

## الفصل الخامس

٠/٥ الإستخلاصات والتوصيات

٨٦

١/٥ الإستخلاصات

٨٧

٢/٥ التوصيات

## ٥/ الإستخلاصات والتوصيات

### ١/٥ الإستخلاصات

- (١) معرفة عدد ومكان سكن الطلاب الذين يمارسون رياضة معينة أو ألعاب ترفيهية .
- (٢) معرفة أنواع الهوايات التي يمارسها الطلاب .
- (٣) معرفة إمكانيات النشاط الرياضى الحالى ( ملاعب , أدوات ) .
- (٤) معرفة هل الطالب سدد الإشتراك أم لا بدون وجود إيصال معه .
- (٥) إمكانية تسديد الطالب لمصروفاته وإشتراكاته بدون إيصال دفع .
- (٦) حصول الطالب على إيصال تحصيل يطبع تلقائياً من البرنامج عند سداد أى مبالغ نقدية موضح به نوع التحصيل .
- (٧) تلافى ضياع الإيصالات والسجلات والإشتراكات .
- (٨) معرفة مدى تحقق النتائج ومواطن الخلل إن وجدت ( دخل ماضى - تحقيق بطولات - زيادة عدد الممارسين ...إلخ ) .
- (٩) تنظيم عملية النشاط الرياضى ( الممارسة بالصالات والملاعب ) ، (إستعارة الأدوات )
- (١٠) تنظيم البطولات الداخلية .
- (١١) تنظيم البطولات الخارجية .
- (١٢) تلافى حدوث الأخطاء نتيجة عدم إتباع تسلسل الخطوات الإدارية السليمة.
- (١٣) تشكيل الفرق الرياضية ووضع جدول لتدريبهم .
- (١٤) توظيف التقنيات والنظريات الحديثة فى إدارة النشاط الرياضى .
- (١٥) يمكن تسجيل الطالب لبياناته ( الملف ) إلكترونياً ( مستقبلاً عن طريق النت )
- (١٦) تيسير عملية ممارسة الأنشطة الرياضية داخل الصالات من خلال بطاقة أو كارنيه الطالب.
- (١٧) إهتمام العاملين والطلاب بقواعد بيانات الخدمات وتبسيط الإجراءات لهم للحصول على الخدمات .

- ١٨) إمكانية الإطلاع على قرارات الإدارة بسهولة وإمكانية المشاركة فى إبداء الرأى فى أى موضوع يخص الطلاب أو العاملين من خلال واجهة الإقتراحات والشكاوى فى أى وقت .
- ١٩) ميكنة الأعمال اليدوية عن طريق الحاسب الآلى وتحسين الإمكانيات الوظيفية للعاملين وتلافي فقد الكثير من الوثائق .
- ٢٠) سهولة الحصول على المعلومات المصرح بها فى أى وقت .
- ٢١) إمكانية إستخدام المعلومات لمعرفة مواطن القوة والضعف فى أداء العمل بالمدينة بشكل محسوب ومحسوس وليس ظنياً .
- ٢٢) العمل على توفير المعلومات الحديثة فى الوقت المناسب لاحتياجات الإدارة العليا .
- ٢٣) تبسيط الأعمال الإدارية وجعلها أكثر كفاءة ، وبالتالي تقليل تكاليف الإجراءات اليدوية .
- ٢٤) تقوية قنوات الإتصال بين المستخدمين الإداريين والفنيين من جهة وبين الطلاب والإدارة من جهة أخرى .
- ٢٥) توفر السرية والأمن للمعلومات الشخصية ( الحفاظ على دقة وخصوصية المعلومات وسريتها ) .
- ٢٦) توفر مستوى مناسب من المعلومات للبنية التحتية فى المدينة .

## ٢/٥ التوصيات

من عرض ومناقشة النتائج والإستخلاصات يوصى الباحث بالآتى :-

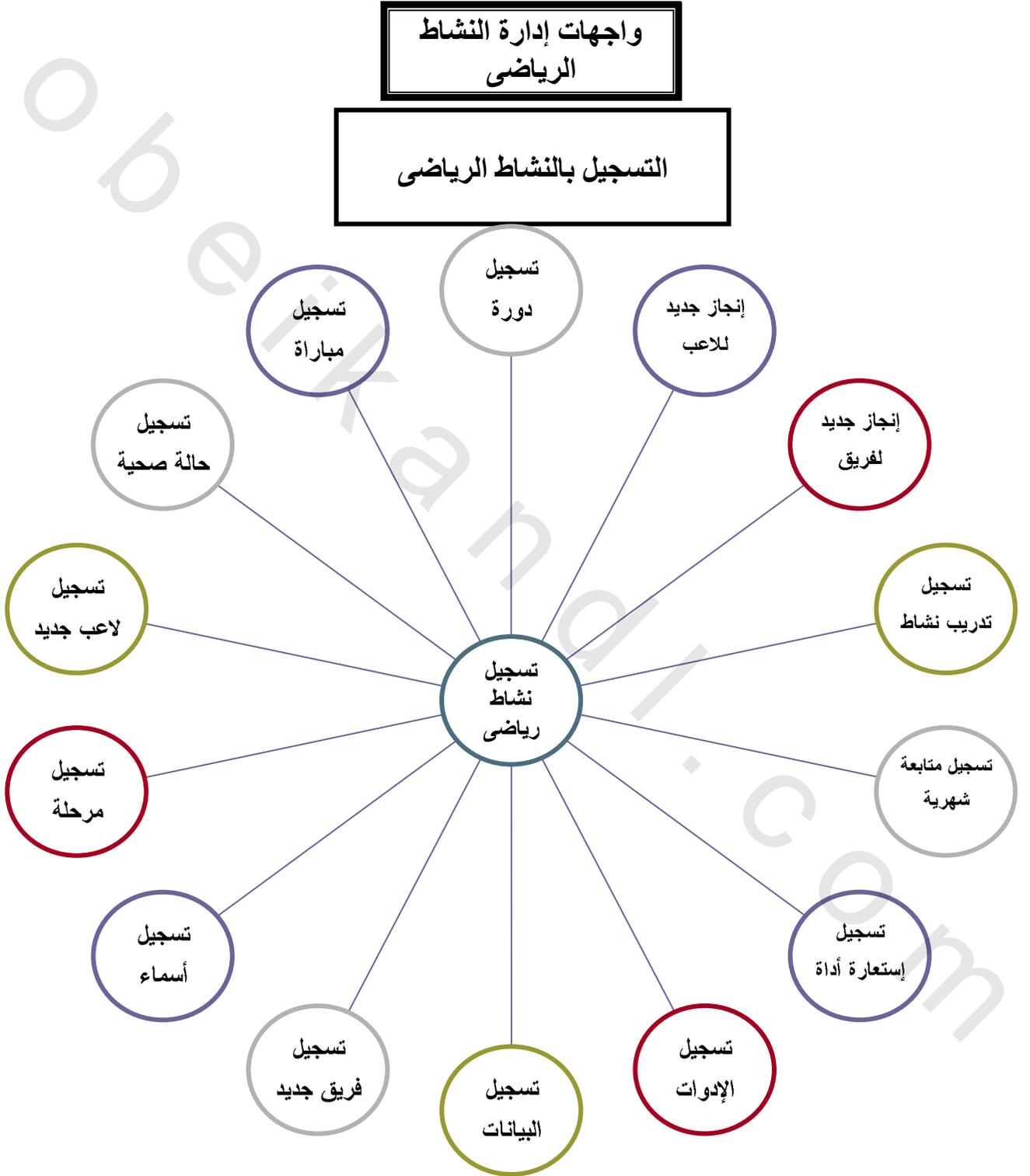
١/٢/٥ بالنسبة لمسئولى المدن الجامعية والطلابية ضرورة :

- ١) تطبيق البرنامج المقترح .
- ٢) عدم إهمال المستخدم مشاركته خلال التطبيق والتطوير .
- ٣) التقدير الجيد للميزانية والوقت المحددين للتنفيذ حيث ان التطبيق بتوسع يحتاج الى تكلفة عالية.

- (٤) توفير مستوى عالي لتدريب العاملين ورفع مستوى الموظفين العلمى والعملى واختيار إدارة جيدة للمشروع .
- (٥) توفير الخبرة الفنية لدى فريق التطوير حيث ان العمل الاليكتروني فى تغير دائم نظراً لتطور الأجهزة والبرمجيات وظهور التقنيات الحديثة يومياً .
- (٦) الرفع من مستوى رضا المستخدمين للنظام والحذر من تغيير الإدارة والإستغناء عن موظفين أكفاء وتلافي مقاومة المستخدم للنظام نتيجة لتوقعه إستغناء الإدارة عنه لإدخال الحاسب فى العمل .
- (٧) الحذر من محاولة الحصول على آخر التقدم التقنى والتكنولوجى فى بداية النظام بل يجب مراعاة التدرج .
- (٨) أخذ المشاكل الإدارية فى الحسبان ( هيكلة ، ثقافة ) .
- (٩) العمل على إمكانية تحصيل رسوم الخدمات آلياً مستقبلاً عن طريق ماكينات التحصيل الآلى
- (١٠) نشر ثقافة الحاسب الآلى بين العاملين والطلاب لإمكانية الإستفادة القصوى من أنظمة الإدارة الإلكترونية .
- (١١) الإهتمام بدقة البيانات ومراجعتها عند إدخالها على برامج الحاسب الآلى فى نظام الإدارة الإلكترونية لإمكانية الحصول على تقارير سليمة وواقية تمكن الإدارة من إتخاذ القرارات المناسبة .
- (١٢) ربط نظام النشاط الرياضى وشئون الطلبة بباقى مكونات العملية الإدارية بالمدينة بعد الميكنة بما يحقق تكامل العمل .
- (١٣) توفير مركز متخصص يكون قادراً على تقديم الإشراف والدعم للإدارة الإلكترونية ومساعدة مجموعة الموظفين الرئيسيين .
- (١٤) تشجيع قطاع المعلوماتية فى العمل الإدارى الرياضى .
- (١٥) تشجيع التكنولوجيا الحديثة باعتبارها مستقبل الإدارة .

شكل (٣٣)

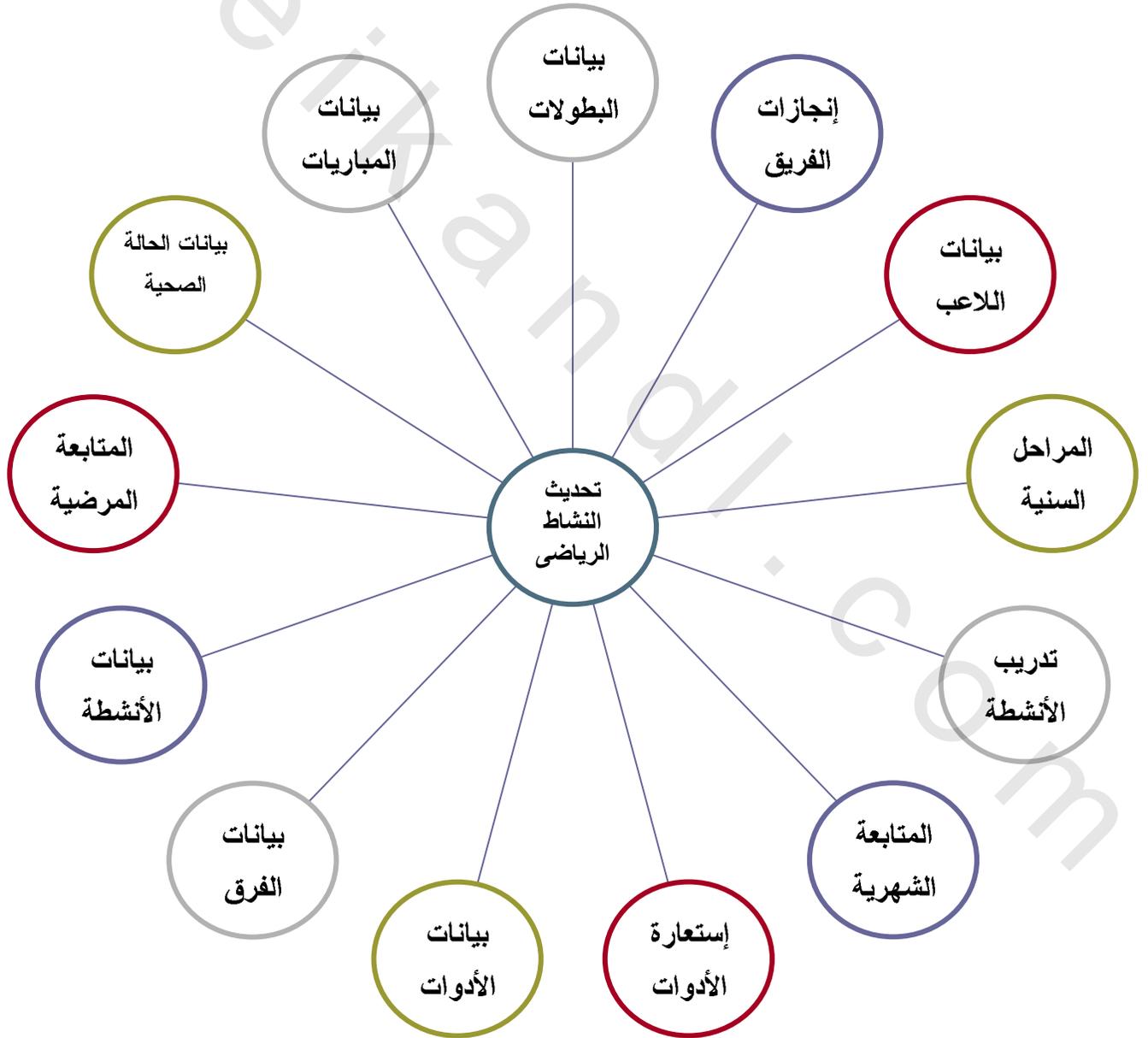
٢/٢/٥ البرنامج المقترح :



شكل (٣٤)

تابع واجهات إدارة  
النشاط الرياضي

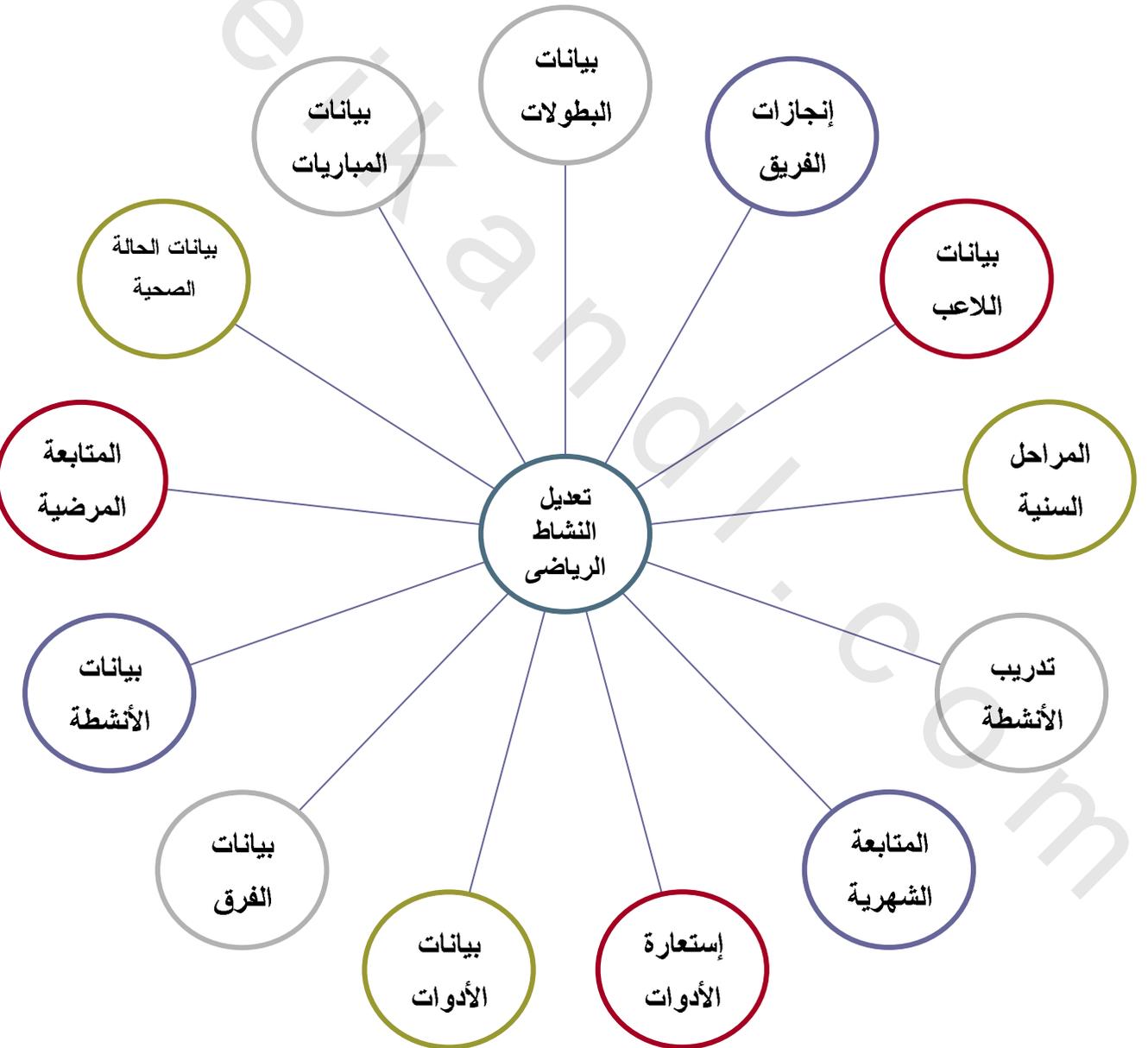
تحديث النشاط الرياضي



شكل (٣٥)

تابع واجهات إدارة  
النشاط الرياضي

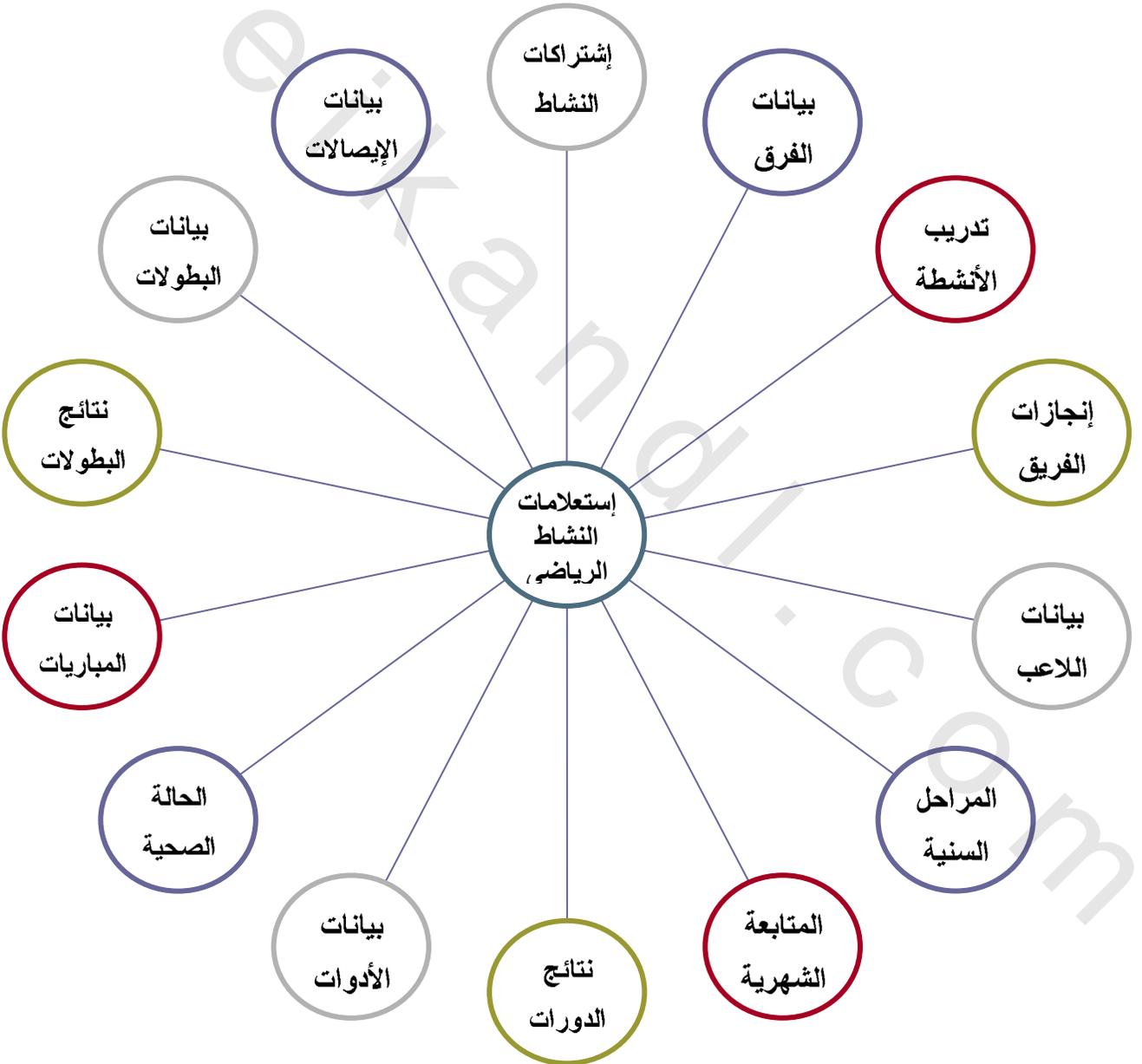
إضافة أو تعديل بالنشاط  
الرياضي



شكل (٣٦)

تابع واجهات إدارة  
النشاط الرياضي

الإستعلام بالنشاط الرياضي



## المراجع

٩٤

١/٦ المراجع العربية

٩٩

٢/٦ المراجع الأجنبية

١/٦ المراجع العربية :-

- ١- إبراهيم سلطان : نظم المعلومات الإدارية مدخل إدارى - الدار الجامعية - كلية التجارة - جامعة الإسكندرية - ٢٠٠٠ م .
- ٢- أحمد عدلان محمود محمد : المعالجات النظرية لبيوميكانيكية سباحة الزحف على البطن رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية للبنين - جامعة حلوان - ٢٠٠٠ م
- ٣- أحمد محمد أحمد خليفة : تصميم برنامج حاسب آلى لإختبارات القبول بكليات التربية الرياضية رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية بنين بالهرم - قسم الادارة الرياضية - جامعة حلوان - ٢٠٠٩ م .
- ٤- أحمد يحيى عبد المجيد بخيت : تصميم برنامج بالحاسب الآلى لتقويم إدارة بعض الإتحادات الرياضية الأولمبية المصرية - رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية بنين بالهرم - جامعة حلوان - ٢٠٠٤ م
- ٥- إسماعيل حامد عثمان : القانون والتحكيم والتنظيم فى الملاكمة عالمياً و محلياً مطبعة المليجى - القاهرة - ٢٠٠٢ م .
- ٦- أشرف إبراهيم حسن : سنة أولى كمبيوتر - طبعة خاصة تصدرها مكتبة ابن سينا الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩٨ م .
- ٧- السيد حسن شلتوت ، حسن معوض : التنظيم والإدارة فى التربية الرياضية ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٨٤ م .
- ٨- السيد عليوه : مهارات التفاوض ، سلوكيات الإتصال - المنظمة العربية للتنمية الإدارية - مركز القرار للإستشارات - القاهرة - ٢٠٠٠ م .
- ٩- المجلس الأعلى للشباب : تطوير رعاية الشباب والرياضة فى ج.م.ع من عام ١٩٨٢ حتى والريضة ١٩٩٦ الجزء الثانى

- ١٠- إيمان صبحي كامل عبد الغفار : نظام مقترح لإدارة رياضة الجمباز بالأندية الرياضية باستخدام تطبيقات الحاسب الآلي رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية بنين - قسم الادارة الرياضية والترويج - جامعة الإسكندرية- ٢٠١٢م
- ١١- إيمان عبد الوهاب هاشم : تصور مقترح لتطبيق الادارة الالكترونية فى جامعة أسيوط - رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية - قسم الادارة الرياضية - جامعة أسيوط - ٢٠٠٩م
- ١٢- إيهاب محمد خيرى سيد أحمد : برنامج حاسب آلى لإدارة النشاط الرياضى بجامعة طنطا- رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية - قسم الادارة الرياضية - جامعة طنطا- ٢٠٠٣م
- ١٣- جامعة المنصورة : نظام ابن سينا في سطور - لمعلومات المرضى - جامعة المنصورة - <http://app3.mans.edu.eg/mudb3/ibnsina.htm>
- ١٤- جامعة المنصورة : نظام الفارابى - النظام الداخلى لإدارة الجودة - جامعة المنصورة <http://mudb.mans.edu.eg/muQA/qa/QAlogin.aspx>
- ١٥- جامعة المنصورة : نظام إبن الهيثم - لإدارة شئون الطلاب - جامعة المنصورة - <http://app1.mans.edu.eg/mudb3/Education/Login/ibnalhaitham.htm>
- ١٦- جمال محمد جلال الدين لطفى : معوقات إستخدام الحاسب الآلى ونظم المعلومات فى الأندية الرياضية فى ج.م.ع - رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية بنين بالهرم - جامعة حلوان - ٢٠٠٢م
- ١٧- خالد احمد محمد السعيد المهدي : تصميم برنامج حاسب الى لتطوير الأداء الإدارى والفنى فى كرة القدم للوصول للعالمية - رسالة دكتوراه - كلية التربية الرياضية بنين- قسم الادارة الرياضية - جامعة حلوان - ٢٠٠٩م
- ١٨- سمير إسماعيل السيد : ميكنة المكاتب ، مدخل نظم المعلومات الإلكترونية - CBIS كلية التجارة وإدارة الأعمال - جامعة حلوان - ١٩٩٦م.

- ١٩ - شريف محمد هنوم : تقويم إستخدام الأجهزة الإلكترونية فى تحكيم بعض رياضات  
المنازلات - رسالة دكتوراه - كلية التربية الرياضية - جامعة  
حلوان - ١٩٩٩م
- ٢٠ - شريف محمود أبو العينين : تصميم برنامج بالحاسب الآلى للتخطيط فى كرة اليد - رسالة  
ماجستير - كلية التربية الرياضية بنين بالهرم - جامعة حلوان -  
٢٠٠٤م
- ٢١ - عبد الرحمن تيشورى : الإدارة الإلكترونية -  
[http://www.minshawi.com/other/taushory1.  
htm](http://www.minshawi.com/other/taushory1.htm)
- ٢٢ - عز الدين على راضى : دراسة تقييمية للعمل الإدارى للإتحاد المصرى لسباحة المسافات  
القصيرة - رسالة ماجستير ، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة  
حلوان القاهرة ، ١٩٩٣م .
- ٢٣ - على حسن أبو الفتوح : دراسة تقييمية لتطوير العمل الإدارى و برامج الأنشطة الرياضية  
للمدينة الجامعية بجامعة القاهرة - رسالة ماجستير - كلية التربية  
الرياضية بنين بالهرم - جامعة حلوان - ٢٠٠٤م
- ٢٤ - على حسين بكير : المفهوم الشامل لتطبيق الادارة الإلكترونية - الأردن  
<http://alibakeer.maktoobblog.com>
- ٢٥ - على رجب محمود أحمد : نظام معلوماتى مقترح بإستخدام الحاسب الآلى للإدارة العامة  
لنشاط الرياضى بجامعة المنيا - رسالة ماجستير - كلية التربية  
الرياضية - قسم الادارة الرياضية - جامعة المنيا - ٢٠١١م
- ٢٦ - عماد مصطفى حمزة : معوقات إستخدام النظم الإدارية الحديثة وأثر ذلك على دعم  
البنائى  
إتخاذ القرار بالمجلس الأعلى للشباب والرياضة - رسالة ماجستير  
- كلية التربية الرياضية بنين بالهرم - جامعة حلوان - ٢٠٠١م

- ٢٧- عمر عبد الفتاح خليل : جهاز إلكترونى لتحليل الأداء الفنى للاعبى التنس الأرضى رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية - قسم الادارة الرياضية - جامعة طنطا - ٢٠٠٠م
- ٢٨- عمر محمد زرتى : الحاسوب - اللجنة الشعبية العامة للتعليم - ليبيا - ٢٠٠٨م.
- ٢٩- عمرو عباس عبد الحليم : نظام معلوماتى لادارة النشاط الرياضى بالاندية الرياضية فى محافظة الغربية - رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية - قسم الادارة الرياضية - جامعة طنطا- ٢٠٠٩م
- ٣٠- كمال درويش - محمد : الأسس العلمية للإدارة الرياضية - مركز الكتاب للنشر - الحماحى - سهير المهندس - ٢٠٠٩م .
- ٣١- كمال محمود عوض الله : تطوير العمل الإدارى بالمدن الجامعية بجامعة حلوان - ١٩٩٩م
- ٣٢- كمال محمود عوض الله : دراسة تحليلية لبعض المشكلات الإدارية التى تواجه الممارسة الطلابية للأنشطة المختلفة بالمدن الجامعية - ١٩٩٩م
- ٣٣- محمد الرفاعى : نظام المستقبل لإدارة المكتبات - جامعة المنصورة - <http://app3.mans.edu.eg/mudb3/future.htm>
- ٣٤- محمد السعيد خشبة : نظم المعلومات المفاهيم ، التحليل والتصميم - الوليد للطباعة - القاهرة - ١٩٩٢م .
- ٣٥- مصطفى عبد السميع : الإتصال والوسائل التعليمية - مركز الكتاب للنشر - القاهرة - ٢٠٠١م .
- ٣٦- نجلاء لبيب معوض : برنامج حاسب آلى لتقييم مناطق الإتحادات الرياضية بجمهورية مصر العربية - رسالة دكتوراه - كلية التربية الرياضية - قسم الادارة الرياضية - جامعة طنطا - ٢٠٠٣م
- ٣٧- نجم، نجم عبود : الادارة الالكترونية الاستراتيجية والوظائف والمشكلات - دار المريخ للنشر - السعودية- الرياض - ٢٠٠٤

- ٣٨- هند محمد حامد : إستخدام أساليب الإدارة الإلكترونية الحديثة لتفعيل دور التجارة الإلكترونية (بالتطبيق على الشركات السياحية المصرية) - رسالة دكتوراه - سياحة وفنادق - جامعة حلوان - ٢٠٠٦م
- ٣٩- وائل محمد شحاته : تصميم جهاز لتحديد المواصفات الإلكترونية للركلات واللحقات في لعبة الكونغ فو - رسالة ماجستير - كلية التربية الرياضية للبنين بالهرم - جامعة حلوان - ٢٠٠٤م .
- ٤٠- ياسر خليل حسين نصير : نظام مقترح للإدارة الإلكترونية بالأندية الرياضية - رسالة دكتوراه - كلية التربية الرياضية بنين بالهرم - جامعة حلوان - ٢٠٠٥م
- ٤١- ياسين ، سعيد غالب. : الادارة الالكترونية وافاق تطبيقاتها العربية - مركز البحوث معهد الإدارة العامة، - ٢٠٠٥

- 42- Alan B. Albarran : Management of Electronic Media - 2009
- 43- Applegate .M.T : The Economic Influence of Sport Activity Centers of North Caroling University in Chapel Hill – the Sisintitute for Sport and Human Performance - Univ. of Oregon Eugene ,ore. – 1994 .
- 44- Azad Adam : Implementing Electronic Document and Record Management Systems - 2007
- 45- Chilton : OBD-II & ELECTRONIC ENGINE MANAGEMENT SYSTEMS TECHBOOK Haynes Techbook - 2006
- 46- D. Joseph Stadtmiller : Electronics: Project Management and Design 2nd Edition - 2003
- 47- Elias M. Awad : Introduction to Computer in Business – Mac Millan Publishing Company – 1988 .
- 48- Frank Choco Munday : Electronic Engine Management Reference Manual Graffiti Hot Rod Handbooks- 2004
- 49- Guterman,T : Physical Education Information and Research – Lectures Journal refs7 – Spanish ,dec. 1998.
- 50- In Mcelvey .G : A study Focusing on Specifying the Administration Problem the Amusement Sport Activity in the youth Centers in the Canadian Governorate – introduction to human Kinetics – Ottawa – Univ. of Ottawa - 1992 .
- 51- James A.O , Brien : Information Systems in Business Management, ( 5<sup>th</sup> ed ) , Home Wood , Richard D.inewin ,1988 .
- 52- Joan E. Conger : Collaborative Electronic Resource Management: From Acquisitions to Assessment - 2004
- 53- John G. Burch , Fary Gradnitsk : Information Systems theory & Practice- New york – John Wiley & Sons inc .4<sup>th</sup>. Ed. 1989.
- 54- John Haynes : Automotive Computer Codes: Electronic Engine Management Systems Haynes Manuals - 2001

- 55- Jose Phin Show : **Business Administration – Great Britain Bath press – Avon – 1991.**
- 56- Kanter , Jerome : **Management – Oriented – Management Information system 2<sup>nd</sup> ed , New Delhi , Prentice- Hill of India – 1988**
- 57- L. Lucy T. : **Management Information system 6<sup>th</sup> ed , the Guernse press Co. – LTD – London – 1991.**
- 58- Lecture Notes in Artificial Intelligence : **Knowledge Management in Electronic Government: 5th IFIP International Working Conference KMGov 2004 Krems Austria May 17-19 2004 Proceedings Lecture-2004**
- 59- Michael G. Pecht : **Prognostics and Health Management of Electronics - 2008**
- 60- Michael Hammer & James Champy : **Reengineering Corporation – Harper business a division of Harper College Publishers – U.S.A – 1993.**
- 61- Peter Pringle : **Electronic Media Management Revised Fifth Edition - 2006**
- 62- Ramon C. Barquin : **Building Knowledge Management Environments for Electronic Government - 2001**
- 63- Rebecca R. Brumley : **Electronic Collection Management Forms Policies Procedures and Guidelines - 2009**
- 64- Stephen Bosch : **Guide to Licensing and Acquiring Electronic Information Collection Management and Development Guides - 2005**
- 65- Su , H : **China Sports Management Information system – Aiesepn World Congress of Conference China – 1999.**