

بحوث – المنهجية

تاريخ الاستلام: 23 نوفمبر 2023

تاريخ القبول: 29 يناير 2024

تاريخ النشر: 30 أبريل 2024

حقوق النشر (c) 2024 محمد

صافي الفرجاني



هذا العمل متاح وفقا لترخيص

المشاع الإبداعي 4.0 ترخيص دولي

محركات بحث الأطفال على الشبكة: دراسة تحليلية

محمد صافي الفرجاني

باحث دكتوراه، قسم المكتبات والمعلومات، كلية الآداب،

جامعة المنيا، مصر

Mohamed.alsafii7@gmail.com

مستخلص

تناولت الدراسة موضوع محركات بحث الأطفال، وكان الهدف الرئيسي للدراسة حصر لمحركات بحث الأطفال المتاحة على شبكة الإنترنت، مع استكشاف جوانب القوة والضعف في هذه المحركات، كما استخدم المنهج المسحي والتحليلي، ومن النتائج التي توصلت إليها الدراسة: هناك سبع محركات بحث تتعدى نسبة 65% من تحقيق المعيار، وهو الحد الأدنى لقبول هذه المحركات بالمقاييس المعيارية، يتصدرها محرك البحث كيدريكس (KidRex) من حيث تحقيقه لأكثر عدد من عناصر المعيار بنسبة تطابق 83%، ويرجع سبب تفوقه إلى تميزه في عدد من النواحي الجمالية والرقابية والفنية متمثلة في أساليب البحث البسيط والمتطور والمتقدم، كما انتهت الدراسة بعدد من التوصيات كان أهمها: ضرورة تبني أفكار جديدة لبناء وتطوير محركات بحث خاصة بالأطفال، تشمل المميزات التي أشارت إليها الدراسة، وتجنب المشكلات والعيوب.

الكلمات المفتاحية

محركات البحث، الأطفال

مشكلة الدراسة:

قد ولى الوقت الذي كان يمكن فيه الاكتفاء بمحرك بحث واحد يلي مختلف احتياجات المستفيد البحثية، فمع التنامي المطرد لشبكة الإنترنت جرى نوع من التخصص والتنوع في وظائف البحث، نتج عنه ظهور أنواع جديدة من محركات البحث التي تخدم فئات معينة من المجتمع، ومن ضمن الأنواع الجديدة التي ظهرت؛ محركات بحث الأطفال، لذا يتم في هذه الدراسة تناول هذه المحركات بشيء من التحليل للوقوف على أفضل هذه المحركات والتي يمكن للأطفال استخدامها بشكل آمن.

أهمية الدراسة:

تكتسب هذه الدراسة أهمية خاصة لارتباطها الوثيق بأطفالنا، لذا فإن من أهم النقاط التي تُبرز أهمية هذه الدراسة ما يلي:

- 1- تساهم هذه الدراسة في وضع مجموعة من أهم محركات البحث بين يدي أولياء الأمور؛ تتمتع بعدد من المميزات أهمها دعم اللغة العربية.
- 2- تحاول هذه الدراسة استكشاف جوانب القوة والضعف في محركات بحث الأطفال المتاحة على شبكة الإنترنت للاستعانة بها عند تطوير محرك بحث عربي للأطفال.

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة إلى تحقيق الآتي:

- 1- حصر واستعراض لأهم محركات البحث التي تقدم خدماتها للأطفال.
- 2- استكشاف جوانب القوة والضعف في محركات بحث الأطفال المتاحة على شبكة الإنترنت.

تساؤلات الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى الإجابة عن التساؤلات التالية:

- 1- ما أهم محركات البحث التي تقدم خدماتها للأطفال؟
- 2- ما جوانب القوة في محركات بحث الأطفال المتاحة على شبكة الإنترنت؟
- 3- ما جوانب الضعف في محركات بحث الأطفال المتاحة على شبكة الإنترنت؟

عينة الدراسة:

هناك العديد من أدوات البحث الخاصة بالأطفال على شبكة الإنترنت، ولكن في هذه الدراسة يتم تناول محركات البحث فقط، لأنها تعتبر من أهم وأشهر الأدوات استخداماً لذلك، فتم جمع وحصر محركات بحث الأطفال على شبكة الإنترنت، بغرض تحليلها وتشييحها للوقوف على أفضل المحركات المناسبة للأطفال العرب كما في الجدول رقم (1).

جدول 1 محركات بحث الأطفال عينة الدراسة.

رابط الوصول	النوع	الأداة
https://askkids.com.cutestat.com	محرك بحث	Ask Kids
https://quinturakids.com.cutestat.com	محرك بحث	for kids Quintura
https://web-japan.org/kidsweb/	محرك بحث	Kids Web
https://www.kiddle.co/	محرك بحث	Kiddle
https://kidsclick.org	محرك بحث	Kids click
https://www.alarms.org/kidrex/	محرك بحث	KidRex
http://www.kids.net.au	محرك بحث	Kids.Net.Au
https://duckduckgo.com/	محرك بحث	Duckduckgo
https://www.kidssearch.com/	محرك بحث	Kid's Search Engine
https://www.sweetsearch.com/	محرك بحث	sweet search
https://cybersleuth-kids.com/	محرك بحث	kids Cyber sleuth
http://www.ivyjoy.com/coloring/search.html	محرك بحث	Ivy Coloring Page
https://www.lures.info/childrens_search/gogooligans.html	محرك بحث	Gogooligans
https://www.kidzsearch.com	محرك بحث	Kidzsearch
https://www.safesearchkids.com/kids-search-engines/#.XcG49Zhr3IU	محرك بحث	kids search Safe

منهج الدراسة وأدوات جمع البيانات:

يتم الاعتماد في هذه الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، ومن خلال هذا المنهج يكون التعرف على مجموع الخصائص الفنية والإدارية والبحثية لمحركات بحث الأطفال على شبكة الإنترنت، وأبرز نقاط القوة والضعف لكل محرك على حدة، والاعتماد على أسلوب التحليل والوصف بالتجريب للتأكد من النقاط سالفة الذكر.