

مركز البحوث والاستشارات الرياضية (وحدة ذات طابع خاص)

يعتبر مركز البحوث والاستشارات الرياضية والذي تم تأسيسه في عام ٢٠٠٤م - أي منذ عشرون عاماً - مفخرة حقيقية لكلية التربية الرياضية للبنين، فمنذ تأسيسه وهو يعمل بكفاءة عالية، وقد تم إنجاز عشرات البحوث الرياضية سواء في مجال الميكانيكا الحيوية أو فسيولوجيا الرياضة، وقد تم تطوير المركز في عام ٢٠١٤م وذلك بتحديث أجهزته ضمن مشروع التطوير المستمر والتأهيل للاعتماد (CIQAP) الممول، وكان المركز من ضمن أهم الوحدات التي كانت سبباً مباشراً في حصول الكلية على الاعتماد عام ٢٠١٧م.

ويحتاج المركز إلى الكثير من التحديثات لأجهزته وأدواته، حيث أن التطور المذهل في صناعة تكنولوجيا القياس في مجال فسيولوجيا الرياضة والميكانيكا الحيوية والقياسات النفسية فاقت الوصف الآن، وأصبحت الأجهزة الموجودة داخل المركز تحتاج إلى تحديث وصيانة عالية التكاليف، كما أن الفترة التي أغلق فيها المركز أدت إلى نقص شديد في الكوادر المتخصصة في القياس، حيث يحتاج المركز إلى تدريب كوادر متخصصة قادرة على تشغيل الأجهزة وإعداد التقارير...

يوجد داخل المركز ثلاثة أنظمة للتحليل الحركي البيوميكانيكي، منها نظام معطل تماماً لا يعمل نظراً لانتهاء العمل بنظام التشغيل (DOS)، وهناك نظام (Simi Motion Analysis) يعمل بكاميرا واحدة، تم شراؤه في عام ٢٠٠٨م، وقد تم تحديثه لاحقاً أثناء مشروع التطوير المستمر والتأهيل للاعتماد (CIQAP) في عام ٢٠١٤م بجهاز حديث متطور من نفس النوع (Simi) ولكن بكامرتين مع إضافة منصة لقياس القوة (Force Plate Form) مرتبطة بنظام تشغيل (Simi)، هذا بالإضافة إلى أجهزة قياس وظائف الرئتين أثناء المجهود البدني..

وتطمح الكلية في تحديث وصيانة تلك الأجهزة، كما تطمح لإنشاء معمل للقياسات النفسية، ومعمل مستقل للقياسات الفسيولوجية، ومعمل طلابي للميكانيكا الحيوية، معمل التحليل الإحصائي، معمل تكنولوجيا التعليم، لتضاف لهذا المركز الذي يقع على عاتقه تفعيل النشاط البحثي من جديد، وخلق جيل جديد من الباحثين النابغين.

الجدول الزمني لتنفيذ مركز البحوث والاستشارات الرياضية

بكلية علوم الرياضة بنين - جامعة الزقازيق

م.	البند المطلوب	الإجراءات المطلوبة	مدة الإنجاز	من	إلى
١	تشكيل مجلس إدارة جديد للمركز	لاستكمال الهيكل الإداري القانوني للمركز	أسبوع واحد	٢٠٢٤/٦/١	٢٠٢٤/٦/٨
٢	تشكيل لجنة فنية بمعرفة المجلس	اختصاصاته عمل حصر مبدئي شامل للأدوات والأجهزة للتعرف على مدى صلاحيتها للتشغيل واستكمال الناقص وعمل الصيانة اللازمة والتحديثات	أسبوع واحد	٢٠٢٤/٦/٩	٢٠٢٤/٦/١٦
٣	الصيانة	عمل الصيانة اللازمة والتحديثات للأجهزة بمعرفة الشركة الموردة لتلك الأجهزة والأدوات	شهر	٢٠٢٤/٦/١٧	٢٠٢٤/٧/١٦
٤	التدريب	تدريب كوادر الكلية على استخدام الأجهزة والأدوات داخل المركز من خلال الشركة الموردة لتلك الأجهزة والأدوات	شهر	٢٠٢٤/٧/١٧	٢٠٢٤/٨/١٦
٥	مكان متطور	اختيار مكان جديد بالدور السادس مناسب لجميع الاحتياجات التدريبية	خلال شهرين	٢٠٢٤/٧/١٧	٢٠٢٤/٩/١٦
٦	اللائحة الداخلية	تصميم لائحة داخلية لمركز البحوث والاستشارات الرياضية تتضمن تنظيم العمل إدارياً ومالياً	أسبوعين	٢٠٢٤/٨/١٧	٢٠٢٤/٨/٣٠
٧	الدعاية والإعلان	بعد الانتهاء من تصميم اللائحة الداخلية مباشرة يمكن عمل الدعاية الإلكترونية والورقية اللازمة للمركز وجاهزيته لتقديم خدماته	أسبوع واحد	٢٠٢٤/٩/١	٢٠٢٤/٩/٨
٨	التقويم	عمل خطة مستقبلية واضحة تتضمن أشكال التقويم المرحلي والسنوي لعمل المركز	التقويم	عملية	مستمرة