

المحتويات

الصفحة

الموضوع

١	المقدمة
٢	٠. الفصل الأول : المصادر ثلاثية الأبعاد فى البيئة الرقمية
٣	٠/١ التمهيد
٤	١/١ تعريف المصادر ثلاثية الأبعاد
٧	٢/١ نشأة وتطور المصادر ثلاثية الأبعاد
٨	٣/١ خصائص المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
١٢	٤/١ أشكال المصادر ثلاثية الأبعاد
١٦	٥/١ مجالات استخدام المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
٢٦	٦/١ نماذج المصادر ثلاثية الأبعاد فى البيئة الرقمية العربية
٣٠	٧/١ الخلاصة
٣٤	الفصل الثانى: المعالجة الفنية والتنظيم للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
٤٠	٠/٢ التمهيد
٤٥	١/٢ وصف المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
٥٠	٢/٢ مراحل إعداد الصور ثلاثية الأبعاد:
٥١	٣/٢ الإضافة والتزويد للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
٥٣	٤/٢ المعالجة الفنية

الصفحة

الموضوع

٦٠	٥/٢ قياس تطبيقي لمعيارية المعالجة الفنية للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
٦٦	٦/٢ الخلاصة
٨٢	الفصل الثالث: استرجاع المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد ومحركات البحث عنها
٨٣	٠/٣ التمهيد
٨٤	٣ / ١ الاسترجاع المبني على النصوص المصاحبة للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد
٨٦	٣ / ٢ الاسترجاع المبني على المحتوى الشكلي للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد

٣ / ٣ الاسترجاع المبني على التكامل بين النصوص المصاحبة والمحتوى الشكلي للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	٨٨
٣ / ٤ واجهات التعامل للصور الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	٩١
٣ / ٥ محركات بحث المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد المتاحة على الويب.....	٩٦
٣ / ٦ الخصائص المميزة لمحركات بحث المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	١٠٩
٣ / ٧ الخدمات المساعدة.....	١٣٦
٣ / ٦ الخلاصة.....	١٤٦
الفصل الرابع: تصور مقترح لمواصفات نظام إدارة مصادر المعلومات ثلاثية الأبعاد واسترجاعها في البيئة الرقمية العربية.....	١٤٨
٤ / ١ تمهيد.....	١٤٨
٤ / ١ خصائص الحفظ والاختزان الرقمي للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	١٤٩
٤ / ٢ خصائص المعالجة الفنية والتنظيم للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	١٥١
٤ / ٣ المتطلبات البرمجية لمعالجة المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	١٥٦
٤ / ٤ بنية نظم استرجاع المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	١٧٢
٤ / ٥ أنماط البحث والاسترجاع للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد.....	١٨١
٤ / ٦ دعائم البحث والاسترجاع للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد (خدمات البحث).....	١٩٢
٤ / ٧ الخلاصة.....	١٩٩
٥ الخاتمة.....	٢٠٠
الموضوع	الصفحة

٥ / ١ نتائج الدراسة.....	١٧٢
٥ / ٢ التوصيات.....	١٨١
٦ المراجع.....	١٩٢
٧ الملاحق.....	١٩٩
٧ / ١ قائمة مراجعة لتحديد طبيعة ومدى معيارية واصفات البيانات المستخدمة في المعالجة الفنية للمصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد على الويب.....	٢٠٠
٧ / ٢ قائمة مراجعة لتحديد الخصائص المميزة لمحركات بحث المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد على الويب..	٢٠١
٧ / ٣ نماذج المصادر الرقمية ثلاثية الأبعاد العربية وغير العربية على الويب.....	٢٠٢

- ٤/٧ قائمة محركات البحث التي طبقت عليها قائمة المراجعة.....
- ٥/٧ نماذج من واجهات تعامل المستفيد مع محركات البحث المتخصصة في المصادر ثلاثية الأبعاد.
- ٦/٧ قائمة المصطلحات التي ورد ذكرها في الدراسة.....