



منح التميز في التعلم والتعليم (الدورة الخامسة)

ملخص مشروع برنامج اوسكي الكترونيا (اختبار اداء المهارات السريرية)

د. دليل العصيمي

أ. خلود المطيري

كلية: التمريض قسم: باطني جراحي

ملخص المشروع بالعربي

الموقع فريد من نوعه يتم تعلم الطالب في تخصص التمريض عن طرق التعليم عبر المحاكاة الالكترونية عوضاً عن الذهاب للمعامل ويتم تقييم الطالب عن طريق الموقع الالكتروني. حيث ان الموقع يتكون من أربع سناريوهات طبية وأربع اختبارات باللغة الإنجليزية وعلماً أيضاً على ان يكون الموقع الالكتروني مرجع للطلاب في تطوير معلوماته الطبية في التمريض. تتمثل أهداف المشروع هي زيادة في استقبال الطلاب وطالبات المادة العلمية ومساعدة أعضاء هيئة التدريس لتقييم الطلاب والطالبات لأربع مواد التمريضية وتقليل العدوي بين طلاب وطالبات وأعضاء هيئة التدريس. العينة المستهدفة هي طلاب وطالبات التمريض لمستوي الثالث والرابع والثامن. تم قياس نتيجة المشروع باختبار 3 طالبات عن طريق استخدام الطريقة التقليدية واستخدام الموقع وتم مقارنة النتيجة واتضح تقارب درجات الطالبات بين الطريقة التقليدية ولدرجاتهن باستخدام الموقع. يعتبر المشروع هذا النسخة الاولى حيث يمكن العمل على تطوير الموقع باستخدام مبرمجين من جامعة الملك سعود بحيث يتم توسيع الموقع لشمول جميع التخصصات الصحية. ومن أكبر عقبات هي تكاليفه العالية لإنشاء الموقع وصيانته وتحديث وإضافة المحتوى.

ملخص المشروع باللغة الإنجليزية

The project is a unique website. The nursing students learn through the methods of electronic simulations instead of going to the laboratories, and the students are evaluated through the website. Whereas the site consists of 4 medical scenarios and four tests in English, and we have also worked on making the website reference videos for students in developing their medical knowledge in nursing. The project objectives are to increase the understanding of male and female nursing students in a scientific subject, assist faculty members to evaluate male and female students in nursing science, and reduce infection among male and female students and faculty members. The target sample is male and female nursing students in their third, fourth, and eighth levels. The result of the project was measured by testing three students using the traditional method and using the site, the results were students' scores were similar between the traditional method and their scores using the site. This project is considered the first version and further developing the site using programmers from King Saud University so that the site is expanded to include all health specialties. Among the biggest obstacles are the high costs for creating and maintaining the site and updating and adding additional content.



دليل تطبيق أو استخدام منتجات المشاريع

الهدف من هذا الدليل هو مساعدة أعضاء هيئة التدريس على إعادة تطبيق منتجات المنح (كالبرمجيات أو المنتجات التفاعلية أو الاستراتيجيات أو غيرها)

م عمل اختبارات للمواد التالية تمض ٢١٥-٢٢٢-٢٢١-٤٢٣. وهي مرتب علي حسب مراحل طالب في الجامعة مستوي ثالث ورابع وثامن.	مجال التطبيق
اختبار اوسكي لمواد الإكلينيكية	الموضوع
زيادة في فهم الطلاب وطالبات مادة العلمية. مساعدة أعضاء هيئة التدريس لتقييم الطلاب والطالبات لأربع مواد التمريضية. تقليل العدوي بين طلاب وطالبات.	القيمة المضافة
https://www.nursingschoolsim.com/	تحديد الاحتياجات
تم إعطاء إرشادات لطلاب عن كيفية دخول الموقع، بداد الاختبار، الإجابة على الأسئلة.	تهيئة الطلاب
يتعلم الطالب طرق التعليم عبر المحاكاة الالكترونية عوضاً عن الذهاب للمعامل ويتم تقييم الطالب عن طريق الموقع الالكتروني.	إجراءات التطبيق
دكتورة دليل العصيمي dalosaimi@KSU.EDU.SA أستاذة خلود المطيري Kalmutairi1@ksu.edu.sa	للتوصل