

## البحث الخامس

بيئة تعلم إلكترونى تكيفية قائمة على أسلوب التعلم (لفظى -  
بصرى) والتفضيلات التعليمية (فردى-تعاونى) وأثرها على تنمية  
التفكير الإبداعى والرضا التعليمى لدى طلاب تكنولوجيا التعليم

إعداد

د. إيهاب مصطفى

أ. م. د. أحمد مصطفى كامل عصر

محمد جادو

مدرس تكنولوجيا

أستاذ مساعد تكنولوجيا التعليم

التعليم

كلية التربية النوعية -

كلية التربية النوعية - جامعة المنوفية

جامعة الفيوم

منشور في

مجلة تكنولوجيا التعليم

سلسلة دراسات وبحوث محكمة

تاريخ النشر: يناير / ٢٠١٩م

الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم

بيئة تعلم إلكترونى تكيفية قائمة على أسلوب التعلم (لفظى - بصرى)  
والتفضيلات التعليمية (فردى-تعاونى) وأثرها على تنمية التفكير الإبداعى  
والرضا التعليمى لدى طلاب تكنولوجيا التعليم

إن الاتجاه نحو تطوير بيئات تعلم إلكترونى تكيفية أصبح من أهم الاتجاهات في مجال تكنولوجيا التعليم نظرًا للأهمية التعليمية لهذه البيئات والتي تُعد تطويرًا لبيئات التعلم الإلكتروني، و يهدف البحث إلى تطوير بيئة تعلم إلكترونى تكيفية قائمة على أسلوب التعلم (لفظى- بصرى) والتفضيلات التعليمية (فردى - تعاونى) وقياس أثرها على تنمية التفكير الإبداعى والرضا التعليمى لدى طلاب تكنولوجيا التعليم، حيث قام الباحثان بتطوير بيئة تعلم إلكترونى تكيفية تحتوى على محتوى إلكترونى متعدد الوسائط قائم على التعلم اللفظى، ومحتوى آخر قائم على التعلم البصرى، وتقوم البيئة بتحديد أسلوب التعلم المناسب للطالب إما لفظى أو بصرى عبر مقياس فيلدر وسيلفرمان، وتقوم بتحديد التفضيلات التعليمية للمتعلم إما فردى أو تعاونى عبر مقياس أعدده الباحثان، ثم تقوم بتوزيع طلاب العينة على المجموعات حسب أسلوب تعلمهم وتفضيلاتهم التعليمية.

وتكونت عينة البحث من (٨٠) طالبًا/طالبة من طلاب الفرقة الأولى تكنولوجيا التعليم بكلية التربية النوعية جامعة المنوفية، تم تقسيمهم على المجموعات التجريبية الأربعة بحيث تكونت كل مجموعة من (٢٠) طالبًا/طالبة.

وقد أكدت نتائج البحث فاعلية بيئة التعلم الإلكتروني التكيفية في تنمية التفكير الإبداعى والرضا التعليمى لدى طلاب تكنولوجيا التعليم، كما أكدت عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الأربعة فى التفكير الإبداعى، والرضا التعليمى، كما أسفرت النتائج عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التفكير الإبداعى، والرضا التعليمى نتيجة للتفاعل بين أسلوب التعلم والتفضيلات التعليمية.