
معوقات الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي وسبل مواجهتها*

إعداد

د / أمل حسن حرات

مدرس أصول التربية
كلية التربية - جامعة المنصورة

أ.د/ تودري مرقص حنا

أستاذ أصول التربية ووكيل الكلية
للدراسات العليا والبحوث سابقاً
كلية التربية - جامعة المنصورة

أ. شيرين محمد وسيم محمود

المعيدة بقسم العلوم التربوية والنفسية
كلية التربية النوعية جامعة المنصورة

مجلة بحوث التربية النوعية - جامعة المنصورة

عدد (٣٤) - أبريل ٢٠١٤

* بحث مستقل من رسالة ماجستير

معوقات الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي وسبل مواجهتها

إعداد

* أ. د/ تدريسي رقص حنا** د/ أمل حسن حراث*** أ/ شيرين محمد وسيم

مقدمة

لقد أصبحت الجامعات اليوم من خلال أهدافها ووظائفها الأساسية المتمثلة في التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع أحد أهم العناصر الالزمة لبناء حضارة العصر الذي نعيش فيه، وانطلاقاً من تلك الأهمية للجامعات ورسالتها فإن الأمر يستوجب ضرورة مواكبة إدارتها لكل ما هو جديد حيث يتوقف عليها حسن توظيف مواردها البشرية والمادية حتى تتمكن من الوصول إلى مراكز متقدمة في المنافسة والريادة والإبداع.^(١)

وتشير أدبيات الإدارة إلى أن التعليم الجامعي لا يستطيع أن يحقق أهدافه ووظائفه ما لم تكن على رأس أولوياته إدارة علمية متطورة راسخة ذات رؤية واضحة بدايةً من رئيس الجامعة ومروراً بكل مستويات الهيكل التنظيمي بالجامعة^(٢)، ولكن تنجح هذه الإدارة في أداء مهامها ووظائفها المختلفة لا بد أن تقوم على اتصال فعال والذي يعد بمثابة العصب الرئيسي للعملية الإدارية في أي مؤسسة^(٣)، حيث أنه الكيان الذي يستند على منظومة علاقات واتصالات تشكل بناءً متكاملاً يتضمن تحديد من يعمل وماذا يعمل وكيف ومتى وأين ومع من ي العمل.^(٤) حيث ان عملية الإدارة بما فيها من تنسيق للجهود وتنظيم للمعلومات واتخاذ للقرارات ورقابة على إنتاجية العمل لا تعطى ثمارها أو تتحقق أهدافها ما لم يكن فيها نظام فاعل للاتصال يساعدها في الوصول إلى ما تصبو إليه، فبدون الاتصالات الفعالة لا يمكن لأي مؤسسة تعليمية ومنها الجامعة أن تنجح في تنفيذ خططها الاستراتيجية حتى لو كانت تلك الخطط محكمة ومتينة، حيث ان عملية الإدارة بما فيها من تنسيق للجهود وتنظيم للمعلومات واتخاذ للقرارات ورقابة على إنتاجية العمل لا تعطى ثمارها أو تتحقق أهدافها ما لم يكن فيها نظام فاعل للاتصال يساعدها في الوصول إلى ما تصبو إليه^(٥)، فبدون الاتصالات الفعالة لا يمكن لأي مؤسسة تعليمية ومنها الجامعة أن تنجح في تنفيذ خططها الاستراتيجية حتى لو كانت تلك الخطط محكمة ومتينة.

• وبالرغم من أهمية الاتصال الإداري كعمود فقري ترتكز عليه جميع مهام وأنشطة المؤسسة الجامعية، إلا أنه يوجد خلل في عملية الاتصال الإداري، وتمثل مظاهر هذا الخلل في النقاط التالية:

* أستاذ أصول التربية ووكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث سابقًا كلية التربية - جامعة المنصورة

** مدرس أصول التربية كلية التربية - جامعة المنصورة

*** المعيدة بقسم العلوم التربوية والنفسية كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

- وجود خلل في قنوات الاتصال بين الرؤساء والرؤوسيين مما ترتب عليه عدم توفير التغذية المتردة.^(٩)
- ضعف روح الفريق بين العاملين بالإدارات المختلفة داخل الجامعة وسوء العلاقات الإنسانية بين هذه الإدارات ووجود الصراع المستمر بين بعضها البعض.^(١٠)
- شكلية وسائل الاتصال المختلفة (اللجان والمجتمعات) على الرغم من كثرتها وتعددتها ومن ثم فهي لا تسهم بشكل فعال في تحسين الأداء الجامعي.^(١١)
- قلة تعاون وترابط واضح بين التنظيمات الجامعية المختلفة سواء على مستوى الأقسام داخل الكلية الواحدة أو فيما بين الكليات أو الجامعات، بل ويسودها حالة من الإنعزالية والتباعد.^(١٢)
- ان عملية الاتصال بين أفراد الجامعة والقيادات الجامعية تحكمها مجموعة من اللوائح والإجراءات الروتينية والتي تخضع من عزيمة الفرد.^(١٣)
- ضعف مشاركة الهيئة المعاونة وممثلي الطلاب المنتخبين وعدد كبير من أعضاء هيئة التدريس في أعمال المجالس المختلفة للكليات ولو بشكل جزئي للتعبير عن رأيهم في عملية اتخاذ القرار الجامعي.^(١٤)
- عدم سلامية خطوط الاتصال وعدم وضوحها بين أعضاء هيئة التدريس والإدارة الجامعية بمعنى أن التعاون بينهم يكاد يكون غير فعال.^(١٥)
- انعدام التعاطف والتراحم والتواجد بين أعضاء الجهاز الأكاديمي والإداري مما ساعد على تمزيق الرباط الأسري بينهما، مما ترتب عليه الاتصال غير المحكم بين القائد والابتعاد بعضهم البعض.^(١٦)
- قلة اهتمام القيادات الجامعية بعقد المناقشات المفتوحة مع أعضاء الهيئة الإدارية على الرغم من أهمية ذلك، سواء لإزالة الموقمات أو لمعرفة المقتراحات.^(١٧)
- قلة اهتمام القيادات الأكاديمية بكتابة التقارير السنوية التي نص عليها القانون من ضرورة كتابتها شاملة لكافة شئون الكلية وعرضها على المجلس لمناقشتها والوقوف على الإنجازات وتدعمها ومعرفة السلبيات واتخاذ الإجراءات الإيجابية لإزالتها ولكن لا يحدث هذا لأن القيادات الأكاديمية لا يعرضون أية تقارير سنوية على المجالس.^(١٨)
- قلة تفويض السلطة في الإدارة الجامعية وصعوبة الاتصالات الأفقية والاتصالات الرأسية الصاعدة والهابطة.
- قلة الأخذ برأي القسم العلمي من قبل إدارة الكلية، حيث يتصرف القرار الجامعي بالسيادية مما يؤدي إلى سلب حقوق مجالس الأقسام.^(١٩)
- قصور إدارة الجامعة والكلية: فما زالت بعض القيادات الجامعية تمارس بعض السلوكيات التي تعيق تحقيق اتصال فعال ومنها عدم إشراك المؤرسيين في اتخاذ القرارات والتسلط والاندفاع والاهتمام بالصالح الشخصية: رغم أنها المنبع والمصب والرابط الأعظم لكل العلاقات والصلات والاتصالات بأنواعها المختلفة مع الطلاب ومع إدارة الكلية ومع المجتمع المحلي.^(٢٠)

ولكي تتحقق الجامعة أهدافها مستغلة ما لديها من إمكانات وموارد (مادية وبشرية) وتقوم بأدوارها في معالجة أوجه الخلل المختلفة بأفضل صورة وتتغلب على ما يواجهها من معوقات تحد من كفاءة عملية الاتصال الإداري بالجامعة، فلا بد من إقامة اتصال فعال يقوم على الاستفادة من بعض المداخل الإدارية الحديثة التي تساعده في تفعيل أدائه والخروج بأفضل النتائج، ومن هذه المداخل:

١. الإدارة الإلكترونية:

والتي تمثل منهج وفكرة إداري جديد يتم من خلاله استخدام التقنيات الحديثة في الاتصالات والمعلومات في ممارسة وظائف الإدارة وتطويرها لتقديم الخدمات للمستفيدين بطريقة سهلة ومبسطة ومحضرة للإجراءات والوقت والجهد، الأمر الذي يسهم بفعالية في القضاء على العديد من المشكلات التي تعانى منها الإدارة الجامعية؛ كالحاد من طغيان البيروقراطية والإجراءات الروتينية التقليدية، والحد من تضخم الجهاز الإداري بالجامعات، مع ضمان تحقيق الدقة والسرعة والشفافية في الإجراءات المختلفة بالإضافة إلى أنها تساعده على سهولة الاتصال بين القيادات والوحدات التابعة لها، مهما كان عددها وأين كان مكانتها.^(١٨)

٢. إدارة المعرفة:

تعد إدارة المعرفة من أهم المداخل الإدارية الحديثة حيث أصبحت عاملاً مؤثراً في نجاح المؤسسات ب مختلف أنواعها وتميزها وذلك من خلال تخطيط وتنظيم وتنسيق المعرفة والأصول المرتبطة برأس المال الفكري كما أنها أسلوب إداري يقوم على أساس بناء قاعدة معرفية لدى المؤسسة وذلك بتحويل المعلومات والخبرات التي تمتلكها المؤسسة والعاملون بها إلى صيغة رقمية قابلة للتخزين والنقل بين الأفراد على المستويات الإدارية كافة بكل سهولة ويسر.

ومن ثم توسيع هذه المعرفة والاستفادة منها بأقصى ما يمكن لتحقيق الكفاءة والفاعلية^(١٩)، ونظرًا لتعاظم دور المعرفة وأهميتها في ممارسة جميع وظائف الإدارة وفي تحسين ممارساتها ولتحقيق التميز في هذا الشأن فقد بدأت المؤسسات التعليمية وعلى رأسها الجامعية تهتم بشكل أكبر في تطبيق فكر ومبادئ إدارة المعرفة حيث أصبحت جودة التعليم العالي تعتمد على مدى تطبيق مدخل إدارة المعرفة وإجراءاته وطرقه حيث يساعد على تحقيق كفاءة العمليات الإدارية وجودة عملية صنع القرار، وفاعلية البرامج الأكademie والتدريبية.^(٢٠) بالإضافة إلى أنه يسهم في تجويد الاتصال الإداري الجامعي حيث إن إدارة المعرفة تعمل على تعزيز قنوات الاتصال وانسيابية المعلومات بين العاملين ب مختلف المستويات الإدارية بالجامعة وتنمية النسخ الاجتماعي بين كافة العاملين بالمستويات الإدارية المختلفة.

٣. فريق العمل:

لقد بدأ مفهوم الفريق عام ١٩٤٩ م حينما حد المفكر الفرنسي هنري فايول المبادئ العالمية للإدارة وكان من بينها مبدأ روح الجماعة والعمل كفريق، أي تشجيع العمل الجماعي والانسجام والتعاون والتكامل بين الأفراد والوحدات في التنظيم بحيث تعمل مختلف مكونات التنظيم كنظام موحد وكوحدة واحدة لأداء الأعمال وتحقيق المهام والأهداف المقررة^(٢١). والعمل الفريقى المتكامل

هو من أساسيات نجاح المؤسسات التعليمية والجامعية منها بصفة خاصة لأنه يسهم في توفير الاتصال المفتوح بين كافة أجزاء المؤسسة الجامعية مما يؤدي إلى مزيد من الشفافية والوضوح في مواجهة مختلف القضايا والمشكلات الجامعية وتحسين الاتصالات الأفقية والرأسمية وكذلك تحقيق العلاقات الإنسانية السوية بين كافة العاملين بها. (٢٢)

وهذه المدخل لما لها من إسهام جيد في تطوير عمليات الإدارة يمكن استخدامها في تفعيل عملية الاتصال الإداري داخل المؤسسة الجامعية بما يضمن لها أداء أدوارها المختلفة على كافة المستويات بصورة فعالة ذات مردود محسوس يسهم في نجاحها وتحسين أدائها والتغلب على جوانب الخلل المختلفة والوقوف في وجه التحديات التي تعوقها عن القيام بأدوارها.

مشكلة البحث:

إن من أكثر الأمور تحدياً في إدارة المؤسسات التعليمية المتنامية الحجم والتعقد هو تأسيس نظام فعال للاتصال والمحافظة على استمرارية فاعليته. فالاتصال من وظائف الإداري الضرورية وهو المكون الذي يجعل النظام ممكناً. وهو الوسيلة التي يتم عبرها القيام بوظائف الإدارة الأساسية. فالإداريون يمارسون عمليات التخطيط والتنظيم والتنسيق والمتابعة والضبط والتقييم من خلال عملية الاتصال، وإنه يكاد يكون من الصعب ممارسة أي عمل في أي نظام دون أن يكون للاتصال دور فيه أو مهد إليه، ولا عجب أن تعود أغلب المشكلات في المنظمات إلى سوء ممارسة الاتصالات الإدارية بين الإدارة والعاملين أو وجود معوقات تعوق هذه الاتصالات أو تشوهها.

ولذلك كانت مشكلة الدراسة الحالية والتي يمكن صوغها في التساؤلات التالية:

١. ما الإطار المفاهيمي للاتصال الإداري؟
٢. ما أهم المعوقات التي تحد من فعالية عملية الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي؟
٣. ما أهم الطرق والمداخل الإدارية الحديثة التي تيسر عملية الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي.

أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى:

١. التعرف على المقصود بالاتصال الإداري وأهدافه وضروراته وأهم مهاراته وأخلاقياته.
٢. إبراز أهم المعوقات التي تحول دون اتصال إداري فعال بالتعليم الجامعي.
٣. تحديد أهم المداخل الإدارية الحديثة والتي يمكن من خلالها تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي.

أهمية البحث:

توضح أهمية البحث الحالي في النقاط التالية:

١. أهمية الموضوع ذاته على المستوى النظري والتطبيقي باعتبار أن الاتصالات الإدارية الفاعلة تمثل أحد الدعامات الأساسية التي تعتمد عليها المؤسسة الجامعية في تحقيق أهدافها بكفاءة وفاعلية.

٢. أهمية القطاع الذي تمثله الجامعة موضوع الدراسة، وأهمية الجامعة ذاتها حيث إنها رائدة التطور والإبداع وصاحبة المسؤولية في تنمية أهم ثروة يمتلكها المجتمع وهي الثروة البشرية.

٣. كثرة الجهات التي تستفيد من نتائج البحث مثل الجامعات ومراكز تطوير التعليم الجامعي.

٤. وتزداد أهميتها أيضاً نتيجة لندرة الدراسات التي تناولت معوقات الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي.

مصطلحات البحث:

• الاتصال الإداري:

تعرف موسوعة العمل الاجتماعي الاتصال على أنه "أسهل وأبسط شكل لممارسة المشاركة والتعاون بين الأفراد حيث يعني المشاركة في المعلومات بين الأفراد عندما يعملوا معاً".

في حين تبيّنت الرؤى حول مصطلح الاتصال الإداري في الميدان التربوي وغير التربوي وأصبح متداولاً بين رجال التربية والعلوم الأخرى بمعانٍ كثيرة وتفسيرات متعددة، فمصطلاح "الاتصال الإداري" تتتنوع مفاهيمه وتتعدد تعريفاته حيث لا يوجد تعريف جامع مانع متفق عليه من الجميع .. ويعزو بعض الباحثين ذلك إلى كون "الاتصال" كمفهوم يستخدم في علوم كثيرة مثل علم الإدارة، علم الاجتماع، علم السياسة، علم التربية، علم النفس، الإعلام، وفي منهـه الخدمة الاجتماعية، الأمر الذي أصبح معه كل تعريف يعكس تخصص صاحب التعريف.

إلا أنه يتافق كثير من علماء الادارة على تعريف الاتصال الإداري بأنه عملية نقل وتبادل المعلومات من خلال قنوات الاتصال الرسمية وغير الرسمية داخل التنظيم سواء كان ذلك يتم بطريقة أفقية أو رأسية من أجل تحقيق أهداف التنظيم.

وفي ضوء هذه التعريفات فإن البحث الحالي يعرف الاتصال الإداري إجرائياً بأنه: العملية التي يتم من خلال كافة أساليبها ووسائلها (الشفوية، الكتابية، الالكترونية) إيصال ونقل كافة المعلومات والتعليمات والتوجيهات والأفكار سواء كان ذلك بطريقة أفقية أو رأسية بين مختلف المستويات الإدارية بتوظيف التقنية الحديثة ونظم ادارة المعرفة وعملياتها المختلفة وثقافة العمل الجماعي بحيث يصبح ذلك ثقافة للمؤسسة، بما يسهم في تحقيق أهدافها بصورة أكثر كفاءة وفعالية وتجعلها متميزة وقدرة على المنافسة.

منهج البحث:

يعتمد البحث الحالي في محاولته للإجابة عن تساؤلاته على المنهج الوصفي الذي يهتم بوصف الجوانب المتعددة لشكلة البحث، وذلك بهدف التعرف على المعوقات التي تحد من كفاءة الاتصال الإداري الجامعي وسبل مواجهتها في ضوء الاستفادة من بعض المداخل الإدارية الحديثة.

الدراسات السابقة:

المحور الأول: دراسات تتعلق بالاتصال الإداري

أولاً: الدراسات العربية:

١. دراسة محمد أمين عودة (١٩٩٧) (٢٥)

عنوان "معوقات الاتصال الإداري في المنظمات"

هدفت الدراسة إلى الوقوف على نمط وطبيعة معوقات الاتصالات في جامعة الكويت التي تؤثر على فعالية الاتصال، وتحديد وتشخيص سبل تخطي تلك المعوقات.
واستخدم الباحث المنهج الوصفي وأعد قائمة استقصاء لجمع البيانات وشملت عينة الدراسة (٥٨٠) مفردة لتحليلها.

وكانت أهم نتائج البحث وجود العديد من المعوقات التي تحد من فعالية الاتصال الإداري في جامعة الكويت والتي من أهمها : المغالاة في استخدام أسلوب الاتصال الكتابي واعتباره الأداة الرئيسية للاتصال، الافتقار إلى نظام اتصال كفاءة، تساطع الرئيس وعدم استعداده لتقبل آراء المسؤولين وقلة الاتصال الشخصي وعدم تشجيع المعلومات المرتدة، بالإضافة إلى: عدم إدراك الأفراد للأشياء، أو عدم فهم موضوع الاتصال وسوء تفسيره.

٢. دراسة سالمة احمد محمود خليل (٢٠٠١) (٢٦)

عنوان "معوقات الاتصال الإداري في مجال التعليم بجمهورية مصر العربية دراسة ميدانية "

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على واقع الاتصال الإداري في مجال التعليم العام بجمهورية مصر العربية وابرز العوامل التي تعوق ممارسته بدرجة عالية من الكفاءة.
واعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي مستخدمة استبانة طبقت على عينة مكونة من (٦٥) فرداً من العاملين في مجال الإدارة التعليمية وبالتحديد في إدارة الشئون المالية والإدارية بإدارة حدائق القبة التعليمية بالقاهرة.

وتوصلت الدراسة إلى العديد من النتائج والتي من أهمها: اعتماد العاملين في إدارة الشئون المالية والإدارية على الاتجاه الرأسى الهابط في مجال الاتصال الإداري، واعتماد العاملين بشكل واضح على النوع الكتابي في الاتصال الإداري(اللوائح والتعليميات) ووجود انخفاض في مستوى إنقان الكثير من مهارات الاتصال الإداري لدى العاملين، ووجود بعض معوقات الاتصال الإداري تتعلق بالأفراد والعاملين في مجال الإدارة التعليمية وبيئة العمل، وندرة وجود قاعدة مخصصة للاجتماعات بإدارات التعليم بمصر.

٣. دراسة عبد المجيد بن عبد المحسن بن محمد (٢٠٠٤)^(٢٧)

عنوان "معوقات الاتصال الإداري المؤثرة على أداء العاملين في جوازات مدينة الرياض"
هدف الدراسة إلى التعرف على معوقات الاتصال الإداري المؤثرة على أداء العاملين في
جوازات مدينة الرياض.

واعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي والاستبانة كأداة لجمع البيانات، وتكونت عينة الدراسة من (٢٣٦) فرداً من الضباط العاملين في المديرية العامة للجوازات بمنطقة الرياض.

وتوصلت الدراسة إلى وجود العديد من المعوقات التي تحد من كفاءة الاتصال الإداري والتي من أهمها معوقات فنية تمثل في: ضعف إجراء عمليات الصيانة الدورية لوسائل الاتصال المتاحة، ونقص تقنيات الاتصال الحديثة المتوفرة وكثرة أعطال وسائل الاتصال المتاحة، ومعوقات بشرية تمثل في: انخفاض وعي العاملين بأهمية تقنيات الاتصال في انجاز الأعمال، وقلة تعاون العاملين وتباطؤ إدراك العاملين واختلاف فهتمهم للأوامر والتعليمات، ومعوقات إدارية وتمثل في: عدم توضيح الهيكل التنظيمي لمراكز الاتصال، وغياب الوسائل التي يرتكز عليها نظام الاتصال، وغموض الرسائل التي يرتكز عليها نظام الاتصال، وغياب التخطيط الاستراتيجي اللازم لتطوير نظم الاتصال، والتقييد بالأنظمة ولتعليمات الروتينية في العمل.

٤. دراسة محمد دخيل عابد (٢٠٠٤)^(٢٨)

عنوان "معوقات الاتصال الإداري بين رؤساء الأقسام في قطاع الكليات بالهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب في دولة الكويت وسبل التغلب عليها"

هدفت الدراسة إلى التعرف على معوقات الاتصال الإداري بين رؤساء الأقسام في قطاع الكليات بالهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب في دولة الكويت وسبل التغلب عليها.

واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، الاستبانة كأداة لجمع البيانات، وتكونت عينة الدراسة من (٦٠) فرداً من رؤساء الأقسام في قطاع الكليات بالهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب في دولة الكويت.

وتوصلت هذه الدراسة إلى أن من أكثر المعوقات التي تحد من عملية الاتصال الإداري بين رؤساء الأقسام في قطاع الكليات بالهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب وكانت على النحو التالي: افتقار الكليات إلى بعض الأجهزة الالزمة لإجراء مختلف عمليات الاتصال المطلوبة بين رؤساء الأقسام مثل ربط الأقسام بشبكة كمبيوتر، وقلة توافر نظم متقدمة في وسائل الاتصال مثل استخدام الانترنت والبريد الإلكتروني بين رؤساء الأقسام، وسوء أو ضعف قنوات الاتصال ما بين الكليات والجهات الخارجية، واعتماد الاتصال في الكليات أغلبه على الاتصالات الصاعدة والهابطة على حساب الاتصالات الأفقية بين رؤساء الأقسام.

ثانياً: الدراسات الأجنبية:

١. دراسة Fouty,Dennis Alan (1998)^(٢٩)

عنوان: "دور ووظائف ووضع مديرى الاتصال عن بعد من نسقى المعاهد الأربع سنوات فى الولايات المتحدة دراسة الكترونية".

هدفت الدراسة الى فهم وتعريف الاتصال الادارى فى الجامعات، وتم استخدام الاستبانة كأداة للدراسة.

وتوصلت الدراسة الى العديد من النتائج ولعل أهمها: ان الاتصال الادارى تبواً مكاناً مهماً في وقتنا الحاضر ولكنه ما يزال غير محوري في مجالات البحث والتعليم، كما ان الاتصال الادارى لا يستلزم وقتاً كثيراً أى انه يوفر الوقت واستخدام تكنولوجيا الاتصال الالكترونى تسرع من وتيرة جمع البيانات بطريقة أفضل من الوسائل التقليدية وللجنس دور هام في تحديد فعالية استخدام الاتصال الادارى إذ ان الذكور يفضلون استخدام الشبكة العنكبوتية أكثر من استخدام الورق.

٢. دراسة SIDIKA GIZIR & HASAN SIMSEK (2005)^(٣٠)

عنوان: "الاتصال داخل السياق الجامعي"

هدفت هذه الدراسة الكيفية إلى التقصي عن مشكلات الاتصال الأكثر شيوعاً من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بجامعة الشرق الأوسط التقنية بأنقرة في تركيا.

واعتمدت هذه الدراسة على المقابلة كوسيلة لجمع البيانات وتوصلت عدد المقابلات إلى (١٩) مقابلة التي وضعت بواسطة الباحثين وقد تم تحليل محتوى هذه المقابلات، وقد شملت عينة الدراسة (٥٠) عضو من أعضاء هيئة التدريس وتضم الفئات التالية: (الأساتذة وأساتذة المشاركين وأساتذة المساعدين والمدرسين) وذلك من أكبر خمسة اقسام يمثلوا خمسة كليات في جامعة الشرق الأوسط التقنية.

وقد توصلت الدراسة إلى: شعور أعضاء هيئة التدريس بالعديد من مشكلات الاتصال التي تتمثل في صعوبة الاتصال بالإدارات العامة داخل هيئة العمل، على الرغم من وجود الكثير من أوجه التشابه بين آراء أعضاء هيئة التدريس حول مشكلات الاتصال التي يعانون منها داخل الجامعة إلا أنه قد لوحظ اختلافات في الآراء يرجع إلى طبيعة القسم العلمي، كما توصلت الدراسة إلى وجود أوجه الشبه والاختلاف بين الأقسام العلمية السهلة والصعبة والسبل الممكنة لحل المشكلات التي تحد من كفاءة الاتصال.

المحور الثاني: دراسات تتعلق بالمداخل الإدارية الحديثة:

أولاًً الدراسات العربية:

١. دراسة عايد جابر ابوقبة (٢٠٠٤)^(٣١)

عنوان " مدى تطبيق ادارة المعرفة والمعلومات في الوزارات المركزية في الأردن "

هدفت الدراسة الى معرفة مدى تطبيق تلك الوزارات لبرامج وأنظمة ادارة المعرفة وكذلك معرفة المشاكل والتحديات التي تواجه الادارة المعرفية والمعلوماتية وكيفية التغلب على هذه المشاكل وعلاجها.

وتشكلت عينة الدراسة من (٣٠٣) من مديري الادارة العليا والوسطى ورؤساء الأقسام في الوزارات المبحوثة.

وتوصلت الدراسة الى مجموعة من النتائج أهمها: ان الوزارات المركزية تطبق برامج وأنظمة ادارة المعرفة والمعلومات باستثناء نظام المكتبات الالكترونية، وان ادارة المعرفة والمعلومات بأنظمتها المختلفة تحسن من عملية اتخاذ القرارات الادارية وتؤسسه في تعزيز عمليات الاتصال والتنسيق بين الأفراد العاملين والدوائر التنظيمية في الوزارات المركزية.

٢. دراسة سعدية يوسف الشرقاوي وعلى عبد ربه حسين (٢٠٠٧)^(٣٢)

عنوان "تطوير الأداء الإداري بجامعة المنصورة باستخدام أسلوب فريق العمل"

هدفت هذه الدراسة إلى: تحليل مفهوم فريق العمل الإداري الفعال وتوضيح آلياته، والوقوف على صعوبات تطبيقه وتحديد متطلبات تطبيقه في الإدارة الجامعية، والوصول إلى تصور مقترن بتطوير الأداء الإداري بجامعة المنصورة باستخدام أسلوب فريق العمل الفعال.

واعتمدت هذه الدراسة على النهج الوصفي التحليلي والاستبانة كأدلة لجمع البيانات، واقتصر البحث على عينة من مجموعة القيادات الأكademie بجامعة المنصورة والتي بلغ عددهم (١١٠) فرداً.

ومن أهم النتائج التي توصلت الدراسة إليها: رغبة جميع قيادات الجامعة في العمل معاً لتحقيق أهداف الجامعة وفي تحديد مسؤوليات كل منهم، وفي وضع برامج العمل وتنفيذها، وفي المشاركة في اتخاذ القرارات الجامعية وأهمية وجود الثقة وتحسين العلاقات ونشر ثقافة العمل الفريقى بين قيادات الجامعة.

٣. دراسة جاسم محمد الحمدان وفهد معروف العنزي (٢٠٠٨)^(٣٣)

عنوان "الادارة الالكترونية في عملية الاتصال الإداري بالمدارس الابتدائية في دولة الكويت(أهميتها ومعوقاتها ومقترنات لتطويرها)"

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أهمية الادارة الالكترونية في عملية الاتصال الإداري بالمدارس الابتدائية في دولة الكويت والكشف عن الفروق بين أراء عينة الدراسة حول أهمية الادارة

الالكترونية في عملية الاتصال الإداري، وموقفات استخدامها تبعاً لمتغيرات الدراسة ثم تقديم مقترنات سبل تطويرها.

واعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي وتكونت عينة الدراسة من (١٨٠) مدیراً ومديراً مساعداً من الذكور والإناث من مدارس المرحلة الابتدائية في دولة الكويت.

وتوصلت هذه الدراسة إلى وجود اثر فعال لأن أهمية الإدارة الالكترونية في عملية الاتصال الإداري تمثل في: تفعيل الاتصالات الرسمية والتغلب على البعد الجغرافي بين المناطق التعليمية واستخدام البريد الالكتروني كوسيلة اتصال وجود معوقات تحول دون تطبيق الإدارة الالكترونية بشكل فعال تمثلت في: استمرار العمل بنظام التسلیم والتسلیم الیدوي للمعاملات وقلة توافر الجهاز الإداري المساعد للاتصال وقلة توافر برامج الاتصالات الإدارية.

٤. دراسة زكريا سالم سليمان إبراهيم (٢٠٠٨)^(٣٤)

عنوان "تطوير الأداء الإداري بالمدارس الثانوية العامة في مصر في ضوء مدخل إدارة المعرفة - تصوّر مقترن"

هدفت الدراسة إلى التوصل إلى تصوّر مقترن يمكن من خلاله تطوير الأداء الإداري بالمدارس الثانوية العامة في مصر باستخدام مدخل إدارة المعرفة، وذلك من خلال إلقاء الضوء على مفهوم إدارة المعرفة، وعملياتها، ومحضاتها، بالإضافة إلى رصد الواقع الحالي للأداء الإداري في المدارس الثانوية العامة في مصر، والتعرف على معوقات تطويره في هذه المدارس.

واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي في معالجة الظاهرة موضوع الدراسة بالإضافة إلى الدراسات الارتباطية باعتبارها واحدة من بين الطرق والأساليب المستخدمة في دراسة العلاقة الارتباطية بين متغيري الدراسة وهما إدارة المعرفة والأداء الإداري.

وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج من بينهما ما يلي :

- أن التوظيف الفعال لتقنيات المعلومات والاتصالات داخل المدرسة يساعد على تيسير تدفق المعرفة وتخزينها واسترجاعها واستخدامها بفاعلية في اتخاذ القرارات.
- أن توفير مناخ داعم للعاملين بالمدرسة يسهم في تيسير عملية تبادل المعرفة ومشاركتها بشكل فعال.
- أن توفير آليات فعالة لاستخدام الرصيد المعرفي المتاح بالمدرسة يدعم عملية تطبيق المعرفة بها.

٥. دراسة رضا إبراهيم المليحي (٢٠١١)^(٣٥)

عنوان "تطوير ادارة مؤسسات التعليم الجامعي بمصر في ضوء مدخل الادارة الرقمية "

هدفت الدراسة إلى توضيح كيفية تطوير ادارة مؤسسات التعليم الجامعي بمصر باستخدام مدخل الادارة الرقمية، وذلك من خلال التعرف على واقع ادارة مؤسسات التعليم الجامعي في مصر، والتعرف على أهم مبادئ وأسس الادارة الرقمية، ومراحل تطبيقها في التعليم الجامعي، وكذلك

تحديد المتطلبات الالزامية لتطبيقها، بالإضافة الى اقتراح بعض الآليات الإجرائية التي يمكن من خلالها تطوير ادارة مؤسسات التعليم الجامعي في ضوء مدخل الادارة الرقمية.

واعتمد الباحث فى دراسته على المنهج الوصفي واستخدم الباحث المقابلات الشخصية استبانه طبقت على عينة من بعض أعضاء هيئة التدريس والعاملين بالوحدات الادارية ببعض الكليات العلمية والأدبية بعده من الجامعات المصرية(بها). طنطا - المنوفية) بواقع (١٥٠) فردا بواقع (٧٢) من أعضاء هيئة التدريس و(٧٨) من العاملين بالأجهزة والوحدات الادارية بهذه الجامعات. وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

- تسهم الادارة الالكترونية فى تطوير العمل الاداري بمؤسسات التعليم الجامعي من خلال توظيف التكنولوجيا الادارية فى العمل.
- يتطلب تطبيق الادارة الالكترونية توافر بعض المتطلبات المادية ومنها: توفير البنية التحتية من الأجهزة والمعامل الالكترونية وتوفير أجهزة الاتصال الالكترونية داخل الوحدات الادارية بالمؤسسة الجامعية.
- يتطلب تطبيق الادارة الالكترونية توافر بعض المتطلبات البشرية ومنها: توفير المبرمجين القادرين على تصميم البرامج الالكترونية للعمل، وتأهيل الأفراد العاملين للتعامل مع التكنولوجيا الحديثة وتوفير المتخصصين فى تشغيل الشبكات الرقمية بالمؤسسة.
- يتطلب تطبيق الادارة الالكترونية توافر بعض المتطلبات المالية ومنها: توافر نظام حواجز لحث العاملين على توظيف التكنولوجيا الرقمية وتوفير ميزانية كافية لصيانة الأجهزة والشبكات الرقمية.

ثانياً: الدراسات الأجنبية:

١. دراسة Lori Jo Oswald (1996):^(٣٦)

عنوان: "فرق العمل في المدارس".

هدفت هذه الدراسة الى التعرف على نتائج استخدام أسلوب فريق العمل في بعض المدارس الأمريكية، والمهام التي يتعين القيام بها لبناء فريق عمل فعال.

وتوصلت هذه الدراسة إلى: أن العمل من خلال الفريق يؤدي إلى نتائج إيجابية متعددة من أبرزها: تحسين العلاقات الإنسانية بين الأعضاء، وتنمية مهارات التعلم الذاتي للعاملين، وتحقيق الرضا الوظيفي لدى العاملين بالمدارس، واتخاذ قرارات يشترك في صنعها جميع الأعضاء.

٢. دراسة (Fair Bank & others) (٢٠٠٣):^(٣٧)

عنوان : "تحفيز الإبداع من خلال اقتراح نظام لإدارة الموظفين من خلال توظيف وسائل الحاسب الآلي : دراسة نوعية".

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على متطلبات تحفيز الإبداع من خلال اقتراح نظام لإدارة الموظفين اعتماداً على نظام الاتصالات بواسطة الحاسب الآلي، والاستفادة من مقترنات الموظفين باستخدام الحاسب الآلي في دعم الاتصالات واتخاذ القرارات.

واعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي الوثائقى بالاعتماد على الكتب والدراسات ذات العلاقة بموضوع الدراسة.

وقالت هذه الدراسة إلى: أن تشغيل نظام المعلومات يعمل على تشجيع الموظفين بإقناعهم بأنهم مصادر قيمة للأفكار، وضرورة توفير بنية تحتية للاتصالات، لتعزيز الانسياب الحر للمعلومات والأفكار، وأن التحول من نظام مقترنات الموظفين العادي، الذي يعتمد على صناديق الاقتراحات إلى استخدام أنظمة متطرفة، وتقنيات الحاسب الآلي، يؤدي إلى دعم الاتصالات واتخاذ القرارات عن طريق تسهيل انسياب العمل التعاوني ودعم القرار الجماعي على مستوى المنظمة، وتوفير مبدأ العدالة بإتاحة فرصة المشاركة بإبداء الرأي لجميع الوحدات، وتشجيع الاستجابة الوقتية، وتقديم مقترنات أصلية ومفيدة، وتقديم تغذية رجعية للمقترحات، وتسهيل تنفيذها، والعمل على إزالة المعوقات التي تعرّض سبل الاتصالات والقرارات، مثل التسلسل الهرمي للسلطات، والتحسين من تقديم المقترنات.

٣. دراسة (KAVINDRA MATHI) (٢٠٠٤):^(٣٨)

عنوان "عوامل النجاح الرئيسية لإدارة المعرفة"

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على العوامل الرئيسية الالزمة لتطبيق إدارة المعرفة في المنظمات والتعرف على أفضل الممارسات والمساهمات الالزمة لمشاركة المعرفة داخل المنظمة.

وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن عامل الثقافة التنظيمية السائدة لدى القادة هي دعم وتحفيز العاملين ومكافحتهم على تبادل المعرفة وذلك بما يتناسب مع أهداف المنظمة وأن وجود بنية تحتية تكنولوجية عامل من عوامل النجاح، ومن النتائج الهامة لنجاح تطبيق إدارة المعرفة هو أن تكون عمليات إدارة المعرفة منهجية وفعالة وذلك من خلال عدم وجود ازدواجية في الجهود داخل المنظمة وسهولة الحصول على المعلومات وذلك من خلال أرشفتها والتوثيق المستمر للأعمال والمهمات وحماية الأصول الفكرية، وقد توصلت الدراسة إلى أهمية توفير الموارد الالزمة للتدریب المستمر وتطوير الأفراد والتقييم المستمر للأصول الفكرية والعمل على توليد أفكار جديدة داخل المنظمة مما يؤدي إلى تكامل العوامل مع بعضها البعض وصولاً إلى النجاح في تطبيق إدارة المعرفة.

عنوان "كيف يستطيع مرشدو المدارس الاستفادة من الحلول التي تقدمها الادارة الإلكترونية : دراسة نوعية"

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على إسهامات الادارة الإلكترونية في العمل، ومدى تأثيرها الإيجابي على مرشدي الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة في أوهايو والمعوقات التي تواجه استخدام الادارة الإلكترونية في المدارس.

واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي الوثائقي بالاعتماد على الكتب والدراسات ذات العلاقة بموضوع الدراسة.

وقد توصلت الدراسة إلى أن الادارة الإلكترونية تسهم في زيادة المشاركة، وتحسين فاعلية العمليات وخدماتها الداخلية، والتخلص من الأعمال الورقية، وتقديم الخدمات بشكل آلي، ما يؤدي إلى توفير الجهد، وإنها تؤثر إيجابياً على مهام مرشدي الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة، وذلك عن طريق توفير وقت إضافي، يمكن استغلاله في مقابلة الاحتياجات الخاصة لكل طالب وجهًا لوجه بدلاً من معالجة الاستثمارات داخل المكاتب، ما يؤدي إلى انتفاع المدرسة بمنافع التكاليف الفائضة التي تصرف على الأعمال الورقية وأماكن التخزين، وإتاحة الفرصة لمرشدي الطلاب للتركيز على نموهم الأكاديمي، كما تساعد في النقل الآلي للمستندات الخاصة بالطلاب من مدرسة إلى أخرى بسرعة ودقة وإن من معوقات استخدام الادارة الإلكترونية قلة التمويل، وقلة الدورات التدريبية.

تعقيب على الدراسات السابقة : تتشابه الدراسات السابقة مع الدراسة الحالية في كونها تهتم بتوضيح المعوقات التي تحد من كفاءة وفعالية الاتصال الاداري ، وبالرغم من استفادة البحث الحالي من هذه الدراسات إلا أن الدراسة الحالية تتسم بكونها تقدم سبل مواجهة هذه المعوقات والتخلاص منها في ضوء الاستفادة من بعض المداخل الادارية الحديثة (الادارة الإلكترونية ،ادارة المعرفة وفريق العمل).

الإطار النظري للبحث

ويتناول المحاور التالية:

- المحور الأول: الاتصال الاداري(أهميةه- أهدافه- مهاراته- أخلاقياته).
- المحور الثاني: معوقات الاتصال الاداري بالتعليم الجامعي.
- المحور الثالث: المداخل الادارية الحديثة ودورها في تفعيل الاتصال الاداري بالتعليم الجامعي.

المحور الأول: الاتصال الاداري

لقد بدأ الاهتمام يتزايد بالاتصال الاداري في بدايات القرن العشرين مع توافر تقنيات الاتصال الحديثة وتوفّر المعلومات مما فرض على المؤسسات التعليمية ضرورة الاهتمام بالاتصال وذلك لأن عملية الادارة لا تعطى ثمارها أو تتحقق أهدافها ما لم يكن فيها نظام فاعل للاتصال يساعدها في الوصول إلى ما تصبو إليه^(٤٠)، فبدون الاتصالات الفعالة لا يمكن لأي مؤسسة

تعليمية ومنها الجامعة أن تنجح في تنفيذ خططها الاستراتيجية حتى لو كانت تلك الخطط محكمة ومتميزة.

(١) أهمية الاتصال الإداري:

تبرز أهمية الاتصال الإداري في المؤسسة الجامعية كونه أداة فعالة للتأثير في السلوك الوظيفي للعاملين بها، فالاتصال الفعال يرفع من الروح المعنوية لدى الموظفين، وينمى لديهم روح الفريق ويعقوى عندهم الشعور بالانتماء للمؤسسة، وعن طريقه يفسر المسؤول للمرؤوسين مراحل العمل وأهداف المؤسسة ويعرف المسؤول حاجات مروسيه وأهدافهم ورود الفعل لديهم تجاه أهداف المؤسسة وبالتالي التتحقق من فهم العاملين لجميع سياسات واستراتيجيات المؤسسة إلى جانب توفير أداة اتصال مناسبة وفعالة لذلك.^(٤١)

كما تتضح أهمية الاتصال الإداري، من خلال كونه الوسيلة المهمة لتحقيق الترابط والانسجام بين الأفراد والأقسام والإدارات المختلفة في المؤسسة، حيث يشير هكس وجوليت (Hicks & gullett) إلى أن الاتصال يمثل أساس وجود المؤسسات باختلاف أنواعها، فالمدير يستغرق ٩٥٪ من وقته في الاتصالات.^(٤٢)

وترجع أهمية الاتصال الإداري في المؤسسة الجامعية إلى أنه يسهم في تنمية العلاقات الإنسانية^(٤٣) تحقيق التنسيق في العمل، التعرف على أهم المشاكل التي تواجده، المساهمة في الحد من الشائعات^(٤٤) توحيد العاملين وتحقيق الفعالية لوظائف الإدارة المختلفة كالخطيط والتوجيه والتنظيم والرقابة واتخاذ القرارات.

(٢) أهداف الاتصال الإداري:

ينشأ الاتصال عن ضرورة ويهدف إلى التأثير على الفكر والسلوك فبواسطته يمكن للأداري تحقيق أهداف مؤسسته.

وتهدف عملية الاتصال في أي مؤسسة مهما كان نوعها وحجمها وطبيعة عملها إلى مجموعة من الأهداف من أبرزها:

- ربط الإدارات والأقسام مع بعضها البعض وتنسيق وصول وتدفق المعلومات من أجل تحقيق الأهداف التي تسعى المؤسسة إلى تحقيقها.

- الإقناع حيث إن الهدف من أي عملية اتصالية ليس إيصال المعلومات والأفكار كما يتبادر إلى الذهن فقط ، وإنما الهدف هو الإقناع فأي عملية اتصالية لابد أن تهدف إلى الإقناع بأمر ما بطريقة أو بأخرى ، ولذلك فإن كثيراً من القادة في المؤسسات يريدون أن يقدموا أفكار جديدة ويستخدمون الاتصال لإقناع الناس بهذه الأفكار الجديدة مثل التغيير.^(٤٥)

- تدعيم العلاقات الإنسانية والاجتماعية بين جميع العاملين بالمؤسسة بغض النظر عن اختلافهم في المستوى الاجتماعي أو الوظيفي.^(٤٦)

- إحكام الإشراف على العاملين بالمؤسسة وتوجيه سلوكهم تجاه الهدف.

• جمع وحصر وتوفير البيانات والمعلومات لدى أصحاب القرار مما يتيح لهم القدرة على صنع القرار واتخاذه بشكل جيد وفعال ، ويجعله عارفاً بحقيقة ما يجري داخل المؤسسة بصورة صادقة ، ويعمل على إقناع العاملين الذين يقومون بالتنفيذ بسلامة هذه القرارات.^(٤٧)

• نقل الأوامر والتعليمات والأفكار من القادة إلى المرؤوسين.

• تحقيق الانسجام والتفاهم المتبادل بين المؤسسة وغيرها من مؤسسات المجتمع.^(٤٨)

• نقل اقتراحات وشكاوى العاملين بالمؤسسة للمستويات الإدارية العليا.

• نقل أراء وأفكار ووجهات نظر العاملين وردود فعلهم تجاه التعليمات الصادرة إلى القيادات التي تتصرف على ضوءها.^(٤٩)

• تحقيق التناسق في الأداء سواء على المستوى الفني أو الإداري أو التعليمي.

وتفصلي عملية الاتصال في أي مؤسسة مجالات متعددة: تختلف حسب طبيعة ونوع العمل الذي تقوم به. وعملية الاتصال بالجامعة لا شك ترتبط بأهدافها وهي التدريس والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وبالتالي يمكن تصنيف مجالات الاتصال الإداري بالجامعات إلى ما يلي:^(٥٠)

• الاتصال بخصوص الجوانب الإدارية:

تظهر عملية الاتصال الإداري هذا الشأن عندما تتم الاتصالات بين أفراد الإدارة الجامعية والأجهزة الحكومية والقيادية والإشرافية أو الدوائر المسئولة عن التعليم الجامعي كوزارة التعليم العالي ووزارة البحث العلمي أو المجلس الأعلى للجامعات أو للتنسيق والتعاون مع بعض الم هيئات العلمية أو الاجتماعية ، وتدور هذه الاتصالات حول نواحي التخطيط للتعليم الجامعي ، واقتراح السياسات التعليمية والتنظيم الإداري أو النواحي المالية والمحاسبية كما تتناول هذه الاتصالات القرارات الخاصة بمهام معينة أو اللوائح والنشرات أو الإحصاءات أو العهد أو المخازن وغير ذلك.

• الاتصال بخصوص الجوانب الفنية والأكاديمية:

تفصلي الاتصالات الإدارية العديد من النواحي الفنية المتعلقة بشئون هيئة التدريس بالكليات والأقسام العلمية بالجامعات ، والأنشطة الطلابية والمناهج الدراسية وأساليب التدريس وتكنولوجيا التعليم وطرق التقويم بكل أنواعها ومعامل والتجهيزات الفنية الالزمة.

• الاتصال بخصوص الجوانب الخدمية:

تُغطي هذه الاتصالات الإدارية نواحي عديدة تتعلق بمجال خدمة المجتمع المحلي وتنمية البيئة وبذلك فهي تشتمل على الاتصال بالمهتمين بشئون التعليم بصفة عامة والتعليم الجامعي بصفة خاصة، وتهدف هذه الاتصالات إلى الإعلان عما تقدمه الجامعة من خدمات للمجتمع المحلي من خلال مراكز الخدمات الاجتماعية الجامعية. كما يمكن من خلال هذه الاتصالات تدعيم دور الجامعات في خدمة المجتمع المحلي لكل منها من خلال ما يوكل إلى الجامعات من بحوث أو استشارات علمية وفنية أو من خلال ما تقوم به من مشروعات بحثية أو خدمية.

(٣) مهارات الاتصال الإداري:

ان أول وظيفة للمدير تمثل فى توفير نظام سليم للاتصال، لكن الاتصال يتطلب توافر عديد من المهارات، كالقدرة على الاستماع والكتابة أو التعبير، والكلام القراءة والخطابة وقد أوضحت إحدى الدراسات الوقت المخصص لكل مهارة من المهارات الأساسية كالتالي: (مهارة الاستماع ٤١٪، مهارة الكلام ٢١٪، مهارة القراءة ١١٪، مهارة التعبير بالإشارة أو الجسم ٣٠٪، مهارة الكتابة ٦٪).^(١) ويمكن تفصيل أهم المهارات الالزمة لإنجاح عملية الاتصال الإداري فيما يلى:^(٢)

١- مهارة التحدث: يعد التحدث اللفظي المباشر ذو أهمية في التأثير على موقف الأفراد في عملية الاتصال، وهذا يتطلب إتقان مهارات التحدث وأن يكون لدى العاملين الخبرة الكافية لاستخدام تقنيات الصوت المختلفة، بحيث تتناسب درجة شدة وانخاض نبرة صوت المتحدث مع الموقف والظروف المحيطة.

٢- مهارة الكتابة: تساعد الكتابة على توصيل المعلومات والأفكار بطريقة مقرءة واضحة، وذلك عن طريق النشرات والتعليمات المكتوبة، فالكتابة كوسيلة اتصال تمتاز بعدد من الخصائص والسمات التي لا تتوفر في غيرها من الوسائل منها سهولة الرجوع إلى المادة المكتوبة، وأمكانية استخدامها في أي وقت.

٣- مهارة الاستماع: يعتبر الاستماع الفعال مهارة مثل أي مهارة أخرى تتطلب من الفرد الممارسة والخبرة لإتقانها، حيث يساهم في تقليل حدة التوتر بين أطراف عملية الاتصال أثناء النقاش أو التحاور، حيث يؤدي الاستماع الجيد إلى إعطاء الفرصة للآخرين للتعبير عن وجهات نظرهم والمشاكل التي يواجهونها، كما يعزز التعاون والثقة بين الأفراد، ويعطي إحساساً لدى المتحدث بأنه يلقى الاحترام والتقدير من المستقبل، وبأن موضوع حديثه جدير بالاهتمام.

٤- مهارة القراءة: يعد الهدف من القراءة الوصول إلى المعنى بسرعة ، ولكي تتحقق فاعلية عملية القراءة والاستيعاب، فإن ذلك يتطلب أن تمت تلك المهارة إلى أكثر من مجرد الإدراك البصري لما هو مكتوب، لتصل إلى القدرة على حل الرموز المكتوبة وفهم المقصود منها، والقدرة على الربط بين أجزاء المادة المقرءة والتحليل وقراءة ما بين السطور، بالإضافة إلى تنمية مهارة السرعة في القراءة والمقدرة على اللفظ الصحيح، والتخلص من آثار المعرفة والخبرات السابقة، والمقدرة على كتابة ملخص لأفكار الموضوع الذي تمت قراءته.

(٤) أخلاقيات الاتصال الإداري:

مع تنوع وتكرار حالات التجاوز اللاأخلاقي واللاقيمى لبعض الأفراد ومنظمات الأعمال وما قد يترتب عليها من أضرار وتهديدات لكيان المجتمع والمنظمة وما نتج عن ذلك من تشويش في عملية الاتصال وتواتر في العلاقات داخل المجتمع أو المنظمة بما في ذلك الأطراف ذوى العلاقة بها، كل ذلك يؤكّد على الأهمية القصوى للالتزام بإطار محدد لأخلاقيات وقيم الاتصال ومع التطور العلمي والتكنولوجى والعلوماتى المترافق وارتباطه بعض المعرفة المتلاحقة ذات العمر الافتراضي

القصير للغاية وما تبعه من تسارع نمط الأداء واتساع نطاق التفاعل والتأثير التبادلي فيما بين المنظمات بعضها مع بعض وبينها وبين بيئتها وبين مجتمعاتها وبين وحداتها المختلفة؛ اتسع نطاق العلاقات وتتنوع مجالات الاتصال؛ ومن ثم تزايدت الحاجة وبقوه الى صياغة اطر محددة واضحة لأخلاقيات وقيم الاتصال تضبط العلاقة بين الأطراف المعنية وتوجه التفكير الاداري والتصرف الوظيفي إلى الممارسات التنظيمية والإدارية والوظيفية لكافة جوانب الاتصال في الأخيرة للمسؤوليات الاجتماعية والمجتمعية والبيئية للمؤسسات وما يرتبط بذلك من التوجه إلى الشفافية والعلانية والحكمة والتمكين وكل ذلك يتطلب سياسات وأنظمة اتصالات جديدة تتم في اطر أخلاقية معينة.^(٤٣)

وبصفة العموم يمكن القول أن لكل مجتمع خصائصه ولكل مرحلة من مراحل تطور المجتمع خصائصها ومن ثم يفترض أن الإطار العام للأخلاقيات والقيم في مجال الاتصال يتصرف بالمرونة والنسبية ليكون له القدرة على الاستجابة لخصائص كل مجتمع ولكل مرحلة ومع خاصية المرنة والنسبية في إطار الأخلاقيات والقيم، يفترض أن يتوافر به خاصية الثبات والاستقرار في أساسياته ودعائمه،^(٤٤) ولا شك أنه توجد علاقة بين جميع عمليات الادارة وأخلاقيات وقيم الاتصال.

وتتمثل أخلاقيات وقيم العمل في مجموعة الأسس والقواعد والضوابط التي تصبح إطاراً مرجعياً من المعايير التي تحكم تفكير وتصرف الأفراد (قياديين ومديرين وتنفيذيين) للتمييز بين ما هو مقبول وما هو غير مقبول أو ما هو صحيح وما هو غير صحيح أو ما هو مشروع وما هو غير مشروع، على نحو ينتج السلوك الوظيفي أو الاداري أو القيادي المنضبط أخلاقياً وقيميأً من وجهة نظر المؤسسة في ضوء ثقافة المجتمع وإطاره الحضاري.^(٤٥)

الhour الثاني: معوقات الاتصال الاداري

يشكل الاتصال الاداري أحد الدعامات الرئيسية التي تستند إليها المؤسسة في مزاولة كافة الوظائف والممارسات الادارية المختلفة. وعلى الرغم من أهمية الاتصال الاداري للمؤسسات، إلا أنها كثيراً ما تكون عرضةً للعديد من المشكلات ومعوقات التي يمكن أن تؤثر عليها، وتحد من فعاليتها، مما يؤثر وبالتالي على فاعلية المؤسسات؛ إذ لا تكاد تخلو المؤسسة الإنسانية من مشكلات ومعوقات الاتصال؛ وذلك نظراً إلى تعدد وتشابك الجوانب المختلفة لعملية الاتصال ذاتها، إضافة إلى كون المؤسسات الإنسانية تشكل أنظمة مفتوحة تؤثر وتتأثر بالبيئة التي تعمل بها، سواء أكانت بيئه خارجية أم داخلية.^(٤٦)

فمعوقات الاتصال الاداري هي كافة المؤشرات التي تمنع عملية تبادل المعلومات أو تعطيها أو تؤخر استلامها أو تشوه معانيها أو تؤثر في كميتها، فهي أي عائق يقلل من فاعلية الاتصالات، أي يجعلها لا تحقق الغرض المطلوب منها بالدرجة المناسبة.

ويرى كل من (هيرمان ورودمان) أنه يمكن تقسيم المعوقات والمشكلات التي تحول دون إحداث اتصال فعال داخل التنظيم إلى ثمان مجموعات رئيسية وهي: الرسائل التي تفتقر إلى الوضوح والدقة - سوء الفهم - الحفظ والتذكر السريع للمعلومات - دوافع الاتصال الضعيفة لدى

العاملين - فترات التغيير التي تمر بها المؤسسة - عدم قيام المدراء بتوفير الوقت الكافي للعاملين للقيام بإجراء الاتصال وتبادل المعلومات بشكل كامل - عامل الخوف وسيطرته على علاقة الرئيس بالرؤوسين - الحواجز النفسية والمعنوية.^(٥٧)

بينما يضعها (محمد ربيع زناتي) في التصنيف التالي:^(٥٨)

(١) مواقف ترجع للأفراد وتشمل ما يلي:

• تباين درجة الفهم والإدراك: حيث يتعامل المديرون مع فئات متباينة تختلف في حاجاتها ورغباتها ونتيجة لذلك يميلون إلى إدراك الأمور بطرق مختلفة تتفق مع وجهات نظرهم وعلى ذلك فإن تفسير الفرد وفهمه لضمون الاتصال يتوقف على طريق إدراكه للأمور التي ستختلف باختلاف حاجاته ورغباته.

• وجود بعض الاتجاهات السلبية لدى بعض الأفراد: وتمثل هذه الاتجاهات في رغبة البعض في الانطواء والانعزالية أو الميل للكبراء والتعالي وخاصة من جانب بعض الرؤساء بالإضافة إلى تردد وخوف بعض المربسين ولا شك أن هذه الاتجاهات تتقلل من فعالية الاتصال.

• القصور في مهارات الاتصال ومن أهم هذه المهارات هي: التفكير، الملاحظة، الكلام، الاستماع، الفعل، الكتابة، القراءة، ومن ثم فإن القصور في هذه المهارات يحد من فعالية عملية الاتصال.

(٢) مواقف تنظيمية وتشمل ما يلي:

• نظم ولوائح العمل الداخلية حيث قد تسهم هذه النظم في تقليل الاتصالات فمما لا شك أن تعقيد الإجراءات عند محاول الاتصال ببعض كبار المديرين يؤثر على فعالية عملية الاتصال.

• تباعد المسافات بين بعض الأقسام أو الإدارات حيث يؤثر هذا التباعد على سرعة إتمام عملية الاتصالات ويبعد أثر هذا الموقف نسبياً في حالة وجود فروع متعددة للكليات في أماكن متعددة مثل كلية التربية النوعية بجامعة المنصورة وفرعيها بمدينة النصر وميت غمر وان كان التطور الهائل في وسائل الاتصال قد قلل من أثر هذا الموقف إلى حد كبير.

• تزايد تطاق الإشراف حيث يؤدي ذلك الوضع إلى اتساع دائرة علاقات المدير مما يؤثر على كفاءة عملية الاتصال.

• تعدد المستويات الإدارية حيث أنه ستمر المعلومات والقرارات الصاعدة والهابطة بعدد كبير من الأفراد ومن ثم تتعرض لتفسيرات وتؤوليات متنوعة كما أنها قد تتعرض لبعض التغييرات فتتصل إما ناقصة أو غير كافية بالإضافة إلى ذلك ينجم عن تعدد المستويات الإدارية طول خطوط الاتصال وبالتالي البطء فيها.

• تأثير العلاقات الرئيسية على عملية الاتصال:

لا شك أن العلاقات الرئيسية بين المديرين ورؤسائهم ومرؤوسهم تؤثر على عملية الاتصال حيث تتميز هذه العلاقات بما يلي:

١. **علاقة التبعية:** فالمروعوس تابع للمدير وهذه العلاقة تجعل المروعوس يطمع رئيسه على نتائج العمل المرضية ويخفي عنه غير المرضية في محاولة لكسب رضا المدير مما يؤثر على كفاءة عملية الاتصال.
 ٢. **ضغط الوقت:** حيث أنه بسبب انشغال المديرين في العمل قد لا يجدون الوقت الكافي للاتصال بالمستويات الأخرى .
 ٣. **علاقة السلطة:** حيث قد لا يعطي المدير مرءوسيه الفرصة لكي يبدوا آرائهم ومقرراتهم مما يحد من كفاءة عملية الاتصال ويؤثر على الروح المعنوية للمرءوسيين .
 - معوقات ناشئة عن عدم وجود سياسة واضحة للاتصال حيث ان عدم وجود سياسة واضحة للاتصال يدل على عدم رغبة الادارة في إيجاد نظام سليم للاتصال ولا شك أن عدم وجود سياسة واضحة للاتصال يتيح الفرصة لظهور الاتصالات غير الرسمية وانتشارها بصورة قد تضر بمصلحة العمل.
 - عائق التخطيط السيئ لعملية الاتصال حيث إن عدم تخطيط المدير لاتصالاته الهامة يؤثر سلبياً على كفاءة عملية الاتصال .
 - معوقات ناشئة عن حواجز لغوية كاختلاف معاني الكلمات واختلاف لغة التخاطب من دولة لأخرى.
 - معوقات ناشئة عن استخدام وسائل اتصال غير مناسبة كاستخدام البريد في إبلاغ المرءوسيين بأمور تستدعي الاتصال السريع واستخدام البريد العادي في نقل أمور سرية.
مع الأخذ في الاعتبار انه ليس هناك حدود فاصلة بين فئة وأخرى في هذا التقسيم، فكثيراً ما يحدث أن تتدخل بعض المعوقات مع بعضها؛ بمعنى أن أحد المعوقات التي تقع تحت فئة أو مجموعة معينة من هذا التقسيم يمكن أن تؤثر وتأثر بالمعوقات التي تقع تحت الفئات أو المجموعات الأخرى من هذا التصنيف.
- المحور الثالث: المدخل الإدارية الحديثة ودورها في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي.**
- لقد شهدت السنوات الأخيرة من القرن العشرين وبدايات القرن الحادي والعشرين سلسلة من التغيرات والتطورات المعرفية والتكنولوجية (التغير السريع في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والعولمة والتنافسية والتدويل) التي مثلت في مجملها نقطة البداية لمجتمع المعرفة وتقاعدهاته، وأثرت على المؤسسات المجتمعية المختلفة ومنها المؤسسة الجامعية وإداراتها^(٥٩)، فالإدارة الجامعية الفعالة هي القادره على استيعاب جميع المتغيرات العالمية التي فرضت عليها أن تحول من موقع رد الفعل والاستجابة البطيئة للتتجدي إلى إدارة مواجهة للتغيير والتتجدي، ولقد ترتب على هذه المتغيرات ظهور عدة اتجاهات ومداخل معاصرة في الفكر الإداري من شأنها أن تسهم في تطوير الإدارة الجامعية وتجويدها وتطویر أدائها من أجل النهوض بوظائفها من تخطيط وتنظيم وتوظيفه ورقابة واتصال بشكل يجعلها قادرة على التعامل مع المستقبل وتحدياته^(٦٠).

ومن أبرز هذه الاتجاهات والمداخل المعاصرة: إعادة هندسة نظم الإدارة ودخول نظم حديثة كالادارة بالرؤية المشتركة والإدارة المرئية وإدارة المعرفة والإدارة الالكترونية وفريق العمل وهذا يتطلب إعادة رؤية رسالة الجامعات المصرية وخلق مناخ تعاوني بين الإدارات والاقسام المختلفة وإيجاد روح التنافس بين الفرق.^(٦١)

وفي ضوء ما سبق عرضه تحاول الباحثة الاستفادة من بعض المداخل الادارية الحديثة التي من الممكن أن تسهم في تفعيل الاتصال الاداري والتى تمثل فى (الادارة الالكترونية، وادارة المعرفة، وفريق العمل) وستقوم الباحثة بتناول هذا المحور على النحو التالى:

١. الادارة الالكترونية ودورها في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي.

في ظل ما يشهده العالم من تغيرات معرفية وتطورات علمية وتكنولوجية أثرت على كافة مؤسسات المجتمع، تزايدت الحاجة إلى التوجه نحو توظيف الادارة الالكترونية لتطوير إدارة المؤسسات التعليمية بصفة عامة والجامعية بصفة خاصة والقضاء على مشكلاتها التقليدية ، وتجويد أداء العمل بها وذلك بادخال تقنيات إدارية حديثة التي تستخدمن فيها تقنيات المعلومات وعلى رأسها الحاسوب والبريد الالكتروني والذي من شأنه أن يسهل عملية الاتصال ويوفر الوقت والجهد والتكلفة وتنفيذ الأعمال الإدارية بطرق أكثر كفاءة وفاعليه، فالادارة الالكترونية لها اثار واسعة لا تنحصر فقط في بعدها الالكتروني المتمثل في التكنولوجيا الرقمية ، وإنما أيضا في بعدها الإداري المتمثل في تطبيق العمليات والوظائف الإدارية ، حيث تعمل على مزيد من المرونة الإدارية في التخطيط والتوجيه والرقابة واتخاذ القرارات والاتصال الإداري والتمكين الإداري وتحسين مستوى الأداء الجامعي.^(٦٢)

١- أهداف تطبيق الادارة الالكترونية في المؤسسة الجامعية:

تهدف الادارة الالكترونية إلى رفع مستوى الجودة والفعالية الكلية للمؤسسة الجامعية من خلال الاستخدام الملائم للتكنولوجيا، ونظم المعلومات والاتصال، والمعرفة العلمية والتطبيقية المتعلقة بها. وتمثل هذه الأهداف بما يلى:

- تكامل أجزاء التنظيم الجامعي وتوحيدها كنظام متراoبط من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات.
- تطوير عمليات الادارة وتعزيز فعاليتها في خدمة أهداف الجامعة.
- تقديم آليات فعالة وداعمة لاتخاذ القرارات (decision support tools).
- ضمان تدفق المعلومات بدقة وكفاية وتوقیت ملائم وجاهزة مستمرة.
- تقليل كلفة التشغيل وتحسين متواصل لمعدلات الإنتاجية.
- تطوير مستوى الآلية (automation) وتعزيزه في الاستخدامات الخدمية والإنتاجية.
- خلق البيئة والمناخ التنظيمي الملائم للبحث والتطوير الإداري الشامل والمتواصل^(٦٣).
- اختصار وقت تنفيذ المعاملات الإدارية المختلفة والدقة والوضوح في العمليات الإدارية المختلفة في الجامعة.

- تسهيل إجراء الاتصال بين إدارات المؤسسة الجامعية والمؤسسات الأخرى؛ وزيادة الترابط بين العاملين والإدارة العليا.
 - متابعة الإدارات المختلفة للمؤسسة الجامعية وكأنها وحدة مركبة.
 - توفير البيانات والمعلومات للمستفيدين بصورة فورية وتجميع البيانات والمعلومات من مصادرها الأصلية بصورة موحدة.
 - توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في دعم الثقافة التنظيمية لدى العاملين كافة وزيادة الترابط بين الإدارة العليا والعاملين، من أجل دعم وبناء ثقافة ايجابية للجامعة لدى كافة العاملين^(٤).
 - تخليص المدراء من الأعباء والمهام الروتينية المملة.
 - تساعد على خلق قنوات اتصالات جديدة من خلال الحاسيب والاتصالات.
 - تخفيض حجم الجهاز الإداري^(٥)
- دور الإدارة الإلكترونية في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي:
- تسهم التكنولوجيا الحديثة في تحسين عملية الاتصال الإداري الجامعي الفعال حيث إن توظيف هذه التكنولوجيا من خلال استخدام الشبكات والواقع الإلكتروني لتبادل المعلومات الازمة لتحسين عملية الاتصال الإداري بين العاملين ويزيد من عملية المشاركة في انجاز الأعمال الإدارية وتبادل المعلومات والخبرات^(٦)، كما تسهم الإدارة الإلكترونية في تحقيق العديد من الفوائد التي تفعل عملية الاتصال الإداري الجامعي ويمكن إيجازها في النقاط التالية:
- تحقيق اتصال إداري فعال داخل الجامعة حيث عن طريقها يتحقق الاتصال المستمر بين العاملين بها وكذلك تحقيق التنسيق بين جميع الإدارات والأقسام المختلفة بالجامعة^(٧).
 - توفير وقت وتكلفة إرسال الخطابات والمعاملات.
 - توفير المعلومات الازمة الكترونياً لجميع المستويات الإدارية.^(٨)
 - عدم وتسهيل الاتصالات والمعاملات الإدارية بالجامعة عن طريق استخدام البريد الإلكتروني، والمؤتمرات الإلكترونية، وأنظمة المؤتمرات بواسطة الفيديو، والتطبيقات الحديثة في إدارة الاجتماعات والوثائق الإلكترونية المتداولة^(٩).
 - القضاء على المركبة والتحكمية وتقضي على الروتين والإجراءات البيروقراطية وكذلك تسهيل انسيابية المعلومات (التعليمية ، الإدارية) بالجامعة عن طريق استخدام التكنولوجيا الحديثة^(١٠).
 - تحقيق استمرارية صناعة القرارات التعاونية.^(١١)
 - تسهيل وصول التعليمات والمعلومات عن طريق استخدام شبكة الانترنت ومن ثم تستطيع الإدارة الجامعية أن تحقق جميع مهامها الإدارية (التخطيط - التنظيم - المتابعة) بشكل أكثر فاعلية وكفاءة ، وكذلك إتاحة كل ما يحتاجه الطلاب من خدمات بشكل الكتروني في أي وقت وفي أي مكان .

- تزيد من الترابط بين العاملين والإدارة العليا لمتابعة وإدارة كافة الموارد .^(٧٢)
 - تشجع على العمل ضمن فريق وتحل المؤسسة الجامعية أكثر مرونة وأكثر تكيفاً مع المتغيرات السريعة ومن ثم تتخلص المؤسسة الجامعية من المناخ التنظيمي السيئ المليء بحدة الصراعات المستمرة بين الأفراد العاملين بها.^(٧٣)
 - تحقيق الشفافية وتدعم نظم الشكاوى والاقتراحات وكذلك توفير التغذية الراجعة لهذه الشكاوى وكذلك القضاء على المستويات الإدارية المتعددة.
- ٣- متطلبات تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي في ضوء مدخل الإدارة الإلكترونية:
- يتطلب تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي في مصر في ضوء متطلبات مدخل الإدارة الإلكترونية ضرورة توافر مجموعة من الآليات ولعل من أبرزها ما يلي:
- اعتماد المخاطبات الإلكترونية وسيلة رئيسية رسمية للتواصل داخل المؤسسة الجامعية وخارجها لكافة المعنيين بالعملية التربوية.
 - تطبيق أرشفة المعلومات وإدارتها الكترونياً، بحيث تصبح المستندات على هيئة ملفات pdf أو صورة Image بحيث يصعب تغييرها أو التلاعب بها.
 - استخدام الشبكات الاجتماعية مثل (facebook,twitter) في معرفة المقتراحات والشكاوى والتعبير عن الآراء المتعلقة بالمؤسسة الجامعية.^(٧٤)
 - توفير بنية تحتية تكنولوجية بالمؤسسة الجامعية وتحقيق ذلك من خلال:
 - توفير أساسية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتقدمة والتي تتضمن الأجهزة الرقمية والبرمجيات والتفاعلية الشبكية والاتصالات اللاسلكية ومؤتمرات الفيديو وتوظيف التكنولوجيا الرقمية في بث المعرفة.
 - توفير أجهزة الاتصال المختلفة لما لها من دور هام في نقل المعلومات الكترونياً، وتبادلها عبر الواقع الإلكترونية المختلفة، ويسهم ذلك في تمثيل المعلومات ونقلها الكترونياً وضمان تدفقها في جميع الوحدات الإدارية بالمؤسسة الجامعية.^(٧٥)
 - استثمار فرق العمل الطارئة أو الافتراضية؛ وذلك من خلال توظيفها بدلًا من التقسيمات التنظيمية الدائمة؛ ومن ثم يتم التحول التنظيم الشبكي حيث يكون الرابط آنياً بين الوحدات الإدارية وفرق العمل المختلفة بوساطة الكترونية تسمح بالتواصل والتفاعل والتنسيق المستمر وتبادل المعلومات بينهم.^(٧٦)
 - توفير نظام الكتروني لإدارة المجالس الجامعية ليخدم العملية الأكademie ويحولها من الطريقة التقليدية إلى أكثر الطرق إنتاجية وراحةً وفعاليةً في الأداء بتحويل التعاملات والاجتماعات إلى تعاملات إلكترونية سريعة وبسيطة باستخدام التعليقات والتصويت والمداخلات الإلكترونية مما يمنح مجالس الكليات القدرة على الإنجاز بطريقة رائعة مع توثيق كامل ليكون النظام خدمة تقنية رائعة تسهم في رفع مستوى أداء الجامعة ووصولها إلى

مصادف الجامعات العالمية في استخدام تكنولوجيا المعلومات، حيث تتميز هذه الخدمة بإضافة أكثر من موضوع أو محور في الاجتماع، وإمكانية إرفاق الملفات الخاصة بالاجتماع، والاطلاع على جدول الاجتماع ومحاؤره قبل الاجتماع عن طريق البريد الإلكتروني ووسائل الجوال SMS، والسهولة والمرونة.^(٧٧)

٢. إدارة المعرفة ودورها في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي:

لم تعد مهمة إدارة الجامعة مجرد محاولة اقتناص المعرفة بل أصبح الأهم من ذلك كله العمل على إنتاج المعرفة ونشرها وتطويرها وحفظها ومن ثم العودة إليها باستمرار والسعى إلى تقويمها ولم يعد الهدف الأساسي من عمل الجامعات نقل المعرفة من جيل إلى جيل آخر بل صار توظيف المعرفة بما يحقق رغبات المستفيدين من خدماتها من أهم أهداف المؤسسات الجامعية وهذا فرض على الجامعات ضرورة توفير المناخ الملائم لتيسير عمليات إدارة المعرفة وتدعم عمليات الاتصال والتفاعل ما بين الأفراد والبيانات والمعلومات واستخدام التقانات الإلكترونية في الوصول إلى المعلومات الدقيقة والمناسبة بأسرع وقت ممكن وإزالة الحاجز والعقبات التي تحول دون تحقيق إدارة المعرفة في الجامعة بصورة صحيحة^(٧٨).

في إدارة المعرفة من العناصر المؤثرة بشكل كبير في جميع الوظائف والعمليات الإدارية بالمؤسسة الجامعية، فهي تسعى إلى التقليل من حالة عدم التأكيد وتعمل على توفير المعرفة اللازمة للقيادات الجامعية ليكون لديهم القدرة على أداء واجباتهم، وكثيراً ما يكون السبب الرئيسي في فشل التخطيط والاتصال، واتخاذ القرارات هو ندرة المعلومات وعدم توافر المعرفة الكافية إضافة إلى ذلك فقد القدرات التي تمتلك المعرفة الإبداعية مثل هذه المهارات^(٧٩).

١- أهمية إدارة المعرفة:

إن إيجاد المعرفة وابتكرها واكتشافها ونشرها وتدالوها هو السبب الرئيسي في وجود وإنشاء الجامعات، لذا فإن ذلك يؤكّد أهمية بل حتمية تبنيها لإدارة المعرفة باعتبارها مدخل التحسين والتطوير التي تسهم وبشكل فاعل في تحقيق أهدافها ورسالتها التي وجدت من أجلها^(٨٠)، وقد ازدادت هذه الأهمية في السنوات الأخيرة بسبب المنافسة الشديدة بين الجامعات وبعضها البعض، والاتجاه نحو تطبيق معايير الجودة والاعتماد في التعليم وغيرها، وتتمثل أهمية إدارة المعرفة في التعليم الجامعي في النقاط التالية:

- تحسين جودة العمليات والمخرجات الجامعية: حيث تؤدي إدارة المعرفة إلى الاستفادة من المعرفة المتاحة داخل الجامعة وخارجها بأفضل طريقة من أجل تحسين العملية الإدارية، الأمر الذي يؤدي بدوره إلى تحسين جودة المخرجات التعليمية بحيث تلبي احتياجات المجتمع.
- إيجاد ثقافة تنظيمية تشجع التعلم المستمر داخل الجامعة: ويتم ذلك من خلال تنمية قدرة الجامعة على الاستخدام الأمثل لمواردها المعرفية وطلاق الطاقات الفكرية والقدرات الذهنية لأفراد الجامعة على كافة المستويات، ونقل المعرفة داخل الجامعة واستيعابها وإضافتها للمعرفة

التنظيمية الموجودة بطرق تكاملية تنموا من خلالها معرفة الجامعة وبالتالي رأسمالها الفكري.

- خفض تكلفة التعليم الجامعي وزيادة العائد المادي عن طريق تسويق المنتجات والخدمات الجامعية.

• تشجيع الإبداع والابتكار داخل المؤسسات الجامعية: حيث يساعد تبادل المعلومات والأفكار على تشجيع الابتكار والتجدد المستمر من أجل التحسين والتطوير المستمر في الأداء الجامعي.

• تمكين المؤسسات الجامعية من النمو والتطوير المستمر: وذلك عن طريق الاستعانة بالمعرفة الفردية والجماعية والتنظيمية لكافة الموارد البشرية الموجودة بالجامعة بما يؤدي إلى تحسن في الأداء العام بالمؤسسة الجامعية وارتفاع مستوى خريجيها في سوق العمل.

• تعزيز قدرة المؤسسة الجامعية على التكيف مع المتغيرات المحلية والعالمية: ويتم ذلك من خلال توفير المعرفة الخاصة بتلك التغيرات ومصادرها وأسبابها ومتطلباتها بشكل أفضل، وتنمية قدرة الجامعة للتعامل مع تلك التغيرات.^(٨١)

• تعزيز قدرة الجامعة على البقاء والاستمرار والمنافسة مع الجامعات الأخرى: ويتم ذلك من خلال استيعاب المعرفة وتوظيفها في تجديد الرصيد المعرفي وزيادة القوة التنافسية للجامعات.

كما تتبّع أهمية إدارة المعرفة من كونها موضوعاً حديثاً يتكمّل مع غيره من المواضيع الفكرية الحديثة في مجال الإدارة حيث أنها تسهم في تطوير المعرفة وإيجاد التراكم المعرفي في ظل انتشار نظم الاتصالات الحديثة واتساع شبكة المعلوماتية مما سهل انتشار المعرفة وتبادلها ، وكذلك تسهم في رفع مستوى أداء المنظمات وتحقيق الأهداف المرغوبة . وبمراجعة الأدبيات يمكن إجمال أهمية إدارة المعرفة في النقاط التالية :

- تحسين عملية اتخاذ القرارات التنظيمية في المؤسسة الجامعية.
- تطوير الخدمات الإدارية والأكاديمية بالجامعة.
- تحسين عمليات الاتصال والتنسيق وزيادة التعاون بين العاملين مما يسهم في رفع مستوى الأداء.
- الحد من ازدواجية وجود قاعدة بيانات مرکزية يمكن للأشخاص المسؤولين فقط من الوصول إلى أجزاء منها وفق احتياجات الجامعة.
- وصول التغييرات في البيانات إلى مواضعها حال اعتمادها.
- توحيد أسلوب العمل الإداري داخل الجامعة.
- تنمية قدرة المؤسسة الجامعية على التعامل مع المتغيرات وزيادة إحساسها بمشكلات التغيير وتوقعها في وقت مبكر مما يسمح للإدارة بالاستعداد لمواجهتها.

٢- دور إدارة المعرفة في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي:

- تشجيع أفراد مجتمع الجامعة لتبادل المعرفة فيما بينهم عن طريق خلق البيئة المناسبة ووضع النظم الملائمة لاكتساب وتقاسم المعرفة في كل أرجاء المؤسسة الجامعية، وبالتالي تكون هناك ثقافة تنظيمية أساسها المشاركة في المعرفة والعمل الجماعي والتعلم المستمر.^(٨٣)
- تحسين الاتصال بين الموظفين واتصالهم كذلك بالإدارة العليا وتشجيع ثقافة المشاركة.^(٨٤)
- تقوية النسيج الاجتماعي والعلاقات وبناء جدار الثقة بكافة العاملين بالجامعة خاصة وأن تبادل المعرفة بين العاملين بالجامعة يقوى النسيج الاجتماعي ويعزز الثقة بينهم.^(٨٥)
- تعزيز قنوات الاتصال وانسيابية المعلومات بين المستويات الإدارية المختلفة والتي تصبح أكثر مرنة حيث إنها تستولي العاملين على كافة المستويات الإدارية للمساهمة، للمشاركة، للتفاعل، للنمو والتعلم.
- تحقيق اتصال أفضل بين جميع العاملين بالجامعة والتي تسمح بمشاركة المعرفة وكذلك تحقيق التعاون بين جميع هؤلاء الأفراد.^(٨٦)

٣- متطلبات تفعيل الاتصال الإداري في ضوء مدخل إدارة المعرفة:

- التحول من الهياكل الهرمية إلى التنظيمات الشبكية، وتغيير الثقافة البيروقراطية.
- استخدام التقنية في إسناد نظم اكتشاف المعرفة من خلال تفعيل التوافقية والمشاركة في المعرفة وتعنى تغيير حلول المشاكل والمشاركة الجماعية في صنع القرارات وتغيير وتوليد الوثائق وجعل المعرفة متاحة للجميع من خلال دورانها على القيادات الإدارية في كافة الأقسام والوحدات والعمادات داخل الجامعة.
- جعل المعرفة جاهزة ومتوفرة بصورة أكبر حيث تلجم الجامعات إلى تطوير قواعد البيانات والمعلومات والمعرفة لتمكين القيادات الإدارية من الوصول إليها وفق احتياجاتهم.
- تنمية مهارات الاتصال بين القيادات الإدارية.
- أن تكون الثقافة التنظيمية مؤسسة نحو الانجاز الجماعي وذات هيكل مرنة تسمح بالمشاركة في المعرفة.
- إبعاد الخوف لأنّه يؤدي إلى ضياع المعرفة والاحتفاظ بالأفكار والتوجس من المبادرة بالمعرفة الجديدة وإحلال روح التسامح بين القيادات الإدارية بما يحفزهم إلى المبادرة بأفكار جديدة والدخول في تطبيقات جديدة وإشاعة روح التعاون والمشاركة بدلاً من المنافسة.^(٨٧)
- إعادة بناء الهيكل التنظيمي للجامعات بما يسمح بتدفق المعرفة بمرنة بين القيادات الإدارية ويخلص من الروتين والبيروقراطية والمركزية.^(٨٩)
- الاهتمام بالبنية التحتية لأنظمة تقنية المعلومات لتعزيز منافع إدارة المعرفة عامة، وبخاصة عملية نشر المعرفة بين أنظمة التحاور الإلكتروني مثل مجموعات النقاش الإلكتروني وأدوات المحاكاة المعتمدة على الحاسوب، وقواعد البيانات وأنظمة دعم القرارات وأنظمة الخبرة وأنظمة المعلومات الإدارية وغيرها من أنظمة التحاور الإلكتروني (المؤتمرات الفيديوية).^(٩٠)

- تبني نظام موضوعي للحوافز المادية والمعنوية يكافي الجهد المعرفية ويشجع العاملين على الإبداع وانتاج المعرفة والسعى نحو تطوير قدراتهم المعرفية والعمل على تطبيق معرفتهم المكتسبة بما يضمن الارتفاع بمستوى أدائهم والإسهام في تحقيق أهداف المؤسسة الجامعية.
- بناء ثقافة تنظيمية تقوم على التعاون بين العاملين وتشجع على التبادل المعرفة، بهدف الوصول إلى المنظمة المعلنة.^(٩١)

٣. فريق العمل ودوره في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي:

بعد فريق العمل أحد التوجهات الإدارية الحديثة التي تتبعها المؤسسات على اختلاف أنواعها من أجل تطوير تنظيماتها وتحسين أدائها^(٩٢)، حيث يعد أهم ركائز نجاح وتقدم المؤسسات التعليمية في ضوء المنافسة الشديدة بينها، وحرص كل منهم في تحقيق مستوى أعلى من الجودة^(٩٣). وتظهر أهمية فريق العمل في قدرته على إشباع حاجات أعضائه والتي تشمل الحاجة الأمنية والانتماء وال الحاجة إلى المعرفة كما تبدو أهميته في عملية ترشيد القرارات الجماعية وزيادة درجة الالتزام الأعضاء بالقرارات المشتركة للفريق والفرص التي يوفرها الفريق لأعضائه في مجال تنمية القدرات الفردية وتأكيد الإبداع ورعايته ودعمه، كما تظهر أهمية فريق العمل في تبادل الخبرات بين الأعضاء ومساندة ذوي الخبرة في الفريق لأي عضو يحتاج إلى مساعدة فنية وتوفير المناخ المتعاون وسرعة تبادل المعلومات بين أعضاء الفريق لتحقيق أهداف المؤسسة الجامعية.^(٩٤)

١- أهمية فريق العمل:

تكمّن أهمية استخدام مدخل فريق العمل في الإدارة الجامعية المعاصرة في تحقيق العديد من الفوائد والتي من أهمها ما يلى:

١. تمكن الإدارة الجامعية من مواجهة التحديات العالمية المعاصرة: حيث تزايدت حجم التحديات التي تواجه الإدارة الجامعية في عالم سريع التغير تتوالى فيه متغيرات معظمها قيود وتهديدات مثل تلك القيود التي تفرضها تحديات معايير الجودة العالمية والتطورات التكنولوجية المتلاحقة وهذه التحديات لا يمكن مواجهتها إلا بجهود منسقة لفرق عمل متكاملة وليس بإدارات أو أقسام تعمل كجزء منعزلة^(٩٥).

٢. تدعيم شبكة العلاقات الإنسانية بين كافة العاملين بالمؤسسة الجامعية: حيث إن فريق العمل يضم مجموعة من الأعضاء يختلفون في التعليم والمهارات والقيم والأفكار والطموح والأوضاع الاجتماعية والاقتصادية والصحية ومن خلال العمل في فريق ينحصر هذا التنوع والاختلاف في رباط واحد وتنمو مشاعر الود والاحترام والتقدير بين كافة أعضاء الفريق^(٩٦).

٣. تمكن الإدارة الجامعية من التغلب على عوائق الاتصالات وتجنب المنافسة غير الصحية بين العاملين بالمؤسسة الجامعية^(٩٧).

٤. تحسين عملية الاتصال الإداري بالجامعة: على عكس منهج العمل الفردي الذي يركز على الاتصال النازل أو الاتصال من جهة باعتباره مصدر الأوامر نجد أن القيادات التي تتبنى مدخل فريق العمل في إدارتها تميل إلى تبني الاتصال المتبادل بينها وبين أعضاء الفريق، حيث

إن مشاركة هذه القيادات لأعضاء الفريق في عملية وضع أهداف العمل وحل المشكلات واتخاذ القرارات وتقييم مسيرة الأداء سوف يعزز بشكل من تحسين عملية الاتصال في العمل. فمن خلال اشتراك أعضاء الفريق في العديد من أنشطة العمل سوف تتاح لهم فرصة الاطلاع الدائم على مجريات الأمور والحصول على معلومات دقيقة عن طبيعة المهام التي يقومون بها دون الحاجة إلى الاعتماد على الشائعات أو محاولة البحث عن هذه المعلومات. من ناحية أخرى فإنه من خلال فتح قنوات الاتصال المتعددة سوف تتيح للقيادات الاستماع إلى مركبات العاملين ومقرراتهم فيما يتصل بتحسين الأداء^(٩٨).

٢- دور فريق العمل في تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي:

ان مدخل فريق العمل يسهم في تفعيل الاتصال الإداري حيث إن العمل في فريق يسهم في تحقيق التالي:^(٩٩)

- زيادة تدفق المعلومات بين كافة كليات وأقسام ووحدات المؤسسة الجامعية.
 - زيادة المشاركة الإيجابية لكافة العاملين بمختلف المستويات الإدارية.
 - توفير الاتصال المفتوح بين كافة أجزاء المؤسسة الجامعية مما يؤدي إلى مزيد من الشفافية والوضوح في مواجهة مختلف القضايا والمشكلات الجامعية.
 - سهولة وسهولة الاتصال بين القيادات والوحدات التابعة لها، مهما زاد عددها، وأين كان مكانها، وسهولة الاتصال بين الإدارات المختلفة.
 - تمكين الإدارة الجامعية من التغلب على عوائق الاتصالات وتجنب المنافسة غير الصحيحة بين العاملين بالمؤسسة الجامعية.
 - تحسين عملية الاتصال الإداري بالجامعة: على عكس منهج العمل الفردي الذي يركز على الاتصال النازل فقط.
 - تعزيز نمط الإدارة بالمشاركة وذلك بإتاحة فرصة المشاركة لجميع العاملين بالجامعة في تسيير شئون العمل بالجامعة بطريقة منتظمة.
 - تحسين الاتصالات الأفقية والرأسمية في المؤسسة الجامعية.
 - تسهيل الاتصال بين المستويات الإدارية المختلفة في الجامعة
 - زيادة فاعلية الاتصالات ووحدة الفريق.
 - تحقيق العلاقات الإنسانية السوية بين كافة العاملين بالجامعة.
 - تحقيق التعاون المستمر بين القيادات والعاملين لتحقيق الأهداف المرجوة.
 - خلق بيئة عالية التحفيز ومناخ مناسب للعمل.
 - تخفيض مستوى الصراع بين القيادات الجامعية والعاملين.
 - توفير المعلومات الدقيقة اللازمة لإتمام عملية الاتصال الإداري بالجامعة .
- كما تتضح أهمية فريق العمل في تفعيل الاتصال الإداري في النقاط التالية:

- يشجع العمل ضمن الفريق إلى تقديم المبادرات والاقتراحات البناءة التي تجد طريقها للمناقشة والتطبيق بالجامعة. (١٠٠)
 - يقلل العمل الفريقى من حدة الصراعات الحادثة داخل وحدات التنظيم الجامعى أو أقسامه وبين أعضائه، فيزيد من التماسک بين جماعة المؤرّوسين بالجامعة وجعلهم أكثر قابلية للتكييف مع الظروف المتغيرة. (١٠١)
 - يوفر العمل في فريق الثقة المتبادلة بين القيادات الجامعية والإداريون في الجامعة. (١٠٢)
 - تحسين العلاقات الإنسانية بين كافة العاملين بالجامعة. (١٠٣)
- ٣- متطلبات تفعيل الاتصال الإداري بالتعليم الجامعي في ضوء مدخل فريق العمل.
- توفير الدعم اللازم لنجاح الفريق من قبل الإدارة العليا.
 - إعادة النظر في الهيكل التنظيمي وتعديلاته بالشكل الذي يساعد على التفاعل الجماعي وتنمية روح الفريق بين أفراد فريق العمل؛ أي إعداد بيئة تنظيمية مسطحة الهرمية تسهل التواصل بين جميع الأعضاء.
 - إزالة الحدود البيروقراطية التي تعيق تقديم الفريق وحريته في اختيار الوسائل والأدوات المناسبة لإنجاز المهام.
 - نشر ثقافة العمل الجماعي.
 - مراعاة كفاية الوقت لاجتماعات ومشاورات الفريق.
 - وضع نظم حواجز تشجع على المشاركة، وتبادل الآراء والسلوك التعاوني، وتقدر العمل الجماعي وتشجيعه ومكافأته.
 - وضع الأنظمة والضوابط المعززة للعمل الجماعي، وكذلك اللوائح التي تعمل على تحديد المهام والأعمال والنشاطات المختلفة في التنظيم الجامعي على أساس ومعايير داعمة للجهود التعاونية لكافة العاملين بالجامعة.
 - انتقاء الأعضاء بما يحقق الانسجام فيما بينهم والتكمال في مهاراتهم، وتتوفر قيادات كفؤة قادرة على إحداث التغيير المنشود من تطبيق أسلوب إدارة الفريق.
 - توفير البرامج التدريبية الكفيلة لتنمية مهارات القيادات الجامعية في مجال بناء وقيادة فريق العمل.
 - تشجيع الاتصالات التلقائية والمشاركة، وقبول الآراء المتباعدة. (١٠٤)

نتائج البحث:

من خلال الدراسة النظرية أمكن التوصل إلى مجموعة من النتائج أهمها:

١. ان الإدارة الجيدة هي التي تميز تنظيم عن تنظيم آخر وهي المسئولة عن نجاح هذا التنظيم أو فشله. وللاتصال الإداري دور مهم وحيوي في عمل المؤسسة الجامعية وذلك لأن فعالية الادارة الجامعية تتوقف على فعالية وكفاءة عملية الاتصال بكل أسلوبها ووسائلها.

٢. يشكل الاتصال الاداري أحد الدعائم الرئيسية التي تستند إليها المؤسسة في مزاولة كافة الوظائف والممارسات الادارية المختلفة وعلى الرغم من أهمية الاتصال الاداري للمؤسسة، إلا أنها كثيراً ما تكون عرضة للعديد من المشكلات والمعوقات التي يمكن أن تؤثر عليها وتحد من فعاليتها.
٣. ان الإدارة الجامعية الفعالة هي القادر على استيعاب جميع المتغيرات العالمية التي فرضت عليها أن تتتحول من موقع رد الفعل والاستجابة البطيئة للتجدد إلى إدارة مواجهة لذلك.
٤. ان تطبيق المداخل الإدارية المعاصرة في إدارة التعليم الجامعي المصري يسهم في تحقيق كفاءتها، حيث تعتمد هذه الاتجاهات على: القيادة الجماعية والعمل بروح الفريق، وتجويد الاتصال الاداري، وإقامة علاقات إنسانية سليمة بين القيادات الجامعية والإداريين بالجامعة، ورفع كفاءة الأداء الجامعي.
٥. تسهم الادارة الالكترونية في تحسين عملية الاتصال الاداري الجامعي حيث إن توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصال يسهم في تفعيل الاتصالات الرسمية وغير الرسمية، توفير وقت وتكلفة إرسال الخطابات والمعاملات.
٦. يسهم تطبيق مدخل ادارة المعرفة في تجويد الاتصال الاداري الجامعي حيث ان ادارة المعرفة تعمل على تعزيز قنوات الاتصال وانسيابية المعلومات بين العاملين بمختلف المستويات الادارية بالجامعة وتقوية النسيج الاجتماعي بين كافة العاملين بالمستويات الادارية بالجامعة.
٧. يسهم فريق العمل في توفير الاتصال المفتوح بين كافة أجزاء المؤسسة الجامعية مما يؤدي إلى مزيد من الشفافية والوضوح في مواجهة مختلف القضايا والمشكلات الجامعية وتحسين الاتصالات الأفقية والرأبية في المؤسسة الجامعية وكذلك تحقيق العلاقات الإنسانية السوية بين كافة العاملين بالجامعة.

التوصيات:

- تصميم وإعداد وتنفيذ خطة لتدريب وتطوير وتنمية قدرات ومهارات الاتصال لدى القيادات الجامعية والإداريين.
- العمل على تشجيع الاتصالات الشخصية والمعلومات المرتدة وخلق مناخ تنظيمي يوفر الثقة المتبادلة بين كافة العاملين بمختلف المستويات الادارية بالجامعة.
- العمل على تعزيز العلاقات الإنسانية الايجابية بين القيادات الجامعية والإداريين وبين الإداريين بعضهم البعض من خلال الاجتماعات واللقاءات الدورية الرسمية وغير الرسمية.
- تعزيز الاتصالات الأفقية، بما يسمح بتدفق المعرفة وانتشارها بين أطراف ووحدات العمل الجامعي.
- التدريب المستمر لمختلف أطراف العمل الجامعي، في مجال استخدام تقنيات الاتصال الرقمية الحديثة.
- البدء في معالجة أوجه الضعف في الناحية التنظيمية والإدارية التي تؤثر على فعالية الاتصال الاداري بالجامعة.

- أهمية تثقيف وتوعيه جميع القيادات الجامعية بأهمية المداخل الإدارية الحديثة ودورها في تسهيل عملية الاتصال الإداري بالجامعة.

الدراسات المقترنة:

- متطلبات تطوير الاتصال الإداري بالجامعات المصرية في ضوء الإدارة الالكترونية.
- واقع الاتصالات الإدارية وفعاليتها في تحقيق أهداف الإدارة الجامعية.
- دور الاتصال الإداري في تطوير صنع واتخاذ القرار التعليمي.

قائمة المراجع:

١. ماهر صالح بنات: الفعالية التنظيمية للجامعات الفلسطينية: الجامعة الإسلامية بغزة دراسة حالة(رسالة ماجستير غير منشورة ، غزة: كلية التربية بالجامعة الإسلامية، ٢٠٠٢)، ص. ٢.
٢. السيد عبد العزيز البهواشي: "تحسين فعالية إدارة كلية التربية بالعربيش"- مؤتمر تأهيل القيادات التربوية في مصر والعالم العربي ، الجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية بالتعاون مع مركز تطوير التعليم الجامعي بجامعة عين شمس ، المؤتمر السنوي الخامس عشر المنعقد في الفترة من ٢٦-٢٨ يناير ١٩٩١، ص. ٢٠٠٧.
٣. رائف شحادة: العلاقة بين أنماط السلوك القيادي وأنماط الاتصال لدى الإداريين الأكاديميين من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الفلسطينية (رسالة ماجستير غير منشورة، غزة: كلية التربية بجامعة النجاح الوطنية، ٢٠٠٨)، ص. ٨.
٤. مصطفى محمود أبو بكر وعبد الله بن عبد الرحمن البريدي: الاتصال الفعال مدخل استراتيجي لسلوكي لجودة العلاقات في الحياة والأعمال (الإسكندرية: الدار الجامعية، ٢٠٠٧)، ص. ٤٣٥.
٥. محمد حسن العمairy: مبادئ الإدارة المدرسية (عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، ط٣، ٢٠٠٢)، ص. ١٣١.
٦. انظر في ذلك:
 - جمال أبو الوفا: "معوقات فعالية الأداء الوظيفي دراسة ميدانية على جامعة الزقازيق- فرع بنها"- مؤتمر الإدارة الجامعية في الوطن العربي، الجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية بالتعاون مع مركز تطوير التعليم الجامعي بجامعة عين شمس في الفترة من ٢٣-٢٥ يناير ١٩٩٩، ص. ١٥٣.
 - على عبد ربه: "البناء التنظيمي للأقسام العلمية بالجامعات المصرية الواقع والتصور(رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية بجامعة المنصورة، ٢٠٠١)، ص. ٢٠٤.
٧. جمال أبو الوفا: "التنمية التنظيمية للجامعات المصرية وأساليب تطويرها- دراسة ميدانية"، مجلة مستقبل التربية العربية: المركز العربي للتعليم والتنمية، المجلد (١١)، العدد (٣٩)، أكتوبر، ٢٠٠٥، ص. ٢٦.
٨. نفس المرجع السابق.
٩. أحمد محمد غانم وأسماء محمود قرنى: "تحسين الفعالية التنظيمية للجامعات المصرية في ضوء مدخل التعلم التنظيمي" ، مجلة دراسات في التعليم الجامعي، جامعة عين شمس: مركز تطوير التعليم الجامعي، العدد (٥)، ديسمبر، ٢٠٠٣، ص. ١٣١.
١٠. رئاسة الجمهورية: "تقرير المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا" ، الدورة الثامنة والعشرون، ٢٠٠٠ - ٢٠٠١ (القاهرة: المجالس القومية المتخصصة، ٢٠٠١)، ص. ٢٠٣.
١١. جامعة القاهرة: الخطة الإستراتيجية لجامعة القاهرة ٢٠١٠-٢٠١٥ (جامعة القاهرة: ديسمبر، ٢٠٠٩)، ص. ٦٩.
١٢. جمال محمد أبو الوفا: دراسة تقويمية لميكل البناء التنظيمي للجامعات المصرية(رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية جامعة الزقازيق فرع بنها، ١٩٨٦)، ص. ٣٧٨.
١٣. نفس المرجع السابق.
١٤. أحمد نجم الدين احمد: "تطوير الأداء الإداري بالكليات الجامعية المصرية في ضوء بعض الخبرات الأجنبية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية جامعة الزقازيق، ١٩٩٩، ص. ٤٨٣.

١٥. المرجع السابق، ص ٤٧٢.
١٦. حنان زاهر عبد الخالق عبد العظيم: تطوير الأداء الإداري لأمناء عموم الجامعات المصرية في ضوء خبرات بعض الدول (رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة الزقازيق، ٢٠٠٦)، ص ١٦٦.
١٧. موسى على الشرقاوي: "تطوير التعليم الجامعي في مصر في ضوء مدخل لإدارة الجودة الشاملة (الواقع والإشكالية)"، مجلة كلية التربية الإسماعيلية: جامعة قناة السويس، العدد (٣)، سبتمبر، ٢٠٠٣، ص ٣٢.
١٨. أحمد محمود الزنفلي: التخطيط الاستراتيجي للتعليم الجامعي دوره في تلبية متطلبات التنمية المستدامة (القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية، ٢٠١٢)، ص ٧٥٨ - ٧٥٩.
١٩. عبد العزيز سعيد الشهراوي: توظيف إدارة المعرفة في تطوير المؤسسات التعليمية الأمنية: دراسة استشرافية باستخدام أسلوب دلائلي لدى إمكانية تطبيقها على كلية الملك فهد الأمنية (رسالة ماجستير غير منشورة، كلية إدارة الأعمال بجامعة الملك سعود، ٢٠١٠)، ص ١.
٢٠. رضا إبراهيم المليجي: إدارة المعرفة والتعليم التنظيمي: مدخل للجامعة المعلمة في مجتمع المعرفة (القاهرة: مؤسسة طيبة للنشر والتوزيع، ٢٠١٠)، ص ٣.
٢١. صالح ظافر صالح الزهراني: واقع الممارسة والأهمية لأسلوب إدارة الفريق لمدير المدرسة من وجهة نظر مديرى ومعلمى المدارس الثانوية بمحافظة جدة (رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية بجامعة أم القرى، ٢٠١١)، ص ٢٠.
٢٢. سعدية يوسف الشرقاوي وعلى عبد ربه: "تطوير الأداء الإداري بجامعة المنصورة باستخدام أسلوب فريق العمل"، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد (٦٣)، يناير ٢٠٠٧، ص ٢٣.
23. Mizrahi,Terry & E.Davis, larry: Encyclopedia of social work (USA : NASW press & Oxford university press , Inc. , vol.1 ,20rn ed , 2008) p.343.
24. Ince, Mehmet & Gul,Hasan : "The Role of organizational Communication on employees' perception of justice : Asample of public institution from turkey , European Journal of social science, vol.21 , vol.1 , 2011 , p.107.
٢٥. محمد أمين عودة: معوقات الاتصال الإداري في المنظمات، مجلة دراسات الخليج . والجزيرة العربية، جامعة الكويت، العدد .٨٤.
٢٦. سالمة احمد محمود خليل: معوقات الاتصال الإداري في مجال التعليم بجمهورية مصر العربية دراسة ميدانية - بحث مقدم لمؤتمر بعنوان الإدارة التعليمية في الوطن العربي في عصر المعلومات، المؤتمر السنوي التاسع للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية (القاهرة: دار الفكر العربي، ٢٠٠١).
٢٧. عبد المجيد بن عبد المحسن بن محمد: معوقات الاتصال الإداري المؤثرة على أداء العاملين في جوازات مدينة الرياض، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا بجامعة نايف للعلوم الإدارية، ٢٠١١.
٢٨. محمد دخيل عابد: معوقات الاتصال الإداري بين رؤساء الأقسام في قطاع الكليات بالجامعة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب في دولة الكويت وسبل التغلب عليها، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، ٢٠٠٤.

29. Fouty, Dennis Alan: "The Role, Functions, and Status of Telecommunication Administrators At Four-Year Institutions In The United States: An Electronic Study", PH.D, Ohio University, 1998.
30. GIZIR ,SIDIKA & SIMSEK, HASAN: "Communication in an academic context", Journal of higher education, Springer, Vol.50, No.2, September 2005.
٣١. عايد جابر ابوقبة: مدى تطبيق ادارة المعرفة والمعلومات في الوزارات المركزية في الأردن، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية، ٢٠٠٤.
٣٢. سعدية يوسف الشرقاوي وعلى عبد ربه: "تطوير الأداء الإداري بجامعة المنصورة باستخدام أسلوب فريق العمل"، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد (٦٣)، يناير ٢٠٠٧.
٣٣. جاسم محمد الحمدان وفهد معروف العنزي: "الادارة الالكترونية في عملية الاتصال الإداري بالمنارات الابتدائية في دولة الكويت (أهميةها ومعوقاتها ومقترحات لتطويرها)"، مجلة الخليج العربي، الرياض، مكتب التربية العربي لدول الخليج، العدد (١١٥)، ٢٠٠٨.
٣٤. زكريا سالم سليمان إبراهيم: "تطوير الأداء الإداري بالمنارات الثانوية العامة في مصر في ضوء مدخل إدارة المعرفة - تصور مقتراح، رسالة ماجستير، كلية البنات، جامعة عين شمس، ٢٠٠٨.
٣٥. رضا ابراهيم المليجي: "تطوير ادارة مؤسسات التعليم الجامعي بمصر في ضوء مدخل الادارة الرقمية، مجلة مستقبل التربية العربية، المركز العربي للتعليم والتنمية، المجلد (١٨)، العدد (٧٤)، أكتوبر ٢٠١١.
36. Oswald,L:"Work Teams in Schools", ERIC Digest, No.103, 1996.
37. Fair Bank, J.F. & et.al: "Motivating creativity through a computer mediated employee suggestion management system", Behaviour & Information Technology, 2003, Vol.22, No.5.
38. Mathi, Kavindra:"Key Success Factors For Knowledge Management ", Master Thesis, Internationals Hochschulinstitut Lindau, University of Applied Sciences, FH Kempten, Germany, December 2004.
39. Russell, A.: "How School Counselors Could Benefit from EManagement Solutions: The Case of Paperwork. U.S.A Department of Education Research and Improvement Educational Information Center", 2004, ERIC Number ED 478218
- It is available at:
- http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/search/detailmini.jsp?_nfpb=true&_&ERICExtSearch_SearchValue_0=ED478218&ERICExtSearch_SearchType_0=no&accno=ED478218
- (٤٠) محمد حسن العمairy: مبادئ الادارة المدرسية (عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، ط٣: ٢٠٠٢)، ص ١٣١.

٤١. محمود أبو سمرة ومعزوز علاونة ومحمد عياد: "قياس واقع الاتصال الإداري لرؤساء الأقسام الأكademie وعلاقته بالانتماء التنظيمي لدى أعضاء هيئة التدريس في جامعتي القدس وبيت لحم"، مجلة العلوم التربوية والنفسية، كلية التربية، جامعة البحرين، المجلد (٨)، العدد (٢) يونيو ٢٠٠٧، ص ٤١.
٤٢. صلاح عبد القادر النعيمي، مرجع سابق، ص ٢٠٥.
٤٣. رائف شحادة: العلاقة بين أنماط السلوك القيادي وأنماط الاتصال لدى الإداريين الأكاديميين من وجهه نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الفلسطينية، (رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا بجامعة النجاح الوطنية، ٢٠٠٨) ص ٣٧.
٤٤. منى عبد المنعم محمد أحمد: إدارة الأزمة في التعليم الجامعي بالولايات المتحدة الأمريكية وامكانية الإفاده منها في مصر(رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة الزقازيق، ٢٠٠٩) ص ٥٨.
٤٥. شعبان سمير فرج: مرجع سابق، ص ص ١٥٨ - ١٥٩.
٤٦. محمد حسن محمد حمادات: السلوكي التنظيمي والتحديات المستقبلية (عمان: دار الحامد ، ط١ ، ٢٠٠٨) ص ٢٨٤.
٤٧. أمانى عبد الفتاح على: مهارات الاتصال والتفاعل والعلاقات الإنسانية (القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية ، ط١، ٢٠١٢) ص ٣٢.
٤٨. فتحي محمد أبو ناصر: مدخل إلى الإدارة التربوية النظريات والمهارات (عمان : دار المسيرة ، ط١ ، ٢٠٠٨) ص ٧٤.
٤٩. محمد حسنين العجمي: الإدارة المدرسية، الكتاب رقم (١١) من سلسلة المراجع في التربية وعلم النفس(القاهرة: دار الفكر العربي، ط١، ٢٠٠١) ص ١١٩.
٥٠. عبد الرازق محمد إبراهيم زيات: التغيير التنظيمي مستقبل إدارة التعليم الجامعي في مصر مع التطبيق على بعض العمليات الإدارية(رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية بجامعة الإسكندرية ، ٢٠٠٢) ص ١٠١ - ١٠٠.
٥١. هند كابور: "مهارات اتصال المدير بمعلميه من وجهة نظر المعلم وعلاقتها بكفاءة المعلم الذاتية دراسة ميدانية في مدارس مدينة دمشق الرسمية - الحلقة الأولى - تعليم أساسى" ، مجلة جامعة دمشق، المجلد (٢٦)، ٢٠١٠، ص ٢٢٦.
٥٢. محمد عبد الله العنزي: أثر الاتصالات الإدارية في تحقيق فاعلية القرارات الإدارية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاعمال بجامعة الشرق الأوسط، ٢٠١٠، ص ٢٢.
٥٣. مصطفى محمود أبو بكر وعبد الله بن عبد الرحمن البريدي، مرجع سابق، ص ٤٠٧.
٥٤. المرجع السابق، ص ٤٢٢.
٥٥. المرجع السابق، ص ٤٢٦.
٥٦. جورج سليمان: "موقفات الاتصال في المنظمات - دراسة تطبيقية على هيئة قناة السويس" ، مجلة الإدارة، المجلد (٢٣)، العدد (٤)، أبريل، ١٩٩١، ص ٨٩.
57. Herman & Roodman, Z: Management By Communication (Toronto: Methuen Publications, 1973)pp54-55

٥٨. محمد ربيع زناتي: السلوك التنظيمي سلوك الأفراد والجماعات في المنظمات(المنصورة:المكتبة العصرية ص ٢٩٢-٢٩٦ ٢٠٠٥)
٥٩. بيومي محمد ضحاوى ورضا ابراهيم المليجى: توجهات الإدارة التربوية الفعالة في مجتمع المعرفة(القاهرة:دار الفكر العربي، ٢٠١٠) ص ١١.
٦٠. محمد عبد الحميد محمد لاشين واسامة محمود قرنى : الإدارة التعليمية اتجاهات ورؤى تطبيقية معاصرة (القاهرة : دار الفكر العربي، ٢٠١٢ ، تقديم احمد إسماعيل حجي ، ص ص ٢٤٨ : ٢٥١)
٦١. أحمد محمد محمد عبد العزيز: "متذبذبات الأدوار الجديدة للجامعات المصرية لواكبة مجتمع المعرفة رؤية إستراتيجية"؛ بحث مقدم للمؤتمر الدولي الخامس بعنوان مستقبل إصلاح التعليم العربي لمجتمع المعرفة تجارب ومعايير ورؤى(القاهرة:المكتب الجامعي الحديث،الجزء الثاني، ٢٠١٠) ص ١٦٩٤
٦٢. بيومي محمد ضحاوى ورضا ابراهيم المليجى : توجهات الإدارة التربوية الفعالة في مجتمع المعرفة (القاهرة : دار الفكر العربية ، ط ١ ، ٢٠١٠) ص ٣٤٩ .
٦٣. نائل عبد الحافظ العواملة: "نوعية الإدارة والحكومة الإلكترونية في العالم الرقمي : دراسة استطلاعية"؛ مجلة العلوم الإدارية، إدارة النشر العلمي والمطباع بجامعة الملك سعود ،المجلد (١٥)، العدد (٢)، ٢٠٠٣، ص ٢٦٣:٢٦٤ .
٦٤. علاء عبد الرازق السالمى:نظم إدارة المعلومات(القاهرة:المنظمة العربية للتنمية الإدارية ٢٠٠٣) ص ١٣٩ .
٦٥. محمد على عاشرور: "مدى إمكانية توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تنمية الإبداع الإداري لدى القادة التربويين بمديريات التربية والتعليم في سلطنة عمان"؛المجلة التربوية،مجلس النشر العلمي بجامعة الكويت ،المجلد (٢٦)،العدد (١٠)،الالجزء (٢)،ديسمبر ٢٠١٢،ص ١٥٧ .
٦٦. محمد على عاشرور: "مدى إمكانية توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تنمية الإبداع الإداري لدى القادة التربويين بمديريات التربية والتعليم في سلطنة عمان"؛المجلة التربوية،مجلس النشر العلمي - الكويت ،المجلد (٢٦)،العدد (١٠)،الالجزء (٢)،ديسمبر ٢٠١٢،ص ١٩٠ .
٦٧. جرجس فوزي جرجس سمعان : نموذج مقترن للتحويل من نظام المعلومات الى إدارة الكترونية دراسة ميدانية على شركة جنوب القاهرة لتوزيع الكهرباء (رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التجارة ، جامعة بنها ، ٢٠١١) ص ٨٣ .
٦٨. رشاد خضرير وحيد الدائيني : اثر الإدارة الإلكترونية ودور تطوير الموارد البشرية في تحسين أداء المنظمة دراسة تطبيقية من وجها نظر العاملين في مصرف الرافدين حالة دراسية (رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الأعمال بجامعة الشرق الأوسط بالأردن ، ديسمبر ، ٢٠١٠) ص ٢١ .
٦٩. فهد بن ناصر العبود : الحكومة الإلكترونية بين التخطيط والتنفيذ (الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية ط ٢، ٢٠٠٥) ، ص ٢٣ .
٧٠. ماجد بن عبد الله الحسين : الإدارة الإلكترونية وتوجيه العمل الإداري المدرسي ضرورة ملحة في ظل الثورة العلمية التكنولوجية (الإسكندرية : المكتب الجامعي الحديث والمؤسسة العربية للاستشارات العلمية وتنمية الموارد البشرية ، ط ١ ، ٢٠١١) ص ٥٧ .
٧١. مهند بن ناصر العبود ، مرجع سابق، ص ٣٥ .

٧٢. جاد محمد وأشرف محمود أحمد محمود الأطرش: . امكانية تطبيق الإدارة الإلكترونية بجامعة جنوب الوادي،*مجلة كلية التربية* جامعة عين شمس، العدد(٣٤)،الجزء الأول،٢٠١٠،ص.٥٨.
73. E Fraim Truban and others: *Introduction to information Technology* (London: Johan wiley & sons, 2nd ed, 2003) p. 178.
٧٤. عبد المحسن عايض القحطاني: "استخدام الإدارة الإلكترونية في العمل الإداري المدرسي في منطقة حولي التعليمية بدولة الكويت"،*مجلة مستقبل التربية العربية*،المجلد(١٨)،العدد(٧٤)،أكتوبر،٢٠١١،ص.٣٢١.
٧٥. المرجع السابق،ص.٣٢٢.
٧٦. رضا إبراهيم المليجي: "تطوير إدارة مؤسسات التعليم الجامعي بمصر في ضوء مدخل الإدارة الرقمية" ،*مجلة مستقبل التربية العربية*،المجلد(١٨)،العدد(٧٤)،أكتوبر،٢٠١١،ص.١٥٨.
٧٧. أحمد السليمان: "خدمات العمادة في إيجاز نظام مجالس (من التقليدية إلى الإلكترونية الفعالة)"،*مجلة رسالة الجامعة*،٨، يونيو ٢٠١١، متاح على شبكة الانترنت في يوم الجمعة ٢٢/٣/٢٠١٣،الساعة ٦.١٠،م،على العنوان الالكتروني التالي:
<http://rs.ksu.edu.sa/51044.html>
٧٨. محمد أحمد الحلاق: "موقفات إدارة المعرفة في كلية التربية بجامعة دمشق" ،*مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس*،المجلد(١٠)،العدد(١)،٢٠١٢،ص.١٢.
٧٩. سالم بن سعيد القحطاني"ادارة المعرفة وتطبيقاتها في القطاع العام السعودي الواقع والمأمول،ورقة عمل مقدمة للمؤتمر الدولي للتنمية الإدارية بعنوان نحو أداء متميز في القطاع الحكومي"(الرياض: معهد الإدارة العامة،١-٤ نوفمبر ٢٠٠٩ ص.٢).
80. (1)KidWell, Jillinda & Vander,Karen& Johnson, Sandra:"Applying Corporate Knowledge Management Practices In Higher Education Management Practice In Higher Education,*EDUCAUSE QUARTERLY*,NO(4),Nov,2000,p.28.it is available at: <http://net.educause.edu/ir/library/pdf/EQM0044.pdf>
٨١. ماهر أحمد حسن محمد ومحمد مرسي: إدارة المعرفة وامكانية تطبيقها لتحسين جودة الأداء بمؤسسات التعليم العالي"دراسة ميدانية بجامعة أسيوط" ،*مجلة كلية التربية*،جامعة الأزهر،العدد(١٣٩)،الجزء(٢)،مارس،٢٠٠٩،ص.١٨.
٨٢. انظر في ذلك الى:
- نضال عبد الغفور:مدى مراعاة متطلبات تطبيق ادارة المعرفة في التدريس الجامعي من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الفلسطينية،*مجلة اتحاد الجامعات العربية*،الأمانة العامة لاتحاد الجامعات العربية،العدد(٥١)،ديسمبر،٢٠٠٨،ص.٨٢.
 - محمد أحمد سلمان الرقب:متطلبات تطبيق ادارة المعرفة في الجامعات الفلسطينية بقطاع غزة(رسالة ماجستير غير منشورة،كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية،جامعة الأزهر،غزة،٢٠١١،ص.٢٥).
 - أيمن عودة العانى: "اتجاهات المديرين في مراكز الوزارات الأردنية لدور إدارة المعرفة في الأداء الوظيفي دراسة ميدانية" ،*المجلة الأردنية في إدارة الأعمال*،جامعة الاردنية،المجلد(٥)،العدد(٣)،٢٠٠٦،ص.٣٧٨.

- Barnes, Staurt: Knowledge Management Systems: Theory and Practice (London: Thomson Learning, 2002)p.26.
- 83. Martensson, Maria:"A critical Review Of Knowledge Management AS a Management Tool ",The Journal Of Knowledge Management,MBC University Press,vol.4,No.3,2000,p.209
- ٨٤. السعيد مبروك ابراهيم:ادارة المكتبات الجامعية في ضوء اتجاهات الادارة المعاصرة(القاهرة:المجموعة العربية للتدريب والنشر،٢٠١١)،ص ١٩٨.
- ٨٥. أحمد جميل حمودي:ادارة المعرفة في المؤسسات التعليمية،حيفالنا،مجلة ادبية شهرية،مارس ٢٠٠٩،ص ٣١.
- ٨٦. أشرف السعيد،مرجع سابق.
- 87. Golden,Carolyn.: Knowledge Management and Historically Black Colleges and Universities, Ph.D, college of management and technology, walden university,2009,P.85
- ٨٨. صبربة اليحيوي: إدارة المعرفة الإدارية ودورها في فاعلية العمل الإداري في الجامعات بالمملكة العربية السعودية،المجلة التربوية،العدد(٩٩)،الجزء الاول،يونيو،٢٠١١،ص ص ٩٤ - ٩٥.
- ٨٩. المرجع السابق،ص ٩٧.
- ٩٠. المرجع السابق،ص ٩٨.
- ٩١. أيمن عوده المعانى: اتجاهات المديرين في مراكز الوزارات الأردنية لدور ادارة المعرفة في الأداء الوظيفي دراسة ميدانية،المجلة الأردنية في ادارة الاعمال،عمادة البحث العلمي،الجامعة الأردنية،المجلد(٥)،العدد (٣)،٢٠٠٩،ص ٣٩٩.
- ٩٢. تحسين أحمد الطراونة: الفلسفة الأخلاقية وعلم القيادة وتطبيقاتها في قيادة فرق العمل الامنية (الرياض:جامعة نايف للعلوم الامنية،٢٠١٢،م) ص ٢٢٩.
- ٩٣. مدحت محمد أبو النصر:فرق العمل الناجحة البناء والنمو والإدارة لإنجاز المهام بشكل أفضل وأسهل (القاهرة:المجموعة العربية للتدريب والنشر،ط١،٢٠٠٨) ص ٤٦.
- ٩٤. تحسين أحمد الطراونة: الفلسفة الأخلاقية وعلم القيادة وتطبيقاتها في قيادة فرق العمل الامنية (الرياض:جامعة نايف للعلوم الامنية،٢٠١٢،م) ص ٢٣٠.
- ٩٥. أحمد سيد مصطفى: إدارة السلوك التنظيمي: رؤية معاصرة(القاهرة:دار النهضة العربية،٢٠٠١)،ص ٢٣٠.
- ٩٦. على عبد الوهاب:استراتيجيات التحفيز الفعال: نحو أداء بشرى متميز(القاهرة:دار التوزيع والنشر الاسلامية،٢٠٠٠)،ص ٦٣.
- ٩٧. معهد الادارة بلندن:ادارة الأفراد ترجمة مكتبة جرير(الرياض:مكتبة جرير،ط١،٢٠١٠)،ص ١٠٧ .
- ٩٨. عبد الرحمن بن أحمد هيجان:القيادة الإدارية النسائية مدخل سيكولوجي(الرياض:دار المؤيد للنشر والتوزيع،ط١،٢٠٠٤)،ص ٥٨٦.

٩٩. انظر في ذلك:

- محمد على أحمد: "ادارة وبناء فرق العمل"، مجلة المال والاقتصاد، بنك فيصل الاسلامي السوداني، العدد (٦٦)، يونيو، ٢٠١١، ص ص ٣١ - ٣٢.
- جيف هونس: المهارات الإدارية في المدارس مرجع للقيادات الإدارية - ترجمة نمير منصور نصر الله (غزة: دار الكتاب الجامعي، ٢٠٠٦)، (٥٤) ص.
- سعدية يوسف الشرقاوي وعلى عبد ربه حسين: مرجع سابق، ص ص ٣٩ - ٤٠.
- محمد عبد الفتاح الصيرفي: مفاهيم إدارية حديثة (عمان: الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع، ط١، ٢٠٠٣)، (١٣٢) ص.
- سامر عبد المجيد البشاشه: اتجاهات العاملين في أمانة عمان الكبرى نحو أكثر خصائص فرق العمل في فاعلية اتخاذ القرارات - دراسة ميدانية، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد (٢٢)، العدد (٢)، ٢٠٠٦، ص ص ٥٢ - ٥٣.
- محمد مرعي مرعي: دليل إدارة فرق العمل (دمشق: دار رضا، ٢٠٠٢)، (١٧) ص.
- نواف كنعان: القيادة الإدارية (الرياض: دار العلوم للطباعة والنشر، ١٩٨٢)، (٢٣٦) ص.
- المراجع السابق، ص ٢٥٧.
- توني بوش وديفيد ميدلود: قيادة الأشخاص وإدارتهم في التربية - ترجمة رباب حسنی هاشم (الرياض: مركز البحث بمعهد الإدارة العامة، ٢٠١٠)، (١٧٣) ص.
- ١٠٤. انظر في ذلك الى:
- ريم بنت ثابت محمد القحطاني: تصور مقترن لدور فرق العمل للتتعامل مع الازمات المدرسية بالمرحلة الثانوية للبنات بالعاصمة المقدسة رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة أم القرى مكة المكرمة، ٢٠٠٧، (٤٥) ص.
- عبد الحميد عبد الفتاح المغربي: الإدارة الأصول العلمية والتوجهات المستقبلية لمدير القرن الحادي والعشرين (المنصورة: المكتبة العصرية، ٢٠٠٦)، (٤٦٩) ص.