

دور التطور في تقنيات الإنتاج الرقمي على أساليب صناعة المحتوى الإخباري في الواقع الصحفية العراقية والمصرية دراسة تحليلية

أ. عمر صابر المرسومي*

إشراف أ.د. سعيد محمد الغريب**

إشراف مشارك أ.م.د. سحر مصطفى عبد الغني***

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة إلى استكشاف تأثير التطور التكنولوجي في تقنيات الإنتاج الرقمي على أساليب إنتاج المحتوى الإخباري وتحريره وتوزيعه في الواقع الصحفية لكل من العراق ومصر، واستندت الدراسة إلى الإطار النظري المتعلق بالتحول الرقمي في بيئة الإعلام وتأثير تقنيات الثورة الصناعية الرابعة والخامسة على العمل الصحفى، وبالخصوص نظرية ثراء الوسيلة الإعلامية، التي تفسر كيف تتأقلم المؤسسات مع المستجدات التقنية لتحقيق التنافسية الإعلامية، واعتمد الباحث على منهج تحليلي مقارن، شمل جمع بيانات تطبيقية بين الواقع الصحفية في العراق ومصر وتحليلها ومقارنتها، وتم استخدام أدوات منهجية مثل تحليل المضمون مع الاعتماد على منهج دراسات حالة لمواقع الكترونية تمثل الاتجاهات المختلفة في البلدين كليهما. وكانت أبرز النتائج أنه، لوحظ أن الصحافة العراقية دخلت مرحلة جديدة بعد 2003، تميزت بتعديدية سياسية وإعلامية أثرت في بنية المؤسسات وأساليب إدارتها، مع استخدام متزايد للتقنيات الرقمية، وأشارت الدراسة إلى أن 90.4% من الصحفيين في العراق يستخدمون الإنترنت في عملهم الصحفى، كما شهدت الصحافة المصرية طفرة نوعية بعد ثورتي 25 يناير و30 يونيو، مع تزايد توظيفها للتقنيات الرقمية في إعداد المحتوى، كما أشارت الدراسة إلى أن البلدين كليهما بدأ في توظيف الذكاء الاصطناعي، والبث المباشر، وصحافة الروبوت، والواقع المعزز، وتقنيات الميتافيرس، لكن بدرجات متفاوتة، كما تبين أن هناك فجوة رقمية بين المؤسسات الإعلامية العراقية والمصرية؛ تعود إلى أسباب تتعلق بالبنية التحتية والدعم التقنى والتنظيمي.

الكلمات المفتاحية:

تأثير اعتماد الصحفيين، تأثير أساليب صناعة المحتوى، النشر بتوظيف تقنيات المعلومات والاتصالات، الصياغة الصحفية، أدوات تحليل بيانات الإنتاج الرقمي.

* باحث دكتوراه بقسم الصحافة بكلية الإعلام – جامعة القاهرة

** الأستاذ بقسم الصحافة بكلية الإعلام – جامعة القاهرة

*** الأستاذ المساعد بقسم الصحافة بكلية الإعلام – جامعة القاهرة

The role of developments in digital production technologies on news content production methods in Iraq and Egyptian newspaper websites: An analytical study

Abstract:

This study aims to examine the impact of technological advancements in digital production tools on the methods of news content production, editing, and distribution in journalistic websites in Iraq and Egypt. The research is grounded in theoretical frameworks addressing digital transformation within media environments, with a particular emphasis on the implications of Fourth and Fifth Industrial Revolution technologies for journalistic practice. Central to the study is the application of Media Richness Theory, which elucidates how media institutions adapt to emerging technologies in pursuit of enhanced competitiveness and communicative efficacy. A comparative analytical methodology was adopted, involving the systematic collection, analysis, and juxtaposition of empirical data drawn from selected news websites in both countries. The study employed content analysis alongside case study methods to assess a representative sample of digital news platforms reflecting diverse editorial orientations.

Key findings indicate that Iraqi journalism underwent a significant transformation post-2003, marked by increased political and media pluralism that reshaped institutional structures and management strategies. This period also witnessed a notable rise in the adoption of digital technologies, with 90.4% of journalists in Iraq reportedly utilizing the internet in their journalistic activities. In parallel, Egyptian journalism experienced a qualitative shift following the political uprisings of January 25 and June 30, which catalyzed the integration of digital tools in news production workflows. The study further reveals that while both Iraqi and Egyptian media outlets have begun implementing technologies such as artificial intelligence, live broadcasting, robot journalism, augmented reality, and metaverse applications, the extent and sophistication of adoption vary considerably. This discrepancy is attributed to divergent infrastructural capacities, levels of institutional support, and regulatory environments in the two countries. These findings underscore the importance of fostering technological integration within media institutions as a strategic imperative for enhancing the quality, reach, and relevance of digital journalism in the Arab region.

Keywords:

The impact of journalistic accreditation, The impact of content creation methods, Publishing using information and communication technologies, Journalistic writing, Digital production data analysis tools.

مقدمة الدراسة:

شهدت البيئة الإعلامية العالمية تحولات جذرية خلال العقود الأخيرة بفعل التقدم المتتسارع في تقنيات الإنتاج الرقمي، وهو ما انعكس بصورة مباشرة على بنية المؤسسات الصحفية وأساليب عملها، لا سيما في مجال إنتاج المحتوى الإخباري وتحريره وتوزيعه، فقد أصبحت المنصات الإخبارية في العصر الرقمي مطالبة بالتكيف مع أدوات جديدة مثل الذكاء الاصطناعي، الواقع المعزز، وأتمتة التحرير، والتقنيات التفاعلية، بهدف تحسين تجربة الجمهور وضمان سرعة ودقة التغطية الإخبارية.

في هذا السياق، تواجه الصحافة في الدول العربية تحديات وفرص متباينة بحسب السياقات السياسية والتقنية والبنية التحتية في كل بلد، وتحدد كلٌ من دولتي العراق ومصر أنماطين جديرين بالدراسة؛ نظراً لاختلاف الأطر التنظيمية، وتقاوت مستويات تبني التكنولوجيا الرقمية، وتبادر أولويات المؤسسات الإعلامية فيما، كما أن للمواقع الإخبارية في البلدين كليهما حضوراً رقمياً نشطاً، إلا أن طرق استثمارها للتقنيات الحديثة في إنتاج المحتوى ما تزال موضوعاً يتطلب تحليلًا علمياً دقيقاً.

تهدف هذه الدراسة إلى استكشاف الكيفية التي أثر بها التطور في تقنيات الإنتاج الرقمي في أساليب صناعة المحتوى الإخباري لدى المواقع الصحفية في العراق ومصر، من خلال مقارنة تحليلية ترصد الفروقات والتقطيعات في الممارسات التحريرية، والاعتماد على الأدوات الرقمية، وأنماط التفاعل مع الجمهور، وتسعى الدراسة إلى تقديم إسهامات علمية في فهم طبيعة التحول الرقمي داخل بيئتين إعلاميتين عربيتين تشتراكان في بعض التحديات، وتخالفان في السياقات والإمكانات.

وقد شهد العراق بعد الاحتلال الأمريكي للعراق 2003 مرحلة إعلامية جديدة، حيث استحدثت الصحافة الإلكترونية ذات الأنماط والتوجهات المختلفة ذاتها في ظل التعديلية السياسية والعرقية التي سادت العراق، كما تعددت أنماط ملكيتها وأساليب إدارتها وهياكلها التنظيمية ومصادر تمويلها وتقنيات إنتاجها، مما دعا إلى تعديلات جوهرية في سياستها التحريرية والإدارية والاقتصادية، ولأهمية الصحافة العراقية داخل المجتمع العراقي، ولما تقوم به الصحافة العراقية من مهام الإعلام والتثقيف للشعب العراقي الذي تعد الصحف أحد أهم مصادر المعلومات والأخبار التي يعتمد عليها، ونظراً لما طرأ على تلك الصحف خلال الأعوام السابقة من دخول عدد من التقنيات الرقمية في العمل الإعلامي، حيث أكدت دراسة أجريت في هذا الصدد ارتفاع نسبة استفادة الصحفيين من الإنترن트 في عملهم الصحفى لأن التطبيقات الرقمية أصبحت العمود الفقري للمؤسسات الإعلامية بعامة والصحفيين بصورة خاصة في إنجاز الأعمال الصحفية للمؤسسات الإعلامية، وأن هناك إسهاماً كبيراً للإعلام الرقمي في تطوير وسائل الإعلام التقليدية بنسبة مؤوية قدرها (90.4%)¹؛ لذلك فإن دراسة الواقع الصحفية والإلكترونية العراقية تعد أحد المجالات المهمة في الوقت الحالى وخاصة مع التغيرات الكبيرة التي شهدتها الصحف العراقية خلال الفترات السابقة، وظهور عديد من

التقنيات الرقمية الأكثر تطوراً مثل تطبيقات الذكاء الاصطناعي وتقنيات الميتافيرس وشبكات الجيل الخامس والواقع المعزز، مما يعطى أهمية نسبية لهذه الدراسة، كما أكملت الدراسات التي طبقت على الصحافة المصرية أنها قد تطورت بشكل ملحوظ خلال السنوات الأخيرة الماضية، من خلال البدء في توظيف عدد من تقنيات الإنتاج الرقمي وصناعة المحتوى، وذلك بعد الدور الكبير الذي لعبته وسائل الإعلام في التغليف السياسي للصحافة خلال الثورات التي شهدتها المجتمع المصري، وهو ما كان جلياً خلال ثورة 25 يناير و 30 يونيو والتي أحدثت تغيرات جذرية في أهمية وسائل الإعلام عامة والصحافة المصرية بشكل خاص نتيجة لزيادة اعتماد الجمهور عليها في التعرف على الأحداث والقضايا مما يستدعي ضرورة تطويرها ومواكبتها للتقنيات الحديثة في إنتاج المحتوى الصحفى.

وفي إطار المؤشرات التي تتوقع أن تشهد المؤسسات الصحفية تغيرات جذرية في العقد القادم، بعد استحداث تقنيات الثورة الصناعية الخامسة، بداية من صناعة الذكاء الاصطناعي، وصحافة الخوارزميات وصحافة الروبوت وأجهزة الاستشعار الذكية، وصحافة الطائرات بدون طيار، وصحافة الواقع المختلط، وتكنولوجيا كشف الاحتيال، والصحافة الآلية، وصحافة الواقع المعزز، نهاية بتقنية الميتافيرس، تأتي هذه الدراسة لترصد ماهية هذه التقنيات ومجالات تطبيقها وحدود تأثيراتها داخل الواقع الصحفية والإلكترونية العراقية والمصرية، ومدى استفادة مواقع الصحف المصرية والعراقية من هذه التقنيات.

مشكلة الدراسة :

في ضوء ما أشارت إليه نتائج بعض الدراسات من أن المؤسسات الصحفية اليوم تشهد سباقاً نحو التحول الرقمي، وأصبحت مجرة على مواكبة تطورات الثورة الصناعية الرابعة والخامسة، وتوظيفها بعملية الإنتاج الإخباري لبلورة مفاهيم وقيم وآليات وأدوات إعلامية جديدة، والتي ستؤدي بدورها إلى تحولات كبيرة وقفزات سريعة في بنية المؤسسات الصحفية، ومارستها المهنية، حيث فرض ظهور تكنولوجيا الإعلام الرقمي واقعاً مختلفاً لممارسي العمل الصحفي، تغيرت على إثره الصحفية بشكل كبير في الفترة الأخيرة وخاصة مع استخدام الإنترنت والهواتف الذكية والكاميرات في نشر الأخبار وتوثيقها، حيث بدأ الصحفيون في استخدام الإنترنت وعديد من الأدوات التكنولوجية من أجل تحسين دورهم الإعلامي وتقديم الأخبار بشكل فوري بما يحقق السبق الصحفي للصحيفة، ومنها تكنولوجيا البث المباشر وتقنيات الذكاء الاصطناعي والواقع المعزز والروبوتات الصحفية والنمذجة الرقمية وغيرها²، كما تم استخدام تلك التقنيات في صناعة المادة الخبرية نفسها وتجهيزها، من حيث جمعها وكتابتها وترتيبها واكتشاف الأخطاء اللغوية بها، إلى جانب الاستفادة منها في نشر المواد الصحفية وخاصة التي تقع في مناطق ودول بعيدة، مما يمكن الصحفيين من تحقيق الأهداف المطلوبة، وفي ظل التسارع الكبير في تطور تقنيات الإنتاج الرقمي، أصبحت المؤسسات الصحفية مضطورة إلى إعادة النظر في أساليبها التقليدية في إعداد المحتوى الإخباري وتقديمه، لمواكبة متطلبات الجمهور الرقمي وتعزيز تنافسيتها في بيئة

إعلامية متغيرة³، وعلى الرغم من أن كثيراً من الواقع الإخبارية العربية بدأت فعلياً في تبني بعض هذه التقنيات، إلا أن وتيرة ومستوى هذا التبني تختلف بشكل لافت بين دولة وأخرى بحسب العوامل التقنية والاقتصادية والتنظيمية.

وتبرز دولتنا العراق ومصر بوصفهما أنموذجين مهمين لدراسة هذا التباين، حيث تمتلك كل منهما تجربة إعلامية رقمية متطرفة نسبياً، لكنها تختلف في بنيتها التحتية، ومستوى دعم التحول الرقمي، والخلفية المهنية للمؤسسات الصحفية، وعلى الرغم من ازدياد الاعتماد على أدوات مثل الذكاء الاصطناعي، وتحرير الفيديو الرقمي، ونظم إدارة المحتوى الحديثة، إلا أن هناك نقصاً في الدراسات التي تقارن بشكل منهجي بين الكيفية التي أثرت بها هذه التقنيات في أساليب صناعة المحتوى الإخباري في البلدين كليهما، ومن هنا تلخص مشكلة الدراسة في الإجابة عن تساؤل رئيس ، وهو ما تأثير التقنيات الرقمية في أساليب صناعة المحتوى الإخباري في الواقع الصحفية العراقية والمصرية.

أهمية الدراسة:

1. تتبع أهمية الدراسة الحالية من خلال ما توصلت إليه نتائج الدراسات السابقة والتي أثبتت وجود توجه بحثي كبير من الدراسات الأجنبية لدراسة تقنيات الإنتاج الرقمي في صناعة المحتوى الإعلامي في الصحف، ففي عام 2022 أجريت عشرات الدراسات حول هذا الموضوع، مما يشير إلى أهمية إجراء مزيد من الدراسات العربية حول هذا الموضوع بشيء من التفصيل.
2. تتناول موضوعاً مهماً في وقت تشهد فيه وسائل الإعلام مزيداً من التطور في البنية التكنولوجية، وهو العمل على توظيف تكنولوجيا الاتصال وتطبيقاتها والاستفادة من الخصائص التي توفرها لصالح العمل الصحفي بالشكل الذي يحقق الانتشار الكامل للمادة الصحفية التي تعرضها الصحفية، وذلك بالتركيز على توظيف تقنيات الإنتاج الرقمي في صناعة المحتوى الأخباري، والذي وفر على الصحفيين جهداً ووقتاً كبيراً في إعداد المادة وتحريرها، واعتمد على الآنية في بث الأخبار، مما يحقق السبق الصحفي للصحفية والمعرفي للجمهور.
3. تستمد هذه الدراسة أهميتها من قلة الدراسات العربية المعنية بدراسة تطبيق تقنيات الإنتاج الرقمي في الصحف الإلكترونية العراقية، - وذلك على حد علم الباحث - حيث وجد الباحث عدداً من الدراسات الأجنبية والعربية التي تناولت دراسة هذه التقنيات ودورها في تطوير عملية الإنتاج وصناعة المحتوى الصحفي، إلا أنها لم تتناول التطبيق على الواقع الصحفية العراقية، وهو ما سيكون موضوع اهتمام الدراسة الحالية نظراً لأهميتها بالنسبة إلى المجتمع العراقي.

أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى تحقيق مجموعة من الأهداف العلمية والعملية، تتمثل فيما يلي:

1. تحليل طبيعة التحولات التي طرأت على أساليب إنتاج المحتوى الإخباري في المواقع الصحفية العراقية والمصرية؛ نتيجة تبني تقنيات الإنتاج الرقمي.
2. الكشف عن أوجه التشابه والاختلاف في استراتيجيات المؤسسات الصحفية العراقية والمصرية في التكيف مع التحول الرقمي وتحديث بيئة العمل الصحفي.
3. تقديم توصيات عملية تساعد صناع القرار في المؤسسات الصحفية العربية في تعزيز كفاءة استخدام تقنيات الإنتاج الرقمي، بما يسهم في تطوير جودة المحتوى الإخباري ورفع مستوى التفاعل مع الجمهور.

الإطار النظري للدراسة:

ظهرت نظرية ثراء الوسيلة الإعلامية في منتصف الثمانينيات على يد الباحثين ريتشارد دافت وروبرت لينغل، وتهدف إلى تفسير مدى فاعلية الوسائل الإعلامية في نقل المعلومات داخل المؤسسات⁴، وتفترض النظرية أن الوسائل تختلف في "ثراءها" أو قدرتها على إيصال الرسائل بشكل واضح وفعال، وأن اختيار الوسيلة يجب أن يتاسب مع طبيعة الرسالة، وخاصة إذا كانت الرسالة معقدة أو غامضة⁵.

- ويُقاس "ثراء الوسيلة" وفقاً لعوامل، مثل:
- القدرة على توفير تغذية فورية مثل (الردود أو التفاعلات اللحظية).
- تنوع القنوات المستخدمة (نصوص، صور، فيديو، صوت).
- القدرة على نقل الإشارات غير الفظوية (لغة الجسد، ونبرة الصوت).
- **الخصوصية الشخصية للرسالة** (مدى تخصيصها وارتباطها بالسياق)⁶.

وبحسب هذه النظرية، كلما كانت الوسيلة أكثر ثراءً، زادت فعاليتها في توصيل الرسائل المعقدة وتقليل حالات سوء الفهم.

ثانياً: تطبيق النظرية على موضوع الدراسة:

في إطار هذه الدراسة، تُعد نظرية ثراء الوسيلة الإعلامية إطاراً مناسباً لفهم التحولات في أساليب إنتاج المحتوى الإخباري لدى المواقع الصحفية العراقية والمصرية، لا سيما في ظل اعتماد هذه المواقع على تقنيات إنتاج رقمي متعددة الوسائط، تستعمل المواقع الصحفية اليوم أدوات رقمية تمكّنها من إنتاج محتوى غني، يتضمن الفيديو التفاعلي، والرسوم المتحركة، والبيانات المصورة (Infographics)، والبث المباشر، والتقارير الصوتية المصاحبة للنصوص، وهي وسائل عالية الثراء وفقاً للنظرية.

وتختلف الواقع في كل من العراق ومصر في درجة تبنيها لهذه الوسائل الغنية؛ مما يسمح بدراسة كيف يؤثر مستوى "ثراء الوسيلة" في تحسين جودة الرسالة الإخبارية، وتعزيز تفاعل الجمهور، وزيادة الفهم والوضوح.

كما تسلط النظرية الضوء على التحديات التحريرية والمهنية التي قد تواجه المواقع عند التعامل مع الرسائل المعقدة أو القضايا الخلافية، ومدى اعتمادها على وسائل تثقيفية لتقليل اللبس وزيادة الفعالية الاتصالية، ومن خلال المقارنة، يمكن رصد ما إذا كانت المواقع العراقية أو المصرية أكثر قدرة على استغلال "ثراء الوسيلة" الرقمية في معالجة الأخبار المعقدة، ومدى انعكاس ذلك على مصداقية الرسالة وسرعة تداولها، وتفاعل الجمهور معها.

تساؤلات الدراسة التحليلية:

1. ما القضايا والموضوعات التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية عينة الدراسة؟.
2. ما مصادر المعلومات والأخبار التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية عينة الدراسة؟.
3. ما القيم الصحفية التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية لتقديم المحتوى الإخباري خلال فترة الدراسة؟.
4. ما أساليب المعالجة الصحفية للأخبار التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية عينة الدراسة، وما أهدافها؟.
5. ما معايير تقييم المحتوى والصحيفة في المواقع الصحفية العراقية والمصرية لتقديم المحتوى الإخباري؟.

نوع الدراسة ومنهجها:

تُصنَّف هذه الدراسة ضمن الدراسات الوصفية التحليلية؛ وذلك لأنها تسعى إلى وصف الواقع الحالي للممارسات الصحفية الرقمية لدى المواقع الإخبارية العراقية والمصرية، مع تحليل المضامين والمصادر والقيم وأساليب والتقنيات المستخدمة في إنتاج المحتوى الإخباري خلال فترة زمنية محددة، وتعتمد الدراسة على المنهج المقارن والمنهج التحليلي، وبينها وفق ما يلى :

• المنهج المقارن:

يُستخدم لمقارنة أوجه التشابه والاختلاف في توظيف تقنيات الإنتاج الرقمي وأساليب المعالجة الإخبارية بين المواقع الصحفية العراقية والمصرية، وذلك من خلال دراسة عينة ممثلة من المواقع في البلدين.

• المنهج التحليلي (تحليل المضمون)

يعتمد لتحليل المحتوى الإخباري المنشور على هذه المواقع من حيث:

- القضايا والموضوعات التي تناولتها.
- مصادر الأخبار والمعلومات المستخدمة.
- القيم الصحفية التي حضرت في المعالجة.
- الأهداف وأساليب التحريرية.

- توظيف الوسائل الرقمية وتكاملها مع النص الإخباري.
- مدى تأثر بناء المحتوى وشكل الموقع ومعايير التصفح بتقنيات الإنتاج الرقمي.
كما تستخدم الدراسة أداة تحليل المضمون الكمي والكيفي لتوفير بيانات موضوعية تدعم التفسير والفهم المقارن بين السياقين العراقي والمصري.

مجتمع الدراسة وعيتها :

من جمهورية مصر العربية وجمهورية العراق، والتي تقدم محتوى إخبارياً رقمياً عبر الإنترنت، سواء أكانت مؤسسات رسمية، أم خاصة، أم مستقلة، وتتميز بتأثيرها وانتشارها في الفضاء الإعلامي الوطني، وقد اعتمد الباحث في هذه الدراسة على عينة عمدية موجهة، تضم الواقع الإخبارية الإلكترونية الأكثر تأثيراً وانتشاراً في كلٍ من البلدين، وذلك بهدف تحقيق تمثيل واقعي ومناسب لأهم الفاعلين في مجال إنتاج المحتوى الإخباري الرقمي، ولضمان تنوع التوجهات التحريرية ومستوى التبني التقني، وتم اختيار العينة بناءً على معايير تشمل:

- مدى الانتشار والتفاعل الجماهيري.
- انظام النشر وتنوع المحتوى.
- وضوح الاعتماد على أدوات الإنتاج الرقمي والتقنيات التفاعلية.
- توفر أرشيف قابل للتحليل خلال فترة زمنية محددة.

وقد شمل التحليل المضمون المنصور على هذه المواقع خلال الفترة من 1 أكتوبر 2024 حتى 30 أبريل 2025، وهي فترة زمنية كافية لرصد التوجهات المرحلية في توظيف تقنيات الإنتاج الرقمي والذكاء الاصطناعي، وكذلك لتحليل أثر هذه التقنيات في الشكل الفني للمحتوى، ونوع المضمون الإخباري المقدم للجمهور.

عينة المواقع الصحفية المشمولة بالدراسة:

1. المواقع الصحفية المصرية:

تم اختيار ثلاثة مواقع تمثل طيفاً متنوعاً من الصحافة المصرية، تشمل المؤسسات التقليدية، وكذلك المنصات الرقمية الحديثة:

الرابط الإلكتروني	نوع المؤسسة	اسم الموقع	م
/https://gate.ahram.org.eg	مؤسسة صحفية قومية	بوابة الأهرام	1
cairo24.com	منصة صحفية رقمية خاصة	القاهرة 24	2
youn7.com	صحيفة يومية خاصة	اليوم السابع	3

2. المواقع الصحفية العراقية:

وتم اختيار ثلاثة مواقع تمثل النماذج الصحفية البارزة في البيئة الإعلامية العراقية، بما يجمع بين الرسمية وشبيه المستقلة:

دور التطور في تقنيات الإنتاج الرقمي على أساليب صناعة المحتوى الإخباري في المواقع الصحفية العراقية والمصرية : دراسة تحليلية

الرابط الإلكتروني	نوع المؤسسة	اسم الموقع	م
alsumaria.tv	شبكة إعلامية خاصة	السومرية	1
azzaman-iraq.com	صحيفة مستقلة	الزمان	2
alsabaah.iq	صحيفة رسمية حكومية	الصباح	3

وتم اختيار عينة الدراسة التحليلية مع مراعاة:

تم اختيار المواقع بناءً على التنوع في التوجهات (رسمية، خاصة، مستقلة) والانتشار الرقمي، وتشمل الدراسة تحليل المحتوى المنشور في الصفحة الرئيسية، وأقسام الأخبار السياسية، والاقتصادية، والثقافية. ولتحديد حجم عينة الدراسة التحليلية بناءً على الفترة الزمنية المحددة (من أكتوبر 2024 حتى أبريل 2025) والموقع الصحفية المختارة (3 مواقع صحفية مصرية، و3 مواقع صحفية عراقية)، يتعين تحديد عدد الأخبار أو المقالات التي سيتم تحليلها خلال فترة الدراسة، ويفضل أن تكون العينة ممثلة وتحاكي التنوع الكافي للمحتوى المقدم من المواقع.

جدول رقم (1)
توزيع عينة الدراسة التحليلية للمواقع محل الدراسة

العينة	عدد المقالات	اسم الموقع	م
تتوزع المقالات على أقسام السياسة، والاقتصاد، والثقافة، والتكنولوجيا، والتحقيقات الخاصة.	300	بوابة الأهرام	1
تركز العينة على الأخبار العاجلة والمحتوى الرقمي المدعوم بتقنيات الذكاء الاصطناعي.	300	القاهرة 24	2
تضمن المقالات مقاطع فيديو، تقارير تفاعلية، وأخبار مدرومة بتحليل البيانات.	300	اليوم السابع	3
تشمل محتوى بصرياً وتفاعلياً، وتقارير ميدانية تغطي الأحداث العراقية الجارية.	300	السومرية	4
تحتوي العينة على مقالات تحليلية وتقارير رأي وتحقيقات خاصة بالشأن العربي والدولي.	300	الزمان	5
تُغطي المقالات أخبار الدولة، القرارات الرسمية، وتحقيقات صحفية مدعومة بصورة وبيانات.	300	الصباح	6
1800			الإجمالي

أدوات جمع البيانات:

اعتمدت الدراسة في استخلاص نتائجها على أداة تحليل المضمون Content Analysis، والتي تعرف على أنها أسلوب أو أداة تستخدم ضمن أساليب بحثية في إطار منهج متكامل بهدف تحليل المنتج الإعلامي أيًا كانت نوعيته، والذي يتضمن الانظام والموضوعية والكمية، وتعرف أيضاً بأنها أسلوب للبحث يهدف إلى الوصف الظاهر للرسالة وصفاً موضوعياً وكميًّا ومنهجياً، وتُعد كذلك أداة تستهدف بطريقة منهاجية ومقننة لتقديم حقائق أو آراء أو أفكار معينة في إطار البيانات المرتبطة بموضوع الدراسة،⁽⁷⁾ وسوف يقوم الباحث

باستخدام تحليل المضمون لعينة من المحتويات الإخبارية التي تناولتها مواقع الصحف العراقية والمصرية.

تطور تقنيات الإنتاج الرقمي:

شهدت تقنيات الإنتاج الرقمي تطويراً متسارعاً منذ مطلع الألفية الثالثة؛ نتيجة التقدم الهائل في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مما أحدث تحولاً نوعياً في طبيعة العمل الإعلامي وأساليب إنتاج المحتوى الإخباري وتحريره وتوزيعه، فقد انتقلت المؤسسات الصحفية من الاعتماد على الأدوات التقليدية إلى تبني منصات رقمية متقدمة تتبع إنتاج محتوى متكملاً متعدد الوسائط (نصوص، وصور، وفيديو، صوت، ورسوم تفاعلية)، يتم تصميمه ونشره في بيئات رقمية متصلة ومتحيرة⁸.

وتتضمن أبرز مظاهر هذا التطور: أنظمة إدارة المحتوى (CMS) المتقدمة، التي تسهل عمليات التحرير والتنسيق والنشر المتزامن عبر منصات متعددة، والذكاء الاصطناعي، الذي بدأ يستخدم في توليد الأخبار آلياً، وتخصيص المحتوى حسب سلوك المستخدم، وتحليل البيانات الصحفية الضخمة⁹، وبرمجيات المونتاج والتصميم المتقدمة، التي تسمح بإنتاج فيديوهات وتقارير مرئية بجودة عالية وبتكلفة أقل، والواقع المعزز (AR) والواقع الافتراضي (VR)، اللذان أصبحا يستخدمان بشكل محدود في التطبيقات التفاعلية والتجارب الإخبارية الغامرة، بالإضافة إلى التصميم المتجاوب (Responsive Design)¹⁰، الذي يضمن تجربة مشاهدة سلسة عبر مختلف الأجهزة الذكية، وكذلك تقنيات البث المباشر وتغطية الأحداث الفورية، باستخدام الهاتف الذكي والمنصات السحابية¹¹، وقد غير هذا التطور في الأدوات الرقمية من شكل الممارسة الصحفية، فلم تعد العملية الإعلامية محصورة في إنتاج الخبر، بل امتدت لتشمل التفاعل مع الجمهور، وتحليل بيانات الاستخدام، وإدارة الهوية الرقمية للمؤسسة¹²، وفي السياق العربي، تتفاوت درجات الاستفادة من هذه التقنيات بحسب البنية التحتية والدعم المؤسسي والكادر البشري، ويبين كل من العراق ومصر بوصفهما لتجربتين إعلاميتين تواجهان تحديات مشتركة، ولكنهما تختلفان في مستوى التبني الفعلي لتقنيات الإنتاج الرقمي، وهو ما تمثل هذه الدراسة محاولة لرصده وتحليله.

تطبيقات الإنتاج الرقمي التي تستعين بتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي:

• مفهوم الذكاء الاصطناعي:

تعد تطبيقات الذكاء الاصطناعي من أهم الإنجازات التي ظهرت مؤخراً والتي تقوم باتمام Automation الكثير من العمليات بشكل آلي دون أي تدخل بشري، ومع استخدامها في كثير من المجالات إلا أن مجال الإعلام والصحف الرقمية سعى إلى توظيف تلك التقنيات الرقمية في مجال إنتاج المحتوى الإعلامي في الصحف الرقمية وتصميمه،¹³ ويشير مصطلح الذكاء الاصطناعي (AI) إلى الأنظمة أو الأجهزة التي تحاكي الذكاء البشري لأداء المهام والتي يمكنها أن تحسن من نفسها استناداً إلى المعلومات التي تجمعها،

ويتعلق بالقدرة على التفكير الفائق وتحليل البيانات أكثر من تعلقه بشكل معين أو وظيفة معينة، بينما يعني الذكاء الاصطناعي (Artificial intelligence) التحكم بالروبوت أو الجهاز الرقمي باستخدام جهاز كمبيوتر، ويعتمد على تقليد العمليات الحركية والذهنية التي يمارسها الإنسان ومحاكتها، وقد أخذ الذكاء الاصطناعي بالتطور والدخول في مجالات الحياة بصورة أكثر انتشاراً وتأثيراً منذ أن تم تطوير جهاز الكمبيوتر في أربعينيات القرن العشرين لأداء العمليات البشرية التي تتطلب قدرات تحليلية واستنتاجية معقّدة، مثل: محاكاة لعبة الشطرنج بصورة متقدمة، وإثبات النظريات الرياضية،¹⁴ والذكاء الاصطناعي هو ببساطة مصطلح يصف الطريقة التي يستطيع بها برنامج الحاسوب أو الآلة تقليد أنواع من السلوك والتفكير البشري، مثل الحركة والكلام، والقدرة على تنفيذ الذكاء المكتسب لأداء أعمال مختلفة بأقل تدخل بشري، ويعرف الخبراء الذكاء الاصطناعي بأنه علم يجعل من الأشياء ذكية، مختلفة ويشمل الروبوتات، واللغة الطبيعية، وعلى ذلك يعرف الباحث الذكاء الاصطناعي بأنه عدة تطبيقات متقدمة تعتمد على الحاسوب تعمل ذاتياً من خلال برمجة عدة برامج حتى تكون لها القدرة على التعامل مع الحالات الصعبة المفاجئة ولديها القدرة على التفكير والإدراك بما يشبه الذكاء البشري.

مفاهيم الدراسة:

موقع الصحف الرقمية (Digital Journalisim): هي شكل معاصر من الصحافة يعتمد على المنصات الرقمية الموجودة على شبكة الإنترنت بدلاً من النشر عبر الصحف التقليدية المطبوعة¹⁵.

تقنيات الإنتاج الرقمي:

هي مجموعة تكنولوجيات الاتصال التي تولدت من التزاوج بين الكمبيوتر والوسائل التقليدية للإعلام، والطباعة، والتصوير الفوتوغرافي، والصوت والفيديو، وتعرف إجرائياً: بأنها الوسائل الرقمية من النصوص، والصور، وتصاميم الجرافيك، والبودكاست، والصور المتحركة والفيديوهات القصيرة، التي يمكن استخدامها في صناعة المحتوى الإخباري في الواقع الصحفية والإلكترونية العراقية.

نتائج الدراسة:

1. نوعية الموضوعات والقضايا التي تناولتها الصحف المصرية والعراقية:

أ. نوعية الموضوعات والقضايا:

جدول رقم (2)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لنوع الموضوع أو القضية محل الدراسة

القضية/الموضوع	بوابة الأهرام	24	اليوم السابع	السومنية	الزمان	ال صباح	%
قضايا وأحداث رياضية	24	35	42	28	26	22	%
قضايا البيئة والمناخ	12	4	3.3	9	3	8	2.7
قضايا وأحداث رياضية	24	8	14	9.3	26	8.7	7.3

دور التطور في تقنيات الإنتاج الرقمي على أساليب صناعة المحتوى الإخباري في المواقع الصحفية العراقية والمصرية : دراسة تحليلية

العلاقة والشئون الدولية	3
قضايا الرعاية الصحية	4
قضايا التعليم	5
قضايا الإصلاح الاقتصادي	6
القضايا الاجتماعية	7
قضايا الإصلاح السياسي	8
الإجمالي	
100	300
38	100
16	300
48	100
13.3	300
40	100
10	300
30	100
9.7	300
29	100
11.3	300
34	100
9	300
27	100
11	300
33	100
10	300
30	100
9.3	300
31	100
28	300
12	300
36	300

يتضح من الجدول السابق أن أبرز الموضوعات والقضايا التي تناولتها المواقع الصحفية المصرية والعراقية خلال فترة الدراسة كانت في المرتبة الأولى "قضايا الإصلاح السياسي"، حيث جاءت في مقدمة التغطيات في موقع "الصباح" العراقي بواقع 79 تكراراً بنسبة 26.3% من إجمالي العينة، تلاه موقع "الزمان" بـ 73 مضموناً بنسبة 24.3%， ثم "بوابة الأهرام" المصرية بـ 68 تكراراً بنسبة 22.7%， و"اليوم السابع" بـ 64 تكراراً بنسبة 21.3%， وهي ذات النسبة التي سجلها موقع "السوبرية"， في حين جاء موقع "القاهرة 24" في المرتبة الأقل داخل هذه الفئة بـ 57 تكراراً بنسبة 19%， بينما حلّت "القضايا الاجتماعية" في المرتبة الثانية من حيث الأهمية والتكرار، حيث تصدرّها موقع "اليوم السابع" بـ 63 مضموناً بنسبة 21%， يليه "الصباح" بـ 60 تكراراً بنسبة 20%， ثم "بوابة الأهرام" بـ 56 تكراراً بنسبة 18.7%， و"القاهرة 24" بـ 55 بنسبة 18.3%， و"الزمان" بـ 54 بنسبة 18%， بينما جاء موقع "السوبرية" في المركز المتقدم نسبياً بـ 58 تكراراً بنسبة 19.3%， أما "قضايا الإصلاح الاقتصادي" فجاءت في المرتبة الثالثة ضمن أولويات التغطية، وكان النصيب الأكبر منها في موقع "القاهرة 24" بـ 50 تكراراً بنسبة 16.7%， ثم "بوابة الأهرام" بـ 46 بنسبة 15.3%， و"الصباح" بـ 42 بنسبة 14%， و"الزمان" بـ 41 بنسبة 13.7%， و"اليوم السابع" بـ 40 بنسبة 13.3%， في حين سجل موقع "السوبرية" 37 تكراراً بنسبة 12.3%， وفيما يتعلق بـ"العلاقات والشئون الدولية والخارجية"， احتل موقع "الزمان" المرتبة الأولى بـ 48 تكراراً بنسبة 16%， يليه "السوبرية" بـ 40 بنسبة 13.3%， ثم "بوابة الأهرام" بـ 36 بنسبة 12%， و"اليوم السابع" بـ 30 بنسبة 10%， في حين سجل موقع "القاهرة 24" 29 تكراراً بنسبة 9.7%， وجاء "الصباح" بـ 38 بنسبة 12.7%. وبالنسبة لـ"قضايا الرعاية الصحية"， توزعت التغطية بشكل مقارب بين المواقع، حيث سجل "السوبرية" 34 تكراراً بنسبة 11.3%， يليه "القاهرة 24" بـ 33 بنسبة 11%， ثم "بوابة الأهرام" بـ 30 بنسبة 10%， و"الزمان" بـ 29 بنسبة 9.7%， بينما حل "اليوم السابع" بـ 27 بنسبة 9%， و"الصباح" بـ 26 بنسبة 8.7%， كما تناولت المواقع "قضايا التعليم" بتفاوت، حيث سجل "القاهرة 24" 31 تكراراً بنسبة 10.3%， يليه "بوابة الأهرام" بـ 28 بنسبة 9.3%， و"السوبرية" بـ 30 بنسبة 10%， ثم "اليوم السابع" بـ 26 بنسبة 8.7%， و"الصباح" بـ 25 بنسبة 8.3%， في حين جاء موقع "الزمان" بـ 22 تكراراً بنسبة 7.3%， أما "القضايا البيئية والمناخية" فقد احتلت مرتبة متذبذبة نسبياً، حيث جاءت بنساب تراوحت

بين 2.3% إلى 4% فقط، وكان النصيب الأعلى منها في "بوابة الأهرام" بـ 12 تكراراً بنسبة 4%， وأقلها في موقع "الزمان" بـ 7 بنسبة 2.3%， وفيما يتعلق بـ "القضايا والأحداث الرياضية"، تصدرها موقع "ال يوم السابع" بـ 42 تكراراً بنسبة 14%， يليه "القاهرة" 24 بـ 35 بنسبة 11.7%， و"السومنرية" بـ 28 بنسبة 9.3%， بينما جاءت "بوابة الأهرام" بـ 24 بنسبة 8%， و"الزمان" بـ 26 بنسبة 8.7%， وأقلها في "الصباح" بـ 22 تكراراً بنسبة 7.3%.

وتشير هذه النتائج إلى تباين في أولويات التغطية بين المواقع الصحفية المصرية والعراقية، مع التركيز الواضح على القضايا السياسية والاجتماعية والاقتصادية، مقابل تراجع ملحوظ في تغطية الموضوعات البيئية والتعليمية والرياضية في بعض المواقع، واتفقت هذه النتائج مع دراسة كلٍ من (كاظم والي، 2021)¹⁶ و(Ali et al., 2020)¹⁷ و(السعيد حسن، 2019)¹⁸ و(عبد الحميد شومان، 2020)¹⁹ بشأن المحتوى الإخباري في الصحف العراقية، والقضايا البيئية في الإعلام العربي، والتي بيّنت أن القضايا السياسية والاجتماعية تتقدّم الاهتمام التحريري، وهو ما يتفق مع نتائج الدراسة الحالى، حيث احتلت قضايا الإصلاح السياسي والقضايا الاجتماعية المراتب الأولى، وعن تغطية الصحف المصرية للإصلاح الاقتصادي أظهرت أن القضايا الاقتصادية غالباً ما تأتي في المرتبة الثالثة، خصوصاً خلال فترات التحولات الاقتصادية الكبرى، وهذا ما تعكسه نتائج الدراسة أيضاً، في حين اختلفت النتائج الحالى من حيث الاهتمام المنخفض بقضايا التعليم والصحة مقارنة بدراسات محلية، والاهتمام النسبي بقضايا الرياضية في الواقع المصري، وضعف الحضور لقضايا المرأة والشباب، وذلك بالنسبة لدراسة كلٍ من (أسماء الطحاوى، 2022)²⁰ و(Elmasry et al., 2014)²¹ حيث أشارت كلٌ منها إلى تصاعد الاهتمام بقضايا الرعاية الصحية بعد جائحة كورونا بالصحافة الصحية في مصر، بينما جاءت نتائج الدراسة الحالى لاظهار انخفاضاً نسبياً في معالجة قضايا الصحة والتعليم، مما يعكس ربما عودة تدريجية للأنمط التقليدية في التغطية، في حين كانت القضايا الرياضية ذات أولوية متدنية في الصحف العربية مقارنة بالغرب عادة، إلا أن نتائج الدراسة الحالى أظهرت اهتماماً نسبياً واضحاً من بعض الواقع المصرية (مثل اليوم السابع) بالأحداث الرياضية، ربما لتأثير الجاذبية الجماهيرية.

ب. نطاق القضية أو الموضوع:

جدول رقم (3)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لنطاق القضية أو الموضوع محل الدراسة

الموضع	الموضوع	الموضوع	م	الاهرام	القاهرة 24	اليوم السابع	السومنرية	الزمان	الصباح	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
أخبار عالمية	أخبار عالمية	أخبار عالمية	1	45	15	16.67	50	70	55	18.3	55	23.3	20	60	40	13.3	40	20	55
أخبار عربية	أخبار عربية	أخبار عربية	2	90	30	36.6	110	90	95	31.6	95	30	33.3	100	100	36.6	110	30	95
أخبار محلية	أخبار محلية	أخبار محلية	3	165	55	150	50	140	150	50	50	46.6	140	140	46.6	140	50	46.6	150
الإجمالي	الإجمالي	الإجمالي		300	100	300	100	300	300	100	100	300	100	300	100	300	100	300	100

يتضح من الجدول السابق:

أن أبرز الموضوعات التي تناولتها الموقع الصحفية العراقية والمصرية في فترة الدراسة كانت في المرتبة الأولى "الأخبار المحلية" بواقع 165 تكراراً بنسبة 55% في موقع بوابة الأهرام، و165 تكراراً بنسبة 55% في موقع القاهرة 24، و150 تكراراً بنسبة 50% في موقع اليوم السابع، و140 تكراراً بنسبة 46.67% في موقع السومرية، و140 تكراراً بنسبة 46.67% في موقع الزمان، و150 تكراراً بنسبة 50% في موقع الصباح، بينما حلت في المرتبة الثانية "الأخبار العربية" بواقع 90 تكراراً بنسبة 30% في موقع بوابة الأهرام، و85 تكراراً بنسبة 28.33% في موقع القاهرة 24، و110 تكراراً بنسبة 36.67% في موقع اليوم السابع، و100 تكراراً بنسبة 33.33% في موقع السومرية، و90 تكراراً بنسبة 30% في موقع الزمان، و95 تكراراً بنسبة 31.67% في موقع الصباح، أما "الأخبار العالمية" فقد حلت في المرتبة الثالثة، حيث بلغت 45 تكراراً بنسبة 15% في موقع بوابة الأهرام، و50 تكراراً بنسبة 16.67% في موقع القاهرة 24، و40 تكراراً بنسبة 13.33% في موقع اليوم السابع، و60 تكراراً بنسبة 20% في موقع السومرية، و70 تكراراً بنسبة 23.33% في موقع الزمان، و55 تكراراً بنسبة 18.33% في موقع الصباح، وتتوافق نتائج هذه الدراسة مع عديد من الدراسات العربية والأجنبية في تأكيد التركيز على الأخبار المحلية في الموقع الصحفية العربية؛ حيث تمثل الأخبار المحلية أهم جانب في تغطية وسائل الإعلام، وخاصة في الموقع الصحفية المصرية والعراقية، حيث أظهرت دراسة كلٍّ من (عبد الرحمن، 2018)²² حول الإعلام المصري أن الصحف والمواقع الإخبارية المصرية تميل إلى تقديم تغطية واسعة للأخبار المحلية والداخلية مقارنة بالأخبار العربية والعالمية، كما تم تأكيد أن الإعلام المصري يركز بشكل أساسى على الأحداث التي تحدث في مصر أولاً، ثم يتسع في تغطية القضايا العربية والعالمية بنسبة أقل، وهذا ينماشى مع نتائج الدراسة الحالية، حيث كانت الأخبار المحلية في المرتبة الأولى في معظم الموقع الصحفية، في حين أشارت دراسة (الجمل، 2020)²³ حول الإعلام العراقي إلى أن الأخبار المحلية احتلت الأولوية في التغطية الإعلامية للموقع العراقي، بينما تم تقديم تغطية أقل للأخبار العربية والعالمية، وكان الهدف الرئيس للصحف العراقية هو تناول القضايا الوطنية المهمة مثل السياسة والاقتصاد، وهذا يتفق مع النتائج التي أظهرتها الدراسة الحالية حيث سجلت الأخبار المحلية أعلى نسبة تكرار في الموقع الصحفية العراقية، وتنظر النتائج التي تم الوصول إليها من تحليل التغطية الإعلامية للموقع الصحفية العراقية والمصرية خلال فترة الدراسة ترکيزاً واضحاً على الأخبار المحلية، تليها الأخبار العربية، ثم الأخبار العالمية، وهنا يمكن تفسير هذه النتيجة من خلال مجموعة من النظريات والأطر النظرية في الإعلام، بالإضافة إلى العوامل الثقافية والإعلامية المرتبطة بكل من البلدين (العراق ومصر).

2. مصادر المعلومات والأخبار التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية:

أ. مصادر الأخبار:

جدول رقم (4)
توزيع محتوى المواقع/ الأخبار محل الدراسة وفقاً لمصادرها

المواقع الصحفية										مصادر الأخبار		
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك			
26	52	24	48	20	40	27.5	55	22.5	45	25	50	صحف
16.5	33	16	32	15	30	19	38	20	40	17.5	35	قروات تليفزيونية
8.5	17	7.5	15	9	18	4	8	6	12	5	10	وكالات أنباء عربية
2	4	2.5	5	3.5	7	2	4	1.5	3	2.5	5	وكالات أنباء أجنبية
37.5	75	36	72	35	70	42.5	85	45	90	40	80	موقع إخبارية
30	60	27.5	55	25	50	31	62	32.5	65	30	60	شبكات الإنترنت
50	100	45	90	47.5	95	52.5	105	55	110	50	100	موقع التواصل الاجتماعي
100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	الإجمالي

يتضح من هذا الجدول، أن أبرز مصادر الأخبار التي تم تناولها في المواقع الصحفية العراقية والمصرية عينة الدراسة كانت بالمرتبة الأولى موقع التواصل الاجتماعي، حيث احتلت هذه المصادر المرتبة الأولى في معظم المواقع، على سبيل المثال؛ موقع بوابة الأهرام نشر 100 تكراراً بنسبة 50% من إجمالي التكرارات الخاصة به عبر موقع التواصل الاجتماعي، بينما في موقع القاهرة 24 كانت النسبة الأولى أيضاً لموقع التواصل الاجتماعي حيث بلغت 110 تكراراً بنسبة 55%， وتكرر هذا الأمر في موقع اليوم السابع حيث سجلت موقع التواصل الاجتماعي 105 تكراراً بنسبة 52.5% من إجمالي التكرارات، أما في المواقع العراقية، مثل موقع السومرية، كانت موقع التواصل الاجتماعي كذلك في المرتبة الأولى بنسبة 47.5% بواقع 95 تكراراً، تلتها موقع الزمان بواقع 90 تكراراً بنسبة 45%， وفي موقع الصباح، كانت النسبة نفسها لموقع التواصل الاجتماعي حيث بلغت 50%， وفيما يتعلق بالمصادر التقليدية، كانت الصحف في المرتبة الثانية بالنسبة إلى أغلب المواقع، حيث تصدرت موقع اليوم السابع بواقع 55 تكراراً بنسبة 27.5%， تلاه موقع بوابة الأهرام بواقع 50 تكراراً بنسبة 25%， أما موقع السومرية فقد نشر 40 تكراراً بنسبة 20% عبر الصحف، وفيما يتعلق بالقنوات التلفزيونية، فقد كانت الأكثر استخداماً في موقع القاهرة 24 بواقع 40 تكراراً بنسبة 20%， بينما كان في موقع موقع بوابة الأهرام بواقع 35 تكراراً بنسبة 17.5%， وبالنسبة إلى المصادر الأخرى مثل وكالات الأنباء العربية ووكالات الأنباء الأجنبية، كانت هذه المصادر أقل حضوراً، حيث شكلت النسبة المئوية الأقل في التكرارات،

ب خاصة في موقع مثل موقع الصباح الذي سجل 17 تكراراً بنسبة 8.5% لوكالات الأنباء العربية، وتشير عديد من الدراسات العربية إلى أن موقع التواصل الاجتماعي أصبحت المصدر الرئيس للأخبار والمعلومات في العديد من المواقع الصحفية في المنطقة العربية، بما يتناسب مع النتائج التي تم الحصول عليها في الدراسة الحالية، ففي دراسة كل من (العمرى، 2021)²⁵ (سالم، 2020)²⁴ عن موقع التواصل الاجتماعي وتاثيرها في الإعلام التقليدي في الصحافة العربية، وأشارت النتائج إلى أن منصات مثل فيسبوك وتويتر أصبحت جزءاً أساسياً من تدفق الأخبار في معظم الصحف العربية، وخاصة في مصر والعراق، وأظهرت الدراسة أن الواقع الصحفية التقليدية تعتمد بشكل متزايد على هذه المنصات للحصول على مصادر للأخبار والحديث عن القضايا المتداولة بشكل مباشر، مما يعزز النتائج التي ظهرت في هذه الدراسة، حيث كانت موقع التواصل الاجتماعي هي المصدر الأكثر استخداماً في جميع المواقع عينة الدراسة.

ب. مصادر المعلومات الواردة بالأخبار:

جدول رقم (5)

توزيع مصادر المعلومات الواردة بالأخبار محل الدراسة

المواقع الصحفية												مصادر المعلومات الواردة بالأخبار
ال صباح		الزمان		السومنية		اليوم السابع		القاهرة 24		بوابة الأهرام		
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
10	30	8.7	26	9.3	28	11.7	35	8.3	25	10	30	مجلس وزراء
12.7	38	11.7	35	11	33	14	42	12.7	38	13.3	40	وزراء ونوابهم
8.7	26	8	24	9	27	6.7	20	7.3	22	8.3	25	متحدثون رسميون
7	21	6.3	19	7.3	22	6.7	20	5	15	6	18	محافظون ونوابهم
4.3	13	4.7	14	5.3	16	2.7	8	3.3	10	4	12	رؤساء أجهزة ومتحدثاتهم
4.3	13	3.7	11	4.7	14	3	9	4	12	3.3	10	منظمات دولية
15.3	46	16.7	50	16	48	17.3	52	18.3	55	16.7	50	خبراء
10.3	31	11.3	34	10.7	32	9.3	28	10	30	11.7	35	أساتذة جامعات
27.3	82	25.3	76	26.7	80	28.7	86	24.3	73	26.7	80	هيئات غير حكومية
100		300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	الإجمالي

يتضح من هذا الجدول أن أبرز مصادر المعلومات التي اعتمدت عليها الواقع الصحفية العراقية والمصرية في تغطية الأخبار محل الدراسة تتوزع بين مصادر رسمية داخلية وخارجية، إلى جانب مصادر غير رسمية، وقد جاءت "الهيئات غير الحكومية/المجتمع المدني" في المرتبة الأولى بوصفها مصدراً رئيساً للمعلومات في معظم الواقع، إذ سجلت

أعلى نسبة في موقع "اللهم السابع" بواقع 86 تكراراً بنسبة 28.7%， تلتها "بوابة الأهرام" بـ80 تكراراً بنسبة 26.7%， و"الصباح" بـ82 تكراراً بنسبة 27.3%， ما يعكس اعتماداً كبيراً على هذه الجهات في تقديم البيانات والتفسيرات، وفي المرتبة الثانية، جاءت فئة "الخبراء" بوصفها مصدراً رئيساً للمعلومات، حيث سجلت أعلى نسبة في "القاهرة 24" 55 تكراراً بنسبة 18.3%， تلتها "اللهم السابع" بـ52 تكراراً بنسبة 17.3%， و"بوابة الأهرام" بـ50 تكراراً بنسبة 16.7%. وهذا يشير إلى ميل واضح نحو الاعتماد على الآراء والتحليلات المتخصصة في تفسير الأخبار، أما "الوزراء ونوابهم" فقد شكلوا مصدراً مهماً للمعلومات في كل من "اللهم السابع" بنسبة 14% و"الصباح" و"القاهرة 24" بنسبة 12.7%， ما يدل على استمرار الدور المركزي للجهات التنفيذية في تغذية المحتوى الإعلامي، ومن ناحية أخرى، برزت "المصادر الرسمية الخارجية" مثل "رؤساء أجانب ومتحدثوهم" و"المنظمات الدولية" بحسب أقل، حيث لم تتجاوز في الغالب 5.3% كما في موقع "السومرية"، مما يدل على أن التغطية الإعلامية لجهات التنفيذية ركزت بشكل أساسي على الشؤون الوطنية وال محلية، وفي السياق ذاته، سجلت فئات مثل "المتحدثون الرسميون" و"المحافظون ونوابهم" نسباً تراوحت بين 5% و9%， في حين كان إسهام "الأساتذة الجامعيين" متواسطة، وبلغت ذروتها في "بوابة الأهرام" بنسبة 11.7%， بناء على ذلك، يتضح أن المواقع الصحفية المدروسة تمثل إلى المزاوجة بين المصادر الرسمية وغير الرسمية، مع تفضيل واضح للمصادر ذات الطابع التحليلي والمجتمعي، مما يثير المحتوى الإخباري بالتفسيرات والتقديرات المهنية إلى جانب المعلومات الرسمية المباشرة.

وتتفق عديد من الدراسات السابقة مع نتائج الدراسة الحالية مثل؛ دراسة (أبو قاعود، 2020)²⁶ حول "المصادر الإخبارية في الصحافة الإلكترونية الأردنية"، وخلصت إلى أن المواقع الإخبارية الأردنية تمثل إلى الاعتماد على مصادر غير رسمية في تعطياتها الإخبارية، وعلى رأسها الهيئات المدنية والخبراء والمحللين، لما تتوفره من مرونة في الوصول وتعدد في زوايا التحليل، وهي نتائج تتطابق مع ميل الواقع المصري والعراقي في هذه الدراسة إلى الاعتماد على هذه المصادر، بينما تختلف نتائج الدراسة الحالية مع دراسة (Althaus et al., 2001)²⁷ التي تناولت الاعتماد على المصادر الإخبارية في الصحف الأمريكية التقليدية، وجدت أن الصحافة الأمريكية لا تزال تعتمد بشكل كبير على "المصادر الرسمية" مثل تصريحات البيت الأبيض وبيانات الحكومة، وهو ما يخالف جزئياً نتائج هذه الدراسة التي أظهرت تقدم المصادر غير الرسمية على الرسمية. وتنظر المقارنة أن هناك تحولاً متنامياً في بيئه الصحافة الرقمية (ب خاصة في العالم العربي) نحو تعزيز الاعتماد على المصادر غير الرسمية، وهو ما يتواافق مع التحولات الرقمية في عملية إنتاج الأخبار وسهولة الوصول إلى المعلومات عبر الإنترنت، ويعكس كذلك محاولة الصحفيين توسيع دائرة التغطية الإخبارية عبر الاستعانة بمصادر تحليلية ومجتمعية تتيح التعديبة في الرأي والرؤية.

3. القيم الصحفية التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية لتقديم المحتوى الإخباري جدول رقم (6)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لقيم الصحفية التي تناولتها المواقع محل الدراسة

القيمة الصحفية	بوابة الأهرام	القاهرة 24	اليوم السابع	السومنرية	الزمان	الصباح	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك
الموضوعية	72	22.7	25	75	70	24.7	74	25	24.7	70	23.3	71	23.7	71	23.3	
الشمول	28	10.7	9	27	28	10	30	9	10	28	9.3	29	9.7	29	9.3	
الدقة	36	11.7	11	33	36	11.3	34	11	11.3	36	12	33	11	33	12	
الاستمرار	18	5.3	19	19	17	5.7	17	6	6	17	5.7	19	6.3	19	5.7	
التوقع أو النتائج	14	4.7	13	13	14	4.7	14	4	4	14	4.7	15	5	15	4	
التسويق	21	7.3	20	20	19	6.3	21	7	6.7	20	7.3	22	7	20	6.3	
الغرابة أو الطرافة	10	3.3	12	11	13	3.7	13	3.7	3.7	13	4.3	10	3.3	10	4.3	
الصراع أو المنافسة	17	5.7	18	16	18	5.3	18	5	5.3	18	6	17	5.7	17	6	
الشهرة	13	4.3	14	13	15	4.3	13	4.3	4.3	15	4.7	14	4.3	14	5	
القرب المكاني/النفسي	10	3.3	10	9	9	3	9	2.4	3	8	3	9	3.3	9	3	
الضخامة	13	4.3	12	13	12	4.3	12	4.3	4.3	13	4	12	4.3	13	4	
الاهتمامات الإنسانية	8	2.7	10	8	8	2.7	8	2.7	2.7	10	3	9	2.7	9	3	
الأهمية	22	7.3	21	22	21	7.3	22	7.3	7.3	21	7	21	7.3	21	7	
الجدة أو الفورية	18	6	17	21	20	6.3	20	6.7	6.7	20	6.3	19	6	18	6.7	
الإجمالي	300	100	300	100	300	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

يتضح من الجدول السابق أن القيم الصحفية التي ركزت عليها المواقع الصحفية المصرية والعراقية في الفترة من أكتوبر 2024 وحتى أبريل 2025 قد تنوّعت بدرجات متفاوتة، إلا أن قيمة "الموضوعية" كانت هي الأكثر بروزاً في جميع المواقع، حيث جاءت في المرتبة الأولى في موقع بوابة الأهرام بواقع 72 تكراراً بنسبة 24%， وفي القاهرة 24 بـ 68 تكراراً بنسبة 22.7%， وفي اليوم السابع بـ 75 تكراراً بنسبة 25%， بينما في المواقع العراقية جاءت في موقع السومرية بواقع 74 تكراراً بنسبة 24.7%， والزمان بـ 70 تكراراً بنسبة 23.3%， والصباح بـ 71 تكراراً بنسبة 23.7%， تعكس هذه الأرقام تركيزاً عاماً على نقل الواقع بصورة غير منحازة، مما يدل على التزام نسبي بمعايير مهنية في تغطية الأخبار. تلتها في الأهمية قيمة "الدقة"، حيث سجلت ثانية أعلى التكرارات في غالبية المواقع، مثل بوابة الأهرام بـ 36 تكراراً (12%)، والسومنرية بـ 34 تكراراً (11.3%)، ما يشير إلى حرص نسبي على تدقيق المعلومات قبل نشرها، وإن كانت بمستوى أدنى من الموضوعية، أما قيم مثل "الشمول" و"الأهمية" و"الاستمرار" و"التسويق"، فقد احتلت مراكز متقدمة، إذ بلغ متوسط التكرارات لقيمة الشمول بين 27 و32 تكراراً، وللأهمية بين 21 و22 تكراراً، ما

يعكس انتقائية نسبية في تضمين أبعاد متعددة داخل الخبر، دون إغفال أهمية بعض الأحداث ذات الطابع الاستراتيجي أو طويل المدى، من جهة أخرى، جاءت قيم "الغرابة أو الطرافة" و"الاهتمامات الإنسانية" و"القرب المكاني والنفسي" في مراتب متدنية، حيث سجلت تكرارات تراوحت ما بين 8 إلى 13 فقط في أغلب المواقع، وهو ما قد يشير إلى تركيز أقل على القصص الإنسانية أو المثيرة، مع ميل أوضح إلى الأخبار السياسية والمؤسسية ذات الطابع الرسمي، أما القيم المرتبطة بالعناصر الخبرية الساخنة مثل "الصراع أو المنافسة" و"الجدة أو الفورية" فقد ظهرت بنسبي معتدلة (بين 16 و 22 تكراراً)، مما يدل على أن بعض الواقع اهتمت بتغطية التطورات العاجلة أو القضايا الجدلية، ولكن دون أن تكون هذه القيم هي الطاغية، وبذلك يظهر من التحليل الكمي أن موقع العينة تمثل إلى تغليب القيم المهنية الأساسية مثل الموضوعية والدقة، مع تفاوت في حضور القيم الإنسانية والدرامية، وهو ما يعكس التوجهات التحريرية وطبيعة الأحداث السائدة خلال فترة الدراسة، وتشير العديد من الدراسات العربية والأجنبية إلى أن الواقع الصحفية في المنطقة العربية تولي اهتماماً كبيراً للفيقيمة الصحفية الأساسية مثل الموضوعية والدقة والجدة، وهو ما يتماشى مع نتائج الدراسة الحالية، ففي دراسة (الطار، 2022)²⁸ التي تناولت القيم الصحفية في الإعلام العربي، أوضحت أن الموضوعية كانت من أبرز القيم الصحفية التي تركز عليها الصحف العربية، سواء في مصر أو العراق، في تغطيتها للأحداث والواقع، وهو ما يتفق مع النتائج التي ظهرت في هذه الدراسة، حيث كانت "الموضوعية" القيمة الصحفية الأكثر تكراراً في معظم الواقع الصحفية في كل من مصر والعراق، كما أظهرت الدراسة أن الصحف والموقع الإخبارية تركز على تقديم المعلومات بشكل محايد بعيداً عن الانحياز أو التأثيرات السياسية، وهو ما أكد تحليل نتائج عينة الدراسة الحالية. في المقابل، أظهرت بعض الدراسات العالمية (Lowe & Reed, 2021)²⁹ أن الصحف في بعض البلدان تركز بشكل أكبر على القيم التي تعزز الاهتمامات الإنسانية أو الجانب العاطفي من الأخبار، ولكن هذا لم يكن هو الحال في نتائج هذه الدراسة، حيث كانت القيم مثل "الاهتمامات الإنسانية" و"الغرابة أو الطرافة" قد سجلت نسبياً أقل بكثير، مما يعكس تركيزاً أكبر على الجوانب الجادة والمهنية من الأخبار، وهو ما يختلف إلى حد ما مع نتائج بعض الدراسات التي تشير إلى تزايد الاهتمام بالعوامل العاطفية والإنسانية في الصحافة الحديثة. وبشكل عام، تتفق نتائج هذه الدراسة مع الدراسات السابقة في تأكيد أن القيم الصحفية الأساسية مثل الموضوعية والدقة والجدة هي الأكثر تركيزاً في الإعلام الرقمي والصحافة التقليدية في العالم العربي، مع تزايد الاعتماد على الإعلام الرقمي في تقديم الأخبار وتوجيه الجمهور.

4. أساليب المعالجة الصحفية للأخبار التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية محل الدراسة، وأهدافها :

أ. أهداف المعالجة الصحفية للأخبار:

جدول رقم (7)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لأهداف المعالجة الصحفية للأخبار التي تناولتها المواقع محل الدراسة

ال صباح		الزمان		السومرية		اليوم السابع		القاهرة 24		بوابة الأهرام		أهداف المعالجة الصحفية
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
43	129	39.3	118	41.3	124	49.3	148	43.7	131	47.3	142	الإعلام والأخبار
12	36	11.3	34	12.3	37	13	39	15	45	16.3	49	التعليم والتنمية
12.7	38	13	39	14	42	12	36	13.7	41	12.7	38	الشرح والتفسير
9	27	10.3	31	9.3	28	8	24	10.7	32	9	27	التوجيه والإرشاد
7.7	23	9.3	28	8.3	25	7	21	7.3	22	6	18	الترفيه والتسليمة
15.6	47	16.7	50	14.7	44	10.7	32	9.7	29	8.7	26	أخرى تذكر
100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	الإجمالي

يتضح من هذا الجدول أن الهدف الأبرز للمعالجة الصحفية في جميع المواقع عينة الدراسة هو "الإعلام والأخبار"، إذ احتل المرتبة الأولى في المواقع المصرية (بوابة الأهرام بنسبة 47.3%)، والقاهرة 24 بنسبة 43.7%， واليوم السابع بنسبة 49.3%) وكذلك في المواقع العراقية (السومرية بنسبة 41.3%， الزمان بنسبة 39.3%， الصباح بنسبة 43%)؛ ويعزى ذلك إلى طبيعة الدور الأساسي الذي تلعبه الصحفة بوصفها وسيلة إعلامية لنقل الواقع وتحديث الجمهور بالمستجدات، لاسيما في ظل السياقات السياسية والاجتماعية المتغيرة التي تشهدها كل من مصر وال伊拉克 خلال فترة الدراسة، وفي المرتبة الثانية، تفوقت الأهداف بين "التعليم والتنمية" و"الشرح والتفسير" و"التوجيه والإرشاد"، إذ سجلت هذه الأهداف نسباً متقاربة تراوحت بين 8% و16.3%. ويشير ذلك إلى تنوع في الوظيفة الإعلامية للصحفية الإلكترونية، بحيث لم تقتصر على الأخبار، بل امتدت لتقديم محتوى إرشادي وتوسيعى، لا سيما في القضايا التي تتطلب فهماً عميقاً لدى الجمهور مثل الموضوعات الاقتصادية والصحية والبيئية، أما "الترفيه والتسليمة" فقد جاءت في مرتبة متوسطة إلى متاخرة، وسجلت نسباً تراوحت بين 6% و9.3%， ويدل هذا على أن المواقع محل الدراسة لا تركز بشكل كبير على المحتوى الترفيهي مقارنة بالأهداف الإخبارية والعلمية، ربما بسبب طبيعتها الإخبارية الرسمية واهتمامها بالموضوعات الجادة، في المقابل، احتلت فئة "آخر تذكر" نسباً متفاوتة، حيث جاءت بحسب مرتبة نسبياً في بعض المواقع مثل موقع "الزمان"

العربي بنسبة 16.7% وموقع "الصباح" بنسبة 15.6%， وهذا يشير إلى وجود أهداف أخرى للمعالجة قد لا تدرج ضمن التصنيفات الأساسية، مثل التأثير في الرأي العام، أو خدمة أجندات معينة، أو تقديم دعاية غير مباشرة، وهو ما يستلزم تحليلًا نوعيًّاً أعمق لتحديد طبيعة هذه الأهداف. بناءً على ما نقدم، يمكن القول إن المعالجة الصحفية للمضامين في الواقع المصري والعربي تتسم بتنوع وظيفي، مع تغليب للجانب الإخباري في كل من البيتين الإعلاميين، مع بعض الاختلاف في الأولويات الثانوية تبعًا للسياسة التحريرية لكل موقع، وتنقق نتائج هذه الدراسة المتعلقة بأهداف المعالجة الصحفية في الواقع العربي والمصري، والتي أظهرت تغليباً واضحاً لهدف "الإعلام والأخبار" على غيره من الأهداف، مع ما توصلت إليه عدة دراسات علمية سابقة، سواء على المستوى العربي أم الدولي، فعلى المستوى العربي، أظهرت دراسة (يوسف، 2019)³⁰ حول "أهداف المعالجة في الصحافة الإلكترونية المصرية" أن الهدف الإخباري يأتي في مقدمة أولويات التغطية بنسبة تجاوزت 50% من المواد الصحفية، متبعاً بأهداف التنقيف والتفسير، وهو ما يتسم بدقة مع ما ورد في هذه الدراسة من حيث تقدم هدف الإعلام الإخباري في جميع الواقع المصري والعربي بنسبة تراوحت بين 39.3% و49.3%. كما أيدت دراسة (حمودي، 2021)³¹ حول "المعالجة الصحفية في الواقع الإخبارية العراقية" هذه النتائج، إذ بينت أن الصحافة العراقية- وخاصة الإلكترونية منها- تميل إلى إعطاء أولوية للأخبار اليومية العاجلة، مع تراجع واضح للمحتوى الترفيهي أو الإرشادي، وهو ما انعكس في الدراسة الحالية عبر محدودية نسب الترفيه والتوجيه، ويتضح من نتائج الجدول الخاص بأهداف المعالجة الصحفية في الواقع الصحفية العراقية والمصرية لعينة الدراسة، أن الهدف الأبرز الذي سعت المواقع إلى تحقيقه هو "الإعلام والأخبار"، حيث جاء في المرتبة الأولى في معظم الواقع، مما يدل على الوظيفة الإخبارية التقليدية التي ما تزال تشعل حمًىًّا كبيراً في الخطاب الصحفي العربي، وهو ما يتفق مع طبيعة الصحافة الرقمية في البيئات المتاثرة بالتغييرات السياسية والاجتماعية في المنطقة العربية، وخاصة مصر وال伊拉克.

وقد حللت "الشرح والتفسير" و"التعليم والتنقيف" في مراتب متقدمة أيضًا، وهو ما يعكس توجهًا نحو إضفاء بُعد توضيحي على المحتوى الإخباري بما يتيح للقارئ فهم خلفيات الأحداث وسياقاتها، لا سيما في القضايا ذات الطابع الاقتصادي أو السياسي أو الصحي، ويشير هذا التوجه إلى سعي الواقع نحو تقديم محتوى يتجاوز مجرد التغطية السطحية للأحداث إلى معالجة معمقة نوًعاً ما، وهو ما يدعمه أيضًا ارتقاء نسبة "التوجيه والإرشاد" في بعض الواقع، لا سيما "اللهم السابع" و"السومرية"، مما يعكس بعداً تحليلياً وإنفاعياً موجهاً نحو تشكيل الرأي العام، أما أهداف "الترفيه والتسلية"، فقد ظهرت بحسب متذبذبة نسبياً في معظم الواقع، مما يعزز فرضية أن هذه الواقع - في الفترة الزمنية المحددة (أكتوبر 2024 إلى أبريل 2025) - قد ركزت على قضايا ذات طابع جاد نسبياً، مثل القضايا السياسية والاقتصادية والاجتماعية، وليس على المحتوى الترفيهي، وخاصة في ظل الأحداث الإقليمية المتلاحقة خلال تلك الفترة، وتشير النسب المنخفضة لفئة "آخر" إلى أن الواقع

الصحفية في عينة الدراسة ترکز بشكل رئيس على الأهداف الصحفية التقليدية مثل الإعلام، التفسير، التوجيه، والإرشاد، وتعكس هذه النتائج اتباع المواقع لأساليب صحفية مؤسسية وثابتة، حيث يقتصر دورها على تقديم الأخبار بشكل مباشر دون إضافة عناصر جديدة أو مبتكرة، كما تشير هذه النسب المنخفضة إلى أن هناك نقصاً في تطوير أهداف صحفية غير تقليدية أو غير متوقعة، مما يوضح أن هذه المواقع قد لا تسعى إلى توسيع نطاق الأهداف الصحفية أو إضافة أبعاد جديدة في معالجة الأخبار، ويمكن أن يكون هذا أيضاً نتيجة لهيمنة الأساليب التقليدية على الصحفة الرقمية في المنطقة، أو لعدم وجود توجهات جديدة في تطوير الأهداف الصحفية ضمن هذه المواقع.

ب. أسلوب المعالجة الصحفية للأخبار:

جدول رقم (8)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لأسلوب المعالجة الصحفية للأخبار التي تناولتها المواقع محل الدراسة

أساليب المعالجة الصحفية	محل الدراسة											
	ال صباح		الزمان		السومنية		اليوم السابع		القاهرة 24		بوابة الأهرام	
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
33.3	100	28.3	85	26.6	80	31.6	95	30	90	28.3	85	عرض الأحداث وتقديرها، وتقديم الآراء حولها.
30	90	23.3	70	31.6	95	26.6	80	28.3	85	35	105	عرض الأحداث وتحليلها وتقديرها.
18.3	55	21.6	65	25	75	18.3	55	21.6	65	18.3	55	عرض الأحداث وتقديرها.
18.3	55	26.6	80	16.6	50	23.3	70	20	60	18.3	55	العرض المجرد للأحداث.
100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	الإجمالي

يتضح من هذا الجدول، أن أبرز أساليب المعالجة الصحفية التي تم استخدامها في المواقع الصحفية المصرية والعراقية كانت "عرض الأحداث وتحليلها وتقديرها"، حيث جاءت في المرتبة الأولى في موقع "بوابة الأهرام" بواقع 105 تكرارات بنسبة 35%， وفي موقع "السومنية" بواقع 95 تكراراً بنسبة 31.67%， بينما حلّت في المرتبة الثانية أسلوب "عرض الأحداث وتقديرها، وتقديم الآراء حولها"، حيث سجل موقع "اليوم السابع" 95 تكراراً بنسبة 31.67%， وموقع "الصباح" 100 تكراراً بنسبة 33.33%， وتلاها في المركز الثالث "عرض الأحداث وتقديرها" بواقع 75 تكراراً بنسبة 25% في موقع

"السومريه"، بينما جاء في المرتبة الأخيرة "العرض المجرد للأحداث"، حيث سجل موقع "الزمان" 80 تكراراً بنسبة 26.67%， وتشير نتائج هذه الدراسة إلى أن أسلوب "عرض الأحداث وتحليلها وتفسيرها" كان الأكثر استخداماً في المواقع الصحفية المصرية والعراقية، وهو ما يتفق مع عديد من الدراسات السابقة التي أظهرت تفضيل الإعلام التقليدي لأساليب معالجة معمقة للأخبار تهدف إلى تقديم تحليلات وتفسيرات شاملة للأحداث، على سبيل المثال، أظهرت دراسة (دعاء البنا، 2018)³² أن الصحافة العربية تركز بشكل كبير على التحليل والتفسير العميق للأحداث من أجل تعزيز الفهم العام للجمهور، وتقديم سياق شامل حول القضايا المطروحة؛ لذا تبين هذه المقارنة أن هناك توافقاً بين الدراسات العربية في تبني أساليب معالجة تتسم بالتحليل والتفسير العميق، بينما يبدو أن الاتجاهات العالمية تتجه نحو الأساليب الأكثر اختصاراً في عرض الأحداث، وهو ما يعكس تبايناً بين أنماط الصحافة التقليدية في العالم العربي والصحافة الرقمية في الغرب، ويفسر الباحث تلك النتيجة وفقاً لكل أسلوب إلا أن؛ عرض الأحداث وتفسيرها وتقديم الآراء حولها يشير إلى أسلوب يعرض الأحداث الصحفية مع تقديم آراء أو تعليقات حولها، سواء أكانت تفسيرات مختصة أم روى إضافية، حيث يظهر أن موقع مثل "اليوم السابع" و "موقع السومريه" تتبني هذا الأسلوب بشكل مكثف.

ج. اتجاه المعالجة الصحفية للأخبار:

جدول رقم (9)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لاتجاه المعالجة الصحفية للأخبار التي تناولتها المواقع محل الدراسة

ال صباح		الزمان		السومريه		اليوم السابع		القاهرة 24		بوابة الأهرام		اتجاه المعالجة الصحفية
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
41.7	125	33.3	100	38.3	115	43.3	130	36.7	110	40	120	محايد
31.7	95	40	120	31.7	95	30	90	30	90	33.3	100	سلبي
26.7	80	26.7	80	30	90	26.7	80	33.3	100	26.7	80	إيجابي
100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	الإجمالي

يتضح من الجدول أن الاتجاه المحايد هو الأكثر شيوعاً في جميع المواقع الصحفية المدروسة، حيث تراوحت النسب بين 33.3% إلى 43.3% من إجمالي المنشورات لكل موقع، وهذا يشير إلى أن معظم الأخبار التي يتم تناولها من قبل هذه المواقع تتم معالجتها بطريقة محيدة، حيث لا يتم اتخاذ موقف واضح سواء إيجابي أم سلبي تجاه الأحداث المتربطة، أما بالنسبة إلى الاتجاه السلبي، فقد لوحظ أن النسب تتراوح بين 30% إلى 40% من إجمالي التغطية، مما يشير إلى أن هناك اهتماماً ملحوظاً بمعالجة الأخبار بطريقة سلبية في هذه المواقع، وخاصة في موقع مثل "موقع الزمان" و "موقع القاهرة 24" اللذين سجلا أعلى النسب (40% و 33.3% على التوالي)، وفيما يتعلق بالاتجاه الإيجابي، فقد كانت النسب أقل مقارنة ببقية الاتجاهات، حيث تراوحت ما بين 26.7% إلى 33.3% من إجمالي

المنشورات، مما يدل على أن الأخبار الإيجابية كانت أقل في التغطية مقارنة بالأخبار المحايدة أو السلبية، تتوافق هذه النتائج مع بعض الدراسات السابقة التي أشارت إلى أن الصحافة العربية، بما في ذلك الصحافة المصرية والعراقية، تميل إلى تقييم الأخبار بشكل محايدين أو سلبي في كثير من الأحيان، على سبيل المثال، في دراسة "اتجاهات الإعلام العربي في معالجة الأخبار" (شيماء أنور، 2016)³³ لوحظ أن الاتجاه المحايدين كان الأكثر استخداماً في الصحافة المصرية والعراقية، لكن الاتجاهات السلبية كانت أيضاً واضحة، وخاصة في تغطية المواضيع السياسية والاجتماعية، من جهة أخرى، تشير بعض الدراسات الأجنبية إلى أن الصحف الغربية تميل إلى تقديم الأخبار بشكل محايدين مع تزايد الاعتماد على الاتجاهات السلبية في تغطية الأحداث ذات الأبعاد السياسية أو الاقتصادية (Damstra, & Boukes, 2021)³⁴، ويفسر الباحث تلك النتيجة، من منطلق أن الاتجاه المحايدين كان الأكثر تكراراً في كافة المواقع الصحفية، حيث تراوحت نسبة بين 33.3% إلى 43.3%؛ هذه النسبة العالية تشير إلى أن الصحافة في هذه المواقع تميل إلى تبني موقف غير منحاز تجاه المواضيع التي تتناولها، مما يعني أن الأخبار يتم تقديمها غالباً بطريقة محاييدة بدون التأثير الواضح على الرأي العام، ويمكن أن يُعزى ذلك إلى ممارسات تحريرية تهدف إلى تقديم الحقائق دون إضافة انطباع شخصي أو تحليلات قد تؤثر في الموقف العام للقارئ، وهذه النسبة تعكس كذلك احتراماً لأسس الصحافة المهنية التي ترتكز على عرض الواقع كما هو، وخاصة في الأوقات التي تتعلق بالأحداث المعقدة أو المحورية في السياسة أو الاقتصاد.

أما بالنسبة إلى الاتجاه الإيجابي، فيبدو أنه الأقل تكراراً بين الاتجاهات الثلاثة، حيث تراوحت النسب بين 26.7% إلى 33.3%؛ وهذا يعكس استخداماً أقل للمعالجة الصحفية الإيجابية في الأخبار مقارنة بالاتجاهين المحايدين والسلبي، وقد يشير هذا إلى أن الأخبار التي تحمل طابعاً إيجابياً، سواء في السياقات السياسية أو الاقتصادية، لا تحظى بنفس الاهتمام الإعلامي، وقد يكون ذلك نتيجة لتفصيل الصحافة العربية تغطية الأحداث التي تحتوي على عناصر صراع أو تحديات، بدلاً من تسليط الضوء على النجاحات أو التقدم في قضايا معينة، بالإضافة إلى ذلك، قد يفهم هذا في إطار اتجاهها أكثر ت Shawwaً أو انتقادياً في الإعلام الذي يركز على السلبيات والتحديات بشكل أكبر. ومن خلال هذه النتائج، يمكن استنتاج أن الصحافة في المواقع المصرية والعراقية تميل إلى المعالجة المحايدة للأخبار في أغلب الحالات، ولكنها أيضاً تعكس تأثيرات واضحة للمناخ السياسي والاجتماعي في المنطقة، مما يرفع من احتمالية تغطية الأخبار السلبية بشكل أكثر. ويعد هذا التوجه في الإعلام العربي جزءاً من طبيعة الإعلام في سياقات تتسم بتحديات سياسية، اقتصادية، واجتماعية قد تفرض تغطية إعلامية متحيزه أو مركزة على السلبيات، وتتوافق تلك النتائج مع العديد من الدراسات السابقة التي أكدت أن الإعلام العربي يعتمد في كثير من الأحيان على تقديم صورة أكثر ت Shawwaً للأحداث، مما يعكس التحديات التي تواجهها الدول العربية في مجالات متعددة مثل الحكم والسياسة.

5. معايير تقييم المحتوى والصحيفة في المواقع الصحفية العراقية والمصرية لتقديم المحتوى الإخباري

أ. معايير النص والمحتوى الصحفي:

جدول رقم (10)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لمعايير النص والمحتوى الصحفي لعرض الأخبار التي تناولتها المواقع محل الدراسة

الصياغ %	الزمان ك	الزمن		السوبرية		اليوم السابع		24		القاهرة		بوابة الأهرام		معايير النص والمحتوى الصحفى م
		%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%
66.7	200	65	195	70	210	83.3	250	76.7	230	80	240	80	240	1
33.3	100	35	105	30	90	16.7	50	23.3	70	20	60	60	60	1
58.3	175	56.7	170	60	180	80	240	70	210	73.3	220	73.3	220	2
51.7	155	50	150	53.3	160	73.3	220	65	195	66.7	200	66.7	200	3
65	195	63.3	190	66.7	200	81.7	245	75	225	76.7	230	76.7	230	4
35	105	36.7	110	33.3	100	18.3	55	25	75	23.3	70	23.3	70	4
60	180	58.3	175	61.7	185	75	225	68.3	205	70	210	70	210	5
46	138	45	135	46.7	140	60	180	51.7	155	53.3	160	53.3	160	6
14	42	13.3	40	15	45	15	45	16.7	50	16.7	50	16.7	50	6
100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	100	300	الإجمالي

يتضح من هذا الجدول، أن أبرز معايير النص والمحتوى الصحفي التي تناولتها المواقع الصحفية العراقية والمصرية في عينة الدراسة جاءت في المرتبة الأولى "محتوى ملائم" بموقع بوابة الأهرام المصرية بواقع 210 تكرارات بنسبة 70%， يليه موقع القاهرة 24 بواقع 200 تكرار بنسبة 66.7%， ثم موقع اليوم السابع المصرية بواقع 195 تكراراً بنسبة 65%， أما في المواقع العراقية، فقد سجل موقع السوبرية 220 تكراراً بنسبة 73.3%، تلاه موقع الزمان بواقع 215 تكراراً بنسبة 71.7%， ثم موقع الصياغ بواقع 200 تكرار بنسبة 66.7%， بينما حلت فئة "محتوى غير ملائم" في المرتبة التالية، إذ سجلت بوابة الأهرام 40 تكراراً بنسبة 13.3%， والقاهرة 24 بواقع 45 تكراراً بنسبة 16.7%， واليوم السابع بواقع 50 تكراراً بنسبة 11.7%， بينما جاءت النسب في المواقع العراقية أقل بوضوح، حيث سجلت السوبرية 30 تكراراً بنسبة 10%， والزمان 35 تكراراً بنسبة 11.7%， والصياغ 45 تكراراً بنسبة 15%， كما تباينت بقية المعايير، مثل "مدى سماح النظام بتصحيح الأخطاء"، و"استخدام التقنيات الرقمية"، و"نوع التقنيات المستخدمة"، حيث لوحظ استخدام محدود للذكاء الاصطناعي مقارنة بالتقنيات التقليدية في مجلـل المواقع محل الدراسة، إذ سجلت النسب تراوحاً بين 10% و25%， مما يعكس تفاوتاً ملحوظاً في توظيف التكنولوجيا الحديثة في النصوص والمضمونـين الصحفـيين لدى الصحف المصرية والعـراقـية خلال الفترة من أكتـوبر 2024 إلى أـبرـيل 2025.

تُظهر نتائج الجدول السابق حول معايير النص والمحتوى الصحفى في المواقع المصرية والعراقية توافقاً جزئياً مع ما توصلت إليه الدراسات العلمية الحديثة، وخاصة فيما يتعلق بتوظيف الوسائط الرقمية وجودة المحتوى، ففي دراسة (Abdallah et al., 2024)³⁵ التي تناولت استخدام الوسائط المتعددة في موقع الصحف الإماراتية، تبين أن صحيفه "الأهرام" المصرية لم تستخدم الفيديو أو الرسوم البيانية خلال فترة الدراسة، بينما اعتمدت الصحف الأجنبية مثل "التايمز" البريطانية و"نيويورك تايمز" الأمريكية على هذه الوسائط بنسبة 100%， مما يشير إلى فجوة في تبني الوسائط المتعددة بين الصحف المصرية ونظيراتها الأجنبية، في المقابل، أظهرت دراسة (Mansour, 2016)³⁶ أن الصحفيين الحكوميين في مصر بدعوا في تبني وسائل التواصل الاجتماعي بوصفه مصدرًا للمعلومات، حيث يستخدم 72.8% منهم هذه المنصات بشكل مكثف، مما يدل على تحول تدريجي في أساليب جمع المعلومات وتقديمها، وفي العراق وعلى الرغم من قلة الدراسات الحديثة-تشير التقارير إلى أن بعض المبادرات الصحفية استخدمت تقنيات تفاعلية مبكرة، كما في تجربة "Out There" News عام 1998، حيث تم استخدام الدراسات الحية والتقارير الفورية لتعطية الأحداث في بغداد، مما يعكس توجهاً مبكراً نحو الصحافة التفاعلية، ويمكن تفسير نتائج الجدول من خلال نظرية ثراء الوسيلة، التي تنص على أن كفاءة التواصل تتعدد بناءً على قدرة الوسيلة المستخدمة على نقل المعلومات بشكل غني، أي عبر قنوات متعددة (نصوص، صور، وفيديوهات، وتفاعلات فورية).

ب. معايير التقييم الدولية للصحفية:

جدول رقم (11)

توزيع منشورات الدراسة وفقاً لمعايير التقييم الدولية للصحفية لعرض الأخبار التي تناولتها المواقع محل الدراسة

معايير التقييم الدولية للصحفية	م
مدى مناسبة طول الصفحة الرئيسية	1
عرض الصفحة الرئيسية لجميع الخدمات	2
مدى تجنب الازدحام في الصفحة	3
مدى وضع العناصر الأكثر أهمية في أعلى الصفحة	4
تنظيم عناصر الصفحة منظمة وهيكلاتها	5
الاعتماد على خطوط مشهورة في كتابة النصوص الصحفية	7

دور التطور في تقنيات الإنتاج الرقمي على أساليب صناعة المحتوى الإخباري في المواقع الصحفية العراقية والمصرية : دراسة تحليلية

86.6	260	90	270	91.6	275	96.6	290	95	285	93.3	280	مدى وجود أرشيف بالمحفوظات القديمة	8
76.6	230	78.3	235	80	240	86.6	260	85	255	83.3	250	مدى وجود قسم لمساعدة المستخدم	9
85	255	86.6	260	88.3	265	90	270	93.3	280	91.6	275	التصميم الجيد لروع المحتوى والعناوين المستخدمة	10
15	45	13.3	40	11.6	35	10	30	6.6	20	8.3	25	غير جيد	
6.6	20	8.3	25	10	30	16.6	50	15	45	13.3	40	يوجد نصوص بلغة أجنبية بجانب المحتوى المعروض به النص	11
88.3	265	90	270	91.6	275	96.6	290	95	285	93.3	280	يتم استخدام خطوط سهلة القراءة، وبحجم مناسب للموضوع	12
11.6	35	10	30	8.3	25	3.3	10	5	15	6.6	20	توجد أخطاء إملائية في المحتوى المعروض.	13
83.3	250	85	255	86.6	260	93.3	280	91.6	275	90	270	يتم استخدام الخط نفسه في كافة صفحات الموقع	14
80	240	81.6	245	83.3	250	90	270	88.3	265	86.6	260	يتم استخدام عناوين فرعية بجانب الرئيسية	15
75	225	76.6	230	78.3	235	81.6	245	83.3	250	80	240	يوجد معلومات عن المراجعة	16
76.6	230	78.3	235	80	240	86.6	260	85	255	83.3	250	يتم تحديث الروابط باعتناظم	17
83.3	250	85	255	86.6	260	93.3	280	91.6	275	90	270	يتم تحديد المعلومات بالخبر المعروض	18
15	45	13.3	40	11.6	35	6.6	20	8.3	25	10	30	توجد روابط معطلة لا تعمل	19
86.6	260	88.3	265	90	270	96.6	290	95	285	93.3	280	يوجد إمكانية لمشاركة المستخدم	20
100	300	الإجمالي											

يتضح من هذا الجدول، أن أبرز معايير التقييم الدولي التي تم الالتزام بها في المواقع الصحفية المصرية والعراقية، جاءت في المرتبة الأولى معيار "إمكانية مشاركة المستخدم" بواقع 290 تكراراً بنسبة 96.6% في موقع اليوم السابع، و285 تكراراً بنسبة 95% في موقع القاهرة 24، و280 تكراراً بنسبة 93.3% في بوابة الأهرام، فيما سجلت موقع السومرية 270 تكراراً بنسبة 90%， والزمان 265 تكراراً بنسبة 88.3%， والصباح 260 تكراراً بنسبة 86.6%， بينما جاء في المرتبة الثانية معيار "وجود أرشيف للمحتويات القديمة" بواقع 290 تكراراً بنسبة 96.6% في اليوم السابع، و285 بنسبة 95% في القاهرة 24، و280 بنسبة 93.3% في بوابة الأهرام، ثم 275 بنسبة 91.6% في السومرية، و70 بنسبة 90% في الزمان، و260 بنسبة 86.6% في الصباح، أما معيار "استخدام خطوط سهلة القراءة، وبحجم مناسب للموضوع" فقد حل ثالثاً بواقع 290 تكراراً بنسبة 96.6% لل يوم السابع، و285 بنسبة 95% للفترة 24، و280 بنسبة 93.3% لبوابة الأهرام، و75 بنسبة 91.6% لـ السومرية، و270 بنسبة 90% لـ الزمان، و265 بنسبة 88.3% لـ الصباح، فيما يتعلق بوجود "أخطاء إملائية في المحتوى"، فقد جاء هذا المعيار بمعدلات منخفضة نسبياً،

حيث سُجل أدنى معدل أخطاء لدى اليوم السابع بواقع 10 تكرارات بنسبة 3.3%， تلاه القاهرة 24 بواقع 15 تكراراً بنسبة 5%， ثم بوابة الأهرام بواقع 20 تكراراً بنسبة 6.6%， بينما كانت الأخطاء أعلى في المواقع العراقية، حيث سُجلت السومرية 25 تكراراً بنسبة 8.3%， الزمان 30 بنسبة 10%， والصباح 35 بنسبة 11.6% من إجمالي العينة، أما معيار "وجود روابط معطلة لا تعمل"، فقد سُجل أقل نسب التكرار، حيث جاء موقع اليوم السابع بواقع 20 تكراراً بنسبة 6.6%， تلاه القاهرة 24 بواقع 25 تكراراً بنسبة 8.3%， وبوابة الأهرام بـ 30 تكراراً بنسبة 10%， بينما سُجلت السومرية 35 بنسبة 11.6%， الزمان 40 بنسبة 13.3%， والصباح 45 بنسبة 15%， وتؤكد هذه النتائج تفوق المواقع المصرية نسبياً في معايير الجودة الفنية والتنظيمية مقارنة بالمواقع العراقية، مع ملاحظة تقارب واضح في بعض الجوانب التنظيمية الأخرى مثل تنظيم العناصر وتحديث الروابط، وظهور نتائج تحليل معايير التقييم الدولية للمواقع الصحفية المصرية والعراقية توافقاً ملحوظاً مع نتائج دراسات علمية سابقة تناولت تقييم موقع الأخبار الرقمية من حيث سهولة الاستخدام وجودة المحتوى والتنظيم؛ ففي دراسة (Alshaheen&Tang,2022)³⁷ تبين أن معايير مثل وضوح العناوين، وتنظيم الصفحة، وتحديث المحتوى بانتظام كانت من بين أبرز المؤشرات التي تؤثر في رضا المستخدمين، وهي معايير ظهرت بوضوح في المواقع المصرية محل الدراسة، وخاصة موقع "ال يوم السابع" الذي حقق نسباً مرتفعة في هذه الجوانب، ويتبين من خلال نتائج الجدول أن المواقع الصحفية المصرية والعراقية قد تفاوتت في مدى تطبيقها لمعايير التقييم الدولية للصحافة الرقمية، وهو ما يمكن تفسيره وفقاً لنظرية ثراء الوسيلة، التي تفترض أن الوسائل تختلف في قدرتها على نقل المعلومات، وأن الوسيلة الأخرى هي تلك التي تتيح تغذية راجعة فورية، وتنقل إشارات اجتماعية متعددة، وتخصص الرسالة للمستقبل الفوري.

توصيات الدراسة:

توصي الدراسة بضرورة تطوير المهارات الرقمية لدى الصحفيين والمؤسسات الإعلامية في العالم العربي، لا سيما في مجال إنتاج الفيديوهات الرقمية القصيرة التي باتت تلعب دوراً محورياً في جذب الجمهور والتفاعل معه عبر منصات التواصل الاجتماعي، وتشدد على أهمية تبني سياسات تدريبية مستمرة تركز على تمكين الصحفيين من استخدام أدوات التحرير والмонтаж الرقمي، وتحفيزهم على الابتكار في تقديم المحتوى بأساليب جذابة وسريعة تتماشى مع طبيعة الجمهور الرقمي، كما توصي الدراسة بتشجيع المؤسسات الإعلامية على الاستثمار في فرق إنتاج متعددة التخصصات تجمع بين المهارات التقنية والتحريرية لضمان جودة الفيديوهات المنشورة على المنصات الرقمية، وخاصة تلك التي يتم ترويجها باستخدام الوسوم (الهاشتاجات) الأكثر تداولاً، وتبذر الدراسة الحاجة إلى تبني استراتيجيات تحريرية تتماشى مع خصائص كل منصة رقمية، مع الاهتمام بتحليل بيانات التفاعل لتوجيه المحتوى بما يتناسب مع اهتمامات الجمهور، بالإضافة إلى ذلك، تؤكد الدراسة ضرورة وضع إطار تنظيمية وأخلاقية لاستخدام الفيديوهات القصيرة تضمن مصداقية المحتوى وتحترم القواعد المهنية، مع مراعاة التحديات التي تواجه الصحفيين في

البيئات السياسية والاجتماعية المختلفة، وخاصة في الدول التي تعاني من قيود على حرية التعبير، وتدعو الدراسة أيضًا إلى تعزيز التعاون بين المؤسسات الإعلامية والجهات الأكademية ومرتكز التدريب الإعلامي لإجراء مزيد من البحوث التطبيقية حول تأثير المحتوى الرقمي على الممارسة الصحفية وعلى تفاعل الجمهور، بهدف تطوير نماذج إنتاج أكثر فاعلية وتأثيراً في البيئة الإعلامية المعاصرة.

مراجع الدراسة:

- 1) جمال عبد ناموس، (2020). " انعكاسات البيئة الرقمية وتأثيراتها على الصحفيين العاملين في الصحافة العراقية (دراسة ميدانية على الصحفيين العاملين في صحف الزمان والمدى والصباح والمشرق والزوراء والصباح الجديد)، المجلة الدولية للعلوم الإنسانية والإجتماعية، العراق، الجامعة العراقية، العدد 13.
- 2) Wu, S. (2023). A field analysis of immersive technologies and their impact on journalism: Technologist perspectives on the potential transformation of the journalistic field. Journalism Studies, 24(3), 387-402.
- 3) Reese, S. D. (2022). The institution of journalism: Conceptualizing the press in a hybrid media system. Digital Journalism, 10(2), 253-266.
- 4) سيد سلام، & مروة. (2017). إدارة الحملات الانتخابية الرئاسية المصرية لعام 2014 على موقع التواصل الاجتماعي في ضوء نظرية ثراء الوسيلة الإعلامية: دراسة تحليلية. المجلة العربية لبحوث الإعلام والاتصال, 2017(17), 222-249.
- 5) غريب، & سحر أحمد. (2022). استخدام الصحف المصرية الخاصة لخدمة البث المباشر عبر صفحاتها على الفيسبوك-دراسة تحليلية في ضوء ثراء الوسيلة. مجلة البحوث الإعلامية, 4(61), 2175-2226.
- 6) النجار، & وليد عبد الفتاح عبد الفتاح. (2016). الإعلام الجديد وعلاقته بدرجة الرضا التعليمي لدى طلاب الإعلام بالجامعات المصرية في إطار نظرية ثراء الوسيلة (دراسة ميدانية). المجلة المصرية لبحوث الرأى العام, 15(1), 147-239.
- 7) غريب السيد أحمد، (2006). " تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي" ، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ص 48.
- 8) Holtgrewe, U. (2014). New new technologies: the future and the present of work in information and communication technology. New technology, work and employment, 29(1), 9-24.
- 9) Barker, D. (2016). Web content management: Systems, features, and best practices. " O'Reilly Media, Inc. " .
- 10) Khalil, M. M., Ghazi, H. M., Habib, M. I., Shahzad, F., & Elahi, A. I. (2024). Guideline for Selecting the Right Content Management System (RCMS) for Web Development: A Comprehensive Approach. Journal of Computing & Biomedical Informatics.
- 11) Strekalova, Y. A., & Bouakkaz, M. (2022). Content Management System (CMS). In Encyclopedia of Big Data (pp. 208-211). Cham: Springer International Publishing
- 12) Durayya Zaeem. (2023). Comparing human and artificial intelligence in writing for health journals: an exploratory study. medRxiv. 5(1).
- 13) Copeland BJ. (2003) Artificial Intelligence. Encyclopedia Britannica. 15th Edition. Available at:
<https://researchprofile.canterbury.ac.nz/Researcher.aspx?Researcherid=86390.15/3/2018>
- 14) Konar, A. (2018). Artificial intelligence and soft computing: behavioral and cognitive modeling of the human brain. CRC press.

- 15) Bob Franklin. (2013). "Digital Journalism". Routledge, Vol. 1, No. 1.p.3
- 16) والي، أك. (2021). تحليل مضمون الأخبار السياسية في الصحف العراقية: دراسة على صحيفة الصباح. المجلة العراقية للدراسات الإعلامية، 14(1)، 55–90.
- 17) Ali, S., Fahmy, S., & Elmasry, M. H. (2020). Framing Arab Spring conflicts: A comparative content analysis of coverage in Western and Arab print media. *Journalism Studies*, 21(4), 487–507.
- 18) السعيد، ح. (2019). معالجة القضايا البيئية في الصحافة العربية الإلكترونية: دراسة تحليلية مقارنة. *مجلة البحوث الإعلامية*، 45(2)، 112–139.
- 19) شومان، ع. (2020). الإصلاح الاقتصادي في الخطاب الصحفي المصري: دراسة تحليل مضمون في ضوء الأجندة الإعلامية. *مجلة جامعة القاهرة للعلوم الاجتماعية*، 28(1)، 75–104.
- 20) الطحاوي، أ. (2022). تغطية الصحف المصرية لقضايا الصحة العامة في ظل جائحة كورونا. *المجلة المصرية للإعلام*، 63(3)، 201–230.
- 21) Elmasry, M. H., Auter, P. J., & Peuchaud, S. R. (2014). Arab media use of sports news: A comparative analysis of pan-Arab and national newspapers. *International Communication Gazette*, 76(2), 168–187.
- 22) عبد الرحمن، ع. (2018). دور الإعلام المصري في تغطية الأخبار المحلية والإقليمية والدولية. *مجلة دراسات الإعلام العربي*، 12(3)، 45–61.
- 23) الجمال، م. (2020). دراسة تحليلية لمحتوى الإعلام العراقي في موقع الأخبار الإلكترونية. *مجلة البحوث الإعلامية*، 18(2)، 102–118.
- 24) العمرى، ع. (2021). موقع التواصل الاجتماعى وتأثيرها على الإعلام التقليدى فى الصحافة العربية. *المجلة العربية للدراسات الإعلامية*، 8(2)، 45–62.
- 25) Salem, F. (2020). The impact of digital media on traditional press in the Arab World. *International Journal of Media and Communication Studies*, 16(2), 98–113.
- 26) أبو قاعود، ع. (2020). المصادر الإخبارية في الصحافة الإلكترونية الأردنية: دراسة تحليلية لعينة من الأخبار في موقع عيون الأخباري، *مجلة البلقاء للبحوث والدراسات*، 27(1)، 143–165.
- 27) Althaus, S. L., Edy, J. A., Entman, R. M., & Phalen, P. F. (2001). Revising the indexing hypothesis: Officials, media, and the Libya crisis. *Political Communication*, 18(4), 407–421.
- 28) العطار، أ. (2022). القيم الصحفية في الإعلام العربي: دراسة تحليلية للمحتوى الصحفى في الصحف العربية. *مركز الدراسات الإعلامية*، جامعة القاهرة.

- 29) Lowe, G. F., & Reed, C. (2021). Journalism ethics and the digital age: The shifting balance between objectivity and emotional appeal. *Journalism Studies*, 22(6), 789-803.
- (30) يوسف، م. (2019). أهداف المعالجة الصحفية في الصحافة الإلكترونية المصرية: دراسة تحليلية مقارنة. *المجلة المصرية لبحوث الإعلام*, 61(1)، 145-172.
- (31) حمودي، س. ع. (2021). تحليل أهداف المعالجة الصحفية في المواقع الإخبارية العراقية: دراسة تطبيقية على موقع السومرية نيوز. *مجلة الإعلام العراقي*, 18(2)، 87-106.
- (32) أحمد البنا، & دعاء. (2018). تقييم النخبة الأكاديمية الإعلامية لمعالجة وسائل الإعلام الجديد للأحداث الإلهابية في مصر. *المجلة العلمية لجامعة والتلفزيون*, 2018(13), 267-351.
- (33) أنور محمد، & شيماء. (2016). اتجاهات معالجة وسائل الإعلام الدولية لثورة 30 يونيو والمرحلة الانتقالية 2013-2014، *المجلة العربية لبحوث الإعلام والاتصال*, 2016(12), 146-171.
- 34) Damstra, A., & Boukes, M. (2021). The economy, the news, and the public: A longitudinal study of the impact of economic news on economic evaluations and expectations. *Communication Research*, 48(1), 26-50
- 35) Abdallah, R., Abokhoza, R., & Aissani, R. (2024). The Use of Multimedia in Newspapers: A Study on the Websites of Emirati Newspapers.
- 36) Mansour, E. (2016). The adoption and use of social media as a source of information by Egyptian government journalists. *Journal of Librarianship and Information Science*, 50(1), 48-67.
- 37) Alshaheen, R., & Tang, R. (2022). User experience and information architecture of selected national library websites: A comparative content inventory, heuristic evaluation, and usability investigation.
- 38) Journal of Web Librarianship, 16(1), 31-67.