



دراسة مقارنة لأسباب عزوف مدرسات التربية الرياضية في بعقوبة عن المشاركة  
بتحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير سنوات الخدمة

**A comparative study of the reasons for the reluctance of female  
physical education teachers in “Baqubah” to participate in  
refereeing sports competitions according to the variable of years  
of service**

ياسر عدنان

Yasser Adnan

Yasser.A@cope.uobaghdad.edu.iq

هاله سنان العطية

Halah Atiyah

hala.s@cope.uobaghdad.edu.iq

يحيى فارس محسن

Yahya faris Mohsen

yahya.f@cope.uobaghdad.edu.iq

جامعة بغداد - كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

**الملخص**

عند البحث عن جواب السؤال التالي عن ما هي أسباب عزوف مدرسات التربية الرياضية في المدارس الثانوية بنات عن تحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير سنوات الخدمة؟ وجد ان الهدف من البحث الى ان الكشف عن الفروق بين آراء عينة البحث من مدرسات التربية الرياضية في المدارس الثانوية (بنات) عن تحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير سنوات الخدمة. ولأجل تحقيق هدف البحث يفترض ان توجد فروق ذات دلالة معنوية بين متوسط آراء عينة البحث من المدرسات وعزوفهن وأسباب الفروق عن ممارسة تحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير سنوات الخدمة.

تم استخدام المنهج الوصفي بطريقة المسح لملائمتها طبيعة المشكلة حيث أجري البحث على عينة من مدرسات التربية الرياضية في بعقوبة للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ والبالغ عددهن (٢٦) مدرسة يشكلن مجتمع البحث، حيث أصبحت عينة البحث بنسبة (٨٤%) من مجتمع البحث الأصلي، وأجريت عليهن تجربة البحث، وتم تنفيذ مدة الاختبار من ١٢/١١/٢٠٢١ ولغايه ٢٢/١/٢٠٢٢ كما وتم معالجة نتائج البحث إحصائياً باستخدام الوسائل الإحصائية. استنتج البحث ان أفراد مجموعة البحث ممن لديهن خدمة أكثر من (١٠) سنوات كان لديهن فروق بدرجة أعلى في الفروق عن تحكيم المسابقات الرياضية. وايضا ان أفراد عينة البحث ممن كان لديهن خدمة أقل من (١٠) سنوات أقل عزوفاً من أقرانهم ممن لديهن خدمة أكثر من (١٠) سنوات. كما اضوح أهمية العمل على رفع المستوى الأكاديمي لمحكمي الفعاليات الرياضية ومن كلا الجنسين. وايضا ضرورة رفع المردود المادي لأجور التحكيم وجعله مجزياً لغرض زيادة إقبال المحكمين عن ممارسة المهنة. كما توفير الحماية للحكام من الناحية الاجتماعية والأمنية والإدارية في الأماكن التي يتواجد فيها محكمي الألعاب الرياضية .

**الكلمات المفتاحية:** التحكيم، المدارس، المسابقات الرياضية، درس التربية الرياضية

## ABSTRACT

When searching for an answer to the following question: What are the reasons for the reluctance of female physical education teachers in secondary schools to referee sports competitions according to the variable of years of service? It was found that the research aimed to reveal the differences between the opinions of the research sample of physical education teachers in secondary schools (girls) about refereeing sports competitions according to the variable of years of service. To achieve the research goal, it is assumed that there are significant differences between the average opinions of the research sample of female teachers and their reluctance and the reasons for the differences in the practice of refereeing sports competitions according to the variable of years of service.

The survey method used the descriptive approach to suit the nature of the problem. The research was conducted on a sample of female physical education teachers in Baqubah for the academic year 2021-2022, and they numbered (26) schools that constitute the research community. The research sample became 84% of the original research community. They had to try the research, and the test period was carried out from 11/12/2021 until 1/22/2022, and the research results were statistically processed using statistical methods. The research concluded that members of the research group who had more than (10) years of service had higher differences in differences from refereeing sports competitions. Also, members of the research sample who had less than (10) years of service were less averse than their peers who had more than (10) years of service. The importance of working to raise the academic level of sports event referees of both genders was also made clear. There is also the need to raise the financial return on arbitration fees and make it rewarding to increase arbitrators' interest in practicing the profession. It also protects referees from a social, security, and administrative perspective in places where sports referees are present.

**Keywords:** Refereeing, schools, sports competitions, physical education lesson.

## المقدمة

ان تحقيق التقدم المطلوب للمستويات الرياضية في كثير من الألعاب الرياضية غاية تنشدها معظم المؤسسات التعليمية الرياضية ولتحقيق ذلك لا بد من إتباع الصيغ العلمية السليمة في إعداد الأفراد المتعلمين والعاملين في هذا الميدان. تخضع العديد من الممارسات الرياضية لتفاعل عدة عوامل لنجاحها، حيث ان كل فعالية رياضية تحتاج الى مستلزمات ضرورية لنجاح تنفيذها وفقاً للقانون الذي وضع لترتيب وتنظيم أدائها بجمالية وانسيابية، إذ تضمن مستلزمات تنفيذ الفعاليات الرياضية إضافة الى وجود اللاعب المؤهل أدوات ومرافق خدمية وجود (الحكم) كعامل حاسم ومؤثر لتنفيذ المسابقة، وتخضع ويتأثر جانب أداء التحكيم لخصائص الحكم رجلاً كان او امرأة ممثلة بمدى اندفاعه وفاعليته لممارسة هذه المهمة. يشير (Abd & Shabba, 2021) إلى أن لكل عمل هادف ركائز، ومن الركائز الرئيسية في المنافسة الرياضية للاعب، المدرب، الإداري، الحكم، فالحكم يمثل عنصراً هاماً في المجال الرياضي.

"وتلعب الدوافع المختلفة وبمستوياتها المتعددة دوراً هاماً في الممارسة الرياضية وبرامجها، ويعد موضوع الدوافع من المواضيع التي يهتم بها علم النفس، (Abd & Shabba, 2021) لأنها تمثل الأسس الهامة لعملية التعلم وطرق التكيف مع العالم الخارجي، ويؤكد علماء النفس أن جميع الفعاليات لدى الإنسان ناجمة عن دوافع داخلية، وهذا يشمل أيضاً ممارسة

النشاط الرياضي، حيث أن التنوع في الدوافع المرتبطة بممارسة الأنشطة الرياضية ترجع إلى اختلاف هذه الأنشطة عن بعضها البعض"، علاوة على ذلك ليس بمقدور أي فرد يستاء للقيام بالتحكيم لأنه يتطلب مواصفات وسمات وخصائص معينة تؤهله للقيام بهذا العمل، ويأتي في مقدمتها سلامه الصحية واتزانه الانفعالي، (AL-Attar & Jari, 2023) والحصول على قدر واف من المعرفة العلمية في مجال التخصص وإلمام كبير بالتدريب والتربية وعلم النفس ومختلف العلوم الرياضية الأخرى، فضلاً عن حصوله على ثقافة عامة تؤهله لمواجهة متطلبات هذا العمل.

ومن ذلك يأمل كل إتحاد وطني للفعاليات المختلفة في جميع أنحاء العالم ان يقود حكامه المرشحين للشارة الدولية المباريات الدولية المهمة لا سيما مباريات كأس العالم والدورات الأولمبية وغيرها، (Awad et al., 2024) وهو أمر ليس باليسير، لذا يتطلب أعداد سباقات عمل وضوابط تحدد الأفضل من بين الحكام. ان التحكيم شأنه شأن أي مستلزمات إضافة الفعاليات الرياضية، (Dhahi et al., 2022) إذ يشكل ركناً هاماً من أركان تنظيم المسابقات الرياضية. للتحكيم من دور مؤثر على الارتقاء بمستوى الألعاب الرياضية سلباً وإيجاباً، وذلك بتأثيره على أداء اللاعبين أثناء ممارسة الألعاب الرياضية كمسابقات وذلك يؤثر على تطور مستوى أداء الفعاليات الرياضية المختلفة.

احيانا يعود تدني المستوى المهاري لأداء المتسابقين بسبب كثرة وتكرار أخطاء التحكيم الى ان ظاهرة قيام من هم غير مؤهلين اكااديمياً وتربوياً لإنجاز هذه المهمة مما أدى الى حدوث حوادث شغب وسلوك عدواني أثناء ممارسة السباقات (Easa et al., 2022) ، ان الكشف عن الفروق بين آراء عينة البحث من دراسات التربية الرياضية بالمدارس الثانوية بنات ولمعرفة أسباب عزوفهن عن تحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير سنوات الخدمة فرض البحث وجود فروق ذات دلالة معنوية بين متوسط آراء عينة البحث من المدرسات وعن أسباب عزوفهن عن ممارسة تحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير (سنوات الخدمة).

في دراسة عبيدات 2006 هدفت إلى ان أسباب عزوف اللاعبين الدوليين عن التحكيم في كرة اليد من وجهة نظر عينة الدراسة، وايضا التعرف إلى أهم أسباب عزوف اللاعبين الدوليين عن التحكيم التي تعزي لمتغيرات (المؤهل العلمي، عدد سنوات الخدمة مع المتغير). كذلك عن ماهي الأسباب التي تؤدي إلى عزوف اللاعبين الدوليين عن التحكيم في وجهة نظر الدراسة .

تم اجراء البحث على عينة من اللاعبين الدوليين في كرة اليد والبالغ عددهم (٧٠) لاعباً دولياً حسب سجلات الإتحاد الأردني لكرة اليد، وتم توزيع استبيان على اللاعبين، حيث تم الوصول اليهم، وذلك بسبب عدم توفير عناوين بعضهم وتم استرجاع جميع الاستبيانات التي تم توزيعها والبالغ عددها (٧٠) استبانة وتم بعد ذلك تعريفها بيانياً، تم استخدام (المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والنسبة المئوية) للمقارنة بين سنوات الخدمة للاعبين الدوليين. تم استنتاج ان البيئة الاجتماعية والمحيط الذي يعيش فيه اللاعب يلعب دوراً رئيسياً ويؤثر سلباً على رغبة اللاعبين للالتحاق بمجال التحكيم . وايضا ان المشاكل والاعتراضات المستمرة علي من قبل اللاعبين أو المدربين أو الإداريين أو حتى الجمهور تعتبر من اهم العوامل البيئية التي تؤدي إلى عزوف اللاعبين عن التحكيم. اشتراط المؤهل العلمي (الثانوية العامة) للالتحاق في مجال التحكيم يحول دون تمكن بعض اللاعبين من ذوي المستوى العالي بالالتحاق بمجال التحكيم .

### الطريقة والأدوات

تم استخدام المنهج الوصفي بطريقة المسح لملائمتها وطبيعة المشكلة "لأنه يدرس الواقع ويسعى إلى جميع البيانات من أفراد المجتمع لمحاولة تحديد الحالة المعاصرة للمجتمع في متغير أو متغيرات معينة".

تكون مجتمع البحث عن مدرسات التربية الرياضية في بعقوبة للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢م للفترة من ١٢/١١/٢٠٢٢ ولغاية ٢٢/١/٢٠٢٣ بلغ عدد العينة (٢٦) مدرسة من المدارس الثانوية (بنات) بمركز قضاء بعقوبة في محافظة ديالى، شكلن مجتمع البحث، وقد تم استبعاد (٤) مدرسات منهن لاشتراكهن بالتجربة الاستطلاعية، حيث أصبح العدد (٢٢) مدرسة شكلن عينة البحث أجريت عليهن تجربة البحث، حيث شكلت نسبة (٨٤%) من مجتمع البحث الأصلي.

شملت وسائل جمع المعلومات كل من (استمارة الاستبيان، المصادر والمراجع العربية والأجنبية، المقابلات الشخصية، حاسبة علمية).

### جدول (1)

يبين توزيع العينة حسب سنوات الخدمة والعينة الاستطلاعية ونسبتها المئوية من المجتمع الأصلي للبحث

ت	العينة	عدد سنوات الخدمة	العينة الاستطلاعية	العدد الكلي	النسبة المئوية
1	22 مدرسة	اقل من 10 سنوات	4 مدرسات	26 مدرسة	%84
		اكثر من 10 سنوات	16 مدرسة		

تم استخدام مقياس دراسة ( أسباب عزوف اللاعبين الدوليين عن الأسباب عزوف اللاعبين الدوليين عن الالتحاق بمجال

التحكيم في لعبة كرة اليد ) والمعدة من قبل (Hadi & Kadhum, 2021)

بعد الصدق الشرط الأول والأهم من شروط صلاحية المقياس (ملحق ١) تم عرضها على الخبراء والمختصين، (ملحق ٢) بمجالات طرائق التدريس وعلم النفس الرياضي والقياس والتقويم والتدريب الرياضي، حيث طلب منهم إبداء آراءهم بمدى صلاحية الفقرات، وبعد الإطلاع على آراء السادة الخبراء والمختصين ثم تعديل وحذف بعض الفقرات حسب آرائهم وتم اختيار الفقرات التي حصلت على نسبة اتفاق أكثر من (٧٥%) يؤخذ به كصدق لفقرات الأداة، حيث يرى (بلون) أن إتقان آراء الخبراء على الفقرة بنسبة أكثر من (٧٥%) دليل صحة صدقها، وبذلك تكون أداة البحث بصيغتها النهائية من (٣٠) فقرة (ملحق ٣).

تم تطبيق الأداة بصيغتها النهائية من (٧/١١/٢٠٢٢) ولغاية (٩/١١/٢٠٢٢) على عينة استطلاعية مكونة من (٤) مدرسات (اخترن بصورة عشوائية وتم استبعادهن من عينة تطبيق البحث للتعرف على وضوح إجابتهم على الأداة، وايضا التعرف على وضوح فقرات الأداة من حيث المعنى والصياغة.

تم اعتبار التجربة الاستطلاعية كاختبار أولي للثبات وتم إعادة الاختبار على مجموعة مكونة من (٤) مدرسات بعد مرور أسبوع واحد يعرض أداة البحث عليهن ويعد تطبيق الاختبار باستعمال معامل الارتباط بيرسون البسيط وكانت نسبة الثبات هي (0/82) وهو معامل ثبات جيد.

تكون المقياس من (٣٠) فقرة وبدائل (أوافق بشدة، أوافق، محايد، لأوافق، لأوافق بشدة) وبدرجات (1،2،3،4،5). وتم تطبيق الأداة يعرضها على عينة البحث للفترة من (١٢/١١/٢٠٢٢) ولغاية (١٨/١١/٢٠٢٢) ملحق (٣) حيث تم جمع الاستبيان وإجراء المعالجة الإحصائية (spss) والنسبة المئوية كوسائل إحصائية لإنجاز البحث.

## النتائج

لمناقشة هدف البحث والذي ينص على (الكشف عن الفروق بين إجراء عينة البحث من مدرسات التربية الرياضية بالمدارس الثانوية بنات لمعرفة أسباب عزوفهن عن تحكيم المسابقات الرياضية وفقاً لمتغير سنوات الخدمة)، حيث أظهرت النتائج وجود فروق بين أراء عينة البحث وتم استخراج الوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة ت المحسوبة وقيمة (sig) لكلا المجموعتين عن أفراد عينة البحث، وكما مبين بالجدول (٢)

### جدول (2)

بين الوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة ت المحسوبة و (sig) مستوى الدلالة لإفراد مجموعتي البحث

مستوى الدلالة	قيمة (Sig) الجدولية	قيمة ت المحسوبة	الانحراف المعياري + -	الوسط الحسابي ت	العدد	المعالم الاحصائية المتغيرات
*معنوي	0,011	2,789	8,908	94,222	6	سنوات الخدمة اقل من 10 سنوات
			27,890	107,853	16	سنوات الخدمة اكثر من 10 سنوات

\*معنوي عند درجة حرية (ن-١-م-٢٠) عندما يكون مستوى الدلالة >(٠,٠١) ولصالح أفراد مجموعة البحث ممن لديهم خدمة أكثر من (١٠) سنوات بوسط حسابي قدره (١٠٧,٨٥٣) وانحراف معياري (٢٠,٧٨٩).

## المناقشة

أن ممارسة عملية التحكيم بشكل عام تعتبر من مصادر الضغط النفسي الذي يجعل من يحكم يعيش أجواء توتر وانفعال مما سبب تدني اندفاع نحو ممارسة التحكيم، إذ يرى (الطحاينة) " أن ممارسة مهنة التحكيم تضع ممارستها أمام العديد من المواقف المشكلات قبل وأثناء وبعد أداءه هذا العمل كضغوط المدربين ولاعبهم وضغط وسائل الإعلام علاوة على ما قد يطال من تحكم إلى الاعتداء البدني والإهانات اللفظية".

فيما يرى (Maslach) أن " ممارسة مهنة التحكيم يواجه مشكلات تحول دون قيامه بمهامه بشكل كامل مما يسبب شعوره بعجز عن تأدية التحكيم كما ينبغي ويضعف مستوى اندفاعه نحو ممارستها".

إن اغلب الأراء تتفق في أن للوصول إلى المستويات العالية في الألعاب المختلفة لا بد وأن يصاحب ذلك الإعداد الشامل وتضافر جهود جميع العاملين والمسؤولين من مدراء وإداريين

وحكام ولاعبين نحو الارتقاء بمستوى اللعبة رغبة في تبو مكانة مرموقة على الصعيد العالمي والدولي.

كما وأن التحكيم أثر كبير في إدارة المباريات وبث روح الطمأنينة في نفوس اللاعبين والمدربين والجمهور نظراً لما يتسم به حيده ونزاهة، وأن المعرفة الدقيقة بالقوانين الدولية ومتابعة آخر تطوراتها يتوقف على العوامل المساعدة المؤثرة في العمل والتي ترتبط بأعضاء مجلس إدارة الإتحاد وجميع أسر الإتحاد من قادة وأداريين ومدربين ولاعبين.

أسهمت النماذج الرياضية النسائية في زيادة الإقبال على الرياضة، حيث دعم ذلك التعريف الرياضة كمنشط يشمل المجتمع بدلاً من كونها مجرد نشاط خاص مقصور على الرجال، ويكون تأثير دور النموذج كبيراً عادة عندما يكون هناك ربط بين النموذج والممارسة، غير أن اللاعب الذي هو في عمر عشر سنوات يهمله أن يراه صديقه الذي يبلغ عمره ثلاثة عشر عاماً أكثر مما يهمله أن يراه لاعب تنس محترف، وهذا يعتبر عنصر هام لأن الفتيات عموماً ليس لديهن صديقات كثيرات ليعرفن بشكل غير رسمي أحكام وقوانين اللعبة اللازمة لبدء ممارستهن الأنشطة الرياضية على المستوى العالي. وتزداد إلى درجة كبيرة المقدرة على التفكير المجرد وتحليل الظواهر وتقييم التصرفات عن وعي، وتصبح وظائف الكبح أكثر كمالاً وتنمو عند التلميذات الإدارة والتحمل والمقدرة على التحمل في اللعب بصورة أهدأ ويستقر الاهتمام بهذا النوع من أنواع الرياضة أو ذلك.

ومن خلال مناقشة وتحليل مدرسات التربية الرياضية في تحكيم المسابقات الرياضية في المدارس الثانوية في بعقوبة اتضح لنا وجود خوف وتراجع كثير من المدرسات عن القيام بعملية التحكيم في المسابقات الرياضية التي تجري للألعاب الرياضية وذلك لضعف مستوى الأداء وبشكل خاص عملية التحكيم مما يحول ذلك إلى عزوف عدد كبير من مدرسات التربية الرياضية عن القيام بتحكيم الألعاب الرياضية مما يشير إلى قلة الخبرة العلمية والفنية في التحكيم حيث يتطلب ذلك خبرة ودراية علمية حيث أن التحكيم علم وفن فالعلم يتمثل في المعلومات العلمية لأهداف وغراض التحكيم ومبادئه ومستلزماته وأما فن التحكيم يشكل إجراءات تطبيق التحكيم (Hmood & Al-Reda, 2022). اثبت البحث ان هناك ضرورة الاهتمام بتطوير عملية التحكيم لدى مدرسات التربية الرياضية في المحافظة وذلك من خلال تنظيم وعقد الدورات التأهيلية والتطويرية للارتقاء بمستوى التحكيم لدى مدرسات التربية الرياضية (Kzar & Kadhim, 2020).

#### الاستنتاجات

من خلال مناقشة نتائج البحث تم استنتاج التالي:

- 1- إن أفراد مجموعة البحث من لديه هنا خدمة أكثر من 10 سنوات كان لديه هنا فروق بدرجة أعلى في الفروق عن تحكيم المسابقات الرياضية.
- 2- إن أفراد عينة البحث ممن كان لديه خدمة أقل من 10 سنوات أقل عزوف من اقرانهم ممن لديهم خدمة أكثر من 10 سنوات.

#### التوصيات:

من خلال الاستنتاجات تم التوصل إلى التوصيات الآتية:

- 1- أهمية العمل على رفع المستوى الأكاديمي لمحكمي الفعاليات الرياضية لمسارات التربية الرياضية من خلال عقد وتنظيم دورات التطويرية في التحكيم
- 2- ضرورة رفع المردود المادي الأجور التحكيم وجعله مجزئ لغرض زيادة إقبال المحكمين على ممارسة المهنة.

المصادر

- Abd, Z. A. H., & Shabba, F. S. Y. (2021). The Contribution of Ball Launching and Ring Entrance Angle Variables in 3 points Jump Shot in Basketball. *Journal of Physical Education*, 33(3), 73–79. [https://doi.org/https://10.37359/jope.v33\(3\)2021.1189](https://doi.org/https://10.37359/jope.v33(3)2021.1189)
- AL-Attar, L. S. A., & Jari, H. S. (2023). The Effect of Special Exercises According To a Designed Device in Developing the Performance of a Kinetic Chain on the Balance Beam Device. *Revista Iberoamericana de Psicología Del Ejercicio y El Deporte*, 18(3), 254–258.
- Awad, M. K., Qasim, K. J., & Ali, S. H. (2024). Using an educational method according to special exercises to perform the skill of bow and develop flexibility for cub wrestlers in Iraq. *Eximia*, 13, 38–50.
- Dhahi, N. M., Hani, A. T., & Khudhair, M. O. (2022). a Study of Mental Perception and Sports Confidence and Their Relationship To the Motivation of Sports Achievement for the Players of the Iraqi Premier League Football Clubs. In *Revista Iberoamericana de Psicología del Ejercicio y el Deporte* (Vol. 17, Issue 6, pp. 391–395).
- Easa, F. A. W., Shihab, G. M., & Kadhim, M. J. (2022). the Effect of Training Network Training in Two Ways, High Interval Training and Repetition To Develop Speed Endurance Adapt Heart Rate and Achieve 5000 Meters Youth. In *Revista Iberoamericana de Psicología del Ejercicio y el Deporte* (Vol. 17, Issue 4, pp. 239–241). <https://www.riped-online.com/articles/the-effect-of-training-network-training-in-two-ways-high-interval-training-and-repetition-to-develop-speed-endurance-adapt-heart-r-87005.html>
- Hadi, D., & Kadhum, W. (2021). Building and measuring e-learning scale from the point of view of students of the College of Physical Education and Sports Sciences-University of Baghdad. *Modern Sport*, 20(4), 126.
- Hmood, J. T., & Al-Reda, F. M. A. (2022). Effect of a Counseling Program for the Development of Sportsmanship Among Basketball Players for the Premier League. *International Journal of Health Sciences*, 6(March), 11051–11059. <https://doi.org/10.53730/ijhs.v6ns1.7652>
- Kzar, F. H., & Kadhim, M. J. (2020). The Effect of Increasing Rehabilitation Program Using Electric Stimulation On Rehabilitating Knee Joint Working Muscles Due to ACL Tear In Athletes. In *Journal of Physical Education* (Vol. 32, Issue 3, pp. 14–18). [https://doi.org/10.37359/jope.v32\(3\)2020.1012](https://doi.org/10.37359/jope.v32(3)2020.1012)

- Moayed, A., Moayed, G., & Jawad, M. (2019). The Effect of Group Investigation Model on Learning overhead and underarm Pass in Volleyball. In *Journal of Physical Education* (Vol. 31, Issue 2, pp. 176–181). <https://jcope.uobaghdad.edu.iq/index.php/jcope/article/view/926>
- Mohsen, Y. F., Makttof, A. M., Sami, M. M., Hikmat, T. Z., Hammood, A. H., Abed, N., & Abdulhussein, A. A. (2024). EVALUATING THE EFFECTIVE CREATIVE LEADERSHIP ROLE OF THE DEAN. *INTERNATIONAL DEVELOPMENT PLANNING REVIEW*, 23(01), 321–337. <https://idpr.org.uk/index.php/idpr/article/view/142%0A>
- Maslach c,2, Tackon,8(1981):the measyuent of axperience burnot,Journal of occupational (behaviour,2,99-113.
- Salman, T. D., & Hameed, G. N. A. (2022). Study of some visual functions and functional variables of the respiratory and nervous systems and their relationship to the level of achievement of air rifle shooting. *International Journal of Early Childhood Special Education*, 14(3).
- AbdulsalamWaheeb, A., Tawfeeq, M. I., Raheem, B. A., & Dakheel, H. O. (2024). COMPARISON OF THE PERFORMANCE OF THE FOREHANDKICK (STRAIGHT AND ACCOMPANIED BY FORWARD ROTATION) IN TERMS OF ACCURACY AND SPEED AMONG THE PLAYERS OF THE NATIONAL TEAM (ADVANCED CATEGORY) IN TENNIS. *International Development Planning Review*, 23(1), 138-148.
- Al, S. A. Z. H. M., Bahadli, P., & Al-Tamimi, A. F. A. (2022). The effect of a rehabilitation program for rhomboid muscles (shoulder) and fibrous strain on young and advanced wrestlers (Free and Roman).
- Sabhan, H., & Abd AL-Hussein, D. (2015). Visual Vision, and their relationship in the performance of high-Spike Diagonal and rectum skill accuracy Volleyball. *Journal of Physical Education*, 27(4).
- Naif, A. S., & Atia, M. A. H. (2020). The Effect of Constructive Learning Model on Cognitive Achievement and Learning dribbling Skill in Soccer for Secondary School Students. *Journal of Physical Education*, 32(2).
- Abd, Z. A. H., & Shabba, F. S. Y. (2021). The Contribution of Ball Launching and Ring Entrance Angle Variables in 3 points Jump Shot in Basketball. *Journal of Physical Education*, 33(3).
- Abd, Z. A. H. (2022). Individual analysis of kinetic response variables according to the measurement of the H7 system for the best jumping players in the national basketball

- team 2021. *Sciences Journal Of Physical Education*, 15(3).
- Sarhan, Q. A. (2019). The Effect of the Exercises of Retrieving the ball from the Net on the Development of the skill of Defending the stadium in the Volleyball. *University of Anbar Sport and Physical Education Sciences*, 4(19).<https://doi.org/10.37655/uaspesj.2019.172349>
- Ghafoor, Q. H. A., Salman, A. D., & Ali, S. A. S. (2022). Effect of Proposed Exercises Using the Sponge Mat in the Performance of the Skill of Court Defence in Sitting Volleyball. *Specialusis Ugdymas*, 1(43), 2135-2144.
- Mohammed, S., & Husham, Q. (2018). The Effect of Proposed Exercises Using Sponge Mat On the Level of Performing Offensive Skills in Sitting Volleyball. *Journal of Physical Education*, 30(1), 64–80. [https://doi.org/10.37359/JOPE.V30\(1\)2018.320](https://doi.org/10.37359/JOPE.V30(1)2018.320)
- Adnan, Y., Atiyah, H., & Neamah, I. H. (2024). THE EFFECT OF THE IMPERATIVE METHOD IN TEACHING PHYSICAL EDUCATION CURRICULA FOR THE PRIMARY STAGE. *International Development Planning Review*, 23(1), 1337-1353.
- Ati, M. M., Abd Almajed, T. S., Abdulghafoor, Q. H., Atiyah, H. S., Qassem, S., Hassan, M., ... & Sadiq, A. (2024). The effect of suggested exercises on improving the kinesthetic response of soccer goalkeepers. *TechHub Journal*, 7, 28-41.
- Al-Daoudi, F. A. Y., & Manshid, A. H. (2020). The impact of cognitive aesthetics in the development of creative thinking and the teaching of some basic skills of football for female students. *Mustansiriyah Journal of Sports Science*, 2(2), 171-179
- Mohsen, Y. F., Makttof, A. M., Sami, M. M., Hikmat, T. Z., Hammood, A. H., Abed, N., & Abdulhussein, A. A. (2024). EVALUATING THE EFFECTIVE CREATIVE LEADERSHIP ROLE OF THE DEAN AND HEADS OF SCIENTIFIC DEPARTMENTS IN THE COLLEGE OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS SCIENCES AL-MUSTANSIRIYAUNIVERSITY. *International Development Planning Review*, 23(1), 321-337
- HalahAtiyah, M., Alhamayd, Q. A., QasimKhalaf, S., AmerAbdulhussein, A., JawadKadhim, M., KohChoonLian, D., ... & YahyaFaris Mohsen, G. (2024). EXTRAPOLATION OF THE MACHINE AND ITS EFFICIENCY IN DEVELOPING THE SKILL PERFORMANCE AND ACCURACY OF DRIBBLING IN YOUTH FOOTBALL. *International Development Planning Review*, 23(1), 1037-1047.
- Ali, Y. S., Abdulhussein, A. A., & Jassim, A. H. (2023). EMPLOYMENT OF RESISTANCE EXERCISE IN ACCORDANCE TO VARIABLE BIOMECHANICAL

MARKERS TO DEVELOP THE STRENGTH AND THE SPEED OF ARM MUSCLES OF WATER POLO PLAYERS. *International Development Planning Review*, 22(2), 589-605.

Hussein, A. A. A., & Sakhi, A. S. (2020). The use of the electronic system with special exercises and its impact in the development of shooting on the basketball for young people. *Mustansiriyah Journal of Sports Science*, 2(4), 24-29.

Kumar, R., & amer Abdulhussein, A. Mental arrangement in cognitive processes, processing information accurately, and performing the skill of shooting from both sides in basketball.

Hemood, M. Z., & Hameed, H. (2019). Analytical Study of Goalkeeper Positioning Using MH System for Free Kick in Soccer. *Journal of Physical Education*, 31(2).

AL-Attar, L. S. A., & Jari, H. S. (2023). The Effect of Special Exercises According To a Designed Device in Developing the Performance of a Kinetic Chain on the Balance Beam Device. *Revista iberoamericana de psicología del ejercicio y el deporte*, 18(3), 254-258.

Abass, A. H., & Jameel, A. K. F. (2020). a pragmatic study of speech act of advice in selected English and Arabic Children'S stories. *International Journal of Research in Social Sciences and Humanities*, 10(3), 314-322.

MANDOOBMAKKIATI, A., & ABED, Y. (2024). AN ANALYTICAL STUDY OF THE ORGANIZATIONAL CRISES FACING COACHES IN THE IRAQI FOOTBALL LEAGUE. *International Development Planning Review*, 23(1), 226-236.

Abd, Z. A. H. (2022). Individual analysis of kinetic response variables according to the measurement of the H7 system for the best jumping players in the national basketball team 2021. *Sciences Journal Of Physical Education*, 15(3).

Mohsen, Y. F., Makttof, A. M., Sami, M. M., Hikmat, T. Z., Hammood, A. H., Abed, N., & Abdulhussein, A. A. (2024). EVALUATING THE EFFECTIVE CREATIVE LEADERSHIP ROLE OF THE DEAN AND HEADS OF SCIENTIFIC DEPARTMENTS IN THE COLLEGE OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS SCIENCES AL-MUSTANSIRIYAUNIVERSITY. *International Development Planning Review*, 23(1), 321-337.

Kadhim, M. M., & Hamdan, R. K. (2020). The effect of using anaerobic ability exercises with suggested intensity on some physical and functional variables among young handball players. *International Journal of Psychosocial Rehabilitation*, 24(4), 1475-7192.

Khlaif, I. K., & Shnawa, T. F. (2022). The Effect of Using Therapeutic Physical Exercises Accompanying Physical Therapy in the Rehabilitation of Lumbar Disc Herniation for Football Players Aged (25-25). *Revista iberoamericana de psicología del ejercicio y el deporte*, 17(1), 33-35.

Awad, M. K., Qasim, K. J., & Ali, S. H. (2024). Using an educational method according to special exercises to perform the skill of bow and develop flexibility for cub wrestlers in Iraq. *Eximia*, 13, 38-50.

Hamid, S. A., & Hussein, A. Y. (2019). Leadership Behaviour and Its Relation With Active Communication Skills Of Soccer Coaches. *Journal of Physical Education*, 31(4).

Abdulmajeed, T. S., & Yasser, N. (2021). Analytical study of emotional balance for some fundamental skills in iraqi futsal clubs. *Journal of Physical Education*, 33(3).

HalahAtiyah, M., Alhamayd, Q. A., QasimKhalaf, S., AmerAbdulhussein, A., JawadKadhim, M., KohChoonLian, D., ... & YahyaFaris Mohsen, G. (2024). EXTRAPOLATION OF THE MACHINE AND ITS EFFICIENCY IN DEVELOPING THE SKILL PERFORMANCE AND ACCURACY OF DRIBBLING IN YOUTH FOOTBALL. *International Development Planning Review*, 23(1), 1037-1047.

Kumar, R., & Amer, A. (2024). Mental arrangement in cognitive processes, processing information accurately, and performing the skill of shooting from both sides in basketball. *Journal of Physical Education*, 36(1), 197-185.