

## بناء كتيب الكتروني باستخدام الأجهزة اللوحية وتأثيره على تعلم بعض المهارات التدريسية لدى الطالب المعلم بكلية التربية الرياضية جامعة بنها

### المستخلص

هدف البحث: يهدف البحث الى التعرف على بناء كتيب الكتروني باستخدام الأجهزة اللوحية وتأثيره على تعلم بعض المهارات التدريسية لدى الطالب المعلم بكلية التربية الرياضية جامعة بنها

الاستخلاص: ١. توجد فروق إحصائية دالة معنويا بين متوسطي القياسين القبلي والبعدي لعينة البحث التجريبية في مستوى المهارات التدريسية والتحصيل المعرفي لصالح القياس البعدي.  
٢. يوجد تجانس ونسبة تحسن بين متوسطي القياسين القبلي والبعدي لعينة البحث التجريبية في مستوى المهارات التدريسية والتحصيل المعرفي لصالح القياس البعدي  
٣. توجد فروق إحصائية دالة معنويا بين متوسطي القياسين البعديين لعينتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى المهارات التدريسية والتحصيل المعرفي لصالح القياس البعدي لعينة البحث التجريبية.

الكلمات الافتتاحية: (كتيب الكتروني-الأجهزة اللوحية-المهارات التدريسية-الطالب المعلم)

### Abstract

**Research objective:** The research aims to identify the effect of using educational technology on the level of teaching skills performance of the student teacher at the Faculty of Physical Education, Benha University, by designing an educational cylinder to teach teaching skills for students of the second year of the College of Physical Education for Boys in Benha, designing a knowledge test in teaching skills.

**Extraction:** 1. There are significant statistical differences between the averages of the pre- and post-measurements of the experimental research sample in the level of teaching skills and cognitive achievement in favor of the post measurement.

2. There is homogeneity and rate of improvement between the averages of the pre- and post-measurements of the experimental research sample in the level of teaching skills and cognitive achievement in favor of the post-measurement.

3. There are significant statistical differences between the mean of the two-dimensional measures of the experimental and control research samples in the level of teaching skills and cognitive achievement in favor of the post measurement of the experimental research sample.

**Key words:** (electronic handbook - tablets - teaching skills - student teacher)