

اثر مكونات الادارة الالكترونية على اداء المنظمة دراسة تطبيقية على مصرف الرافدين وفروعه في العراق
الاستاذ الدكتور نجم العزاوي - الاردن -

Alnajim1957@yahoo.com

Abstract:

- The study aims at identifying the impact of the electronic management's components in AL Rafedan Bank Performance improvement
- The descriptive design , with a sample – survey approach , is used as appropriate ones for the filed study od social phenomena
- Data of the study are analyzed through descriptive data analysis approach , cluster analysis approach , cluster analysis and factor analysis
- The findings of the study can present a clear image about the levels of the direct effect of the electronic management on the performance
- The study recommends that there is necessity to prepare and implement specialized programs which are concerned in electronic management for the preparation of managerial leaders in this field , Being relied on electronic learning curriculum in general and specifically electronic management .
- Recruitment specialized to implement banking work associated with Electronic management to improve Al – Rafedan Bank performance level.

Keywords: electronic management's. Performance. electronic learning curriculum.

الملخص:

- تهدف الدراسة الحالية الى التعرف على اثر مكونات الادارة الالكترونية على تحسين الاداء في مصرف الرافدين العراقي وبجميع فروعه
- تم استخدام المنهج الوصفي بالاسلوب المسحى للعينة والذي يعد منهجا ملائما لدراسة الظواهر الاجتماعية ميدانيا .
- تم تحليل بيانات الدراسة من خلال استخدام اساليب الاحصاء الوصفي والتحليل العاملى
- تمكنت نتائج الدراسة باعطاء صورة واضحة عن مستويات التأثير المباشر لمكونات الادارة الالكترونية على الاداء .
- اوصت الدراسة الى ضرورة اعداد وتنفيذ برامج متخصصة تهتم بالادارة الالكترونية لاعداد قيادات ادارية مؤهلة علميا وعمليا في حقل الادارة الالكترونية ، الاعتماد على مناهج التعليم الالكتروني عموما والادارة الالكترونية خصوصا
- كما اوصت استقطاب كوادر متخصصة بتنفيذ العمل المصرفي المرتبط بالادارة الالكترونية في مصرف الرافدين لتحسين مستويات ادائه .

الكلمات المفتاحية: الادارة الالكترونية، الاداء، مناهج التعليم الالكتروني.

المقدمة

الادارة الالكترونية هي القدرة والمهارة على استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتقييمات الحديثة لتنفيذ الاعمال الادارية الكترونيا عبر الانترنوت وشبكات الحاسبات الالية ، وتقديم الخدمات الالية في كل زمان ومكان مما يؤدي الى الجودة وتحسين الأداء و الاجراءات وسرعة التنفيذ وخفض التكلفة وتوفير البيانات والمعلومات الازمة بهدف تحقيق اهداف المنظمات الادارية بأقل جهد وتكلفة .

وقد ظهرت بعدة مسميات : الادارة الالكترونية ، الحكومة الالكترونية ، التجارة الالكترونية ، الاعمال الالكترونية . من هذا المفهوم تقضي دراستنا معرفة مكونات الادارة الالكترونية ودورها في تحسين ادارة المنظمات ومنها المصارف التجارية وبالتالي يمكن تقسيم دراستنا الى :

المبحث الاول : منهجية الدراسة .

المبحث الثاني : الاطار النظري : مكونات الادارة الالكترونية ، الاداء

المبحث الثالث : الاطار الميداني : نتائج الدراسة واثبات الفرضيات

المبحث الرابع : الاستنتاجات والتوصيات .

المبحث الاول : منهجية الدراسة

مشكلة الدراسة :

لقد برزت فكرة الادارة الالكترونية في بداية السبعينات من القرن الماضي عندما اخذت المؤسسات المصرافية في العالم المتقدم تتحدى باتجاه توظيف التطور التكنولوجي وخاصة في مجال الحاسوب والمعلوماتية بعد ادخالها في مجالات الادارة المختلفة ،

لكن الادارة والخدمات المصرافية في المصارف العراقية بقيت على الحال التي كانت عليه في السابق من حيث الضعف الذي انتاب الرؤية الى التقدّم التكنولوجي ومحاوله توظيف التكنولوجيا للنهوض بالادارة التقليدية ل تكون بمستوى الادارات الالكترونية في العالم ، من هنا تم التوصل الى صياغة مشكلة الدراسة التي سيمكن تحديد ملامحها بالسؤال التالي :

- هل هناك اثر للادارة الالكترونية بمختلف مكوناتها على تحسين الاداء المصرفي ؟

ويمكن ابرازها اكثرا من خلال اثارة الاسئلة التالية :

- 1 هل هناك اثر لادارة التخطيط الالكتروني على تحسين الاداء المصرفى ؟
- 2 الى اي مدى تؤثر ادارة العملاء الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى ؟
- 3 الى اي مدى تؤثر ادارة الوثائق الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى ؟
- 4 الى اي مدى تؤثر ادارة المراسلات الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى ؟
- 5 هل هناك اثر لادارة الخدمات الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى ؟

اهداف الدراسة :

ان الهدف الاساسي لهذه الدراسة يتمثل في محاولة الكشف عن دور مكونات الادارة الالكترونية في تحسين اداء المنظمة وذلك من خلال تحقيق الاهداف التالية :

- 1 دراسة وتحديد اثر مسامين الادارة الالكترونية على اداء مصرف الرافدين
- 2 التعرف على واقع تطبيق مكونات الادارة الالكترونية في مصرف الرافدين وفروعه
- 3 التعرف على واقع الاداء المصرفى في ظل تطبيق مكونات الادارة الالكترونية في مصرف الرافدين وفروعه .

أهمية الدراسة :

تبرز اهمية الدراسة في جانبيين :

1- الاهمية العلمية : ستضيف هذه الدراسة والدراسات المتصلة بالموضوع من اثراء معرفى للدراسات الاولية الخاصة بموضوع الادارة الالكترونية ومعرفة اثر مكوناتها على الاداء بصورة عامة واداء المصارف بصورة خاصة .

2- الاهمية العملية : تبرز هذه الاهمية من معرفة اي من هذه المكونات لادارة الالكترونية اكثرا تاثيرا على تحسين الاداء في القطاع المصرفى حتى يتم التركيز عليها من قبل مسؤولي الادارة العليا واخذ ذلك بنظر الاعتبار في الجانب التطبيقي ، كما يمكن ان تبرز في اي من هذه المصارف وما هي المهارات الازمة التي يمكن ان تعطي للعاملين حتى تؤثر على تحسين الاداء .

فرضيات الدراسة :

استنادا الى مشكلة الدراسة واستئنافا تمت صياغة الفرضية الرئيسية التالية :
لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية لمكونات الادارة الالكترونية (ادارة التخطيط الالكترونية , ادارة العملاء الالكترونية , ادارة الوثائق الالكترونية , ادارة المراسلات الالكترونية , ادارة الخدمات الالكترونية) على تحسين الاداء في مصرف الرافدين وفروعه عند مستوى دلالة ($0.05 \leq 0$) .

تنقوع من هذه الفرضية الفرضيات التالية :

1- لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية لأدارة التخطيط الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى عند مستوى دلالة ($0.05 \leq 0$) في مصرف الرافدين وفروعه .

2- لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية لإدارة العملاء الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى عند مستوى دلالة ($0.05 \leq 0$) في مصرف الرافدين وفروعه .

3- لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية لإدارة الوثائق الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى عند مستوى دلالة ($0.05 \leq 0$) في مصرف الرافدين وفروعه .

4- لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية لإدارة المراسلات الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى عند مستوى دلالة ($0.05 \leq 0$) في مصرف الرافدين وفروعه .

5- لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية لإدارة الخدمات الالكترونية على تحسين الاداء المصرفى عند مستوى دلالة ($0.05 \leq 0$) في مصرف الرافدين وفروعه .

حدود الدراسة :

الحدود المكانية : مصرف الرافدين في بغداد وجميع فروعه والبالغ عددها (61) فرع بالإضافة الى فروع مصرف الرافدين في المملكة الاردنية الهاشمية والبالغ عددها (2) فرعين

الحدود البشرية : الافراد العاملين في مصرف الرافدين وفروعه للمستويات الادارية كافة

الحدود الزمانية : الفترة من 12-9-2015 الى 20-2-2016

الحدود العلمية : اعتمد الباحث على مكونات الادارة الالكترونية على ما اورده كلا من :

1- Stone , et..... , 2006 : 224-229

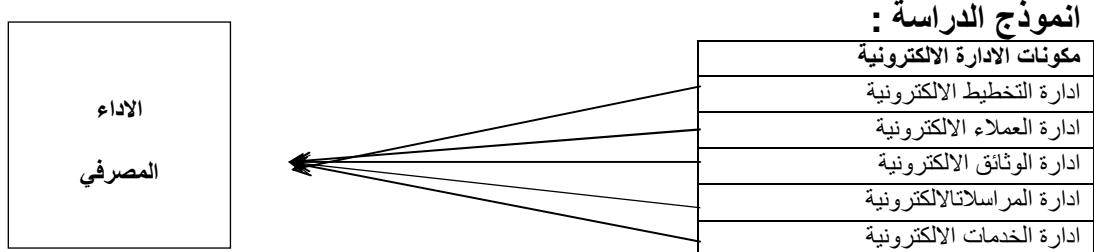
2- Bland , 2004; 52-57

3- العدد : 2006 باكيرز - 23

1-O'Sullivan &Abela , 2007

- مكونات الادارة الالكترونية

الاداء



انموذج الدراسة :

مكونات الادارة الالكترونية
ادارة التخطيط الالكترونية
ادارة العملاء الالكترونية
ادارة الوثائق الالكترونية
ادارة المراسلات الالكترونية
ادارة الخدمات الالكترونية

منهج الدراسة :

ان طبيعة المشكلة تفرض منها معيناً للوصول الى الحقيقة و يعد المنهج الاداة الاولية لجمع المعلومات وفرض الفرض وتعيين الاهداف لحل المشكلة، والوصول لذلك تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي . اذ يعد هذا المنهج منهاجاً ملائماً لدراسة الظواهر الاجتماعية والذي يقدم بيانات عن واقع هذه الظواهر و العلاقات بين اسبابها ونتائجها وتحليلها ، وربما يظهر العوامل المؤثرة فيه ، ويفيد من وراء ذلك الخروج باستنتاجات و توصيات للمشكلة (محجوب ، 2002) .

مجتمع وعينة الدراسة :

تكون مجتمع الدراسة من كافة الافراد العاملين في مصرف الرافدين بفروعه في العاصمة بغداد والبالغ عددها (61) فرع بالإضافة الى كافة الافراد العاملين في فرع مصرف الرافدين في (عمان) المملكة الاردنية الهاشمية ، اما عينة الدراسة فتشمل بالاتي :

- 1- جميع الافراد العاملين في مصرف الرافدين (عمان) بفرعيه في المملكة الاردنية الهاشمية والبالغ عددهم (60) موظفاً وللمستويات الادارية كافة .
- 2- ما يتعلق بفروع المصرف في العاصمة العراقية بغداد فستكون عينة الدراسة باختيار عينة عشوائية بنسبة (10%) من اجمالي عدد العاملين في فروع بغداد وعدهم (840) من اصل مجتمع الدراسة البالغ (840) موظفاً وللمستويات الادارية كافة .
- 3- تضمنت عينة الدراسة (144) موظفاً من مختلف المستويات الادارية في مصرف الرافدين وفروعه .

المبحث الثاني : اولاً : مكونات الادارة الالكترونية.
للادارة الالكترونية جملة من المكونات الأساسية (باكير، 2006)

1- ادارة التخطيط الالكتروني

قد لا يختلف التخطيط الالكتروني من حيث التحديد العام عن التخطيط التقليدي و ذلك لأن كلها ينصب على وضع الأهداف و تحديد وسائل تحقيق هذه الأهداف. إلا أن الاختلافات الأساسية يمكن ان ترد في ثلاثة مجالات: اولاً : ان التخطيط الالكتروني هو عملية ديناميكية في اتجاه الأهداف الواسعة والمرنة الانانية وقصيرة الأمد وقابلة للتغيير والتطوير المستمر خلافاً للتخطيط التقليدي الذي يحدد الأهداف من اجل تنفيذهافي السنة القادمة وعادة ما يكون

ثانياً: ان المعلومات الرقمية دائمة التدفق تضفي استمرارية على كل شيء في المؤسس بما فيها التخطيط مما يحول التخطيط الزمني المنقطع (وضع التقارير الفصلية) بالتخطيط المستمر.

ثالثاً: ان فكر تقسيم العمل الاداري التقليدي بين اداره تخطيط و عمل الخط الأمامي ينفيون ، يتم تجاوزها تماماً في ظل الادارة الالكترونية. فجميع العاملين يعملون عند الخط الأمامي عند سطح المكتب وكلهم يمكن ان يساهموا بالتخطيط الالكتروني معكل فكرة تبرز في كل موقع وفي كل وقت لكي تتحول الى فرصة عمل ، مقارنة فيما يتعلق بتقسيم العمل الاداري التقليدي (ميدلتايلور الرابع) وابعد التخطيط الالكتروني.

ان التخطيط التقليدي في جوهره تخطيط اعلى - اسفل في حين ان التخطيط الالكتروني هو تخطيط افقى فنطاحه العام ومتداخل بشكل كبير بين الادارة والعاملين. ففى الماضى كانت التوصية من اجل بقاء ونمو المؤسسة تمثل باهمية تحديد الأهداف ووضع الخطة طويلة الامد لما لا يقل عن ثلاث سنوات (وربما اطول من ذلك) ومن ثم تحديد الوسائل وخصيص الموارد من اجل تنفيذ تلك الخطه ، وكان هذا اساسياً في مجال التخطيط

ولكن مع الانترنت والأعمال الالكترونية فإن هذا كله قد تغير. وفي البيئة الرقمية حيث التغيير يتم فيها بسرعة انتقال الومضات الى ذاكرة الحاسوب والنقرات عبر الشبكة العالمية، وحيث ان نماذج الاعمال الجديدة التي تأتيها عمال وخدمات لم تكن معروفة، فإتقنة التخطيط لا تتمكن فقط في المحافظة على قدرات وفرص المؤسسة الحالية ، وانما بدرجه أكبر تكمن في القدرة على الاتيان بما هو جديد من الأفكار ، التي لا تزال غير موجودة (ماهو خارج اهتمام التخطيط في العادة) . وهذا التحدي اخذ يؤدي الى استخدام المزيد من الفرق المدار ذاتياً والعاملين المدارين ذاتياً أو الذين يعملون على اساس ادارة الذات . وكلهذا يعكس على ان يكون اساس التخطيط ليس الخطوة وانما تفاعل هؤلاء العاملين مع الأسواق وخصائصها المتغيرة هناك وفي كل مكان على الشبكة العالمية والزبان و حاجاتهم الدائمة

التغيير في البيئات المختلفة. فما دام العاملون المرتبطون شبكيًا من خلال الشبكة الداخلية يتقاسمو قاعدة بيانات الشركة وخبراتها، فإن التخطيط لا يعود كما كان الحال في السابق. حيث أن المديرين فقط بل وظيفة جميع العاملين الذين عليهم أن يبادروا بالأعمال الجديدة حسب ظروف السوق وحاجات الزبائن، بما يجعل التخطيط مدخل الجميع وفي كل الاتجاهات التي تنتجهها شبكة الاعمال والانترنت وصلاتها الفائقة. وإذاء ذلك فإن التخطيط الالكتروني لا بد من ان يتحوال من الخطط والقواعد القديمة الى الخطط والقواعد الجديدة (نجم، 2004).

تهدف ادارة التخطيط الالكتروني الى إعداد الخطط التي تجسد مهام ادارة شؤون التمريض والتقييم الشامل لادائها والعاملين بها، على اسس علمية سليمة أهمها الدقة في تنفيذ المطلوب والانتهاء من العمل المحدد سلفاً في التوقيت المناسب، بما يسهم فـتعظيم العائد ومرأبة معدل الاداء للادارة او الأفراد.

ان من ابرز المهام التي تقوم عليها ادارة التخطيط الالكتروني هي استعراض الخططسواء السنوية أو الشهيرية للادارة ذاتها وحتى على مستوى الافراد والتعرف على المخرجات التي تبني عليها الرئيسية والفرعية، وعلى موقف التكليفات التي توجهها الادارة العليا بالمؤسسة لايكيان داخلها حتى يمكن اتخاذ اللازم بشانها في الوقت المناسب من خلال الرد او المتابعة، كما يمكن من خلاله توجيه مهام وتكليفات داخلية من رؤساء او مديرى الإدارات للعاملين (تابن، 1995).

2- ادارة العملاء الالكترونية (العنزي، 2006)

يتمتع عالم الأعمال اليوم باستخدام التقانات الإلكترونية الحديثة التي بواسطتها تتم الاستفادة في اتمام الأعمال الادارية على اختلاف انواعها. لذا، فإن ادارة العملاء الإلكترونية ماهي إلا عبارة عن نظام استراتيجي يداري ومفهوم واسع يهتم بتنظيم جميع العلاقات المحيطة والمكونة لأي ادارة في العالم مهما كان نوعها وبالصيغة الالكترونية

أنها عملية منتظمة تتم بواسطتها ادارة جميع علاقات العملاء فيما بينها وبين المؤسسة أو الادارة والعميل هو كل جهة اعتبارية أو شخصية تتعامل مع المؤسسة أو الادارة. لذلك فإن الزبون عميل الموظف عميل والمريض عميل وكل من له صلة بالمؤسسة يعتبر عميلا.

لو تخيلنا ان نحصل على اي معلومة (ادارية مثلا) تخص المؤسسة التي نعمل فيها او تلك التي نتعامل معها في لمسة زر! أي معلومة مهما كان نوعها سنحصل عليها من خلال ادارة العملاء وبالطريقة التي نريدها لأنها تعد عملية استراتيجية.

لنضرب مثالاً على ذلك! لو تخيلنا انفسنا مدير ادارة مختصة بالترويج عن المؤسسة ، ففي مفهوم ادارة العملاء تكون رئيس الفريق لتنفيذ استراتيجية الترويج بالطرق المختلفة ، ولدينا فريق من الموظفين ليقوموا بالمهام المنوطة بهم، فبواسطة ادارة العملاء نستطيع متابعة كل موظف في الفريق والتفاعل معه او مع نتائج متابعته ، وتحسين العمل وتغيير المسارات وعمل كل شيء من شأنه الوصول لتحقيق الهدف الاستراتيجي، وعند الانتهاء نحصل على تحليل مفصل وملخص لجميع ما قام به فريق العمل وفوق ذلك التببيه الى نقاط الخلل لدى الفريق ونقاط القوة والأبداع فبواسطة تحليل البيانات والقارير الموسعة التي تنشأ عن ذلك في أي وقت تتتوفر الرؤية الكاملة لتقييم الادارة والتفاعل مع جميع عناصر المؤسسة كاملاً وشاملة.

ان برنامج إدارة العملاء يضم اربعة ادوار رئيسية كالتالي:

- Active الفاعلة: لتخزين كامل البيانات
- Operational التشغيلية: لإنشاء علاقات البيانات فيما بينها
- Analytical التحليلية : لتحليل علاقات البيانات المنتجة
- Collaborative التضامنية: لاتمام عمليات الإتصال بين الأجزاء المختلفة والعملاء

و من اهداف ادارة العملاء :

- العميل هو محور الارتكاز لأي مؤسسه او ادارة ناجحة .
- العميل كل جهة شخصية أو اعتبارية تتعامل مع المؤسسة أو الادارة .
- الحفاظ على العملاء الحاليين واكتساب اخرين .

تهدف ادارة العملاء الالكترونية الى الحفاظ على بيانات المستفيدين من إدارة الشؤون المصرفية ، وتوطيد العلاقة معهم وتوفير وقت وجهد الاتصال بهم .

ان طبيعة مهمة ادارة العملاء الالكترونية يجدها توثيق البيانات الخاصة بالمجتمعات الخارجية التي تتم بين العاملين في الشؤون المصرفية والجهات الخارجية سواء افراد او مؤسسات اخرى في المجتمع، حيث يتيح النظام الفرصة لتسجيل البيانات التقنبالية المتعلقة بكل جهة بشكل يساعد على الرجوع اليها والاستفادة منها والتواصل معها في وقت، كذلك توثيق اراء المستفيدين والاجراءات التصحيحية لتنمية العلاقة معهم .

3- ادارة الوثائق الالكترونية (Anderson,2010)

هي العملية التي يتم من خلالها استخدام اجهزة الحاسوب او أنظمة معدة سلفاً لخزن الوثائق الالكترونية ومتابعة تنظيمه. ولأجل استخدام وادارة هذه الوثائق بفاعلية أكبر يتطلب الأمر استخدام انظمة مالوفة ومصممة بدقة.

ان استخدام ادارة الوثائق الالكترونية يتطلب التعرف على معلومات خزن المعلمات من قبل المستخدمين وليس كما يستخدم في التعامل مع الوثائق الورقية عندما يكون حفظها على شكل صور غير قابلة للتغيير او إعادة الاستخدام الوثائق الالكترونية تكون معدة على شكل قواعد بيانات مما يسهل إعادة ملئها ومتابعة تحديث بياناتها من حيث المحافظة على شكلها الحقيقي . وتسهل ادارة الوثائق الالكترونية عملية الحصول على الوثائق بسرعة مذهلة بعد استخدام كلمه العبور بعد ان يتم حفظها بشكل يعتمد التنسيق الناكم ليجعل كل ماتقدم ممكنا.

من اجل توفير افضل استخدام للوثائق، تستخدم انظمة التوثيق الالكترونيه معابر التطبيقات التي تسهل ذلك من حيث نقل وتمويل البيانات وتطبيقات تحرير النصوص والبريد الالكتروني وتجاوز العقبات التي تحول دون ذلك ان ادارة الوثائق الالكترونية تعزز من الاستلام التقائي للوثائق من قبل الاشخاص المسؤول عنها والاعتماد على الوثائق المنجزة بشكل منتظم خطوة بعد خطوة. ولو أدخلت وثيقة تم انجازها بشكل تقليدي في هذا النظام سيكون فقدانها مؤكدأً . وتعمل هذه الادارة على تامين وصول الوثائق بشكل تقائي إلى المستفيدين في الوقت المحدد مع التأكيد على توجيههم نحو ضرورة انجازها وبهذا تؤمن هذه العملية استمرار تدفق الوثائق ووصولها الى كل الجهات ذات العلاقة. من ابرز ما تتصف به ادارة الوثائق الالكترونية هو تامين التعامل مع انجاز اعمال ذات علاقة باشكال متعددة من الوثائق في ان واحد، وهذا الأمر يتطلب ايجاد قواعد بيانات رقمية ضرورية لتحرير وхран اشكال متعددة من البيانات التي يعتمد عليها في هذا الشأن.

من اجل تجنب الحصول على اشكال متعددة للوثائق الناتجة عن اعمال مختلفة لعدة غير قليل من العاملين او المستفيدين، يكون من المناسب وضع نظام استخدام واحد لشخص واحد لوثيقة واحدة او مجموعة بيانات واحدة او محددة او يمكن تجاوز هذه الأزمة اذا تم استخدام برمجيات تسمح لأكثر من مستخدم واحد في الوصول الى الوثائق المطلوبة وإجراء التحديث المناسب عليها معبقاء الصيغة الأصلية ثابتة وغير قابلة للتغيير من قبل المستخدمين. السلامة والأمان تتعذر من العوامل الحيوية في ادارة الوثائق الالكترونية. لذا يكون من الضروري جداً تحديد عدد العاملين على الوثائق وخصوصاً أولئك الذين يحصلون على إجازة استخدام ، وهذا الأمر يوفر امررين هامين هما: او لا : تامين صيغة وواحدة للوثائق والبيانات المستخدمة .

ثانياً : تقليل عدد الوثائق المعروضة للمستخدمين حسب علاقته بالأمر المعروضة من أجله. تهدف ادارة الوثائق الالكترونية الى استخدام نظام توثيق مراسلات ادارة الشؤون والمصرافية وسهولة الحفظ والاسترجاع في اطار من الأمان والسرية المتعلقة بحفظ الوثائق الالكترونية كافه.

اما مهامها تتضمن حفظ وتخزين كافة المكاتب المتبادلة بين المؤسسة والجهات الخارجية التي تتعامل معها بما يسمى في خلق أرشيف إلكتروني لكل كيان داخل المؤسسة يسمح بسهولة استرجاع وعرض المكاتب المرسلة او المستقبلة . تقوم ادارة الوثائق الالكترونية من خلال العمليات الإدارية الإلكترونية التالية (منتدى لغات البرمجة ، 2011) :

1- عمل الأرشفة الإلكترونية :

تم عن طريق اختيار الطائق المثلى للاحتفاظ بنسخ إحتياطية للبيانات في حال فقدانها دون حدوث إغراق او هدر لوسط التخزين المخصص للأرشفة .

2- عملية الحذف الآلي للوثائق:

تتضمن اختيار حذف للبيانات حسب الأقدم تبعاً للكمية (كلما تضاف 20 وثيقة جديدة تمحى 20 وثيقة سابقة) وبعدها قد يختار الحذف تبعاً لتجاوز تاريخ محدد (حذف الوثائق التي عمرها أكثر من سنة واحدة).

3- عملية توزيع الوثائق:

تكون من خلال ايجاداليات لتنظيم إرسال الاصدارات المتالية والمقالات والنشرات والمسودات للوثائق بشكل منتظم وآوتوماتيكي حسب الحاجة والرغبة بعد اعتماد نظام ترتيب خاص بها . وخلق اصدارات جديدة بناء على اصدارات سابقة للمحافظة على الترتيب الصحيح للوثائق.

4- عملية تحديد صلاحيات الوصول للوثائق:

يقصد بها توفير اليتعدد صلاحيات لاستخدام الوثائق ويتحقق ذلك باتباع نظام حسابات المستخدمين المحمية بكلمة السر وتصنيف الحسابات الى أنواع تبعاً لصلاحيات استخدامها، فهناك من يحق له استعراض الوثائق فقط ومن يحق له اضافة الوثائق وتعديل عليها او حذفها وتحديد اصناف الوثائق السارية عليها تلك الصلاحيات لكل شريحة من المستخدمين .

5- عملية انتاج وتحرير الوثائق الشائعة الاستخدام ودعم وثائقها:

يتم ذلك عن طريق دعم استيراد وتصدير الوثائق من والى أكبر عدد ممكن من برامجيات الشائعة الاستخدام التي تعنى بالوثائق وبرمجيات محركات الصور والخانط الالكترونيه ونظم المعلومات الجغرافية وبرمجيات التعرف الضوئي التي تقوم على تحويل الوثائق الورقية من الماسح الضوئي من نسق صورة رقمية الى نسق رقمية حرافية مكتوبة حيث يتكون هذا النظام من وحدات الإداره الحاسه المميزة (OCR) لنقل صور الوثائق الى اشكال رقمية حيث يستخدم هذا النظام في خدمة شبكة العمل لتحرير البيانات الرقمية في قرص التخزين الليزر و العمل على توفير المعلومات المستخدمة التي يتعاملون مع هذا النظام من خلال المحطات الرقمية.

وان قرص التخزين المستخدم وقياسه خمسة وربع في البوصة يمكن ان يتسع (200.00) صفحة والتنبغي (20) خزانة للملفات ويستفاد من هذا النظام في تصوير الوثائقالمهمه وخزنها واسترجاعها عند الحاجة (السالمي، 2009).

4- ادارة المراسلات الالكترونية

هو احد الانظمة الالكترونية الأساسية للوابة الادارية والذي صمم لتبادل المراسلات الرسمية الكترونيا بين جهات المؤسسة المختلفة والمحيط الخارجي وفق الية محدده ومعتمدة لإنجاز العمل بسرعة وسهولة وامان ، وهي عمليه استخدام انظمة الحاسوب وتطبيقاته فيتحرير واستلام وإرسال المراسلات و الوثائق الاخرى، والتي تشمل الرسائل الالكترونية المحررة والمستلمة على شكل ملاحظات قصيرة،أوثائق رسمية او أية مرافقات كالنصوص المكتوبة والوثائق الالكترونية الأخرى التي يمكن إرسالها مع الرسائل الالكترونية . وقد تكون على شكل سجلات الكترونية يتطلب تحريرها وحفظها والاطلاع عليها استخدام نظام الكتروني تلقائي يقوم على جمعها وتنظيمها وتصنيفها وتنظيمها مما يسهل عرضها وإعادة استخدامها واجراء التعديلات المناسبة عليها على طول الوقت. وتسمى ادارة المراسلات الالكترونية ايضا في اعطاء الوصف الدقيق عن محتوى وهيكليه ، ومجالات استخدام السجلات الالكترونية. هذا بالإضافة إلى انها تقوم على نقل السجلات الالكترونية وتحويلها من نظام معلومات إلى اخر لتسهيل استخدامها وتوظيفها بالشكل الذي يتاسب وطبيعة الادارة الالكترونية للمراسلات . وتقوم ادارة المراسلات الالكترونية على اعطاء الوصف الدقيق للسجلات العامة والسجلات ذات الاستخدام الخاص وتنظم ايضا تحويل البيانات واستلامها من نظام الى آخر حسب متطلبات العمل (كومون ويلث اوفر فرجينيا، 2009). تهدف ادارة المراسلات الالكترونية الى تيسير وتبادل الرسائل بين اعضاء المؤسسة بسرعة وسهولة، وتوفير اكبر قدر من تامين سرية المعلومات الى جانب ترشيد استخداماً لموارد.

اما مهمتها تكمن في تبادل رسائل البريد الالكتروني لبعض او كل العاملين داخل المؤسسة او أحد كيانات المؤسسة (لعمان، 2011).

اهداف ادارة المراسلات الالكترونية:

- 1- ادارة نظام المراسلات الكترونيا وتحقيق رؤية الحكومة الالكترونية .
- 2- استخدام التقنية الحديثة في تبادل المراسلات الرسمية وانجاز العمل.
- 3- ضمان تحديد المسؤوليات الى جانب مسؤولية الالتزام بالرد وعدم التاخر فيه.
- 4- امكانية الدخول للنظام عبر شبكة الانترنت .
- 5- تحسين وتسريع وتيرة العمل وتتجدد الاجراءات ويشمل ذلك نقل المعطيات الالكترونية و الملفات والصور وتنظيمها وتوثيقها

مميزات ادارة المراسلات الالكترونية :

- 1- امكانية تتبع مسار المراسلة ومعرفة كافة التفاصيل والردود المتعلقة بها.
- 2- ضمان سرية الرسائل المتداولة في النظام.
- 3- أرشفة المراسلات الالكترونية ضمن تصنيف موضوعي وسهولة البحث عنها في اي وقت و اي مكان.
- 4- ضمان الالتزام بصلاحيات المراسلات وفق تخطيط هيكلی معتمد.
- 5- تقليل مخاطر فقدان اي رسالة او تغييرها بدون وجود صلاحية للتغيير.
- 6- تسهيل وتسريع تداول المراسلات الرسمية وضمان وصولها واستلامها.

ضوابط استخدام المراسلات الالكترونية:

- أ- المعنيون من المختصين والمخلوقيين بصلاحيات استخدام المراسلات الالكترونية.
- ب- كل موظف مسؤول مسؤولية كاملة عن اي مراسلات تصدر من حسابه.
- ج- لا يجوز استخدام المراسلات الالكترونية لتداول اي مراسلات شخصية بين الموظفين، وانما يجوز التداول للاغراض الرسمية حضرا.
- د- ضرورة الحفاظ على امان وسرية المراسلات والمعلومات التي يتم تداولها وعليه يجب عدم منح الرقم السري لأشخاص اخرين كما يلزم فتح الحساب من قبل المستخدم نفسه وذلك لاحتمالية وجود رسائل واردة تحمل صفة السرية.

5- ادارة الخدمات الالكترونية

يقصد بها نظام المعلومات التكنولوجيا والذى يهتم بالعملاء وتوجهاتهم بالإضافة للتوزيع الخدمات عليهم، مع الأخذ بنظر الاعتبار جودة هذه الخدمات والتركيز على العلاقة ما بين العملاء. ان الإهتمام العام لإدارة الخدمات

الالكترونية يكون منصباً على ادارة المعلومات التكنولوجية وتسويق الخدمات وتطوير العاملين وجعلها في انظمة حاسوب ، وليس مع التطور التكنولوجي فقط (Wilkipedia,2011)

مكونات ادارة الخدمات الالكترونية :

ت تكون ادارة الخدمات الالكترونية بشكل عام من مجموعة من المكونات، والتي تعمل على تقديم المؤسسات ورقيها وهي (O'Neill,2007)

- 1- إستراتيجية الخدمات وعطاءات الخدمة.
 - 2- ادارة الاحتياطيات.
 - 3- ادارة الضمانات والعائدات والمعالجات.
 - 4- ادارة فاعلية حقل العمل او ادارة الخدمة.
 - 5- ادارة العملاء او المستفيدين .
 - 6- ادارة الموارد المالية، الصيانة، تنظيم المهام، وادارة الاحداث.
- فوائد ادارة الخدمات الالكترونية (Vanpon,2002) :
- 1- تقليل تكاليف الخدمات.
 - 2- زيادة جودة خدمات الزبائن والعملاء.
 - 3- زيادة عدد قنوات تقديم الخدمة.
 - 4- زيادة مستويات رضى العملاء عن الخدمة.
 - 5- تقليل استخدام العاملين .

تهدف ادارة الخدمات الالكترونية إلى تفعيل التواصل بين العاملين في المؤسسة الكترونياً والتغلب على الحاجز المكانية والزمنية داخل المؤسسة وايجاد وسيلة سريعة مبتكرة لمشاركة العاملين في كافة الاحداث. أما مهامها، تتجسد بما ياتي (Vanpon,2002):

- دائرة الحوار :

تم من خلال طرح أحد الموضوعات سواء عامة، اقتصادية، اجتماعية، او ثقافية للمناقشة كإحدى الآليات لأزالة الحاجز بين العاملين بالمؤسسة ، واستقصاء الرأي حول الخدمات داخل المؤسسة : يتم لقياس الرأي حول الخدمات أو القضايا الهامة.

- الاجنة الالكترونية :

تمكن هذه الأجندة من تنظيم المواعيد وتسجيل اهم الاحداث اليومية، وتوحيد نماذج العمل المستخدمة : بتوحيد الشكل العام للمخرجات من تقارير ودراسات ونماذج العملاة الداخلية والاعلان عن نشاط الادارات، ونبذة عن أهم الانشطة التي تقوم بها قطاعات الادارات المؤسسة، والعرض الالكتروني ونشر الثقافة داخل المؤسسة. يمكن من خلالها استعراض جميع العروض الالكترونية التي تمت داخل المؤسسة ، واخيراً الضمان استمرار التواصل وتسلسل الافكار بين العاملين .

- النتائج المتواخة من استخدام الادارة الالكترونية .

ان من ابرز النتائج التي يمكن الوصول اليها جراء استخدام او تطبيق نظام الادارة الالكترونية يمكن ادراجها بادناه (نجم، 2007) :

- 1- توسيع قاعدة البيانات الداعمة للادارة العليا.
- 2- توفير الاحتياجات المعلوماتية من قبل الادارات كافة .
- 3- تقليل المراسلات البريدية وتكلفة وسائل نقل البيانات بين كيانات الادارات المختلفة.
- 4- تقليل تكلفة تصوير المستندات الورقية القابلة للتداول العام .
- 5- تقليل وخفض نفقات الادارة الداخلية.
- 6- إعطاء فرص لتطوير اداء الاعمال في الادارات المختلفة.
- 7- تحقيق مبدأ شفافية التعاملات الداخلية
- 8- نظام سريعة كاملة من حقوق التشغيل وتبادل البيانات .
- 9- التطوير المستمر بمنهجية النظم المفتوحة .

ثانياً : أداء المنظمة

الأداء هو المخرجات أو الأهداف التي تسعى الإدارات الى تحقيقها خلال فترة زمنية محددة ويعكس الأداء مدى تحقيق الأهداف التي تسعى المنظمة إليها سواء تلك المرتبطة بالأهداف المتعلقة بالربحية أو بنمو المبيعات أو باللحصة السوقية، أو تلك التي ترتبط بالانطباعات الذهنية والتي تتعلق بالرضا والولاء والوعي بالعلامة التجارية (شقر، 2005، 19:2005)

ويختلف الكتاب والباحثون في توجهاتهم نحو تحديد مجالات الأداء وطرق قياسها (Certo & Peter , 1995 , Wheelan @ huger , 2008:240)، فمنهم من ينظر إلى اهداف أصحاب المصالح الحقوق بوصفها مجالات أداء رئيسية ينبغي على المنظمة قياس الأداء من خلالها، وفق مقاييس ومعايير تلائم كل مجال بما يمثله من أطراف مرتبطة به، وينطلق كتاب آخرون في تحديد مجالات الأداء من متطلبات بحوثهم ودراساتهم التي تحدد طبيعتها مجالات الأداء التي يتم

التركيز عليها، كما تهتم إدارات بعض المنظمات بمجالات أداء تعكس فلسقتها تجاه ميادين الأداء التي تمثل أولويات بالنسبة لها، وفيما يلي توضيح كل ميدان من هذه الميادين ، وما يتضمنه من مقاييس ومؤشرات لقياس الأداء.

يرى (Lynch, 2000: 374) أن الأداء المالي سيقى المجال المحدد لمدى نجاح المنظمات. وان عدم تحقيق المنظمات لأداء المالي بالمستوى الأساسي المطلوب يعرض وجودها واستمراره للخطر ويحدد (إدريس والغالبى، 2009) إن التوجهات العامة في الفكر الإداري تشير إلى أن الأداء مفهوم ذو أبعاد شمولية، لذلك فإن التوجهات الحديثة تتطرق من سُتّ أطر مفاهيم يتعاطى الصورة الشمولية التكاملية لمفهوم، وهي:

النجاح الذي تحققه المنظمة في تحقيق أهدافها: وفي هذا السياق يعبر عن الأداء بكونه انعكاس لقدرة منظمة الأعمال وقابليتها على تحقيق أهدافها.

ـ منطقات النظرة المستندة الى الموارد: إذ يعبر عن الأداء بأنه محصلة قدرة المنظمة في استغلال مواردها وتوجيهها نحو تحقيق الأهداف المنشودة، فالأداء هو انعكاس لكيفية استخدام المنظمة لمواردها المادية والبشرية، واستغلالها بالصورة التي تجعلها قادرة على تحقيق أهدافها.

ـ النتائج المرغوبة التي تسعى المنظمة الى تحقيقها: فالدراسات الإدارية والإستراتيجية حول موضوع الأداء تواجه العديد من الصعوبات، فبالإضافة إلى تعدد المحاور واختلافها، فإنهناك خلافا حول طبيعة البيانات المعتمدة في القياس ومصدر تلك البيانات، فالأداء في أبسط صوره يمثل النتائج المرغوبة التي تسعى المنظمة إلى تحقيقها، وهنا لا ينظر إلى الأداء بصورتها المجردة بحيث تمثل نتائج لا يعرف مستوى، وإنما يركز على الجانب الإيجابي لنتائج الأداء مفترضاً من البداية قدرة المنظمة على تحقيق مستوى عاللائداتها، وبما أن الأداء هو نتيجة لدالة مختلف أنشطة وأفعال المنظمة التي تمارسها ضمن عوامل ومحددات مختلفة، فان درجة مستواه تتحدد نتيجة العوامل المؤثرة فيه، ومدى قدرة المنظمة على تحقيق أهدافها من خلاله.

ـ البعد البني الداخلي والخارجي للمنظمة : فالاداء هو النتائج المتحققة نتيجة تفاعل العوامل الداخلية - على اختلاف أنواعها - والتأثيرات الخارجية واستغلالها من قبل المنظمة في تحقيق أهدافها.

ـ مدخل النظم: فالاداء هو المستوى الذي تتمتع به مخرجات المنظمة بعد إجراء العمليات على مدخلاتها، فالاداء هو مخرجات الانشطة والأحداث التي تشكل داخل المنظمة.

ـ المفهوم الشمولي: إذ ان الاداء يتمثل بنتائج الانشطة التي يتوقع ان تقابل الأهداف الموضوعية.

ويرى (Eccels , 1991 : 132) : أبعمن مجرد الاعتماد على الاداء، ويؤكد على ضرورة إيجاد محاور جديدة للأداء تتناسب مع الاستراتيجيات الجديدة، ويؤشر الكتاب المنظرون تبيانهم عن مفهوم الأداء بين التركيز الضيق من خلال تركيزه على الأهداف المالية، والإطار الأوسع الذي حاول استيعاب المفهوم الشمولي للأداء بوصفه يرتبط بالعديد من الأهداف ، ومن هنا، تطلب الأمر التركيز على محاور الاداء المالي والعملياتي.

إن تضمين الأداء لمقاييس تشغيلية يظهر للإدارة الصورة الخالية للأداء الذي يستطيع المؤشرات المالية الكشف عنه (VenKatraman&Ramanjam, 1986: 323-324)، ويرى (Macmenamin, 1999: 323-324) إن الاعتماد على النسب الآلية فقط في تقييم الأداء يعطي رؤية غير متكاملة للأداء حول المنظمة ، لذا يجب تعزيز هذا الاسلوب في القياس بمقاييس أداء تشغيلية لبناء نظام قياس لأداء فعال في المنظمة ، كالحصة السوقية، والاحتفاظ بالذبذبات تقديم منتجات جديدة، جودة المنتجات والخدمات المقدمة، فاعلية العملية التسويقية، الإنتحاجية، وغيرها من المقاييس التي ترتبط بمستوى أداء عمليات المنظمة ، وضمن هذا التوجّه، يعتقد (Anderson,et..al,1994: 7) أنه إذا ما اهتم المدير بالأداء الكلي والشامل للمنظمة، فإنه سيكون أكثر ميلاً لإيجاد التوازن بين الاهتمامات العملياتية والمالية.

وفي الدراسة الحالية سيتم الاعتماد على ما أورده (O'Sullivan & Abela, 2007) المتضمنة كلاً من (الربحية، الحصة السوقية).

حيث ان الربحية تمثل صافي نتائج عدد كبير من السياسات والقرارات وتقيس مدকفة وفاعلية إدارة المنظمة في جني الأرباح عن طريق استخدام موجوداتها بكفاءة (إدريس وال غالبى، 2009: 180-181).

ويورد (Wheelen& Hunger, 2006: 901) أن هناك العديد من مقاييس الربحية، والمتمثلة في هامش الربح الإجمالي Net Profit Margin ، هامش الربح التشغيلي Operating Profit Margin ، هامش الربح الصافي Cross Profit Margin ، والعائد على حقوق الملكية Return on Equity ، والعائد على حقوق الملكية Return on Investment .

اما مؤشر الحصة السوقية فيشير الى الجزء الخاص بالمنظمة من مجمل الخدمات في الأسواق المصرية . ويمكن أن تقادس الحصة السوقية في إطار عدد العملاء أو القيمة النقدية المتحققة من خدمات المنظمة لكل خدمة قياسا إلى القيمة النقدية المتحققة للخدمات الكلية في السوق المصرفي (Ian Norton 1996:68-K & Norton 1996:68-K) . هذا ويتم قياس مؤشر الحصة السوقية للخدمات عندما تقوم الشركات بتحديد الحصة السوقية التي يجب تغطيتها وخدمتها مقارنة مع المنافسين في نفس القطاع، سواء مقارنة مع الحصة السوقية للشركة التي تملك أكبر حصة سوقية في نفس القطاع، أو مع الحصة السوقية لغير ثلاثة شركات قائدة في السوق ، بحيث يمكن الوصول الى هذه الحصة خلال فترة زمنية معينة، ويمكن تحقيقها بشكل يتناسب مع الظروف البيئية الخارجية والداخلية للشركة، وبظهور دور وظيفة التسويق جلية في هذا المؤشر من خلال خدمة قطاعات تسويقية مصرية جديدة، وتكييف بيع الخدمة الى زبائن جدد فينفس القطاعات المخدومة أي زيادة الحصة التسويقية المصرفية على حساب المنافسين (AI-Tamim 2010) .

المبحث الثالث : نتائج الدراسة وأثبات الفرضيات

عرض النتائج ومناقشتها :

الجدول (1) التكرارات الملاحظة والنسب المئوية والتجميعية للبيانات الاولية للمستجيبين والمقارنات المعنوية .

المتغيرات الاولية	الفئات	النكرارات	النسبة المئوية	النسبة المئوية التجميعية	المتغيرات المعنوية
X2= 29.417 P=0.000 HS	20-	12	8.3	8.3	الفئات العمرية
	25-	34	23.6	31.9	
	30-	36	25.0	56.9	
	35-	34	23.6	80.6	
	40-	17	11.8	92.4	
	50-45	11	7.6	100	
Binomial-test P=0.000 HS	الإناث	46	31.9	31.9	الجنس
	الذكور	98	68.1	100	
X2= 36.125 P=0.000 HS	اعدادية	14	9.7	9.7	التحصيل الدراسي
	معهد	65	45.1	54.9	
	كلية	65	45.1	100	
Binomial-test P=0.000 HS	مدير	43	29.9	29.9	مكان العمل
	رئيس قسم	101	70.1	100	
X2= 32.417 P=0.000 HS	مديرون وموظفين				عدد سنوات العمل في مساق الادارة
	<5	29	20.1	20.1	
	9-5	36	25.0	45.1	
	14-10	38	26.4	71.5	
	19-15	19	13.2	84.7	
	24-20	16	11.1	95.8	
X2= 36.602 P=0.000 HS	25>	6	4.2	100	عدد سنوات العمل في مساق المصارف
	ليس لديه خدمة	61	42.4	42.4	
	<5	53	36.8	79.2	
	9-5	20	13.9	93.1	
Binomial-test P=0.000 HS	15-10	10	6.9	100	عدد سنوات الخبرة في مساق الادارة الالكترونية
	<5	13	9	91	
X2= 0.500 P=0.000 NS	ليس لديه دورة	128	88.9	88.9	اذا كان الجواب نعم (المشاركة بالدورات) فما هي مدة اطول دورة
	<5	4	2.8	91.7	
	9-5	6	4.2	95.8	
	14-10	6	4.2	100	

يتضح من خلال مراجعة الفئات الخاصة بمتغيرات البيانات الاولية متمثلة بـ (الفئات العمرية الجنس، التحصيل العلمي، مكان العمل، عدد سنوات العمل في المصارف، عدد سنوات الخبرة في الادارة الالكترونية ، واذا كان الجواب نعم (المشاركة بالدورات) فما هي مدة كل دورة) للعاملين في المساق القيادي في الادارة(مدير ورئيس قسم) الى وجود فروق معنوية عند مستوى ($P<0.01$) ما بين مستويات تلك المتغيرات مقارنة بما هو متوقع لها بافتراض عشوائية التوزيع، مما يعكس الصفة المقيدة لتلك المتغيرات وبالاتجاه الذي يؤكّد اثر طبيعة العمل في ذلك المساق وبما يعزز ارتفاع مستوى استجابات المستجيبين في ضوء المقياس المعتمد لدراسة اثر مكونات الادارة الالكترونية في تحسين الاداء وكما يأتي :

أولاً : بينت نتائج الفروق المعنوية فرقاً معنواً عالياً ($P<0.01$) عند تغيير الفئات العمرية للمستجيبين حيث ارتفاع اعداد اعمار العاملين ضمن الفئات العمرية الخامسة والثانية والثالثة والرابعة وبنسبة (258.0%، 23.6%، 23.6%) على التوالي.

ثانياً: معنوية الفرق مابين اعداد الذكور وأعداد الإناث من العاملين في المساق القيادي للادارة(مدير ورئيس قسم) عند مستوى الدلالة ($P<0.01$) بالرغم من ارتفاع النسبة لأعداد العاملين من الإناث وبنسبة (31.9%) مقارنة بأعداد الذكور وبنسبة (68.1%).

ثالثاً: اشارت نتائج الفروق المعنوية عن اختلاف توزيع تكرارات متغير التحصيل الدراسي إلى وجود فرق معنوي عند مستوى ($P<0.01$) والتي تتصف بارتفاع اعداد حملة الشهادات الجامعية الاولية من خريجي المعاهد والكليات مقارنة بالشهادة الثانوية وهو ما يعزز اهمية الاستجابات الملاحظة لدراسة الظاهرة وذلك لاعتمادها على شريحة حملة الشهادات الجامعية وبنسبة 90.2%.

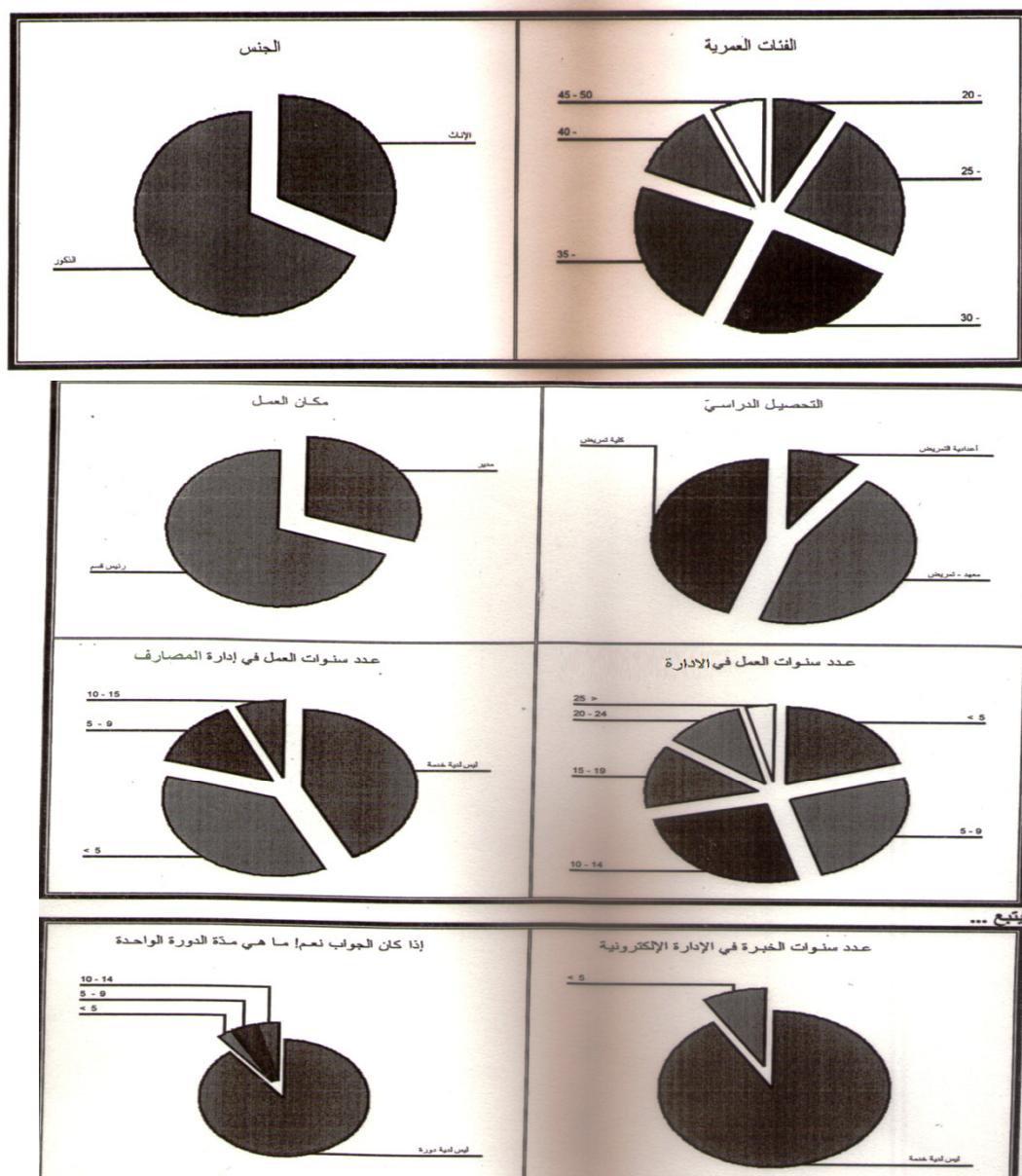
رابعاً: بینت نتائج الفروق المعنوية عن اختلاف توزيع تكراري المنصب الاداري عند مستوى الدلالة ($p < 0.01$) حيث سجلت ارتفاع لفئة رئيس قسم وبنسبة 70.1% مقارنة بفئة مدير (92.9%) وهو ما يعزز التناسب المعتمد مابين خصوصية العمل في هذا المجال

خامساً: بینت نتائج الفروق المعنوية عن اختلاف توزيع تكرارات عدد سنوات العمل في مساق الادارة عموماً عند مستوى ($p < 0.01$) بارتفاعها بشكل كبير عند الفئات الثلاث الأولى (ارتفاع اعداد ذوي سنوات الخدمة القصيرة والمتوسطة مقارنة بذوي الخدمة الطويلة) ويفسر ذلك طبيعة هذا المساق الذي يتطلب نشاطاً عالياً من قبل المكفيين بهذا النوع من المهام عادة.

سادساً: من جانب اخر فقد سجلت نتائج الفروق المعنوية عن اختلاف توزيع تكرارات عدد سنوات الخبرة في مساق الادارة الالكترونية عند مستوى ($p < 0.01$) بانخفاضها بشكل كبير عند هذه الفئة ويفسر ذلك سيادة الانماط التقليدية في مساق الادارة العملية المصرفية من قبل المكفيين بها

سابعاً واخيراً : فقد سجلت نتائج الفروق المعنوية عن عدم اختلاف توزيع تكرارات المشاركيين بالدورات التخصصية في مساق ادارة العملية المصرفية اعتماداً على اختلاف مدة اطول دورة قد شاركوا بها وذلك عند مستوى ($P > 0.05$) مع ملاحظة الارتفاع الكبير لأعداد عدم المشاركيين من المستبيدين.

والشكل (1) يبين وباستخدام الدائرة البيانية التكرارات الملاحظة لمتغيرات البيانات الأولية للمبحوثين الآنفة الذكر



الشكل (1) الدائرة البيانية للتكرارات الملاحظة لمتغيرات البيانات الاولية للمبحوثين

الجدول (2) الاحصاءات الوصفية وتقويم مستويات الاستجابة لعموم المستجيبين لفقرات المحاور المبحوثة

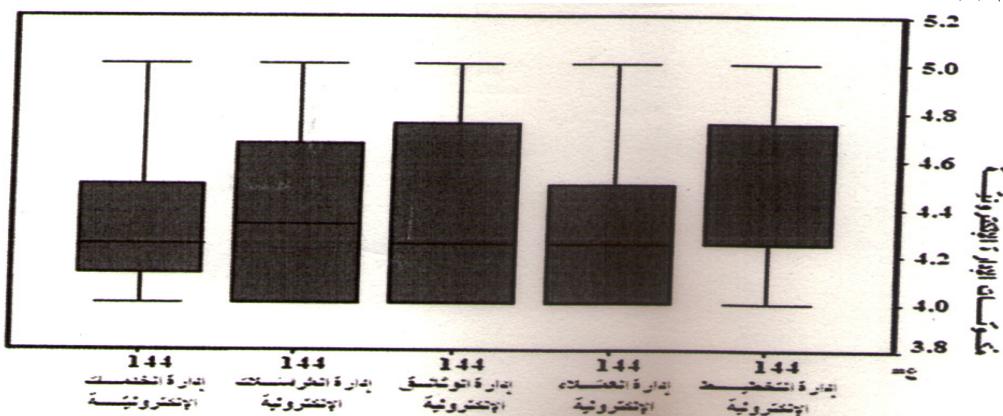
التفاهم	الكفاية النسبية	الانحراف المعياري	متوسط القياس	العدد	الفقرات المبحوثة
ایجابي	91.8	0.49	4.59	144	يعد تخطيط المهام والتقويم للاداء وادارة العاملين من مسلمات التخطيط في الادارة الالكترونية
ایجابي	89.6	0.50	4.48	144	تخطيط المهام المصرفية على اسس عملية يؤمن الدقة في تنفيذها في التوفيق المناسب والمحدد سلفا
ایجابي	88.0	0.49	4.4	144	اعتماد الاسس العلمية السليمة يساهم في تعظيم الخدمات المصرفية ومراقبة الاداء المصرف في الاداري والفردي
ایجابي	88.2	0.49	4.41	144	مراجعة الخطط بشكل دوري على اختلاف انواعها ولجميع المستويات العاملة يزيد من التعرف على مخرجات العملية المصرفية
ایجابي	88.8	0.50	4.44	144	تساعد الادارة الالكترونية في الحفاظ على بيانات المتعاملين مع المؤسسة المصرفية
ایجابي	86.8	0.48	4.34	144	تسهم الادارة الالكترونية في توطيد العلاقة مع المستفيدين من المؤسسة المصرفية
ایجابي	87.8	0.49	4.39	144	تقوم الادارة الالكترونية على توفير الوقت والجهد للمؤسسة المصرفية في ادارة شؤون المستفيدين
ایجابي	86.0	0.46	4.3	144	تقوم ادارة المستفيدين ضمن الادارة الالكترونية على خلق نظام توثيق لبيانات القصصية الخاصة بالعملاء والتي يمكن الرجوع اليها والاستفادة منها والتواصل معها
ایجابي	88.0	0.49	4.4	144	تساعد الادارة الالكترونية على خلق ارشيف الكتروني خاص بكل نوع من انواع الاجراءات المصرفية
ایجابي	87.6	0.49	4.38	144	تسهم ادارة الوثائق في حفظ وتخزين كافة البيانات والمخاطبات المتداولة داخل القسم وبين الاقسام الاخرى والادارة العليا
ایجابي	87.2	0.48	4.36	144	تقوم ادارة الوثائق على حفظ واسترجاع المعلومات في اطار من الامان والسرية
ایجابي	87.4	0.48	4.37	144	تساعد الادارة الالكترونية على ايجاد قاعدة بيانات مصرفية شاملة
ایجابي	88.2	0.49	4.41		تسهم الادارة الالكترونية في تيسير تبادل الرسائل بسرعة وسهولة - رسائل البريد الالكتروني
ایجابي	86.8	0.48	4.34	144	تسهم الادارة الالكترونية في توفير اكبر قدر ممكن من سرية المعلومات
ایجابي	85.8	0.46	4.29	144	تقوم الادارة على ترشيد استعمال الموارد - البشرية والمادية والمالية
ایجابي	86.2	0.46	4.31	144	تقوم الادارة الالكترونية على تفعيل التواصل بين العاملين الكترونيا
ایجابي	85.2	0.44	4.26	144	تساعد الادارة الالكترونية على التغلب على الحاجز المكانية والزمانية
ایجابي	85.6	0.45	4.28	144	تساعد الادارة الالكترونية على خلق وسائل سريعة ومبكرة لمشاركة اكبر عدد من العاملين في كافة الاشتطة والاحاديث
ایجابي	85.6	0.45	4.28	144	تقوم الادارة الالكترونية على استعمال دائرة الحوار عن طريق طرح موضوعات مختلفة (عامة او متخصصة) يعتمد ك احد الاليات لازالة الحاجز بين العاملين في المصادر
ایجابي	87.8	0.49	4.39	144	تقوم الادارة الالكترونية على استقصاء الرأي حول الخدمات المصرفية لقياس مقدار النفور
ایجابي	87.6	0.49	4.38	144	تعتمد الادارة الالكترونية على الاجندة الالكترونية في تنظيم المواعيد وتسجيل الانشطة وتوحيد نماذج العمل المستعملة بما يتلائم ومخرجات العمل المصرفية
ایجابي	86.2	0.46	4.31	144	تعتمد الادارة الالكترونية وسيلة للإعلان عن الانشطة التي يقوم بها
ایجابي	85.0	0.43	4.25	144	تستعمل الادارة الالكترونية العروض الالكترونية كوسيلة لنشر التقافة داخل المؤسسة المصرفية لضمان استمرار التواصل وتسلسل الافكار بين العاملين في المصادر

يتضح وبما لا يقبل الشك من خلال مراجعة نتائج الجدول (2) الى الارتفاع العالى للاستجابات الملاحظة وعلى عموم المستجيبين اتجاه كافة فقرات الاستبانة وذلك بتقويم نقطة عتبة القطع للمقياس المعتمد والمتمثلة بمستوى (غير متاكد) والذى يقع عند درجة قياس (3) . حيث سجلت نتائج كافة متوسطات القياس وعلى عموم فقرات كافة محاور الاستبانة مستوى على من ذلك مما يعكس توافق اراء المستجيبين بما جاءت به كافة مكونات الادارة الالكترونية في المساق المصرفى موضوع البحث وبنقويم ايجابي عال في ضوء نتائج الكفایات النسبية المحتسبة كذلك فقد سجلت نتائج تقويم الاستجابات الملاحظة بالتحويل بموجب متوسطات القياس على مستوى المحاور الرئيسية توافق اراء المستجيبين بما جاءت به كافة مكونات الادارة الالكترونية في المساق المصرفى موضوع البحث وبنقويم ايجابي عال في ضوء نتائج الكفایات النسبية المحتسبة

الجدول (3) الاحصاءات الوصفية وتقويم مستويات الاستجابة لعموم المستجيبين لمحاور الدراسة

المحاور	العدد	متوسط القياس	الانحراف المعياري	الكافية النسبية	التقويم
ادارة التخطيط الالكترونية	144	4.4705	0.3566	89.41	ايجابي
ادارة العملاء الالكترونية	144	4.3681	0.3344	87.36	ايجابي
ادارة الوثائق الالكترونية	144	4.3785	0.3889	87.57	ايجابي
ادارة المراسلات الالكترونية	144	4.3472	0.3545	86.94	ايجابي
ادارة الخدمات الالكترونية	144	4.3064	0.2847	86.13	ايجابي
مكونات الادارة الالكترونية	144	4.3741	0.2745	87.48	ايجابي

من اجل اتخاذ القرار بشأن مدى تطابق استجابات المستجيبين اتجاه المحاور المختلفة التي جاءت بها الاستبانة والتي تعكس عشوائية تلك الاستجابات وفقا لما هو متوقع في ضوء الفرضية الإحصائية المركبة المعتمدة ، تم فحص درجات تجانس استجابات الم/respondents باستخدام طريقة (الغصن- الورقة) المعروفة بالمستكشف ، وذلك من اجل الكشف عن حدوث ما يعرف بالاستجابات الشاذة بهدف استبعادها واطفاء اثر وجودها ضمن مجموعة استجابات عينة البحث إن وجدت . والشكل البياني رقم (2) يبين فحص درجة تجانس الاستجابات الملاحظة للم/respondents



الشكل (2) طريقة (الغصن – الورقة) البيانية لاستكشاف الملاحظة للم/respondents على عموم محاور الاستبانة حيث يتضح عدم تسجيل أية استجابة شاذة او قصوى ضمن مجالات محاور الاستبانة مما يعكس المستوى العالى لدرجات تجانس المستجيبين نحو فقرات مكونات الادارة الالكترونية موضعاً بحث الجدول (4) يتضمن الخلاصات الاحصائية لنتائج متوسطات القياس للم/respondents بتوزيع فقرات المحاور التي جاءت بها استبانة مكونات الادارة الالكترونية ممثلة بمتوسطات القياس على مستوى كل محور والانحرافات المعيارية والخطأ المعياري لتوزيع المعيانية لمتوسط القياس وتقدر 95% فترة ثقة للمتوسط الحسابي وحدى المجال الحقيقي للاستجابات الملاحظة وعلى مدى المقياس المعتمد . حيث تشير نتائج التقديرات المذكورة الى الاختلافات البسيطة عند المحور [ادارة التخطيط الالكتروني] ، مقارنة بنتائج المحاور الأخرى من خلال ارتفاع مستويات الاستجابة عند المحور المذكور .

الجدول (4) الاحصاءات الوصفية لاستجابات عموم المستجيبين لمحاور الدراسة في ضوء متوسطات القياس

المحاور	مكونات الادارة الالكترونية						
	العد	متوسط القياس	الانحراف المعياري	الخطأ المعياري	الحدود المعيارية	تقدير 95% فترة ثقة لمتوسط المجتمع	
ادارة التخطيط الالكترونية	144	4.47	0.36	0.36	4.41 - 4.53	4.53	5
ادارة العملاء الالكترونية	144	4.37	0.33	0.33	4.31 - 4.42	4.42	5
ادارة الوثائق الالكترونية	144	4.38	0.39	0.39	4.31 - 4.44	4.44	5
ادارة المراسلات الالكترونية	144	4.35	0.35	0.35	4.29 - 4.41	4.41	5
ادارة الخدمات الالكترونية	144	4.31	0.28	0.28	4.26 - 4.35	4.35	5

والجدول (4) يبين نتائج اختباري التطابق فى ضوء معلمتي التباين والتوضيع (المتوسط) لمحاور مكونات الادارة الالكترونية .

الجدول (5) اختبار تطابق المجموعات المستقلة (المحاور الدراسية) ضوء متوسطات القياس

القرار الاحصائي	اختبار تساوي التباين ANOVA		اخترار تساوي الاوساط		الاختبارات
	Sig.	F	Sig.	Levene statistic	
معنوي	0.002	4.417	0.000	8.015	مكونات الادارة الالكترونية

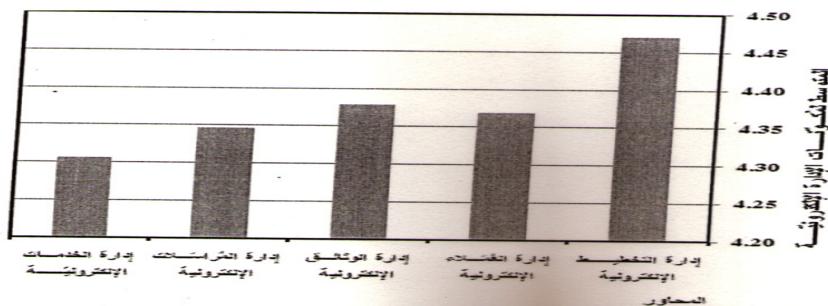
حيث يتضح ومن خلال مراجعة اختباري التطابق الى عدم تماثل محاور الاستبانة في اختبار الفرضية الاحصائية المركبة (*) وعلى مستوى الاستجابات التي سجلت نحو عالمن نقطة عنية القطع المتمثله بمستوى (غير مناكس) و عند مستوى الدلالة ($P<0.001$) مما يعكس اختلاف مستويات الاستجابة باختلاف محاور مكونات الادارة الالكترونية للمستجيبين عينة البحث ولأجل الوقوف على موقع الاختلاف في تلك الاستجابات اتجاه المحاور المختلفة تم اجراء اختبار الأزواج المقابلة بموجب طريقة الفرق المعنوي الأصغر وكما هي مبينة في الجدول (6)

الجدول (6) المقارنات الزوجية في اختبار الفرق المعنوي الأصغر ما بين متوسطات القياس للمحاور المبحوثة

المقارنات المتعددة			المحاور (I)	المتغير المعتمد : مكونات الادارة الالكترونية
المقارنات المعنوية	مستوى الدلالة	المحاور (J)		
معنوي	0.012	ادارة العملاء الالكترونية	ادارة التخطيط الالكترونية	ادارة التخطيط الالكترونية
معنوي	0.024	ادارة الوثائق الالكترونية		ادارة الوثائق الالكترونية
معنوي	0.003	ادارة المراسلات الالكترونية		ادارة المراسلات الالكترونية
معنوي	0.000	ادارة الخدمات الالكترونية		ادارة الخدمات الالكترونية
غير معنوي	0.798	ادارة الوثائق الالكترونية	ادارة العملاء الالكترونية	ادارة العملاء الالكترونية
غير معنوي	0.609	ادارة المراسلات الالكترونية		ادارة المراسلات الالكترونية
غير معنوي	0.131	ادارة الخدمات الالكترونية		ادارة الخدمات الالكترونية
غير معنوي	0.443	ادارة المراسلات الالكترونية		ادارة الوثائق الالكترونية
غير معنوي	0.077	ادارة الخدمات الالكترونية	ادارة خدمات الالكترونية	ادارة خدمات الالكترونية
غير معنوي	0.317	ادارة خدمات الالكترونية		ادارة خدمات الالكترونية

بين الجدول (6) نتائج مستويات الدلالة المحسوبة للمقارنات الزوجية ما بين المحاور المختلفة للاستبانة حيث يتضح وجود فروق معنوية ما بين محور ادارة التخطيط الالكتروني وباقي المحاور الأخرى عند مستوى الدلالة المعتمد ($\alpha=0.05$) والى عدم معرفة نتائج المقارنات الزوجية لباقي المحاور الأخرى بعضها ببعض، الأمر الذي يعكس اختلافات جهات المستجيبين نحو محور ادارة التخطيط الالكتروني مقارنة بباقي المحاور الأخرى المؤسسة لمكونات الادارة الالكترونية وباتجاه ارتفاع مستوى تأييد عموم المستجيبين نحو المحور المذكور. والشكل البياني (3) يوضح نتائج متوسطات القياس الملاحظة للمحاور المبحوثة.

(*) الفرضية الاحصائية المركبة تتضمن على اختبار التطابق في ضوء معلمتين هما معلمة التباين ومعلمة القيمة المتوسطة للاستجابة الملاحظة على المقياس المعتمد في ضوء نتائج متوسطات القياس لكل محور على عموم المستجيبين



الشكل (3) الاشرطة البيانية لمتوسطات القياس لمحاور مكونات الادارة الالكترونية
التحليل العاملی:

تهدف عملية فحص اهمية ابعاد الظاهرة المبحوثة باعتبارها متغيرات (مجالات) متفاولة بعضها ببعض في بناء انموذج (غير محدد) من خلال المركبات النسبية للعوامل المعنوية في ضوء محاك مناسب هي الأساس لأي تحليل كمي (التحليل العقودي او تحليل الانحدار المتعدد... الخ) وعموما فإن التحليل العاملی يطرح عددا من الاستفسارات يمكن تلخيصها بما يأتي:-

- ما المتغيرات التوضيحية الأكثر اهمية؟

- ما تسلسل المتغيرات بحسب اهميتها؟
 - كيف تفسر العلاقات بين هذه المتغيرات؟
- وتحلیصاً لما نقدم، فإن تقنية التحليل العاملی تعتمد على استخلاص العوامل المشتركة التي تعد الارتباطات الناتجة ما بين مجموعة المتغيرات الخاصة بالظاهرة هي الأساس في تكوينها، اي بعبارة أخرى فإن التحليل العاملی يكشف من خلال عوامل مستخلصة جوهر طبيعة الظاهرة بهدف تفسير تلك العلاقات.

وفي هذا البحث تم تطبيق تقنية التحليل العاملی باستخدام طريقه المركبات الأساسية بالاعتماد على تقدیرات متوسط القياس لاستجابات المبحوثين الناتجة عن ادماج فقرات كمجال بالتحويل بصيغة متوسط القياس وذلك تحقيقاً لهدفين هما، الأول للتعرف على قيمه اتجاه العلاقات المتحققة ما بين مجالات الاستبانة، والثاني هو لاستخلاص مستويات التفاعلات المهمة ما بين تلك العلاقات بغية التوصل الى تشخيص الأهمية النسبية لتلك المجالات من خلال العوامل المستخلصة (النقيب، 1993)

والجدول (7) يتضمن على تقدیرات معاملات الارتباط البسيطة ما بين محاور استبانة مكونات الادارة الالكترونية.

جدول (7) معاملات ارتباط بيرسون ومستويات دلالتها ما بين المحاور المبحوثة

ادارة الخدمات الالكترونية	ادارة المراسلات الالكترونية	ادارة الوثائق الالكترونية	ادارة العملاء الالكترونية	المحاور	معاملات الارتباط
0.443	0.386	0.541	0.509	ادارة التخطيط الالكترونية	ارتباط بيرسون
0.577	0.65	0.541		ادارة العملاء الالكترونية	
0.615	0.57			ادارة الوثائق الالكترونية	
0.645				ادارة المراسلات الالكترونية	
0.000	0.000	0.000	0.000	ادارة التخطيط الالكترونية	مستوى الدلالة
0.000	0.000	0.000		ادارة العملاء الالكترونية	
0.000	0.000			ادارة الوثائق الالكترونية	
0.000				ادارة المراسلات الالكترونية	

حيث يتضح عدم تنوع درجة تلك العلاقات وهو ما يؤكد ضرورة إجراء التحليل العاملی نتيجة لما تتصف به الظاهرة في ضوء استجابة المذكورين بكونها ظاهرة نظرية تستند في جوهرها على مستوى محدد من التباين المشترك الناتج عن تفاعل المحاور بعضها البعض وذلك بهدف التعرف على الأوزان الترجيحية لكل محور في بناء منظومة مكونات الادارة الالكترونية. والجدول (8) يبين نتائج استخلاص عامل النظام المعرف لمصفوفة العوامل المستخلصة لمحاور الدراسة حيث تمثل درجة اهمية تلك العوامل على مكايير (*) معاً لارتفاع النسبة لأهمية التباين المشترك المفسر والذي بلغت قيمته (64%) من نسبة التباين الكلي المفسر.

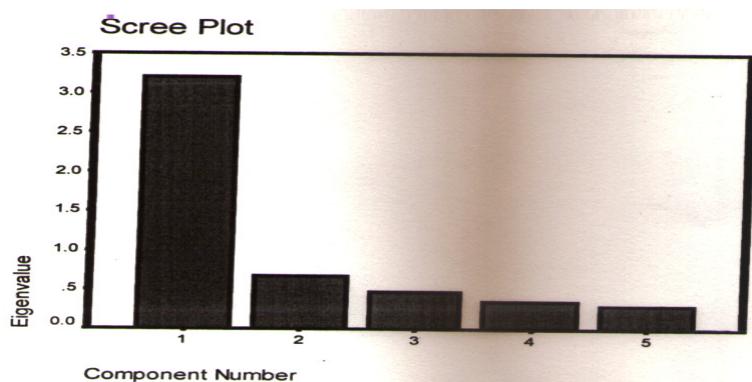
هذا وقد تم اطلاق تسمية العامل ب (مكونات الادارة الالكترونية في المساق المصرفی)
الجدول (8) استخلاص عوامل النظام المعرف لمصفوفة العوامل المستخلصة لمحاور الدراسة

Rotated Component Matrix	
المركبة	المحاور
1	
0.703	ادارة التخطيط الالكترونية
0.823	ادارة العملاء الالكترونية
0.819	ادارة الوثائق الالكترونية
0.821	ادارة المراسلات الالكترونية
0.827	ادارة الخدمات الالكترونية
3.2	قيمة الجذر المميز
64	التباين المشترك %
مكونات الادارة الالكترونية المساق المصرفی	التسمية المعرفة

Extraction Method : Principal component Analysis.

1 components extracted

الشكل (4) الجذر الكامن للمركبة المستخلصة بالتحليل العامل

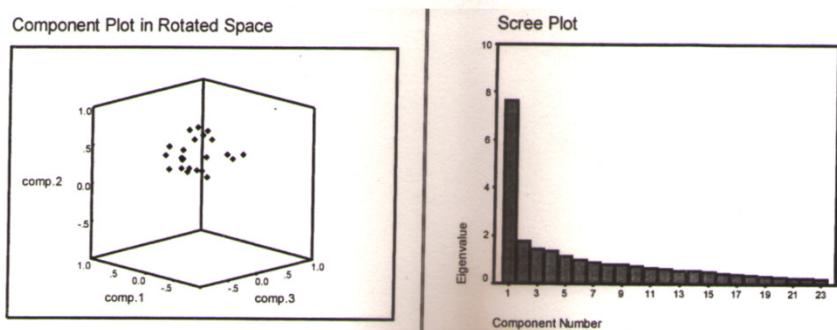


يعد العامل جذراً مميزاً لتفسير التباين المشتراك عندما يحقق مقداراً من التباين لا يقل عن واحد الصحيح، كما تعتبر مساهمة المكون في العمل رئيسة عندما لا تقل نسبة اهميته عن 50% الجدول (9) استخلاص عوامل النظام المعرف لمصفوفة العوامل المستخلصة لفقرات محاور الدراسة بالتدوير المتعامد (Varimax)

مصفوفة المركبات المدور				
المركبات				
الفقرات				
5	4	3	2	1
0.748				0.715
			0.79	
0.555				
0.574				
	0.768			
		0.433		
		0.475		
			0.605	
			0.747	
			0.743	
			0.609	
	0.652			
		0.501		
0.653				
0.555				
0.715				
0.518				
		0.507		
	0.65			
1.145	1.35	1.428	1.751	7.644
4.978	5.871	6.211	7.613	33.236
?	?	?	?	?

وتحقيقاً لأهداف الدراسة، تم إعادة تحليل فقرات كافة المحاور التي جاءت بها استيانة مكونات الادارة الالكترونية بهدف الكشف عن حالات الارتباط الخطي ما بين تلك الفقرات بغية استبعاد تلك الفقرات إن وجدت، كذلك التعرف على طبيعة العلاقات بين كافة الفقرات من أجل تفسيرها في ضوء العوامل المستخلصة للنظام المعرف بها. والجدول (9) يبين نتائج استخلاص عوامل النظام المعرف لمصفوفة العوامل المستخلصة لفقرات محاور الدراسة.

الشكل (5) الجذور الكامنة لعدد المركبات المستخصة وبالتالي التدوير المتعادل (Varimax) بالتحليل العامل



هذا وقد تم اطلاق تسمية..... (تكميل حسب التسميات التي تقترح لكل عامل)

المبحث الرابع : الاستنتاجات والتوصيات الاستنتاجات :

- 1- ضعف البنية التحتية للاتصالات لما يؤثر على مستوى الاداء المتحقق في مصرف الرافدين
- 2- قلة الكوادر المتخصصة بتنفيذ العمل المصرفي المرتبط بالأدارة الالكترونية في مصرف الرافدين بما يؤثر على مستويات اداء .
- 3- ضعف فاعليه قاعدة المعلومات في مصرف الرافدين لتقديم الخدمات بكفاءة عالية بما ينعكس سلبا على مستويات الأداء .
- 4- انخفاض تكلفه خدمة صيانة الاجهزه المرتبطة بالأدارة الالكترونية في مصرف الرافدين.
- 5- انخفاض التكفة المالية المرتبطة بإنشاء الموقع الإلكتروني في مصرف الرافدين وجهه نظر افراد عينة الدراسة
- 6- انخفاض تكاليف الاتصال بالشبكة العالمية الأنترنت في مصرف الرافدين من وجهة نظر افراد عينة الدراسة.
- 7- الضعف في اشراك جميع العاملين في دورات تدريبية لاستخدام الحاسوب في اعمالهم في مصرف الرافدين.
- 8- عدم امتلاكمصرف الرافدين معلومات عن مستوى الأداء الحالي للعاملين فيه .
- 9- تخفيض التكاليف في مصرف الرافدين لا يتم من خلال المحافظة على الزبائن المربحين .
- 10- عملية التحسين المستمر للخدميه المصرفيه المقدمة لعملاء مصرف الرافدين ليس بالمستوى المطلوب .
- 11- لا يتم استطلاع اراء متلقى الخدمات المصرفيه حول حاجاتهم من قبل مصرف الرافدين بشكل مستمر .
- 12- زيادة عملاء مصرف الرافدين بالمقارنة مع المصارف التجارية الأخرى لم يكن بالمستوى المطلوب .

التوصيات :

في ضوء ما تقدم يمكن وضع مجموعة من التوصيات وهي :
اولاً عامة :

- 1- ضرورة إعداد وتنفيذ برامج متخصصة تهتم بالأدارة الالكترونية لأعداد قياداتدارية مؤهلة علميا وعمليا في حقل إدارة التخطيط الالكتروني ، وبما يتلائم مع متطلبات العمل بالسوق المصرفي كذلك رفع قدرات المدير او رئيس القسم المعنى بهذا السوق مع ضرورة تأمين الاستعدادات على التعليم المستمر والمواكبة من أجل رفع قدرات العاملين وتحسين ادائهم بالشكل الصحيح والسليم.
- 2- الاعتماد على مناهج التعليم الالكتروني عموما، والأدارة الالكترونية خصوصا في سوق العمل المصرفي على ضوء ما هو متحقق في جامعات البلدان المتقدمة. وتحقيقا لذلك يمكن القاء مسؤولية تنفيذ ما تقدم على معاهد وكليات الاعمال مع ضرورة الشروع باستحداث دراسات متخصصة في الادارة المصرفيه الالكترونية ضمن تكاليف التعليمية حصر او ليس كما هو معمول به لدى البعض الآخر .
- 3- تشجيع العاملين في مجال العمل المصرفي بالانخراط في الدورات التعليمية والتدريبية ذات العلاقة بالأدارة الالكترونية مع وضع نظام تسجيل ومتابعة وتقديم حوافز للمشاركين
- 4- اجراء دراسات وطنية شاملة ، تعتمد المقارنة، تستهدف اكبر عدد من المؤسسات في القطاعين الحكومي والاهلي والعاملين في القطاع المصرفي للتعرف على معوقات تنفيذ الادارة الالكترونية وتقديم الاقتراحات والحلول والاساليب المناسبة لتنمية الجوانب الفنية والإدارية والقيادية .
- 5- الاهتمام بالدورات التدريبية في مجال الادارة الالكترونية وعلى ان تكون مشروطة ب:
 - أ- القيام بالتدريب قبل المباشرة بالعمل او اعداد برامج متخصصة في مجال العمل.
 - ب- استمرار الدورات التدريبية اثناء العمل، وال الاولوية تكون مرتبطة بالاداء على ان تكون حافزا للترقية او الاستمرار بالموقع القيادي .

ج- تنوع الدورات التدريبية (داخلية، خارجية) وذلك لزيادة المعرفة وتتجدد المعلومات
ثانياً : خاصة

- 1- الاهتمام بتدعم البنية التحتية للاتصالات في مصرف الرافدين لما لها من تأثير على مستوى ادائه المتتحقق.
- 2- استقطاب كوادر متخصصة بتنفيذ العمل المصرف في المرتبطة بالادارة الالكترونية في مصرف الرافدين لتحسين مستوى ادائه .
- 3- تعزيز فاعلية قاعدة المعلومات في مصرف الرافدين لنقديم الخدمات بكفاءة عالية بما يحسن من مستويات ادائه .
- 4- الاهتمام بتكلفة خدمة صيانة الأجهزة المرتبطة بالادارة الالكترونية في مصرف الرافدين.
- 5- الاهتمام بالتكلفة المالية المرتبطة بإنشاء الموقع الالكتروني في مصرف الرافدين.
- 6- الاهتمام بتخفيض تكاليف الاتصال بالشبكة العالمية الانترنت في مصرف الرافدين.
- 7- تعزيز مشاركة جميع العاملين في مصرف الرافدين بدور انتدبيه تتعلق بإستخدام الحاسوب في اعمالهم.
- 8- تعزيز امتلاك مصرف الرافدين بالمعلومات عن مستوى الأداء الحالي للعاملين فيه.
- 9- العمل على تخفيض التكاليف في مصرف الرافدين من خلال المحافظة على الزبائن المربحين.
- 10- الاهتمام بالتحسين المستمر للخدمة المصرفية المقيدة لعملاء مصرف الرافدين بشكل مستمر.
- 11- العمل على استطلاع آراء متلقي الخدمات المصرفية حول حاجاتهم من قبل مصرف الرافدين بشكل مستمر.
- 12- الاهتمام بتحقيق رضا العملاء لتحقيق حصة سوقية أكبر بالمقارنة مع المصارف التجارية الأخرى.

المصادر العربية

1. اللوزي,موسى,(2002) الحكومة الالكترونية , المؤتمر العلمي السنوي الثالث – تكنولوجيا المعلومات و دورها في التنمية الاقتصادية , الجزء الثاني – المفترقة (8-6) ايار .
2. باكير , علي حسين (2008) , المفهوم الشامل لتطبيق الادارة الالكترونية , مجلة اراء حول الخليج , مركز الخليج للأبحاث , الامارات العربية المتحدة , العدد 23 .
3. نعمان , قورة (2002); نظام المراسلات الالكترونية , المملكة العربية السعودية , الرياض.
4. منتدى اللغات البرمجة (2011) , نظم ادارة الوثائق الالكترونية .
5. نجم , عبدو نجم (2007) , الادارة الالكترونية : الاستراتيجية والوظائف والمشكلات , دار المريخ للنشر , المملكة العربية السعودية.
6. ادريس , وائل محمد صبحي , و الغالي, طراهر محسن منصور,(2009) , اساسيات الاداء و بطاقه التقييم المتوازن , دار وائل للنشر والتوزيع , عمان , الاردن .
7. شقير, امانى (2005) , تقييم الاداء التسويقي في المنظمات المصرية من منضور متكامل , اطروحة دكتوراه غير منشورة , جامعة الاسكندرية , كلية التجارة , مصر .
8. نجم, نجم عبدو (2007) , الادارة الالكترونية : الاستراتيجية والوظائف والمشكلات , دار المريخ للنشر , المملكة العربية السعودية , الرياض .
9. حجوب , وجيه (2002) , البحث العلمي و مفاهيمه , بغداد , العراق .
10. العنزي , فايز (2006) , ادارة العملاء الالكترونية , الرياض , المملكة العربية السعودية

المصادر الاجنبية

- 1- Al-Tamimi, Hussein A. Hassan, (2010) , “Factor Influencing Performance of the UEA Islamic and Conventional National” ,Glopal Journal of Business Research ,vol.4, No.2: 1-9
- 2- Anderson, C (2010) :Electronic Document Management.
- 3- Anderson, Eugene W.VFornell,Claes and Lehmann, Donald R., (1994), “CUstmer satisfaction, market share, and profitability,” Journal of marketing, vol.58: 53-66.
- 4- Bland, Vikki, (2004), “e-management: where it delivers most”, Management, Nov:52-57.
- 5- Eccles, Robert. G., (1991), ”The Performance Measurement Manfesto”, Harverd Business Review.
- 6- Kaplan, Robert S.,& Norton , David P., (1996), “Balanced Scorecard: Translating Strategy into Action”, Harvard Bussniess School Press, Massachusetts.
- 7- Lynch, R., (2000)”Corporate Strategy” , 2nd ., prentice-Hall, Inc.
- 8- Macmenamin, J.,(1999), ”Financial Management”1st ed., Rout ledge publisging.
- 9- O’Neill, P: Topic overview, Service Management, Forrester Research.
- 10- O’Sullivan, Don & Abela, V., (2007), ”Marketing Performance Measurement Ability and Firm Performance”, Journal of Marketing, Vol.71 , April: 79-93
- 11- O’Sullivan, Don;Abela, Andrew V. & Hutchinson, Mark, (2009) , “marketing performance measurement and firm performance: Evidence from the European high-technology sector” , EuropeanJornal of Marketing, ,ol.43, No.5/6 : 843-862.

- 12- Stone, Dianna L; Eugene F. Stone-romero and Kimberly Lukaszewski, (2006) , “Factors affecting the acceptance and effectiveness and effectiveness of electronic human resource system” , Human Resource Management Review,Vol. 16: 229-244 .
- 13- Venkatraman, N, &ramanujam, (1986) , “Measurement of business performance in strategy research: Acomparison approaches” , Academy of management review,Vol. 11, No.4: 804.
- 14- Wheelen, Thomas L. &Hunger,J. David , (2006) , “Strategic Management and Business Policy” ,Pearson Education Inc. , Upper Saddle River, New Jersey, 10th Ed.
- 15- Wheelen, Thomas L. &Hunger,J. David , (2008) , “Strategic Management and Business Policy” ,Pearson Education Inc. , Upper Saddle River, New Jersey, 11th Ed.
- 16- wheeler, Michael (1999) , “Globel diversity: A culture change perspective” , Diversity Factor, Vol. 7,No.2:31-34
- 17- Wikipedia (2011): Electronic Health (2007).