملة، أشار أيضا إلى ضرورة تعلم الموظفين وبناء فرق عمل تكامل جملة من العمليات المتكاملة، أشار أيضا إلى ضرورة تعلم الموظفين وبناء فرق عمل تكامل جملة من العمليات المتكاملة، أشار أيضا إلى ضرورة تعلم الموظفين وبناء فرق عمل (Team Work). ويرى [5] Bank (2000) الجودة على أنها الإشباع التام لاحتياجات العميل بأقل كلفة داخلية. ولذلك فتطبيق جميع مبادئ إدارة الجودة الشاملة وتدريب العاملين على معرفة كيفية التعامل مع إدارة الجودة الشاملة بالمنظمة أو المؤسسة التي يعملون بها أمر في غاية الأهمية، لذا جاءت هذه الدراسة للكشف عن مستوى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية.

للتعرف على كيفية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية للوصول إلى نتاتج وتوصيات والتي يمكن لها أن تسهم في مساعدة البنوك على إيجاد الطريق السليم للتصدي إلى المنافسين، فمستوى الإدر اك العللي يؤثر حتماً على أداء المؤسسة المالية حتى تتمكن من البقاء في السوق والاستمرار في عملها خاصة مع الانفتاح العالمي والقوانين الجديدة للعولمة. فنلاحظ حالياً منافسة حادة بين البنوك التجارية العاملة في المملكة (الأردنية والأجنبية) ، فإذا ما حذت البنوك التجارية الاستمرار دنية حذو هذه المؤسسات المصرفية العالمية العملاقة (البنوك الأجنبية) عن طريق الاستمرار المكثف في عمليات التحديث والتجديد فلن يبقى لها وجود، وهذا يتطلب منها جهداً كبيراً المتعرف على رغبات الزبائن والسعي للوصول إليها، فتحديث هذا القطاع أمر في غاية الأهمية لما له من مساهمة كبيرة في زيادة الناتج المحلي الإجمالي ودعم عجلة النمو الاقتصادي.

وتكمن أهمية هذه الدراسة في حداثة المواضيع التي طرحتها وتطرقت إليها حيث أن الدراسات السابقة لم تتطرق إلى جميع العوامل التي تسهم في الكشف عن مستوى الإدراك لأهمية إدارة المددة

4.أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة بشكل عام لمعرفة الدور الحديث لمفهوم إدارة الجودة الشاملة وكيفية تطبيقها من قبل الإدارة الوسطى التي تربط بين الإدارة العليا والمتعاملين معها في أهم قطاع خدمي كقطاع البنوك. فالجودة الشاملة (TQM) تشير إلى التركيز على الجودة وعلى مستويات المنظمة ككل ابتداء من تجهيز الخدمة وحتى وصولها إلى الزبون. فالجودة الشاملة TQM يمثلها الترام الإدارة Management commitment عن طريق اهتمامها بجميع أوجه المنتجات والخدمات والتي هي مهمة للزبون لذلك تكونت أهداف هذه الدراسة من الأهداف التالية:

التعرف على مدى إدراك القيادة الإدارية الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية، ومعرفة مدى إدراك القيادة الإدارية الوسطى لأهمية إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية، والتعرف على متطلبات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية،

ومعرفة الفروق المعنوية في إجابات عينة الدراسة ومدى إدراكهم لمفهوم وأهمية ومعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة والخصائص الديموغرافية ، والتوصل إلى نتائج تقيد في الكشف عن العوامل التي تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية، وتقديم توصيات ومقترحات مناسبة لوضعها أمام أصحاب القرارات في القطاع المصرفي.

5.فرضيات الدراسة:

للإجابة عن الأسئلة الخاصة بمشكلة الدراسة، فقد تمت صياغة الفرضيات التالية:

الفرضية الأولى : لا يوجد إدراك لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمفهوم إدارة الجودة الشاملة.

الغرضية الثانيــة : لا يوجد لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية المام بأهمية إدارة الجودة الشاملة .

الفرضية الثالثة : لا يوجد دور للإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية .

الغرضية الرابعة: يوجد معوقات في الإدارة الوسطى تعيق عمل وتطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية الفرضية الخامسة : لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (α) = 0.05) في مستوى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية تعزى للخصائص الديمو غرافية (كالجنس، العمر، الراتب الشهري، عدد سنوات الخبرة، المستوى الوظيفي، المؤهل العلمي).

6.منهجية الدراسة:-

1.6 أداة الدراسة: اشتملت أسئلة الدراسة التي تم توزيعها على عينة الدراسة على جزئين
 وهما:

الجزء الأول: فقد اشتمل على المتغيرات الديموغرافية وهي الجنس،العمر، المؤهل العلمي، المستوى الوظيفي، عدد سنوات الخبرة،الراتب الشهري.

أما الجزء الثاني فهو عبارة عن مجالات الدراسة وتتكون الاستبانة من (31) فقرة موزعة على أربعة مجالات رئيسية هي :

المجال الأول: مدى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة ويتكون من (5) فقرات. المجال الثاني: مدى إدراك الإدارة الوسطى لأهمية تطبيق إدارة الجودة الشاملة ويتكون من (8) فقرات

المجال الثالث: دور الإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية ويتكون

من (8) فقرات.

المجال الرابع: العوامل التي تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة ويتكون من (10) فقرات. حيث تم الاعتماد في الإجابة على مقياس ليكرت (Likert Scale) الخماسي: أوافق بدرجة متدنية جدا (1) أوافق بدرجة متدنية (2) أوافق بدرجة متوسطة (3) أوافق بدرجة مرتفعة (4)

متدنية جدا (1) أوافق بدرجة متدنية (2) أوافق بدرجة متوسطة (3) أوافق بدرجة مرتفعة (4) أوافق بدرجة مرتفعة جدا (5) ولتقسير هذه النتائج تم الاعتماد على المقياس التالي لتحديد درجة تطبيق المهارات القيادية وفق المعادلة التالية:

طول الفئة:

وبذلك تكون: إجابة

ضــعيفة إذا كــان

متوسط إجابات عينة

القيمة العليا – القيمة الدنيا = 5-1 \leq 1.33 عدد المستويات

الدراسة من 1 إلى 2.33 وإجابة متوسطة من 2.34 إلى 3.67 ودرجة إجابة مرتفعة إذا كان متوسط إجابات عينة الدراسة أكثر من 3.68

2.6 مجتمع وعينة الدراسة:

يبلغ العدد الإجمالي للبنوك العاملة في الأردن 27 بنكاً حسب الشكل رقم -1- وموزعة على الشكل التالي: البنوك التجارية الأردنية تبلغ 13 بنكا وتشكل نسبة 48.14% من عدد البنوك الإجمالي. أما البنوك التجارية غير الأردنية، فيبلغ عددها ثمانية بنوك أي نسبة 29.62% من العدد الإجمالي للبنوك. أما البنوك الإسلامية فيبلغ عددها ثلاثة بنوك أي نسبة 11.11% من العدد الإجمالي للبنوك. أما مؤسسات الإقراض المتخصصة فيبلغ عددها أربعة بنوك أي بنسبة 14.81% منها بنك الإنماء الصناعي مع بنسبة 2.7% وثلاثة بنوك يملكها القطاع العام أي نسبة 11.11% من العدد الإجمالي للبنوك مثل بنك تتمية المدن والقرى والمؤسسة العامة للإسكان والتطوير الحضري ومؤسسة الإقراض الزراعي.

أما في ما يخص مجتمع الدراسة، فقد حرص الباحثون على أن يتم دراسة جودة

الخدمات لجميع البنوك التجارية العاملة في الأردن والتي يبلغ عددها 21 بنكاً منها 13 بنكاً تجارياً أردني و 8 بنوك أجنبية. لذلك تكون مجتمع الدراسة من جميع البنوك التجارية العاملة في الأردن. ووزعت الاستبانة على عينة الدراسة المكونة من جميع مدراء البنوك والنواب أو المساعدين ورؤساء الأقسام. وقد واجه الباحثون مشكلة عند توزيع الاستبانة، حيث رفض بنكين استلام الأستبانات ولم يتعاونا مع الباحثين، وأيضاً لم يتعاون بعضاً من مدراء بعض الفروع حيث لم يوافقوا على عملية التوزيع المباشرة للعينة المختارة، وبالتالي تم توزيع 70 استبانه واسترد منها فقط 55 استبانه أي بنسبة 78.57% وتم الاعتماد منها على فقط 49 استبانه فقط أي بنسبة 65.33% من إجمالي الأستبانات التي وزعت، وهي نسبة مقبولة لإجراء التحليل الإحصائي. حيث ركزا الباحثون في توزيع الاستبانة على الإدارة الوسطى (المستوى التنفيذي) بحيث يقوم العاملون فيه بالإشراف على النشاطات الكفيلة بتنفيذ السياسات والإستراتيجيات التي حددتها الإدارة العليا، بمعنى أنهم يترجمون السياسات المحددة من الإدارة العليا، وعادة ما يكونون مصدراً للابتكار والتطوير في مجال أعمالهم، وهم أيضاً معنيّون بتنسيق أعمال الإدارة الدنيا ووضع الخطط الفرعية في ضوء الخطة العامة التي تضعها الإدارة العليا، واستخدام الهيكل التنظيمي لتحديد سلطة العاملين في المؤسسة والمسؤوليات التي يتحملونها وتحديد معابير الرقابة والأداء في مختلف أقسام الإنتاج ومقاييسها من أجل تحقيق التنسيق والتفاعل بين عناصر الإنتاج، والمساهمة في وضع السياسة والخطة العامة؛ من خلال تقديم البيانات والمعلومات للإدارة العليا. أما الإدارة الدنيا فهي تتمثل في الإداريين/ المستوى الإشرافي فوظيفتهم الرقابة المباشرة على الأداء وهم يتعاملون مع المنفذين (العمال) مباشرة، فتوفير المهارات الفنية لهذا المستوى الإداري يدعم واجبهم الوظيفي ويؤكده وتستوجب مسؤولياته المحددة قرارات روتينية تتحدد إطار اتخاذه للقرارات في إطار ما يقوم به رئيسه وأن تكون موجهة لتحقيق الهدف الذي يسعى رئيسه للوصول إليه encyclopedia of business (2010) [6] فكما لاحظنا فالإدارة العليا لاتخاذ القرارات الإستراتيجية والوسطى لاتخاذ القرارات التنفيذية والدنيا المستوى الإشرافي

ويلاحظ عادة عدم الاهتمام بالإدارة الوسطى والدنيا من قبل الباحثين ولكن بسبب التغيرات الاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية والسياسية حيث بدأت استراتيجيات جديدة بتنفيذ سياسات فعالة للاهتمام بهذه الطبقات المهمة، لأنهم يلعبوا دور كبير في تطوير المنظمات [7] Staehle والموضوعة والموضوعة والموضوعة عن المؤسسات و1992) وأوضح باحثون عدة بأن الإدارة الوسطى لها دور جديد تلعبه في المؤسسات بشكل عام، وهي تحويل دور ها من المراقبة والمساعدة في نقل المعرفة والمعلومة بين الأقسام، وتحديد وحل المشاكل التي تواجه الأقسام [8]2000)

3.6 أساليب جمع البيانات:

تم الاعتماد في جمع المعلومات والبيانات لهذه الدراسة على المصادر الثانوية أو الجاهزة من الكتب والدراسات والنظريات، والأبحاث السابقة المتعلقة بمجال للجودة الشاملة؛ بالإضافة إلى المصادر الأولية للبيانات والتي تتمثل بتصميم استبانه مخصصة لغايات هذه الدراسة. دالأساليب الإحصائية المستخدمة في تحليل 7. البيانات:

تم معالجة البيانات التي جمعت من خلال الإستبانه بالاستعانة بعملية التحليل الإحصائي، وذلك باستخدام برنامج SPSS، للتوصل إلى أهداف الدراسة الموضوعة من قبل الباحثين، بحيث استخدمت الأساليب الإحصائية الوصفية لوصف خصائص العينة ووصف البيانات وذلك باستخدام مقاييس النزعة المركزية كالمتوسطات الحسابية، ومقاييس الشتت كالانحد، فات المعيارية، وأساليب الإحصاء التحليلي كاختبار (ألفا) لتحديد مدى صدق الأداة المستخدمة، وتم استخدام اختبار ت للعينة الواحدة لإثبات أو نفي الفرضيات الأربعة الأولى، أما الفرضية الخامسة فقد تم استخدام ت للعينات المستقلة والتباين الأحادي لاختبار شيفية للفروقات البعية.

8. الإطار النظري للدراسة:-

الجو دة: ـ

في العشرينات من القرن الماضي قامت مجموعة من موظفي شركة بل للهاتف بوضع أساليب جديدة أفحص وتطوير منتجها وذلك من خلال مفهوم توكيد الجودة، وفي خلال الحرب العالمية الثانية استخدم الجيش الأمريكي المعاينة الإحصائية وذلك لتحقيق الجودة، ثم ظهر علم المراقبة الإحصائية على الجودة. ثم ظهر علم المراقبة الإحصائية على الجودة. ففي عام 1944 بدأت بالظهور أول مجلة علمية متخصصة في هذا المجال، وفي نهاية الأربعينات وبداية الخمسينات أراد العالم الإحصائي الأمريكي أدوارد ديمنج تطبيق بعض المفاهيم الإدارية والإحصائية في تحسين الجودة، ولم يعط فرصة مما دفعه للسفر إلى اليابان والذي نجح في ذلك ووصل إلى دمج ثقافة المجتمع الياباني مع الطرق الإدارية التطبيقية لتحقيق الجودة ومواصلة تطوير ها. وبعد ذلك نجح المجتمع الياباني في تحقيق الجودة الشاملة. وفي حلول عام 1980 انتقل هذا المفهوم إلى أمريكا واستخدمت الطرق الإحصائية لتطوير الجودة في أمريكا. عبيد، (2005) [9].

فقد عرف [10] (1993، Juran) إلى الجودة أنها مدى ملائمة المنتج للاستعمال وبين (1993، إلى المواصفات الدولية (1992، Grosby) بأن الجودة هي مدى المطابقة مع المتطلبات، أما المواصفات الدولية (1902 ISO 9000 فقد عرفت الجودة بأنها درجة تلبية مجموعة الخصائص الموروثة في المنتج لمتطلبات العمل (1900 9000).

أما بمفهوم وتطبيق إدارة الجودة الشاملة فقد زاد الاهتمام بها في بداية الثمانينات، وخاصة في الويات المتحدة الأمريكية بعد أن استخدمت مبادئ الجودة الشاملة انتخلص من الخسائر التي تكبدتها شركاتها [12](2005-Robbins & Coulter). فقد بين معهد المقاييس البريطاني تكبدتها شركاتها وأنها فلسفة إدارية تشمل كافة نشاطات المنظمة والتي من خلالها يتم تحقيق احتياجات العميل والمجتمع، والوصول إلى النتائج المطلوبة بأقل التكاليف وأقصر الطرق. جودة، (2009)[13] أما [14] (2005-4884) فقد عرف الجودة الشاملة على أنها فلسفة إدارية تسعى لتكامل جميع الوظائف التنظيمية والأهداف التنظيمية. أما الجمعية الأمريكية للجودة بيت بأن الجودة الشاملة هي الهيئة والحصائص الكلية للمنتج (خدمة أو سلعة) الذي يعكس إشباع حاجات الزبون [15] (Hetara & Render) وأما من وجهة نظر كل من Haar لمنتباح التربون. أما [17] (1986-1988) فقد عرف الجودة على إنها مجموعة من الخصائص والصفات الإجمالية للخدمة والقادرة على تحقيق رضا الزبون والوصول إلى الشباع حاجاته. وأيضاً بين [18] (2004-1988) بأن الجودة هي قدرة المنتج أو الخدمة التحقيق حاجاته. وأيضاً بين [18] (2004-1988) بأن الجودة هي قدرة المنتج أو الخدمة التحقيق الإشباع الكامل لحاجات ورغبات المستفيد بأقل التكاليف.

أما[19] (2007، Evans) بيّن بأنها تلبية وإشباع توقعات الزبون أو المستفيد أو تقديم ما يفوق توقعات العميل. أما على نطاق أوسع فقد بين الباحث بظاظو، (2010) [20] بأن الجودة وجدت لتتقادى وتجنب الخسائر التي يسببها المنتج للمجتمع مثل تلوث الهواء وتلوث المياه.

من خلال التجارب التي حدثت مع الشركات والمؤسسات التي قامت بتطبيق مفهوم ومبادئ إدارة الجودة الشاملة، توصّل الباحثون إلى أن للجودة الشاملة أهمية بالغة ومن أهمها أنها تؤدي إلى: انخفاض شكاوي المستهلكين والعملاء وتخفيض التكاليف وزيادة نصيب حصة المؤسسة في السوق واكتساب المؤسسة فقة المستهلك، وتخفيض عيوب الخدمة المقدمة وزيادة الفاعلية وزيادة الأرباح وزيادة الإنتاجية، وأيضاً ضمان النمو المستمر وزيادة الابتكار وكذلك مساهمة قطاع الخدمات في نصيب كبير في تكوين الناتج المحلي الإجمالي، مع كون جودة الخدمات تقوم بدور هام في النمو الاقتصادي. زين الدين، (1996)[21]

وتجني المنظمة من تطبيق إدارة الجودة الشاملة الأهداف والفوائد التالية: تحسين الوضع التنافسي للمنظمة ورفع معدلات الربحية والإنتاجية وتعزيز العلاقات مع الموردين وإيجاد ثقافة تركز بقوة على العملاء وذلك لرفع درجة رضا العميل، وتحسين وتحقيق جودة الخدمات المقدمة وخفض التكاليف وزيادة معدل سرعة الاستجابة للمتغيرات داخل / خارج المنظمة وتقليل الوقت اللازم لإنجاز المهام للعملاء وأيضاً تحفيز العامل وشعوره بتحقيق الذات من خلال مشاركته في وضع الأهداف واتخاذ القرارات. ويؤدي أيضنا إلى زيادة كفاءة الأداء وذلك بزيادة التعاون بين الإدارات وتشجيع العمل الجماعي وبتعليم الإدارة والعاملين على كيفية مواجهة المشاكل وطريقة التعامل معها والتوصل إلى خلق بيئة تتعامل معها والتوصل إلى خلق بيئة تدعم وتحافظ على التطوير المستمر. ويؤدي أيضنا إلى زيادة الربحية وتحسين اقتصاديات المنظمة.

أما المتطلبات الأساسية لتطبيق مفهوم إدارة الجودة الشاملة، فإن تطبيق منهجية إدارة

الجودة الشاملة يتطلب توفير المناخ الملائم للتطبيق وتوفير بيئة مناسبة تدعم وتحافظ على التطوير المستمر، ومن هذه المتطلبات التي ينبغي توفرها عند البدء بالتطبيق: دعم الإدارة العليا والتركيز على العميل وإعادة تشكيل ثقافة المنظمة وممارسة النمط القيادي المناسب ووجود نظام للقياس والتعاون وروح الفريق وفعالية نظام الاتصالات جودة، (2008)[22].

وتمر مراحل وخطوات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بثلاثة مراحل: عبد الرحمن، (1995) [23]

الأولى: جودة التخطيط

الثانية: جودة الرقابة

الثالثة: جودة وتحسين الأداء

معوقات تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة:

تتضمن عملية تطبيق إدارة الجودة الشاملة اللجوء إلى إجراء تغييرات كثيرة في مجالات عدة مثل ثقافة المنظمة والهيكل التنظيمي والنمط القيادي وغيرها، فالتغيير ظاهرة مقترنة بالحياة والوجود الإنساني ولابد من مواكبة متطابات العصر. وهناك بعض العوامل التي تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة منها .

حداثة موضوع إدارة الجودة الشاملة وخاصة في الدول النامية .

عدم توافر الكفاءات البشرية المؤهلة في هذا المجال .

تخصيص مبالغ غير كافية لأجل تطبيق إدارة الجودة الشاملة.

الاعتقاد الخاطئ لدى بعض العاملين بعدم حاجتهم للتدريب

إتباع الأسلوب الدكتاتوري في الإدارة وتشدد المديرين في تفويض صلاحياتهم .

مقاومة التغيير لدى بعض العاملين بسبب طبيعتهم المقاومة للتغيير أو بسبب الخوف من تأثير ات التغيير عليهم أو غير ذلك من الأسباب.

عدم الإلمام بالأساليب الإحصائية لضبط الجودة توقع النتائج السريعة للفوائد التي يمكن أن تجنيها المنظمة من جراء تطبيق إدارة الجودة الشاملة, عدم وجود نظام فعال للاتصالات ونظام التغذية العكسية.

المصارف:-

يعرف الجهاز المصرفي بأنه المؤسسات والقوانين والأنظمة التي تتالف منها وتعمل في ظلها المصارف في تلك البلد.

المصرف مكان التقاء عرض الأموال بالطلب عليها.

المصارف التجارية هي المصارف التي تتعامل بكافة أشكال النقد من ودائع وانتمان وتسمى أحيانا بمصارف الودائع وأهم ما يميزها عن غيرها هو قبول الودائع تحت الطلب والحسابات الجارية وينتج عن ذلك ما يسمى بخلق النقود.

أنواع المصارف ووظائفها: فيمكن تصنيف المصارف حسب النشاط الذي تقوم به: كالمصارف التجارية والمصارف المركزية والمصارف المتخصصة.

تقوم المصارف التجارية بوظائف متعددة يمكن تقسيمها إلى:

وظائف كلاسيكية قديمة:

قبول الودائع على اختلاف أنواعها .

تشغيل موارد البنك على شكل قروض واستثمارات متنوعة مع مراعاة مبدأ التوفيق بين سيولة أصول البنك وربحيتها وأمنها.

وظائف حديثة:

إدارة الأعمال والممتلكات للعماد وتقديم الاستشارات الاقتصادية والمالية تمويل الإسكان الشخصي. سداد المدفوعات نيابة عن الغير

خدمات البطاقة الائتمانية. رمضان، (2006) [24]

9. مصطلحات الدراسة:

- إدارة الجودة الشاملة: فلسفة إدارية تشمل كافة نشاطات المنظمة التي من خلالها يتم تحقيق احتياجات وتوقعات العميل والمجتمع، وتحقيق أهداف المنظمة بأكفا الطرق وأقلها تكلفة عن طريق الاستخدام الأمثل للطاقات جميع العاملين بدافع مستمر للتطوير. ويقصد الباحثون بمفهوم إدارة الجودة الشاملة: العمل على الوفاء باحتياجات ورغبات العملاء بما يتلاءم مع توقعاتهم ويحقق الرضا لهم.

- الإدارة الوسطى: تسمى أيضاً الإدارة التنفيذية، وهي نقع ما بين مستوى الإدارة العليا ومستوى الإدارة العليا ومستوى الإدارة العليا ومستوى الإدارة الدنيا، وتمثل عادة أكبر عدد من الإداريين وبمسميات مختلفة وتختص بالإشراف على النشاطات الكفيلة بتنفيذ السياسات والإستراتيجيات التي حددتها الإدارة العليا، بمعنى أنهم يترجمون السياسات المحددة من الإدارة العليا، وهم عادة ما يكونون مصدراً للابتكار والتطوير في مجال أعمالهم.

(2010) [25] Encyclopedia of Business

- البنوك التجارية: "هي البنوك التي تتعامل في الانتمان وتسمى أحياناً بمصارف الودائع، وأهم ما يميزها على غيره هو: قبول الودائع تحت الطلب والحسابات الجارية وينتج عن ذلك ما يسمى بخلق النقود". رمضان وجودة، (2006) [26]

ويقصد الباحثون في البنوك التجارية : البنوك التي تقبل الودائع عند الطلب أو لآجل وتزاول

عمليات التمويل الداخلي والخارجي، بما يحقق أهداف التتمية ويدعم الاقتصاد في محافظة العقبة . 10. الدراسات السابقة:

هناك خلفية كبيرة من الدراسات والأبحاث التي اهتمت بإدارة الجودة الشاملة في القطاعين الخدمي والصناعي، وقد حظيت هذه الدراسات باهتمام بالغ من قبل المؤسسات، لان التركيز والاهتمام بموضوع إدارة الجودة الشاملة، هو بمثابة خطة طويلة الأجل من اجل البقاء والمنافسة في الأسواق، وسوف نوجز بعضاً.

دراسة [27] (2010، at el·Al-shobaki) حول تنفيذ إدارة الجودة الشاملة في القطاع المصرفي في الأردن، وبين الباحثون أنه بعد أن تم تطبيقه في القطاع الصناعي لا بد من تطبيقه في القطاع الخدمي كقطاع البنوك، لذا أجريت هذه الدراسة على القطاع المصرفي في الأردن، لكونه من القطاعات المهمة في المملكة، لذلك قامت الحكومة بتطوير هذا القطاع حتى يتمكن من المنافسة على المستوى العالمي، لتشجيع المستثمرين الأجانب للاستثمار في المملكة، وبينت الدراسة بأن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في القطاع المصرفي سوف تؤدي زيادة الإنتاجية، وإمانية التنافس على المستوى الدولى.

دراسة [28] (عمد et el·Naeem) حول إدارة الجودة الشاملة كخطة إستراتيجية لقطاع البنوك في الباكستان، والتي هدفت إلى معرفة نوعية مستوى تنفيذ الجودة الشاملة في قطاع البنوك الباكستاني، وكيفية سيطرة الإدارة العليا على تنفيذ مبادئ الجودة الشاملة، ومعظم البنوك الباكستانية هي في المراحل التمهيدية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة، وأن خمس البنوك تطبق كامل للجودة الشاملة، ووضعت الدراسة أهم توصياتها أمام أصحاب القرارات في البنك المركزي لتطبق الجودة الشاملة.

دراسة البطاني ومنصور ، (2005) [29] التحليلية للتعرف إلى مدى إدراك القيادات الإدارية في البنوك التجارية لمفهوم وأهمية إدارة الجودة الشاملة. وهي دراسة ميدانية على عينة من قيادات البنوك التجارية في الجمهورية اليمنية للتعرف إلى مدى إدراك القيادات الإدارية لمفهوم وأهمية إدارة الجودة الشاملة، ومعرفة المعوقات والعوامل التي تعيق تطبيق هذا المدخل، وأوصت الدراسة بتعزيز مدارك ومعارف القيادات الإدارية حول مفهوم إدارة الجودة الشاملة، وأن تعمل الإدارة العالي على مختلف المستويات الإدارية الوادة المستويات الإدارية وأن تعمل الإدارة بوضع برنامجاً شاملاً لتطبيق إدارة الجودة الشاملة وأن تعمل على إعادة هيكلية البنوك وتطوير قدراتها التنافسية.

در اسة التميمي، (2005) [30] والتي بحثت مستويات تطبيق أبعاد إدارة الجودة الشاملة ومدى تأثيرها على الأداء الوظيفي للعاملين في البنوك التجارية الأردنية، وقد وصلت هذه الدراسة إلى أن البنوك التجارية تطبق أبعاد الجودة الشاملة للبنوك، وكل الأبعاد لها تأثير على الأداء الوظيفي للعاملين في البنوك التجارية، وأهم ما أوصت به الدراسة هو استحداث أقسام متخصصة كضمان ومتابعة الجودة في الخدمة المصرفية.

ودراسة أجراها الباحث الشراح، (2003) [31] بعنوان الأداء الاقتصادي والمالي للجهاز المصرفي الكويتي وفقاً لمفهوم الجودة الشاملة، وتوصلت الدراسة إلى أن استخدام مفهوم الجودة في مجال الإنتاج الصناعي يكون أكثر وضوحاً منه في القطاع الخدمي. رغم التطور الكبير في الجهاز المصرفي في الكويت، وأهم ما أوصت به الدراسة تطوير مستوى الخدمات المصرفية من خلال استخدام الحاسبات الآلية، وتحقيق رضا العملاء، وضرورة توجه القطاع المصرفي الكويتي نحو البنوك الشاملة.

ودراسة الغانم، (2003)[32] التحليلية لنتائج تطبيق مبادئ وأدوات إدارة الجودة الشاملة في البنوك العاملة في الضفة الغربية وقطاع غزة. وذلك من خلال التعرف على مدى تبني إدارة البنوك لمفهوم إدارة الجودة الشاملة، ومن ثم قياس مدى تطبيق هذا المفهوم الحديث وأثاره على الإداء المؤسسي المتمثلة في: الربحية والإنتاجية وكفاءة التشغيل، وببينت الدراسة أنة يوجد علاقة إحصائية طردية بين الثقافة التنظيمية لإدارات البنوك للجودة الشاملة وبين تطبيقاتها المتمثلة في: التركيز على تحسين العمليات وعلى العميل والاحتياجات الإدارية والتكنولوجية للمنافسة. ولا توجد علاقة إحصائية بين تطبيق مبادئ وأدوات الجودة الشاملة وبين معدل الربحية وكفاءة التنظيمية السائدة في البنوك العاملة في فلسطين واستخدام الأساليب الكمية في قياس الأداء والاهتمام بالعنصر البشري.

وكثير من الباحثين أمثال أبو دوله، (2002) [33] قاموا بدراسة لاستكشاف بعض الحقائق ذات العلاقة بممارسات إدارة الجودة الشاملة في منظمات الخدمة العاملة في دولة الإمارات العربية المتحدة، واهم ما توصلت إليه الدراسة هو أن منظمات الخدمة في دولة الإمارات العربية المتحدة قد حددت ممارستها لثلاثة عشر ركيزة من ركانز إدارة الجودة الشاملة، وكان أكثر تلك الركانز ممارسة الركيزة المتعلقة بالعلاقة بالموارد، وأيضا بينت الدراسة بوجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين أعمار وأحجام منظمات مجتمع الدراسة ومدى ممارسة تلك المنظمات لركانز إدارة الجودة الشاملة.

أما دراسة الطراونة و البلبيسي، (2002)[34] والتي هدفت إلى التعرف على مدى تطبيق البنوك التجارية في الأردن لمفهوم إدارة الجودة الشاملة، والتعرف على طبيعة العلاقة بين عناصر إدارة الجودة الشاملة والأداء المؤسسي لهذه البنوك، وبينت النتائج بتطبيق متفاوت للعناصر، وعنصر

تلبية احتياجات العاملين وصل إلى أعلى مستوى تطبيق ويليه التركيز على العميل، ولكن عنصر تطبين العمليات المصرفية كان أقل مستوى تطبيق في جميع العناصر وأهم ما أوصت به الدراسة هو زيادة التركيز على كافة أبعاد الجودة الشاملة، والاهتمام بدراسات السوق، وتشجيع الإبداع مما أجرى [35] (2000، Ehigie & Akpan) دراسة حول المتغيرات الاجتماعية والنفسية التي تدفع الموظفين لتطبيق إدارة الجودة الشاملة من قبل الإدارة الوسطى في المنظمات وأخذ طبقتين كعينة للدراسة الأولى مطبقة للجودة الشاملة والثانية غير مطبقة لإدارة الجودة الشاملة والثانية غير مطبقة لإدارة الجودة الشاملة في نيجيريا. وبحثت الدراسة متغير نمط القيادة المدرك ونظام المكافأت التنظيمي، وبالإضافة إلى

المتغيرات الديمو غرافية، وقد توصلت الدراسة إلى أن الموظفين في منظمات إدارة الجودة الشاملة

أكثر إدراكاً لأنماط القيادة من المنظمات غير المطبقة لإدارة الجودة الشاملة.

وأعد (200) Vermeulen and Edgeman (36) دراسة ميدانية بعنوان " استراتيجيات تحسين الجودة وتقييم أداء البنوك في جنوب أفريقيا، واستنتجت الدراسة أن التحسين المستمر لجودة الخدمات المقدمة هو الطريق الأفضل للنجاح والرقبي في البنوك، وأوصت الدراسة بضرورة التحول الكامل لجميع البنوك في جنوب أفريقيا لتبني وتطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة.

وأعد معلا، (1998) [37] دراسة ميدانية بعنوان " قياس جودة الخدمات المصرفية التي تقدمها المصارف التجارية في الأردن " و هدفت الدراسة إلى قياس جودة الخدمات المصرفية المقدمة من المصارف التجارية العاملة في الأردن وذلك من وجهة نظر عملاء هذه المصارف، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى جودة الخدمات المصرفية المقدمة فعليا من قبل المصارف التجارية كان منخفضاً بالمقارنة مع مستوى الجودة الذي يتوقعه هؤلاء العملاء، وأوصت الدراسة بضرورة قيام الإدارة في المصارف التجارية بتبني برامج لتطوير وتحسين مستوى جودة ما تقدمه من خدمات وخاصة مع زيادة المنافسة في السوق المصرفية.

ملخص الدراسات السابقة وما يميز هذه الدراسة عن غيرها:

معظم الدراسات السابقة تمحورت حول أبعاد ومبادئ وأدوات وممارسات إدارة الجودة الشاملة، ولكن هذه الدراسة ركزت على مدى إدراك طبقة معينة من الإدارة وهي الإدارة الوسطى والتي تعتبر الرابط المهم بين الدارة العليا والدنيا، بالإضافة إلى تعاملها مع العملاء لتطبيق الأهداف الإستراتيجية التي وضعت لهم من قبل الإدارة العليا.

11. تحليل النتائج:

1.11 المتغيرات الشخصية:

من خلال الجدول رقم(1) في الملحق نلاحظ أن توزيع أفراد عينة الدراسة كان كالأتي: الجنس: بلغت نسبة الذكور (73.4%)، ونسبة الإناث (26.6%).

العمر: معظم أفراد عينة الدراسة هم من الفئة العمرية الواقعة ما بين (20-40 عاماً) حيث بلغت نسبتهم (73.46%).

المؤهل العلمي: معظم أفراد عينة الدراسة هم من الحاصلين على درجة البكالوريوس، حيث بلغت نسبتهم (77.55%).

المستوى الوظيفي: كانت نسبة مدراء الأفرع أفراد عينة الدراسة (32.7%)، ونائب المدير (6.5%)، ورؤساء الأقسام (40.8%).

عدد سنوات الخبرة: بلغت نسبة أفراد عينة الدراسة ممن لديهم خبرة تقل عن 5 سنوات (24.49%)، ونسبة من لديهم خبرة تتراوح ما بين (5-10 سنوات) (24.49%)، وبالنسبة لمن لديهم خبرة ما بين (11-15 سنة) (20.4%)، بينما كانت نسبة من تزيد خبرتهم عن (15 سنة) (62 سنة)

الراتب الشهري: غالبية أفراد عينة الدراسة هم ممن تزيد رواتبهم الشهرية عن 900 دينار، حيث بلغت نسبتهم (32.65%).

ثانياً: تحليل مجالات الدراسة:

المجال الأول: مدى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة:

من خلال الجدول رقم (2) في الملحق نلاحظ أن جميع الفقرات المعبرة عن مجال الدراسة الأول قد حصلت على متوسطات حسابية ايجابية تراوحت ما بين (3.98-4.29)، حيث حصلت الفقرة " تواكب البنوك التطورات الدائمة في مفهوم إدارة الجودة الشاملة" على أعلاها، والفقرة " لدى الإدارة الوسطى إدراك بالجوانب المراد إجراء تغييرات تمكنها من تطبيق الجودة الشاملة" على أدناها، وبلغ المعدل الكلي (4.10) وهو متوسط حسابي ايجابي.

2.11 مدى إدراك الإدارة الوسطى لأهمية تطبيق إدارة الجودة الشاملة:

من خلال الجدول رقم (3) في الملحق نلاحظ أن جميع الفقرات المعبرة عن مجال الدراسة الثاني قد حصلت الفقرة " قد حصلت على متوسطات حسابية ايجابية تراوحت ما بين (4.44-3.91)، حيث حصلت الفقرة " تطبيق إدارة الجودة الشاملة يجعل البنك أكثر فعالية في تقديم خدمات بجودة عالية" على أعلاها، والفقرة " يتم تقييم أداء الموظفين حسب معايير الجودة" على أدناها، وبلغ المعدل الكلي (4.19) وهو متوسط حسابي ايجابي.

3.11 دور الإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية:

من خلال الجدول رقم (4) نلاحظ أن جميع الفقرات المعبرة عن مجال الدراسة الثالث قد حصلت على متوسطات حسابية سلبية تر اوحت ما بين (1.80-2.58)، حيث حصلت الفقرة " إنشاء وحدة لإدارة الجودة الشاملة داخل البنك " على أعلاها، والفقرة " يوجد هناك خطة تدريبية ضمن جدول زمني لكافة المستويات الإدارية في البنك " على أدناها، وبلغ المعدل الكلي (2.11) وهو متوسط حسابي سلبي.

4.11 العوامل التي تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة:

من خلال الجدول رقم (5) في الملحق نلاحظ أن جميع الفقرات المعبرة عن مجال الدراسة الرابع قد حصلت على متوسطات حسابية سلبية تراوحت ما بين (2.38-2.87)، حيث حصلت الفقرة " قلة الإمكانات المادية " على أعلاها، والفقرة " التغير الدائم في القيادات الإدارية الوسطى " على أدناها، وبلغ المعدل الكلي (2.57) وهو متوسط حسابي سلبي.

12. اختبار الفرضيات

الفرضية الأولى : لا يوجد إدراك لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمفهوم إدارة الجودة (One الشاملة و لاختبار - ت) للعينة الواحدة (One الشاملة و لاختبار - ت) للعينة الواحدة (sample t-test)، من خلال جدول رقم (6) في الملحق نلاحظ أن قيمة ت المحسوبة كانت أكبر من ت الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على: وجود إدراك لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمفهوم إدارة الجودة الشاملة لذا تقبل الفرضية البديلة .

الفرضية الثانية: لا يوجد لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية إلمام بأهمية إدارة الجودة الشاملة ولاختبار فرضية الدراسة الثانية قام الباحثون باستخدام (اختبار-ت) للعينة الواحدة (One sample t-test)، من خلال جدول رقم (7) في الملحق نلاحظ أن قيمة ت المحسوبة كانت أكبر من ت الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على: يوجد لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية إلمام بأهمية إدارة الجودة الشاملة لذا تقبل الفرضية البديلة .

لا يوجد دور للإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية . لاختبار فرضية الدراسة الثالثة قام الباحثون باستخدام (اختبار - ت) للعينة الواحدة One sample t-test من خلال جدول رقم (8) في الملحق نلاحظ أن قيمة ت المحسوبة كانت أقل من ت الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على انة لا يوجد دور للإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية لذا تقبل الفرضية العدمية.

الفرضية الرابعة:

يوجد معوقات في الإدارة الوسطى تعبق عمل وتطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية بلاختبار فرضية الدراسة الرابعة قام الباحثون باستخدام (اختبار - ت) للعينة الواحدة (One sample t-test)، من خلال جدول رقم (9) في الملحق نلاحظ أن قيمة ت المحسوبة كانت أقل من ت الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على أنة لا يوجد معوقات تعبق عمل وتطبيق إدارة الجودة الشاملة لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لذا ترفض الفرضية وتقبل الفرضية البديلة

الفرضية الخامسة: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (α = 0.05) في مستوى الفرضية التجارية تعزى للخصائص إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية تعزى للخصائص الديموغرافية (كالجنس، العمر، الراتب الشهري، عدد سنوات الخيرة، المستوى الوظيفي، المؤهل العلم.)

1. متغير الجنس:

و لاختبار فرضية الدراسة الخامسة تبعاً لمتغير الجنس قام الباحثون باستخدام اختبار ت العينات المستقلة، من خلال جدول رقم (10) في الملحق نلاحظ أن قيمة ف لم تكن ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من (0.05)، مما يدل على: لا يوجد فروق معنوية لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغيرات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى لمتغير الجنس.

2. متغير العمر:

لاختبار فرضية الدراسة الخامسة تبعاً لمتغير العمر قمام الباحثون بإيجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية تبعاً لمتغير العمر، من خلال جدول رقم (11) في الملحق يبين أن وجود فروقات ظاهرية لأراء أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير العمر، ولمعرفة فيما إذا كانت تلك الفروقات ذات دلالة إحصائية، تم استخدام اختبار تحليل التباين الأحادي كما هو مبين في الجدول رقم (12) في الملحق يبين أن قيمة ف لم تكن ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من (0.05)، مما يدل على عدم وجود فروق معنوية لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغيرات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى لمتغير العمر.

3. متغير المؤهل العلمي:

لاختبار فرضية الدراسة الخامسة تبعاً لمتغير المؤهل العلمي قام الباحثون بإيجاد المتوسطات الحسابية كما هو مبين في الجدول رقم (13) في الملحق ببين وجود فروقات ظاهرية لآراء أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، ولمعرفة فيما إذا كانت تلك الفروقات ذات دلالة إحصائية، تم استخدام اختبار تحليل التباين الأحادي كما هو مبين في الجدول رقم (14) في الملحق ببين أن قيمة ف لم تكن ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من

(0.05)، مما يدل على عدم وجود فروق معنوية لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغير ات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى لمتغير المؤهل العلمي.

4. متغير المستوى الوظيفي:

لاختبار فرضية الدراسة الخامسة تبعاً لمتغير المستوى الوظيفي قام الباحثون بايجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية تبعاً لمتغير المستوى الوظيفي، كما هو مبين في الجدول رقم (15) في الملحق يبين الجدول وجود فروقات ظاهرية لآراء أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير المستوى الوظيفي، ولمعرفة فيما إذا كانت تلك الفروقات ذات دلالة إحصائية، تم استخدام اختبار تحليل التباين الأحادي كما هو مبين في الجدول رقم (16) في الملحق يبين أن قيمة في لم تكن ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من (0.05)، مما يدل على عدم وجود فروق معنوية لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغيرات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى لمستوى الوظيفي.

5 . متغير عدد سنوات الخبرة:

لاختبار فرضية الدراسة الخامسة تبعاً لمتغير عدد سنوات الخبرة قام الباحثون بإيجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية تبعاً لمتغير عدد سنوات الخبرة، كما هو مبين في الجدول رقم (17) في الملحق يبين وجود فروقات ظاهرية لآراء أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير عدد سنوات الخبرة، ولمعرفة فيما إذا كانت تلك الفروقات خات دلالة إحصائية، تم استخدام اختبار تحليل التباين الأحادي كما هو مبين في الجدول رقم (18) في الملحق يبين أن قيمة فكانت ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من (0.05)، مما يدل على عدم وجود فروق معنوية لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغيرات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى لمتغير عدد سنوات الخبرة.

6. متغير الراتب الشهري:

لاختبار فرضية الدراسة الخامسة تبعاً لمتغير الراتب الشهري قام الباحثون بإيجاد المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية تبعاً لمتغير عدد سنوات الخبرة، الأحادي كما هو مبين في الجدول رقم (19) في الملحق ببين وجود فروقات ظاهرية لآراء أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الراتب الشهري، ولمعرفة فيما إذا كانت تلك الفروقات ذات دلالة إحصائية، تم استخدام اختبار تحليل التباين الأحادي كما هو مبين في الجدول رقم (20) في الملحق ببين أن قيمة ف كانت ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من (0.5)، مما يدل على عدم وجود فروق معنوية لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغيرات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى لمتغير الراتب الشهري، وكذلك معظمهم من الفئة العمرية ما بين (40-20) سنة ، 73.46% ومعظمهم حاصلين على درجة البكالوريوس (75.57%).

13. نتائج الدراسة :-

توصلت الدراسة إلى النتائج التالية:-

1. نستنتج بأن معضم العاملين في البنوك هم من الذكور اذ بلغت نسبتهم على 73.6%.

2. حسب المتوسطات الحسابية لعينة الدراسة فقد تبين بأن هناك نسبة وعي وإدراك عالية لمفهوم إدارة الجودة الشاملة إذ بلغ المعدل العام (الوسط الحسابي للكل) لهذا المجال 4.1 وهذا يعزى إلى ان معضم العاملين في الكادر الإداري هم من الطبقة المتعلمة وتعي تماماً معنى وأهمية الجودة الشاملة، وكذلك بلغ الوسط الحسابي ككل للمجال الثاني والذي جاء ليوضح مدى إدراك الإدارة الوسطى لأهمية تطبيق إدارة البوسط الجودة الشاملة حيث بلغت متوسطات إجابة عينة الدراسة 4.19 وهو أيضا يصنف على أنه متوسط إجابة عالية، وهذا أنما يعزى للسبب السابق. لذلك كانت لفي كانت في كانت في كانت في للفرضية البديلة حيث كانت في كلي الفرضيتين أن قيمة ت المحسوبة كانت أكبر من ت الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على: وجود إدراك لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية المفهوم إدارة الجودة الشاملة لذا وأيضاً يوجد لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية إلمام بأهمية إدارة الجودة الشاملة.

5.أما المجال الذي يتعلق بدور الإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية، فجاء متدنياً جداً إذ بلغ المتوسط الحسابي ككل لجميع فقرات هذا المجال 2.11. وهذا يعزى إلى أن الإدارة الوسطى لا يتم إعطاؤها أي فرصة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة. وهذا يتناقض مع الواقع، فهي الإدارة التتفيذية ولها دور مهم في هذا المجال. وكانت الفقرات التالية قد حصلت على اقل متوسطات ويوجد هذاك خطة تدريبية ضمن جدول زمني لكافة المستويات الإدارية في البنك وبمتوسط حسابي هو الأدنى 1.80. والفقرة المتعلقة بتوفر قنوات اتصال فعالة للتعرف على احتياجات العملاء وبمتوسط حسابي أيضا متن جداً 18.9 والفقرة الأخرى التي حصلت على متوسط إجابة متدنية هي المتعلقة باهتمام الإدارة الوسطى بخلق علاقات إنسانية متميزة بين الموظفين بمتوسط حسابي 19.1. و كذلك الفقرة المتعلقة بمشاركة العاملين و اندماجهم في صياغة الرؤيا والرسالة الخاصة في البنك وبمتوسط حسابي متدن 19.8 ونلاحظ ذلك من خلال نتيجة الفرضية الثالثة حيث كانت قيمة ت المحسوبة أقل من تا الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على انه لا يوجد دور للإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية.

4. أما المجال الرابع المتعلق بوجود معوقات تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة فكانت متوسطات

إجابات عينة الدراسة متدنية إذ بلغ المتوسط العام لهذا المجال لجميع فقرات إجابات عينة الدراسة (2.57) وهو وسط حسابي يصنف على انه متدنياً لذلك نلاحظ أن الفرضية الرابعة رفضت والتي تفترض وجود معوقات تعيق عمل الإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة حيث كانت قيمة ت المحسوبة أقل من ت الجدولية عند مستوى دلالة أقل من (0.05)، مما يدل على أنة لا يوجد معوقات تعيق عمل وتطبيق إدارة الجودة الشاملة لدى الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لذا رفضت الفرضية العدمية وتم قبول الفرضية البديلة وأيضا .

5.ومن خلال تحليل التباين والمتعلق بوجود أو عدم وجود فروقات في إجابات عينة الدراسة فكانت النتيجة عدم وجود فروقات في اجابات عينة الدراسة لمدى إدراك الإدارة الوسطى في البنوك التجارية لمتغيرات إدارة الجودة الشاملة مجتمعة تعزى للمتغيرات الديموغرافية (الجنس والعمر والمؤهل العلمي والمستوى الوظيفي وعدد سنوات الخيرة والراتب).

14. توصيات الدراسة:-

- 1- إعطاء الإدارة الوسطى الفرصة لتطبيق ادارة الجودة الشاملة لأن موقع هذه الإدارة تتفيذي ولها دور مهم في هذا المجال.
 - 2- وضع خطة تدريبية ضمن جدول زمني لكافة المستويات الإدارية في البنك.
 - 3- توفير البنوك لقنوات اتصال فعالة للتعرف على احتياجات العملاء.
 - اهتمام الإدارة الوسطى بخلق علاقات إنسانية متميزة بين الموظفين.
 - 5- مشاركة العاملين واندماجهم في صياغة الرؤيا والرسالة الخاصة في البنك.
 - 6- وجود وحدات إدارية متخصصة تعني بإدارة الجودة الشاملة.
- في الخاتمة يوصي الباحث بإجراء دراسات أخرى تكميلية للإدارة العليا والدنيا، علما أنَّ إدارة الجودة الشاملة. الدارة الجودة الشاملة تطورت ووصلت إلى (Six Sigma) سيجما ستة للجودة الشاملة. لذلك لا بد من تصميم دراسات مطورة للقطاع المصرفي بمدى إمكانية تطبيق سيجما ستة للجودة الشاملة لجميع الإدارات.

قائمة المراجع

- [1] البنك المركزي الأردني ، المنشورات والإحصاءات ، التقرير السنوي (2011) http://www.cbj.gov.jo/uploads/banksys_ar.pdf
- Philip B. Quality is Free: The Art of Making Quality Certain. Crosby [2] (1979). New York: New American Library
- Productivity and W.E. Out of the Crisis: Quality Derning [3] (1986). Competitive Position. Cambridge University Press
- ' 10th edition Operations Management B. J & Render Heizer [4]
) PP 196-197.6Prentice Hall. (200
- · 2nd ed. Harlow J. The Essence of Total Quality Management Bank [5]

 PP 15-16. Pearson Education Ltd. (2000)
 - (2010) 2nd ed. Encyclopedia of Business [6]
- Low -level and Middle-Level Schirmer Staehle and Frank Wolfgang [7]

 Management as The Recipients and Actors of Human Resource

 International Studies of Management and Management

 Vol. 22. (1992) Organization
- The Role of Middle Management in the know 'Bfumentriff' Rolf [8]

 Journal of Business Strategies 'ledge-focused Service Organization (2000).
- [9] عبيد، عصام، مبادئ إدارة الجودة الشاملة في المكتبات ومراكز تطبيق المعلومات،
 الإسكندرية، مصر (2005).
- F.M.Quality Planning and Analysis. Singapore. Gryna J.M.Juran [10]

 Mc Graw-Hill.(1993)
- P.B. Quality is Free: The Art of Making Quality Certain. (Crosby [11] New York. Signet Books. (1992).
- · 8th. ed. Management Mary Stephen P & Coulter Robbins [12] 07458 · New Jersey Upper saddle River Inc. Pearson Education (2005).
- [13] جودة، محفوظ، إدارة الجودة الشاملة، الطبعة الرابعة. دار وائل للنشر (2009) ص ص ص 106-105
- Introduction and Implementation of TQM · Khurram Hashmi [14] http://www.isixsigma.com from goole.com Retrieved on (30/9/2006).
- · 10th edition · Operations Management · B. · J & Render · Heizer [15] (2001) · Prentice Hall
- Predicting Total Quality Management · Chester · Jarrod & Spell · Haar [16]
 ·in New Zealand: The mode rating effect of organizational size
 · European and Mediterranean conference on Inform. 545(EMCIS)

 Spain (2006). · Alicante · Costa Bosta · 2006 · July 6-7
- Quality Assurance: The Route to Efficiency and · I. Stebbing [17] (1986). Competitiveness (London: Ellis Hopwood Ltd.

- The essence of total Quality Management (New Jersey: 'John'Bank [18]
 Inc. (2004). 'Prentice-Hall
- (2007) Quality and Performance Excellence: 'James R.Evans [19] and Strategy South -Western College 'Organization'Management . 5 editions'Pub
- [20] بطاظو، إبراهيم والعمايره، أحمد، (2010)، تقييم واقع تطبيق إدارة الجودة الشاملة في الفنادق، دراسة ميدانية على أساس تقييم فنادق فئة الخمس نجوم في الأردن، مجلة علوم إنسانية، العدد 45.
- [21] زين الدين، فريد عبد الفتاح، (1996)، المنهج العلمي لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات العربية، جامعة الزقازيق، القاهرة.
 - [22] جودة، محفوظ، (2008)، إدارة الجودة الشاملة مفاهيم وتطبيقات . دار وائل للنشر
- [23] عبد الرحمن، مصطفى رضاء، (1995) إدارة الجودة الشاملة، مدخل القرن العشرين، مجلة البحوث الادارية، أكاديمية السادات، المجلد7، العدد 3-4.
 - [24] رمضان، زياد وجودة، محفوظ، (2006)، الاتجاهات المعاصرة في إدارة البنوك.
 - (2010) 2nd ed.: Encyclopedia of Business [25]
 - [26] رمضان، زياد وجودة، محفوظ، (2006)، الاتجاهات المعاصرة في إدارة البنوك.
- (2010) Fouad Rami and Albashir Adnan•Alshobaki Salman [27]
 Implementation of Total Quality Management for The Banking
 Jordan Journal of Mechanical and Industrial •Section in Jordan
 pp 304-313.• number 2• volume4•Engineering
- Total Quality 'Saif Iqbal and Qasim Salman Hummayoun 'Naem [28]

 Management- A recommended Strategy For The Pakistani Banking

 'International Business& Economics Research Journal Sector

 pp 49-54. (2008) Number 11 Volume 7
- [29] البطاني ، منصور والسنفي، عبد الله، مدى إدراك القيادات الإدارية في البنوك التجارية لمفهوم وأهمية إدارة الجودة الشاملة دراسة ميدانية على عينة من قيادات البنوك التجارية في الجمهورية اليمنية، المعدد 101، (2005)، ص: 41 .
 - [30] التميمي، إياد فاضل (2005)، "إدارة الجودة الشاملة وأثر ها في الأداء الوظيفي للعاملين.
- [31] الشراح، رمضان، (2003)، الأداء الإقتصادي والحالي للجهاز المصرفي الكويتي وفقاً لمفهوم الجودة الشاملة، الإداري، العدد95.
- [32] الغانم، أمجد والمصري، محمد، (2003)، دراسة تحليلية لنتائج تطبيق مبادئ وأدوات إدارة الجودة الشاملة في البنوك العاملة في الضفة الغربية وقطاع غزة، دراسة العلوم الهندسية، العدد 2، مجلة 30، ص:358 374.
- [33] أبو دولة، جمال والنيادي، محمد علي (2000) «تطبيقات إدارة الجودة الشاملة في منظمات الخدمة في دولة الإمارات العربية المتحدة» أبحاث اليرموك، سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 4، مجلد 16، ص: 139- 176.
- [3] الطراونه، محمد والبلبيسي، (2002)، الجودة الشاملة والأداء المؤسسي، دراسة تطبيقية على المصارف التجارية في الأردن، مؤتة للبحوث والدراسات، المجلد السابع عشر، العدد الأول.
- Regina clement (2005). Psycho- Ak Pan Benjamin osayawe Ehigie [35] social factors influencing practice of total quality management in no vol 20 Journal of management psychology some Nigerianorgs pp.355-379(25) retrieved on 1/11/2006. 2005.5 http://www.ingentaconnect.com

Continuous Improvement (2000) and Edgeman R Vermeulen W [36] Quality 'Strategies in the Retail Banking Industry in South Africa 13 (2). Engineering

[37] معلا، ناجي، (1998)، قياس جودة الخدمات المصرفية التي تقدمها المصارف التجارية في الأردن، مجلة در اسات - العلوم الإدارية، مج 25، ع2.

الملحق: -الجدول رقم (1): توزيع أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغيراتهم الديمو غرافية

,	النسبة المئوية	التكرار	الفئة	المتغير
,	73.4	36	نکر	الجنس
	26.6	13	أنثى	
	36.73	18	من 20-30	العمر
	36.73	18	من31-40	
	16.32	8	من 41-50	
	10.2	5	أكثر من 50	
	4.0	2	ثانوية عامة	المؤ هل العلمي
	12.24	6	دبلوم سنتين بعد	
			الثانوية	
	77.55	38	بكالوريوس	
	6.12	3	ماجستير	
	32.7	16	مدير فرع	المستوى الوظيفي
	26.5	13	نائب	
	40.8	20	رئيس قسم	
	24.49	12	أقل من 5 سنوات	عدد سنوات الخبرة
	24.49	12	من 5-10 سنوات	
	20.4	10	من 11-15 سنة	

30.62	15	أكثر من 15 سنة
32.65	16	أقل من 500 دينار
12.24	6	من 501-700 دينار
22.24	11	من 701-900 دينار
32.65	16	أكثر من 900 دينار
100	49	المجموع

الجدول رقم (2): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الدراسة المعبرة عن المجال الأول مدى إدراك الإدارة الوسطى لمفهوم إدارة الجودة الشاملة:

نسبة الموافقة	الانحراف	المتوسط	الفقرة
	المعياري	الحسابي	
85.8	0.727	4.29	تواكب البنوك التطورات الدائمة في مفهوم
			إدارة الجودة الشاملة .
83.6	0.614	4.18	لدى الإدارة الوسطى قناعة تامة بتطبيق
			مفهوم إدارة الجودة الشاملة في عمل البنك .
81.8	0.668	4.09	لدى الإدارة الوسطى المعرفة بمفهوم إدارة
			الجودة الشاملة.
79.6	0.69	3.98	لدى الإدارة الوسطى المعرفة بخطوات

			وأساليب تطبيق إدارة الجودة الشاملة .
79.6	0.753	3.98	لدى الإدارة الوسطى إدراك بالجوانب المراد
			إجراء تغييرات تمكنها من تطبيق الجودة
			الشاملة.
82.044	-	4.10	المعدل الكلي

الجدول رقم (3): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الدراسة المعبرة عن المجال الثاني مدى إدر اك الإدارة الوسطى لأهمية تطبيق إدارة الجودة الشاملة:

نسبة الموافقة	الانحراف	المتوسط	الفقرة
	المعياري	الحسابي	
88.8	0.586	4.44	تطبيق إدارة الجودة الشاملة يجعل البنك أكثر
			فعالية في تقديم خدمات بجودة عالية .
84.8	0.83	4.24	تطبيق إدارة الجودة الشاملة يعطي البنك ميزة
			تنافسية ِ
84.8	0.857	4.24	تطبيق إدارة الجودة الشاملة يجعل البنك أكثر
			فعالية في تقديم خدمات بتكلفة أقل _.
84.4	0.599	4.22	تطبيق إدارة الجودة الشاملة يساعد الإدارة في
			إتباع السياسات السليمة في إدارة الموارد
			البشرية.
84	0.661	4.2	يعتبر تطبيق إدارة الجودة الشاملة مدخلا هام
			لإحداث تغيير ات شاملة في عمل البنك.
83.6	0.614	4.18	تستخدم الإدارة الوسطى جهود مستمرة في
			نشر الأفكار عن أهمية الجودة لبناء ثقافة
			ملتزمة بتطبيق الجودة
82.2	0.682	4.11	تطبيق الإدارة الوسطى لمبدأ التغذية الراجعة.
78.2	0.793	3.91	يتم تقييم أداء الموظفين حسب معايير الجودة .
83.888	-	4.19	المعدل الكلي

الجدول رقم (4): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الدراسة المعبرة عن المجال الثالث

دور الإدارة الوسطى في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في البنوك التجارية:

نسبة الموافقة	الانحراف	المتوسط	الفقر ة
	المعياري	الحسابي	
51.6	1.158	2.58	إنشاء وحدة لإدارة الجودة الشاملة داخل
			البنك .
49.8	0.843	2.49	يتم عرض البيانات والمعلومات التي تتعلق
			بالجودة عن طريق شاشات عرض في
			البنوك .
43.1	0.737	2.16	تكوين فرق العمل لتطبيق وتحسين ومتابعة
			الجودة في البنوك .
40.9	0.824	2.04	يوجد معايير واضحة لقياس أداء العاملين
39.6	0.839	1.98	مشاركة العاملين واندماجهم في صياغة
			الرؤيا والرسالة الخاصة في البنك .
38.2	0.793	1.91	تهتم الإدارة الوسطى بخلق علاقات إنسانية
			متميزة بين الموظفين ِ
37.8	0.910	1.89	تتوفر قنوات اتصال فعالة للتعرف على
			احتياجات العملاء
36.0	0.661	1.80	يوجد هناك خطة تدريبية ضمن جدول زمني
			لكافة المستويات الإدارية في البنك .
42.1	-	2.11	المعدل الكلي

نسبة الموافقة

الانحراف

الجدول رقم (5): المتوسطات الحسابية و الانحرافات المعيارية لفقرات الدراسة المعبرة عن المجال الرابع العوامل التي تعيق تطبيق إدارة الجودة الشاملة:

الفقرة

المتوسط

الجدول 10. نتائج ت العينات المستقلة لاختبار الجزء الأول من فرضية الدراسة الخامسة

الانحراف	المتوسط	العدد	الجنس	مستوى	درجة	قيمة ف
المعياري	الحسابي			الدلالة	الحرية	
0.244	3.26	36	ذكر	0.452	43	0.086
0.240	3.19	9	أنثى			

الجدول 11 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير الدراسة تبعاً للفئة العمرية

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الفئة العمرية
0.249	3.31	18	من 20-30
0.208	3.18	18	من 31-40
0.293	3.27	6	من 41-50
0.294	3.15	3	أكثر من 50
-	3.24	45	المجموع

الجدول12. نتائج تحليل التباين الأحادي لاختبار الجزء الثاني من فرضية الدراسة الخامسة

	مجموع	ىرجة	متوسط	قيمة	مستوى
	المربعات	الحرية	المربعات	ف	الدلالة
بين المجمو عات	0.195	3	0.065	1.116	0.354
داخل المجمو عات	2.391	41	0.058		
المجموع	2.586	44			

. $\alpha \le 05$

	المعياري	الحسابي	
57.3	1.120	2.87	قلة الإمكانات المادية .
54.7	0.963	2.73	تخوف الإدارة من الخسارة أو الفشل .
52.9	0.981	2.64	عدم تأمين المستلزمات الضرورية لأعمال
			البنك بناءا على انخفاض السعر وليس اعتمادا
			على معيار الجودة .
52.4	1.051	2.62	مقاومة العاملين لبرامج تحسين الجودة .
51.6	1.118	2.58	الافتقار إلى الفئات المدربة على استخدام
			الجودة في مجال البنوك .
50.7	0.991	2.53	عدم إلمام القيادات الإدارية باستراتيجيات
			الجودة .
49.3	0.894	2.47	جمود البناء التنظيمي وتداخل الصلاحيات
49.3	1.140	2.47	عدم تشجيع الموظفين المتميزين من قبل
			الإدارة الوسطى.
48.4	0.965	2.42	تردد الإدارة في قبول الأساليب الحديثة في
			التدريب، وعدم الرغبة في التغيير.
47.6	0.860	2.38	التغير الدائم في القيادات الإدارية الوسطى .
51.4	-	2.57	المعدل الكلي

الجدول-6. نتائج اختبار ت للعينة الواحدة لاختبار فرضية الدراسة الأولى

ت الجدولية	مستو <i>ى</i> الدلالة	درجة الحرية	ت المحسوبة
1.96	0	44	14.37

 $e \le 05$ الجدول-7. نتائج اختبار ت للعينة الواحدة لاختبار فرضية الدراسة الثانية

ت الجدولية	مستوى الدلالة	درجة الحرية	ت المحسوبة
1.96	0	44	18.485
		m < 05	

الجدول-8. نتائج اختبار ت للعينة الواحدة لاختبار فرضية الدراسة الثالثة

ت الجدولية	مستوى الدلالة	درجة الحرية	ت المحسوبة
1.96	0.000	44	-3.84837
1		.œ ≤ 05	

الجدول-9. نتائج اختبار ت للعينة الواحدة الختبار فرضية الدراسة الرابعة

لمعياري	حسابي الانحراف	العدد المتوسطال	المؤهل العلمي
	3.48	1	ثانوية عامة
0.137	3.24	4	دبلوم
0.248	3.22	37	بكالوريوس
0.075	3.52	3	ماجستير
-	3.24	45	Total
ت الجدولية	مستوى الدلالة ا	درجة الحرية	ت المحسوبة
1.96	0.000	44	-11.2719
	•		•

 $\alpha \leq 05$

المجموع 2.586125

الجدول13 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير الدراسة تبعاً للمؤهل العلمي

. $\alpha \le 05$

الجدول 18: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير الدراسة تبعا للراتب الشهري

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الراتب الشهري
0.147	3.18	5	من 501-700 دينار
0.190	3.17	10	من 701-900 دينار
0.318	3.30	16	من 901 فأكثر
-	3.24	45	المجموع

الانحراف المعياري المتوسط الحسابي المؤهل العلمي ثانوية عامة 1 3.48 دبلوم 0.137 3.24 4 0.248 3.22 37 بكالوريوس 0.075 3.52 ماجستير 3 3.24 45 Total

الجدول14 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير الدراسة تبعاً المستوى الوظيفي

	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	المستوى الوظيفي
0.296		3.35	15	مدير فرع
0.141		3.13	12	نائب
0.219		3.23	18	رئيس قسم
-		3.24	45	المجموع

الجدول15. نتائج تحليل التباين الأحادي لاختبار الجزء الرابع من فرضية الدراسة الخامسة

مستوى	قيمة	متوسط	درجة	مجموع	
الدلالة	ف	المربعات	الحرية	المربعات	
0.060	3.009	0.162	2	0.324	بین
					المجمو عات
		0.054	42	2.262	داخل
					المجمو عات
			44	2.586	المجموع

 $\alpha \leq 05$

الجدول16. المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير الدراسة تبعاً لعدد سنوات الخبرة

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عدد سنوات الخبرة
0.150	3.26	10	من 5-10 سنوات
0.250	3.21	10	من 11-15 سنة
0.303	3.27	15	أكثر من 15 سنة
-	3.24	45	المجموع

الجدول17. نتائج تحليل التباين الأحادي لاختبار الجزء الخامس من فرضية الدراسة الخامسة

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	
0.9214	0.1618	0.0101	3	0.030258	بين المجموعات
		0.0623	41	2.555867	داخل المجموعات

الجدول19. نتائج تحليل التباين الأحادي لاختبار الجزء السادس من فرضية الدراسة الخامسة

	مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات		
	0.5655	0.6865	0.0412	3	0.1237		بين المجمو عات
			0.0601	41	2.4624		داخل المجموعات
				44	2.5861		المجموع
مستوى الدلالة				قيمة ف			
0.5655				0.6865			_
						مستوى الدلالة	
						0.5655	_