



بيان بالسيرة الذاتية والخبرات الميدانية

دكتور/ خالد عبد الموجود عبد العظيم حسين

أستاذ مساعد كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط

أبراج الصفوة للمعلمين – مدينة أسيوط – مصر

Khaled.abdelazeem@phyedu.aun.edu.eg * 0201064262770

البيانات الأساسية	الرقم القومي: ٢٨٠٠٥٢٤٢٥٠١٩١٥ محل الميلاد: مصر- أسيوط. الجنسية: مصري . الوظيفة: عضوهيئة تدريس. القسم: التدريب الرياضي وعلوم الحركة.	تاريخ الميلاد: ١٩٨٠/٥/٢٤ م. الحالة الاجتماعية: متزوج. الديانة: مسلم . الكلية: التربية الرياضية . التخصص الدقيق: ميكانيكا حيوية.
التعليم مرفق خطاب توصية	بكالوريوس التربية الرياضية وعين معيد بالكلية. ماجستير في التربية الرياضية وعين مدرس مساعد بالكلية. دكتوراه الفلسفة في التربية الرياضية وعين مدرس بالكلية. أستاذ مساعد تخصص ميكانيكا حيوية وعين أستاذ مساعد. استاذ الميكانيكا الحيوية بقسم التدريب الرياضي وعلوم الحركة	١٣-٣-٢٠٠٣ م ٢١-٩-٢٠٠٧ م ٢٤-٧-٢٠١١ م ٢٤-٥-٢٠١٧ م ٢٧-٩-٢٠٢٢ م
الخبرة في العمل مرفق خطاب توصية	مدير معمل الميكانيكا الحيوية وعضو الجمعية الدولية للميكانيكا الحيوية (ISBS). وأخصائي تحليل حركي :- • إجراء تطبيقات الميكانيكا الحيوية في المجال الرياضي. • إجراء التحليل التكتيكي وتحليل المباريات . • إعادة التأهيل والوقاية من الإصابات في المجال الرياضي. • إجراء التحليل التشخيصي للمشي [gait analysis]. • التحليل الحركي التشخيصي لحركة العمود الفقري .	
المشروعات البحثية مرفق خطاب توصية	تصميم وتنفيذ قفاز ملاكمة باستخدام النانو تكنولوجيا للوقاية من تلف الخلايا العصبية للدماغ لدى لاعبي الدرجة الأولى – يونيو ٢٠١٨ – مارس ٢٠١٩. [المهمة الأساسية للباحث] • الوضع "قائد فريق البحث". [pi] • إجراء التحليلات والقياسات الميكانيكية للقفاز المصمم. • مشروع بحثي بين كلية التربية الرياضية وكلية العلوم قسم الكيمياء . تصميم وتنفيذ مشروع ماسح القدم الديناميكي [foot scan] ٢٠٢٠ م. [المهمة الأساسية للباحث] • الوضع "قائد فريق البحث". [pi] • إجراء التحليلات والقياسات الميكانيكية وتحليل المشي [gait analysis]. • يستخدم الجهاز في تحليل وتقويم الحركات الرياضية، علاوة على ذلك الجهاز يستخدم في مجال الهندسة الطبية الحيوية للكشف عن القدم السكري. • مشروع تعاوني بين كلية التربية الرياضية والهندسة والطب. • المرحلة الأولى للمشروع "يوليو ٢٠١٨ – يناير ٢٠٢٠". • المرحلة الثانية للمشروع "يناير ٢٠٢٠ – يناير ٢٠٢٢". تطوير وتصنيع منصة لقياس وتحليل القوة الديناميكية ٢٠١٩. [المهمة الأساسية للباحث] • إجراء المعايرة العلمية للتحقق من صدق القياس ثم إجراء التطبيقات العلمية في الرياضة.	

- مشروع بحث يبين كلية التربية الرياضية وكلية الهندسة قسم الكهرباء.

بناء وحدة تحليل حركي باستخدام مجسات القصور الذاتي [IMU] ٢٠١٧. [المهمة الأساسية للباحث]

- الوضع "قائد فريق البحث". [pi]
 - إجراء المعايرة العلمية للتحقق من صدق القياس ثم إجراء التطبيقات العلمية في الرياضة.
 - مشروع بحثي بين كلية التربية الرياضية وكلية الهندسة شعبة ميكا إلكترونيك .
- تصميم وتنفيذ طرف صناعي لبتز جزئي بالقدم لرفع كفاءة التوازن الديناميكي للحركة ٢٠١٧.

[المهمة الأساسية للباحث]

- الوضع "قائد فريق البحث". [pi]
 - إجراء المقارنة من خلال التحليل الحركي التشخيصي للمشي [gait analysis] بالطرف وبدون .
 - مشروع بحثي بين كلية التربية الرياضية وكلية الهندسة الميكانيكية شعبة تصميم وإنتاج.
- تصميم وتنفيذ جهاز ليقاس القوة الديناميكية للكلمة ثلاثي الأبعاد [P.F.M] على والمسجل براءة اختراع أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا رقم ١٤٧٢ (مصر) ٢٠١٦.

[المهمة الأساسية للباحث]

- الوضع "رسالة الدكتوراه"
- مشروع بحثي بين كلية التربية الرياضية وكلية الهندسة قسم الهندسة الميكانيكية.

Assiut Journal of Sports Science and Arts "AJSSA"2012.

International Journal of Arts & Sciences (IJAS) 2013

CD-ROM ISSN: 2156-6992

Assiut Journal of Sports Science and Arts "AJSSA"2013 .

Assiut Journal of Sports Science and Arts "AJSSA"2014.

المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة حلوان ٢٠١٥م.

Assiut Journal of Sports Science and Arts "AJSSA"2016

The International Scientific Journal of Physical Education and Sport Sciences.2016

The International Scientific Journal of Physical Education and Sport Sciences.2019

مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية مجلة علمية متخصصة ٦ / ٢٠١٨م.

مجلة المنيا لعلوم وفنون التربية الرياضية مجلة علمية متخصصة ١ / ٢٠١٩م.

- A predictive mathematical model in the light of some evidences of technical indicators of 100 meters sprinting racers".
- Model (A. K. Force) Three-Dimensional Moving to Measure Ground Reaction Forces Feature Wireless Broadcasts.
- Design a equipment to monitor the amount of instantaneous velocity of a punch straight characteristic wireless transmission".
- An electronically subsidized biomechanical model to study dynamic balance of head uppercut in boxing.
- تصميم وتصنيع طرف صناعي باستخدام طباعة ثلاثية الأبعاد لرفع كفاءة الاتزان الديناميكي للاعب الملاكمة في ضوء التحليل البيوميكانيكي.
- Manufacturing and Design of The Device of Immediate Three Dimensional Report to Measure The Power of The hook Punch
- Construction of a kinetic analysis unit by using sensors as an instrument for bio kinematic analysis "
- A Development and manufacture of A multi-objective platform for measurement and analysis of dynamic force .
- تصميم وتصنيع جهاز باستخدام شبكة الليزر لرصد وتتبع المسار الحركي للكرات كمقذوف لقياس بعض الخصائص الميكانيكية.
- استخدام الخوارزمية الجينية في ضوء تأثير الديناميكا الهوائية لإيجاد زاوية وسرعة

الأبحاث
العلمية
المنشورة

الانطلاق المثلى لرمى الرمح .

The International Scientific Journal of Physical Education and Sport Sciences.(Helwan) 9/2019
The International Scientific Journal of Physical Education and Sport Sciences.(Helwan)12/2019
Assuit Journal of Physical Education and Arts . 7 /2020

- A Development and manufacture of A multi-objective platform for measurement and analysis of dynamic force .
- A mathematical model for analyzing and employing static and dynamic forces for a 50 meter freestyle starting position.
- Building a Smartphone application to pair inertial sensors (Notch) for mechanical motion analysis.

مجلة المنيا لعلوم وفنون التربية الرياضية
مجلة علمية متخصصة ٣ / ٢٠٢١ م.

- نموذج حسابي بيوميكانيكي لدراسة الاتزان الديناميكي للكفة الجانبية في الرأس لدى الملاكمين الشباب.

مجلة المنيا لعلوم وفنون التربية الرياضية
مجلة علمية متخصصة ١٢ / ٢٠٢١ م.

- تعديل قفاز ملاكمة بتقنية النانو لتقليل معامل التصادم الديناميكي غير المرين للكفات ذو التأثير المباشر على الخلايا العصبية بالرأس

الدولة

الدرجة

عنوان الرسالة

اليمن

ماجستير

- الخصائص الكينماتيكية لأداء ركلة دوليوتشاجي في رياضة التايكوندو كأساس لوضع تمارينات نوعية " .

مصر

ماجستير

- "تأثير استخدام التدريب البالستي (القذفي) على بعض المتغيرات البدنية ومستوى الأداء المهاري لناشئ كرة القدم" .

مصر

ماجستير

- "تحديد الخصائص الديناميكية لمهارة الركلة الدائرية الأمامية كإزامى مواشي جرى كأساس لوضع التمارينات النوعية لدى لاعبات الكاراتيه" .

مصر

ماجستير

- "تأثير برنامج تدريبي باستخدام التدريبات البصرية على دقة وسرعة رد فعل بعض المهارات الهجومية في رياضة الووشو كونغ فو" .

مصر

ماجستير

- "تقليل قوى تصادم اللكمات لقفاز الملاكمة باستخدام تقنية النانو تكنولوجي لدى الملاكمين" .

مصر

دكتوراه

- "تأثير برنامج تدريبي باستخدام تمارينات المقاومة الكلية للجسم على بعض المتغيرات البدنية والكينماتيكية لسباق ٥٠م فراشة ناشئين" .

مصر

ماجستير

- "تأثير برنامج تدريبي باستخدام تدريبات التوازن الديناميكي على الكفاءة الوظيفية للجهاز الدهليزي لدى ملاكمي الدرجة الأولى" .

الإشراف على
الرسائل
العلمية

المقررات	المرحلة	
<ul style="list-style-type: none"> مبادئ علم الحركة – الميكانيكا الحيوية - مبادئ التحليل الحركي – اللياقة البدنية . الميكانيكا الحيوية تخصص إصابات رياضية. الميكانيكا الحيوية تخصص تدريب رياضي . مبادئ التحليل الحركي تخصص تدريب رياضي. الاختبارات والمقاييس في مجال الميكانيكا الحيوية. التحليل الحركي . التحليل الميكانيكي للأداء الرمكب . 	<ul style="list-style-type: none"> البكالوريوس الدبلوم الماجستير الدكتوراه 	الخبرات التدريسية

الفترة	اسم الدورة	
٨ - ٨ إلى ١٠ - ٨ - ٢٠٠٥ م	أخلاقيات وأداب المهنة	دورات تنمية قدرات أعضاء هيئه التدريس والقيادات الجامعية
٢٧ - ١٢ إلى ٢٩ - ١٢ - ٢٠٠٥ م	مهارات التفكير	
١ - ١ إلى ٤ - ١ - ٢٠٠٦ م	استخدام التكنولوجيا في التدريس	
١١ - ٣ إلى ١٤ - ٣ - ٢٠٠٦ م	أساليب البحث العلمي	
١٢ - ١ إلى ١٤ - ١ - ٢٠٠٨ م	الجوانب المالية والقانونية في الأعمال الجامعية	
١٥ - ١ إلى ١٧ - ١ - ٢٠٠٨ م	مهارات الاتصال في أنماط التعليم	
١٤ - ٥ إلى ١٦ - ٥ - ٢٠١١ م	النشر العلمي	
٩ - ٦ إلى ١١ - ٦ - ٢٠١١ م	إدارة الفريق البحثي	
٢٥ - ٩ إلى ٢٧ - ٩ - ٢٠١١ م	تنظيم المؤتمرات العلمية	
٦ - ٩ إلى ٧ - ٩ - ٢٠٢٠ م	مبادئ التحليل الإحصائي في البحث العلمي	
٢٧ - ٩ إلى ٢٩ - ٩ - ٢٠٢٠ م	التفكير التحليلي والإبداعي في التدريس	

اسم الدورة	المجال	
<ul style="list-style-type: none"> الدورة المتخصصة في مجال الميكانيكا الحيوية وتطبيقات عملية ببرنامج التحليل الحركي " Simi motion " وذلك بالتعاون المشترك بين معهد علوم الرياضة بجامعة Magdeburg المانيا وشركة Simi الالمانية و كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط ٢٠١٢ م. دورات متخصصة في كلاً من برنامج "KWON3D" وبرنامج "E human " وبرنامج kinovea وبرنامج tracker بمجال التحليل الحركي عام ٢٠٠٨ . شهادة تقدير نظراً للمشاركة في إنجاز مشروع إنشاء نظام داخلي لضمان الجودة بكلية التربية الرياضية / جامعة أسيوط (QAAP2) في الفترة من ٢٠٠٨ م إلى ٢٠٠٩ م . دورة التنمية البشرية بمركز " winning Egypt " ومحتواها (الموارد البشرية human resources ، اللغات languages ، علوم الكمبيوتر computer science ، إدارة الأعمال business management ، قسم الإعلام media department) لعام ٢٠١١ م . 	<ul style="list-style-type: none"> التحليل الحركي الجودة التنمية البشرية 	الشهادات والدورات التدريبية في مجالات مختلفة

- الفئات الخاصة
- الدورة المتخصصة لتعليم المهارات الأساسية وكيفية التعامل مع حالات الفئات الخاصة من المجلس الثقافي البريطاني " BRITISH COUNCIL " .
- إصابات الملاعب
- الدورة التدريبية بإصابات الملاعب والإسعافات الأولية – كلية التمريض جامعة أسيوط عام ٢٠٠١ م.
- قيادة الكمبيوتر
- الدورة التدريبية بإصابات الملاعب والإسعافات الأولية وفقاً لمواكبة ما هو حديث في مجال إصابات الملاعب – كلية التمريض – جامعة أسيوط عام ٢٠٠٥ م.
- دورة " I . C . T . P " لقيادة الكمبيوتر بمركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بجامعة أسيوط لعام ٢٠١١ م .
- دورات مهارات استخدام الحاسب الألى .

- المؤتمر العلمي الأول بين كلية التربية الرياضية وكلية الحقوق جامعة أسيوط بعنوان "الرياضة والقانون " عام ٢٠٠٦ م .
- مؤتمر "الملتقى الرياضي والفكري الأول لكليات التربية الرياضية بجمهورية مصر العربية " لعام ٢٠٠٨ م
- المؤتمر العلمي الرابع بعنوان " الاتجاهات الحديثة لعلوم الرياضة في ضوء سوق العمل " عام ٢٠٠٩ م .
- المؤتمر العلمي الدولي الخامس لجائزة الأمير محمد بن راشد آل مكتوم الإمارات مصر " جامعة أسيوط بعنوان الموهبة والاحتراف في المجال الرياضي لعام ٢٠١٢ م .
- المؤتمر العلمي الدولي السادس المنعقد بالأقصر بعنوان " علوم الرياضة في قلب الربيع العربي " خلال الفترة من ٢٤ إلى ٢٦ / ١١ / ٢٠١٢ م وذلك بالتعاون المشترك بين كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط ومعهد علوم الرياضة بجامعة Magdeburg ألمانيا.
- المؤتمر العلمي الدولي المقدم من المجلة الدولية للأداب والعلوم المنعقد في ميونخ ألمانيا ٢٠١٣ م.
- المؤتمر العلمي الدولي السابع المنعقد بالغرندقة بعنوان " علوم الرياضة في قلب الربيع العربي ٢ تحديات المستقبل " خلال الفترة من ٢٢ إلى ٢٥ / ١١ / ٢٠١٣ م وذلك بالتعاون المشترك بين كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط ومعهد علوم الرياضة بجامعة Magdeburg ألمانيا.
- المؤتمر العلمي الدولي الثامن المنعقد بشرم الشيخ بعنوان " الرياضة جزء منتظما من نمط الحياة اليوم وفي المستقبل " خلال الفترة من ١ إلى ٣ / ١١ / ٢٠١٦ م وذلك بالتعاون المشترك بين كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط ومعهد علوم الرياضة بجامعة Magdeburg ألمانيا

المؤتمرات والندوات وورش العمل

- عضو عامل بوحدة ضمان الجودة والاعتماد داخل الكلية .

الأنشطة

داخل وخارج الجامعة

- عضو كـنـتـرول لمرحلة البكالوريوس والدراسات العليا داخل الكلية
- شارك في العديد من الأيام التطبيقية التي يقيمها كل عام القسم التابع له.
- شارك في إنجاز فعاليات أسبوع شباب الجامعات السادس المقام بجامعة أسيوط عام ٢٠٠٣
- شارك في اليوبيل الذهبي لجامعة أسيوط بمناسبة مرور ٥٠ عام على إنشاء جامعة أسيوط
- شارك في إنجاز فعاليات المؤتمر الدولي السادس بعنوان " علوم الرياضة في قلب الربيع العربي " عام ٢٠١٢ .