

إدارة المعرفة المقترحة لنظام معلوماتي لتحسين أداء العاملين بمديرية الشباب والرياضة

محافظة الإسكندرية

م.د. مروءة فرغلي جابر

مدرس دكتور

قسم الإدارة الرياضية

كلية التربية الرياضية بنات

جامعة الإسكندرية

مقدمة ومشكلة البحث :

تعد المعرفة الثروة الحقيقة للمؤسسات باختلاف أنواعها حيث تمثل الأداة الحيوية للقيام بوظائفها ومباعدة أنشطتها بهدف تحقيق أهدافها وغايتها التي وجدت من أجلها وبذلك بدأت مرحلة جديدة في الفكر الإداري تكرس معنى أساسى هو إن الإدارة في حقيقتها عملية بحث عن مصادر المعرفة المتوفرة لدى الموارد البشرية للمساعدة في الكشف عن المهام والأعمال المحقق للمنافع والفوائد المختلفة ثم توظيف تلك المعرفة وتحديثها والتعلم من نتائج استخدامها وفق منطق ومنهجية موضوعية تعرف بإدارة المعرفة. (٧١ - ٧٠)

فإن المعلومات تسجل في أذهان الأفراد وتخزن في وثائق وعمليات المؤسسة وبناء على التعامل مع هذه المعلومات تتوصل المؤسسة إلى المعرفة التي يمكن أن تكون احتياجاً أو قراراً. (٤٥)

وعلى الرغم من توافر عدد كبير من التعريفات لمصطلح "المعرفة" ذكر منها تعريفات جمال يوسف بدير (٢٠١٠) على أنها ثورة حقيقة للأفراد والشعوب والمجتمعات. (٧ - ٣٢)

اتفق كل من عصام نور الدين (٢٠١٠) ، ياسر الصاوي (٢٠٠٧) مع جمال بدير (٢٠١٠) نقاً عن Nonake and Takeuchi 1995 عبد اللطيف مطر (٢٠٠٧) أن هناك نوعين رئيسيين من أنواع المعرفة هما: المعرفة الضمنية التي تتعلق بالمهارات وتوجد في داخل عقل كل فرد وغير سهل نقلها للأخرين والمعرفة الظاهرة التي تتعلق بالمعلومات المخزنة في أرشيف المؤسسة مثل الكتبيات السياسات والإجراءات. (٢٠ - ٢٨) (٢٨ - ٢٦) (٢٦ - ٢٧) (٢٧ - ٣٣) (٣٣ - ١٩)

وتوضح أهمية المعرفة فيما تشكله من إضافة قيمة للمؤسسات وفي دورها في تحسين أداء العاملين بها ويمكن تحديد أهمية المعرفة في أنها تسهم في تحقيق مرونة المؤسسة ن خلال تشجيعها على تبني هيكلة أكثر مرونة ، تتيح للمؤسسات التركيز على الأقسام الأكثر إبداعاً ، تحفز أفرادها على الإبداع والابتكار ، تسهم في تحويل المؤسسات إلى مجتمعات معرفية، تسهم المعرفة في إيجاد القيمة التنافسية للمؤسسات واستدامتها . (١٢ - ٢٦)

وأصبح على المؤسسات أن تدرك الآن أن المعرفة هي مورد مهم يستوجب تطبيق عمليات لإدارته للوصول بالمؤسسات إلى مجتمع المعرفة. (٦ - ١)

وحيث إن استقطاب المعرفة أصبح الشغل الشاغل للمحافظة على بقائها، فالمؤسسات تتحول نحو المعرفة وتنافس من خلال ما لديها من معرفة منتجة كأساس للتفوق فكان لابد من أن يكون لديها إدارة للمعرفة التي هي جوهر عملية إنشاء المعرفة التي يتم تحويلها إلى خدمات وعمليات جديدة في ظل التقدم التكنولوجي الحديث (٧ - ٣١، ٣٢)

وهناك تعريفات عديدة لمصطلح إدارة المعرفة من أهمها تعرف البنك الدولي (THE World Bank 2003) إدارة المعرفة هي التنظيم المنهجي للثروة المعرفة والخبرة المكتسبة من العاملين ، العملاء ، وجعل هذه المعرفة قابلة للوصول بشكل جاهز لذوى العلاقة داخلياً وخارجياً وإنشاء الصلات بين الجماعات التي تعمل على موضوعات متماثلة. (٣٥ - ٨)

ويعرف سعد التكريتي (٢٠٠٤) إدارة المعرفة بأن " هي العمل الذي تؤديه المؤسسة من أجل تعظيم كفاءة استخدام رأس المال الفكري في نشاط الأعمال، وهي تتطلب تشبكاً وربطًا لأفضل الأدمغة عند الأفراد عن طريق المشاركة الجماعية والتفكير الجمعي". (١٤ - ٨)

ولقد ذكر مدحت أبو النصر (٢٠٠٨) نقلًا عن Michael Armstrong (٢٠٠٦) تعريف " إدارة المعرفة هي عملية إنتاج ونشر المعرفة لدى العاملين والمؤسسة وتوظيفها في تحسين الأداء والسلع والخدمات التي تنتجها أو تقدمها المؤسسة ". (٢٢ - ٧٩)

وذكر نجم عبود نجم (٢٠٠٨) إن إدارة المعرفة هي " المورد الأكثر أهمية في المؤسسات فإنها لا تكتفى بما لديها من رصيدها المعرفي بل تسعى إلى إغاثاته بإنشاء معرفة جديدة ". (٩٣ - ٢٤)

وترى الباحثة من خلال التعريفات السابقة إن إدارة المعرفة عبارة عن عملية تقوم المؤسسة من خلالها بإيجاد قيمة من عناصرها الفكرية مع القوى البشرية بداخلها من أجل التوصل إلى أفضل الممارسات الإدارية والعلمية والأكاديمية .

يشير عصام نور الدين (٢٠١٠) إلى أن لإدارة المعرفة فهي تركز على إدارة العمل بأسلوب متظور وتركز على المخرجات وليس على الجهد المبذول ويمكن ذكر الفوائد التالية لإدارة المعرفة وهي رضا المستفيدين من المؤسسة إلى أبعد حد ممكن ، تقديم أفضل وأجود خدمة ممكنته للمستفيدين ، تحسين صنع واتخاذ القرارات ، تطوير الابتكار للوصول إلى الأدوات المناسبة والملائمة لحل المشكلات ، تقليل ازدواجية الجهد والوقت والمال ، تبسيط الإجراءات وذلك بحذف العمليات الغير ضرورية ، الرضا الوظيفي عند العاملين . (٢٠ - ٧٧ , ٧٨)

وترى الباحثة أن اهتمام المؤسسة يتركز على مواردها المادية الملمسة من مراكز شباب وملعب ومنشآت وتترك مواردها المعرفة التي تملّكها بغير إدارة على الرغم من أهميتها وعظم شأنها . وهذا يحتاج إلى إعادة توجيه نظرها إلى مواردها البشرية وتدريبها وتأهيلها من خلال إدارة المعرفة وعناصرها التي تمتلكها المؤسسة .

وتتركز جهود إدارة المعرفة عادة على أهداف مثل تحسين الأداء والميزة التنافسية والابتكار ومشاركة الدروس المستقادة والتكميل والتحسين المستمر للمنظمة . (٣٣ - ١٦٣)

حيث يوضح جمال يوسف (٢٠١٠) إن إدارة المعرفة تهدف إلى: تسهيل وتبسيط العمليات وخفض التكاليف عن طريق التخلص من الإجراءات المطلولة أو غير الضرورية والحد من الروتين ، الارقاء وتحسين خدمة العملاء عن طريق اختزال الزمن المستغرق في تقديم الخدمات، تبني فكرة الإبداع عن طريق تشجيع مبدأ تدفق الأفكار بحرية والتخلص من الكبت، زيادة العائد المادي عن طريق تسويق المنتجات والخدمات بفاعلية أكبر ، تفعيل المعرفة ورأس المال الفكري ، لتحسين طرق إيصال الخدمات ، تحسين صورة المؤسسة وتطوير علاقتها بمثيلاتها ، تكوين مصدر موحد للمعرفة ومن ثم تعزيزه على أفراد المؤسسة ، إيجاد بيئة تفاعلية لتجمّع وتوثيق ونقل الخبرات التراكمية المكتسبة من وأنشأ الممارسات اليومية . (٥٠ - ٤٩)

كما تتميز إدارة المعرفة بوجود دوره تمثلها وتمثل العمليات التي تؤدي إلى إدراك مفهوم إدارة المعرفة وكيفية تنفيذها على أكمل وجه داخل مؤسسة ما ، وتلك العمليات وإن كانت تختلف في أهميتها حسب نمط المؤسسة فإنها مع ذلك تعد حاسمة إلى حد كبير في نجاح أي نظام من أنظمة إدارة المعرفة . (٢٨ - ٣٢)

وفي هذا الصدد أشار جمال يوسف بدير (٢٠١٠) نقلًا عن الكبيسي (٢٠٠٥) إن إدارة المعرفة تتم من خلال المراحل التالية: تشخيص المعرفة : معرفة نوع المعرفة المتوفّرة لدى المؤسسة ، توليد المعرفة ; ابتكار معارف جديدة من خلال العمل وإيجاد حلول للمشكلات ، تخزين المعرفة ; المحافظة على البيانات وإدامتها والبحث والوصول والاسترجاع ، توزيع المعرفة ؛ باستخدام قنوات توزيع للمعرفة رسمية وغير رسمية ، تطبيق المعرفة في المؤسسة من أجل إنتاج معارف جديدة . (٦١ - ٦٢)

بينما أتفق سعد غالب (٢٠٠٧) ، ياسر الصاوي (٢٠٠٧) إن مراحل إدارة المعرفة تتلخص في: استقطاب المعرفة : من مصادرها المختلفة ونقلها وتخزينها في نظم إدارة المعرفة ، تكوين المعرفة ؛ من خلال توظيف التراكم المعرفي الموجود في المؤسسة لتكوين معرفة جديدة أو الاستفادة من مجمل تفاعلات أصحاب المعرفة في داخل المؤسسة ، المشاركة بالمعرفة ؛ حيث إذ لم تتم مشاركة العاملين داخل المؤسسة والمستفيدين في البيئة الخارجية تصبح المعرفة سجينه لصندوقها الأسود الذي وضع في ، تطبيق المعرفة : تبدو المرحلة الأخيرة بداية لحركة جديدة في حياة المعرفة أي بداية معارف ومهارات جديدة . (٤٨ : ٤٦ - ١٦) (٢٨ - ٣٢ : ٣٨)

كما تعتمد إدارة المعرفة على مواردها البشرية وتنميتها ويجب توافر متطلبات لإدارة المعرفة وتمثل في توفير بيئة التنمية الازمة وهي شبكة الاتصالات وأجهزة الحاسوب والبرمجيات الخاصة ومحركات البحث الإلكترونية التي تساعده في الوصول إلى

المعرفة بسهولة ، توافر القوى البشرية، كما لا بد أن يكون للمنظمة هيكل تنظيمي قد يقيد الحرية لكنه ينظمها ويساعد على إطلاق الابتكار لدى الموظفين ويولد لديهم المعرفة المتتجدة ، والعامل الثقافي الذي له دور في إيجاد ثقافة مجتمع المعرفة وتدالوها .
(٥٣ ، ٥٢ : ٧)

وتتطلب إدارة المعرفة بنية أساسية وممارسات إدارية من شأنها أن تكون أساسا لإدارة المعرفة وجعل دورة المعرفة أمراً ممكناً وقابلأ لأقصى تطبيق. (٣١٣ - ٢٣)

ويذكر ياسر الصاوي (٢٠٠٧) تلك الأسس من خلال النقاط التالية؛ الالتزام الاستراتيجي الدائم حيث تكون إدارة المعرفة متعمقة في كامل المؤسسة ويكون من الضروري تشجيع تلك الإدارة العاملين في تطبيق وممارسة إدارة المعرفة ، إدارة سلسلة القيم حيث يكون لك إدارة قيمتها من المعرفة وعليه يجب إنشاء إدارة المعرفة يديرها مدير للمعرفة أو تحديد متخصص لكل وحدة من وحدة إدارة المعرفة مع باقي الإدارات مما يسهل من نشر المعرفة ورفع قيمتها داخل المؤسسة ، استخدام تكنولوجيا المعلومات والالتزام باللوائح والقوانين. (٦٨ - ٢٨)

وحتى تنجح إدارة المعرفة فلابد من مراعاة عوامل تقود إلى نجاحها في المؤسسة وهذه العوامل تمثل في التركيز على قيم المنشأة وأهميتها وضمان الدعم المالي والتام من الإدارة العليا ، توفير قاعدة تقنية وتنظيمية يمكن البناء عليها، وجود هيكل من قادر على مواكبة طريقة إنجاز الأعمال بالمؤسسة ، تبني ثقافة الصداقة المعرفية التي تقوم لدعم الاستخدام المتتبادل على المعرفة ، تبني غاية واضحة للاستفادة القصوى من النظام المعرفي ، ضمان تعدد القنوات المعرفية لتسهيل عملية نقل المعرفة ، تبني طرق تحفيزية .
(٥٨ - ٢٠)

ومن خلال تواجد الباحثة في بمديرية الشباب والرياضة بمحافظة الاسكندرية للإشراف على طلاب التدريب الميداني بقسم الإدارة الرياضية كلية التربية الرياضية بجامعة الاسكندرية لمدة ثلاثة سنوات والاشتراك بأنشطة المديرية لمده ثمانية سنوات ومعاشرتها لنواحي القصور والمشكلات الإدارية الموجودة بالمؤسسة التي ترجع لعدم وجود تنسيق بين الإدارات وعدم توافر المعلومات اللازمة فتري إن تطبيق إدارة المعرفة تعد دعامة رئيسية لدعم تقدم المديرية ووضع الاستراتيجيات الجديدة لتحسين الخدمات المقدمة للمستفيدين.

كما قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية عن طريق المقابلة الشخصية على عينة قوامها (٣٧) من العاملين بمديرية الشباب والرياضة الاسكندرية بهدف التعرف على واقع إدارة المعرفة بمديرية الشباب والرياضة ، حيث تم توزيع استمارة استبيان مرفق رقم (١) على العينة والذي تم اختيارهم بطريقة عشوائية وأسفرت نتائج الدراسة الاستطلاعية عن:

- ان الوزارة تهتم بتعزيز مجالات الحوار والمناقشة ونشر المعرفة حيث جاءت نسبة اراء عينة الدراسة ٥٠% . كما أن النصف الآخر من العينة جاءت ارائهم بأن المديرية لا تعمل على تعزيز سبل الحوار و المناقشة والمديرية لا تهتم بتعزيز مجالات الحوار والمناقشة بين مواردها البشرية ولا تستطيع أن تطور معرفتهم وتسقّف منها ، وبالتالي تطوير معرفتها .
- اما عن الأسلوب المستخدم لتداول ونشر المعرفة في المديرية نلاحظ أن المديرية تعتمد على أسلوب الاجتماعات في نشر المعرفة وهذا من خلال نسبة اراء العينة ٦١% أما أسلوب حفلات النقاش ٤١% وكانت ضعيفة نسبياً بالمقارنة مع أسلوب الاجتماعات ، و هذا يدل على أن المديرية لا تهتم كثيراً بالنقاش والمشاركة بالمعرفة بل تعقد اجتماعات والتي من خصائصها أنها متباينة و ت تعالج حالات طارئة . وعلى المديرية بذل الجهد في هذا المجال لأن الحوار والمناقشة ، الملتقى والمؤتمرات يؤدون إلى خلق المعرفة الجديدة و تدعيم و ترسیخ المعرفة الموجودة .
- وفيما يخص المصادر التي تركز عليها المديرية لكسب المعرفة فجاءت بنسبة ٧٥% على أفكار وخبرات الأفراد وبنسبة ١٨% على المستقدين وبنسبة ٣٤% على المؤسسات المناظرة ويدل هذا على أن المديرية لا تحرص على كسب المعرفة من مختلف مصادرها .
- تشجع المديرية مواردها البشرية على ممارسة وتطبيق معرفتهم في أعمالهم اليومية بشكل متوسط وهذا يكبح فرص ظهور ممارسات أفضل في العمل و يقلل من فرص الإبداع .
- وبالنسبة إلى أن المديرية لديها قسم /فريق إدارة معرفة بنسبة ٤١% من اراء العينة لا تعرف وبنسبة ٣٠% من اراء العينة لا يوجد ومن هنا نستنتج انه لا يوجد فريق أو قسم خاص مسئول عن إدارة المعرفة في المديرية .
- إنفاق الغالبية العظمى من اراء العينة على حاجة المديرية لإدراج إدارة المعرفة .

ومما سبق يمكن القول أن المديرية ينقصها العديد من العمليات الجوهرية لإدارة المعرفة كما أن الأنشطة الإدارية للمديرية تحتاج إلى إدراج إدارة المعرفة بالهيكل التنظيمي لها.

كما قامت الباحثة باطلاع على الدراسات السابقة التي أجريت على إدارة المعرفة فهناك دراسات عربية اهتمت بدور إدارة المعرفة وأثر تطبيقها على المؤسسات الحكومية فجاءت الدراسة العربية مثل دراسة إبراهيم أبو جامع (٢٠١٥)(٢)، حسن بوزناق (٢٠١٣)(٣)، نهلة هاشم (٢٠١٠)(٤)، والدراسات الأجنبية مثل دراسة صيام وليد (٢٠٠٦)(٤)، كين سميث (٢٠٠١)(٥).

ودراسات أخرى تم تطبيقها على المؤسسات الخاصة فجاءت الدراسة العربية مثل دراسة غسان العمرى (٢٠١٠)(٦)، أسعد نايف (٢٠٠٧)(٧)، رشاد الساعد، حسين حريم (٢٠٠٤)(٨)، وجات الدراسات الأجنبية مثل دراسة تشان ليو (٢٠٠٣)(٩)، جانزون (٢٠٠٣)(١٠)، كارلون (٢٠٠٢)(١١)، بوليتيس (٢٠٠١)(١٢)، حيث تم تطبيقها على مؤسسات وشركات صناعية.

كما تم تطبيق بعض الدراسات العربية مثل دراسة بلفوم فريد (٢٠١٣)(٥)، حاتم باسردة (٢٠١٠)(٨)، انس بوادي (٢٠٠٩)(٤)، يسري حسين (٢٠٠٨)(٩)، توفيق باسردة (٢٠٠٦)(٦) على مؤسسات ربحية خدمية مثل شركات الاتصالات والفنادق.

وجاءت بعض الدراسات كبحوث استقرائية مثل هدى بدرونى (٢٠١١)(١٣)، سمير عبد الوهاب (٢٠٠٦)(١٧)، ريم الزامل (٢٠٠٣)(١٤)، نعيمة رزوقى (٢٠٠٤)(١٥)، دراسة لبوبيتز (٢٠٠٤)(١٦)، زورن (٢٠٠٤)(١٧)، بولوك نيل (٢٠٠٢)(١٨). كرؤيا مستقبلية ووضع مقاييس ومؤشرات لإدارة المعرفة.

وباستعراض الدراسات السابقة العربية والأجنبية اتضح إنها تناولت العديد من الموضوعات التي تمس إدارة المعرفة وأن هناك عدد من المتطلبات التي تدفع المؤسسات لإدارة المعرفة وهي إتاحة زيادة المحتوى المعرفي في تطوير وتقديم المنتجات والخدمات - تحقيق أقصر دورات جديدة وتطوير الخدمات - تسهيل وإدارة الابتكار والتعلم التنظيمي - الاستفادة من خبرات الموارد البشرية في جميع أنحاء المؤسسة - زيادة الاتصال الشبكي بين الموارد البشرية بداخل وخارج المؤسسة - إدارة بيانات العمل والسماح للموارد البشرية للحصول على رؤى والأفكار المناسبة لعملهم ذات الصلة حل المشاكل المستعصية - إدارة رأس المال الفكري والأصول الفكرية في القوى العاملة.

أهداف البحث

يهدف هذا البحث إلى تصميم " إدارة المعرفة لتحسين أداء العاملين بمديرية الشباب والرياضة بمحافظة الإسكندرية " من خلال التوصل إلى :-
١. رؤية ورسالة وأهداف لإدارة المعرفة.

٢. الهيكل التنظيمي والتوصيف الوظيفي للقائمين بالعمل بداخل إدارة المعرفة

سادساً : تساؤلات البحث:

للوصول إلى أهداف البحث كان لابد من وضع التساؤلات التالية :-

١. ما هي رؤية ورسالة وأهداف إدارة المعرفة ؟

٢. ما هو الهيكل التنظيمي والتوصيف الوظيفي لإدارة المعرفة ؟

المصطلح الإجرائي المستخدم في البحث:

إدارة المعرفة : هي إدارة تدرج بداخل الهيكل التنظيمي بمديرية الشباب والرياضة بمحافظة الإسكندرية تعمل على تحول الرصيد الفكري للموارد البشرية بالمديرية إلى قيمة أو خدمة جديدة من خلال تحسين أداء العاملين عن طريق مجموعه من العمليات التي تستخدم المعلومات والبيانات وتعمل على تنظيمها وتنسيقها ونشرها بين العاملين في المديرية .

إجراءات البحث :

منهج البحث : استخدمت الباحثة المنهج الوصفي بأسلوب دراسة الحالة .

مجتمع وعينه البحث :

أ) مجتمع البحث : العاملين بمديرية الشباب والرياضة من المستويات الإدارية الثلاثة (العليا - الوسطى - التنفيذية) وتم اختياره العينة الطريقة الحصر الشامل وقوامه (١٠٣٥) .

(ب) عينة البحث :

تم اختيار عينة البحث بالطريقة العدمية وقوامها (٣٨٢) موزعه كالتالي:

- العاملين بالإدارة العليا بالمديرية والبالغ عددهم (٣٣).
- العاملين بالإدارة الوسطى بالمديرية والبالغ عددهم (٢٧٢).
- العاملين بالإدارة التنفيذية بالمديرية والبالغ عددهم (٧٧).

ولتحديد الحد الأدنى لحجم العينة الأساسية استخدمت معادلة ستيفن ثامبسون حيث N : حجم المجتمع، Z الدرجة المعيارية المقابلة لمستوى ثقة ٩٥٪، d نسبة الخطأ، p نسبة المحايدة (٠.٥٠ - ٠.٤٢). والجدول رقم (١) يوضح تصنيف العينة.

$$n = \frac{N \times p(1-p)}{\left[N - 1 \times \left(d^2 \div z^2 \right) \right] + p(1-p)}$$

جدول (١) توصيف عينة البحث

توصيف وتوزيع مجتمع وعينة البحث الأساسية وعينة الدراسة الاستطلاعية

عينة الدراسة الاستطلاعية			عينة البحث الأساسية			مجتمع البحث الأصلي	الفئة
النسبة المئوية من إجمالي العينة	النسبة المئوية من المجتمع	عدد	النسبة المئوية من إجمالي العينة	النسبة المئوية من المجتمع	عدد		
٤١٪	٨.٣٪	٣	٨.٦٪	٩١.٦٪	٣٣	٣٦	الإدارة العليا
٧٥.٠٠	٥.٨٦	٥٤	٧١.٢٠	٢٩.٥٣	٢٧٢	٩٢١	الإدارة الوسطى
٢٠.٨٣	١٥.٦٣	١٥	٢٠.١٦	٨٠.٢١	٧٧	٩٦	الإدارة التنفيذية
١٠٠.٠٠	٦.٨٤	٧٢	١٠٠.٠٠	٣٦.٢٨	٣٨٢	١٠٥٣	إجمالي

يتضح من جدول رقم (١) وبعد الانتهاء من تطبيق أدوات البحث بلغ حجم عينة البحث الأساسية (٣٨٢) فرداً بنسبة ٣٦.٢٨٪ من المجتمع الكلي والبالغ قوامها (١٠٥٣) فرداً وبلغ حجم العينة الاستطلاعية (٧٢) فرداً بنسبة ٦.٨٤٪ من المجتمع الكلي لإجراء المعاملات العلمية لتقنين استثماره الاستبيان وخارج عينة البحث الأساسية.

أدوات جمع البيانات :

اعتمدت الباحثة في حصولها على البيانات المطلوبة على تصميم استثماره استبيان لجميع البيانات الخاصة بالبحث.

المعاملات العلمية لاستثماره الاستبيان

١ - الصدق : من أجل أن تتوصل الباحثة إلى صدق استثماره الاستبيان تم الاعتماد على :

أ- صدق المحتوى (صدق المحكمين) :

- قامت الباحثة بتصميم استثماره استبيان بصورة المبدئية مرفق رقم (٢) وقد تم أعدادهما اعتماداً على نتائج الدراسات السابقة العربية والأجنبية والمراجع العلمية وأراء السادة الخبراء من أعضاء هيئة التدريس حيث قامت بصياغته مجموعه من العبارات المدرجة تحت كل محور وبعد بذلك أصبحت استثماره الاستبيان في صورتها المبدئية تتضمن عدد (٦٧) عبارة رئيسية ، عدد (٢٧) عبارة فرعية موزعه على المحاور.

- تم عرض استثماره الاستبيان في صورتها الأولية مرفق رقم (٢) على السادة الخبراء مرفق رقم (٣) وذلك للتأكد من مدى مناسبة وكفاية العبارات لكل محور وبعد تم تسليم استثماره الاستبيان شخصياً وتعديل ما يرون أنه مناسب من صياغه ، حذف ، دمج ، إضافة) وطبقاً لرأي السادة الخبراء جدول رقم (٢) قامت الباحثة بإجراء التعديلات اللازمة لاستثماره الاستبيان ويوضح ذلك من جدول (٣).

جدول (٢)
آراء السادة الخبراء في عبارات الاستبيان (ن=٨ خبراء)

ملاحظات	معامل الخبراء المتفقون		رقم العبارة	البعد	المحور	ملاحظات	معامل الخبراء المتفقون		رقم العبارة	البعد	المحور
	%	عدد					%	عدد			
	*1.000	100.00	٨	٣/٣/٢/٢	تابع		*0.750	87.50	٧	١/١	الأول
	*1.000	100.00	٨	٤/٣/٢/٢	الثاني		*0.750	87.50	٧	١/١/١	
	*1.000	100.00	٨	٥/٣/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٢/١/١	
	*1.000	100.00	٨	٦/٣/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٣/١/١	
	*1.000	100.00	٨	٧/٣/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٢/١	الثاني
	*1.000	100.00	٨	٨/٣/٢/٢			*1.000	100.00	٨	١/٢/١	
	*1.000	100.00	٨	٩/٣/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٢/٢/١	
	*1.000	100.00	٨	١٠/٣/٧/٢			*1.000	100.00	٨	٣/٢/١	
	*1.000	100.00	٨	٤/٤/٢			*1.000	100.00	٨	٣/١	
تقسيم	.0500	75.00	٦	١/٤/٢/٢			*0.750	87.50	٧	١/٣/١	
تقسيم	.0500	75.00	٦	٢/٤/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٢/٣/١	
تقسيم	.0500	75.00	٦	٣/٤/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٣/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	٥/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٤/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	١/٥/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٥/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	٢/٥/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٦/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	٣/٥/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٧/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	٤/٥/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٨/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	٥/٥/٢/٢			*0.750	87.50	٧	٩/٣/١	
	*1.000	100.00	٨	٦/٥/٢/٢			*1.000	100.00	٨	١/٢	الأول
	*1.000	100.00	٨	٧/٥/٢/٢			*1.000	100.00	٨	١/١/٢	
	*1.000	100.00	٨	٨/٥/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٢/١/٢	
	*1.000	100.00	٨	٩/٥/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٣/١/٢	
	*1.000	100.00	٨	١٠/٥/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٤/١/٢	
	*1.000	100.00	٨	٦/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٢/٢	الثاني
تقسيم	.0500	75.00	٦	١/٦/٢/٢			*1.000	100.00	٨	١/٢/٢	
تقسيم	.0500	75.00	٦	٢/٦/٢/٢			*1.000	100.00	٨	١/١/٢/٢	
تقسيم	.0500	75.00	٦	٣/٦/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٢/١/٢/٢	
	*1.000	100.00	٨	٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٣/١/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	١/٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٤/١/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	٢/٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٥/١/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	٣/٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٦/١/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	٤/٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٧/١/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	٥/٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٨/١/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	٦/٧/٢/٢			*1.000	100.00	٨	٢/٢/٢	
	*0.750	87.50	٧	٧/٧/٢/٢			تقسيم	.0500	75.00	٦	١/٢/٢/٢
	*0.750	87.50	٧	٨/٧/٢/٢			تقسيم	.0500	75.00	٦	٢/٢/٢/٢
	*1.000	100.00	٨	٨/٢/٢			تقسيم	.0500	75.00	٦	٣/٢/٢/٢
تقسيم	.0500	75.00	٦	١/٨/٢/٢				*1.000	100.00	٨	٣/٢/٢
تقسيم	.0500	75.00	٦	٢/٨/٢/٢				*1.000	100.00	٨	١/٣/٢/٢
تقسيم	.0500	75.00	٦	٣/٨/٢/٢				*1.000	100.00	٨	٢/٣/٢/٢
إضافات											
معامل لوش لصدق المحتوى	المعابر المقترنون		الرقم الجديد	البعد	المحور						
	%	عدد									
*0.750	87.50	٧									

* العبارة مقبولة الحد الأدنى لمعامل لوش عند ٨ خبراء = $0.750 = 75.00 - 30$

يتضح من جدول (٢) موافقة السادة الخبراء على عبارات الاستبيان مع اقتراح إضافة عبارة وتقسيم بعض العبارات وقد قامت الباحث بإجراء التعديلات الالزامية كما يتضح من الجدول رقم (٣)، وبذلك أصبحت استماراة الاستبيان تتضمن (٨٣) عبارة أساسية.

جدول (٣)
التعديلات التي تمت بناء على رأي السادة الخبراء

نوع التعديل	قبل التعديل		بعد التعديل
	رقم العباره	العبارة	
إضافة			الاشتراك في وضع الميزانية العامة لإدارة المعرفة
تقسيم	٩/١/٢/٢		أن يكون حاصل على:
تقسيم	١/٢/٢/٢	- بكالوريوس تربية رياضية شعبه الإدارية الرياضية. - ماجستير الإدارة الرياضية. - دكتوراه الإدارة الرياضية.	أن يكون حاصل على: بكالوريوس تربية رياضية شعبه الإدارية الرياضية. ماجستير الإدارة الرياضية. دكتوراه الإدارة الرياضية.
تقسيم	٢/٢/٢/٢		خبرة في مجال الإدارة الرياضية لا تقل عن:
تقسيم	٤/٢/٢/٢		(١٠) سنوات خبرة.
تقسيم	٥/٢/٢/٢		(١٥) سنوات خبرة.
تقسيم	٣/٢/٢/٢		المهارات الواجب توافرها:
تقسيم	٦/٢/٢/٢		إجاده اللغة الإنجليزية بالحصول على شهادة التوفيق.
تقسيم	٧/٢/٢/٢		إجاده استخدام برامج ميكروسوفت والحصول على شهادة ICDL.
تقسيم	١/٤/٢/٢		أن يكون حاصل على:
تقسيم	١/٤/٢/٢		- بكالوريوس تربية رياضية شعبه الإدارية الرياضية. - ماجستير الإدارة الرياضية. - دكتوراه الإدارة الرياضية.
تقسيم	٢/٤/٢/٢		خبرة في مجال الإدارة الرياضية لا تقل عن:
تقسيم	٤/٤/٢/٢		(١٠) سنوات خبرة.
تقسيم	٥/٤/٢/٢		(١٥) سنوات خبرة.
تقسيم	٣/٤/٢/٢		المهارات الواجب توافرها:
تقسيم	٦/٤/٢/٢		إجاده اللغة الإنجليزية بالحصول على شهادة التوفيق.
تقسيم	٧/٤/٢/٢		إجاده استخدام برامج ميكروسوفت والحصول على شهادة ICDL.
تقسيم	١/٦/٢/٢		أن يكون حاصل على:
تقسيم	١/٦/٢/٢		- بكالوريوس تربية رياضية شعبه الإدارية الرياضية. - ماجستير الإدارة الرياضية.
تقسيم	٢/٦/٢/٢		خبرة في مجال الإدارة الرياضية لا تقل عن:
تقسيم	٣/٦/٢/٢		(٥) سنوات خبرة.
تقسيم	٤/٦/٢/٢		(١٠) سنوات خبرة.

**تابع جدول (٣)
التعديلات التي تمت بناء على رأي السادة الخبراء**

نوع التعديل	قبل التعديل		بعد التعديل	رقم العباره
	العبارة	رقم العباره		
تقسيم	المهارات الواجب توافرها: إجادة اللغة الإنجليزية. إجادة استخدام برامج ميكروسوفت.	٣/٦/٢/٢	المهارات الواجب توافرها: إجادة اللغة الإنجليزية إجادة استخدام برامج ميكروسوفت	٥/٦/٢/٢ ٦/٦/٢/٢
تقسيم	أن يكون حاصل على: بكالوريوس في علم الحاسوب أو هندسة حاسوب ماجيستير في علم الحاسوب أو هندسة حاسوب	١/٨/٢/٢	أن يكون حاصل على: بكالوريوس في علم الحاسوب أو هندسة حاسوب ماجيستير في علم الحاسوب أو هندسة حاسوب	٢/٨/٢/٢
تقسيم	خبرة في مجال تكنولوجيا المعلومات لا نقل عن: (٥) سنوات خبرة (١٠) سنوات خبرة.	٢/٨/٢/٢	خبرة في مجال تكنولوجيا المعلومات لا نقل عن: ٥ سنوات خبرة ١٠ سنوات خبرة	٣/٨/٢/٢ ٤/٨/٢/٢
تقسيم	المهارات الواجب توافرها: إجادة اللغة الإنجليزية. إجادة استخدام برامج ميكروسوفت. إجادة برامج الحاسوب الآلي والبرمجة	٣/٨/٢/٢	المهارات الواجب توافرها: إجادة اللغة الإنجليزية إجادة استخدام برامج ميكروسوفت إجادة برامج الحاسوب الآلي والبرمجة	٥/٨/٢/٢ ٦/٨/٢/٢ ٧/٨/٢/٢

بعد قيام الخبراء بإلقاء آرائهم من حيث إضافة أو حذف أو تعديل أو نقل ما يرون من مناسبا من عبارات ، قامت الباحثة بإجراء معاملات الصدق والثبات للتوصيل للاستماراة النهائية مرفق (٤)

ب : صدق الاتساق الداخلي للاستبيان:

اعتمدت الباحثة على حساب صدق الاتساق الداخلي للاستماراة الاستبيان من خلال احتساب معامل ارتباط عبارات الاستبيان بالأبعاد والمحاور وإجمالي استماراة الاستبيان كما يتضح من جدول (٤) بالإضافة إلى معاملات ارتباط الأبعاد بالمحاور وإجمالي الاستبيان كما يتضح من جدول (٥) .

جدول (٤)
الاتساق الداخلي لعبارات الاستبيان (ن=٧٢)

معامل ارتباط سبيرمان مع مع المحوـر بعـد المـحـور	رقم العـبـارـة	الـبـعـد	الـمـحـور	معامل ارتباط سبيرمان		رقم العـبـارـة	الـبـعـد	الـمـحـور
				مع المـحـور	بعـد المـحـور			
*.٤٠٠	*.٤٠٤	٨/٣/٢/٢	تابع	تابع	*.٤٦١	*.٤٩٦	١/١/١	الأول
*.٥٠٧	*.٥١٧	٩/٣/٢/٢	الثاني	الثاني	*.٣٣١	*.٤٨٦	٢/١/١	
*.٢٣٨	*.٢٣٩	١٠/٣/٢/٢			*.٢٣٣	*.٣٥٢	٣/١/١	
*.٢٥٧	*.٢٥٤	١٤/٤/٢/٢			*.٥٦٨	*.٥٦٩	١/٢/١	الثاني
*.٧٥٦	*.٧٦٤	٢/٤/٢/٢			*.٢٥٢	*.٣٤٦	٢/٢/١	
*.٣١١	*.٣١٧	٣/٤/٢/٢			*.٢٤٧	*.٣٥٨	٣/٢/١	
*.٣٠٦	*.٣٠٧	٤/٤/٢/٢			*.٦٢٩	*.٧٠٩	١/٣/١	الثالث
*.٥٤٤	*.٥٥٠	٥/٤/٧/٢			*.٨٤٩	*.٨٦٢	٢/٣/١	
*.٣٤٧	*.٣٤٨	٦/٤/٧/٢			*.٧٨٦	*.٨١٣	٣/٣/١	
*.٥٢١	*.٥٢٠	٧/٤/٧/٢			*.٧٤١	*.٧١١	٤/٣/١	
*.٢٣٨	*.٢٤٤	١/٥/٢/٢			*.٧٨٦	*.٧٧٤	٥/٣/١	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٢/٥/٢/٢			*.٣٠٢	*.٣٤٥	٦/٣/١	
*.٥٨٧	*.٥٨٨	٣/٥/٢/٢			*.٧٧٦	*.٨٣٩	٧/٣/١	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٤/٥/٢/٢			*.٦٤٥	*.٧٠٢	٨/٣/١	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٥/٥/٧/٢			*.٦٣٢	*.٦٨٠	٩/٣/١	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٦/٥/٢/٢			*.٨٩٧	*.٨٩٩	١/١/٢	الأول
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٧/٥/٢/٢			*.٧٠٠	*.٨٦٩	٢/١/٢	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٨/٥/٢/٢			*.٦٨١	*.٨٤١	٣/١/٢	
*.٢٤٤	*.٢٤٢	٩/٥/٧/٢			*.٤٤٣	*.٦٨٤	٤/١/٢	
*.٧٧٢	*.٧٧٦	١٠/٥/٢/٢			*.٨٩٧	*.٨٨٠	١/١/٢/٢	الثاني
*.٤٣٢	*.٤٢١	١/٦/٢/٢			*.٨٣٣	*.٨٣١	٢/١/٢/٢	
*.٢٥٢	*.٢٤٥	٢/٦/٢/٢			*.٦٦٠	*.٦٥٧	٣/١/٢/٢	
*.٦١٣	*.٦١٧	٣/٦/٢/٢			*.٨٥٨	*.٨٥٧	٤/١/٢/٢	
*.٤٩٩	*.٥٠٤	٤/٦/٢/٢			*.٨٥٨	*.٨٥٧	٥/١/٢/٢	
*.٤٨٦	*.٤٩٠	٥/٦/٢/٢			*.٦٨٨	*.٦٨٧	٦/١/٢/٢	
*.٤٤٥	*.٤١٨	٦/٦/٢/٢			*.٣٢١	*.٣٢٤	٧/١/٢/٢	
*.٤١٣	*.٤١٥	١/٧/٢/٢			*.٢٨٧	*.٢٨٣	٨/١/٢/٢	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٢/٧/٢/٢			*.٢٦٨	*.٢٦٥	٩/١/٢/٢	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٣/٧/٢/٢			*.٢٨١	*.٢٩٤	١/٢/٢/٢	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٤/٧/٢/٢			*.٣٠٦	*.٢٩٧	٢/٢/٢/٢	
*.٨٢٦	*.٨٢٧	٥/٧/٢/٢			*.٣٠٦	*.٢٩٧	٣/٢/٢/٢	
*.٦٥٤	*.٦٥١	٦/٧/٢/٢			*.٥٢٥	*.٥٢٦	٤/٢/٢/٢	
*.٨١٦	*.٨١٦	٧/٧/٢/٢			*.٣٤٤	*.٣٤٥	٥/٢/٢/٢	
*.٩٤٢	*.٩٤٢	٨/٧/٢/٢			*.٤٣٢	*.٤٣٠	٦/٢/٢/٢	
*.٨٥٨	*.٨٦١	١/٨/٢/٢			*.٥٠٥	*.٤٩٩	٧/٢/٢/٢	
*.٦٨٨	*.٦٨٧	٢/٨/٢/٢			*.٩٤٢	*.٩٤٢	١/٣/٢/٢	
*.٤٥٠	*.٤٣٧	٣/٨/٢/٢			*.٢٧٥	*.٢٧٣	٢/٣/٢/٢	
*.٩٤٣	*.٩٤٢	٤/٨/٢/٢			*.٣٢٥	*.٣٢٤	٣/٣/٢/٢	
*.٥١٣	*.٥١٨	٥/٨/٢/٢			*.٤٠٤	*.٤٠٥	٤/٣/٢/٢	
*.٤٧٣	*.٤٧٩	٦/٨/٢/٢			*.٤٢٦	*.٤٣٦	٥/٣/٢/٢	
*.٢٤٢	*.٢٥١	٧/٨/٢/٢			*.٤٨٤	*.٤٩١	٦/٣/٢/٢	
					*.٥٢٧	*.٥٢٤	٧/٣/٢/٢	

* دال إحصائي عند ٥٠٠٥ (معامل سبيرمان الجدولي = ٠٠٢٣٢)

يتضح من جدول (٤) أن معاملات ارتباط كل عبارة بالبعد والمحور الخاص بها دالة إحصائيًّا عند مستوى دلالة (٠٠٥)، حيث تراوحت ما بين (٠٠٢٣٩ : ٠٠٩٤٢) مما يدل على صدق الاتساق الداخلي لعبارات الاستبيان، واكتفت الباحثة باحتساب الاتساق الداخلي لكل محور على حدة نظرًا لاختلاف طبيعتي المحورين.

جدول (٥)
الاتساق الداخلي لمحاور وأبعاد الاستبيان (ن=٧٢)

معامل ارتباط سبيرمان	البعد	المحور	m
البعد مع المحور			
* .٦٦٨	رؤية إدارة المعرفة	رؤيه ورسالة وأهداف إدارة المعرفة المقترنة بمديرية الشباب والرياضة	١
* .٨٣٠	رسالة إدارة المعرفة		
* .٩٥١	أهداف إدارة المعرفة		
* .٧٩٧	الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة	الهيكل التنظيمي والتوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة	٢
* .٩٩٩	التوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة		

* دال إحصائياً عند ٥٠٠٥ (معامل سبيرمان الجدولي = ٠.٢٣٢)

يتضح من جدول (٥) أن معاملات ارتباط كل بعد بالمحور الخاص به وكذلك بإجمالي الاستبيان ، عند مستوى دلالة (٠.٠٥) حيث تراوحت ما بين (٠.٦٦٨ : ٠.٩٥١ : ٠.٧٩٧) (٠.٩٩٩ : ٠.٩٥١) مما يدل على الاتساق الداخلي لأبعاد ومحاور الاستبيان. واكتفت الباحثة باحتساب الاتساق الداخلي لأبعاد كل محور على حدة نظرًا لاختلاف طبيعتي المحورين.

٢ - ثبات استماراة الاستبيان :

ولقياس ثبات استماراة الاستبيان قامت الباحثة باستخدام معامل ثبات ألفا كرونباخ لعبارات ومحاور وأبعاد استماراة الاستبيان.

جدول (٦)

ثبات الاستبيان باستخدام معامل ثبات ألفا لكرونباخ

(ن=٧٢)

معامل الثبات في حالة حذف العبارة للمحور	معامل ثبات المحوّر للبعد	معامل ثبات المحوّر	معامل ثبات البعد	معامل ثبات البعد	رقم العبارة	البعد	المحور	معامل الثبات في حالة حذف العبارة للمحور		معامل ثبات المحوّر للبعد	معامل ثبات المحوّر	معامل ثبات البعد	رقم العبارة	البعد	المحور
								البعد	للمحور						
٠.٩٣٨	٠.٩٣١	٠.٩٤٨			٨/٣/٢/٢	تابع	تابع	٠.٨٠٦	٠.٦٤٧	٠.٨٢٤	٠.٧٣٩	١/١/١	الأول		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٩/٣/٢/٢	الثاني	الثاني	٠.٨١٥	٠.٧٣٧				٢/١/١		
٠.٩٤١	٠.٩٣٤				١٠/٣/٢/٢			٠.٨١٨	٠.٧٣٨				٣/١/١		
٠.٩٤٠	٠.٩٣٤				١/٤/٢/٢			٠.٧٨٨	٠.٨١٢		٠.٨١٥		١/٢/١	الثاني	
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٢/٤/٢/٢			٠.٨١٨	٠.٨١٠				٢/٢/١		
٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				٣/٤/١/٢			٠.٨١٠	٠.٧٠٩				٣/٢/١		
٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				٤/٤/٢/٢			٠.٧٨٣	٠.٨٥٩	٠.٨٦٩			١/٣/١	الثالث	
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٥/٤/٢/٢			٠.٧٦٣	٠.٨٣٥				٢/٣/١		
٠.٩٣٩	٠.٩٣٣				٦/٤/٢/٢			٠.٧٦٦	٠.٨٤٤				٣/٣/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٧/٤/٢/٢			٠.٧٧٨	٠.٨٥٣				٤/٣/١		
٠.٩٣٩	٠.٩٣٣				١/٥/٢/٢			٠.٧٧٩	٠.٨٥٠				٥/٣/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٢/٥/٢/٢			٠.٨٠٨	٠.٨٦٣				٦/٣/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٣/٥/٢/٢			٠.٧٨٦	٠.٨٣٨				٧/٣/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٤/٥/٢/٢			٠.٧٨٧	٠.٨٥٦				٨/٣/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٥/٥/١/٢			٠.٧٨٧	٠.٨٥٧				٩/٣/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٦/٥/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٦٦٥	٠.٩٤٨	٠.٧٨٣		١/١/٢	الأول	
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٧/٥/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٦٥١				٢/١/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٨/٥/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٦٧٤				٣/١/٢		
٠.٩٤٠	٠.٩٣٣				٩/٥/٢/٢			٠.٩٣٨	٠.٦٣٦				٤/١/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				١٠/٥/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠	٠.٩٣٥			١/١/٢	الثاني	
٠.٩٣٨	٠.٩٣١				١/٦/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٢/١/٢		
٠.٩٣٩	٠.٩٣٣				٢/٦/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٣/١/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٣/٦/١/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٤/١/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣١				٤/٦/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٥/١/١		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٥/٦/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٦/١/٢		
٠.٩٣٨	٠.٩٣١				٦/٦/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٢				٧/١/٢		
٠.٩٣٩	٠.٩٣٣				٧/٦/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				٨/١/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٨/٧/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٣				٩/١/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٩/٧/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				١/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣١				٤/٧/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				٢/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣١				٥/٧/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				٣/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٦/٧/١/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٤/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٧/٧/١/٢			٠.٩٣٨	٠.٩٣٢				٥/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٨/٧/٢/٢			٠.٩٣٨	٠.٩٣١				٦/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				١/٨/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٧/٢/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٢/٨/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				١/٣/٢		
٠.٩٣٨	٠.٩٣١				٣/٨/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٣				٢/٣/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٤/٨/٢/٢			٠.٩٣٩	٠.٩٣٢				٣/٣/٢		
٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٥/٨/٢/٢			٠.٩٣٨	٠.٩٣١				٤/٣/٢		
٠.٩٣٨	٠.٩٣١				٦/٨/٢/٢			٠.٩٣٨	٠.٩٣١				٥/٣/٢		
٠.٩٣٨	٠.٩٣٢				٧/٨/٢/٢			٠.٩٣٧	٠.٩٣٠				٦/٣/٢		

يتضح من جدول (٦) أن معامل ثبات المحاور والاستبيان في حالة حذف العبارة أقل من مثيلتها بدون حذف العبارة مما يدل على أن حذف أي عبارة سيؤثر سلباً على ثبات المحاور والاستبيان كما أن معامل ثبات المحاور والاستبيان وأكبر من (٠.٧٠) مما يدل على ثبات استماراة الاستبيان (٣٦) وبذلك أصبحت استماراة الاستبيان في صورتها النهائية وجاهزة للتطبيق على عينه البحث الأساسية . و اكتفت الباحثة باحتساب الثبات لكل محور على حدة نظرأً لاختلاف طبيعتي المحورين.

طريقة تصحيح استماره الاستبيان:

اعتمدت الباحثة على ميزان ليكرت الثلاثي (موافق ، إلى حد ما ، غير موافق) لتحديد استجابات عينه البحث على استماره الاستبيان، قد أعطيت (٢) درجة للإجابة لـ(موافق)، (١) درجة لـ(إلى حد ما)، (صفر) درجة لـ(غير موافق) وبذلك تكون قيمه الدرجة العليا (١٨٨) والدرجة الدنيا (صفر).

مجالات البحث :

المجال البشري : عينه البحث المحددة سلفاً . والبالغ قوامها (٣٨٢).

المجال الزماني : قامت الباحث بتطبيق استماره الاستبيان في صورتها النهائية على عينه البحث المحددة سلفاً ، في الفترة ما بين (٢٠١٩/١٢/١٥) حتى (٢٠١٩/١٢/٢٢) .

المجال المكانى : مديرية الشباب والرياضة بمحافظة الإسكندرية.

عرض ومناقشة نتائج البحث :

قامت الباحثة بعرض ومناقشة النتائج التي توصلت إليها من خلال تصميم استماره الاستبيان وذلك باستخدام الإحصاء الوصفي والموضح نتائجه بالجدول من رقم (٧) إلى رقم (١٨) .

جدول (٧)

استجابات عينة البحث (الإدارية العليا) على عبارات المحور الأول رؤية ورسالة وأهداف إدارة المعرفة المقترنة بمديرية الشباب والرياضة (ن=٣٣)

ك	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
									١/١
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	١/١/١
*١٦.٥٤٥	غير موافق	٢٤.٢٤	٥١.٥٢	١٧	٤٨.٤٨	١٦	٠.٠٠	٠	٢/١/١
*٦٦.٠٠٠	غير موافق	٠.٠٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	٣/١/١
									٢/١
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٥.٧٦	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٥١.٥٢	١٧	١/٢/١
*١٦.٥٤٥	إلى حد ما	٤٨.٤٨	٥١.٥٢	١٧	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٢/٢/١
*٦٦.٠٠٠	غير موافق	٠.٠٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	٣/٢/١
									٣/١
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٤.٢٤	٠.٠٠	٠	٥١.٥٢	١٧	٤٨.٤٨	١٦	١/٣/١
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٤.٢٤	٠.٠٠	٠	٥١.٥٢	١٧	٤٨.٤٨	١٦	٢/٣/١
*١٦.٥٤٥	إلى حد ما	٤٨.٤٨	٥١.٥٢	١٧	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٣/٣/١
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٤/٣/١
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٥/٣/١
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٥.٧٦	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٥١.٥٢	١٧	٦/٣/١
*١٦.٥٤٥	إلى حد ما	٤٨.٤٨	٥١.٥٢	١٧	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٧/٣/١
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٨/٣/١
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٩/٣/١

* دال إحصائياً عند ٠٠٥ (كا) الجدولية = ٥.٩٩١ الاتجاه السائد : لا أوفق (٣٣.٣٣ - ٣٣.٣٤) إلى حد ما (٦٦.٦٦ - ٦٦.٦٦)

أوفق (أكبر من ٦٦.٦٦)

جدول (٨)

استجابات عينة البحث (الادارة الوسطى) على عبارات المحور الأول رؤية ورسالة وأهداف إدارة المعرفة المقترحة بمديرية الشباب والرياضة (ن=٢٧٢)

كما	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
*١٨١.٧٩٤	موافق	٨٢.٧٢	٤.٤١	١٢	٢٥.٧٤	٧٠	٦٩.٨٥	١٩٠	١/١/١
*٥٤.١٤٠	غير موافق	٣٢.١٧	٥٣.٣١	١٤٥	٢٩.٠٤	٧٩	١٧.٦٥	٤٨	٢/١/١
*٧٨.٦٢٥	غير موافق	٢٨.١٣	٥٦.٢٥	١٥٣	٣١.٢٥	٨٥	١٢.٥٠	٣٤	٣/١/١
									١/٢
*٢٩٥.٣٧٥	موافق	٩٠.٦٣	٠.٠٠	٠	١٨.٧٥	٥١	٨١.٢٥	٢٢١	١/٢/١
*٣٤.٦٤٠	إلى حد ما	٣٧.٨٧	٤٠.٨١	١١١	٤٢.٦٥	١١٦	١٦.٥٤	٤٥	٢/٢/١
*١٦٥.٢٧٢	غير موافق	١٨.٢٠	٦٥.٨١	١٧٩	٣١.٩٩	٨٧	٢.٢١	٦	٣/٢/١
									٣/١
*٣٤٧.٠٨١	موافق	٩١.٧٣	٢.٩٤	٨	١٠.٦٦	٢٩	٨٦.٤٠	٢٣٥	١/٣/١
*٣٤٧.٠٨١	موافق	٩١.٧٣	٢.٩٤	٨	١٠.٦٦	٢٩	٨٦.٤٠	٢٣٥	٢/٣/١
*٣٧٥.٨٩٠	موافق	٨٩.٧١	٩.١٩	٢٥	٢.٢١	٦	٨٨.٦٠	٢٤١	٣/٣/١
*٥٠٨.٧٩٤	موافق	٩٨.٩٠	٠.٠٠	٠	٢.٢١	٦	٩٧.٧٩	٢٦٦	٤/٣/١
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٥/٣/١
*١٢٣.٥٥٩	موافق	٧٠.٥٩	٢.٢١	٦	٥٤.٤١	١٤٨	٤٣.٣٨	١١٨	٦/٣/١
*٣٤٤.٦٥٤	موافق	٨٩.٧١	٦.٩٩	١٩	٦.٦٢	١٨	٨٦.٤٠	٢٣٥	٧/٣/١
*٤٤٣.١٤٧	موافق	٩٦.٦٩	٠.٠٠	٠	٦.٦٢	١٨	٩٣.٣٨	٢٥٤	٨/٣/١
*٤١٢.٧٠٦	موافق	٩٥.٥٩	٠.٠٠	٠	٨.٨٢	٢٤	٩١.١٨	٢٤٨	٩/٣/١

* دال احصائيًّا عند ٠٠٥ (كما الجدولية = ٥.٩٩١) الاتجاه السائد : لا أوفق (%) ٣٣.٣٣ - ٣٣.٣٤) إلى حد ما (٦٦.٦٦ - ٦٦.٦٦) أوفق (أكبر من ٦٦.٦٦)

جدول (٩)

استجابات عينة البحث (الادارة التنفيذية) على عبارات المحور الأول رؤية ورسالة وأهداف إدارة المعرفة المقترحة بمديرية الشباب والرياضة (ن=٧٧)

كما	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
*٦٣.٤٥٥	موافق	٨٥.٠٦	٥.١٩	٤	١٩.٤٨	١٥	٧٥.٣٢	٥٨	١/١/١
٣.٦١٠	إلى حد ما	٤١.٥٦	٤٠.٢٦	٣١	٣٦.٣٦	٢٨	٢٣.٣٨	١٨	٢/١/١
*٣٩.٤٥٥	غير موافق	٢٠.٧٨	٦٢.٣٤	٤٨	٣٣.٧٧	٢٦	٣.٩٠	٣	٣/١/١
									١/٢
*٧١.٢٤٧	موافق	٨٨.٣١	٠.٠٠	٠	٢٣.٣٨	١٨	٧٦.٦٢	٥٩	١/٢/١
*١٣.٨١٨	إلى حد ما	٥١.٣٠	٢٢.٠٨	١٧	٥٣.٢٥	٤١	٢٤.٦٨	١٩	٢/٢/١
*٥٧.٠٦٥	غير موافق	١٦.٢٣	٧٢.٧٣	٥٦	٢٢.٠٨	١٧	٥.١٩	٤	٣/٢/١
									٣/١
*٨٦.٣٦٤	موافق	٨٨.٩٦	٥.١٩	٤	١١.٧٩	٩	٨٣.١٢	٦٤	١/٣/١
*٨٦.٣٦٤	موافق	٨٨.٩٦	٥.١٩	٤	١١.٧٩	٩	٨٣.١٢	٦٤	٢/٣/١
*٨٧.٤٥٥	موافق	٨٤.٤٢	١٤.٢٩	١١	٢.٦٠	٢	٨٣.١٢	٦٤	٣/٣/١
*١٣١.٢٤٧	موافق	٩٧.٤٠	٠.٠٠	٠	٥.١٩	٤	٩٤.٨١	٧٣	٤/٣/١
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٥/٣/١
*٤٠.٠٧٨	موافق	٧٢.٠٨	٠.٠٠	٠	٥٥.٨٤	٤٣	٤٤.١٦	٣٤	٦/٣/١
*٩٣.٢٢١	موافق	٨٤.٤٢	١٥.٥٨	١٢	٠.٠٠	٠	٨٤.٤٢	٦٥	٧/٣/١
١٤٢.٣١٢*	موافق	٩٨.٧٠	٠.٠٠	٠	٢.٦٠	٢	٩٧.٤٠	٧٥	٨/٣/١
*١٤٢.٣١٢	موافق	٩٨.٧٠	٠.٠٠	٠	٢.٦٠	٢	٩٧.٤٠	٧٥	٩/٣/١

* دال احصائيًّا عند ٠٠٥ (كما الجدولية = ٥.٩٩١) الاتجاه السائد : لا أوفق (%) ٣٣.٣٣ - ٣٣.٣٤) إلى حد ما (٦٦.٦٦ - ٦٦.٦٦) أوفق (أكبر من ٦٦.٦٦)

جدول (١٠) دلالة الفروق بين استجابات فئات عينة البحث على عبارات المحور الأول رؤية ورسالة وأهداف إدارة المعرفة المقترحة بمديرية الشباب والرياضة

		اختبار كروسكال واليز				الاتجاه السادس				م	
الدالة (P)	كا ^٢	متوسط الرتب				الادارة التنفيذية (ن=٧٧)	الادارة الوسطى (ن=٢٧٢)	الادارة العليا (ن=٣٣)			
		الادارة التنفيذية	الادارة الوسطى	الادارة العليا	الاتجاه السادس						
					اتجاه	%	اتجاه	%	اتجاه	%	
*٠٠٠٠١	١٣.٥٥٧	١٩٤.٢٢	١٨٤.٦٠	٢٤٢.٠٠	موافق	٨٥.٦	موافق	٨٢.٧٢	١٠٠.٠٠	١/١	
٠٠٠٧٦	٥.١٤٦	٢١٣.٤٨	١٨٧.٤٥	١٧٣.٦١	إلى حد ما	٤١.٥٦	غير موافق	٣٢.١٧	٢٤.٢٤	٢/١	
*٠٠٠٠١	٢٣.٦٦٥	١٨٥.٣٥	٢٠٢.٢٢	١١٧.٥٠	غير موافق	٢٠.٧٨	غير موافق	٢٨.١٣	٠.٠٠	٣/١	
*٠٠٠٠١	١٥.٠٧٢	١٨٩.٣٥	١٩٨.١٩	١٤١.٣٩	موافق	٨٨.٣١	موافق	٩٠.٦٣	٧٥.٧٦	١/٢	
*٠٠٠١٣	٨.٦٧٢	٢١٩.٩٠	١٨١.٩٨	٢٠٣.٦٧	إلى حد ما	٥١.٣٠	إلى حد ما	٣٧.٨٧	٤٨.٤٨	٢/٢	
*٠٠٠٠١	١٦.١٣٧	١٨٨.١٩	١٩٩.٣٥	١٣٤.٥٠	غير موافق	١٦.٢٣	غير موافق	١٨.٢٠	٠.٠٠	٣/٢	
*٠٠٠٠١	٢٦.٤٦٣	١٩٢.٠٣	١٩٨.٨٥	١٢٩.٧٠	موافق	٨٨.٩٦	موافق	٩١.٧٣	٧٤.٢٤	١/٣	
*٠٠٠٠١	٢٦.٤٦٣	١٩٢.٠٣	١٩٨.٨٥	١٢٩.٧٠	موافق	٨٨.٩٦	موافق	٩١.٧٣	٧٤.٢٤	٢/٣	
*٠٠٠٠١	٣٧.٢٥٣	١٨٩.٨٧	٢٠٠.٤٥	١٢١.٥٥	موافق	٨٤.٤٢	موافق	٨٩.٧١	٤٨.٤٨	٣/٣	
٠٢١٦	٣.٠٦٦	١٨٦.٥٨	١٩٢.٢٩	١٩٦.٥٠	موافق	٩٧.٤٠	موافق	٩٨.٩٠	١٠٠.٠٠	٤/٣	
١.٠٠	٠.٠٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	٥/٣	
٠.٦٠	١.٠٢٠	١٩٣.٠١	١٨٩.٢١	٢٠٦.٨٥	موافق	٧٢.٠٨	موافق	٧٠.٥٩	٧٥.٧٦	٦/٣	
*٠٠٠٠١	٣٤.٠٧٥	١٩٣.٣٣	١٩٩.٤٨	١٢١.٤٧	موافق	٨٤.٤٢	موافق	٨٩.٧١	٤٨.٤٨	٧/٣	
٠.١٣٩	٣.٩٤٠	١٩٦.٥٤	١٨٨.٨٦	٢٠١.٥٠	موافق	٩٨.٧٠	موافق	٩٦.٦٩	١٠٠.٠٠	٨/٣	
*٠٠٠٤٣	٦.٢٨٩	١٩٩.٥٤	١٨٧.٦٥	٢٠٤.٥٠	موافق	٩٨.٧٠	موافق	٩٥.٥٩	١٠٠.٠٠	٩/٣	

* دال إحصائية عند $P < 0.05$ (الاتجاه السادس : لا أوافق -٠٠٥) إلى حد ما (٣٣.٣٤ -٦٦.٦٦) أوافق (أكبر من ٦٦.٦٦)

يتضح من جدول رقم (٨) (٩) أن استجابات فئات البحث حول عبارات المحور الأول دالة إحصائية في اتجاه موافق حيث بلغت نسبة الموافقة (%) ٦٩.٨٥ (١٠٠%) لعبارة رقم ١/١ بال بالنسبة لكل من الإدارة العليا والوسطى والتنفيذية علي التوالي وبذلك تكون رؤية الإدارة ريادة متميزة لنشر المعرفة لدى الموارد البشرية بمديرية الشباب والرياضة وتوظيفها في تحسين الخدمات التي تقدمها. أما بالنسبة لرسالة الإدارة فبلغت نسبة الموافقة (%) ٥١.٥٢ (٥١.٥٢%) لعبارة ١/٢/١ بالنسبة لكل من الإدارة العليا والوسطى والتنفيذية علي التوالي وبذلك تكون رسالة الإدارة هي بناء مجتمع المعرفة قادر على الوصول إلى مصادر المعرفة واستيعابها وتوظيفها وتوليد معارف ومهارات جديدة ومتقدمة في إيجاد عائد مادي جديد. وبالنسبة لأهداف الإدارة فتراوحت نسبة الموافقة ما بين (٥١.٥٢% : ٩١٠٠%) (٤٣.٣٨% : ٤٤.١٦%) لعبارات ١/٣/١ , ٢/٣/١ , ٣/٢/١ , ٤/٣/١ , ٥/٣/١ , ٦/٣/١ , ٧/٣/١ , ٨/٣/١ بال بالنسبة لكل من الإدارة العليا والوسطى والتنفيذية علي التوالي وبذلك تكون أهداف الإدارة هي تحسين الأداء الإداري للموارد البشرية ، التحول من الإدارة الورقية إلى الإدارة الإلكترونية ، تحسين الخدمات المقدمة عن طريق اختزال الزمن المستغرق في تقديم الخدمة، تشجيع الأفكار الإبداعية الجديدة وتطبيقاتها ، تحسين صورة مديرية الشباب والرياضة وتطوير علاقتها بالمؤسسات الرياضية الأخرى ، تحقيق ميزة تنافسية للمؤسسة بين مثيلاتها من المؤسسات الأخرى ، تكوين مصدر موحد للمعرفة ومن ثم تعليمها على كافة الموارد البشرية ، تجميع وتوثيق ونقل الخبرات التراكمية المكتسبة أثناء العمل اليومي ، تطوير وترجمة الأفكار إلى خطط وبرامج فعالة يمكن تطبيقها.

كما يتضح من جدول (١٠) أن الفروق بين استجابات فئات البحث حول عبارات كل من المحور الأول دالة إحصائيًا حيث كانت (P) تتراوح ما بين (٠.٠٠١ : ٠.٠٤٣).

وهذا يتفق مع صلاح الكبيسي (٢٠٠٥) ان مفهوم إدارة المعرفة يشمل العمليات التي يشترك في صياغتها وأدائها المستفيدين من المؤسسة، لاكتساب وخزن وتوزيع المعرفة لتعكس على عمليات الأعمال للوصول إلى أفضل التطبيقات . (٤٢ : ١٨).

كما أشار نتیجان ، شیکار (nattajan & shekar) (٢٠٠٠) (٣٨) إلى أن ظهور إدارة المعرفة وأهميتها تعود إلى أهم ثلاث تحديات تواجه إدارة الأعمال اليوم وهي : كيفية تقفي أثر المستفيدين و خدمة حاجاتهم عبر شبكة الانترنت والتجارة الإلكترونية ، كيفية استخدام تكنولوجيا المعلومات في الحصول على مكانة في السوق، الآلية التي تمكن المؤسسة من إعادة ترتيب أفكار العاملين و خبراتهم المتراءكة وتسخيرها لخدمة العملية الإبداعية في المؤسسة .

وتنرى الباحثة ان مديرية الشباب والرياضة تسعى جاهدة لتمييز نفسها لذا تعمل على استخدام أساليب جديدة في تطوير عمليتها الادارية و طرائق العمليات وبناء علاقات متميزة مع المستفيدين من خدماتها وتلعب إدارة المعرفة دوراً أساسياً في ذلك حيث تعد من عوامل النجاح لخدمة العملية الإبداعية كما أنها تدعم وتحسن عملية اتخاذ القرارات وتسهل تنفيذها من قبل الموارد البشرية حيث يجعلهم أكثر وعيًا و خبرة بأعمال الكلية و أهدافها و عملياتها .

ومن الجدول رقم (٧) : (١٠) يمكن الإجابة على التساؤل الثاني المتعلق بالمحور الأول رؤية ورسالة وأهداف إدارة المعرفة المقترحة بمديرية الشباب والرياضة.

جدول (١١)

استجابات عينة البحث (الإدارة العليا) على عبارات البعد الأول في المحور الثاني الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة (ن=٣٣)

كـ	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		مـ
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
									١/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	١/١/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٢/١/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٣/١/٢
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٥.٧٦	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٥١.٥٢	١٧	٤/١/٢

* دال إحصائيًا عند ٥٠٠ (كا) الجدولية = ٥.٩٩١ الاتجاه السائد : لا أوفق (٣٣٪) إلى حد ما (٣٣-٦٦) أوفق (أكبر من ٦٦)

جدول (١٢)

استجابات عينة البحث (الإدارة الوسطى) على عبارات البعد الأول في المحور الثاني الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة (ن=٢٧٢)

كـ	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		مـ
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
									١/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	١/١/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٢/١/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٣/١/٢
*١٥٨.٥٨٨	موافق	٨٠.٨٨	٠.٠٠	٠	٣٨.٢٤	١٠٤	٦١.٧٦	١٦٨	٤/١/٢

* دال إحصائيًا عند ٥٠٠ (كا) الجدولية = ٥.٩٩١ الاتجاه السائد : لا أوفق (٣٣٪) إلى حد ما (٣٣-٦٦) أوفق (أكبر من ٦٦)

جدول (١٣)

استجابات عينة البحث (الإدارة التنفيذية) على عبارات البعد الأول في المحور الثاني الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة (ن=٧٧)

كـ	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		مـ
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
									١/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	١/١/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٢/١/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٣/١/٢
*٣٨.٦٧٥	موافق	٧٥.٩٧	٠.٠٠	٠	٤٨.٠٥	٣٧	٥١.٩٥	٤٠	٤/١/٢

* دال إحصائيًا عند ٥٠٠ (كا) الجدولية = ٥.٩٩١ الاتجاه السائد : لا أوفق (٣٣٪) إلى حد ما (٣٣-٦٦) أوفق (أكبر من ٦٦)

جدول (١٤)

دلالة الفروق بين استجابات فئات عينة البحث على عبارات البعد الأول في المحور الثاني الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة

الدالة (P)	كا ^١	اختبار كروسكال واليز			الاتجاه السادس						م	
		متوسط الرتب			الادارة التنفيذية (ن=٧٧)		الادارة الوسطى (ن=٢٧٢)		الادارة العليا (ن=٣٣)			
		الادارة التنفيذية	الادارة الوسطى	الادارة العليا	الاتجاه السادس	الاتجاه السادس	الاتجاه السادس	الاتجاه السادس	الاتجاه السادس	الاتجاه السادس		
		اتجاه	اتجاه	%	اتجاه	اتجاه	%	اتجاه	اتجاه	%		
											١/٢	
١.٠٠٠	٠.٠٠٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	١/١/٢	
١.٠٠٠	٠.٠٠٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٢/١/٢	
١.٠٠٠	٠.٠٠٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	١٩١.٥٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٣/١/٢	
٠.٢٠٢	٣.١٩٤	١٧٨.٢٢	١٩٦.٩٧	١٧٧.٣٩	موافق	٧٥.٩٧	موافق	٨٠.٨٨	موافق	٧٥.٧٦	٤/١/٢	

* دال إحصائية عند ٠٠٥ (كا الجدولية = ٥.٩٩١) الاتجاه السادس : لا موافق (٣٣.٣٣ - ٣٣.٣٤) موافق (٦٦.٦٦ - ٦٦.٦٦) (أكبر من ٦٦.٦٦)

يتضح من جدول رقم (١١) (١٢) أن استجابات فئات البحث حول جميع عبارات البعد الأول للمحور الثاني دالة احصائية في اتجاه موافق حيث تراوحت نسبة الموافقة ما بين ٧٥.٧٦ (%) ٨٠.٨٨ (%) ١٠٠ (%) ٧٥.٩٧ (%) ١٠٠ (%) بالنسبة لكل من الإدارة العليا والوسطى والتنفيذية على التوالي وبذلك يتكون الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة من مدير إدارة المعرفة، نائب مدير الإدارة ومسؤول جمع وتحليل المعرفة، مسؤول نشر المعرفة، مسؤول تكنولوجيا المعلومات.

كما يتضح من جدول (٤) أن الفروق بين استجابات فئات البحث حول جميع عبارات البعد الأول من المحور الثاني غير دالة إحصائيًا حيث كانت(P) تتراوح ما بين (٠.٢٠٢) (١.٠٠٠).

وفي هذا الصدد يوضح جوتشلاك بيتر Gottschalk Peter (٢٠٠٢) أن الهيكل التنظيمية الأكثر ملاءمة لإدارة المعرفة هي تلك الهيكل التي تتسم بالمرنة والتكيف مع البيئة وسهولة الاتصالات وقدرتها على الاستجابة السريعة للمتغيرات، ويعتمد الهيكل الوظيفي على التخصص وتقسيم العمل، تبعاً للوظائف. ويكون لكل فرد يعمل في تخصص معين رئيس مباشر، وتكون الإدارة العليا في تحكم قوي للمنظمة ككل، وينعكس هذا على تدفق المعلومات في المؤسسة، حيث تتركز في المديرين و يتم توزيعها من قبل الإدارة على الأفراد. ويعني ذلك عدم وجود علاقات مباشرة بين الأفراد، وبالتالي تكون إمكانية نقل المعرفة والمشاركة فيها محددة . (٣٢ : ٨٤)

ويذكر حسن حسين البلاوي (٢٠٠٧) ان ممارسة إدارة المعرفة تتضمن مجموعة من الأدوار التي ترتبط بإدارة المعرفة ومنها ; قائدي المعرفة ; هم مسؤولون عن تبني إدارة المعرفة في وحداتهم الإدارية، مديرى المعرفة ; وهم مسؤولون عن اكتساب وإدارة المعرفة الخارجية والداخلية ، حاملى المعرفة ; وهم مسؤولون عن معرفة أين تكمن المعرفة ، صانعى المعرفة ; وهم مسؤولون عن تحديد المشروع الجيد ومنهم مديرى المعرفة ، واعضي المحتوى ; مسؤولون عن تقيية وهيكلة وبناء المعرفة ، الناشر ; مسؤول عن الوظائف الداخلية للنشر على شبكات المعرفة ، الموجهون ; مسؤولون عن مساعدة الأفراد في وحداتهم الإدارية للتعلم.

وترى الباحثة أن الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة يراعى توزيع السلطات ويحدد به قنوات الاتصال كم يوجد توصيف وظيفي مخطط ومفصل يحدد الواجبات والمسؤوليات التي يقوم بها كل فرد بالإدارة مما يؤدى إلى تحقيق الهدف الذى أنشئت من أجله الإدارية.

جدول (١٥)

**استجابات عينة البحث (الادارة العليا) على عبارات البعد الثاني للمحور الثاني
التوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة (ن=٣٣)**

كـا	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٨/٥/٢/٢
*١٦.٥٤٥	غير موافق	٢٥.٧٦	٤٨.٤٨	١٦	٥١.٥٢	١٧	٠.٠٠	٠	٩/٥/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	١٠/٥/٢/٢
									٧/٢/٢
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٥.٧٦	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٥١.٥٢	١٧	١/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	إلى حد ما	٥٠.٠٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٠.٠٠	٠	٢/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٣/٦/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٤/٦/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٥/٦/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٦/٦/٢/٢
									٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	١/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٢/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٣/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٤/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٥/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٦/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٧/٧/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٨/٧/٢/٢
									٨/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	١/٨/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٢/٨/٢/٢
*١٦.٥٤٥	موافق	٧٥.٧٦	٠.٠٠	٠	٤٨.٤٨	١٦	٥١.٥٢	١٧	٣/٨/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٤/٨/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٥/٨/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٦/٨/٢/٢
*٦٦.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٣٣	٧/٨/٢/٢

* دال إحصائياً عند ٥٠٠ (كاً الجدولية = ٥.٩٩١) الاتجاه السائد : لا أوفق (%) إلى حد ما (٣٣.٣٤ - ٦٦.٦٦) أوفق (أكبر من ٦٦.٦٦)

جدول (١٦)
استجابات عينة البحث (الادارة الوسطى) على عبارات البعد الثاني للمحور الثاني
التوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة (ن=٢٧٢)

ك	الاتجاه السادس		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
									٤/٢
									١/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	١/١/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٢/١/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٣/١/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٤/١/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٥/١/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٦/١/٢/٢
*١٩٤.٢١٣	موافق	٨٠.١٥	١٢.٨٧	٣٥	١٣.٩٧	٣٨	٧٣.٦	١٩٩	٧/١/٢/٢
*١٩٤.٢١٣	موافق	٨٠.١٥	١٢.٨٧	٣٥	١٣.٩٧	٣٨	٧٣.٦	١٩٩	٨/١/٢/٢
*٧٧٢.٢٥٧	موافق	٧١.٦٩	١٠.٦٦	٢٩	٣٥.٢٩	٩٦	٥٤.٠٤	١٤٧	٩/١/٢/٢
									٧/٢/٢
*٢٠٨.٨١٦	موافق	٨١.٢٥	١٢.١٣	٣٣	١٣.٢٤	٣٦	٧٤.٦٣	٢٠٣	١/٢/٢/٢
*٧٥.٠٩٦	موافق	٧١.٣٢	١٠.٦٦	٢٩	٣٦.٠٣	٩٨	٥٣.٣١	١٤٥	٢/٢/٢/٢
*٧٥.٠٩٦	موافق	٧١.٣٢	١٠.٦٦	٢٩	٣٦.٠٣	٩٨	٥٣.٣١	١٤٥	٣/٢/٢/٢
*٢٦٦.٧٨٧	موافق	٨٩.١٥	٠.٠٠	٠	٢١.٦٩	٥٩	٧٨.٣١	٢١٣	٤/٢/٢/٢
*١٨٠.٠٠٧	موافق	٨١.٤٣	٨.٠٩	٢٢	٢٠.٩٦	٥٧	٧٠.٩٦	١٩٣	٥/٢/٢/٢
*٢٠٧.٦٦٩	موافق	٨٥.٤٨	٠.٠٠	٠	٢٩.٠٤	٧٩	٧٠.٩٦	١٩٣	٦/٢/٢/٢
*٢٩٩.١٤٧	موافق	٩٠.٨١	٠.٠٠	٠	١٨.٣٨	٥٠	٨١.٦٢	٢٢٢	٧/٢/٢/٢
									٣/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	١/٣/٢/٢
*٩٤.٣٢١	موافق	٧٢.٦١	١٥.٤٤	٤٢	٢٣.٩٠	٦٥	٦٠.٦٦	١٦٥	٢/٣/٢/٢
*٩٩.٨٤٦	موافق	٧٣.٣٥	١٤.٧١	٤٠	٢٣.٩٠	٦٥	٦١.٤٠	١٦٧	٣/٣/٢/٢
*٢٩٤.٣٦٠	موافق	٨٩.١٥	٣.٦٨	١٠	١٤.٣٤	٣٩	٨١.٩٩	٢٢٣	٤/٣/٢/٢
*٢٨٢.٢٧٢	موافق	٨٧.٣٢	٦.٦٢	١٨	١٢.١٣	٣٣	٨١.٢٥	٢٢١	٥/٣/٢/٢
*٢٨٩.٤١٩	موافق	٨٩.٥٢	٢.٢١	٦	١٦.٥٤	٤٥	٨١.٢٥	٢٢١	٦/٣/٢/٢
*٣٧٤.٥٨٨	موافق	٩٤.١٢	٠.٠٠	٠	١١.٧٦	٣٢	٨٨.٢٤	٢٤٠	٧/٣/٢/٢
*٣٧١.١٤٧	موافق	٩٣.٠١	٢.٢١	٦	٩.٥٦	٢٦	٨٨.٢٤	٢٤٠	٨/٣/٢/٢
*٣٥٢.١٩٩	موافق	٩٣.٢٠	٠.٠٠	٠	١٣.٦٠	٣٧	٨٦.٤٠	٢٣٥	٩/٣/٢/٢
*٨٩.٤٣٤	إلى حد ما	٣٥.٤٨	٥٨.٤٦	١٠٩	١٢.١٣	٣٣	٢٩.٤١	٨٠	١٠/٣/٢/٢
									٤/٢/٢
*٢٧.٨٤٦	إلى حد ما	٤٣.٠١	٤٦.٦٩	١٢٧	٢٠.٥٩	٥٦	٣٢.٧٢	٨٩	١/٤/٢/٢
*٤٧٥.١٧٦	موافق	٩٧.٧٩	٠.٠٠	٠	٤.٤١	١٢	٩٥.٥٩	٢٦٠	٢/٤/٢/٢
*٤٠.٩٩٣	إلى حد ما	٦٥.٦٣	١٦.١٨	٤٤	٣٦.٤٠	٩٩	٤٧.٤٣	١٢٩	٣/٤/٢/٢
*٢٨٥.٩١٢	موافق	٨٥.٢٩	١١.٠٣	٣٠	٧.٣٥	٢٠	٨١.٦٢	٢٢٢	٤/٤/٢/٢
*٢٩٥.٣٧٥	موافق	٩٠.٦٣	٠.٠٠	٠	١٨.٧٥	٥١	٨١.٢٥	٢٢١	٥/٤/٢/٢
*٢٢٩.١٩٩	موافق	٧٣.٩٠	٢٦.١٠	٧١	٠.٠٠	٠	٧٣.٩٠	٢٠١	٦/٤/٢/٢
*٢٩٩.١٤٧	موافق	٩٠.٨١	٠.٠٠	٠	١٨.٣٨	٥٠	٨١.٦٢	٢٢٢	٧/٤/٢/٢
									٥/٤/٢
*١٣٩.٠٨٨	موافق	٧٦.٤٧	١٣.٩٧	٣٨	١٩.١٢	٥٢	٦٦.٩١	١٨٢	١/٥/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٢/٥/٢/٢
*٣٢٢.٧٠٦	موافق	٩١.٩١	٠.٠٠	٠	١٦.١٨	٤٤	٨٣.٨٢	٢٢٨	٣/٥/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٤/٥/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٥/٥/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٦/٥/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٧/٥/٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٨/٥/٢/٢

تابع جدول (١٦)
استجابات عينة البحث (الادارة الوسطى) على عبارات البعد الثاني للمحور الثاني
التوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة (ن=٢٧٢)

ك	الاتجاه السائد		لا أوافق		إلى حد ما		أوافق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
*٥١.٩٧٨	غير موافق	٣٢.١٧	٥٠.٧٤	١٣٨	٣٤.١٩	٩٣	١٥.٠٧	٤١	٩٥٢/٢
*٥٠.٨٧٩٤	موافق	٩٨.٩٠	٠.٠٠	٠	٢.٢١	٦	٩٧.٧٩	٢٦٦	١٠٥٢/٢
									٦٢/٢
*٢٨٧.٩٦٣	موافق	٩٠.٢٦	٠.٠٠	٠	١٩.٤٩	٥٣	٨٠.٥١	٢١٩	١٦٢/٢
*٢٤.٨٠١	إلى حد ما	٥٥.٧٠	٢١.٣٢	٥٨	٤٥.٩٦	١٢٥	٣٢.٧٢	٨٩	٢٦٢/٢
*٣٩٣.٢٩٤	موافق	٩٤.٨٥	٠.٠٠	٠	١٠.٢٩	٢٨	٨٩.٧١	٢٤٤	٣٦٢/٢
*٣٩٣.٢٩٤	موافق	٩٤.٨٥	٠.٠٠	٠	١٠.٢٩	٢٨	٨٩.٧١	٢٤٤	٤٦٢/٢
*٢١٢.٧٨٧	موافق	٨٥.٨٥	٠.٠٠	٠	٢٨.٣١	٧٧	٧١.٦٩	١٩٥	٥٦٢/٢
*٢٧٩.٤٠٤	موافق	٨٧.٦٨	٥.٥١	١٥	١٣.٦٠	٣٧	٨٠.٨٨	٢٢٠	٦٦٢/٢
									٧٢/٢
*٢١٣.٢٩٤	موافق	٨٢.٣٥	١٠.٢٩	٢٨	١٤.٧١	٤٠	٧٥.٠٠	٢٠٤	١٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٢٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٣٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٤٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٥٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٦٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٧٧٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٨٧٢/٢
									٨٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	١٨٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٢٨٢/٢
*٢٦٦.٧٨٧	موافق	٨٩.١٥	٠.٠٠	٠	٢١.٦٩	٥٩	٧٨.٣١	٢١٣	٣٨٢/٢
*٥٤٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٢٧٢	٤٨٢/٢
*٣٩٠.٣٨٢	موافق	٩٣.٧٥	٢.٢١	٦	٨.٠٩	٢٢	٨٩.٧١	٢٤٤	٥٨٢/٢
*٣٦١.٠٢٢	موافق	٩٣.٥٧	٠.٠٠	٠	١٢.٨٧	٣٥	٨٧.١٣	٢٣٧	٦٨٢/٢
*٣٠١.٢٦٥	موافق	٩٠.٠٧	٢.٢١	٦	١٥.٤٤	٤٢	٨٢.٣٥	٢٢٤	٧٨٢/٢

* دال إحصائياً عند ٥٠٠ (كاً) الجدولية = ٩٩١.٥٩٥ الاتجاه السائد : لا أوافق (٣٣.٣٣ - ٣٣.٣٣) إلى حد ما
 (٦٦.٦٦ - ٣٣.٣٤) أوافق (أكبر من ٦٦.٦٦)

جدول (١٧)
استجابات عينة البحث (الادارة التنفيذية) على عبارات البعد الثاني للمحور الثاني
التوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة (ن=٧٧)

ك	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
									٢/٢
									١/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	١/١/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٢/١/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٣/١/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٤/١/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٥/١/٢/٢
*١٤٢.٣١٢	موافق	٩٨.٧٠	٠.٠٠	٠	٢.٦٠	٢	٩٧.٤٠	٧٥	٦/١/٢/٢
*٦٤.٩٣٥	موافق	٨٢.٤٧	١١.٦٩	٩	١١.٦٩	٩	٧٦.٦٢	٥٩	٧/١/٢/٢
*٦٤.٩٣٥	موافق	٨٢.٤٧	١١.٦٩	٩	١١.٦٩	٩	٧٦.٦٢	٥٩	٨/١/٢/٢
*١٠.٩٣٥	إلى حد ما	٦٣.٦٤	١٥.٥٨	١٢	٤١.٥٦	٣٢	٤٢.٨٦	٣٣	٩/١/٢/٢
									٢/٢/٢
*٦١.١١٧	موافق	٨١.١٧	١٢.٩٩	١٠	١١.٦٩	٩	٧٥.٣٢	٥٨	١/٢/٢/٢
*١٩.١٩٥	موافق	٦٩.٤٨	١٠.٣٩	٨	٤٠.٢٦	٣١	٤٩.٣٥	٣٨	٢/٢/٢/٢
*١٩.١٩٥	موافق	٦٩.٤٨	١٠.٣٩	٨	٤٠.٢٦	٣١	٤٩.٣٥	٣٨	٣/٢/٢/٢
*٨٥.٢٧٣	موافق	٩٠.٩١	٠.٠٠	٠	١٨.١٨	١٤	٨١.٨٢	٦٣	٤/٢/٢/٢
*٣٤.٦٢٣	موافق	٧٦.٦٢	١٠.٣٩	٨	٢٥.٩٧	٢٠	٦٣.٦٤	٤٩	٥/٢/٢/٢
*٤٥.٥٣٢	موافق	٨١.١٧	٠.٠٠	٠	٣٧.٦٦	٢٩	٦٢.٣٤	٤٨	٦/٢/٢/٢
*٥٩.٧١٤	موافق	٨٥.٧١	٠.٠٠	٠	٢٨.٥٧	٢٢	٧١.٤٣	٥٥	٧/٢/٢/٢
									٣/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	١/٣/٢/٢
*١٨.٢٦٠	موافق	٦٨.٨٣	١٨.١٨	١٤	٢٥.٩٧	٢٠	٥٥.٨٤	٤٣	٢/٣/٢/٢
*٤١.٢٤٧	موافق	٧٩.٨٧	٣.٩٠	٣	٣٢.٤٧	٢٥	٦٣.٦٤	٤٩	٣/٣/٢/٢
*١١٥.٣٥١	موافق	٩٤.٨١	١.٣٠	١	٧.٧٩	٦	٩٠.٩١	٧٠	٤/٣/٢/٢
*١٠١.٧٩٢	موافق	٩٣.٥١	٠.٠٠	٠	١٢.٩٩	١٠	٨٧.٠١	٦٧	٥/٣/٢/٢
*١٠١.٧٩٢	موافق	٩٣.٥١	٠.٠٠	٠	١٢.٩٩	١٠	٨٧.٠١	٦٧	٦/٣/٢/٢
*٨٩.١٦٩	موافق	٩١.٥٦	٠.٠٠	٠	١٦.٨٨	١٣	٨٣.١٢	٦٤	٧/٣/٢/٢
*٨٩.١٦٩	موافق	٩١.٥٦	٠.٠٠	٠	١٦.٨٨	١٣	٨٣.١٢	٦٤	٨/٣/٢/٢
*١٠٦.٣١٢	موافق	٩٤.١٦	٠.٠٠	٠	١١.٦٩	٩	٨٨.٣١	٦٨	٩/٣/٢/٢
*٣٨.١٣٠	غير موافق	٣٣.١٢	٦٣.٦٤	٤٩	٦.٤٩	٥	٢٩.٨٧	٢٣	١٠/٣/٢/٢
									٤/٢/٢
٠.٣٣٨	إلى حد ما	٥١.٩٥	٣٢.٤٧	٢٥	٣١.١٧	٢٤	٣٦.٣٦	٢٨	١/٤/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٢/٤/٢/٢
*٢٢.٩٣٥	موافق	٧٢.٠٨	١٢.٩٩	١٠	٢٩.٨٧	٢٣	٥٧.١٤	٤٤	٣/٤/٢/٢
*٩٥.٠٩١	موافق	٨٨.٩٦	٧.٧٩	٦	٦.٤٩	٥	٨٥.٧١	٦٦	٤/٤/٢/٢
*١٠١.٧٩٢	موافق	٩٣.٥١	٠.٠٠	٠	١٢.٩٩	١٠	٨٧.٠١	٦٧	٥/٤/٢/٢
*٨١.٥٣٢	موافق	٨٠.٥٢	١٩.٤٨	١٥	٠.٠٠	٠	٨٠.٥٢	٦٦	٦/٤/٢/٢
*٩٧.٤٢٩	موافق	٩٢.٨٦	٠.٠٠	٠	١٤.٢٩	١١	٨٥.٧١	٦٦	٧/٤/٢/٢
									٥/٤/٢
*٦٢.٣٦٤	موافق	٨٥.٧١	٢.٦٠	٢	٢٣.٣٨	١٨	٧٤.٠٣	٥٧	١/٥/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٢/٥/٢/٢
*١٠١.٧٩٢	موافق	٩٣.٥١	٠.٠٠	٠	١٢.٩٩	١٠	٨٧.٠١	٦٧	٣/٥/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٤/٥/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٥/٥/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٦/٥/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٧/٥/٢/٢

تابع جدول (١٧)
 استجابات عينة البحث (الادارة التنفيذية) على عبارات البعد الثاني للمحور الثاني
 التوصيف الوظيفي للعاملين بإدارة المعرفة (ن=٧٧)

كما	الاتجاه السائد		لا أوفق		إلى حد ما		أوفق		م
	اتجاه	%	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٨/٥/٢/٢
*١٤٤.٣٦٤	إلى حد ما	٣٤.٤٢	٤٤.١٦	٣٤	٤٢.٨٦	٣٣	١٢.٩٩	١٠	٩/٥/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	١٠/٥/٢/٢
									٧/٢/٢
*٦٢.٣٦٤	موافق	٨٦.٣٦	٠.٠٠	٠	٢٧.٢٧	٢١	٧٢.٧٣	٥٦	١/٦/٢/٢
٣.٤٥٥	إلى حد ما	٤٧.٤٠	٣١.١٧	٢٤	٤٢.٨٦	٣٣	٢٥.٩٧	٢٠	٢/٦/٢/٢
*١٣١.٢٤٧	موافق	٩٧.٤٠	٠.٠٠	٠	٥.١٩	٤	٩٤.٨١	٧٣	٣/٦/٢/٢
*١٤٨.٠٧٨	موافق	٩٩.٣٥	٠.٠٠	٠	١.٣٠	١	٩٨.٧٠	٧٦	٤/٦/٢/٢
									٧/٢/٢
*١٤٢.٣١٢	موافق	٩٨.٧٠	٠.٠٠	٠	٢.٦٠	٢	٩٧.٤٠	٧٥	٥/٦/٢/٢
*١٤٨.٠٧٨	موافق	٩٩.٣٥	٠.٠٠	٠	١.٣٠	١	٩٨.٧٠	٧٦	٦/٦/٢/٢
									٧/٢/٢
*٧٦.٧٧٩	موافق	٨٨.٩٦	١.٣٠	١	١٩.٤٨	١٥	٧٩.٢٢	٦١	١/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٢/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٣/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٤/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٥/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٦/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٧/٧/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٨/٧/٢/٢
									٨/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	١/٨/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٢/٨/٢/٢
									٣/٨/٢/٢
*٧١.٢٤٧	موافق	٨٨.٣١	٠.٠٠	٠	٢٣.٣٨	١٨	٧٦.٦٢	٥٩	٤/٨/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	
*١٤٨.٠٧٨	موافق	٩٩.٣٥	٠.٠٠	٠	١.٣٠	١	٩٨.٧٠	٧٦	٥/٨/٢/٢
*١٤٢.٣١٢	موافق	٩٨.٧٠	٠.٠٠	٠	٢.٦٠	٢	٩٧.٤٠	٧٥	٦/٨/٢/٢
*١٥٤.٠٠٠	موافق	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠	٠.٠٠	٠	١٠٠.٠٠	٧٧	٧/٨/٢/٢

* دال إحصانياً عند ٥٠٠ (كما الجدولية = ٥٩٩١)
 إلى حد ما (٣٣.٣٤ - ٣٣.٣٣) أوفق (أكبر من ٦٦.٦٦)

كما يتضح من جدول (١٨) أن الفروق بين استجابات فئات البحث حول جميع عبارات البعد الثاني من المحور الثاني دالة إحصائياً حيث كانت (P) تتراوح ما بين (٠٠٠١ : ٠٠٤٧).

ويؤكد وكلر جيمس Walker James (٢٠٠٠) على أن وصف الوظائف خطوة ضرورة لتحديد الخصائص والشروط المطلوب توافرها فيمن يشغل الوظيفة من حيث المؤهلات والخبرات المطلوبة في المرشح للوظيفة وهو بيان واقع يصف واجبات ومسؤوليات الوظيفة والمهام المطلوبة وظروف العمل والأدوات والعلاقات بالوظائف الأخرى. (٤٣ : ٥)

كما توصى دراسة رشاد الساعد ، حسين حريم (٢٠٠٤) (١١) إن عوامل المؤهل العلمي والخبرة بالإضافة إلى العمر لمدرب المنظمات هي خصائص مهمة ومؤثرة على العلاقة بين تكنولوجيا المعلومات، وإدارة المعرفة والميزة التنافسية و من هنا تأتي أهمية الحرص على استقطاب ذوي المؤهلات العلمية العالية والخبرات الطويلة ، والعمل على استمرار تعزيز وتطوير مؤهلاتهم وخبراتهم لأنهم يسهمون في تعزيز معرفة المؤسسة.

وتوصى دراسة نعيمه حسن (٢٠٠٤) (٢٥) أن هناك دور رئيس في فريق إدارة المعرفة من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات في معالجة وتحليل الأفكار لتبريرها ثم في مرحلة النشر من خلال استخدام محركات البحث واستراتيجياتها في التكامل المعرفي. ثم في مرحلة التكامل المعرفي من خلال التركيز على الشبكات الداخلية والمؤتمرات بالفيديو كنفرانس .

وترى الباحثة أن إدارة المعرفة إذ تم استخدامها في مديرية الشباب والرياضة فإنها تلعب دوراً أساسياً في تحسين جودة الخدمات القائمة و استخدام خدمات جديدة تتحقق لها الأسبقية ، بالإضافة إلى ضرورة وعي الإدارة العليا بأن انجاز العمليات الإدارية بكفاءة وفعالية يتطلب استخدام تكنولوجيا متقدمة و استثمار للطاقة البشرية العاملة و بذل جهود متواصلة من أجل إيجاد برنامج لتبسيط و تسهيل الإجراءات و العمل على توفير معلومات مختلفة للمستفيدين لخلق ولاء لهم لدى المؤسسة وتحقيق الميزة التنافسية.

ومن الجدول رقم (١١) : (١٨) يمكن الإجابة على التساؤل الثاني المتعلق بالهيكل التنظيمي والتوصيف الوظيفي للقائمين بالعمل داخل إدارة المعرفة .

استنتاجات البحث :

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج البحث توصلت الباحثة إلى وضع تحديد رؤية ورسالة وأهداف والهيكل تنظيمي لإدارة المعرفة وبطاقات للتوصيف الوظيفي خاصة.

الرؤية / ريادة متميزة لنشر المعرفة لدى الموارد البشرية بمديرية الشباب والرياضة وتوظيفها في تحسين الخدمات التي تقدمها.

شكل رقم (١) رؤية إدارة المعرفة

الرسالة / بناء مجتمع المعرفة القادر على الوصول إلى مصادر المعرفة واستيعابها وتوظيفها وتوليد معارف ومهارات جديدة ومبكرة تسهم في إيجاد عائد مادي جديد.

شكل رقم (٢) رسالة إدارة المعرفة

مزايا

- تحسين الأداء الإداري للموارد البشرية
- التحول من الإدارة الورقية إلى الإدارة الإلكترونية
- تحسين الخدمات المقدمة عن طريق اختزال الزمن المستغرق في تقديم الخدمة
- تشجيع الأفكار الإبداعية الجديدة وتطبيقها
- تحسين صورة المؤسسة وتطوير علاقتها بالمؤسسات الرياضية الأخرى
- تحقيق ميزة تنافسية للمؤسسة بين مثيلاتها من المؤسسات الأخرى
- تكوين مصدر موحد للمعرفة ومن ثم تعميمه على كافة الموارد البشرية
- تجميع وتوثيق ونقل الخبرات التراكمية المكتسبة أثناء العمل اليومي
- تطوير وترجمة الأفكار إلى خطط وبرامج فعالة يمكن تطبيقها.

شكل رقم (٣) أهداف إدارة المعرفة



شكل رقم (٤) الهيكل التنظيمي لإدارة المعرفة

جدول رقم
(١٩) بطاقة وصف وظيفي لمدير إدارة المعرفة

المسمن الوظيفي : مدير إدارة المعرفة
الرئيس المباشر : مدير مديرية الشباب والرياضة
الوحدة الإدارية : إدارة المعرفة
الوظائف الإدارية التي يشرف عليها :
نائب مدير الإدارة - مسؤول نشر المعرفة - مسئول تكنولوجيا المعلومات - سكرتارية الإدارة
التخصص العام للوظيفة : متابعة تنفيذ كافة أعمال وحدة المعرفة والإشراف عليها وتقديم الأخطاء
المهام والمسؤوليات :
<ul style="list-style-type: none"> - إعداد الخطط والبرامج الخاصة بإدارة المعرفة والإشراف على تنفيذها - إعلام جميع العاملين بإدارة المعرفة بكلفة القرارات فور اعتمادها - بناء نظام لإدارة المعرفة يتمثل في (اتصال فعال - استرجاع فعال للمعلومات - إدارة الوثائق وإعادة استخدامها - ربط الخيرات بشبكات المعرفة - تعميم أفضل الممارسات - التطوير المستمر للنظام). - تمثيل الإدارة في اجتماعات المديرية ورئاسة الاجتماعات الدورية الخاصة بإدارة المعرفة. - التحقق من أن جميع التعليمات الإدارية متبعة بالفعل من خلال والتقييم المستمر. - وضع السياسات العامة والإجراءات الخاصة بإدارة المعرفة - رفع تقارير دورية عن عمل إدارة المعرفة واعتمادها. - اتخاذ القرارات بشأن المشروعات الريادية والأفكار الإبداعية التي ستتبني تنفيذها إدارة المعرفة.
الاشتراك في وضع الميزانية العامة لإدارة المعرفة :
شروط شغل الوظيفة :
<ul style="list-style-type: none"> - مؤهل العلمي : دكتوراه في فلسفة التربية الرياضية أو ماجستير كحد أدنى - الخبرة : ١٥ عام - المهارات : إجادة اللغة الإنجليزية بالحصول على شهادة التوفيل - إجادة استخدام برامج ميكروسوف特 والحصول على شهادة ICDL.
خطوط السلطة :
<ul style="list-style-type: none"> لأعلى ◀ مدير مديرية الشباب والرياضية لأسفل ◀ نائب مدير إدارة المعرفة
حدود الصلاحيات: صلاحية كاملة في تنفيذ المهام المكلف بها
ظروف العمل : مكتب هادئ ومستقل + جهاز حاسب آلي وملحقاته

جدول رقم (٢٠)
بطاقة وصف وظيفي نائب مدير إدارة المعرفة ومسئول جمع وتحليل المعرفة

المسمي الوظيفي: نائب مدير إدارة المعرفة ومسئول جمع وتحليل المعرفة الرئيس المباشر: مدير إدارة المعرفة الوظائف الإدارية التي يشرف عليها: - مسئول نشر المعرفة ، مسئول تكنولوجيا المعلومات ، سكرتارية الإدارة التخصص العام للوظيفة:- الإشراف على كافة المهام المنفذة بداخل الإدارة المهام والمسؤوليات: <ul style="list-style-type: none"> - ينوب عن مدير إدارة المعرفة في كافة أعماله - تحديد العمليات والإجراءات التابعة للنظام وتحديد المدخلات والمخرجات الازمة لها - إعداد الدراسة التحليلية للنظام بحيث تحتوي على أهداف وخربيطة تدفق البيانات. - اختبار برامج الإدخال وبرامج المخرجات وتحديثها بحيث تكون شاملة لمتطلبات المؤسسة. - دراسة احتياجات المستفيدين من خدمات المؤسسة لبناء وتطوير الأنظمة والتطبيقات - إعداد دراسة للأنظمة العالمية التي لا تقي بمتطلبات المستفيدين ومحاولة إعادة تطويرها. - فحص البرامج التي يقوم المبرمج بتصميمها والتأكد من مطابقتها للمواصفات. - تحديد احتياجات النظام من مواصفات وأجهزة حاسوب وطبعات وسكانر وشبكة أو أي متطلبات أخرى حسب طبيعة النظام. - رفع التقارير الدورية إلى الرئيس المباشر عن إنجازات العمل وأية صعوبات تعترضه - يقوم بأي أعمال أخرى يكلف بها من المدير ضمن حدود مهامه ومسؤولياته الوظيفية
شروط شغل الوظيفة : <ul style="list-style-type: none"> - مؤهل العلمي : ماجستير في فلسفة التربية الرياضية كحد أدنى - الخبرة: من ١٠ : ١٥ عام - المهارات : إجاده اللغة الإنجليزية بالحصول على شهادة التوفيق - إجاده استخدام برامج ميكروسوفت والحصول على شهادة ICDL.
خطوط السلطة : <ul style="list-style-type: none"> - لأعلى ► مدير الإدارة - لأسفل ► مسئول نشر المعرفة ، مسئول تكنولوجيا المعلومات . سكرتارية الوحدة
حدود الصلاحيات: صلاحية كاملة في تنفيذ المهام المكلفت بها ظروف العمل: مكتب هادئ ومستقل + جهاز حاسب آلى وملحقاته

جدول رقم (٢١)
بطاقة وصف وظيفي لمنسق نشر المعرفة

المسمى الوظيفي: منسق نشر المعرفة	
الرئيس المباشر : مدير إدارة المعرفة	
التخصص العام للوظيفة : مسئول عن النشر على شبكات المعرفة	
المهام والمسؤوليات :	
<ul style="list-style-type: none"> - إدارة قاعدة بيانات متكاملة لكافة إدارات بالمديرية بالتنسيق مع القائمين على أنظمة التشغيل. - إعداد الأدلة المطلوبة (دليل التصميم التفصيلي للنظام، دليل مستخدمي النظام، دليل تشغيل النظام) بالتعاون والتنسيق مع المختصين. - إنشاء قاعدة بيانات بما يتلاءم مع مستجدات العمل بالمديرية. - الإشراف على متابعة إدخال البيانات الخاصة بالإدارات المختلفة واحتياجاتها المتعددة. - إدخال المعلومات التي تخص طبيعة نشاط وعمل إدارة المعرفة بالشبكات التكنولوجية. - استلام المعلومات المطلوبة وتدقيق المعلومات المدخلة وتصويب الأخطاء إن وجدت. - تطبيق برامج الربط الإلكتروني بين جميع الإدارات في المديرية وبين بالمديرية وبين المؤسسات الرياضية الأخرى. - مساعدة موظفي الإدارات الأخرى في إدخال كافة البيانات المتعلقة بأنشطة ومهام الإدارات والتعرف على التطبيقات الخاصة بالشبكات التكنولوجية المستخدمة. - تصميم واقتراح التعديلات لقواعد البيانات المتعلقة بالشبكات التكنولوجية المستخدمة. - يقوم بأي أعمال أخرى يكلف بها من مدير الإدارة ضمن حدود مهامه ومسؤولياته 	
شروط شغل الوظيفة :	
<ul style="list-style-type: none"> - مؤهل العلمي : بكالوريوس تربية رياضية كحد أدنى - الخبرة : من ٥ : ١٠ سنوات - المهارات : اجاده اللغة الانجليزية - اجاده برامج ميكروسوفت 	
خطوط السلطة :	
<ul style="list-style-type: none"> - لأعلى ► نائب مدير الإدارة - لأسفل ► مسئول تكنولوجيا المعلومات , سكرتارية الوحدة 	
حدود الصلاحيات: صلاحية كاملة في تنفيذ المهام المكلف بها	
ظروف العمل: مكتب هادئ ومستقل + جهاز حاسب آلى وملحقاته	

جدول رقم (٢٢) بطاقة وصف وظيفي لمسؤول تكنولوجيا المعلومات

المسئي الوظيفي : مسئول تكنولوجيا المعلومات
الرئيس المباشر : مدير إدارة المعرفة
التخصص العام للوظيفة : تصميم وتشغيل أنظمة التشغيل المستحدثة بالمديرية لإدارة المعرفة وقواعد البيانات العلائقية وصيانتها لضمان استمرار وديومة العمل بالوحدة على الانظمة البرمجية المحسوبة
المهام والمسؤوليات :
<ul style="list-style-type: none"> - إعداد خطط التشغيل بما يتناسب مع متطلبات العمل بالمديرية. - تصميم نظم معلومات إدارية متكاملة تضمن توفير المعلومات لكافة مستويات متذوي القرار. - تصميم كافة البرمجيات والتطبيقات التي من شأنها توفير إمكانية إطلاع الأفراد بالمديرية على كافة المعلومات والبيانات التي يحتاجونها. - المشاركة في إعداد موقع إلكتروني للمديرية ومتابعه تحديه بما يتناسب مع مستجدات العمل. - تصميم وتطوير كافة نظم الاتصال والتواصل بين إدارات المؤسسة وموظفيها بما يضمن كفاءة تبادل المعلومات الرسمية. - تصميم نظم برمجية حديثة تعزز مفهوم العمل الإلكتروني وتقليل الأعمال الورقية بالمديرية. - صيانة وتشغيل أنظمة التشغيل بالمديرية. - مراقبة وضبط أعمال أنظمة التشغيل والبرمجيات.
شروط شغل الوظيفة :
<ul style="list-style-type: none"> - مؤهل العلمي : بكالوريوس كحد أدنى في علم الحاسوب أو هندسة الحاسوب - الخبرة : خبرة ٥ سنوات كحد أدنى بمجال تكنولوجيا المعلومات - المهارات : اجاده اللغة الانجليزية - اجاده برامج الحاسوب الالي والبرمجة
خطوط السلطة :
<ul style="list-style-type: none"> لأعلى ◀ نائب مدير الإدارة , لأسفل ◀ سكرتارية الإدارة
حدود الصالحيات : صلاحية كاملة في تنفيذ المهام المكلف بها
ظروف العمل : مكتب هادئ ومستقل + جهاز حاسوب آلى وملحقاته

توصيات البحث :

وفي ضوء عرض ومناقشة النتائج وإستخلاصات البحث توصلت الباحثة للتوصيات وهى :

أولاً: توصيات لوزارة الشباب والرياضة :-

- إنشاء إدارة معرفة مركزية بوزارة الشباب والرياضة تشرف على الإدارات الفرعية لكل مديرية في جمهورية مصر العربية وعددها (٢٤) مديرية.
- إنشاء إدارة المعرفة فرعية في كل مديرية من مديريات الشباب والرياضة .
- تخصيص المبالغ المالية اللازمة للبدء في تجهيز الإدارات .

ثانياً: توصيات لمديرية الشباب والرياضة بمحافظة الإسكندرية :-

- إنشاء إدارة المعرفة وتوفير التجهيزات الكافية لإدارة أنشطتها .
- توفير الكوادر البشرية الكافية والمؤهلة إدارة المعرفة .
- توفير المخصصات المالية اللازمة لإدارة المعرفة .
- استحداث نظم إلكتروني مبرمج يتاسب مع إمكانيات واحتياجات المؤسسة ولتوثيق كافة أنشطة إدارة المعرفة والحفظ عليها من التلف أو الضياع.
- توظيف التقنيات الحديثة في التواصل بين العاملين بعضهم البعض .
- توفير إليه لتشجيع العاملين على تبادل المعرفة .

المراجع

أولاً: المراجع العربية

١. اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا الإسكوا مؤشرات العلم والتكنولوجيا والابتكار في المجتمع المبني على المعرفة ، الأمم المتحدة ، نيويورك ، ٢٠٠٣.
٢. إبراهيم بن أحمد أبو جامع واقع وأهمية تطبيق إدارة المعرفة في كلية التربية بجامعة طيبة ، بحث منشور ، المجلة الدولية للبحوث الإسلامية والإنسانية المتقدمة، المجلد ٥، العدد ٣، ٢٠١٥.
٣. أسعد كاظم نايف العلاقة بين إدارة المعرفة والمقدرة الجوهرية وأثرها على الأداء الاستراتيجي ، رسالة دكتوراه ، كلية الإدارة والاقتصاد في الجامعة المستنصرية ، العراق ، ٢٠٠٧.
٤. أنس ايوب محمد بوادي علاقة ادارة المعرفة بتحقيق الميزة التنافسية في شركات الاتصالات العاملة في الاردن ، رساله ماجستير ، جامعة عمان ، ٢٠٠٩.
٥. بلفون فريدي إنتاج ومشاركة المعرفة في المؤسسة : الرهان الجديد لإدارة الموارد البشرية، رسالة دكتوراه ، كلية العلوم الاقتصادية ، جامعة أبو بكر بلقايد ، ٢٠١٣.
٦. توفيق سريع باسربدة تكامل إدارة المعرفة والجودة الشاملة دائرة على الأداء ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الاقتصاد ، جامعة دمشق ، ٢٠٠٦.
٧. جمال يوسف بدیر ، محمد فؤاد عبد الله اتجاهات حديثة في إدارة المعرفة والمعلومات ، دار كنوز ، الطبعة الأولى ، ٢٠١٠.
٨. حاتم علي صالح باسربدة أثر إدارة المعرفة في تحقيق الميزة التنافسية ، رسالة ماجستير ، جامعة عدن ، اليمن ، ٢٠١٠.
٩. حسن بوزنانيق إدارة المعرفة ودورها في بناء الاستراتيجيات التسويقية ، رسالة ماجستير ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة الحاح لحضر ، ٢٠١٣.
١٠. حسن حسين البيلاوي ، سلامه عبد العظيم حسين. إدارة المعرفة في التعليم ، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر ، الطبعة الأولى ، ٢٠٠٧.
١١. رشاد الساعد ، حسين حريم علاقة إدارة المعرفة وتقنيات المعلومات والميزة التنافسية في المنظمة ، بحث ميداني على قطاع الصناعات ، دورية المجلة الأردنية ، مجلد ٨ ، عدد ١ ، مجموعة ١٤ م ، ٢٠٠٤.
١٢. رضا إبراهيم الميلجي إدارة المعرفة والتعليم التنظيمي مدخل للجامعة المتعلم في مجتمع المعرفة ، كلية التربية ، بنها ، ٢٠١٠.
١٣. ريم الزامـل إدارة المعرفة لمجتمع عربي قادر على المنافسة ، بحث منشور، مجلة الاتصالات والعالم الرقمي ، عدد ١٦ ، الانترنت ، WWW.al-jazirah.com ، ٢٠٠٣.
١٤. سعد غالب التكريتي نظم مساندة القرارات ، عمان: دار المناهج للنشر والتوزيع ، ٢٠٠٤.
١٥. سعد غالب ياسين المعلوماتية وإدارة المعرفة : رؤيا استراتيجية عربية ، بحث علمي منشور ، مجلة المستقبل العربي ، مجلد ١٤ ، عدد ٢٦٠ ، ٢٠٠٠.
١٦. _____: نظم إدارة المعرفة ورأس المال الفكري العربي، ط١، مركز الامارات للدراسات الاستراتيجية، ٢٠٠٧.
١٧. سمير محمد عبد الوهاب متطلبات تطبيق إدارة المعرفة في المدن العربية ، بحث منشور، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، القاهرة ، ٢٠٠٦.
١٨. صلاح الدين الكبيسي إدارة المعرفة، القاهرة المنظمة العربية للتنمية الإدارية ، ٢٠٠٥.
١٩. عبد اللطيف محمود مطر إدارة المعرفة والمعلومات ، ط١ ، دار كنوز ، ٢٠٠٧.
٢٠. عصام نور الدين إدارة المعرفة والتكنولوجيا الحديثة ، دار أسامة للنشر والتوزيع ، ٢٠١٠.
٢١. غسان عيسى العمري دور تكنولوجيا المعلومات وإدارة المعرفة في بناء الذاكرة التنظيمية ، كلية الأعمال ، جامعة عمان العربية ، بحث منشور ، المجلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب ، المجلد ٢٧ ، العدد ٥٢ ، عمان ، الأردن ، ٢٠١٠.

٢٢. محدث محمد أبو النصر الإدراة بالمعرفة ومنظمات التعلم , ط ١ , المجموعة العربية للتدريب والنشر , ٢٠٠٨ . منال محمد الكردي , جلال إبراهيم العبد مقدمة في نظم المعلومات الإدارية : النظرية , الأدوات , التطبيقات , الدار الجامعية , الإسكندرية , ٢٠٠٠ .
٢٣. نجم عبود نجم إدارة المعرفة المفاهيم والاستراتيجيات والعمليات , دار الوراق للنشر والتوزيع , الطبعة الثانية ٢٠٠٨ .
٢٤. نعيمة حسن جير رزوقى رؤية مستقبلية لدور اختصاصي المعلومات في إدارة المعرفة , بحث منشور , المؤتمر الثالث عشر للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات , المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم , تونس , ٢٠٠٤ .
٢٥. نهاد هاشم دراسة بعنوان , إدارة المعرفة ودورها في دعم المهارات التنموية , بحث منشور , دورية مستقبل التربية العربية , مجلد ٨ , عدد ٢٦ , مجموعة ٢٠٠٢ .
٢٦. هدى بدرoney إدارة المعرفة كأحد المركبات الأساسية في بقاء منظمات الأعمال والرفع من كفاءة أدائها , مقال علمي الملتقى الدولي الخامس , كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير , جامعة حسيبة , ٢٠١١ .
٢٧. ياسر الصاوي إدارة المعرفة وتكنولوجيا المعلومات , الجامعة العربية المفتوحة , الكويت , ٢٠٠٧ .
٢٨. يسرى محمد حسين دور الادارة المعرفية في تحديد كفاءة اداء المنظمات الفندقية , رساله دكتوراه (غير منشورة) , كلية الادارة والاقتصاد , الجامعة المستنصرية , فلسطين , ٢٠٠٨ .

ثانيًا: المراجع الأجنبية:

- 30 Ayre, C., & Scally, A. J. Critical values for Lawshe's content validity ratio: Revisiting the original methods of calculation. *Measurement and Evaluation in Counseling and Development*, 47(1) . 2013.
- 31 Chen Lius,s., A study of Factors that Facilitate Use of knowledge Management systems and the Impact of use on Individual Learning. PHD. The Claremont Graduate University , 2003.
- 32 Gottshalk Peter, in Barnes, Stuart (ed.,) *Knowledge Management Systems : Theory & Practice*, London : Thomson Learning, 2002
- 33 Gupta 'Jatinder' Sharma 'Sushil , Creating Knowledge Based Organizations. Boston: Idea Group Publishing. ISBN , 2004.
- 34 Ken G Smith, : Exploring Key relationships in the next generation Knowledge organization, *journal of knowledge management*, Vol (5), No,(1), 2001.
- 35 L. Cataline D. Lemons : Using Knowledge Management to Drive Innovation, APQC, Houston,Ch,(8) ,2003.
- 36 Lance, C. E., Butts, M. M., & Michels, L. C. The sources of four commonly reported cut-off criteria: What did they really say? *Organizational Research Methods*, 9(2) , 2006.
- 37 Liebowitz , j & Suen . C : Developing Knowledge management Metrics for Measuring Intellectual Capital , *information Systems and Operations Research* , Vol (38) , No (2), 2004.
- 38 Natarajan, G. & Shekhar, S. (2000). *Knowledge Management: Enabling Business Growth*. Tata McGraw-Hill, Singapore.
- 39 Politis, J. D. , : The relationship of various leadership styles to knowledge management. *The Leadership and Organizational Development Journal*, Vol.22, No. 8, 2001.

- 40 Pollock ,Neal , Knowledge management and information technology Know , IT Encyclopedia , 2002.
- 41 Siam ,walid.z,: The Extent Of Awareness Of The Important Of Accounting Knowledge Management In the Jordan Industrial Shareholding Company, Dirasat ,administration Science , Vol .(33) , No .(1), 2006.
- 42 Thompson, S.K: sampling Hoboken Factors Affecting the knowledge management, Wiley, 2012
- 43 Walker james W., : Human resource planning, New york, McGraw-Hill Book Company, 2001.
- 44 Zorn, T.,: Knowledge Management Dr. Zani Zation and the Technology of management Fashion, 2004.

ثالثاً: المراجع من شبكة المعلومات الدولية

- 45 Graduate School of Business University of Texas at Austin (1998) what is Knowledge Management?
الثلاثاء ٢٠١٩/١٠/٧ الساعة ٣٠٣
<http://www.bus.utexas.edu/kman/answers.htm#whatkm>
- 46 https://gupea.ub.gu.se/bitstream/2077/1248/1/39944-
اليوم ManagementofKnowledgeInnovationHannaJanzonIA7400.pdf
الإثنين ٢٠١٩/١٠/١٥ الساعة ١ صباحاً
- 47 [www./caset.org/km/kmrt/may.2/index.htm](http://www.caset.org/km/kmrt/may.2/index.htm) اليوم ٢٠١٩/١١/١١ الساعة ١٠ مساءً

المخلص

**إدارة المعرفة مقترحة كنظام معلوماتي لتحسين أداء العاملين بمديرية الشباب والرياضة
محافظة الإسكندرية**

م.د. مروءة فرغلي جابر

مدرس دكتور
قسم الإدارة الرياضية
كلية التربية الرياضية بنات
جامعة الإسكندرية

يهدف البحث إلى وضع مقترح لإدارة المعرفة كنظام معلومات لتحسين أداء العاملين بمديرية الشباب والرياضة بمحافظة الإسكندرية وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي وقامت الباحثة بتصميم استبيان كأداة من أدوات جمع البيانات وبعد تقييم الاستبيان من حيث الصدق والثبات ، تم تطبيقه على (٣٨٢) مفرد من العاملين بمختلف المستويات الإدارية (العليا – الوسطى – التفريغية) بمديرية الشباب والرياضة محافظة الإسكندرية ، وتم استخدام المعالجات الإحصائية في تحليل البيانات المتعلقة بالبحث وأسفر تطبيق استبيان عن الوصول إلى رؤية ورسالة واهداف إدارة المعرفة والهيكل التنظيمي والتوصيف الوظيفي للعاملين بها (مدير إدارة المعرفة - نائب مدير الإدارة ومنسق جمع وتحليل المعرفة - منسق نشر المعرفة - منسق تكنولوجيا المعلومات) . وفي ضوء النتائج تم وضع مجموعة من التوصيات موجهة لمديرية الشباب والرياضة بمحافظة الإسكندرية و وزارة الشباب والرياضة ومن أهمها البدء في إنشاء إدارة المعرفة بكل مديرية من مديريات الشباب والرياضة يمدتها العاملين بكل ما يستجد من معلومات ووضع الاستراتيجية المناسبة لطبيعة كل إدارة .

Summary

Proposed to knowledge department for as an information system to improve the performance of workers in the Directorate of Youth and Sports, Alexandria Governorate

Dr. Marwa Farghaly Gaber Farghaly

Lecturer Department of Sports
Faculty of Physical Education for Girls
Alexandria University

Research aims to identify Proposed to knowledge department for as an information system to improve the performance of workers in the Directorate of Youth and Sports, Alexandria Governorate. Researcher used the descriptive approach due to its suitability of research nature and objectives. The researcher has designed questionnaire, after standardizing applied on (٣٢٨) from the Directorate of Youth and Sports, Alexandria Governorate, Through the use of percentages and data analysis researcher arrived to set of results that have been reached through the different research aspect; in the light of which researcher directed some recommendations to establish a knowledge department in each of the Directorate of Youth and Sports, Alexandria Governorate.