Journal of Al-Farabi for Humanity Sciences Volume (8), Issue (4) October (2025)



ISSN: 2957-3874 (Print) Journal of Al-Farabi for Humanity Sciences (JFHS)

https://iasj.rdd.edu.iq/journals/journal/view/95





الذكاء الاصطناعي في الإعلام الرقمي مدرس مساعد أطياف عبد الكريم مهدي الجامعة العراقية/كلية الإعلام

مدرس مساعد هديل حسين جاسم

Artificial intelligence in digital media ATYAF ABD ALKAREEM MAHDI atyaf.a.mahdi@aliraqia.edu.iq Hadeel Hussain Jassim hadeel.h.jassim@aliraqia.edu.iq

الملخص:

أن الأعلام الرقمي يعتبر علامة فارقة في حياة المجتمعات الحديثة لدرجة أنه أصبح جزءا لا يتجزأ من حياتهم لما يجلبه من فائدة كبير للمجتمع وفي كل المجالات التي يحتاجها الفرد إلا ان هذا الأعلام أثر فيه حدث مهم إلا وهو وجود الذكاء الصناعي الذي أخذ يختصر الزمن وتكون له تأثير مهمة في الذكاء الاصطناعي. لذا فأن الدراسة هدفت التعرف على دور الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي وتكمن أهمية الدراسة في كونها الرقمية على التأثر بالذكاء الصناعي والأساليب المستخدمة من قبل الذكاء الصناعي للتأثير في الأعلام الرقمي وتكمن أهمية الدراسة في كونها تتناول موضوع يثير جدلاً في المجتمع إلا وهو موضوع (تأثير الذكاء الصناعي على الأعلام الرقمي) والتي لم يكن هنالك دراسة كثيرة حول هذا الموضوع والذي يعتبر مهم لأنه الأعلام الرقمي وأنواعها أصبحت اليوم أحد أهم الأدوات الاتصالية التي يستخدمها المجتمع بصورة مفرطة وبالتالي فأن أي تأثير للذكاء الصناعي يؤثر بها وينعكس ذلك التأثير على المجتمع. وأن المنهج المستخدم هو (منهج الوصفي المسحي) لملائمته لطبيعة الدراسة فقد استخدمت (استمارة الاستبيان), وقد وزعت على (عينة الدراسة) البالغة (١٠٠) فرد. وأن من أبرز ما توصلت إليه الدراسة للذكاء الصناعي دور كبير في التأثير على الأعلام الرقمي, وأن الذكاء الصناعي كان له دور إيجابي على الأعلام الرقمي وكان ذلك متمثلاً بتوفير الجهد والوقت, وكذلك كان له تأثير سلبي على الأعلام الرقمي بعد الثقة في المعلومات المنشورة, وإن المجتمع لديه وعي عالي بما الاصطناعي وتقنياته . وقد أوصت بوجوب العمل على تحسين الأخلاقيات والمعايير الإعلامية ويجب النتويه إلى أن استخدام الذكاء الصناعي وتقنياته الإعلام الرقمي يتطلب بعض الضوابط ومنها، التحكم في البيانات وحمايتهاالكلمات المفتاحية: الذكاء الاصطناعي, الإعلام الرقمي. الأسلام الشعرية الشعرية الكاء المناعية الإعلام الرقمي يتطلب بعض الضوابط ومنها، التحكم في البيانات وحمايتهاالكلمات المفتاحية: الذكاء الاصطناعي. الأهم.

Abstract:

Digital media is a milestone in the lives of modern societies, to the point that it has become an integral part of their lives, due to the significant benefits it brings to society and in all areas that individuals need. However, this media has been significantly impacted by the emergence of artificial intelligence, which has begun to shorten time and significantly influence AI. Therefore, the study aimed to identify the role of artificial intelligence in digital media, as well as the ability of digital media to be influenced by artificial intelligence, and the methods used by AI to influence digital media. The importance of the study lies in its addressing a controversial topic in society: "The Impact of Artificial Intelligence on Digital Media." There has been little research on this topic, which is considered important because digital media and its types have become one of the most important communication tools used extensively by society. Consequently, any impact of artificial intelligence impacts them, and this impact is reflected in society. The methodology used was the descriptive survey methodology, as it is appropriate for the nature of the research. The study tool used was a questionnaire, which was distributed to

a study sample of (100) individuals. One of the study's most notable findings is that artificial intelligence has a significant impact on digital media. AI has had a positive impact on digital media, saving time and effort, but it has also had a negative impact on digital media, reducing trust in published information. Society has a high awareness of AI and its technologies. The study recommended improving media ethics and standards. It should be noted that the use of AI in the digital media industry requires certain controls, including data control and protection. **Keywords: Artificial Intelligence, Digital Media.**

المقدمة

أن الأعلام لا يعتبر ظاهرة جديدة في تاريخ المجتمع بل عرفته المجتمعات منذ القدم ولكن بوسائل ووسائط بدائية تطورت مع تطور الزمن حيث ظهر الأعلام التقليدي أو الأعلام الكلاسيكي الذي يعتبر أعلام من جهة واحدة ولا يستطيع المتلقي أن يتفاعل معه أو يشارك به, وبتطور الزمن ونتيجة لظهور الانترنت والتقنيات الحديثة التي تكون مرتبطة بالشبكة العنكبوتية أدى إلى افراز نمط جديد من الأعلام يسمى (الأعلام الرقمي) الذي سمح بمشاركة الأفراد به والتحكم به بل أن الأفراد أنفسهم من يصنعون ذلك الأعلام عن طريق استخدام مواقع التواصل الاجتماعي وقد دخل جميع مجالات الحياة سواء كانت الاجتماعية أو الثقافية والسياسية والتوعوية وغيرها من المجالات الأخرى لذا فأن (الأعلام الرقمي) يعتبر من الوسائل المهمة في عصرنا الحالي وقد تأثر الأعلام الرقمي بظهور الذكاء الصناعي الذي كانت له تأثيرات عليه سواء كانت تأثيرات إيجابية أو سلبية لذا فأن هذه الدراسة تبحث العلاقة بين الاعلام الرقمي والذكاء الصناعي وقد قسمت الدراسة إلى ثلاثة مباحث هي: الفصل الثاني: الإطار النظري, المنهجي, ويتناول فيه مشكلة وأهمية وأهداف البحث بالإضافة إلى حدود البحث والمفاهيم والدراسات السابقة, أما الفصل الثاني: الإطار النظري, الأعلام الرقمي من حيث المفهوم والخصاص والإيجابيات والسلبيات ومساهمة الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي, أما الفصل الثالث: الأطار العملي, ومن ثم النتائج والاستنتاجات والتوصيات, وقائمة المصادر المستخدمة في البحث.

الفصل الأول: الإطار المنهجي

أول: مشكلة البحث

أن الأعلام الرقمي يعتبر ثورة كبيرة ومتطورة انتشرت بشكل كبير وعملت على تقريب المسافات بين البلدان وساعدت على نقل ثقافات الشعوب إلى بعضها البعض على اختلاف دياناتها وتوجهاتها الفكرية اصبحت تغزو جميع مرافق الحياة سواء كانت ثقافية او اقتصادية وغيرها مما سمحت للجميع بالتقارب وابداء الرأي وبهذا فأنها استطاعت جمع اجزاء العالم المترامية الاطراف بفضائها الواسع والكبير، وأن هذا الأعلام قد أثر فيه أختراع أو حدث مهم إلا وهو (الذكاء الصناعي) الذين كان له دور كبير في ذلك الأعلام وقد عمل على تطوره حتى أصبح في بعض الأحيان جزء لا يتجزء منه بل أنه يعمل على التحكم به وظهر ما يسمى بصحافة الذكاء الصناعي والتي يكون لها تأثيرات على الأعلام سواء كانت ايجابية أو سلبية ولذا جاءت مشكلة البحث من خلال السؤال الرئيسي التالي: ما دور الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي؟

ويمكن أن تنطلق عدة أسئلة ثانوية من السؤال الرئيسي وهي الآتي:

- ١- ما مدى قدرة وسائل الإعلام الرقمية على التأثر بالذكاء الصناعي؟
- ٢- ماهي الأساليب المستخدمة من قبل الذكاء الصناعي للتأثير في الأعلام الرقمي؟
- ٣- هل تعتقد بأن الذكاء الصناعي عمل تقليل مصداقة الأعلام الرقمي عند المجتمع؟
- ٤- ما مستوى أدراك المجتمع لوجود الذكاء الصناعي واستخدامه في المنصات الرقمية؟
 - ٥- ما أثر تطبيق الذكاء الصناعي على الأعلام الرقمي؟
 - ٦- ما هي أكثر أنواع الأعلام الرقمي التي أثر بها الذكاء الصناعي؟
- ٧- ما هي أكثر المجالات التي يتم فيها استخدام الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي؟

ثانيا: أهمية الحث

أن الدراسة تكتسب أهمية في كونها تتناول موضوع يثير جدلاً في المجتمع إلا وهو موضوع (تأثير الذكاء الصناعي على الأعلام الرقمي) والتي لم يكن هنالك دراسة كثيرة حول هذا الموضوع والذي يعتبر مهم لأنه الأعلام الرقمي وأنواعها أصبحت اليوم أحد أهم الأدوات الاتصالية التي يستخدمها المجتمع بصورة مفرطة وبالتالي فأن أي تأثير للذكاء الصناعي يؤثر بها وبنعكس ذلك التأثير على المجتمع وكذلك أن الدراسة أهميتها

بأنها جاءت كاستجابة إلى حاجة المكتبة الإعلامية إلى هذا النوع من الدراسات في ظل تطور وتنامي استخدامات الذكاء الصناعي في المجال الإعلامي, وكذلك توجه الدراسات المستقبلية الى هكذا موضوع باعتباره نمطاً إتصالياً يكون بحاجة إلى البحث والدراسة.

ثالثا: أهداف الحث

- ١-التعرف على دور الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي.
- ٢-التعرف على قدرة وسائل الإعلام الرقمية على التأثر بالذكاء الصناعي.
- ٣-التعرف على الأساليب المستخدمة من قبل الذكاء الصناعي للتأثير في الأعلام الرقمي.
- ٤-التعرف على تدخل الذكاء الصناعي في قضية مصداقية الأعلام الرقمي عند المجتمع.
- ٥-التعرف على ما مستوى أدراك المجتمع لوجود الذكاء الصناعي واستخدامه في المنصات الرقمية.
 - ٦-التعرف على تطبيق الذكاء الصناعي على الأعلام الرقمي.
 - ٧-التعرف على أكثر أنواع الأعلام الرقمي التي أثر بها الأعلام الرقمي.
 - ٨-التعرف على أكثر المجالات التي يتم فيها أستخدام الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي؟
- ٩-العمل على صياغة بحوث جديدة تخص الذكاء الصناعي الذي يعتبر موضوع العصر الحالي وكذلك علاقته بالإعلام.

ابعاً: فنهج البحث

يعرف منهج البحث بأنهُ مجموعة من الادوات والطرق والتقنيات الخاصة التي يتم في فحص المعارف والظواهر المكتشفة او هو أستكمل بعض النظريات والمعلومات ويعتمد ذلك على تجمع بعض التأكيدات ويجب ان تكون قابلة للقياس والاستنتاج (1).

خامسا: مجتمع البحث وعينة البحث

مجموعة محدودة من المفردات المحددة مسبقا وهو جميع المفردات أو الأشياء التي تريد معرفة الحقائق عنها (2)·

وأن مجتمع البحث في دراستنا يتمثل في مجتمع محافظة ذي قار.

أما عينة البحث: هي مجموعة جزئية من المجتمع الاحصائي يتم أختيارها بحيث تكون ممثلة تمثيلاً صادقا للمجتمع الأحصائي التي سحبت منه (3) وكانت العينة هي (١٠٠) شخص من محافظة ذي قار, وقد تم توجيه الأسئلة لهم عن طريق ما يسمى بـ (أستمارة الأستبيان): والتي تعرف بأنها هي أداة البحوث الإعلامية ويتم من خلال هذه الأداة توجيه الأسئلة على عينة الدراسة ليتمكنوا من الأجابة عليها وبالتالي تحليلها للوصول إلى النتائج (4)

سادسا: حدود البحث

- . 1-1 الحدود الزمانية: للفترة الممتدة من 1 /7/ 1-7 ولغاية 1/0/0/1 .
 - ٢-الحدود المكانية: محافظة ذي قار.
 - ٣-الحدود البشرية: جمهور محافظة ذي قار.

ساعاً: مفاهيم الحث

1- الأعلام الرقمي نمط اتصالي حديث أو معاصر فهو يتجاوز أو يطغي على الإعلام التقليدي أو الأعلام البسيط الذي يدور بين المرسل والمرسل، ولكن الإعلام الحديث أو الجديد يعتبر بمثابة نظام دائري في الفرقة الموسيقية يشارك فيه الجميع وهذا النمط غير مألوف حيث يتحول فيه المستقبل إلى مرسل والمرسل إلى مستقبل وهذا أحد مميزات هذا الإعلام الجديد (5).

- الذكاء الصناعي تقنية تحاكي الذكاء البشري على أداء المهام ويمكنه بشكل متكرر تحسين نفسه استنادًا إلى المعلومات التي يجمعها⁽⁶⁾.

ثامنا: الدراسات السابقة

1-دراسة أيمن رمضان, ٢٠٢٢ (⁷⁾ .هدفت الدراسة إلى التحقق من تأثير تطبيقات الذكاء الاصطناعي على كل من مهارات التواصل وجودة الإعلام الرقمي الموجه للطفل اعتمادا على المنهج الوصفي التحليلي، حيث تم اختيار عينة مكونة من (١٢٤) من الذكور والإناث على اختلاف تخصصاتهم العلمية والوظيفية والأكاديمية بعدد من المؤسسات التعليمية بدولة الإمارات العربية المتحدة لاستطلاع آرائهم حول تأثير تطبيقات الذكاء الاصطناعي على مهارات التواصل وجودة الإعلام الرقمي الموجه للطفل. وطبقت الدراسة أداتين هما استبيان مهارات التواصل في ضوء

تطبيقات الذكاء الاصطناعي (المهارات اللفظية وغير اللفظية)، واستبيان الإعلام الرقمي للطفل في ضوء تطبيقات الذكاء الاصطناعي، وقد أشارت نتائج الدراسة إلى التأثير الدال لتطبيقات الذكاء الاصطناعي على مهارات التواصل اللفظية وغير اللفظية، إضافة لوجود تأثير دال لتطبيقات الذكاء الاصطناعي على جودة الإعلام الرقمي الموجه للطفل وذلك من خلال آراء عينة الدراسة

Y-دراسة, مي مصطفى, Y·YY (8) .تسعى الدراسة إلى التعرف على إتجاهات القائمين بالاتصال نحو تبنى واستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعى المناقد معلى المنتفراء مستقبل استخدام أدوات الذكاء الاصطناعى في مجال الإعلام بالتطبيق على عمدية متاحة قوامها (٤٥١) مفردة من القائمين بالاتصال مقسمة إلى عينة قوامها (٢٦٥) مفردة من المنتمين للوسائل الإعلامية العربية بمختلف الإدارات والأقسام خاصة ذات الصلة بالبيئة الرقمية، وذلك الإعلامية الموحدة لقبول واستخدام تكنولوجيا المعلومات Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology عدة نتائج منها:

١- يتابع المبحوثين الأخبار الخاصة بتقنيات الذكاء الاصطناعي بمعدل مرتفع، ويأتى ذلك فى إطار أن الذكاء الاصطناعي أصبح حاضرا نعيشه
 وسط جدال مستمر حول فوائده المدركة ومخاطره المحتملة وقدراته المتطورة باستمرار.

٣- أشار المبحوثين إلى قدرة تقنيات الذكاء الاصطناعي على محاكاة السلوك البشرى فى القيام بالعديد من المهام الإعلامية، وتؤكد هذه النتيجة أهمية تلك التقنيات وضرورة العمل على إمتلاكها واستثمارها والاستفادة مما تحققه من إيجابيات ولكن تحت إشراف ومتابعة دقيقة من العنصر البشرى.

3- جاءت المجالات الأكثر استخداما لتقنيات الذكاء الاصطناعى وفقا لآراء المبحوثين بالترتيب كالتالى: (المجال التسويقى)، ثم (المجال الإعلامى) وأخيرا (المجال الفنى والإدارى) وتمثلت أهم تقنيات الذكاء الاصطناعى من وجهة نظر عينة الدراسة فى(صحافة البيانات كتحويل النصوص لبيانات بمختلف الأشكال)، (تقنيات الترجمة الآلية للغات الأخرى)، (استخدام الروبوت في عمليات التحرير الصحفى أو تقديم الأخبار من الاستوديو أو ميدانيا)، (استخدام الـ BOTS الدردشة الآلية للرد على استفسارات وتعليقات الجمهور).

وفقا لتصورات المبحوثين لأنفسهم ولزملائهم بالمؤسسة ورؤسائهم المباشرين فقد كانت النسبة الأكبر تتجه نحو تأييد استخدام تلك التقنيات،
 وهكذا اتجهت نتائج الدراسة إلى قبول من هم في الإدارات الدنيا أو الوسطى لاستخدام وتبنى تقنيات الذكاء الاصطناعي بالعمل بالمقارنة لمن هم
 في الإدارة العليا بالمؤسسات الإعلامية المختلفة

الفصل الثاني: الإطار النظري العبحث الأول: الذكاء الصناعي

أولاً: مفهوم الذكاء الصناعي أن الذكاء هو السماح للكومبيوتر بالتفكير والتعلم من تلقاء ذاته، هاتان السمتان (أي التعلم والتفكير) اللتان كانتا منوطتين بالدماغ البشرية، نُقلتا اليوم إلى الآلة، فأصبحت الآلات التي تتمتع بالذكاء الاصطناعي قادرة على القيام بمهام كان أداؤها مقتصراً على الإنسان والدماغ البشري منذ وقت قليل انقضى، لقد أصبح الذكاء الاصطناعي حاضراً ملموساً نحياه كل يوم، ولم يعد وهماً من أوهام المستقبل.

ثانياً: آلية عمل الذكاء الاصطناعي تُبرمَج الآلة في الذكاء الاصطناعي على أداء مهمة محددة، وتُدرَّب على بيانات متاحة، لتتعلم منها الوصول إلى الهدف المطلوب على أكمل وجه، وعندما تتقن الآلة كيفية الخروج إلى الهدف المحدد باستخدام البيانات المتاحة، وتصل إلى مستوى مطلوب من التعلم، تنتقل إلى مرحلة أخذ البيانات بأسلوب مستقل دون أي تدخُّل بشري، وهذا ما وصلنا إليه في يومنا هذا؛ إذ أصبح من المتوقع من الآلة أن تأخذ البيانات وتحقِّق الغاية وحدها بمعزل عن أي تدخُّل بشري. في المرحلة التالية، يحلِّل الذكاء الاصطناعي البيانات التي جمعها، ويبني تنبؤات على النتائج التي توصَّل إليها، ثمَّ يستخدم هذه النتائج ليحسِّن عملياته ومنهجه، وذلك يعقِّد ذكاءه أكثر فأكثر، قد تكون هذه الخبرات التراكمية أمراً جيداً، لكنَّ احتمالات حدوث الأخطاء ورادة جداً، ومن ثمَّ فإنَّ اعتماد نتائج مبنية على بيانات خاطئة من شأنه أن يتسبَّب بكارثة.

ثالثاً: ايجابيات الذكاء الصناعي

1-تقليل الأخطاء البشرية يعدُ تقليل معدل الأخطاء الناتج عن الاستخدام البشري من أهم إيجابيات الذكاء الاصطناعي؛ لأنَّ البشر خطاؤون، أمَّا الذكاء الاصطناعي غير قابلة للخطأ.

٢-تسهيل وتسريع اتخاذ القرارات يعد جعل عملية اتخاذ القرار أكثر سهولة وسرعة من أهم إيجابيات الذكاء الاصطناعي يعملان جنبا إلى جنب
 برفقة الآلات، وذلك يجعل من عملية اتخاذ القرار أكثر سرعة.

٣-استمرارية العمل كما أنَّ قرارات الذكاء الاصطناعي المبنية على بيانات جُمِّعت باستخدام الخوارزميات، ترفع من معدلات الدقة، وتقلِّل من نسبة الخطأ.

٤-توفير الجهد البشري تتطلّب وظائف عديدة أداء مهام روتينية، ومع تطور تقنيات الذكاء الاصطناعي أصبح بإمكانه تولي هذه المهام عن الموظف البشري، وادخار جهود الأخير، وتوظيفها في مهام إبداعية أخرى، وهذه ميزة من إيجابيات الذكاء الاصطناعي(11).

رابعاً: سلبيات الذكاء الصناعي

1-الافتقار إلى الإبداع:من سلبيات الذكاء الاصطناعي أنّه جامد وغير إبداعي، وعلى الرَّغم من قدرته على التعلم من البيانات والتجارب المدخلة مع مرور الوقت، إلا أنّه عاجز تماماً عن الخروج عن النوتة التي رسمت له أو التفكير خارج الصندوق؛ لذا لا يمكن الاعتماد عليه في إنتاج محتويات إبداعية لا غنى عنها أبداً في التعاملات البشرية.

Y-يفتقر إلى التعاطف والأخلاق:تعدُ العواطف البشرية جزءاً هاماً من عمليات الشراء، وتؤدي الأخلاق أيضاً دوراً محورياً في ضبط تصرفات البشر، وهذا ما لا يمكن للذكاء الاصطناعي فهمه أو التغلب عليه، فهو عبارة عن خوارزميات منطقية عقلانية غير قادرة على استيعاب دور العاطفة في اتخاذ القرارات، ولا دور الأخلاق في التحكم بالسلوك؛ لذا فإنَّ غياب الجانب العاطفي والتقدير الأخلاقي يعدُ من سلبيات الذكاء الاصطناعي.

٣- تقليل العمالة:قد يبدو حلول تقنيات الذكاء الاصطناعي محل اليد العاملة البشرية أمراً جيداً، لا سيما بالنسبة إلى الشركات، لكنّه يعدُ من سلبيات الذكاء الاصطناعي بالنسبة إلى الموظفين، فكثير من الموظفين قد فقدوا أعمالهم ومصادر رزقهم بسبب الذكاء الاصطناعي وتقنياته (12).

المبحث الثاني: الأعرام الرقمي

أولا: مفهوم الأعلام الرقمي يعتبر نوع من الإعلام الجديد إلا أنه هذا الإعلام يتشابه أو يشترك مع الإعلام التقليدي من حيث المبدء الذي يقوم عليه الإعلام الرقمي والمفهوم لأنه يحمل مصطلح أعلام وكذلك يتشابه معه في الأهداف باعتبار أنه يصب في مصب واحد وهو تقديم رسالة للجمهور إلا أن ما يتميز به الإعلام الرقمي عن الإعلام التقليدي هو اعتماده وبصورة تامة على الإنترنت الذي يعطي مجال لأكثر عدد من الإعلاميين لبث موادهم الإعلامية بطرق الكترونية وكذلك أن الميزة الأخرى التي أمتلكها الأعلام الرقمي وهي الدمج بين كل وسائل الاتصال التقليدي، بهدف إيصال المضامين المطلوبة بأشكال متميزة ومؤثرة بطريقة أكبر من اجل جذب المشاهد أو الجمهور (13).

ثانيا: خصائص ومميزات الأعلام الرقمى

هنالك العديد من الصفات التي يمتاز بها الأعلام الرقمي وهي الآتي:

1-التعريف بالذات: الخطوة الأولى للدخول إلى الأعلام الرقمي هي إنشاء صفحة معلومات شخصية وهي الصفحة التي يضعها المستخدم ويطورها، ويقوم من خلالها بالتعريف بنفسه من خلال النص، الصور الموسيقي والفيديوهات وغيرها من الوظائف الأخرى.

٢-طرق جديدة لتكوين المجتمع يسمح الأعلام الرقمي للأشخاص بخلق صداقات مع أصدقاء يبادلونهم الاهتمامات والمحتوى، وبالتالي فهي
 تساهم بشكل فعال في تجسيد مفهوم المجتمع الافتراضي المتواجد منذ بداية تطبيقات الانترنت.

٣-المحتوى يصنعه الزوارتعتبر هذه الخاصية من أهم خصائص شبكات التواصل الاجتماعي، حيث أن المحتوى يتشكل بالدرجة الأساس من صنع المتصفح صاحب الشبكة الاجتماعية حيث تسمح له ببناء بيئة مناسبة تحمل معلومات وأفكار وكل ما يخطر ببالهم ضمن توجه الشبكة العام وسياستها وقوانينها (14).

٤ – **الاهتمام**هي شبكات تبنى من خلال مصلحة مشتركة مثل الألعاب، الموسيقى، سوق المال السياسة، الصحة والشؤون الخارجية وغيرها ^{(١٥).}

٥-التواصل بين المستخدمين حيث تسمح للمستخدمين بالتواصل بطريقة متشعبة ومعقدة حتى أصبح يطلق عليها بمصطلح الشبكة، كما أن التواصل لا يتم إلا بين أشخاص معلومين ولهذا يشترط الاشتراك والتسجيل في موقع الشبكة الاجتماعية ويطلق على أولئك المشتركين اسم المستخدمين لأنهم بتسجيلهم ينتقلون من فئة الزوار إلى فئة مستخدمي الشبكة.

٦-التحكم في المحتوى المعروض عندما تدخل أي موقع الكتروني فإن أول ما سيظهر لك في صفحات الموقع هو ما يريده أصحاب الموقع أن يظهر للجميع، حيث يتحكم أصحاب الموقع في المحتوى وهذا بالنسبة للمواقع العادية

وشبكات التواصل الاجتماعي(١٦).

٧-الشمول والتنوع فقد أصبح بإمكان المتواصل بهذه الوسائل الحديثة الشبكية أن يشارك بكل ما يريد نشره وإيصاله إلى الاخر بدون النظر إلى ضيق المساحة أو ما يشبه.

٨-ا**لتوفر والتحديث المستمر**يمكن لكل مستخدم أن يبقى على معرفة مستمرة بالواقع في جميع انحاء العالم بدون الانقطاع والانتظار ^{(17) .}

ثالثا: إيجابيات الأعلام الرقمي

- ١) تلبية حاجة انسانية واجتماعية طبيعية وفطرية للتواصل.
 - ٢) تكوين الصداقات والبحث عن الاصدقاء.
- ٣) تفعيل عملية تنظيم الحملات الاعلامية والتعبئة الاحتجاجية المطلبية.
 - ٤) ازدياد فرص الابداع والابتكار والتطور التقنى والفنى والعلمى.
 - ه) تساعد في الحصول على وظيفة مناسبة (18)
 - ٦) تحقيق قدراً من التسلية والترفيه
- ٧) تساعد في الاعمال الخيرية والتطوعية والتسويقية والبحثية والصحفية
 - ٨) وسيلة دعوية لنشر تعاليم الدين والدعوى الى الله
 - ٩) يكون لها دور في تنمية الوعي الثقافي (19).

رابعا: سلبيات الأعلام الرقمي

- ١-تساعد الافكار الهدامة والدعوات المنحرفة والتجمعات الفاسدة.
 - ٢-عرض المواد الاباحية والفاضحة والخادشة للحياء.
 - ٣-التشهير والفضيحة والمضايقات، التحايل، لابتزاز، التزوبر.
 - ٤-انتهاك الحقوق الخاصة والعامة (20).
 - ٥-ميل المستخدمين إلى النرجسية.
- ٦-تأثيرات على صحة لأطفال وكذلك تأثرات نفسية على بعض الأشخاص
 - V-مشاكل قد تحدث في المستقبل كأن تكن مشاكل صحية أو نفسية (21).

٨-العيش بواقع افتراضي من ناحية اللقاءات أو من ناحية الصداقات مما يسبب الانطواء أو العزلة وعدم الاندماج مع المجتمع. (22)

خامسا: مساهمة الذكاء الصناعي في الأعرام الرقمي.

يعتبر الذكاء الاصطناعي نظام ناتج عن تطوير علوم الحاسوب والبرمجيات، يهدف إلى انتاج تقنيات آلات قادرة على محاكاة الاداء البشري بعد تزويدها بالبيانات، هذا النظام استفاد منه الإعلام الرقمي بشكل كبير في عدة مجالات، أهمها استخراج البيانات و تحسين طرق البحث، اختيار الموضوعات، انتاج الأخبار و تصحيح الأخطاء و حتى كتابة النصوص الاخبارية بشكل كامل و غيرها من الوظائف تهدف هذه المداخلة الى الوقوف على استخدامات الذكاء الاصطناعي في مجال الإعلام الرقمي عموما ، فمن خلال التطرق إلى ماهية الإعلام الرقمي وصولا إلى ابجديات الذكاء الاصطناعي فضلا عن تطبيق تقنياته في المجال الاعلامي توصلنا من خلال قراءة العديد من الأدبيات في الموضوع إلى تعدد هذه الاستخدامات وهي في تطور مستمر و اصبحت واقع معاش و ضرورة لا بد منها (23)

الفصل الثالث: الأطار التطبيقي (تعليل أستمارة الأستبيان)

חשת

يأتي هذا الفصل ليشكل الجانب التطبيقي للدراسة، حيث يتم فيه تحليل البيانات التي تم جمعها عبر استمارة الاستبيان التي تم تصميمها بما يتوافق مع أهداف الدراسة وأسئلتها البحثية. يعتمد هذا الفصل على تحليل كمي ونوعي للإجابات التي قدمها المشاركون في الاستبيان، وذلك لفهم طبيعة العلاقات بين المتغيرات المختلفة وتفسيرها في ضوء الإطار النظري الذي تم عرضه في الفصول السابقة. يهدف هذا الفصل إلى تقديم رؤية وإضحة حول اتجاهات وآراء عينة الدراسة، ومن ثم استخلاص النتائج التي تسهم في الإجابة على تساؤلات البحث وتحقيق أهدافه. سيتم عرض البيانات بشكل منهجي، مع استخدام الأساليب الإحصائية المناسبة لتحليلها، وعرض النتائج في جداول ورسوم بيانية لتسهيل فهمها وتفسيرها.

سيتم تقسيم الفصل إلى عدة أقسام، تشمل وصفًا لعينة الدراسة، وتحليلًا للإجابات على أسئلة الاستبيان، ومناقشة النتائج في إطار الأدبيات السابقة. وفي النهاية، سيتم تقديم ملخص لأبرز النتائج التي تم التوصل إليها، والتي ستشكل الأساس للتوصيات والاستنتاجات في الفصول اللاحقة.من خلال هذا الفصل، سيتم الكشف عن مدى تحقق فرضيات الدراسة، وتقديم إجابات واضحة حول الإشكالية البحثية، مما يسهم في إثراء المعرفة في مجال الدراسة ويقدم توصيات قابلة للتطبيق في الواقع العملي.جدول رقم (١): فئة الجنس

فئة الجنس	التكرار	النسبة
أنثى	0 5	% 0£
نكر	٤٦	%£ 7
المجموع	١	%1

يوضح الجدول رقم (١): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لفئة الجنس فظهر حسب أجوبة أفراد العينة (٥٤) بنسبة (٥٤٪) وبتكرار (٥٤), و(ذكر) بتكرار (٤٦) وبنسبة (٤٦ %)جدول رقم (٢): فئة العمر

النسبة	التكرار	فئة العمر
%AA	٨٨	۳۰-۱۸ عاما
%0	٥	٤٠-٣١ عاما
/, т	٣	lale 0 21
7.7	۲	٦٠-٥١ عاما
// ٢	۲	٦١ عاما فا أكثر
%1	1	المجموع

يوضح الجدول رقم (۲) أعلاه التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لفئة العمر فكانت الأجابة كالتالي: (۱۸–۳۰) عام جاءت بتكرار (۸۸) وبنسبة (۸۸٪) ثم جاءت, الأجابة (۲٪) من أفراد العينة ,وقد (۸۸٪) ثم جاءت, الأجابة (۳۱–۶۰) عام بتكرار (۱) وبنسبة (۰٪), ثم تأتي (۰۰–۰۰) عام بتكرار (۲) وبنسبة (۲٪) لكل منهما جدول رقم (۳): يوضح فئة السكن تساوت الفئات (۲۰–۲۰۰), (۲۱ عام فأكثر) بتكرار (۲) وبنسبة (۲٪) لكل منهما جدول رقم (۳): يوضح فئة السكن

فئة السكن	التكرار	النسبة
المدينة	٧٩	% ٧٩
الريف	71	771
المجموع	1	%1

يوضح الجدول رقم (٣): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لفئة السكن عينة الدراسة فظهر حسب أجوبة أفراد العينة (المدينة) بتكرار (٧٩) بنسبة (٧٩٪), أما إجابة (الريف) ظهرت بتكرار (٢١) وبنسبة (٢١ %) .جدول رقم (٤): فئة التعليم

النسبة	التكرار	فئة التعليم
%o.\	٥٨	شهادة البكالوريوس
1/1 €	١٤	شهادة الإعدادية أو الثانوية
%1.	1.	شهادة الدبلوم (خريج معهد)
%v	٧	شهادة الابتدائية
%٦	7	شهادة المتوسطة
%т	٣	شهادة عليا (دبلوم عالي، ماجستير، دكتوراه)
%۲	۲	يقرأ ويكتب (لم يكمل الدراسة الابتدائية)

	•	لا يقرأ ولا يكتب
٪۱۰۰	١	المجموع

يوضح الجدول رقم (٤) أعلاه التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لفئة التعليم فكانت الأجابة كالتالي: (شهادة البكالوريس) جاءت بتكرار (١٠) وبنسبة (١٠٪), ثم تأتي شهادة (شهادة الدبلوم (خريج معهد) بتكرار (١٠) وبنسبة (١٠٪), ثم تأتي شهادة (شهادة الدبلوم (خريج معهد) بتكرار (١٠) وبنسبة (١٠٪) من أفراد العينة, ثم تأتي (شهادة الابتدائية) بتكرار (٧) وبنسبة (٧٪) من أفراد العينة, ثم تأتي (شهادة عليا (دبلوم عالي، ماجستير، دكتوراه), (يقرأ ويكتب لك يكمل دراسة) وبنسبة (٢٪) وبتكرار (٢) من أفراد العينة . جدول رقم (٥): فئة المهنة

النسبة	التكرار	فئة المهنة
% ٧٩	٧٩	موظف/ة
% 9	٩	ربة بيت/ة
% ٦	٦	طالب/ة
% £	٤	(عاطل عن العمل، معاق)
%۲	۲	عامل/ة
%1	١	المجموع

يوضح الجدول رقم (٤) التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لفئة المهنة فكانت الأجابة كالتالي: (موظف/ة) جاءت بتكرار (٢٩) وبنسبة (٢٩٪) ثم جاءت (ربة بيت), بتكرار (٩) وبنسبة (٩٪) , ثم تأتي (طالب/ة) بتكرار (٦) وبنسبة (٦٪) من أفراد العينة, ثم تأتي (عاطل عن العمل, معاق)، بتكرار (٤) وبنسبة (٤٪) من أفراد العينة.

ثانيا: استخدام الأعلام الرقمي والتعرض له.جدول (٦): أستخدام الأعلام الرقمي

النسبة	التكرار	أستخدام مواقع التواصل
%1	1	نعم
-	-	أحيانا
_	_	У
%1	١	المجموع

يوضح الجدول رقم (٦): النسب المئوية والتكرارات بالنسبة لأستخدام الأعلام الرقمي مواقع التواصل الأجتماعي حيث كانت نسبة الذين يستخدمون مواقع التواصل الأجتماعي (١٠٠٪) و بتكرار (١٠٠٠) ,أما الذين لا يتابعون فلم تكن هنالك أي نسبة تذكر .جدول (٧):ما هي الفترة الزمنية التي تقضيها على الأعلام الرقمي؟ (بمعدل يوم واحد)

• •		
الفترة الزمنية	التكرار	النسبة
ثلاثة ساعات	٧.	%v•
ساعتين	71	% ۲۱
ساعة	٩	% 9
نصف ساعه	-	_
المجموع	١	%1

يوضح الجدول رقم (٧): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة للفترة الزمنية التي تقضيها على الأعلام الرقمي (بمعدل يوم واحد) فكانت الآجابة بالآتي : (ثلاثة ساعات) بتكرار (٢١) وبنسبة (٧٠٪)، أما الإجابة (ساعتين) فجاءت بنسبة (٢١٪) وبتكرار (٢١)، أما الإجابة (ساعة) فقد جاءت بنسبة (٩٪) وبتكرار (٩) , أما (نصف ساعة) لم يكن لها أي تكرار يذكر . جدول رقم (٨): يوضح مدة وجودك في الأعلام الرقمي

	<u> </u>	
مدة الوجود في الأعلام الرقمي	التكرار	النسبة
أكثر من ثلاث سنوات	٧٦	% ٧٦
ثلاث سنوات	74	% Y٣
مىنتىن	١	٪١
سنة واحدة	-	_
المجموع	1	٪۱۰۰

يوضح الجدول (٨): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة مدة وجود عينة الدراسة في مواقع التواصل فكانت النتيجة كالآتي: جاءت (أكثر من ثلاث سنوات) بتكرار (٢٣) وبنسبة (٢٣) وتكرار (سنتين) بتكرار (١) وبنسبة (٢٣) وبنسبة (٢٣) بنسبة (٢٨٩) بنسبة (٢٨) ، أما تكرار (شنة واحدة) فأنها لم تسجل أي تكرار يذكر.

ثالثا: دور الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي جدول (٩): بأعتقادك أن الذكاء الصناعي يكون له دور في التأثير على الأعلام الرقمي

النسبة	التكرار	دور الذكاء الصناعي
% Y1	٧١	نعم
% ۲٩	۲٩	У
%1	١	المجموع

يوضح الجدول رقم (۱۱): التكرارات والنسب المئوية, بالنسبة لدور الذكاء الصناعي في التأثير على الأعلام الرقمي جاءت الأجابة بـ (نعم) بتكرار (۷۱) وبنسبة (۷۱)؛ أما الأجابة بـ (لا) بنسبة (۲۹٪) بتكرار (۲۹) من مجموع أفراد العينة جدول (۱۰): هل الذكاء الصناعي عمل تقليل مصداقية الأعلام الرقمي عند المجتمع ؟

الذكاء الصناعي والمصداقية بالأعلام الرقمي	التكرار	النسبة
نعم	٦.	% 7•
У	٣٣	% ٣٣
أحياناً	٧	% Y
المجموع	١	%1

يتضح من خلال الجدول رقم (١٠) التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لدور الذكاء الصناعي في عمل تقليل مصداقية الأعلام الرقمي عند المجتمع، جاء بالمرتبة الأولى (نعم) وبتكرار (٦٩) وبنسبة (٢٠٪) من مجموع أفراد العينة وهي نسبة تعتبر كبيرة قياسا بأفراد العينة، ثم جاءت اجابة (لا) بتكرار (٣٣) وبنسبة (٣٣٪) من أفراد العينة، و جاءت بالمرتبة الأخيرة (احيانا) و بتكرار (٧) وبنسبة (٧٪) من عينة الدراسة ,

لتوى أدراك المجتمع للذكاء الصناعي	التكرار	النسبة
انا	70	%oY
	٣٠	% Υ•

У	١٨	%\A
المجموع	1	%1

جدول (۱۱): بأعتقادك أن المجتمع يمتلك مستوى أدراك عالي للذكاء الصناعي وكذلك استخداماته المتعددة في المنصات الرقمية؟يتضح من خلال الجدول (۱۱): التكرارات والنسبة المئوية بالنسبة لمستوى أدراك المجتمع للذكاء الصناعي وكذلك استخداماته المتعددة في المنصات الرقمية، جاءت الإجابة بـ (أحيانا) بتكرار (۲۰) وبنسبة (۲۰٪)، وجاء بالمرتبة الثانية الإجابة بـ (نعم) بتكرار (۳۰) وبنسبة (۳۰٪) وهي نسبة كبيرة من الذين يؤيدون بصورة مطلقة أن المواقع التواصل تمتلك الجرأة في التحدث بحقيقة ما يجري في البلد ونقل صورة الحكومة السياسية بلا تجميل، أما الذين الختاروا الاجابة (لا) أن نسبتهم قليلة (۱۸٪) وبتكرار (۱۸) من مجموع عينة الدراسة. جدول (۱۲): أكثر الأثار الأيجابية التي أثر بها الذكاء الصناعي؟

الآثار الأيجابية للذكاء الصناعي	التكرار	النسب
توفير الوقت والجهد	٥٣	%or
زيادة الدقة والفعالية في عمليات التحليل والتوجيه والتنبؤ	٤١	1/51
تحسين جودة المحتوى الإعلامي	٦	%٦
المجموع	١	// / · ·

يتضح من خلال الجدول والشكل رقم (١٢): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة للآثار الأيجابية للذكاء الصناعي وكانت آراء الجمهور كالآتي: أن (٥٣) فرداً من العينة وبنسبة (٥٣٪) يرون أن (توفير الوقت والجهد)، أما زيادة الإجابة بـ (الدقة والفعالية في عمليات التحليل والتوجيه والتنبؤ) جاءت بتكرار (٤١) وبنسبة (٤١٪) وهذا ، أما الذين يرون (تحسين جودة المحتوى الإعلامي) كانوا بنسبة (٦٪) بتكرار (٦) من مجموع أفراد العينة وهي نسبة ضئيلة جدا. جدول رقم (١٣):برأئيك, أكثر الآثار السلبية التي عمل على نشرها الذكاء الصناعي ؟

الأثار السلبية للذكاء الصناعي	التكرار	النسبة
عدم الثقة في المعلومات	٥١	%01
انتشار الأخبار الزائفة	٣١	% ٣١
التضليل الإعلامي	١٨	%\A
المجموع	1	٪۱۰۰
	Í	

يتضح من خلال الجدول (١٣): التكرارات والنسبة المئوية بالنسبة للآثار السلبية التي عمل على نشرها الذكاء الصناعي وكانت آراء عينة الدراسة كالآتي: أن (٥١٪) وبتكرار (٥١) من مجموع العينة، (عدم الثقة في المعلومات), أما أن (انتشار الأخبار الزائفة) فكانت بنسبة (٣١٪) وبتكرار (٣١) من مجموع العينة جدول (١٤) من مجموع العينة جدول (١٤) من مجموع العينة جدول (١٤) بنسبة (١٨٪) وبتكرار (١٨) من مجموع العينة جدول (١٤) باعتقادك أي المواقع الرقمية التي أثر بها الذكاء الصناعي؟

النسبة	التكرار	أكثر مواقع التواصل التي أثر بها الذكاء الصناعي
% A0	٨٥	فيس بوك
%1 ٣	١٣	يوتيوب
% т	۲	أنستكرام
%1	١	المجموع

يوضح الجدول رقم (١٤): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لأكثر المواقع الرقمية التي أثر بها الذكاء الصناعي, وكانت كالآتي: (فيس بوك) بتكرار (٨٥) وبنسبة (٨٥٪) ثم جاءت الاجابة (يوتيوب) بتكرار (١٣) وبنسبة (١٣٪), ثم الاجابة (أنستكرام) وبنسبة (٢٪) وبتكرار (٢) من مجموع أفراد العينة . جدول (١٥): ما هي أكثر المجالات التي يتم فيها أستخدام الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي ؟

<u> </u>		
أكثر المجالات التي يستخدم بها الذكاء الصناعي	التكرار	النسبة
المجالات الأعلانية والدعائية	٥١	%01
المجالات التجارية	٤٣	1.54
المجالات الطبية والتعليمية	٦	//٦
المجموع	١	%1

يتضح من خلال الجدول (١٥): التكرارات والنسب المئوية بالنسبة لأكثر المجالات التي يتم فيها أستخدام الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي فكانت الآراء كالآتي: يرى (٥١)) وبتكرار (٥١) من مجموع العينة يرون أن الذكاء الصناعي ساهم في (المجالات الأعلانية والدعائية)، وأن (٤٣)) وبتكرار (٤٣) من مجموع عينة الدراسة يرون يساهم في مجالات (المجالات التجارية)، أما نسبة (٦٪) وبتكرار (٦٪) من مجموع العينة يروون (المجالات الطبية والتعليمية) وهي نسبة قليلة من مجتمع الدراسة .

أول: الأستتناجات

- ١-أكثر المشاركين في الأستبيان هم من جنس (الأناث) وينسبة (٥٤٪).
- ٢-أغلب فئة عمرية شاركت في الأستبيان هي الفئة: (١٨-٣٠) عام جاءت بتكرار (٨٨) وبنسبة (٨٨٪), أما أقل فئة عمرية فكانت (٦١ عام فأكثر) بتكرار (٢) وبنسبة (٢٪) من أفراد العينة.
 - ٣-أكثر الفئات التعليمية هي (شهادة البكلوريوس) جاءت بتكرار (٥٨) وبنسبة (٥٨٪).
- ٤- فئة المهنة هي مهنة (موظف /ة) جاءت بتكرار (٣١) وبنسبة (٣١٪), أما أقل المهن هي(عامل /ة) بتكرار (٢) وبنسبة (٢٪) من أفراد العينة.
- ٥-بالنسبة للسكن فان أغلب عينة الدراسة هم من سكنة المدينة وبنسبة (٧٩٪) من النسبة الكلية لعينة الدراسة, وأن هذا يدل على أن سكان المدينة يستخدمون مواقع التواصل بصورة أكبر.
 - ٦-كل عينة الدراسة يستخدمون الأعلام الرقمي وبنسبة (١٠٠٪) وهذا يدل على أهميتها في المجتمع.
 - ٧-أن عينة الدراسة الذين يستخدمون الأعلام الرقمي لفترة زمنية (٣ساعات) يمثلون نسبة (٧٠٪) من عينة الدراسة.
 - Λ أن (Υ ۷٦) من عينة الدراسة يمتلكون حسابات شخصية في مواقع الأعلام الرقمي لأكثر من ثلاثة سنوات.
 - ٩-أن الذكاء الصناعي يكون له دور في التأثير على الأعلام الرقمي وقد أيد ذلك (٧١٪) من عينة الدراسة .
 - ١٠- أن (٦٠٪) من عينة الدراسة يعتقدون بأن الصناعي عمل تقليل مصداقية الأعلام الرقمي عند المجتمع.
- ١١ أن المجتمع يمتلك مستوى أدراك عالي للذكاء الصناعي وكذلك استخداماته المتعددة في المنصات الرقمية وقد أيد ذلك (٥٢٪) من عينة الدراسة وهي نسبة كبيرة.
 - ١٢- أكثر الأثار الأيجابية التي أثر بها الذكاء الصناعي حسب وجهة نظر الجمهور هي (توفير الوقت والجهد) وكان ذلك بنسبة (٥٣٪)
 - ١٣- أكثر الآثار السلبية للذكاء الصناعي حسب وجهة نظر الجمهور هي (عد الثقة في المعلومات) وكان ذلك بنسبة (٥١٪).
- ١٤- أكثر المواقع الرقمية التي أثر بها الذكاء الصناعي حسب وجهة نظر الجمهور هي (الفيس بوك) وجاء بنسبة (٨٥٪) وهي نسبة كبيرة جداً
 - ١٥– أكثر المجالات التي يتم فيها أستخدام الذكاء الصناعي في الأعلام الرقمي هي المجالات الأعلانية والدعائية وكانت بنسبة (٥١٪).

ثانياً : الأستتاجات

- ١-يكون للنكاء الصناعي دور كبير في التأثير على الأعلام الرقمي.
- ٢-أن الذكاء الصناعي كان له دور أيجابي على الأعلام الرقمي وكان ذلك متمثلاً بتوفير الجهد والوقت, وكذلك كان له تأثير سلبي على الأعلام الرقمي بعد الثقة في المعلومات المنشورة.

- ٣-المجتمع لديه وعي عالى بما يخص الذكاء الصناعي وتقنياته.
- ٤-أن الذكاء الصناعي يواجه بعض التحديات والمخاطر، مثل مشكلة الثقة في المعلومات والتضليل الإعلامي وانتشار الأخبار الزائفة
 - ٥-أكثر المجالات التي يؤثر بها الذكاء الصناعي هي المجالات الدعائية والتسويقية .

ثالثاً: التوصيات

- 1-يجب العمل على تحسين الأخلاقيات والمعايير الإعلامية ويجب التنويه إلى أن استخدام الذكاء الاصطناعي في صناعة الإعلام الرقمي يتطلب بعض الضوابط ومنها، التحكم في البيانات وحمايتها
 - ٢-يجب الحفاظ على الخصوصية والأمان، وتجنب التحيز والتمييز، والتأكد من المعلومات الصحيحة والموثوقة.
 - ٣-يجب أن يستغل الذكاء الصناعي في تطوير المنظومات العلمية والتربوية والصحية مستعيناً أو مستنداً على الأعلام الرقمي.
- ٤-يجب أن تكون منظومات الذكاء الصناعي التي تستخدم في الأعلام الرقمي بيد أشخاص ذو خبرة عالية لكي لا يكون هنالك تزييف للحقائق . المصادر

أوار : الكتب .

- ١) سعيد التل, مناهج البحث العلمي, ط١, الوراق للنشر والتوزيع, الأردن, ٢٠٠٦.
 - ٢) رحيم العزاوي، مقدمة في منهج البحث، دار دجلة, الأردن، ٢٠٠٨.
- ٣) حمد بن مرسلي، مناهج البحث العلمي في علوم الاعلام والإتصال، ديوان المطبوعات الجامعية، ط٢، الجزائر ٢٠٠٧٠.
 - ٤) رحيم يونس كرو "مقدمة في منهج البحث العلمي, دار دجلة، عمان, ٢٠٠٤.
- ٥) عباس مصطفى صادق، الاعلام الجديد: دراسة في مداخله النظرية وخصائصه العامة"، البوابة العربية لعلوم الإعلام والاتصال، ٢٠١١.
 - ٦) رفعت البدري, صحافة الذكاء الصناعي , مطبعة النخبة ,مصر , ٢٠٢١.
 - ٧) فهد الهاجري, دور الذكاء الصناعي في تطوير محتوى أدارة الأزمات الأعلامية, مركز القرار للدراسات, السعودية, ٢٠٢٢.
 - ٨) عبير أسعد, الذكاء الأصطناعي وتطبيقاته في حياتنا اليومية , دار الكندي للنشر والتوزيع , الأردن , ٢٠٢٠.
 - ٩) حسنين شفيق, الإعلام الجديد:الاعلام البديل تكنولوجيات جديدة في عصر ما بعد التفاعلية, دار فكر وفن بغداد: ٢٠١٠.
 - ١٠) شفيق حسنين, الإعلام التفاعلي وما بعد التفاعلية , دار الفكر بيروت, ٢٠١٠.
 - 11) محمد عبد الحميد: الاتصال والاعلام على شبكة الانترنيت, عالم الكتب, القاهرة, ٢٠٠٧.

ثانياً : رسائل الماجستير .

- 1) رشا اديب محمد: اثار استخدام مواقع التواصل الاجتماعي على التحصيل الدراسي للأبناء في محافظة طولكوم من وجهة نظر ربات البيوت, رسالة ماجستير, جامعة طولكرم كلية الإعلام، ٢٠١٣.
- ٢) غزال مريم: تأثير مواقع التواصل الاجتماعي على تنمية الوعي السياسي لدى الطلبة الجامعيين, رسالة ماجستير: جامعة الجزائر -كلية
 الإعلام، ٢٠١٣.

ثالثاً : المجرات والبحوث المنشورة

- 1) أيمن رمضان , تأثير تطبيقات الذكاء الاصطناعي على مهارات التواصل وجودة الإعلام الرقمي الموجه للطفل: دراسة وصفية تحليلية , مجلة العلوم الأنسانية, العدد 1 , المجلد 11, ٢٠٢٢.
- ٢) دراسة , مي مصطفى , تقنيات الذكاء الاصطناعى فى الإعلام ..الواقع والتطورات المستقبلية , المجلة المصرية لبحوث الأعلام , العدد ٨١ .
 , الجزء الأول , ٢٠٢٢ .
- ٣) فاتن الياجزي, أستخدام تطبيقات الذكاء الصناعي في دعم التعليم في المملكة العربية السعودية, مجلة التربية وعلم النفس, السعودية, العدد 11٣, ٢٠١٩.
- ٤) نضال حمدان , أثر الذكاء الصناعي في مجال تكنولوجيا الأتصال في ضوء خصائص الأعلام الرقمي كمتغير وسيط بالجامعات العراقية , مجلة دراسات الأقتصاد والأعمال , المجلد ٨ , العدد ١ . ٢٠٢٢.

- ٥) رحيمة الطيب, شبكات التواصل الاجتماعي، أرقام ومؤشرات, مجلة الخليج إذاعة وتلفزيون, السعودية, جامعة الملك سعود, كلية الأعلام، العدد ٩٦ , ٢٠١٤.
- آ) زهير ياسين الطاهات, دور شبكات التواصل الاجتماعي في تشكيل الرأي العام لدى طلبة الجامعات الأردنية " مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية
 , جامعة الأردن: كلية الإعلام، العدد 1 , ٢٠١٣.
- ٧) تركى السديري, توظيف الشبكات الأجتماعية في التوعية الأمنية ضد خطر الشائعات, رسالة ماجستير, جامعة نايف للعلوم الأمنية, ٢٠١٤.
 - ٨) هبه محمد خليفة: الشبكات الاجتماعية وتأثيرها على الأخصائي والمكتبة , مصر , بحث منشور في مؤتمر ,جامعة حلوان، ٢٠٠٩.
- 9) حامد سعيد: واقع دور شبكات التواصل الاجتماعي في تنمية الوعي الثقافي لدى طالبات كلية التربية الأساسية في دولة الكويت, _مجلة كلية التربية, مصر: جامعة الأزهر – كلية التربية، العدد ٢٠١٧، ١٧٦ .
- ١٠) مروة معمري, تطبيق الذكاء الاصطناعي في الاعلام الرقمي فرص كبيرة و تحديات أكبر, مجلة رقمنة للدراسات الإعلامية والاتصالية, الجزائر, ٢٠٢٣.

حوامش البحث

(1) سعيد التل, مناهج البحث العلمي, ط١, الوراق للنشر والتوزيع, الأردن, ٢٠٠٦, ص٧٥.

(²)رحيم العزاوي، مقدمة في منهج البحث، دار دجلة، الأردن، ٢٠٠٨،ص ٩٩.

(3)حمد بن مرسلي، مناهج البحث العلمي في علوم الاعلام والإتصال، ديوان المطبوعات الجامعية، ط٢،الجزائ،٢٠٠٧ , ص١٦٦.

(4) رحيم يونس كرو "مقدمة في منهج البحث العلمي, دار دجلة، عمان, 7.08, -0.5

- (5) عباس مصطفى صادق، الاعلام الجديد: دراسة في مداخله النظرية وخصائصه العامة"، البوابة العربية لعلوم الإعلام والاتصال، ٢٠١١م، ص ٩.
 - . $^{(6)}$ رفعت البدري, صحافة الذكاء الصناعي, مطبعة النخبة, مصر, $^{(7)}$, $^{(6)}$
- (⁷) أيمن رمضان, تأثير تطبيقات الذكاء الاصطناعي على مهارات التواصل وجودة الإعلام الرقمي الموجه للطفل: دراسة وصفية تحليلية, مجلة العلوم الأنسانية, العدد 1, المجلد 1, ٢٠٢٢.
- (8) دراسة, مي مصطفى, تقنيات الذكاء الاصطناعي في الإعلام الواقع والتطورات المستقبلية, المجلة المصرية لبحوث الأعلام, العدد ٨١, الجزء الأول, ٢٠٢٢ .
 - . 9) فهد الهاجري, دور الذكاء الصناعي في تطوير محتوى أدارة الأزمات الإعلامية, مركز القرار للدراسات, السعودية, 9 1.
- (10) فاتن الياجزي, أستخدم تطبيقات الذكاء الصناعي في دعم التعليم في المملكة العربية السعودية, مجلة التربية وعلم النفس, السعودية, العدد , 11۳, ٢٠١٩, ص٢٥٩.
 - (11) عبير أسعد, الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في حياتنا اليومية, دار الكندي للنشر والتوزيع, الأردن, ٢٠٢٠, ص٨١.
- (12) نضال حمدان, أثر الذكاء الصناعي في مجال تكنولوجيا الاتصال في ضوء خصائص الأعلام الرقمي كمتغير وسيط بالجامعات العراقية, مجلة دراسات الاقتصاد والأعمال, المجلد ٨, العدد ١، ٢٠٢٢, ص٤١٠.
 - (13) حسنين شفيق, الإعلام الجديد: الاعلام البديل تكنولوجيات جديدة في عصر ما بعد التفاعلية, دار فكر وفن، بغداد: ٢٠١٠, ص: ٢٨.
 - (14) شفيق حسنين, الإعلام التفاعلي وما بعد التفاعلية, دار الفكر, بيروت, ٢٠١٠, ص٣٩.
- (۱۰)رحيمة الطيب, شبكات التواصل الاجتماعي، أرقام ومؤشرات, مجلة الخليج إذاعة وتلفزيون, السعودية, جامعة الملك سعود, كلية الأعلام، العدد ٩٦, ٢٠١٤, ص٢٨١.
- (١٦) زهير ياسين الطاهات, دور شبكات التواصل الاجتماعي في تشكيل الرأي العام لدى طلبة الجامعات الأردنية " مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية, جامعة الأردن: كلية الإعلام، العدد ١, ٢٠١٣, ص٥٩ .
- (¹⁷) تركي السديري, توظيف الشبكات الاجتماعية في التوعية الأمنية ضد خطر الشائعات, رسالة ماجستير, جامعة نايف للعلوم الأمنية, ٢٠١٤, ص٤٥.

- هبه محمد خليفة: , الشبكات الاجتماعية وتأثيرها على الأخصائي والمكتبة , مصر , بحث منشور في مؤتمر , جامعة حلوان ، ٢٠٠٩، ص
- (19) حامد سعيد: واقع دور شبكات التواصل الاجتماعي في تنمية الوعي الثقافي لدى طالبات كلية التربية الأساسية في دولة الكويت, مجلة كلية التربية , مصر : جامعة الأزهر كلية التربية، العدد ١٧٦، ٢٠١٧, ص٤٩ .
- (²⁰)رشا اديب محمد: اثار استخدام مواقع التواصل الاجتماعي على التحصيل الدراسي للأبناء في محافظة طولكوم من وجهة نظر ربات البيوت, رسالة ماجستير, جامعة طولكرم – كلية الإعلام، ٢٠١٣ , ص٢٧
- ($^{(21)}$) غزال مريم: تأثير مواقع التواصل الاجتماعي على تنمية الوعي السياسي لدى الطلبة الجامعيين, رسالة ماجستير: جامعة الجزائر كلية الإعلام، $^{(21)}$, $^{(21)}$, $^{(21)}$
 - (22)محمد عبد الحميد: الاتصال والاعلام على شبكة الانترنيت, عالم الكتب, القاهرة, ٢٠٠٧, ص٦٤.
- (²³)مروة معمري, تطبيق الذكاء الاصطناعي في الاعلام الرقمي فرص كبيرة وتحديات أكبر, مجلة رقمنة للدراسات الإعلامية والاتصالية, الجزائر, ٢٠٢٣, ص٧٩.