

# الأنشطة اللوجستية ودورها في تحسين جودة الخدمة

## بالاتحاد المصري للكاراتيه

❖ كريم هشام أحمد الغدور

### ١. تقديم البحث:

يعيش المجتمع الرياضي عامه وممارسي رياضة الكاراتيه خاصة في السنوات الأخيرة عصراً جديداً مليء بالتغييرات النوعية في المفاهيم والنظم والأداء الاقتصادي، فأصبح التميز في الأداء المحلي والدولي هو العامل الأساسي لبقاء الهيئات الرياضية في سوق رياضي قائم على المنافسة المستمرة، فنجد أن العديد من الإدارات في الهيئات الخدمية والهيئات الخاصة ذات النفع العام أجبرت على إعادة التفكير في افتراضاتها التقليدية نظراً للأوضاع شديدة التناقض سريعة التغير وأبرزها التطور التكنولوجي المستمر بالإضافة إلى تأثير تخفيض الدعم والرقابة الحكومية على الهيئات كل هذا كان له تأثير على الرغبات المتغيرة لدى المستفيد والتي نؤثر على اقتصاديات الهيئات.

فالإدارة في المجتمعات المعاصرة أصبحت تختلف تماماً مما كانت عليه منذ سنوات مضت، فقد تطورت الإدارة وأصبحت تمثل مجموعة متكاملة من التطور العلمي، ومن نتائج العلوم الاجتماعية والطبيعية ومن الدراسات الأكademية ومن التجارب العلمية ومن التقنيات المستحدثة، ومن ثم أصبح لها نظرياتها وأسسها العلمية والتي من خلالها يتم إدارة الهيئات المعاصرة. (٣١: ١٥)

والرياضة أصبحت في عصرنا الحالي أحد أفرع الاقتصاد الحديث، حيث أن ممارسة النشاط الرياضي أصبح له أهمية اقتصادية ثنائية الأبعاد للفرد وللدولة، فاقتصاديات الهيئات الرياضية مرتبطة بقدرتها على تحقيق أقصى إشباع ممكن لاحتياجات ورغبات المستفيد بما يحقق كلاً من أهداف إنشاء الهيئة وأهداف المستفيد من الاشتراك في الهيئة (٣٢: ٩)

والنجاح اليوم في ظل بيئة أعمال شديدة المنافسة يعتمد على قدرة الهيئة على التكامل الإداري بين الوظائف التقليدية المتداخلة، وذلك لتعطي خدمة أفضل للمستفيد في ظل مستويات احتياجاته ذات احتياجات وطلبات متزايدة، والعديد من هذه الهيئات تركز على الموازنة بين متطلبات المستفيدين وال الحاجة إلى الزيادة الربحية لذا فهي تركز على تحسين إدارة سلسلة الإمداد اللوجستي والتي تتضمن كل الأنشطة المرتبطة بنقل وتدفق الخدمات والمعلومات إلى المستفيد. (٣٦: ١٤٠)

ونجد أن فهم الأداء الاقتصادي للهيئات أصبح أكثر تعقيداً وذلك لاهتمامه بالتفاعل والتكميل بين العديد من العوامل والظروف داخل وخارج الهيئة، والنجاح لن يتم من خلال تحسين النظم الاقتصادية منفصلة ولكن من خلال دمج الروابط وال العلاقات المختلفة بها. (٤٤: ٤٥)

وبالنظر إلى اقتصاد الخدمات نجد أن جوهره هو الانسجام بين الأنشطة الإدارية للهيئة، حيث يدلنا السوق إلى أن توافر منتجات جيدة في المكان والزمان المناسبين قد أضحي أمراً أكثر أهمية من تخفيض تكاليف الأداء، فالمستفيد لم يعد حساساً لسعر الخدمة فحسب بل وللوقت فتزداد القيمة التنافسية للخدمة.

(٤٠:٥٢)

ولما كانت معظم الهيئات تستخدم تقنيات إدارية متشابهة، أصبح من غير الممكن تحقيق الميزة التنافسية أو تعزيزها إلا من خلال الاعتماد على الأنشطة اللوجستية التي تمثل جزءاً رئيسياً من الأنشطة الداعمة للعملية الإنتاجية سواء تلك السابقة لعملية إنتاج السلعة أو الخدمة كعمليات تحديد رغبات المستفيد والشراء والنقل وجمع المعلومات والمعاملات البنكية أو الأنشطة التي تتم أثناء عملية الإنتاج كعمليات المناولة الداخلية والتسويق أو تلك التي تتم بعد الانتهاء من العملية الإنتاجية وتتمثل في التعبئة والتغليف والترويج والتخزين والنقل والتأمين وخدمات ما بعد تقديم المنتج.

(٣:٢٩)

فاللوجستيات أصبحت عنصراً لا يتجزأ من النظام العالمي لما لها من تأثير على اقتصاديات الهيئات، حيث تمثل فن إدارة تدفق المواد والمنتجات من المصدر إلى المستهلك بالإضافة إلى أنها علم وهندسة الأنشطة الفنية المتعلقة بتحديد الاحتياجات وتوقع رضا المستفيدين وتوريد وشراء الموارد لحفظها على الأهداف

(٤٤:٤٥)

ففي المجال الرياضي يمكن للأنشطة اللوجستية أن تتخذ أشكالاً عديدة لتنفيذ أهداف الهيئة فهناك العديد من الخيارات التي يتبعن القيام بها والعديد من العمليات والمسارات المحتملة التي تحدد مدى تعامل تلك الأنشطة داخل الهيئة، كذلك قدرة الهيئة على تلبية قضايا العرض والطلب التي تتراوح باختلاف رغبات المستفيد كما يتواجد المصنعون وتجار الجملة والسماسرة وتجار التجزئة في هذه الفنون لتوفير جوانب الإنتاج والتمويل والمنتجات وإدارة حركة المعلومات والتحكم فيها على سبيل المثال المخزون والتخزين والنقل والتسليم والبيع وجميعها موجهة لتلبية طلبات المستفيدين.

(١٥٢:٥٤)

ونجد أن الضغوط التنافسية الجديدة الواقعة على الهيئات الرياضية أجبرتها على أن تتنافس في أكثر من بعد حيث امتدت المنافسات من المحلية إلى العالمية الأمر الذي أدى إلى سعي الهيئة إلى تقوية مركزها التنافسي من أجل الحصول على حصة في السوق العالمي والحصول على ميزة تنافسية مصدرها الكفاءة والإنتاجية وهذا ما تسعى إليه الأنشطة اللوجستية من خلال الإنجاز في زمن فياسي مع خفض التكلفة.

(٦٢:١٧)

فالمنافسة المحلية والعالمية في تغير دائم الأمر الذي دفع الهيئات إلى الاهتمام بجودة خدماتها فوضعت البرامج الإدارية لمواجهه حدة المنافسة وعلى الرغم من تعدد الآراء حول مفهوم الجودة إلا أنها تدور حول مجموعة من المتطلبات المبنية على رغبات واحتياجات المستفيد وتوقعاته الأمر الذي يتطلب جهداً مستمراً يشمل جميع أفراد الهيئة للعمل على التطوير والتحسين المستمر في السلعة أو الخدمة المقدمة بهدف

الحصول على رضا المستفيدين، فتحقيق الجودة أصبح هدف استراتيجي للهيئة فالجودة لم تعد مرتبطة بالمنتج فحسب، بل ايضاً بيئته وبكافه أنشطة الهيئة. (٣٦:٥٧)

وتحقيق النجاح في صناعة وتسويق الخدمات لا يعتمد فقط على الأداء الجيد للخدمة المقدمة للمستفيدين بل يعتمد على ابتكار وتقديم خدمات جديدة ذات جودة عالية تضيف قيمة للمستفيد وهذا ما تسعى إليه الجهات باستخدامها لأنشطة اللوجستية. (١٣:٣٩)

## ٢. مشكلة البحث:

ان متطلبات الأسواق المحلية والعالمية في تغير دائم الأمر الذي دفع الجهات الى الاهتمام بمفهوم الجودة ووضع البرامج لتنفيذها وذلك لما لها من دور قوي في مواجهه حدة المنافسة فكان لهذا تأثير على طريقة فهم الخدمات، الأمر الذي دفع الجهات إلى إيجاد طرق جديدة ومبدعة للتعامل مع المستفيدين الذين أصبحوا جزء من القوة المؤثرة في اقتصادات السوق، فالجهات الخدمية لا تتبع الخدمات فقط بل تتبع المعرفة والتنظيم والإدارة كل هذا يكون الصورة الذهنية التي تشكل سمعة الهيئة لدى المستفيدين.

(٥٢:٣٦)

وبالنظر إلى مرحله الفحص والتفتيش باعتبارها إحدى مراحل تطور الفكر الإداري الخاص بالجودة نجد أنها لم تقتصر على المجال الإنتاجي فقط بل تأثر بها المجال الخدمي ايضاً، وفي المجال الرياضي ظهرت لجان التفتيش المالي والإداري المشكلة من قبل وزارة الشباب والرياضة للتأكد من أن السياسات المالية والإدارية والفنية للاتحادات والجهات الرياضية تسير نحو تحقيق الأهداف الموضوعة، فمرحلة الفحص تعتبر خطوة مبدئية لخلق الثقة بين الهيئة والمستفيد، حيث يتم التركيز فيها على بعض القصور ولكنها لا توفر مبدأ الوقاية من العيوب وبالتالي فإنها تحمل الهيئة تكاليف باهظه في حاله استبعاد المنتجات بعد انتاجها، وعلى الرغم من العيوب والقصور في هذه المرحلة إلا أنها تمثل شر لا بد منه إلى أن يحين الوقت الذي نعمل بدونه وهذا يتجل في الحاجة الملحة للتحسين والتطوير الإداري القائم على المرونة الإبداعية التكاملية. (٣٦:٦٩)

وتعتبر عملية إدارة الأنشطة اللوجستية من المظاهر الحديثة لعلم الإدارة، والتي تعبر عن أحد نماذج الادارة المتكاملة داخل الجهات، حيث تساهم في تحقيق مستويات عالية من رضا المستفيد ودعم المركز التناصفي والربحى للهيئة والأساس الذي يتعامل معه علم اللوجستيات هو إرضاء المستفيد، بمعنى أن تفهم الادارة او لا ماهية متطلبات المستفيد ثم تعمل على تحقيق اهم مخرجات النظام اللوجستي وهي جودة الخدمات، حيث أصبحت الأنشطة اللوجستية بمثابة الحافة التي تصل بين موقع الانتاج وموقع الحصول على المنتج سواء كان خدمة او سلعة. (٣٦:١٤٠)

ونجد أن التحول من مرحلة الإهمال والتجاهل وعدم إدراك أهمية الوظائف اللوجستية كالنقل والمخازن والتخزين والشراء وخدمة المستفيد والتعبئة وغيرها إلى مرحلة الاعتراف بأهميتها وتأثيرها على

التكليف والربحية وجودة الخدمات ورضا المستفيدين ساعد العديد من الهيئات على التقدم بخطوات ملموسة نحو تحقيق أهدافها، ولكن تحقيق الميزة التنافسية في سوق تسوده المنافسة الشرسة والمستمرة يتطلب أكثر من مجرد الاعتراف بأهمية الأنشطة اللوجستية حيث يحتاج الأمر إلى تنفيذها بشكل متكامل وبأسلوب علمي يستخدم فيه التوصيف والتشخيص والقياس والتحليل والتقييم من أجل إحداث تغيير، ومن ثم وضع خطط لتحسين كفاءة وإنتاجية الأنشطة اللوجستية والارتقاء بمستوى جودة الخدمات اللوجستية المقدمة للمستفيدين على النحو الذي يقابل توقعاتهم بل ربما يفوقها. (١٣:١٣)

وتشير نهي سليمان في دراستها ان الاتحادات الرياضية المصرية حتى وقتنا الحالي تعمل تقريباً بفكر واحد تقليدي فلا توجد مراجعة ومتابعة دورية على الأداء والخدمات المقدمة وأن الأسلوب الرقابي لا يعمل على مكافأة كل مجد ومجازاة كل مقصراً مما يؤدي إلى انخفاض مستوى الأداء في غالبيه الاتحادات (٤٣:٢٥١)

ويشير الباحث إلى أن رياضه الكاراتيه من أهم وأشهر الرياضات النزالية في جمهوريه مصر العربية وهذا يرجع إلى طبيعة ممارسه هذه الرياضة وإلى ما حققه المنتخب القومي بجميع مراحله من إنجازات على المستويين المحلي والعالمي، وذلك في ظل زيادة حدة المنافسة على المستوى المحلي بين الرياضات النزالية الأخرى كالكاراتيه التقليدي والتايكوندو والكونغ فو وعلى المستوى الدولي بين الاتحادات الرياضية ذاتها.

ونجد أن المتغيرات التي طرأت على الاتحاد المصري للكاراتيه بعد قرار اللجنة الأوليمبية بضم رياضه الكاراتيه إلى المسابقات الأوليمبية ببطوكيو، سيكون له تأثير إيجابي وفعال في زيادة القيمة التنافسية للاتحاد المصري والمردود الاقتصادي بزيادة نسب الملتحقين بالاتحاد والرعاية الأمر الذي سينعكس على موارد الاتحاد وأفرعه بالمحافظات ومنه إلى الهيئات الممارسة للكاراتيه.

ولكن من واقع خبره الباحث حكم ثم مديرًا لنادي الشرقية فما سبق ذكره من مميزات ودوافع تدعم القيمة التنافسية للاتحاد المصري للكاراتيه وتزيد من أعداد المستفيدين من خدماته لم يتم استغلالها، فنجد أن الممارسات الإدارية للاتحاد كالأنشطة اللوجستية وجودة أداء خدمات الاتحاد غير فعاله وغير مدركه ويظهر تأثير ذلك في عدم استمرارية المستفيدين طوال المواسم التنافسية بدءاً من ١٠ سنوات وصولاً إلى فوق ١٨ سنة الأمر الذي يؤدي إلى انخفاض العوائد الاقتصادية للاتحاد.

فالهيئات التي تعتمد على المرتكزات الفكرية القديمة والتي تعتقد ان وظيفة الإدارة هي تنظيم الموارد وتوظيفها في الداخل لتحقيق نتائج في الخارج لن تستطيع الصمود في عالم تسوده المنافسة والتغير المستمر والتقنيات الحديثة القائمة على خدمة المستفيد، ومن أجل البقاء في المنافسة يجب التسلح بميزة تنافسية تعبّر بها ومن خلالها على تفردتها عن غيرها وتواجهه بتلك الميزة التنافسية تحديات الهيئات المنافسة ومن خلالها تستطيع أن توظف أفضل الإمكانيات والموارد الفنية والإدارية والبشرية من أجل تحقيق التميز.

قام الباحث بعمل مقابلات شخصية مع العاملين بالهيكل الإداري والفنى بالاتحاد المصرى للكاراتيه للتعرف على رأيهم حول مستوى الأنشطة اللوجستية وجودة الخدمات المقدمة من قبل الاتحاد المصرى للكاراتيه.

### جدول (١)

#### استماراة استطلاع رأي المستفيدين من خدمات الاتحاد المصرى للكاراتيه (ن=٥)

العبارات	نعم		لا		م
	%	n	%	n	
هل توجد برامج إدارية لتحسين جودة الخدمة المقدمة للمستفيدين؟			١٠٠%	٥	
هل توجد إدارة للجودة وخدمة المستفيدين؟			١٠٠%	٥	
هل توجد إدارة خاصة لأنشطة اللوجستية؟			١٠٠%	٥	
هل تهتم الإدارة بالأنشطة اللوجستية من أجل تعزيز المركز التناصفي؟	٤٦%	٣	٤٠%	٢	

يتضح من نتائج الأسئلة التي تمت في المقابلة الشخصية وجود العديد من المشكلات المتعلقة بالأنشطة اللوجستية وجودة الخدمات المقدمة للمستفيدين وهي:

- عدم وجود إدارة خاصة بالأنشطة اللوجستية تعمل على تطويرها وتحقيق أهداف الهيئة.
- عدم وعي العاملين بمفهوم وأهمية الأنشطة اللوجستية ودورها في خدمة المستفيدين.
- عدم وجود إدارة خاصة بجودة الأداء ومتابعته، الأمر الذي دفع الباحث إلى إجراء هذه الدراسة.

فوجد أن الاتحاد المصرى للكاراتيه يواجه الكثير من التحديات لتنوع القطاعات به وتعدد أهدافه وخطط نشاطه المحلية والعالمية، لذا فإن أي انحراف سلبي يلحق به ولو بسيط فإنه يؤثر على مكانته التنافسية بين الاتحادات النازلية المحلية والدولية كذلك ترتيبه العام بالاتحاد الدولى للكاراتيه.

### ٣. أهمية البحث:-

تكمّن أهمية هذه الدراسة في أنها تعتبر الدراسة الأولى في حدود علم الباحث والتي تناولت موضوع التعرف على مستوى الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصرى للكاراتيه ومستوى جودة الخدمات المقدمة للمستفيدين، وتأثير مستوى الأنشطة اللوجستية على جودة خدمات الاتحاد المصرى للكاراتيه الأمر الذي سيكون له نتائج إيجابية على رضا المستفيدين وزيادة ربحية الاتحاد المصرى للكاراتيه.

فهذه الدراسة تستمد أهميتها العلمية من خلال إتباع الباحث للمنهج العلمي الذي سيضيف معرفة علمية في مجال الإدارة والتسويق والإقتصاد الرياضي وأثرهما على مستويات جودة الخدمة، ويأمل الباحث أن تؤدي هذه الدراسة إلى إضافة علمية تساعد الباحثين في الحقل الأكاديمي في التعرف على تأثير الأنشطة اللوجستية على مستوى جودة الخدمة والعوائد الاقتصادية بالاتحاد المصرى للكاراتيه.

فجودة الخدمة أصبحت قوة استراتيجية منتشرة وأساسية على أجندـة الإدارـة لما لها من تأثير طـولـيـ المـدى على النـواحي الـاـقـتصـاديـة بالـهـيـئـات التـجـارـيـة والـخـدـمـيـة، فـجـودـة النـظـام الـلـوـجـسـتيـ بما يـشـملـهـ منـ مـدخـلات وـعـمـلـيـات وـمـخـرـجـاتـ تـؤـثـرـ عـلـيـ جـوـدـةـ أـدـاءـ الـاـتـحـادـ المـصـرـيـ لـلـكـارـاتـيـهـ وـتـمـكـنـهـ منـ خـلـقـ مـيـزـةـ تـتـافـسـيـهـ تمـيزـهـ عـلـيـ الـاـتـحـادـاتـ النـزـالـيـهـ الأـخـرـىـ مـطـلـيـاـ وـدـولـيـاـ، الـأـمـرـ الـذـيـ يـحدـ منـ خـطـورـةـ الـمـنـافـسـيـنـ لـهـ فـيـ السـوقـ الـرـياـضـيـ.

وتـكـمـنـ أـهـمـيـهـ الـلـوـجـسـتيـاتـ فـيـ الـهـيـئـاتـ الـرـياـضـيـهـ فـيـ أـنـهـ تـحـقـقـ مـنـفـعـةـ زـمـنـيـهـ وـمـكـانـيـهـ لـلـمـسـتـفـيدـيـنـ مـنـ خـلـالـ نـقـديـمـ الـخـدـمـاتـ الـرـياـضـيـهـ فـيـ الـمـكـانـ وـالتـوـقـيـتـ الـمـنـاسـبـ لـرـغـبـاتـ وـاـحـتـيـاجـاتـ الـمـسـتـفـيدـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ أـنـهـ الـمـحـركـ الرـئـيـسيـ لـلـتـكـلـفـةـ فـيـ الـهـيـئـاتـ الـرـياـضـيـهـ، حـيـثـ أـنـ الـجـهاـزـ الـقـائـمـ عـلـىـ إـدـارـتهاـ مـسـئـولـ عـلـىـ الـانـفـاقـ مـنـ إـيـرادـاتـ الـهـيـئـةـ، فـهـيـ عـاـمـلـ مـؤـثـرـ فـيـ تـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ الـإـسـتـرـاطـيـجـيـهـ (ـبـعـيـدـهـ الـمـدـىـ)ـ لـلـهـيـئـةـ الـرـياـضـيـهـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ أـنـهـ تـنـفـاعـلـ مـعـ الـمـزـيـجـ الـتـسـويـقـيـ (ـالـمـنـتـجـ -ـ السـعـرـ -ـ التـروـيجـ -ـ التـوزـيعـ)ـ وـذـلـكـ بـهـدـفـ تـحـقـيقـ رـضـاـ الـمـسـتـفـيدـيـنـ فـيـ الـهـيـئـاتـ الـرـياـضـيـهـ. (ـ٢٥:١٧ـ)

#### ٤. هـدـفـ الـبـحـثـ:

يـهـدـفـ هـذـاـ الـبـحـثـ إـلـىـ التـعـرـفـ عـلـىـ الـأـنـشـطـةـ الـلـوـجـسـتـيـةـ بـالـاـتـحـادـ الـمـصـرـيـ لـلـكـارـاتـيـهـ وـدـورـهـ فـيـ تـحـسـينـ جـوـدـةـ الـخـدـمـةـ الـمـقـدـمـةـ لـلـمـسـتـفـيدـيـنـ وـذـلـكـ مـنـ خـلـالـ التـعـرـفـ عـلـىـ

- مـسـتـوـيـ الـأـنـشـطـةـ الـلـوـجـسـتـيـةـ دـاخـلـ الـاـتـحـادـ الـمـصـرـيـ لـلـكـارـاتـيـهـ.
- مـسـتـوـيـ جـوـدـةـ خـدـمـةـ الـاـتـحـادـ الـمـصـرـيـ لـلـكـارـاتـيـهـ.

#### ٥. تـسـاؤـلـاتـ الـبـحـثـ:

- ما مـسـتـوـيـ أـدـاءـ الـأـنـشـطـةـ الـلـوـجـسـتـيـةـ دـاخـلـ الـاـتـحـادـ الـمـصـرـيـ لـلـكـارـاتـيـهـ.
- ما مـسـتـوـيـ جـوـدـةـ خـدـمـةـ الـاـتـحـادـ الـمـصـرـيـ لـلـكـارـاتـيـهـ.

#### ٦. المصطلحات والمفاهيم المستخدمة في البحث:

• الـلـوـجـسـتيـاتـ: هي سـلـسلـهـ الإـمـدادـ الـتـيـ تـدـيرـ تـدـفـقـ الـمـوـارـدـ (ـالـمـادـيـهـ وـالـبـشـرـيـهـ وـالـمـالـيـهـ وـالـمـعـلـومـاتـيـهـ)ـ الـلـازـمـةـ لـصـنـاعـهـ الـمـنـتـجـاتـ أوـ الـخـدـمـاتـ بـالـهـيـئـةـ مـنـ أـجـلـ تـلـيـةـ مـتـطـلـبـاتـ الـجـمـهـورـ الـداـخـلـيـ وـالـخـارـجـيـ لـلـهـيـئـةـ وـهـىـ تـمـتدـ مـنـ مـسـاحـهـ السـوقـ عـبـرـ الـهـيـئـةـ وـعـمـلـيـاتـهاـ وـمـاـ وـرـاءـ ذـلـكـ وـصـوـلاـ إـلـىـ الـمـوـرـدـيـنـ (ـ٢٤:١٦ـ)

• الـأـنـشـطـةـ الـلـوـجـسـتـيـةـ فـيـ التـرـبـيـةـ الـرـياـضـيـهـ: هي مـجمـوعـةـ مـنـ الـأـنـشـطـةـ الـإـدـارـيـةـ الـتـيـ تـمـارـسـ دـاخـلـ الـهـيـئـاتـ الـرـياـضـيـهـ وـتـخـتـالـفـ هـذـهـ الـاـنـشـطـةـ مـنـ هـيـئـةـ إـلـىـ أـخـرـىـ وـفـقـاـ لـطـبـيـعـةـ عـمـلـ الـهـيـئـةـ وـحـجمـهاـ وـنـوـعـهاـ وـأـفـرعـهاـ وـتـوـجـهـاتـ الـادـارـةـ (ـ٤٧:١٧ـ)

• الـجـوـدـةـ: قـدـرـةـ الـهـيـئـةـ عـلـىـ الـوـفـاءـ بـاـحـتـيـاجـاتـ الـمـسـتـهـلـكـيـنـ وـالـمـسـتـفـيدـيـنـ مـنـ خـلـالـ إـنـتـاجـ سـلـعـ اوـ تـقـدـيمـ خـدـمـةـ تـشـبـعـ رـغـبـاتـ الـمـسـتـهـلـكـ. (ـ٥٧:٣٥ـ)

• الخدمة : هي مجموعه من المنافع والخصائص والمواصفات المترابطة والتي تقدم لإشباع حاجات ورغبات المستفيد . (٢٨: ١)

• جودة الخدمة: هي مدى ملائمة الخدمة المقدمة بالفعل لتوقعات المتقدم للحصول على هذه الخدمة.  
(إجرائي)

• الاتحاد المصري للكاراتيه: هيئة رياضية لها شخصيه اعتبارية مستقله، وتعتبر من الهيئات الخاصة ذات النفع العام ومقرها القاهرة، وله اختصاصات منها نشر لعبة الكاراتيه والارتقاء بمستواها وتنظيم وتنسيق النشاط بين اعضائه. (٨ : ٢)

#### ٧. الدراسات السابقة :

١. حسن أحمد الشافعي وآخرون (٢٠١٢) (١٠) ،اللوجستيات وسلسلة القيمة كمتطلب لتحقيق الميزة التنافسية بالمؤسسات الرياضية ، المنهج الوصفي المسحي ، تم استخدام استماره استبيان كأداه لجمع البيانات على عينية مكونه من ١٨٠ من الكوادر الإدارية بالأندية ، ومن أهم النتائج ضرورة قيام المسؤولين بالمؤسسات الرياضية بتطبيق النموذج المقترن للوجستيات وسلسلة القيمة كمتطلب لتحقيق الميزة التنافسية بالمؤسسات الرياضية .

٢. عبد الرحمن محمد مجاهد (٢٠١٦) ، استراتيجية لتفعيل الأنشطة اللوجستية التسويقية لتحقيق الميزة التنافسية في المؤسسات الرياضية ، المنهج الوصفي تم استخدام المقابلة الشخصية و استماره استبيان كأداه لجمع البيانات على مجالس الإدارات وادارات التسويق وتوصلت الدراسة إلى استراتيجية تفعيل الأنشطة اللوجستية التسويقية من أجل تحقيق ميزة تنافسية في المؤسسات الرياضية.

٣. بسمة إبراهيم حامد (٢٠١٦) متطلبات نظم المعلومات والاتصالات اللوجستي لتحقيق الميزة التنافسية لإدارة النشاط الرياضي بجامعة الإسكندرية ، المنهج الوصفي، تم استخدام استماره استبيان كأداه لجمع البيانات على عينية مكونه من ١٥٠ أخصائي رياضي بكليات جامعة الإسكندرية ، ومن أهم النتائج تصميم نموذج مقترن لتفعيل تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات اللوجستية لتدعم القدرة التنافسية بإدارة النشاط الرياضي.

٤. Ioannis Minis (٢٠٠٦) تصميم العمليات اللوجستية لدوره الألعاب الأوليمبية، المنهج الوصفي المسحي ، تم استخدام تحليل المضمون لأولمبياد أثينا ٢٠٠٤، سيدني ٢٠٠٠، ومن أهم النتائج وضع مبادئ ناجحة للتصميم مثل تحديد مكان النموذج وتوحيد المواد، إنشاء مركز القيادة اللوجستية للأحداث الأوليمبية والرياضية الكبرى.

٥. somuyiwa& adabayo (٢٠١١) (٧٣) ، تحليل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات اللوجستية في شركات التصنيع ، تحليل البيانات الإحصائية ، تم استخدام استماره استبيان كأداه لجمع البيانات على مديرى اللوجستيات والمبيعات في شركات التصنيع ، ومن أهم النتائج وجود علاقة بين استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والدعم اللوجستي، ويجب الاعتماد على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي تميل إلى خفض التكاليف التشغيل أكثر من تحسين مستوى الخدمة.

٦. نهي سليمان أحمد (٢٠١٠) ، نماذج مقترحة لخراطط رقابية من منظور الجودة الشاملة ببعض الاتحادات الرياضية المنهج الوصفي، تم استخدام المقابلات الشخصية واستماراة استبيان كأدوات لجمع البيانات على ١٥٠ فرد من رؤساء وأعضاء مجالس والاداريين بالاتحادات الرياضية ومن أهم النتائج ضرورة أن تركز الإدارة العليا على تفهم أبعاد وشخصية واتجاهات المستفيدين لا بد تخصيص جزء من الميزانية التقديرية لتطبيق الجودة وفقاً لبرامج زمنية، تشكيل لجنة متخصصة لتنسيق أنشطة الجودة.

٧. رامي سيد إبراهيم (٢٠١٢) نموذج مقترح لإنشاء نظام للجودة بالمؤسسات الرياضية، المنهج الوصفي تم استخدام استماراة استبيان كأداته لجمع البيانات على ٥٠٩ من أعضاء مجلس إدارة والعاملين والأعضاء بالمؤسسات الرياضية بمنطقة مدن القناة، ومن أهم النتائج وجود قصور في العملية الإدارية بمراكز الشباب مع وجود بعض المميزات التي في حاجه إلى التطوير والتنمية لتناسب مع معدلات الجودة المطلوبة.

٨. هشام ربيع زكي (٢٠١٥) ، تصميم مقياس لجودة الخدمات الترويحية الرياضية بشرم الشيخ ، المنهج الوصفي ، تم استخدام استماراة استبيان كأداته لجمع البيانات على ٢٦٠ سائح من المتربدين على مدينة شرم الشيخ ، ومن أهم النتائج بناء مقياس لجودة الخدمة الترويحية بشرم الشيخ مكون من خمس أبعاد.

٩. سامح مختار محمد (٢٠١٥) برامج التدريب الخاصة بسباحي المنافسات وجودة الخدمة اللوجستية كمصدر للميزة التنافسية ، المنهج الوصفي تم استخدام استماراة استبيان كأداته لجمع البيانات على ٣٧٦ فرد شملت كلاً من أعضاء مجالس والمدربين وسباحي المنافسات بأندية محافظة الإسكندرية، ومن أهم النتائج ضرورة اهتمام المسؤولين بتطبيق النموذج المقترن برامج التدريب الخاصة بسباحي المنافسات وجودة الخدمة اللوجستية كمصدر للميزة التنافسية.

## ٨. المنهج المستخدم

استخدم الباحث المنهج الوصفي " الدراسات المسحية والتحليلية " بخطواته وإجراءاته لملاءنته لطبيعة وهدف البحث وذلك عن طريق التعرف على مستويات أداء ما هو كائن من أنشطة لوجستية ومستوى جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه، ثم تحليله لاستخلاص الحقائق منه، إذ أن المنهج الوصفي لا يقتصر على جمع البيانات وتبويبها وإنما يستهدف تحليل وتفسير للنتائج.

## ٩. مجتمع وعينة البحث:

### مجتمع البحث:

اشتمل مجتمع البحث على المستفيدين من أنشطته الاتحاد المصري للكاراتيه من (مدربين، حكام، إداريين، لاعبين) موزعين على (٢٥) فرع.

### عينة البحث:

#### • عينة البحث الاستطلاعية:

تم تحديد العينة الاستطلاعية بهدف تقييم استمارتين "الأنشطة اللوجستية" و"جودة الخدمة" من حيث (الصدق/ الثبات)، وقد بلغ عددها (٣٠) مستفيد تم اختيارهم بطريقة عشوائية من خارج عينة البحث الأساسية وممثلة لمجتمع البحث.

## • عينة البحث الأساسية:

تم اختيار عينة البحث الأساسية بالطريقة العشوائية، وقد بلغ قوامها (٤٠٠) مستفيد من أنشطة الاتحاد المصري للكاراتيه (مدربين، إداريين، حكام، لاعبين) كما يلي:

- المدربين: ١٠٠ مدرب عاملين بالاتحاد المصري للكاراتيه.
- الحكام : ١٠٠ حكم عامل بمختلف درجاته (دولي، قاري، درجة أولى، ثانية، ثلاثة)
- الإداريين: ١٠٠ إداري مرتبط بأشطة الاتحاد المصري للكاراتيه.
- اللاعبين: ١٠٠ لاعب مصنف وغير مصنف.

قام الباحث بالتطبيق على عينة البحث التي شملت (٤٠٠) عينة أساسية و (٣٠) استطلاعية من المستفيدين من أنشطة الاتحاد المصري للكاراتيه من (المدربين، الحكم، الإداريين، اللاعبين) موزعين على (٢٥) فرع .

## ١٠. أدوات جمع البيانات:

في ضوء ما أسفرت عنه القراءات النظرية والدراسات المرجعية، وطبقاً لمتطلبات البحث استخدم الباحث الأدوات التالية في جمع البيانات، وهي:

### • المقابلة الشخصية المقتفنة.

وتمت مع عدد من أعضاء مجالس إدارات أفرع الاتحاد والعاملين بالهيكل الإداري بتلك الأفرع ومدربى الأندية (الأعضاء بالجمعية العمومية للاتحاد) وحكام ولاعبى الاتحاد المصري للكاراتيه، وذلك لجمع معلومات كافية عن الأنشطة اللوجستية داخل الاتحاد للوقوف على أبعاد المشكلة وللاستفادة في تصميم الاستبيان، وكانت نتائج المقابلة ضعف وعيهم بالأنشطة اللوجستية وأهمية دورها في تحقيق ميزة تنافسية للاتحاد، وذلك على الرغم من وجود بعض الممارسات الإدارية لتلك الأنشطة، كذلك وجود تفاوت في تقييم جودة أنشطة الاتحاد.

### • الاستبيان الورقي ، الاستبيان الإلكتروني.

## ١. تحديد الهدف من الاستبيان الأول والثاني:

يهدف استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه إلى التعرف على مستوى أداء الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه وذلك من أجل تحديد دورها وتوضيح أهمية هذا الدور بالنسبة لجودة الخدمات المقدمة من الاتحاد، ويهدف استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه إلى التعرف على

مستوي جودة الخدمات المقدمة من قبل الاتحاد المصري للكاراتيه وذلك من أجل التوصل إلى اثر الأنشطة اللوجستية على جودة الخدمات المقدمة من الاتحاد

## ٢. خطوات بناء استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه:

### تحديد محاور الاستبيان:

لتحديد محاور استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه قام الباحث بإجراء مسح مرجعي للمراجع العلمية والدراسات السابقة وبالاطلاع على العديد من الاستبيانات في مجال اللوجستيات والاقتصاديات الرياضية، ولتحديد محاور استبيان **جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه** قام الباحث بإجراء مسح مرجعي للمراجع العلمية والدراسات السابقة وبالاطلاع على العديد من الاستبيانات في مجال الجودة والخدمات الرياضية وإدارة الجودة الشاملة توصل الباحث إلى إجماع جميع الدراسات على ملخص كتابات الثلاثي بار سورامون وبيري وزيثامل والذي تمثل في نموذجهم الشهير Servqual الذي يعتمد على بنية من خمس أبعاد وضعت لقياس جودة الخدمة مع إمكانية إضافة تعديلات محدودة ليتلاءم مع كل القطاعات الخدمية وفي مختلف البيئات الاقتصادية.

### ٣. تحديد عبارات استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه:

بعد تحديد المحاور الخاصة بالاستبيان وأهميتها، قام الباحث بصياغة مجموعة من العبارات المقترنة بمحاور الاستبيانين مسترشدا بالقراءات النظرية والاطلاع على العديد من الاستبيانات في هذا المجال وذلك بغرض التعرف على الأسلوب الأمثل لصياغة العبارات وتحديد الشكل العام للاستبيان متبعا الأسس العلمية في تسلسل الصياغة للحصول على أصدق البيانات، مع مراعاة الدقة في صياغة العبارات بحيث تكون واضحة ومفهومة لدى عينة البحث، وقصيرة قدر الإمكان، وكذلك مراعاة الربط بين العبارات، وألا توحى العبارات بنوع الاستجابة، واستبعاد العبارات المكررة.

### ٤١. المعاملات العلمية:-

بعد تحديد عينة البحث وإعداد أداة جمع البيانات قام الباحث بالخطوات التالية:

#### • المعاملات الإحصائية للاستبيان.

#### حساب معامل الصدق للاستمارتين الأولى والثانية:

استعان الباحث بالطرق الآتية لحساب معامل صدق المقياس وهي:

#### ▪ صدق المحكمين:

قام الباحث بعرض محاور وعبارات الاستبيانين المقترندين على (١٥) خبير مرفق (أ) لإبداء الرأي حول مناسبة وكفاية المحاور والعبارات و المناسبة صياغتها لهدف ولعينة البحث.

## ▪ صدق الاتساق الداخلي: (استبيان الأنشطة اللوجستية)

للتحقق من مدى ملائمة عبارات استبيان الأنشطة اللوجستية استخدم الباحث صدق الاتساق الداخلي لحساب صدق محاور وعبارات الاستبيان من خلال إيجاد معامل الارتباط بين العبارات ومحاورها ، فقام الباحث بتطبيق الاستبيان على عينة استطلاعية قوامها (٣٠) مستفيد (مدربين، إداريين، حكام، لاعبين) تم اختيارهم بطريقة عشوائية من خارج عينة البحث الأساسية وممثلة لمجتمع البحث، كما يتضح في الجداول الآتية:

جدول (٢)

معامل الارتباط بين محاور الاستبيان والعبارات الخاص بكل محور قيد البحث (ن=٣٠)

### المحور الاول: خدمة المستفيد

رقم العبارة	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	الارتباط
	٠.٣٨٧	٠.٦٣٦	٠.٤٠٥	٠.٧٥٤	٠.٤٧٠	٠.٥١٢	٠.٣٧٤	٠.٦٣٨	٠.٦٨٩	٠.٦٢١	٠.٥٤٠	
<b>المحور الثاني: المعلومات والاتصالات</b>												
	٠.٨١٨	٠.٥٢٣	٠.٧١٥	٠.٥٣٨	٠.٧١٣	٠.٤٩٧	٠.٤٣٨	٠.٧٢٣	٠.٧٥٣	٠.٥٨٠	///	الارتباط
<b>المحور الثالث: اختيار الموقع</b>												
	٠.٣٧٧	٠.٦٠٠	٠.٥٦٨	٠.٥٦٨	٠.٥٧٩	٠.٥١٥	٠.٨٤٣	٠.٦٩٤	٠.٤٥٢	///	///	الارتباط
<b>المحور الرابع: النقل</b>												
	٠.٤٥٢	٠.٧٣١	٠.٨٩٦	٠.٨٩٢	٠.٧٣٨	٠.٥٤٠	٠.٨٣٣	٠.٨١٩	٠.٥٦٢	٠.٦٧١	///	الارتباط
<b>المحور الخامس: التخزين وإدارة المخزون</b>												
	٠.٣٦١	٠.٤٦٣	٠.٠٠١	٠.٠٥٠	٠.٤٦٣	(*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠.٠٠١) =						(*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠.٠٥٠) =

يتضح من الجدول رقم (٢) أنه: توجد علاقة دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠.٠٠١)، (٠.٠٥) بين محاور الاستبيان والعبارات الخاص بكل محور، وبذلك يمكن الاستناد إلى صدق الاتساق الداخلي بين المحاور وعباراته داخل الاستبيان الذي ينتمي إليه.

جدول (٣)

معامل الارتباط بين كل محور والمجموع الكلي للاستبيان قيد البحث (ن=٣٠)

المحاور	m
خدمة المستفيد	١
المعلومات والاتصالات	٢
اختيار الموقع	٣
النقل	٤
التخزين وإدارة المخزون	٥

(\*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠.٠٠١) = ٠.٤٦٣ (\*\*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠.٠٥٠) = ٠.٣٦١

يتضح من الجدول رقم (٣) أنه: توجد علاقة دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠٠٠١)، (٠٠٥) بين محاور الاستبيان واستبيان الأنشطة اللوجستية ككل.

▪ حساب معامل ثبات استبيان الأنشطة اللوجستية: طريقة الفا كرو نباخ:

استخدم الباحث معامل ألفا كرونباخ ودلالة الاتساق الداخلي لحساب معامل ثبات محاور الاستبيان، حيث قام الباحث بتطبيق الاستبيان على عينة استطلاعية قوامها (٣٠) مستفيد من (مدربين، حكام، إداريين، لاعبين) بالاتحاد المصري للكاراتيه عينه البحث خلال الفترة من (الأربعاء ٢٠٢٠/١٢/٢) إلى (السبت ٢٠٢٠/١٢/٥).

جدول (٤)

اختبار معامل ارتباط الفا كرو نباخ لاستبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه (ن=٣٠)

المحاور	عدد العبارات	الثبات	م
خدمة المستفيد	١١	٠.٧٦٤	١
المعلومات والاتصالات	١٠	٠.٨٣٢	٢
اختيار الموقع	٩	٠.٧٦٥	٣
النقل	٧	٠.٨٠٤	٤
التخزين وإدارة المخزون	٨	٠.٨٥٨	٥
الاستبيان ككل	٤٥	٠.٨٦١	

يتضح من الجدول رقم (٤) أن: درجات معامل ثبات محاور الاستبيان بطريقة ألفا كرونباخ لكل محور وللإستبيان ككل دال مما يشير لارتفاع معامل ثبات محاور الاستبيان قيد البحث.

جدول (٥)

معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني لاستبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه (ن=٣٠)

المحاور	معامل الارتباط لبيرسون بين التطبيقين	م
خدمة المستفيد	** .٠.٩١٣	١
المعلومات والاتصالات	** .٠.٩٥٥	٢
اختيار الموقع	** .٠.٩٠٩	٣
النقل	** .٠.٩١٠	٤
التخزين وإدارة المخزون	** .٠.٩١٨	٥
الاستبيان ككل	** .٠.٩٦٩	

يتضح من الجدول رقم (٥) أنه تراوحت قيم معاملات الارتباط بين التطبيقين الأول والثاني لمحاور الاستبيان ما بين (٠٠٩٠٩ : ٠٠٩٥٥) وهي معاملات ارتباط دالة إحصائياً مما يشير إلى ثبات الاستبيان.

#### ▪ صدق الاتساق الداخلي: استبيان جودة الخدمة

استخدم الباحث صدق الاتساق الداخلي لحساب صدق محاور وعبارات استبيان **جودة الخدمة بالاتحاد المصري** للكاريئير من خلال إيجاد معامل الارتباط بين العبارات ومحاورها، كما يتضح في الجداول الآتية:

**جدول (٦)**

**معامل الارتباط بين محاور الاستبيان والعبارات الخاص بكل محور قيد البحث (ن=٣٠)**

#### المحور الأول: الجوانب الملموسة

الارتباط	٠٦٥٦	٠٧١٤	٠٧٨٣	٠٥٥٤	٠٤٤٤	٠٨٠٩	٠٤١٠	رقم العبارة
<b>المحور الثاني : الاعتمادية</b>								
الارتباط	٠٦٧٤	٠٨٢٣	٠٨٧٤	٠٦٦٣	٠٨١١	٠٦٢٦	٠٦٦٨	
<b>المحور الثالث: الاستجابة</b>								
الارتباط	٠٧٦٥	٠٨٢٦	٠٧٧٤	٠٧٧٩	٠٧٦٣	٠٦٢٦	٠٦٦٨	
<b>المحور الرابع: التعاطف</b>								
الارتباط	٠٨٥٢	٠٥٣٨	٠٥٥٨	٠٦٠٨	٠٦٥٧	٠٨٨٧	///	
<b>المحور الخامس: الأمان</b>								
الارتباط	٠٦٩٥	٠٨١٨	٠٧٢٢	٠٨٠٠	٠٥١٢	٠٧٢٦	٠٧٦٧	

(\*\*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠٠٠١) = (٠٤٦٣) (\*\*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠٥٠٠) = (٠٣٦١)

يتضح من الجدول رقم (٦) أنه: توجد علاقة دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠٠٠١) و(٠٠٥) بين محاور الاستبيان والعبارات الخاص بكل محور، وبذلك يمكن الاستناد إلى صدق الاتساق الداخلي بين المحاور وعباراته داخل الاستبيان الذي ينتمي إليه.

**جدول (٧) معامل الارتباط بين المحاور والاستبيان قيد البحث (ن=٣٠)**

المحاور	m
الجوانب الملموسة	١
الاعتمادية	٢
الاستجابة	٣
التعاطف	٤
الأمان	٥

(\*\*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠٠٠١) = (٠٤٦٣) (\*\*) قيمة (ر) الجدولية عند (٠٥٠٠) = (٠٣٦١)

يتضح من الجدول رقم (٧) أنه: توجد علاقة دالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠٠٠١)، (٠٠٥) بين محاور الاستبيان واستبيان جودة الخدمة ككل.

**• حساب معامل ثبات استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه: طريقة الفا كرو نباخ:**  
استخدم الباحث معامل ألفا كرونباخ ودلالة الاساق الداخلي لحساب معامل ثبات محاور الاستبيان، حيث قام الباحث بتطبيق الاستبيان على عينة استطلاعية قوامها (٣٠) مستفيد من (مدربين، حكام، إداريين، لاعبين) بالاتحاد المصري للكاراتيه عينه البحث خلال الفترة من (الأربعاء ٢٠/١٢/٢٠٢٠) إلى (السبت ٢٠/١٢/٢٠٢٠).

جدول (٨)

اختبار معامل ارتباط الفا كرو نباخ لاستبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه (ن=٣٠)

المحاور	م	عدد العبارات	الثبات
الجانب الملموسة	١	٧	٠.٧٣٤
الاعتمادية	٢	٧	٠.٨٥٢
الاستجابة	٣	٥	٠.٨٣٢
التعاطف	٤	٦	٠.٧٧٧
الأمان	٥	٧	٠.٨٤٤
الاستبيان ككل		٣٢	٠.٩٢٥

يتضح من الجدول رقم (٨) أن: درجات معامل ثبات محاور الاستبيان بطريقة ألفا كرونباخ لكل محور وللاستبيان ككل دال مما يشير لارتفاع معامل ثبات محاور الاستبيان قيد البحث.

جدول (٩)

معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني لاستبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه (ن=٣٠)

المحاور	م	معامل الارتباط لبيرسون بين التطبيقين
الجانب الملموسة	١	** .٠.٨٨٨
الاعتمادية	٢	** .٠.٩٦١
الاستجابة	٣	** .٠.٩١٣
التعاطف	٤	** .٠.٩٦٩
الأمان	٥	** .٠.٨٨٠
الاستبيان ككل		** .٠.٩٧٥

تراوحت قيم معاملات الارتباط بين التطبيقين الأول والثاني لمحاور الاستبيان ما بين (٠.٨٨٠ - ٠.٩٦٩) وهي معاملات ارتباط دالة إحصائية مما يشير إلى ثبات الاستبيان.

#### ١٢. الدراسة الاستطلاعية:

يكمن الهدف الأساسي من إجراء الدراسة الاستطلاعية في التعرف على الصعوبات التي قد تواجهه الباحث أثناء تطبيق الدراسة الأساسية، وتقنين الاستبيان المستخدم في البحث من حيث (الصدق والثبات)، بالإضافة إلى اكتساب الباحث لخبرة التطبيق، وقد أجريت هذه الدراسات بغرض التعرف على:

- ❖ مدى ملائمة الاستبيان المستخدم لطبيعة أفراد عينة البحث.
- ❖ المشكلات التي قد تواجه الباحث أثناء الدراسة الأساسية.
- ❖ مدى فهم واستيعاب العينة الاستطلاعية للهدف الذي ترمي إليه عبارات الاستبيان.
- ❖ الوقت الزمني اللازم لتطبيق المقاييس قيد البحث "زمن الإجابة على الاستماراة"

قام الباحث بتحديد زمن الإجابة على الاستبيان من خلال حساب الزمن التجريبي وهو عبارة عن متوسط زمن أسرع استجابة وأبطئ استجابة للمفحوصين وهو (١٠) دقيقة.

- ❖ تقنين الاستماراة من خلال معاملات (الصدق - الثبات).
- ❖ الأخطاء المحتمل ظهورها أثناء تطبيق الاستبيان لتلافيها في الدراسة الأساسية للبحث.

#### ١٣. المعالجات الإحصائية

تمت المعالجات الإحصائية لبيانات البحث باستخدام البرنامج الإحصائي **Spss**، وقد استخدم الباحث المعالجات الإحصائية التالية:-

- ١- المتوسط الحسابي.
- ٢- الانحراف المعياري.
- ٣- (كا٢)
- ٤- معامل ارتباط ألفا كرونباخ.
- ٥- تحليل التباين.
- ٦- أقل فرق معنوي **L S D**

#### ٤ . عرض وتفسير ومناقشة الدلالات الإحصائية

- عرض الدلالات الإحصائية للاستبيان "الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه" وتفسيرها ومناقشتها للإجابة على التساؤل الأول للبحث: ما مستوى الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه؟  
جدول (١٠)

(ن=٤٠٠)

##### الدلالات الإحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الأول (خدمة المستفيد) من استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا			إلى حد ما			نعم			المحور الأول
			% النسبة	النكرار	% النسبة	النكرار	% النسبة	النكرار	% النسبة	النكرار	% النسبة	
٧	٧٤٨	١٠٠٣٨	%٤٠	١٦٠	%٣٣	١٣٢	%٢٧	١٠٨	%٢١	١٠٨	%١	
٣	٩٠٠	٨٤٠٥٤	%١٣	٥١	%٥٠	١٩٨	%٣٨	١٥١	%٣٨	١٥١	%٢	
٢	٩٣٣	٦٧٠٠٢	%١٥	٦١	%٣٦	١٤٥	%٤٩	١٩٤	%٤٩	١٩٤	%٣	
٨	٧٤٠	١٧٠٠٨	%٣٩	١٥٤	%٣٨	١٥٢	%٢٤	٩٤	%٢٤	٩٤	%٤	
١	٩٩٣	١٤٣٠١٨	%٧	٢٨	%٣٨	١٥١	%٥٥	٢٢١	%٥٥	٢٢١	%٥	
٥	٨٧٠	٢٢٧٠٢٦	%٢١	٨٤	%٤١	١٦٢	%٣٩	١٥٤	%٣٩	١٥٤	%٦	
٤	٨٨٥	٢٩٩٠٩٨	%٢١	٨٣	%٣٧	١٤٩	%٤٢	١٦٨	%٤٢	١٦٨	%٧	
٦	٧٩١	٦١٠٩٤	%٢٥	١٠١	%٥٢	٢٠٧	%٢٣	٩٢	%٢٣	٩٢	%٨	
٩	٧٠٦	٣٥٠٦٢	%٤٣	١٧٣	%٣٧	١٤٨	%٢٠	٧٩	%٢٠	٧٩	%٩	
١٠	٦٨٦	٥٤٠٤٦	%٥١	٢٠٢	%٢٨	١١٠	%٢٢	٨٨	%٢٢	٨٨	%١٠	
١١	٤١١	١١٦٠٨٦	%٥٩	٢٣٥	%٢٢	٨٨	%١٩	٧٧	%١٩	٧٧	%١١	

\* قيمة (كاي) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٠) ان قيمة (كاي) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور خدمة المستفيد، حيث تراوحت قيمة (كاي) المحسوبة ما بين (١٠٠٣٨ : ١٤٣٠١٨)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (١١ : ٩٩٣) فحصلت العبارة رقم (٥) "ينظم الاتحاد أنشطته بشكل منتظم ومستمر" على الترتيب الأول بنسبة (٥٥%) للاختيار الإيجابي (نعم) والعبارة رقم (٣) "يصمم الاتحاد الأنشطة التي تزيد من جودة أداء المستفيدين" على الترتيب الثاني بنسبة (٤٩%) للاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (١١) "يوجد خطط لمواجهه أزمات المستفيدين" على الترتيب الأخير بنسبة (٥٩%) للاختيار السلبي (لا)، والعبارة رقم (١٠) "يسعى الاتحاد إلى الحصول على تقييم أنشطته من قبل المستفيدين" على الترتيب قبل الأخير بنسبة (٥١%) للاختيار السلبي (لا).

يشير ارتفاع نسب عدم الموافقة الخاصة بالعبارات (١١) و (١٠) و (٩) على إجماع مجتمع البحث بفئاته الأربع (المدربين، الحكام، الإداريين، اللاعبين) علي ضعف بعض مستويات خدمة المستفيدين والخاصة بالتأثير بالأحداث والأزمات التي قد تؤثر علي نجاح تنفيذ اختصاصات وأهداف المنظومة الإدارية

والفنية للاتحاد المصري للكاراتيه الخاصة بالمادة (٣٩) لقانون الرياضة رقم ٧١ لسنة ٢٠١٧ ، كذلك أجندة الأنشطة المحلية للاتحاد والأنشطة الدولية للجنة الأوليمبية والاتحاد الدولي والاتحادين العربي والإفريقي للكاراتيه، كذلك عملية تقييم الأنشطة والخدمات المقدمة من قبل الاتحاد سعياً لتقويم الأداء الفني والإداري، وعدم وجود آليات لتلقي الشكاوى والاستفسارات. (٨ : ٣)

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة كلا من أديب محمد إبراهيم (٢٠١٦)(٤) ونهي سليمان أحمد (٢٠١٠)(٤٣) على ضعف مستويات الخدمة والعوامل المرتبطة والتي تؤثر على رضا المستفيد وبالتالي على جميع الأنشطة اللوجستية المرتبطة بالهيئة الرياضية، كذلك تتفق النتائج على أهمية الرقابة ومتابعة تلك العوامل المؤثرة داخل الاتحادات والأندية الرياضية لما لها من دور مؤثر على جودة الأداء، وأن الإخلاص بعملية خدمة المستفيد يؤدي إلى ضعف المركز التناصي للهيئة الرياضية.

ويتفق الباحث مع ما أشار إليه جون جاتورنا(٢٠٠٧) إلى أن خدمة المستفيد المتميزة لا تهتم فقط بالجوانب المتعددة الخاصة بتقديم النشاط، بل يمتد الاهتمام بعملية متابعة المراحل المختلفة بالنشاط الخدمي أو السمعي وفقاً للنقاط التالية:

- عناصر ما قبل النشاط الخدمي (السياسات والبرامج واللوائح والنظام التنفيذي المرن)
- عناصر المرتبطة بأداء النشاط الخدمي (كل المتغيرات التي تشتراك بشكل مباشر في الأداء الفعلي).
- عناصر ما بعد النشاط الخدمي تقيم المستفيدين، تلقي الشكاوى، خدمات جذب إضافية)(٤:٨٦)

ويشير الباحث وفقاً للاحظاته أن عملية خدمة المستفيد عملية متشعبة ما إذا تم إدراها والتخطيط للتميز في أدائها تصبح للهيئة مكانة تنافسية قوية وأهم عامل في تلك العملية هو قدرة الاتحاد المصري للكاراتيه وجميع الهيئات الرياضية على تحديد احتياجات المستفيدين الحالين ووسائل جذب مستفيدين جدد، فالهيئة الرياضية التي تهتم بتنفيذ أكبر عدد من البطولات في الموسم الواحد للمرحلة العمرية الواحدة، نجد أن (المستفيد) لا يهتم بكم البطولات بل يهتم بالاشتراك في البطولة التي تحقق هدفه كالانضمام لصفوف المنتخب القومي أو البطولات المصنفة أو بطولات الحافظ الرياضي، لذا يجب على الهيئات وضع الخطط والبرامج المنبثقة من عملية تحليل سلوك المشاركين والبيانات الرقمية للمسابقات وقياس أولويات المستفيدين وفقاً لتوافر الأنشطة اللوجستية وغيرها من عوامل مؤثره في سلوك المشاركين والمنفذين.

ويؤكد حسن الشافعي (٢٠١٠) (١٧) على أن جميع الأنشطة اللوجستية الرياضية تتكون من أجل تحقيق أسس خدمة المستفيد والتي يترتب عليها خلق منافع تنافسية في المكان والزمان والتكلفة لدى المستفيد، بحيث يتم توفير النشاط الرياضي في المكان والتوفيق المناسب وبأقل تكلفة من أجل تحقيق رضا المستفيد.

ويتفق الباحث مع ما أشار إليه علي أحمد نقا عن Osborne & Gaebler في كتابهما (إعادة اختراع الحكومة) إلى ان تحقيق احتياجات المستفيد هي أفضل أسلوب للبقاء والمنافسة، ويجب علي الإدارة

أن تنبذ الفكر التقليدي البيروقراطي الذي ينظر إلى المستفيد على أنه صاحب حاجه وهذه الحاجه لا يمكن الحصول عليها إلا من خلال تلك المؤسسة وبالتالي فلا حاجة للمنافسة ولا الإبداع فالخدمة ستكون مقبولة للمستفيد بغض النظر عن رغباته فهو لن يحصل عليها إلى من خلانا.

(٤٧:٤٦)

جدول (١١)

(٤٠٠ = ن)

الدلالات الاحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الثاني (المعلومات والاتصالات) من استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا			إلى حد ما			نعم		المحور الأول
			% النسبة	النكرار	% النسبة	النكرار	% النسبة	النكرار	% النسبة	النكرار	
٥	٧٨٤	٢٥.٢٦	%٣٠	١١٨	%٤٥	١٨٠	%٢٦	١٠٢		١	
٤	٧٩٢	٣٨.٣٤	%٢٧	١٠٨	%٤٨	١٩٢	%٢٥	١٠٠		٢	
٧	٧٥٣	٩٠.٠٢	%٤١	١٦٣	%٣٠	١٢١	%٢٩	١١٦		٣	
١	١٠٢٧	١٩٨.٦٦	%٨	٣١	%٢٨	١١١	%٦٥	٢٥٨		٤	
٣	٨٣٧	٣٧.٤٢	%٢٢	٨٨	%٤٧	١٨٧	%٣١	١٢٥		٥	
١٠	٥٥٢	٢٦٢.٢٢	%٧١	٢٨٤	%٢٠	٨٠	%٩	٣٦		٦	
٨	٧٢٤	٣٠.٢٨	%٤٦	١٨٥	%٢٧	١٠٦	%٢٧	١٠٩		٧	
٩	٦٩٥	٤١.٤٦	%٤٧	١٨٩	%٣٢	١٢٧	%٢١	٨٤		٨	
٦	٧٨٢	٣٧.٢٨	%٢٩	١١٤	%٤٨	١٩٠	%٢٤	٩٦		٩	
٢	٨٤٥	١٨.٦٢	%٢٤	٩٥	%٤١	١٦٥	%٣٥	١٤٠		١٠	
٥	٧٨٤	٢٥.٢٦	%٣٠	١١٨	%٤٥	١٨٠	%٢٦	١٠٢		١١	

\* قيمة (كا٢) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١١) ان قيمة (كا٢) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور المعلومات والاتصالات، حيث تراوحت قيمة (كا٢) المحسوبة ما بين (٩٠٢ : ٢٦٢.٢٢)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٥٥٢ : ٩٩٣) حصلت العبارة رقم (٤) " يتم استخدام شبكات التواصل الاجتماعي كإحدى وسائل التواصل الفعال مع المستفيدين" على الترتيب الأول بنسبة (%)٦٥ للاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٦) " يوجد بـ تلفزيوني لأنشطة الاتحاد " على الترتيب الأخير بنسبة (%)٧١ للاختيار السلبي (لا)، والعبارة رقم (٨) " يستخدم الاتحاد وسائل التواصل من أجل التعرف على رغبات المستفيدين " على الترتيب قبل الأخير بنسبة (%)٤٧ للاختيار السلبي (لا).

يشير انخفاض نسب الموافقة الخاصة بالعبارات (١) و(٣) على انخفاض مستوى فاعلية التواصل مع جميع أركان المنظومة الإدارية والفنية داخل وخارج الاتحاد المصري للكاراتيه ويظهر ذلك بوضوح في مقارنة قدرة الموقع الإلكتروني (website) الخاص بالاتحاد المصري للكاراتيه وبنظيره

الفرنسي والياباني فنجد قدرة الاتحادين الفرنسي والياباني على تسويق المعلومات الفنية والإدارية ونشر فلسفة ممارسة رياضة الكاراتيه بالإضافة إلى قدرة تلك المواقع الإلكترونية على ربط جميع الأنشطة الإدارية والفنية المرتبطة بالكاراتيه المحلي والدولي وموقع التواصل الاجتماعي في مكان واحد يساعد المستفيد على الوصول إلى ما يريده والتفاعل مع المعلومات المقدمة وبالتالي تتحقق أهدافها اللوجستية التسويدية في جذب مستفيدين جدد ورعاه لأنشطة والنتائج المحلية والدولية، وعلى النقيض لا يوجد تحديث لأخبار النشاط الفني والإداري الخاص بالاتحاد المصري للكاراتيه على الموقع الإلكتروني ويقتصر موقع التواصل الاجتماعي facebook على إعلام المستفيدين الحالين بأنشطة التي يتم تفيذها.

(٥٩) (٦٠)

وبؤكد أحمد غنيم (٢٠١٠) (٢) على أهمية تطوير منظومة تكنولوجيا المعلومات والتي تمثل مبدأً أساسي من مبادئ نجاح المنظومة اللوجستية وذلك لارتباطها بجميع مستويات العمل اللوجستي وتتأثيرها على متذبذبي القرار وذلك لأنها في إعطاء صورة واضحة ومتربطة عن تدفق الخدمات وأنشطة والمعلومات الخاصة بالهيئة.

وتتفق هذه النتائج مع نتائج دراسة بسمة إبراهيم (٢٠١٦) (١١) والتي أشارت إلى وجود قصور في التنسيق المعلوماتي بين جميع أطراف منظومة النشاط الرياضي والتي شملت صانعي القرار والهيكل التنفيذي وأصحاب المصالح من موردين ومستهلكين ورعاه وأن هذا القصور لا يعطي مجالاً للاستفادة المتكاملة من الأنشطة والمعلومات المقدمة من قبل الهيئات.

ويشير الباحث إلى أن الهيئات الرياضية المتطرورة والعالمية تسعى إلى تحقيق أعلى مستوى من الكفاءة الخدمية وذلك عن طريق استخدام نظم المعلومات والاتصالات اللوجستية المتكاملة والمتطرورة والتي تحقق ميزة تنافسية تمكّنها من الاستمرار في النجاح في السوق الرياضي المحلي وال العالمي فهي أساس ترابط جميع مراحل النشاط اللوجستي للهيئة وذلك من أجل خدمة وتلبية احتياجات المستفيدين.

كما يشير انخفاض نسب الموافقة الخاصة بالعبارات (٦) و(٨) و(٧) لصالح الاختيار غير موافق على قلة تواصل وفاعلية مقدمي الخدمة مع طلبات ورغبات المستفيدين وبالتالي قلة الفرص التي يمكن استغلالها للحفاظ على المستفيد الحالي وجذب عملاء جدد وموردين وشركات ذات مصالح مشتركة.

وتتفق نتائج الدراسة مع ما تؤكده Cristina Fernández (٢٠١١) (٤٥) على أن صانعي القرار لن يتمكنوا من تقديم خدمات لوجستية ذات جودة عالية بدون وجود تبادل معلوماتي بين مقدمي الخدمات والمستفيدين يتم فيه التعرف على احتياجات المستفيدين واستكشاف طرق جذب لمستفيدين جدد.

ويتفق الباحث مع ما يؤكد كمال درويش ووليد مرسي وأخرون (٢٠١٣) (٣٢) على أن التطور التكنولوجي كان له تأثير إيجابي على البث التلفزيوني في الآونة الأخيرة حيث مكن لكل أسرة القدرة على الاستمتاع في مشاهدة جميع المباريات لمختلف الأنشطة الرياضية داخل وخارج البلاد الأمر الذي كان له

حافظ قوي في تطوير صناعة الإنتاج الرياضي الأمر سيعود بالنفع المادي على الاتحادات والهيئات الرياضية.

كما يتفق الباحث مع دراسة كلا من (somuyiwa &adabayo) (٢٠١١م)(٥٥) ودراسة (rommert drkke) (٢٠١٠م)(٥٣)، حيث أشارت الدراسات إلى أن هناك علاقة قوية بين استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والدعم اللوجستي بالمؤسسات المنتجة للسلع والخدمات، والاعتماد على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي تمثل إلى خفض تكاليف التشغيل وتحسين مستوى الخدمة، والاهتمام بنشاط الاتصالات اللوجستية كنشاط لوجستي تسويقي داخل الاتحاد المصري للكاراتيه يساعد على نقل المعلومات بحرفية بين الادارة والعاملين من جهة وبين المؤسسة والمستفيدين من جهة أخرى، كما أشارت الدراسات إلى العلاقة التكاملية بين التطورات الحادثة في مجالى اللوجستيات ونظم المعلومات والاتصالات.

جدول (١٢)

(٤٠٠)= (ن)

الدلالة الاحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الثالث (إختيار الموقع) من استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	الوزن	مربع كاي	لا	إلى حد ما	نعم	المحور الثالث
١	١١٤٥	٥٦٨.٨	%٣	١٣	%٧	%٩٠	٣٥٨
٢	٩٥٧	١١٠.٨٢	%٩	٣٥	%٤٣	%٤٨	١٩٢
٣	٩٣٥	١٣٦.٦٨	%٧	٢٧	%٥٣	%٤١	١٦٢
٧	٨٧٧	٤٣.٨٦	%١٨	٧٣	%٤٤	%٣٨	١٥٠
٩	٦٢٨	١٢٤.٨٨	%٥٩	٢٣٧	%٢٥	%١٦	٦٥
٨	٧٦٣	١٩.١٤	%٣٤	١٣٤	%٤٢	%٢٤	٩٧
٦	٨٧٨	٩٢.٤٨	%١٤	٥٥	%٥٣	%٣٣	١٣٣
٥	٩١٤	٧٤.٦٦	%١٣	٥٣	%٤١	%٤٦	١٨٥
٤	٩٢٥	٦٩.٠٠	%١٤	٥٥	%٤١	%٤٥	١٨٠

\* قيمة (كاي) الجدولية عند (٠٠٥) = ٠.٩٩

يتضح من جدول (١٢) ان قيمة (كاي) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور اختيار الموقع، حيث تراوحت قيمة (كاي) المحسوبة ما بين (١٩.١٤ : ٥٦٨.٨)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٦٢٨ : ١١٤٥) فحصلت العبارة رقم (١) " يوجد مقرات رسمية لأفرع الاتحاد بالمحافظات " على الترتيب الأول بنسبة (%) لاختيار الإيجابي (نعم)، والعبارة رقم (٢) " المقرات الرسمية لأفرع الاتحاد مجهزة لإدارة أنشطته" على الترتيب الثاني بنسبة (%) لاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٥) " يتم تنفيذ أنشطة تسويقية في المنشآت المختارة من قبل الاتحاد" على الترتيب الأخير بنسبة (%) لاختيار

السلبي (لا)، والعبارة رقم (٦) ”” تتوافر في المنشآت اشتراطات صحية تتناسب مع أعداد المستفيدين ” على الترتيب قبل الأخير بنسبة (٣٤٪) لاختيار السلبي (لا).

يشير ارتفاع نسب الموافقة الخاصة بالعبارات (١) و (٢) و (٣) و (٨) و (٩) على أن الخدمات الفنية والإدارية لا يكون لها قيمة عندما لا تكون متاحة للمستفيدين في الوقت والمكان المناسبين وبالتكلفة المنخفضة، وهذا ما يقنه الاتحاد المصري للكاراتيه قيام بتوفير الأنشطة الفنية والإدارية للمستفيدين الحاليين والمحتملين لضمان ميزة الوقت والمكان المناسبين من خلال إنشاء أفرع له في المحافظات وتجهيزها إداريا وفنيا بالعنصر البشري والمادي، الأمر الذي يزيد من القيمة المضافة للاتحاد مقارننا باتحادات الألعاب الفردية الأخرى.

وتتفق النتائج مع نتائج دراسة عبد الرحمن مجاهد (٢٠١٦)(٢٧) والتي أشارت إلى حرص المؤسسات الرياضية على توفير الأماكن المناسبة عند تقديم المنتجات الرياضية من سلع وخدمات للأعضاء داخل وخارج المؤسسة، الأمر الذي يعمل على زيادة القدرة التنافسية اللوجستية للمؤسسات الرياضية والحصول على رضا الأعضاء.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج (ملتقى المنظومة الحديثة في إدارة الموانئ :اللوجستيات، الجمارك، التحكيم) (٢٠١١)(٤٢) والذي أشار إلى ثلات أهداف لخطة سلسة الإمداد اللوجستي:

١. **تقليل الكلفة**: حيث يتم تخفيض جميع الكلفة المتربعة من الشحن والتقلبات من خلال الإدارة الصحيحة لاختيار المواقع وأفرع الهيئة.

٢. **تقليل كلفة رأس المال**: والخاصة بتخفيض مستوى الاستثمار من خلال الشحن المباشر لتجنب التخزين طويلاً المدي.

٣. **تحسين الخدمة**: مرتبطة بأن العوائد تعتمد على مستوى الخدمات اللوجستية المقدمة.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج (الوكالة اليابانية للتعاون الدولي) (٢٠١١)(١٠) والذي أشارت إلى أهمية تواجد سياسات تشجيعية للمستفيدين تدعم الأنشطة اللوجستية مثل: حق اختيار المستفيد للمكان الذي سيتلقى فيه الخدمة وذلك وفقاً لمعاييره الخاصة حيث يتم تسهيل عليه الاختيار وفقاً لدراسة جدوى لأفضل المواقع وانسبها من حيث الخدمات العامة وشبكات التنقل وغيرها من موضوعات متعلقة بذلك السياسات.

ويؤكد ارتفاع نسب عدم الموافقة على العبارة (٥) و (٦) على عدم وجود استراتيجية إعلام لتسويق تميز النشاط اللوجستي الخاص بقدرة وصول الاتحاد لمستفيديه من خلال توفيره أفرع في المحافظات، كذلك إقامة البطولات وفقاً للتوزيع الجغرافي، ويظهر ذلك في مقارنة موقع الانترنت والتواصل الاجتماعي بين الاتحادين المصري والفرنسي نجد أن الاتحاد الفرنسي يتميز في مجال التسويق لأماكن تقديم خدماته سواء كانت فنية أو إدارية وكيفية الوصول إلى تلك الأماكن سواء لإنتهاء الأمور الإدارية أو لممارسة رياضة الكاراتيه. (٥٩)

كما تتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (عبد الحكيم عبد الله) (٢٠٠٩) (٢٦) والتي أشارت إلى أن الهيئات التي تسعى إلى تقليل التكلفة وتحديد موقع متميزة لمستفيديها ستحقق ميزة تنافسية عن غيرها من الهيئات المنافسة لها، ولكن استراتيجية استمرار تلك الميزة التنافسية ستعتمد على سرعة انتشار واقتراض ثقة المستفيدين بتلك الميزة والقائمة على توفير مهارات فنية وإدارية في ظل توفر الموارد التي تعطي قيمة خاصة للمستفيدين.

ويرى الباحث ضرورة اهتمام الاتحاد المصري للكاراتيه بوضع استراتيجية مرتبطة بالتوزيع الإحصائي وفقاً لأعداد المستفيدين في كل مرحلة عمرية والتوزيع الجغرافي وذلك عند إقامة بطولات المحافظات ومنها للقطاعات انتهاء بالجمهورية، والعمل على تسويق أماكن أفرع الاتحاد بالمحافظات وتسيير أماكن إقامة الأنشطة وذلك قبل تنفيذ الحدث بوقت كافي سعياً للاستفادة من وظائف التسويق.

جدول (١٣)

(ن=٤٠٠)

الدلالة الإحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الرابع (النقل) من استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه

المحور الرابع	نعم	النكرار	النسبة %	إلى حد ما	النكرار	النسبة %	لا	النكرار	النسبة %	الوزن النسي	مربع كاي	الترتيب
١	٢٢	٤٠	%٦	%١٠	٣٣٨	%٨٥	٤٧٢٠.٥	٤٨٤	%٨٥	٤٧٢٠.٥	٧	
٢	٥٥	١٣٢	%١٤	%٣٣	٢١٣	%٥٣	٩٣٠٥٨	٦٤٢	%٥٣	٩٣٠٥٨	٦	
٣	٥٤	١٥٧	%١٤	%٣٩	١٨٩	%٤٧	٧٤٠٦	٦٦٥	%٤٧	٧٤٠٦	٥	
٤	١٠٨	١٨٨	%٢٧	%٤٧	١٠٤	%٢٦	٣٤٠٧٨	٨٠٤	%٢٦	٣٤٠٧٨	٣	
٥	٧٣	١٨٠	%١٨	%٤٥	١٤٧	%٣٧	٤٥٠٨٦	٧٢٤	%٣٧	٤٥٠٨٦	٤	
٦	٢٤٧	١١٤	%٦٢	%٢٩	٣٩	%١٠	١٦٦٠١٨	١٠٠٨	%١٠	١٦٦٠١٨	١	
٧	١٢٦	١٨٩	%٣٢	%٤٧	٨٥	%٢١	٤١٠٨٦	٨٤١	%٢١	٤١٠٨٦	٢	

\* قيمة (كأ) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٣) ان قيمة (كأ) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور النقل، حيث تراوحت قيمة (كأ) المحسوبة ما بين (٤٧٢٠.٥ : ٣٤٠٧٨)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسي ما بين (٤٨٤ : ٨٤١) فحصلت العبارة رقم (٦) "يوفّر الاتحاد بدلات إنتقال للقائمين على تنفيذ الأنشطة" على الترتيب الأول بنسبة (٦٢%) للاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (١) "يملك الاتحاد المصري للكاراتيه شركة نقل خاصة لخدمة أفرعه بالمحافظات" على الترتيب الأخير بنسبة (٨٥%) للاختيار السلبي (لا).

يشير ارتفاع نسب عدم الموافقة للعبارة رقم (١) وانخفاض النسب لصالح الاختيار إلى حد ما وغير موافق للعبارة رقم (٢) إلى عدم تطرق صانعي القرار لفكرة الاستثمار في نشاط النقل والاعتماد على

التعاقدات مع شركات تقوم بتلك العملية اللوجستية ويتافق الباحث بنتائج دراسته مع نتائج دراسة محمد علي (٤٧) (٢٠١١) والتي تشير إلى أن منتجات الهيئات الخدمية أو المادية عندما تتشابه نجد أن هناك هيئات تسعى إلى تحقيق ميزة تنافسية تميزها عن منافسيها فمنهم من يستثمر في الأصول ومنهم من يعتمد على التفكك الرأسي وهي عملية عكسية للتكامل الرأسي، بمعنى فصل إحدى أنشطة الهيئة بحيث ينحفل طرف ثالث متخصص بأداء هذا النشاط سعياً لزيادة تميز الهيئة في المجالات الحالية أو المستجدة والتي تسعى إلى تفريذها خلال الوقت الذي سيتم توفيره من النشاط الذي تم فصله.

ونجد أن ارتفاع نسب عدم الموافقة على العبارة رقم (٣) يشير إلى قلة اهتمام الاتحاد المصري للكاراتيه بمعايير الدقة في الوقت والأداء ويظهر ذلك في تأخير تنفيذ بعض البطولات نتيجة لتأخر وصول الهيكل الإداري أو الحكام أو تأخير تسليم بدلات الانتقالات للمستفيدين وغيرها وهذه النتائج تختلف عن نتائج دراسة (فهد إبراهيم) (٢٠١٣) (٣٠) والتي أشارت إلى أن الوقت هو محور نجاح العمل اللوجستي بكافة أنماطه فلوجستيات النقل تعتمد في استراتيجيتها على التطوير المستمر للبرامج الإدارية والمالية والفنية ويساهم في نجاحها دعم وتكامل لوจستيات المعلومات من خلال شبكات متكاملة لتبادل المعلومات والبيانات .

يشير ارتفاع نسب الموافقة للعبارة رقم (٦) ونسب الاختيار إلى حد ما للعبارة رقم (٧) إلى سعي الاتحاد المصري للكاراتيه إلى تحقيق ميزة تنافسية خاصة بالتكلفة وذلك من خلال تخصيص بدلات انتقال للقائمين على تنفيذ أنشطة الاتحاد، كذلك انتقال اللاعبين المصنفين ومدربיהם إلى البطولات الأمر الذي يترك انطباع إيجابي لدى المستفيدين، ونجد أن هذه النتائج تختلف مع نتائج دراسة الصديق موسى والظاهر أحمد (٩) حول قياس أثر أبعاد الإدارة اللوجستية في تحسين جودة الخدمة والتي أشارت إلى أنه لا يوجد علاقة بين وظيفة النقل كنشاط لوحيستي أساسي وبين جودة الخدمة كهدف مؤسسي تسعى إليه الإدارات.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة فهد إبراهيم (٢٠١٣) (٣٠) في الدور التكاملی بين جميع الأنشطة اللوجستية حيث تقوم منظومة المعلومات اللوجستية والربط الإلكتروني من خلال شبكات الإنترن트 في تقلص العامل الزمني لتقديم خدمات النقل المتعددة للمستفيدين سواء داخل جمهورية مصر العربية أو سفريات الفرق القومية خارج البلاد من خلال تحديد شركات النقل والتعاقد مع أفضلها وفقاً للمعايير الموضوعة.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (آدم إسماعيل) (٣) (٢٠١٤) حول أهمية الربط المعلوماتي وتأثيره في تحقيق مستويات عالية للممارسات اللوجستية في نشاطي النقل والتخزين، ويظهر ذلك في سرعة تسليم بدلات الانتقال وفقاً لقاعدة البيانات المتاحة.

جدول (١٤)

(ن=٤٠٠)

الدلالات الاحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الخامس (التخزين وإدارة المخزون) من استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا			إلى حد ما			نعم التكرار	المحور الخامس
			% النسبة	النسبة % التكرار	% التكرار	% النسبة التكرار	% التكرار	% التكرار		
٢	٩١٥	٧١.٦٦	%١٤	٥٤	%٤٤	١٧٧	%٤٢	١٦٩	١	
٦	٨٢٥	١٣٠.٦٤	%١٧	٦٦	%٦٠	٢٤٠	%٢٤	٩٤	٢	
١	١٠٢٣	١٨٦.٣٤	%٥	٢١	%٣٤	١٣٥	%٦١	٢٤٤	٣	
٣	٩١٣	١٢٢.٢٢	%٩	٣٦	%٥٤	٢١٥	%٣٧	١٤٩	٤	
٤	٨٨٨	٦٢.٥٠	%١٦	٦٢	%٤٧	١٨٨	%٣٨	١٥٠	٥	
٥	٨٧٩	٢٣.٧٨	%٢٤	٩٤	%٣٣	١٣٣	%٤٣	١٧٣	٦	
٧	٧٨٩	٩٤.١٨	%٢٣	٩٣	%٥٦	٢٢٥	%٢١	٨٢	٧	
٨	٧٧٠	٤٤.٢٨	%٣٠	١١٨	%٤٩	١٩٤	%٢٢	٨٨	٨	

\* قيمة (كاي) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٤) ان قيمة (كاي) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور التخزين وإدارة المخزون، حيث تراوحت قيمة (كاي) المحسوبة ما بين (٢٣.٧٨ : ١٨٦.٣٤)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٧٧٠ : ١٠٢٣) فحصلت العبارة رقم (٣) "يوجد نظام إداري لتحديد إجراءات الصادر والوارد بمخازن الاتحاد" على الترتيب الأول بنسبة (٦١%) للاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٨) "تتوفر بالمخازن جميع إجراءات الوقاية من الفقد والتلف" على الترتيب الأخير بنسبة (٣٠%) للاختيار السلبي .

يشير ارتفاع نسب الموافقة الخاصة بالعبارة (٣) وارتفاعها لصالح الاختيارين موافق وإلى حد ما للعبارة رقم (١) و (٤) و (٥) إلى سعي الاتحاد المصري للكاراتيه للإيفاء بمتطلبات تنفيذ الأنشطة الإدارية والفنية من دورات إدارية وتدريبية وتحكيمية ومن بطولات دوريات وذلك بالمقر الرسمي للاتحاد أو في أفرعه بالمحافظات من خلال توفير نظام إداري لإدارة المخازن، وتتفق نتائج الدراسة مع ما أشار إليه (جيри هاتون)(٢٠٠٧) (١٥) إلى أن كافة الأنظمة الإدارية بالمخازن في الجهات الصناعية والخدمية تحافظ على تحقيق التوازن بين الاستغلال الأمثل للمساحة المتاحة للتخزين مع سرعة تجهيز المخزون وفقا لآليات إدارة استغلاله.

ونجد أن هناك ضعف في استراتيجية التخزين وسرعة استدعاء ما هو مخزن ويظهر ذلك بشكل واضح في تأخير عملية الحصول على شهادات ترقى للأحزمة والتي قد تصل إلى شهرين الأمر الذي يضعف من قيمة الشهادة ويفقق الباحث مع ما أشار إليه (USAID) (٢٠١١) (٥٦) إلى أهمية وجود نظام إداري قائم على استراتيجية تخزينية يتم من خلالها تقييم المخزون بشكل مستمر بحيث يساعد المدراء على

التعرف على آلية حركة المخزون ومن خلاله يتم التعرف على أسباب الاختلافات القائمة وبالتالي سرعة اتخاذ القرار.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (أكرم عمر) (٢٠٠٨) (٦) أن عدم الاهتمام بالإجراءات الإدارية داخل مخازن الاتحاد والإجراءات الوقائية من فقد والتلف قد تؤدي إلى تراكم المخزون الأمر الذي سيترتب عليه احتمال التلف أو ظهور أنواع جديدة في الأسواق أفضل مما هو مخزن، الأمر الذي يؤدي إلى ضعف قدرات الهيئة التسويقية وأصولها المتداولة.

ويشير John & Simon (٤٩) (٢٠٠٧) إلى أن الخدمات الرياضية المتمثلة في الأنشطة الفنية والإدارية نجد أنها غير قابلة للتخزين ولكن هناك العديد من الأسس الملموسة الداعمة والمحركة لـ تلك الخدمات والتي سيتم فقدانها تماماً إذا لم يتم استهلاكها عند تقديمها وفي حالة عدم وجود إدارة للمخزون يحدد استراتيجيات العرض المستمر لـ تلك الأنشطة والطلب الغير المنتظم وغير متوقع للمستفيدين الأمر الذي سيؤدي إلى ظهور مشكلة واضحة لإدارة الخدمة المقدمة الأمر الذي سيؤثر على جودتها، لذا يجب أن تكون الهيئة في حالة تفاعل مستمر بحيث يكون هناك استجابة سريعة لرغبات واحتياجات المستفيدين مع مراعاة تقلب تلك الطلبات.

ويتفق الباحث مع ما يؤكده محمود عبد الفتاح رضوان (٢٠١٢) على أهمية إدارة المخزون فنجد أن رقابة المخزون تتضمن أساليب المحافظة على مفردات المخزون عند المستويات الاقتصادية التي تحقق الهدف عند أقل تكلفة ممكنة، ويمكن للمسؤولين عن تقييم الأداء الاسترشاد ببعض المؤشرات التي تشير إلى التأثير الإيجابي لنشاط إدارة المخزون على جودة الخدمة ويظهر ذلك في اكتشاف عدم مطابقة مواصفات المخزون لما سوف يتم تقديمها، كذلك مبدأ الإئاحة والوفاء بمواعيد التسلیم وجودة المخزون.

(٣٩:٧٠)

○ عرض الدلائل الاحصائية للاستبيان "جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه" وتفسيرها ومناقشتها  
لإجابة على التساؤل الاول للبحث: ما مستوى جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه؟

جدول (١٥)

(ن=٤٠٠)

الدلالات الاحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الأول (الجوانب الملموسة) من استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا			إلى حد ما			نعم		المحور الأول
			% النسبة	التكرار	% النسبة	التكرار	% النسبة	التكرار	% النسبة	التكرار	
٤	٨١١	٧٩.٥٨	%٢٢	٨٦	%٥٤	٢١٧	%٢٤	٩٧		١	
٦	٧٠٣	٣٦.٧٢	%٤٤	١٧٦	%٣٦	١٤٥	%٢٠	٧٩		٢	
٣	٨٣٠	١١٢.٠٦	%١٧	٦٩	%٥٨	٢٣٢	%٢٥	٩٩		٣	
٢	٩٤٦	٨١.٢٦	%١٧	٦٧	%٣٠	١٢٠	%٥٣	٢١٣		٤	
١	٩٤٧	٨٦.٦٢	%١٢	٤٩	%٣٩	١٥٥	%٤٩	١٩٦		٥	
٥	٧٣٨	٢٦.٥٠	%٣٧	١٤٨	%٤٢	١٦٦	%٢٢	٨٦		٦	
٧	٦٨٤	٥٠.٧٤	%٤٨	١٩٢	%٣٣	١٣٢	%١٩	٧٦		٧	

\* قيمة (كاي) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٥) ان قيمة (كاي) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات الجوانب الملموسة، حيث تراوحت قيمة (كاي) المحسوبة ما بين (٢٦.٥٠ : ١١٢.٠٦)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٦٨٤ : ٩٤٧) فحصلت العبارة رقم (٥) " يستخدم الاتحاد الخدمات الممكنة في التعاملات المالية المتبدلة مع المستفيدين" على الترتيب الأول بنسبة (٤٩%) لاختيار الإيجابي (نعم)، وحصلت العبارة رقم (٤) " يوجد زي موحد يتلزم به جميع أطراف المنظومة ويميزهم (إداريين ، حكام ، لاعبين ، مدربين)" على الترتيب الثاني بنسبة (٥٣%) لاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٧) " يستخدم الاتحاد الوسائل الإرشادية التثقيفية لتسويق أنشطته وتاريخه" على الترتيب الأخير بنسبة (٤٨%) لاختيار السلبي (لا)، وحصلت العبارة رقم (٢) " يتسم المظهر الخارجي لمنشآت الاتحاد بالجاذبية" على الترتيب قبل الأخير بنسبة (٤٤%) لاختيار السلبي (لا)، وحصلت العبارة رقم (٦) " تتسم منشآت الاتحاد بتوافر الوسائل الإرشادية التي تسهل وصولك للأماكن المختلفة" على (٤٣%) لاختيار السلبي (لا).

يشير انخفاض نسب الموافقة لصالح الاختيارين (لا) وإلى حد ما للعبارات رقم (١) و(٢) و(٣) و(٦) و(٧) إلى عدم اهتمام الاتحاد المصري للكاراتيه بالمظهر الداخلي والخارجي لمنشآته الإدارية أو المنشآت التي يقيم فيها أنشطته وأهمية تأثيرها على المستفيدين إذا ما أحسن استغلالها تسويقيا.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة كلا من (Nonglak) و (Assadej) (٢٠١٥)(٥١) في أن ضعف مستوى الجوانب الملموسة داخل الهيئات والشركات ستؤدي إلى ظهور حالة من عدم الرضا لدى المستفيدين خاصة في قطاع الخدمات حيث تعد جودة الخدمة عاملاً رئيسياً في إرضاء المستفيد وذلك من خلال إجرائه لمقارنات بين توقعاته وبين ما يحصل عليه.

ويتفق الباحث مع دراسة "لوانيس مينيس" (Ioannis Minis) (٢٠٠٦م) بضرورة التركيز على التصميمات والتجهيزات الخاصة بالمؤسسة وبأماكن تنفيذ العمليات الفنية والإدارية وذلك من خلال تحليل الدروس المستفادة من البطولات العالمية والدورات الأوليمبية السابقة وتحليل وتقدير البدائل الاستراتيجية وتطوير العمليات والأعمال الأساسية، والتباين بالاحتياجات من الموارد، وتحليل البيئة العامة للمؤسسة للتبني بالأنشطة اللوجستية لتحقيق الأهداف. فالألعاب الأوليمبية محددة ومرتبطة بخصائص البلد

المضيف،

ويتفق الباحث مع ما أشارت إليه نتائج دراسة حسام رضوان (٢٠٠٠) بأن اقتصادات الاتحادات الرياضية المصرية تقوم على أساس أنها لا تهدف للربح المادي، وهذا ما يجعلها دائماً في حاجة إلى التمويل الحكومي، ويؤكد الباحث على أن قانون الرياضة الجديد سمح للاتحادات بالتفكير في مصادر أخرى لإيرادات تلك المصادر قائمة على الاستثمار وتسيير خدماتها ونتائجها كميزة تنافسية تعود على الاتحادات والهيئات الرياضية بالنفع المادي (١٨١:١٥)

ويشير الباحث إلى أهمية وضع برامج تسويقية مرتبطة بالجوانب الملموسة الخاصة بالتجهيزات الإدارية والمكانية داخل وخارج أماكن إقامة أنشطة الاتحاد لما لها من تأثير إيجابي على المترددين والمستقيدين ووسيلة جذب وتفق هذا مع ما أشارت إليه دراسة "عبد الرحمن مجاهد" (٢٠١٦) (٢٧) في أهمية وضع أساليب للرعاية الرياضية وكيفية رعاية احداث الرياضة التي تقيمها الاتحادات المختلفة ومعرفة القرارات التي يمكن أن تؤثر على المنتجات الرياضية التي تطرحها المؤسسات الرياضية في السوق الرياضي.

جدول (١٦)

(ن=٤٠٠) الدلالات الاحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الثاني (الاعتمادية) من استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه

المحور الثاني	نعم								
	النسبة								
النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة
١	٩١٨	٦٥.٣٨	%١٤	٥٧	%٤٢	١٦٨	%٤٤	١٧٥	١
٢	٨٩١	١١٣.٨	%١١	٤٥	%٥٥	٢١٩	%٣٤	١٣٦	٢
٣	٨٨٧	٥٦.٧٨	%١٦	٦٥	%٤٦	١٨٣	%٣٨	١٥٢	٣
٤	٨٦٣	١٣١.٠٢	%١٣	٥١	%٥٩	٢٣٥	%٢٩	١١٤	٤
٥	٨٥٥	٥١.١٨	%١٩	٧٦	%٤٨	١٩٣	%٣٣	١٣١	٥
٦	٨١٩	٤٩.٨٤	%٢٣	٩١	%٥٠	١٩٩	%٢٨	١١٠	٦
٧	٧٩١	٨٢.٠٠	%٢٤	٩٥	%٥٥	٢١٩	%٢٢	٨٦	٧

\* قيمة (كا) الجدولية عند (٥٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٦) ان قيمة (كما ٢٤) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات الاعتمادية، حيث تراوحت قيمة (كما ٢٤) المحسوبة ما بين (٤٩.٨٤ : ٤٩.٠٢)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٧٩١ : ٩١٨) فحصلت العبارة رقم (١) "" يعن الانتحاد عن خطه نشاطه قبل تنفيذها بوقت كافي "" على الترتيب الأول بنسبة (٤%) للاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٧) "" يتتوفر لدى اداره الاتحاد أنظمه توثيق دقيقه خاليه من الأخطاء"" على الترتيب الأخير بنسبة (٢٤%) للاختيار السلبي (لا).

يشير انخفاض نسب الموافقة للعبارات (٢) و(٣) و(٤) و(٥) و(٦) و(٧) لصالح الاختيار إلى حد ما إلى وجود خلل في التزام الاتحاد المصري للكاراتيه بالبرامج الإدارية والفنية المرتبطة بالزمان والمكان الذي سيتم فيه التنفيذ الأمر الذي يكون له تأثير سلبي على ثقة المستفيدين بما يعلنه الاتحاد.

تفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (عادل راشد) (٢٠١٨) والتي أشارت إلى أن ضعف الهيكل الإداري في تقييم الخدمات والتعامل مع المستفيدين سيكون له تأثير سلبي على سمعة الهيئة الأمر الذي يتطلب الارتقاء بالمستوى التعليمي والتخصصي في مجال العمل كون أن هذه الفئة هي الأكثر اتصالاً واحتاكاً بالمستفيدين فلا بد لها أن تتمتع بقدرات ومهارات إدارية وتسويقية ومقومات شخصية جاذبة للمستفيدين يستطيعوا من خلالها التعرف بدقة على احتياجات المستفيد والعمل على إشباعها من خلال خطط نشاط مميزة وفي حالة وجود خلل يستطيعوا تدارك الخلل أثناء تعاملهم مع المستفيد

(٢٢:٢٥)

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (سامح مختار) (٢٠١٥) والتي أشارت إلى أنه يجب أن يتتوفر نظام توثيق لجميع الأنشطة الفنية والإدارية ولجميع المستفيدين وذلك سعياً لتحقيق أداء متميز للخدمات وبشكل دقيق ووفقاً للبرامج الزمنية والوعود المقدمة مع سرعة حل المشاكل إن ظهرت.

(١٢:٢٦)

ويتفق الباحث مع ما أشارت إليه نتائج دراسة كلا من **Jea-II Sohn** (٢٠١٧) وآخرون (٤٨) إلى أن محركات ولاء المستفيدين تتغير بمرور الوقت بدأً من القيمة المتصورة للخدمة المعطنة مروراً بالعلامة التجارية والصورة الذهنية الخاصة بتلك الأنشطة وصولاً إلى تنفيذ النشاط، فنجد أن سمات النشاط المقدم وأساليب الإعلان عنه وأساليب التنفيذ وفقاً للوعود المعطنة كذلك سمات المستفيدين وقيمتهم وولائهم وكيفية إدراكهم للأنشطة المقدمة كل هذا في حراك ديناميكي متغير بتغيير أولويات البيئة المحيطة، الأمر الذي يدفع الهيئات بشكل عام والاتحاد المصري للكاراتيه بشكل خاص لأخذ في الاعتبار تلك المتغيرات بتوفير أنظمة توثيق وتحليل للأنشطة المقدمة واستجابات المستفيدين وتقديم التعهدات والالتزامات المرنة في التنفيذ لصالح المستفيد ووفقاً للمتغيرات البيئية

ويشير الباحث إلى أنه يجب أن يسعى الاتحاد المصري للكاراتيه لتحقيق معايير الاعتمادية بحيث يشعر جميع المترددين على أنشطته الفنية والإدارية بالموثوقية وأن الخدمة المنفذة مطابقة لتوقعاتهم الأمر الذي سيؤدي إلى ارتفاع مستويات جودة الخدمة، وهذا ما يؤكده (محمد بدر) وأشرف جاب الله (٢٠١٦) بأن معايير الاعتمادية في مجال الخدمات تمثل أكبر نسبة وهي ٣٢% من الأهمية النسبية للجودة ككل حيث تختص بدقة السجلات المعتمدة والمواعيد والعقود والالتزامات الدقيقة، حيث تشير إلى قدرة الهيئة الرياضية علي تقديم وأداء الخدمة بالجودة الموعودة للمستفيد في الوقت المحدد وبموثوقية ومتانة عالية وبدون أخطاء فضلا عن إعطاء حلول صحيحة للمشاكل المتوقعة والحرص علي حل مشكلات المستفيدين مما يعطي للمستفيد الشعور بالاعتماد والثقة. (٨٦:٣٦)

جدول (١٧)

(ن=٤٠٠)

الدلائل الاحصائية لآراء عينة البحث كل

في المحور الثالث (الاستجابة) من استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا	إلى حد ما	نعم	المحور الثالث
٢	٩٣٧	٨١٠٨	%١٢	٤٩	%٤١	١٨٦
٥	٦٧٤	٥٩٠٠	%٥٠	١٩٨	%٣٣	٧٢
١	٩٨٠	١٢٢٠٧	%١٠	٣٩	%٣٦	٢١٩
٤	٧٠٩	٣١٠٨	%٤٥	١٧٨	%٣٤	٨٧
٣	٨٥٤	١٢٤٠٠	%١٤	٥٦	%٥٩	١١٠

\* قيمة (كا) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٧) ان قيمة (كا) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور الاستجابة، حيث تراوحت قيمة (كا) المحسوبة ما بين (٣١٠٨ : ١٢٤٠٠)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٦٧٤ : ٩٨٠) فحصلت العبارة رقم (٣) " يتم إعلام المستفيدين بالتعديلات التي قد تطرأ على خطة النشاط " على الترتيب الأول بنسبة (٥٥٥%) للاختيار الإيجابي (نعم)، وحصلت العبارة رقم (١) " يتواصل الاتحاد مع المستفيدين من خلال استخدامه لـ تكنولوجيا الاتصال " على الترتيب الثاني بنسبة (٤٧%) للاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٢) " يضع الاتحاد آليات معلنها لتلقي استفسارات وشكوى المستفيدين " على الترتيب الأخير بنسبة (٥٠%) للاختيار السلبي (لا)، وحصلت العبارة رقم (٤) " يتم بشكل فوري على الترتيب الأخير بنسبة (٤٥%) للاختيار السلبي (لا)، وحصلت العبارة رقم (٤) " يتم متابعة استجابة المستفيدين لأنشطة الاتحاد " على الترتيب قبل الأخير بنسبة (٤٥%) للاختيار السلبي (لا). تتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة كلا من (Nonglak) و (Assadej) (٥١) في أن الهيئات تعزز من قدراتها التنافسية بين المنافسين عندما تعتمد على التواصل الفعال مع المستفيدين من أجل التعرف

على رغباتهم فتقدم وعود تسعى إلى تنفيذها بدقة خاصة في قطاع الخدمات الذي تعد جودة الخدمة عاملاً رئيسياً في إرضاء المستفيد.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (سامح مختار) (٢٠١٥) والتي أشارت إلى أنه يجب أن تتوارد قنوات اتصال باللّيالي معلنه لتوسيع الاقتراحات والشكاوى للإدارة، مع توافر الموارد البشرية المؤهلة للعمل الفني والإداري وهذا يوفر عنصر تفوق للهيئة الرياضية في حالة إتباعها لاستراتيجية معينة لجودة الخدمات اللوجستية تتفق مع طبيعة الهيئة. (٢٣:١٢)

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (رامي سيد) (٢٠١٢) (٢٢) والتي تشير إلى وجود خلل في قنوات الاتصال داخل الهيئات الرياضية الأمر الذي يؤثر على الاستفادة من الإمكانيات المادية والبشرية وبالتالي عدم تقديم الخدمة بالجودة المتوقعة من قبل المستفيد، وذلك نتيجة لضعف عمليات التواصل معه والتعرف على استفساراته، وعدم وجود نظام للمتابعة واستقبال الشكاوى.

وتحتاج نتائج الدراسة مع دراسة "شن شاو و هي يالى" (Chen & lee) (٢٠٠٨) (٤٦) والتي اهتمت بتحليل المشكلات التي تواجه المستفيدين أثناء التعامل مع المؤسسات بصفة عامة، كما أوصت الدراسة بضرورة التتبّع برغبات المستفيد وتحليل تلك الرغبات والعمل على اشباعها بطريقة ترضي المستفيد، كما ركزت الدراسة على خدمات المتابعة وما بعد البيع وكيفية التواصل مع المستفيد في المرحلة الأخيرة بعد بيع المنتج، وأوصت الدراسة إلى أن رضا المستفيد هو الهدف الأول لنجاح أي مؤسسة.

جدول (١٨)

(٤٠٠=ن)

الدلّالات الاحصائية لآراء عينة البحث ككل

في المحور الرابع (التعاطف) من استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا	إلى حد ما	نعم	المحور الرابع
٢	٨٢٦	٨٧٠.٣	%١٩	٧٧	%٥٥	٢٢٠
١	٨٢٧	١٠٥.٠٠	%١٨	٧٢	%٥٧	٢٢٩
٥	٧١٢	٢٩.٠٠	%٤٤	١٧٦	%٣٤	١٣٦
٣	٧٩٠	٤٧.٠٠	%٢٧	١٠٦	%٥٠	١٩٨
٦	٧٠٦	٣٥.٠٠	%٤٣	١٧٣	%٣٧	١٤٨
٤	٧٥٤	٥٧.٠٠	%٣١	١٢٣	%٥٠	٢٠٠

\* قيمة (كاي) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٨) ان قيمة (كاي) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور التعاطف، حيث تراوحت قيمة (كاي) المحسوبة ما بين (٢٩٠٠ : ١٠٥.٠٠)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٨٢٧ : ٧٠٦) فحصلت العبارة رقم (٢) "" يبدي القائمين على تنفيذ خطة نشاط الاتحاد تفهمهم وتقديرهم لكافة احتياجات

المستفيدين "" على الترتيب الأول بنسبة (٢٥%) لاختيار الإيجابي (نعم)، وحصلت العبارة رقم (١) تحمل مصلحة المستفيدين مقدمة اهتمامات متذبذبي القرار بالاتحاد المصري للكاراتيه"" على الترتيب الثاني بنسبة (٢٦%) لاختيار الإيجابي (نعم)، بينما حصلت العبارة رقم (٥) "" الحرص على تقديم خدمات إضافية للمستفيدين عند مواجهة مشكلة خاصة"" على الترتيب الأخير بنسبة (٤٣%) لاختيار السلبي (لا)، وحصلت العبارة رقم (٣) "" فترات العمل بالاتحاد ملائمة لظروف جميع المستفيدين"" على الترتيب قبل الأخير بنسبة (٤٤%) لاختيار السلبي (لا).

ويشير الباحث إلى أن انخفاض نسب الموافقة في جميع عبارات المحور يدل على ضعف آليات العمل وسياسة الاتحاد المصري للكاراتيه الخاصة بتوفير مستوى لائق من التفاعل والاهتمام الشخصي برغبات وتطلعات المستفيدين الأمر الذي يترك انطباع سلبي يدفع المستفيد إلى عدم الراحة أثناء عمله أو العزوف عن ممارسة خدمات الاتحاد.

ويؤكد الباحث على ما أشار إليه كلا من ( ثابت إدريس ) (٢٠٠٦) و( محمد بدر ) و( أشرف جاب الله ) (٢٠١٦) بأنه يجب علي الهيئات الرياضية الاهتمام وبعد التعاطف والذي يقصد به وضع مصلحة المستفيدين في مقدمة اهتمامات العاملين والإدارة بحيث يتم توفير العناية الشخصية لكل منهم والشعور بالتعاطف مع المستفيد عند تعرضه لمشكلة واحترام عاداته وتقاليده، حيث أن هذا بعد يمثل العلاقة والتفاعل بين منتقى ومقدم الخدمة ونجاح تلك العلاقة قائم على مجموعة من الصفات الخاصة التي تقدمها الهيئة إلى المستفيدين كالاحترام والثقة والإصغاء والشعور بأن مصلحته هي من أولويات العمل الإداري (٩٢:٣٦)(٢٩٦:١٣)

وتختلف نتائج الدراسة مع ما يشير إليه حسن الشافعي (٢٠٠٣) بأن تحقيق الميزة التنافسية للهيئة الرياضية مرتبط بإدراك المستفيد لجودة الخدمات من خلال تحقيق مجموعة من المعايير وهي:

- معاملة المستفيد باحترام وتقدير وتعاطف مع احتياجاته.
- تنفيذ الخدمات بشكل صحيح من أول مرة وفي التوقيت المحدد.
- تحقيق متطلبات المستفيد.
- تحقيق توقعات المستفيد. (٧٤:١٦)

وتتفق النتائج السابقة مع نتائج دراسة (أمينة بن عيسى) (٢٠١٦)(٧) والتي تشير إلى عدم حرص الإدارة على تلبية احتياجات المستفيدين وقلة الاهتمام بمشاكلهم بالإضافة إلى طول فترة انتظار تنفيذ الخدمة الأمر الذي يؤدي إلى قلة شعور المستفيدين بالثقة وبالتالي قلة المظاهر التي تعبّر عن جودة الخدمة.

ويؤكد كلا من محمد خير وأسماء مرادي (٢٠١٧)(٣٧) على أن السبب الرئيسي وراء التأثير السلبي الواقع على المستفيد عند افتئاء أو استهلاك الخدمة يكمن في تجاهل رغباته وغياب الابتسامة وعدم شعوره بالاطمئنان، فالمستفيد يتأثر في المراحل الأولى باتجاهات وسلوكيات مقدم الخدمة.

ويشير كلا من **Yoruk & Ercan (٢٠٠٦)** إلى أن جودة الخدمة تتحقق بتحقق الاهتمام الفردي بالمستفيد من قبل إدارة خاصة بالهيئة، فيشعر المستفيد بقيمة إضافية أساسها الرعاية وتفهم وإدراك رغباته وأحتياجاته وبالتالي يستمر المستفيد في حصوله على خدمات الهيئة. (١١٥:٥٦)

جدول (١٩)  
الدلائل الاحصائية لآراء عينة البحث ككل  
في المحور الخامس (الأمان) من استبيان جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه  
(ن=٤٠٠)

الترتيب	الوزن النسبي	مربع كاي	لا	إلى حد ما	نعم	المحور الخامس			
٦	٩١٥	٧٣.٠٥	%١٣	٥٣	%٤٥	١٧٩	%٤٢	١٦٨	١
١	١٠٢٢	١٨٥.٠	%٦	٢٥	%٣٢	١٢٨	%٦٢	٢٤٧	٢
٤	٩٧٠	١٢١.٠	%٨	٣١	%٤٢	١٦٨	%٥٠	٢٠١	٣
٧	٨٩٥	٨٢.٠	%١٣	٥٣	%٥٠	١٩٩	%٣٧	١٤٨	٤
٢	١٠١١	١٦٨.٣	%٦	٢٢	%٣٦	١٤٥	%٥٨	٢٣٣	٥
٥	٩١٨	٨٨.٩٨	%١٢	٤٦	%٤٨	١٩٠	%٤١	١٦٤	٦
٣	٩٨٠	١٢٨.٠	%٩	٣٤	%٣٨	١٥٢	%٥٤	٢١٤	٧

\* قيمة (كا) الجدولية عند (٠٠٥) = ٥.٩٩

يتضح من جدول (١٩) ان قيمة (كا) المحسوبة أكبر من الجدولية (٥.٩٩) لجميع عبارات محور الأمان، حيث تراوحت قيمة (كا) المحسوبة ما بين (٧٣.٠٥ : ١٨٥.٠)، مما يظهر وجود فروق ذات دلالة احصائية في كل العبارات عند مستوى (٠٠٥)، كما تراوح الوزن النسبي ما بين (٨٩٥ : ١٠٢٢) فحصلت العبارة رقم (٢) " يتم متابعة تنفيذ الضوابط الأمنية المذكورة في قانون الكاراتيه" على الترتيب الأول بنسبة (٦٢%) للاختيار الإيجابي (نعم)، وحصلت العبارة رقم (٥) " يتم تجهيز طاقم طبي متخصص يتواجد في أنشطة الاتحاد " على الترتيب الثاني بنسبة (٥٨%) للاختيار الإيجابي (نعم)، وحصلت العبارة رقم (٧) " يضع الاتحاد ضوابط تحت على السلوك الحميد بين تعاملات المستفيدين " على الترتيب الثالث بنسبة (٤٥%) للاختيار الإيجابي (نعم).

وتتفق مع نتائج دراسة (أشرف جابر الله) (٢٠١٥) والتي تشير إلى أن جودة الخدمات المقدمة تتأثر بشكل كبير بعد الأمان والاطمئنان فبتوافر الشعور بالأمن والسلامة أثناء ممارسة أنشطة المؤسسة يتوافر الرضا والثقة تجاه المؤسسة ككل. (١٧٣:٥)

ويتفق الباحث مع ما أشار إليه (مدحت محمد) (٢٠١٠) (٤٠) في أن المستفيدين يسعوا إلى الحصول على الخدمة المتميزة من خلال إدراكهم وفهم وشعورهم بالثقة الأمان، فالمستفيد هو سبب وجود

واستمرار المؤسسة فهو أثمن أصول المؤسسات لذا تسعى المؤسسات إلى تحقيق خصائص الخدمات المتميزة والذي تم حصرها في ما يلي:-

ويؤكد الباحث على ما أشار إليه (خالد محمد) (٢٠١٥) بأن جودة الخدمات قائمة على معايير للقياس والمتابعة والتقويم وذلك من أجل الانتقال من ثقافة الحد الأدنى إلى ثقافة الإنفاق والتميز، وذلك بالاعتماد على ثورة إدارية أساسها التطوير الفكري الشامل لجميع أركان المنظومة القائمة على المتابعة والتقييم والتقويم من أجل التطوير المستمر لمستويات الأداء وفقاً لضوابط إدارية وفنية.(٧١:٢١)

ويرى الباحث أن ارتفاع نسب الموافقة لصالح الاختيار (نعم) للعبارات رقم (٢) و(٣) و(٥) و(٧)



يشير إلى سعي الاتحاد المصري للكاراتيه إلى توفير تقنيات تقديم الخدمة بجودة عالية وذلك من خلال المتابعة المستمرة للضوابط الأمنية في قانون رياضة الكاراتيه والسعى لإقامة دورات تدريبية لجميع المستفيدين، بالإضافة إلى اهتمامه بمطابقة الملاعب وأماكن تنفيذ أنشطته للاشتراطات الصحية التي تحافظ على راحة وأمان المستفيدين.

**تحليل التباين بين الفئات الأربع لمجتمع البحث في الاستبيانين لإجراء اختبار أقل فرق معنوي .**

جدول (٢٠)

#### تحليل التباين بين الفئات الأربع لمجتمع البحث في محاور استبيان الأنشطة الوجستية

الدلالة	المحاور	مصدر التباين	درجات الحرية			
			مجموع المربعات المحسوبة	متوسط المربعات المحسوبة	قيمة F	مستوى المعنوية
غير دال	خدمة العميل	بين المجموعات	٣	٠.٥٩٩	٠.٢٠٠	٠.٩٥١
		داخل المجموعات	٣٩٦	٨٣.١٢٧	٠.٢١٠	٠.٤١٦
		المجموع	٣٩٩	٨٣.٧٢٦		
غير دال	المعلومات والاتصالات	بين المجموعات	٣	١.٣٨٢	٠.٤٦١	١.٩٣٥
		داخل المجموعات	٣٩٦	٩٤.٢٧٦	٠.٢٣٨	٠.١٢٣
		المجموع	٣٩٩	٩٥.٦٥٨		
غير دال	اختيار الموقع	بين المجموعات	٣	٠.٢٦٠	٠.٠٨٧	٠.٥٠٠
		داخل المجموعات	٣٩٦	٦٨.٥٣١	٠.١٧٣	٠.٦٨٣
		المجموع	٣٩٩	٦٨.٧٩٠		
غير دال	النقل	بين المجموعات	٣	١.٤٦٦	٠.٤٨٩	٢.٢٢٩
		داخل المجموعات	٣٩٦	٨٦.٧٧١	٠.٢١٩	٠.٠٨٤

				٨٨.٢٣٧	٣٩٩	المجموع	
				٠.٩٧٣	٣	بين المجموعات	التخزين وإدارة المخزون
			٠.٢١٤	٨٤.٩٣٣	٣٩٦	داخل المجموعات	
				٨٥.٩٥٥	٣٩٩	المجموع	

ف الجدولية = ٢.٦١

يتضح من جدول (٢٠) الخاص بتحليل التباين بين الفئات الأربع لمجتمع البحث (المدربين، الحكماء، الإداريين، اللاعبين) في محاور استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه، وجود فروق بين الفئات الأربع ولكن تلك الفروق لم تصل إلى حد الدلالة وذلك لأن قيمة ف المحسوبة أقل من قيمة ف الجدولية وهذا يشير إلى وجود شبه اتفاق في استجابات فئات البحث حول محاور استبيان الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه.

جدول (٢١)

### تحليل التباين بين الفئات الأربع لمجتمع البحث في محاور استبيان جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه

المحاور	مصدر التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	متوسط المربعات	قيمة ف المحسوبة	مستوى المعنوية	الدلالة
الجوانب الملموسة	بين المجموعات	٣	٠.٤٨٩	٠.١٦٣	٠.٧١٢	٠.٥٤٥	غير دالة
	داخل المجموعات	٣٩٦	٩٠.٥٥٦	٠.٢٢٩			
	المجموع	٣٩٩	٩١.٠٤٥				
الاعتمادية	بين المجموعات	٣	٨٧٧	٠.٢٩٢	١.٠٩٥	٠.٣٥١	غير دالة
	داخل المجموعات	٣٩٦	١٠٥.٦٩٨	٠.٢٦٧			
	المجموع	٣٩٩	١٠٦.٥٧٥				
الاستجابة	بين المجموعات	٣	٢.١٢٤	٠.٧٠٨	٢.٩٤٠	٠.٠٣٣	دالة
	داخل المجموعات	٣٩٦	٩٥.٣٧٣	٠.٢٤١			
	المجموع	٣٩٩	٩٧.٤٩٧				
التعاطف	بين المجموعات	٣	٢.٣٨٤	٠.٧٩٥	٢.٦٥٥	٠.٠٥٦	دالة
	داخل المجموعات	٣٩٦	١٢٣.٦٢٧	٠.٣١٢			
	المجموع	٣٩٩	١٢٦.٠١١				
الأمان	بين المجموعات	٣	٠.٧٢١	٠.٢٤٠	١.١١٩	٠.٣٤١	غير دالة
	داخل المجموعات	٣٩٦	٨٥.٠٥٨	٠.٢١٥			
	المجموع	٣٩٩	٨٥.٧٨٠				

ف الجدولية = ٢.٦١

يتضح من جدول (٢١) الخاص بتحليل التباين بين الفئات الأربع لمجتمع البحث (المدربين، الحكماء، الإداريين، اللاعبين) في محاور استبيان جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه ، وجود فروق بين الفئات

الأربعة ولكن تلك الفروق لم تصل إلى حد الدلالة في كلا من محور (الجوانب الملموسة، الاعتمادية، الأمان) وذلك لأن قيمة ف المحسوبة أقل من قيمة ف الجدولية وهذا يشير إلى وجود شبه اتفاق في استجابات فئات البحث حول محاور استبيان جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه، ونجد أن الفروق بين الفئات الأربع وصلت لحد الدلالة في المحوريين (الاستجابة، التعاطف) حيث بلغت قيمة ف المحسوبة للمحوريين على التوالي (٢٠٦٥٥، ٢٠٩٤٠) وهذه القيم أكبر من قيمة ف الجدولية، ولتحديد معنوية الفروق بين الفئات الأربع في استبيان جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه تم استخدام اختبار أقل فرق معنوي

### ISD في جدول (٩٣)

جدول (٢٢) معنوية الفروق بين الفئات الأربع لمجتمع البحث في محاور استبيان جودة خدمات بالاتحاد المصري للكاراتيه باستخدام

L S D اختبار أقل فرق معنوي

معنوية الفروق بين المتوسطات				فئات مجتمع البحث	المتوسط الحسابي	الاحراف المعياري	المحاور
اللاعبين	الإداريين	الحكام	المدربين				
٠.١٧٧	٠.٨٣٣	٠.٦٨٨		٠.٥٠١١٠	٢.٠٤٧١		الجوانب الملموسة
٠.٣٤٢	٠.٨٤٩			٠.٤٥٩٤٥	٢.٠٢٠٠		
٠.٢٥٥				٠.٥٢٣١٦	٢.٠٣٢٩		
				٠.٤٢٢٨٦	١.٩٥٥٧		
٠.٤٨٢	٠.١٠٥	٠.١٥٤		٠.٥٥٠٧٧	٢.٠٥٤٣		الاعتمادية
٠.٤٧٠	٠.٨٤٥			٠.٤٩٧٧٤	٢.١٥٨٦		
٠.٣٥٩				٠.٥٦٢٤٥	٢.١٧٢٩		
				٠.٤٤٧٤٥	٢.١٠٥٧		
٠.٦٤٥	٠.٠٢٥	٠.٢٦٢		٠.٥٨٦٩٢	٢.٠٤٢٠		الاستجابة
٠.١١٤	٠.٢٦٢			٠.٤٥٤٨	٢.١٢٠٠		
٠.٠٠٧				٠.٥٢٢٢٣	٢.١٩٨٠		
				٠.٣٧٣٢٢	٢.٠١٠٠		
٠.١١٠	٠.٢٥٥	٠.٩٨٣		٠.٥٨٩٥٥	١.٩٥٨٣		التعاطف
٠.١٠٥	٠.٢٦٤			٠.٥١٠٨٩	١.٩٦٠٠		
٠.٠٠٦				٠.٥٩٤٧٣	٢.٠٤٨٣		
				٠.٥٣٥٢٣	١.٨٣١٧		
٠.٨٤٥	٠.٢١٥	٠.١٣٣		٠.٥٠٦٥٣	٢.٣٤٨٦		الاطمئنان والأمان
٠.١٩٢	٠.٧٩٤			٠.٣٨٧٧٤	٢.٤٤٧١		
٠.٢٩٦				٠.٥٣٧٤١	٢.٤٣٠٠		
				٠.٤٠٤٢٩	٢.٣٦١٤		

يتضح من جدول (٢٢) الخاص بمعنوية الفروق بين الفئات الأربع لمجتمع البحث (المدربين، الحكم، الإداريين، اللاعبين) في محاور استبيان جودة خدمات بالاتحاد المصري للكاراتيه المستخدم فيه اختبار أقل فرق معنوي L S D ، والذي يشير إلى وجود دلالة فروق في محور الاستجابة بين فئة المدربين والإداريين

بقيمة (٢٥٠٠) وبين فئة الإداريين واللاعبين بقيمة (٧٠٠٠)، ويشير أيضاً إلى وجود دلالة فروق في محور التعاطف بين فئة الإداريين واللاعبين بقيمة (٦٠٠٠).

## ○ معاملات الارتباط بين محاور الاستبيان.

جدول (٢٣)

### معاملات الارتباط بين محاور استبيان الأنشطة اللوجستية ومحاور استبيان

جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه  
ن = ٤٠٠

محاور استبيان جودة الخدمة					معاملات الارتباط
الأمان	التعاطف	الاستجابة	الاعتمادية	الحوانب الملموسة	
٠.٦٦١	٠.٥٥١	٠.٦٤٢	٠.٦٦٣	٠.٦٨٢	خدمة العميل
٠.٦٥٦	٠.٤٣٥	٠.٦٧٢	٠.٦٤٦	٠.٧٥٣	المعلومات والاتصالات
٠.٦٩٠	٠.٥٥٥	٠.٦٤٢	٠.٦٣٤	٠.٧٥٢	اختيار الموقع
٠.٦٠٨	٠.٥١٧	٠.٥٨٣	٠.٦٧٦	٠.٧٦٣	النقل
٠.٦٦٤	٠.٤١٦	٠.٥٥٨	٠.٥٦٠	٠.٦٨٣	التخزين وإدارة المخزون

قيمة "ر" الجدولية عند مستوى معنوية = ٠٠١٤٨ = ٠.١١٣ عند مستوى معنوية = ٠٠٠٥ = ٠.١١٣

يتضح من جدول (٢٣) الخاص بمعاملات الارتباط بين محاور الأنشطة اللوجستية ومحاور جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه، انه يوجد ارتباط موجب معنوي بين جميع محاور الأنشطة اللوجستية وجميع محاور جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه حيث تراوحت قيم معامل الارتباط ما بين (٠.٤١٦ : ٠.٧٦٣) وهذه القيم معنوية عند مستوى (٠.٠١) و (٠.٠٥)، وبالتالي توجد علاقة تأثير إيجابي بين فاعلية ووضوح الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه ومحاور جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه، فكلما زادت فاعلية مستوى أداء الأنشطة اللوجستية زاد مستوى جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه.

وتتفق نتائج الدراسة مع نتائج دراسة (Chen & lee) (٤٦) والتي تشير إلى علاقة الارتباط القوية بين جوده الخدمات المقدمة ورضا المستفيدين الذي يمثل محصلة الجهد اللوجستي للمؤسسة، حيث يوجد تأثيراً إيجابياً متبدلاً، لذا يجب على المؤسسات التعرف على العوامل الرئيسية التي تؤثر على ولاء المستفيدين من خلال جودة الأنشطة اللوجستية بالمؤسسة.

## ١٥. استخلاصات البحث

في ضوء هدف البحث وانطلاقاً من نتائج استمارتي (الأنشطة اللوجستية) و(جودة الخدمة) بالاتحاد المصري للكاراتيه وفي ضوء المنهج المستخدم وفي حدود العينة وأداة جمع البيانات تمكن الباحث من بناء استبيانين لقياس مستوى أداء الأنشطة اللوجستية ومستوى جودة الخدمات بالاتحاد المصري للكاراتيه وذلك بعد اختبار صدق وثبات كلاهما، ومن واقع نتائج عينة البحث يستخلص الباحث ما يلي:

○ الاستخلاصات الخاصة باستماراة الأنشطة اللوجستية بالاتحاد المصري للكاراتيه والتي تحدد مستوى أداء الأنشطة اللوجستية داخل الاتحاد المصري للكاراتيه.

١. أهم نقاط قوة النشاط اللوجستي (خدمة المستفيد) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

- يقوم الاتحاد بإعداد وإدارة أنشطته المقدمة للمستفيدين بشكل منظم ومستمر.

▪ يسعى الاتحاد إلى تحقيق مصالح المستفيد من خلال التوزيع الإداري الكفاء في أفرعه.

٢. أهم نقاط ضعف النشاط اللوجستي (خدمة المستفيد) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

- لا يوجد خطط لمواجهة وإدارة أزمات المستفيدين.

▪ لا يوجد آليات للحصول على تقييم استجابات المستفيدين تجاه أنشطته الاتحاد.

٣. أهم نقاط قوة النشاط اللوجستي (المعلومات والاتصالات) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

▪ يحصل الاتحاد على المعلومات ويعلن عن أنشطته من خلال استخدام شبكة الانترنت كإحدى وسائل التواصل الفعال مع المستفيدين.

٤. أهم نقاط ضعف النشاط اللوجستي (المعلومات والاتصالات) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

- عدم استغلال المميزات الإعلامية والتسويقية التي يوفرها البث التلفزيوني لأنشطة الاتحاد.

▪ ضعف آليات التعرف على رغبات المستفيدين من خلال استخدام وسائل التواصل.

الاستخلاصات الخاصة باستماراة جودة الخدمة بالاتحاد المصري للكاراتيه والتي تحدد مستوى أداء جودة الخدمات المقدمة من قبل الاتحاد المصري للكاراتيه.

١. أهم نقاط قوة المعيار الخدمي (الجوانب الملموسة) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

▪ إلزام الاتحاد المصري للكاراتيه لجميع المستفيدين بارتداء زي موحد وفقاً لفئة الاستفادة (مدرب، حكم، لاعب، إداري) وذلك تنفيذاً لتعليمات قانون اللعبة والعمل على متابعة التنفيذ.

▪ يسعى الاتحاد إلى إضافة ميزة الوقت والمكان كمميزات تنافسية وذلك من خلال استخدام الخدمات المميكنة في التعاملات المالية بينه وبين المستفيدين وتنفيذاً للسياسات العامة للدولة.

٢. أهم نقاط ضعف المعيار الخدمي (الجوانب الملموسة) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

▪ عدم اهتمام الاتحاد المصري للكاراتيه بالمؤشر الداخلي والخارجي لمنشأته الإدارية أو المنشآت التي يقيم فيها أنشطته.

▪ عدم استغلال المؤشر الداخلي والخارجي لمنشأته للاتحاد وما بها من وسائل إرشادية لتسويق أنشطته وتاريخه.

### ٣. أهم نقاط قوة المعيار الخدمي (الاعتمادية) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

▪ يسعى الاتحاد إلى إخبار المستفيدين بخطة نشاطه وذلك قبل تنفيذها بوقت كافي.

▪ يسعى الاتحاد إلى كسب ثقة المستفيدين من خلال توفير هيكل إداري مؤهل لتنفيذ أنشطته وفقاً للبرنامج الزمني والمكاني المعلن عنه.

### ٤. أهم نقاط ضعف المعيار الخدمي (الاعتمادية) بالاتحاد المصري للكاراتيه:

▪ ضعف أنظمة التوثيق الخاصة بملفات جميع المستفيدين وسبل توظيفها لصالح المستفيد.

يستخلص الباحث من نتائج الاستبيانين والمعاملات الإحصائية ما يلي:

١. وجود ارتباط موجب معنوي بين جميع محاور الأنشطة اللوجستية وجميع محاور جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه.

٢. الهدف الاستراتيجي للأنشطة اللوجستية هو خدمة المستفيدين مع تحقيق ميزة تنافسية.

٣. على الرغم من تجاهل الاتحاد المصري للكاراتيه لأهمية دور الأنشطة اللوجستية ويظهر ذلك في عدم وجود هيكل إداري خاص بها، إلا أن هناك العديد من الممارسات اللوجستية والتي إذا ما تم تقويتها ومعالجة نقاط الضعف وإعادة هيكلة تلك الممارسات فسيكون لها تأثير قوي في تحقيق الأهداف الاستراتيجية للأنشطة اللوجستية وتحقيق ميزة جودة الأداء كميزة تنافسية بين الهيئات المنافسة.

## ٦. توصيات البحث:

في ضوء المنهج المستخدم وهدف البحث وفي إطار العينة التي تم إجراء الدراسة عليها، يوصي الباحث بتفعيل استراتيجية الأنشطة اللوجستية لتحقيق جودة خدمات الاتحاد المصري للكاراتيه ومن خلالها تحقيق عائد إقتصادي للاتحاد.

**قام الباحث بإعداد التوصيات على شكل غایات وأهداف استراتيجية مقتضبة وهذا ملخص لها:-**

١. تشكيل لجنة لإدارة الأنشطة اللوجستية وتطويرها بالاتحاد المصري للكاراتيه.

٢. تفعيل تأثير الأنشطة اللوجستية على جودة أداء الاتحاد المصري للكاراتيه.

٣. التركيز على احتياجات ومتطلبات متلقي الخدمة داخلياً وخارجياً كذلك المستفيد الغير متوقع للكسب ولائهم من خلال ميزة جودة الأداء.
٤. تفعيل نظم المعلومات اللوجستية من أجل سرعة ودقة الأداء داخل الاتحاد المصري للكاراتيه
٥. تحقيق ميزة المكان والتكلفة كميزة تنافسية للاتحاد المصري للكاراتيه
٦. تعظيم سلسلة قيمة أنشطة وأصول الاتحاد المصري للكاراتيه

## ٦. قائمة المراجع

- : إدارة الإنتاج والعمليات في الصناعة والخدمات، ط١، القاهرة، ١٩٩٨ م.
- : إدارة اللوجستيات، ط١، المكتبة العصرية للنشر والتوزيع، جمهورية مصر العربية، ٢٠١٠ م.
- : التطبيق الناجح وممارسة الإدارة اللوجستية وأثرها في أداء قنوات النقل والتوزيع لشركات البترول السودانية للفترة من ٢٠٠٨ إلى ٢٠١٣ م، رسالة دكتوراه، السودان، ٢٠١٤ م.
- : تطوير الإدارة اللوجستية في الهيئات الرياضية، رسالة ماجستير منشورة، الإسكندرية، ٢٠١٦.
- : نموذج مقترن لجودة الخدمة اللوجستية كمدخل لتحقيق الميزة التنافسية في كليات التربية الرياضية للجامعات المصرية، رسالة دكتوراه منشورة، جامعة أسيوط، ٢٠١٥ م.
- : أثر تخطيط ومراقبة المخزون في رفع فاعلية الإنتاج الصناعي، دراسة حالة للشركة العامة للصناعات الكيميائية الجماهيرية العربية الليبية، الخرطوم، السودان، ٢٠٠٨ م.
- : إدارة المعرفة ودورها في تحسين جودة الخدمة، رسالة دكتوراه منشورة، جامعة العربي بن مهدي، الجمهورية الجزائرية، ٢٠١٦ م.
- : قانون الرياضة رقم ٧١ لسنة ٢٠١٧، العدد ٢١ مكرر (ب)، الهيئة العامة لشئون المطبع الأmirية.
- : أثر أبعاد الإدارة اللوجستية في تحسين جودة الخدمة، مجلة العلوم الاقتصادية، بحث منشور، السودان، ٢٠١٦ م.
- : دراسة عن النقل متعدد الوسائل ونظام اللوجستيات لمنطقة شرق البحر المتوسط والخطة الشاملة في ج.م.ع ، دراسة منشورة، وزارة النقل المصرية، ٢٠٠٨ م.
- : متطلبات نظم المعلومات والاتصالات اللوجستية لتحقيق الميزة التنافسية لإدارة النشاط الرياضي بجامعة الإسكندرية، رسالة دكتوراه منشورة، الإسكندرية، ٢٠١٦.
- : اللوجستيات كنظام متكامل في المؤسسات الرياضية، رسالة دكتوراه منشورة، كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة الإسكندرية، الإسكندرية، ٢٠١١.
- : كفاءة وجودة الخدمات اللوجستية (مفاهيم أساسية وطرق القياس والتقييم)، الدار الجامعية، الإسكندرية، ٢٠٠٦ م.
- : إدارة الإمداد والتوزيع، ط١ ، دار الفاروق للنشر والتوزيع ،القاهرة، ٢٠٠٧، م.
- : اقتصاديات الاتحادات الرياضية الأوليمبية المصرية: دراسة تحليلية، رسالة ماجستير منشورة، حلوان، القاهرة، ٢٠٠٠ م.
- : ١- أحمد سيد مصطفى
- : ٢- أحمد محمد غنيم
- : ٣- آدم إسماعيل
- : ٤- أديب محمد إبراهيم
- : ٥- أشرف جاب الله
- : ٦- أكرم عمر
- : ٧- أمينة بن عيسى
- : ٨- الجريدة الرسمية
- : ٩- الصديق موسى والظاهر
- : ١٠- الوكالة اليابانية للتعاون الدولي
- : ١١- بسمة إبراهيم حامد
- : ١٢- تامر مصطفى الجزار
- : ١٣- ثابت عبد الرحمن إدريس
- : ١٤- جون جاتورنا
- : ١٥- حسام رضوان كامل

- ٦- حسن أحمد الشافعي : إدارة الجودة الشاملة في التربية البدنية والرياضية، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية، ٢٠٠٣.
- ٧- حسن الشافعي وأخرون: الوجستيات في التربية البدنية والرياضية، ط١، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية، ٢٠١٠.
- ٨- حسن الشافعي وأخرون: الأشطة الوجستية التسويقية وعلاقتها بالميزة التنافسية في المؤسسات الرياضية، بحث مشترك منشور، دار المنظومة، ٢٠١٥.
- ٩- حسن الشافعي وسامح عبد القادر: نظم المعلومات والاتصالات الوجستية المتكاملة لتدعم القراءة التنافسية بالمؤسسات الرياضية (الأدية) بجمهوريه مصر العربيه، بحث منشور، مجلة كلية التربية الرياضية للبنات فلمنج جامعة الإسكندرية، الإسكندرية، ٢٠١١.
- ١٠- حسن الشافعي وسامح عبد القادر: جودة الخدمة الوجستية بالمؤسسات الرياضية بمحافظة بورسعيد، بحث مشترك منشور، مجلة بحوث التربية الرياضية جامعة الزقازيق، ٢٠٠٩.
- ١١- خالد محمد عبد الجابر: منهج التربية الرياضية في ضوء معايير الجودة، دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع، ط١، ٢٠١٥.
- ١٢- رامي سيد: نموذج مقترن لإنشاء نظام للجودة بالمؤسسات الرياضية، ط١، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية، ٢٠١٢.
- ١٣- سامح مختار: برامج التدريب الخاصة بسباحي المنافسات وجودة الخدمة الوجستية كمصدر للميزة التنافسية، رسالة دكتوراه، جامعة الإسكندرية، ٢٠١٥.
- ١٤- سمير محمد موسى: الوجستيات والنقل متعدد الوسائل، مجلة انتراشنونال، الإسكندرية ، ٢٠٠١.
- ١٥- عادل راشد الشارد: قياس مدى جودة الخدمات: دراسة ميدانية استكشافية لشرطة دبي، بحث منصور، دار المنظومة، ٢٠١٨.
- ١٦- عبد الحكيم عبد الله: الأداء التنافسي لشركات صناعة الأدوية الأردنية في ظل الانفتاح الاقتصادي، رسالة دكتوراه منشورة، قسم الاقتصاد والتخطيط بجامعة تشرين، سوريا، ٢٠٠٩.
- ١٧- عبد الرحمن محمد مجاهد: استراتيجية لتفعيل الأشطة الوجستية التسويقية لتحقيق الميزة التنافسية في المؤسسات الرياضية، رسالة دكتوراه منشورة، المنصورة، ٢٠١٦.
- ١٨- علي أحمد ثاني: قياس الأداء الحكومي باستخدام نموذج servqual، بحث منشور، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، ٢٠٠٨.
- ١٩- غرفة الشرقية: نظرة عامة على قطاع الخدمات الوجستية، مركز معلومات غرفة الشرقية بالسعودية، ٢٠٠٨.
- ٢٠- فهد إبراهيم جورج: أثر الإدارة الوجستية في رضا الزبائن، رسالة ماجستير منشور، كلية الأعمال بجامعة الشرق الأوسط، ٢٠١٣.
- ٢١- كمال درويش وأخرون: الأسس العلمية للإدارة الرياضية، ط١، مركز الكتاب للنشر، القاهرة، ٢٠٠٩.
- ٢٢- كمال درويش ومحمد حسانين: اقتصاديات الرياضة، ط١، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ٢٠١٣.
- ٢٣- محمد بدر عبد التواب: التسويق والاتصالات الحديثة وديناميكية الأداء البشري في إدارة الرياضة، مجلد ٣، ط١، دار الفكر العربي، القاهرة، ٢٠٠٤.
- ٢٤- محمد بدر عبد التواب: الجودة والعلوم في إدارة أعمال الرياضة باستخدام أساليب إدارية مستحدثة، مجلد ١، ط١، دار الفكر العربي، القاهرة، ٢٠٠٤.
- ٢٥- محمد بدر عبد التواب: استراتيجية مقترنة للأشطة الوجستية التسويقية بالاتحاد المصري لكرة الطائرة، رسالة دكتوراه منشورة، جامعة أسيوط، ٢٠١٥.

- ٣٦- محمد بدر، أشرف جاب الله : مستحدثات الإدارة الرياضية، ط ١، دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠١٦ م.
- ٣٧- محمد خثير وأسماء مرادي : العلاقة التفاعلية بين أبعاد جودة الخدمة ورضا الزبون بالمؤسسة، بحث منشور، مجلد ٣ العدد ٤ مجلة الريادة لاقتصاديات الأعمال، ٢٠١٧
- ٣٨- محمد علي : الاتجاهات الحديثة في اللوجستيات، بحث منشور، ملتقى المنظومة الحديثة في إدارة الموانئ: اللوجستيات\_الجمارك \_التحكيم بالمنظمة العربية للتنمية الإدارية، ٢٠١١، ٢٠١١.
- ٣٩- محمود عبد الفتاح رضوان : إدارة الجودة الشاملة فكر وفسيفة قبل أن يكون تطبيق، المجموعة العربية للتدريب والنشر، القاهرة، ٢٠١٢ م.
- ٤٠- مدحت محمد أبو النصر : أسس الخدمة المتميزة للعملاء، المجموعة العربية للنشر والتدريب، القاهرة، ٢٠١٠ م.
- ٤١- مصطفى أحمد سيد عزام : العائد الاقتصادي لحقوق البث التلفزيوني للأندية الرياضية، رسالة دكتوراه، كلية التربية الرياضية بنين، جامعة حلوان ، القاهرة ، ٢٠٠٨ م.
- ٤٢- نبيل الخطيب : اللوجستيات والنقل ضمن المعايير الدولية، بحث منشور، ملتقى المنظمة العربية للتنمية الإدارية، ٢٠١١.
- ٤٣- نهي سليمان أحمد : نماذج مقترنة لخريطة رقمية من منظور الجودة الشاملة ببعض الاتحادات الرياضية رسالة دكتوراه منشورة، طنطا، ٢٠١٠.

#### المراجع باللغات الأجنبية

- 44- Asta Beloviene : EVENT MANAGEMENT HANDBOOK, University "Chernozets Hrabar" VFU & other (Bulgaria), Moores University, United Kingdom,2010
- 45- Cristina Fernandez Méndez : Logistics And Strategic Management In Global Networks: Recommendations For Strategic Logistics Processes Based On Generic Strategy Options, Department of corporate management & logistic, Technical University of Darmstadt, Germany,2011.
- 46- Chen,Chao-Hua and Hui-Yu Lee : Empirical Analysis of the Customer Loyalty Problem in the International Logistics Markrt. Wseas Transaction on Business and Economics, 4(5), pp. 113-112. 2008.
- 47- David Osborne and Ted Gaebler : Reinventing Government, How the Entrepreneurial spirit id transforming the public sector, new Delhi prentice hall 1992
- 48- Jea-II Sohn and others : Assessment of logistics service quality using the Kano model in a logistics-triadic relationship, The International Journal of Logistics Management,(2017).
- 49- John Beech & Simon Chadwick : The Marketing of Sport, British Library Cataloguing-in-Publication Data, Library of Congress Cataloging-in-Publication Data, ISBN-13: 978-0-273-68826-6, 2007.
- 50- Loannis Minis&Marion Paraschi : The Design of Logistics Operations for the Olympic Games, International Journal of Physical Distribution & Logistics Management Vol. 36 No. 8,. 621-642 q Emerald Group Publishing Limited DOI 10.1108/09600030610702899, 2006.
- 51- Nonglak Limsomkiat and Assadej : An Analysis of Logistics Service Quality and Performance, Faculty of Engineering, Mahidol University, Nakhon Pathom 73170, Thailand,2015.

Vanichchinchai

52– RICHARD : : SERVICE MANAGEMENT , Copyright © by John Wiley & Sons Ltd , 2005.

NORMANN

53– Rommert : Business Processes, Logistic & Information Systems (Lis), Erasmus Resrarch  
Dekker Institute of Management– Erasmus University, 2010.

54– Sean Hamil & : Managing Football: An International Perspective, British Library Cataloguing in  
Simon Chadwick Publication Data, UK,2010.

55– Somuyiwa : Analysis of Information and Communication Technologies (Ict) Usage on Logistics  
Adebambo& Activities of Manufacturing Companies in Southwestern Nigeria, Gornal of  
Adabayoy toy Emerging Trends in Economics and Management Sciences (Getems) 64–78,  
**2011.**

56– The logistics : A Practical Guide for Supply Chain Management of Health Commodities,2011.  
Handbook:

57– Yoruk & Ercan: Service Quality of information systems, phd Dissertation in engineering  
Management program, Marmara University, Istanbul, Turke,2006.

58– world Karate : <https://www.wkf.net/>  
Federation

59– French Karate : /<https://www.ffkarate.fr>  
Federation

60– Japan Karate : /<https://www.jka.or.jp/en>  
Federation