

Contents lists available at www.gsjpublications.com

Journal of Global Scientific Research in Social Sciences and Humanities

journal homepage: www.gsjpublications.com/jourgsr



Infographic between Function and Art in Print Advertising

Aya Amer Mohsin, Yusra Safih Hassan

Department of Advertising Technologies, College of Applied Arts, Central Technical University, Baghdad, Iraq.

ARTICLEINFO

Received: 5 Jul 2024, Revised: 15 Jul 2024, Accepted: 17 Jul 2024, Online: 1 Sep 2024

Keywords: Infographic, Advertisements, printed Advertising

ABSTRACT

After the advertisement is one of the communication methods because of its great importance to the recipient to promote various communication products and ideas because of its information and cultures, and because of the developments of the advertisement through the use of the infographic and its employment of shapes and illustrative symbols for what gave the advertisement visual attraction, clarity, simplicity, delivery of content to the recipient, and the attraction and suspense that the infographic generates in The printed advertisement and the attention of the recipient of this type of advertisement..... The problem of the current research was identified by the following question: - What is the dialectical relationship between the function and the art of the infographic in the printed advertisement? In order to reach the results, the researcher defined the research objective: The research aims to reveal the functional and technical relationship of the infographic in the printed advertisement. The research is determined by the objective limit (infographics between job and art in the printed advertisement of the World Health Organization, for World Breast Cancer Day, the spatial limit of the United States, and the time limit of the year (2022). Depending on the analysis form and the axes of the theoretical framework, the researcher reached the most important results: 1- Simplicity and style were achieved in all models by 100%. 2-Use the pink and white colors in all forms to denote or emphasize the directed disease. 1- Employ expressive signs and simple shapes so that the advertisement is clear and smooth to the recipient For the female category The most important conclusions reached by the researcher. 2- Use the central, radial and grid design systems in the designs. Then the researcher made a number of recommendations and proposals that could be a complementary study for the research The researcher concluded the research with a list of sources, appendices, and a summary of the research in English.

الانفو غراف بين الوظيفة والفن في الاعلان المطبوع

آیة عامر محسن، یسری سفیح حسن

قسم تقنيات الإعلان، كلية الفنون التطبيقية، الجامعة التقنية الوسطى، بغداد، العراق.

لملخص

بعد الاعلان احد الاساليب الاتصالية لما له من اهمية كبيرة للمتلقي لترويج مختلف المنتجات والافكار والمعلومات والثقافات ولما للاعلان من تطورات عن طريق استخدام الانفو غراف وتوظيفه للاشكال والرموز التوضيحية لما اضفى على الاعلان الجذب البصري والوضوح والبساطة وايصال المضمون للمتلقي والجذب والتشويق الذي يولده الانفو غراف في الاعلان المطبوع واثارة نظر المتلقي لهذا النوع من الاعلانات ... وتحددت مشكلة البحث الحالي بالتساؤل الاتي : - ماهي العلاقة الجدلية ما بين الوظيفة والفن للانفو غراف في الاعلان المطبوع ؟ وللوصول الى النتائج قامت الباحثة بتحديد هدف البحث:

يهدف البحث بالكشف عن العلاقة الوظيفية والفنية للانفو غراف في الاعلان المطبوع.

وتحدد البحث بالحد الموضوعي (الانفوغراف بين الوظيفة والفن في الاعلان المطبوع لمنظمة الصحة العالمية , لليوم العالمي لسرطان الثدي , والحد المكاني الولايات المتحدة , والحد الزماني سنة 2022) واعتمادا على استمارة التحليل ومحاور الاطار النظري توصلت الباحثة الى اهم النتائج :

- 1. تحققت البساطة والاسلوب في جميع النماذج بنسبة 100. %
- 2. استخدم اللونين الوردي والابيض في جميع النماذج للدلالة او التأكيد على المرض الموجه للفئة النسائية.

واهم الاستنتاجات التي توصلت لها الباحثة:

- 1. توظيف العلامات التعبيرية والاشكال البسيطة ليكون الاعلان واضح وسلس للمتلقى.
 - استعمال الانظمة التصميمية (المركزي والشعاعي والشبكي) في التصاميم.

ثم قدمت الباحثة عدد من التوصيات والمقترحات التي من الممكن ان تكون دراسة لاحقة متممة للبحث الحالي , وختمت الباحثة البحث بقائمة المصادر والملاحق وملخص البحث باللغة الانكليزية.

الكلمات المفتاحية: الابتكارات، الاعلانات، الانترنيت

المقدمة:

الفصل الاول:

1- مشكلة البحث:

تكمن فاعلية استخدام الانفوغراف بوصفه شكل من اشكال التواصل المرئي اذ يستخدمها المتخصصون بمجالات عدة من حيث الوظيفة والجنب والجمالية والتشويق اذ يستطيع مصمم الانفوغراف ان يكون له دور كبير في احداث قدر كاف من التأثير على المتلقي وجذب نظره, وهنا يسعى المصمم لعمل تبسيط للاعلان المطبوع بواسطة الانفواغراف بطريقة تجذب نظر المتلقي, متضمنة التصميم الانفوغرافي للاعلان, ليحقق التميز والتفرد التصميمي وانا لا نبدأ في التعرف على الشيء الا بعد ان نراه عدة مرات, فالفن يسحب النظر الى الاشياء من خلال عملية الادراك بطرائق مختلفة, ولعل من اهمها الانفوغراف في الاعلانات المطبوعة, فضلا عن ان غرض الانفوغراف هو تبسيط المعلومات والبيانات, وان من وظائفه اختصاره للمعلومات والبيانات وتبسيطها وتوصيلها يشكل مبسط المتلقي, لذلك وجدت الباحثة ان هناك حاجة ملحة للتعرف على وظيفة الانفوغراف وما هي علاقة الانفوغراف الذي يؤديه في الاعلانات المطبوعة عن طريق التساؤل الاتي : ماهي العلاقة الجدلية ما بين الوظيفة والفن للانفوغراف في الاعلان المطبوع؟

1- اهمية البحث:

- يسهم البحث الحالي بتوجهاته واهدافه في دراسة البناء الشكلي للانفوغراف وايضاح العلاقة الوظيفية بقيمه الفنية في ايصال الرسالة الاتصالية
- 2. يفيد اعضاء العملية التعليمية من معلمين وطلاب والباحثين في المجال النظري والتطبيقي لتخصصات فنون التصميم بانواعها وفروعها, كما ويستخدمه المشرفين على مواقع التواصل الاجتماعي والمدونين واصحاب المواقع الالكترونية فضلا عن استفادة المسوقين في مختلف مجالات عملهم وتستخدمه المنظمات الاجتماعية والصحية والمنظمات الخيرية من اجل نشر الوعي حول مواضيع مهمه مثل الارشاد الصحى على سبيل المثال.

2- هدف البحث: يهدف البحث بالكشف عن العلاقة الوظيفية والفنية للانفوغراف في الاعلان المطبوع.

3- حدود البحث

الحدود الموضوعية: الانفوغراف بين الوظيفة والفن في الاعلان المطبوع – لمنظمة الصحة العالمية – اعلانات اليوم العالمي لمرض السرطان.

الحدود المكانية: جنيف سويسرا.

الحدود الزمانية: 2020-2021

4- تحديد المصطلحات:

الانفوغراف:

لغة : باللغة الانكليزية " الانفوغرافيك infographic هو دمج لكلمتين informations المعلومات و graphic الرسومات " (1).

اصطلاحا: هو شكل من اشكال التواصل المرئي الذي يساعد على تبسيط المعلومات, وله تأثير بصري جذاب, كما عرفه (محمد شلتوت) هو تحويل البيانات والمعلومات والمعلومات والمعلومات المعلومات المعلومات المعقدة ويتميز هذا الاسلوب بعرض المعلومات المعقدة والصبعبة بطريقة سهلة وواضحة. "(2).

الوظيفة : هي "مجموعة من الواجبات والمسئوليات التي تتطلب تعيين فرد لادائها ويوجد بكل منشأة عدد من الوظائف ينفق مع عدد الموظفين أو العمال بها"⁽³⁾.

الفن: معنى عام: وهو الذي ينظر للفن على أنه التطبيق العملي النظريات العلمية، ويعتبر هذا الجانب التطبيقي للعلوم، "وهو ما يسمى بالعلوم التطبيقية, معنى خاص: وهو الذي ينظر للفن على أنه مهارة شخصية يمتلكها شخص محترف أو صاحب صنعة، وهو ما يسمى بالفنون التطبيقية، والتي تشتمل على الفنون اليدوية المعتمدة على مهارة الإنسان في تقيم أمور نافعة ومفيدة "(4).

الفصل الثاني: الاطار النظري/المبحث الاول:

مدخل في الانفوغراف:

تعود بدايات هذا الفن الى عام 7500 قبل الميلاد عندما كان الانسان ينقش الصور والرموز على جدران الكهوف, تم اكتشاف اول انفوغرافيك عام 1786, وفي عام 1786 كان المهندس والاقتصادي السياسي (وليام بليفير*) اول من استخدم الرسوم البيانية في كتابه (اطلس التجارة والسياسة) وذلك لعرض اقتصاد انجلترا خلال القرن الثامن عشر, وظهر في كتاب بليفير العديد من المخططات الاحصائية ومخططات توزيع التواتر واشرطة الرسوم البيانية وخرائط المنطقة, وهو اول من قدم المخططات الدائرية, وهو عبارة عن رسم مختصر او رسم توضيحي مرفق بمعلومات او ارقام مكتوبة تعني القارئ عن قراءة العديد من الصفحات و الانفوغراف يختصر و يوضح للقارئ كل المعلومات المهمة وهو فن قائم بذاته, وان " الانفوغراف هو واحد من هذه الوسائل وايضا هو مخطط معلومات بياني يصفها ببساطة على أنها تواصل مرئي للمعلومات والبيانات, يحول الكتابة الى رسوم أو محتوى مرئي متحرك او الرسوم الى توضيح كتابي او مرئي" (5), وكما معروف ان الشبكات الاجتماعية اليوم هي إحدى أهم الوسائل المبتكرة لجلب الاهتمام والترويج والاعلان بالنسبة للشركات وفي مقدمتهم فيس بوك وتويتر ولهذا السبب يسعى الجميع لاستغلال هذه المواقع وبناء مكانة مرموقة داخلها عن طريق جذب أكبر عدد ممكن من المشتركين, وقد أطلق على الاتفوغراف العديد من المسميات منها(6):

- انفوجرافیکس
- التمثيل البصري
- التمثيل البصري للبيانات

https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://www.almaany.com/ar/dict/ar-(1 ar/%25D9%2585%25D8%25B9%25D8%25B1%25D9%2588%25D9%2581/&ved=2ahUKEwifp_Di_pz7AhUcgP0HHa4PAs4QFnoE أماوس المعاني,

(2)محمد شلتوت: الإنفوجر افيك من التخطيط إلى الإنتاج، مكتبة الملك فهد الوطنية. مصر، ط1، 2016. ص111

https://hrdiscussion.com hrdiscussion.com(3) ... تعريف مصطلح الوظيفة... https://hrdiscussion.com hrdiscussion.com(3) ... تعريف مصطلح الوظيفة... https://www.tota.world/article/1300/#:~:text=Arab%20art%20has%20adopted%20elements,in%20Arab%20art%20as%20w ell

(5)سهام سلمان الجريوي :فعالية برنامج تدريبي مقترح في تنمية مهارات تصميم الخرائط الذهنية الإلكترونية من خلال تقنية الإنفوجرافيك ومهارات الثقافية البصرية لدي المعلمات قبل الخدمة، مجلة دراسات عربية في التربية و علم النفس، ٤٤/٤) , 2014, ص 13 .

(6) عمرو محمد أحمد درويش و أماني أحمد عيد الدخني : نمطا تقديم الإنفوجرافيك الثابت /المتحرك عبر الويب وأثر هما في تنمي مهارات النفكير البصرى لدى أطفال التوحد واتجاهاتهم نحوه، تكنولوجيا التعليم، سلسلة دراسات وبحوث، مج , 205(2)55-364, القاهرة, 2015, ص 19.

- التصاميم المعلوماتية
 - هندسة المعلومات

مبادئ الانفوغراف

ان من اهم مبادئ الانفوغراف, يمكن ان تختصر بالنقاط التالية (7):-

- 1) رسم سيناريو قبل التصميم
- 2) بناء قاعدة بيانات وتجميع معلومات في برنامج قواعد بيانات مثل الإكسل
 - 3) تدعيم التصميم بالأرقام
 - 4) البساطة وتجنب الحشو
 - 5) التزام نوع واحد في التصميم
 - السلاسة والبساطة في اختيار الألوان
- 7) اعتماد التسلسل والنمطية في سرد المعلومات (أفقى دائري مربع هرمي ..).

أهداف استخدام الإنفو غرافيك في الاعلان المطبوع:-

في ظل تغير نمط الحياة في هذا العصر, الذي يحتاج إلى السرعة والسهولة, أصبح الإنفوغرافيك يستخدم لنقل الاعلان المطبوع. فعادة ما تكون الصور والرسومات البيانية بطريقة الإنفوجرافيك أكثر اهتماماً وجذباً للمتلقين الذين يميلون إلى النظرة السريعة ومطالعة المحتوى، حيث تتضمن أهمية الإنفوغرافيك وأدوات صناعته وأهم المبادئ التوجيهية، أظهرت أن الإنفوغرافيك يقدم المعلومات بمساعدة محدودة وبشكل فنى، مع تمرير الحقائق والمعلومات بسرعة وبطريقة ممتعة للمتلقين والفهم، وفي ظل التكنولوجيا المتقدمة, كما ويمكن للإنفوغرافيك أن يقدم مفهوم متكامل للوسائط المتعددة من خلال الجمع بين الجذب البصري والحركة والاثارة التي تعد الأكثر اهتماماً بالنسبة للوقت الحالي, ومن ابرز اهدف استخدام الإنفوغراف في الاعلان المطبوع يتمثل في الآتي(8):-

- عرض الأفكار والمعلومات بطريقة منظمة وجذابة.
- 2. إظهار العلاقات المعقدة، وتيسير فهمها، واستنتاجها بطريقة مرئية.
 - سهولة المقارنة بين المعلومات وسهولة تحليلها.
 - 4. جعل المعلومات ذات معنى، وذلك لأنها تدعم بالرسوم والصور .
- استخدام الإنفوغراف في نقل الحدث والتعبير عنه طريقة مثيرة بالصور، أو في شكل قصة، بدلاً من استخدام الكلمات.

خصائص الانفوغراف:-

للانفوغراف خصائص اساسية يمكن ان تشكل الطريق بين الوظيفة والتصميم في الاعلان المطبوع وهي " (الجاذبية البصرية، الفهم، التذكر) وتختلف في ترتيبها وأهميتها وفقاً للهدف الأساسي للرسومات المعلوماتية - تعليمي أم إعلامي أم تسويقي (اعلاني) فإذا كان الغرض تعليمي فإن الخاصية الاساسية هي الفهم يليها التذكر، ثم الجاذبية البصرية"(9)،

- 1- الجاذبية البصرية: يصعب مع هذا العبء المعلوماتي جذب انتباه المتلقين، فهم معرضين باستمرار لمثيرات متنوعة على مدار اليوم من إعلانات تحديثات شبكات التواصل الاجتماعي- الأخبار. "والبد من إيجاد طريقة لجذب انتباههم لفترة كافية لتقديم الرسالة التعليمية لهم، و تقديم المعلومات بطريقة رسومية تجذب المتعلم، وتحفزه على تحليل محتواها. فأصبحت الجاذبية البصرية ضرورية لجذب انتباه المتلقين، فلا يكفي استخدام الرسومات فقط، بل البد من جعلها تتمتع بجانب جمالي، وهنا يجب الإشارة إلى مراعاة التوازن بين الجانب الجمالي والوضوح"(10)، فالغرض من الجاذبية في الرسومات جذب انتباه المتلقي والمحافظة عليه لتمكنه من فهم أفضل، وتحسين اتجاهه نحوها، المعلوماتية هي تنمية مشاعر إيجابية تجاه مادة التعلم.
- الفهم:- يعتمد الإنفوغرافيك على قوة المعالجة البصرية وخصائص المعالجة قبل الإنتباهية بما يقلل من الوقت المستغرق لفهم الرسالة، ويكشف عن الحقائق والمفاهيم التي لم تكن مرئية من قبل المتلقى.
 - التذكر:- تتميز الرسومات المعلوماتية بقدرتها على تحسين التذكر والاستدعاء ويرجع ذلك لتأثير أفضلية الصورة، ونظرية الترميز المزدوج.

مميزات الانفوغراف في الاعلان المطبوع:

أن استخدام الانفو غراف في الاعلان المطبوع مميزات عدة يمكن عرضها على شكل نقاط وكما يلي:

1) " القدرة على ترميز المعلومات، والمفاهيم، والحقائق، والمعارف، في رموز مصورة، تتنوع ما بين الصور، والأشكال، والأسهم، والرسومات الثابتة والمتحركة، هذا بالإضافة إلى فاعليته وقدرته على اختصار الوقت.

⁽⁷⁾ معتز عيسى: ما هو الإنفوجر افيك تعرف ونصائح وأدوات إنتاج الإنفوجر افيك، (2014)، المصدر نفسه.

Invitations to Inquiry. Teacher Librarian, 41(4), 54-58: Lamb, A., & Johnson, L. (2014). Infographics Part 1) 8(

⁽⁹⁾ أسماء سيد محمد على : الرسومات المعلوماتية وعالقتها بكفاءة التعلم والسرعة اللدراكية لدى طالب تكنولوجيا التعليم وفق نمط تعلمهم، رسالة ماجستير، كلية التربية النوعية، جامعة المنيا.مصر, 2018, ص 59 .

⁽¹⁰⁾ أسماء سيد محمد على: الرسومات المعلوماتية وعالقتها بكفاءة التعلم والسرعة اإلدراكية لدى طالب تكنولوجيا التعليم وفق نمط تعلمهم، مصدر سابق, ص 60

- 2) قابليته للمشاركة عبر شبكات التواصل الاجتماعي، وشبكات التعلم الالكتروني المنتشرة عبر الويب"(11)
- تقديم الكميات الضخمة من المعلومات والبيانات في مساحة صغيرة وبصورة مضغوطة يستطيع المتلقى فهمها .
- 4) تبسيط المعلومات المعقدة والكبيرة وجعلها سهلة الفهم والاعتماد على المؤثرات البصرية في توصيل المعلومة "(12).
 - 5) " تحويل المعلومات والبيانات من أرقام وحروف مملة إلى صور ورسوم شيقة.
 - 6) تحويل الخبرات اللفظية إلى خبرات مادية ملموسة يسهل على المتلقين إدراكها.
 - 7) جذب انتباه المتلقين، وخلق الدافعية لديهم للإعلان المطبوع "(13).

-المبحث الثاني: 2

الوظيفة الفنية للانفوغراف:

ان التصميم بشكل عام غير منقطع عن الوظيفة ، ومن خلال التحولات في المجتمعات البشرية من عصر ما قبل التاريخ وحتى الوقت الحاضر لا يمكن أن تتلخص هذه الوظيفة في صيغة واحدة لاسيما عندما تأخذ دلالة جديدة تتعلق بتنوع معقول لها، وهي بذلك تعمل على أيجاد نوع من التفاعل يؤدي فيه التصميم بالنسبة للمطبوعات دور يتوسط بين المتلقين والمصمم والمادة المقدمة، ليعبر عن مواقف واحساسات شخصية ناتجة من وظيفة تركيبية أو بنائية للوحدات البصرية المتجاورة في البناء الشكلي للفكرة، فهي ناتجة من مجموعة عمليات " تتألف من الفكرة والتفاعل الحسى العام للوظيفة التعبيرية، والوظيفة الخاصة ببناء الرسالة الاتصالية وما يتعلق بها من معلومات تظهر متعاقبة على خط الحركة الديناميكية عندما تظهر الوحدات نفسها تستبطن وحدات أخرى تنظم بصيغة مركبات متنوعة"(14) بحيث تشكل تركيبا يخص الإنجاز الكلي الجديد. وبناء على ذلك فالوظيفة هي التي ينبغي أن يوجه لها الاهتمام، أما العوامل الأخرى كالشكل والبناء ينبغي أن تعدل بحيث تخدم هذا الشكل الرئيس، ويلاحظ إن لها أثرا واضحا في مظاهر متعددة من الحياة المعاصرة التي تظهر في تصاميم كثيرة ولا سيما فيما يستخدمه الإنسان في حياته كالإعلان المطبوع, والتي ينبغي " أن تتخلص من القيود الشكلية والقواعد التقليدية التي تعوق أدائها لوظيفتها، والهدف من التصميم لما يحقق أقصىي ما يمكن من الكفاية والراحة"(15), ولهذا يجب أن لا يفهم مما تقدم عن الوظيفة تشكل عاملا يؤثر في التصميم أو أنها تقيد الفنان لدرجة الخضوع لها ونسيان الناحية الجمالية التي يشيعها الفن, إذن غاية هذا الاتجاه أن يقدم المطبوع للمتلقى (الرسالة الاتصالية) بطريقة طبيعية لا قيود فيها ولا افتعال بحيث تجذب انتباهه وتسهل له استيعاب محتوياته، وللوصول إلى هذه الغاية لا يصمم المطبوع على أساس " شكل خاص أو فكرة بنائية معينة يتقيد بها المخرج أو المصمم ولا يراعي فيها أي تقليد تبيوغرافي ليس له مسوغ واضح وإنما تعرض المواد حسب أهميتها النسبية ويستعان بالأراء والنظريات العلمية وبكل مستحدث في الوسائل التيبوغرافية لتمكين المطبوع من أداء وظيفته "(16), وبذلك فالوظيفة لا تتطلب بالتحديد شيئا يتجاوز الحل العملي لها، يعني " لا تتطلب من الفنان أكثر من الوفاء بالناحية العملية وينبغي أن يكون ذلك الحل الوظيفي حلا جماليا يرضي الحاجات الجمالية عند المصمم وإلا كان متضاربا مع حاجة الإنسان الأساسية "(17).

الوظيفة والرسالة الاعلانية:

تعد الوظيفة هي المحرك الأساس للعملية التصميمية لان لها علاقة بالحاجة الفعلية يحدد على ضوئه إعداد الخطة لأي عمل تصميمي منظم والإعلان المطبوع يهدف إلى إيصال رسالة ما، والرسالة تحقق هدفها عن طريق التأثير في المتلقي وجذبه للإعلان ، وهذا التأثير يحقق غرضه من خلال المعرفة بنظريات الاتصال والعوامل التي تؤدي إلى إيصال الرسالة الإعلانية، اذ تساهم هذه المعرفة في بناء الفكرة وسهولة تحقيق الهدف المرجو, إن الفكرة والرسالة الإعلانية يؤديان قبل كل شيء هدفا ذهنيا عند الرأي فأن كان " المتحقق التقني التصميمي للفكرة قد افتعلت في ذهنية مصمم الاعلان وتنوعت فان الأمر لن ينتهي عند هذا الحد بل إن للمتلقي شأناً أخر وهو مهم لأنه يمثل الشق الثاني لمتحقق ذلك النفعيل ثم بعد ذلك يكون الهدف المادي حاضرا لذلك فأن التصاميم الثنائية الأبعاد إنما قبل كل شيء تؤدي وظيفة ذهنية بعد الرؤية وهذه بحد ذاتها وظيفة مركبة تحتاج إلى قدرة عالية من الفهم والتفسير "(18), حيث إن فكرة الإعلان لها دور مادي لكنها قبل ذلك أدت وظيفة ذهنية لا مرئية وهو تحقيق الغاية من الإعلان، التصاميم الإعلانية ذات وظيفة أحادية, وأساس ذلك الحكم هو ان مجمل الأداء النقني الوظيفي ما هو إلا أداء ابتكار في اختيار تقنية تنفيذ النوعين متحقق المرئي و متحقق غير مرئي والخروج بمتحقق تقني وظيفي محدد، إن الابتكار في الوظيفة ذاتها، والابتكار في اختيار تقنية تنفيذ تصميم اعلاني مطبوع يجذب النظر ويلفت .

الوظيفة والشكل للانفوغراف في الاعلان المطبوع:

⁽¹¹⁾ عمرو محمد أحمد درويش و أماني أحمد عيد الدخني: نمطا تقديم الإنفوجر افيك الثابت /المتحرك عبر الويب وأثر هما في تنمي مهارات التفكير البصرى لدى أطفال التوحد واتجاهاتهم نحوه، تكنولوجيا التعليم، سلسلة دراسات وبحوث، مج , 25, القاهرة, 2015, ص 282 .

communicate and connect with your Audiences, USA, Mark. (2012). The Power of Infographics, Using Pictures to , Smiciklas) 12(
Education Inc, 2012 . Pearson

⁽¹³⁾ سهام سلمان الجريوي :فعالية برنامج تدريبي مقترح في تنمية مهارات تصميم الخرائط الذهنية الإلكترونية من خلال تقنية الإنفوجرافيك ومهارات الثقافية البصرية لدي المعلمات قبل الخدمة، مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس، ٥٤(٤) , 2014, ص 13 .

⁽¹⁴⁾ حبيب، عمار عبد الحمزة: البنية النظامية والوظيفية في الرسم المعاصر، 1950- 1967، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية الفنون الجميلة، 2000, ص142-156.

⁽¹⁵⁾ موسى، انتصار رسمي: إخراج وتصميم الصحف العراقية من عام 1982 إلى عام 1993، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية الأداب، قسم الإعلام، 1997 ,ص81 .

⁽¹⁶⁾ الصرايرة، محمد نجيب، نجادات علي: أنماط وإخراج الصفحة الأولى في الصحف الأردنية اليومية، قسم الصحافة والإعلام، جامعة اليرموك، الأردن، 1994, ص8.

⁽¹⁷⁾ رشدان، احمد حافظ: التصميم في الفن التشكيلي، عالم الكتب، القاهرة، 1984، ص17.

⁽¹⁸⁾ نصيف جاسم محمد: الابتكار في التقنيات التصميمية في الإعلان المطبوع ، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد , 1999 ص57 .

الشكل في تصميم الاعلان المطبوع يلعب دورا وظيفيا مهما في العملية التصميمية لانه يساهم في إعطاء العنصر خصوصيته، ويعمل على توظيف هذه الخصوصية بوصفها قيمة رمزية وتعبيرية، فمثلا اعلان عن محل للألعاب الرياضية فأنه بإمكاننا الاستعاضة عن النقطة في كتابة العنوان بوضع مكانها شكل كرة القدم أو كرة السلة فأن شكل الكرة هو إشارة واضحة لمضمون الإعلان، وبذلك فان هذه التوظيفات تساهم في إيصال الشكل لرسالته الإعلانية بدلالات مفهومة سهلة الإدراك, وللشكل وظائف عديدة في التصميم هي(19):-

- 1- إيصال المضمون إلى المتلقى.
- 2- لا يمكن أن نستلم أي وحدة بصرية إلا عن طريق الشكل، كل عنصر في الاعلان هو شكل.
 - 3- كل التوصيفات للوحدات البصرية هي شكل (لون، ملمس، قيمة ضوئية، قياس، فضاء).
 - 4- وحدة الشكل وتماسكه جزء من وحدة العمل ككل.
- له دورا تذكيريا يساعد على تذكر المادة المعلن عنها نتيجة استلامه كوحدة بصرية جاذبة.

والشكل يوجه إدراكنا وينظمه، والسبب إلى ما تكتسبه العناصر البنائية من إثارة وحيوية حين ينظمها الشكل فضلا عن انه يزيد من جاذبيتها ويثير الاهتمام , وهذان يعدان الوظيفة الأساسية للشكل ."(²⁰)

3-المبحث الثالث:

الاعلان وسيلة اتصالية:

الاتصال هو نقل المعلومات والأفكار من مصدر (المرسل) إلى متسلم (المتلقي)، وتنشأ الحاجة عموما إلى وسيلة أو واسطة لهذا التبادل, كذلك هو "عملية اجتماعية تستهدف حصول الفرد والجماعة على المعلومات والمعارف والإلمام بتجارب الأفراد والجماعات الأخرى من جهة وفي الوقت نفسه إيصال الأراء والأفكار والتجارب إلى الأخرين بما يكفل خلق عملية تفاعل اجتماعي ثنائية الطرف في كل الأحوال "(21), فالاتصال أداة من أدوات المجتمع يربط بين أفراده بعلاقات ثقافة تكون نسيجا يوحد (أفكار, عقائد, ميول, أنماط, سلوك) أعضاء ذلك المجتمع . وللعملية الاتصالية اهداف وهي كالتالي(22): -

- أ- جذب الاهتمام للرسالة.
- ب- تقديم الرسالة بشكل واضح ومفهوم.
- ج- تحقيق الانطباع الجيد والاستجابة المرجوة.

وتتكون عمليات الاتصال من حلقات مترابطة ومتداخلة ومكملة الواحدة منها للبعض الأخر ويمكن أن نسمي تلك الحلقات بعناصر الاتصال التي تتألف من :

أولا / المرسل: ويمثل " مصدر المعلومات المرسلة والتي يوجهها عبر وسيلة اتصالية إلى الجمهور المتلقي ، وقد يكون فردا أو أفرادا ، وغالبا ما يكون الإنسان هو المجهز للمعلومات"(23).

ثانيا / الرسالة: ـ وهو مضمون العملية الاتصالية أو المعلومات المراد توصيلها إلى المتلقي "وتتضمن استخدام الرموز الكتابية والصورية والسمعية لنقل الأفكار والمعاني ومن شروط نجاح الرسالة أن تكون مقروءة تماما لدى المتلقي، وفي العمليات التصميمية (ثنائية الأبعاد) يتم إيصال الرموز من خلال حاسة البصر ومن الممكن أن تثير اهتمام المتلقي"(24).

ثالثاً / الوسيلة :- ويقصد بها "القناة التي يبلغ المرسل بواسطتها رسالة معينة للمستقبل وغالبا ما يكون التميز عسيرا بين المرسل والقناة، فالمستقبل يخلط بينهما على اعتبار أنهما يمثلان معا مصدر الرسالة"(25) .

رابعا / المستقبل: وهو " المتلقي الذي يقوم بتفسير الرسالة ومحاولة فك رموزها أو إدراك معانيها باستخدام عقله ومداركه واستعداداته النفسية مثل التذكر والإدراك والانتباه في استيعاب تلك الرسالة"(26) .

خامسا / التغذية الراجعة :- فيها يتم " الاهتمام بمعرفة اثر المعاني والأفكار والرموز التي يبعثها المرسل إلى المستقبل (أي السلوك الاتصالي) وهل لها اثر على تعديل الاتجاه أو السلوك"(27) .

⁽¹⁹⁾ الربيعي، عباس جاسم: الشكل والحركة والعلاقات الناتجة، أطروحة دكتوراه، كلية الفنون الجميلة، جامعة بغداد. 199, ص120.

^{20)} ستولينتز ، جيروم : النقد الفني دراسة جمالية وفلسفية، ت : فؤاد زكريا، مطبعة جامعة عين شمس، القاهرة 1974 ص353 .

⁽²¹⁾ مصالحة ، محمد : در اسات في الإعلام العربي ، مركز التوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي، السلسلة الإعلامية 3، بغداد, 1984 , ص43 .

¹⁹⁷⁶ P72. , Barbara Baer Capitman: American trademark Design Dover Publications, Inc New York)22(

⁽²³⁾ منديل، عبد الجبار: الإعلان بين النظرية والتطبيق ، مطبعة الإرشاد ،بغداد ، 1982 , ص75 .

⁽²⁴⁾ العبيدي، جبار وفلاح كاظم : وسائل الاتصال الجماهيري ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، جامعة بغداد،كلية الفنون الجميلة 1989 , ص21.

⁽²⁵⁾ سامية, محمد جابر: الاتصال والمجتمع الحديث (النظرية والتطبيق) دار المعرفة ، القاهرة ، 1982, ص99.

⁽²⁶⁾ زيدان عبد الباقي : وسائل الاتصال في المجلات الاجتماعية والتربوية والإدارية ، دار غريب للطباعة ، ط2، القاهرة 1972 , ص62 .

وتعد إعلانات الانفوغراف إحدى وسائل الاتصال المهمة لدورها الفاعل في التكوين الثقافي للمجتمع والارتقاء بشخصية الفرد من خلال نقل المعلومات والأفكار بين المرسل (المصمم) والمتلقي, والإعلان في الأساس يعبر عن فكرة ومن خلال هذه الفكرة يصبح فاعل التأثير مما يحقق جنب انتباه المتلقى وإثارة اهتمامه.

وهناك مواصفات مهمة ينبغي أن تتوافر في التصميم إعلانات الانفوغراف لكي تحقق الاهداف الاتصالية وهي(28):

- جذب الانتباه
- تحفيز الرغبة
 - الإقناع
 - الاستجابة
- تدعيم الأفكار

واعلانات الانفوغراف بكونها وسيلة اتصالية فهي تتجه بمختلف الوسائل إلى جمهور كبير غير متجانس وغير معروف شخصيا بالنسبة للمصدر إذ يتم من خلال تقديم المضمون تمثيل المعاني والأفكار والاتجاهات بأساليب مشوقة وجذابة من خلال توظيف (الصور, الرسوم, الخطوط, الألوان) من اجل تحقيق الغرض والتأثير في الجمهور, وبناءً على ذلك فان نجاح إعلانات الانفوغراف يعتمد بالدرجة الأساس على إمكانية المصمم ومهارته التصميمية في توظيف الفكرة المبسطة المبتكرة لتحقيق الهدف من العملية التصميمية في الاتصال مع المتلقي وجذب انتباهه وإثارة اهتمامه.

استخدام الصور والرسوم في إعلانات الانفوغراف: تعد الصور من الوحدات المهمة وخاصه في اعلانات الانفوغرافيك, حيث تدخل في بناء التصميم إعلاني " وتدل للدر اسات الخاصة بالجوانب الفنية والنفسية والسلوكية على إن العمل الفني الذي يتركز أساسا على الصور والرسوم هو العنصر الرئيس في جذب الاهتمام وإثارة الاهتمام للموضوع المطروح"(29), وتعتبر الصور أكثر واقعية لنقل حقيقة السلعة وما يحيط بها، لذا فقد كثر استخدامها بشكل كبير أما الرسوم فهناك أفكار عديدة يمكن لمصمم اعلانات الانفوغراف أن يعبر عنها بواسطة الرسوم بديلا عن الصور الفوتوغرافية واستغلالها لإعطاء تأثير معين بالنظر لإمكانية التحكم في الرسم أكثر من الصورة"(30), و للرسوم أنواع منها (31):

- · الرسوم الواقعية: وهي تسجيل لأحداث كما هي.
- الرسوم التعبيرية: وتعمل مضامين معبرة عن أفكار ومواضيع معينة.
- الرسوم الرمزية: وتستخدم رسوم رمزية لها دلالات وإيحاءات معينة.
 - · الرسوم التوضيحية: وهي لإيضاح مقاصد الفكرة.
- الرسوم الكاريكاتيرية: ويعتمد المبالغة في إبراز خصوصيات الشخصيات.
 - الرسوم التجريدية: وتهتم بمعالجات معينة بأسلوب تجريدى.

وهكذا تعتبر الصورة في اعلانات الانفوغراف أداة التعبير البصري، وهي "نوع واحد من الترجمة الرمزية للخبرة يمكن للمصمم من خلالها أن يسجل بصدق ما له من خبرات داخلية أو خارجية على عالم لا يستطيع التعبير عنه بالكلمات"(32), وإن فعالية اعلانات الانفوغراف تتأثر تأثرا ملحوظا باستخدام الصور والرسوم ذلك لأنها تؤدي دورا وظيفيا ونفسيا هادفا، وكما تجدر الإشارة إليه فان الصورة في هذه الاعلانات " تؤثر بشكل كبير في إضفاء صفة التثبيت الذهني الوظيفي عند الرائي, "(33) أو من خلال استعمال مواقف إعلانية معينة كلها يصب في الهدف التصميمي المتوخى , وإن التركيز على صورة إعلانات الانفوغراف يساهم وبشكل أساس في التكوين الإنشائي لمتكون الفكرة "الصورة ذات الأثر المرئي أي فيها ملامح التأثير المباشر إن كان من منحى جمالي أو وظيفي وعدها المتكون الأساس ضمن المتكون الكلي لبناء الفكرة سيمهد إلى إن الصورة بكل ما فيها من تفاصيل (1- ستزيد القدرة الاقناعية, 2- ستسهل آلية التوصيل)"(34)وان الأهمية التصميمية للصورة الطباعية أو لاستخدام المورة بكل ما فيها من تفاصيل (1- ستزيد الفضائي التي تشغله الصورة إنما ترجع أهميتها إلى مساحتها قياسا لعموم فضاء اعلان"(35) ومنه اعلانات الانفوغراف, بالإضافة الى إن الصورة بما تمتلكه من قدرة على الإقناع بحكم استخدامها في التصميم الإعلاني ثلاثة اعتبارات تدخل في الخيار التقنى قبل كل شيء(36):

- 1- استغلال الحاجة إلى التقليد لدى المستهلكين.
- 2- العلاقة بين حجم الصورة ودرجة جذب الانتباه .
- الصورة والرسوم المستخدمة بموضوع الإعلان.

⁽²⁷⁾ الشيخلي ، إسماعيل : المنظور ، كتاب مقرر ، جامعة بغداد ، كلية الفنون الجميلة ، 1978 , ص36 .

⁽²⁸⁾ مونرو، توماس: التطور في الفنون ، ج3 ، ت : محمد علي، أبو وردة، الهيئة المصرية للكتاب، 1972 , ص58 .

 $Devoe, Merril\,, Effective\ Advertising\ copy, New\ York: The\ Meremillan\ Company\ 1956\ P423) 29 ($

⁽³⁰⁾ حسين ، شوقي : الدعاية والإعلان في السياحة والفنادق ، القاهرة الحديثة للطباعة ، القاهرة 1968 ,ص16 .

⁽³¹⁾ عثمان ، طارق مصطفى : الرسوم والتخطيطات في الصحف العراقية وعلاقتها بالتصميم ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، 2001 بص 57 .

⁽³²⁾ سكوت ، روبرت جيلام : أسس التصميم ، ت، عبد الباقي محمد إبر اهيم ، دار النهضة للطباعة ، القاهرة ،1968 ص7 .

Stanley, Thomas Blain; The Technique of Advertising Production, N.J. Prentice hall 1964 P.42)33(

⁽³⁴⁾عباس ، نصيف جاسم : واقع تصاميم الإعلانات التجارية في المطبوعات العراقية وسبل تطوير ها ، رسالة ماجستير ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ، 1994 , ص37 .

⁽³⁵⁾ العربي, رامز, كتاب التصميم الكرافيكي, عمان, 2008, ص 18

⁽³⁶⁾ حسين ، سمير : فن الإعلان ، مصر ، القاهرة ، 1977 , ص35 .

مؤشرات الاطار النظري:

- 1. ان الانفو غراف هو رسم مختصر او رسم توضيحي مرفق بمعلومات او ارقام مكتوبة تغني القارئ عن قراءة العديد من الصفحات.
 - الانفو غراف يمكن ان يقدم مفهوم متكامل للوسائط المتعددة من خلال الجمع بين الجذب البصري والحركة والاثارة .
- 3. للانفوغراف خصائص اساسية يمكن ان تشكل الطريق بين الوظيفة والتصميم في الاعلان المطبوع وهي الجاذبية البصرية والفهم والتذكر
 وتختلف في ترتيبها واهميتها وفقا للهدف الاساسي للرسومات المعلوماتية تعليمي ام اعلامي ام تسويقي .
 - ، تبين ان للانفو غراف ثلاث انواع من حيث العرض (ثابت ومتحرك وتفاعلي).
 - الوظيفة في التصميم تشير الى مدى ما يحققه التصميم للغرض الذي صمم من اجله , و هو الانطلاقة التي يبدأ منها التصميم .
 - 6. تعد الوظيفة الاستراتيجية التي يحدد في ضوئها اعداد الخطة لأي عمل تصميمي منظم
 - الشكل في تصميم الاعلان المطبوع يلعب دورا وظيفيا مهما في العملية التصميمية وايصال الرسالة الاتصالية .
 - 8. الاداء الوظيفي للانفوغراف هو جمالي وظيفي على حد سواء.
 - إ. يعد الانفوغراف احدى الوسائل الاتصالية المهمة لدورها الفاعل في التكوين الثقافي للمجتمع وتحديد شخصيته الرمزية والحضارية .
- 10. هناك عوامل تؤدي الى احداث جذب انتباه عن طريق الانفوغراف منها مساحة الاعلان , الموقع , التصميم والاخراج , استخدام الصور والرسوم والالوان , التباين والتضاد .
 - 11. تعد الصورة مع الانفوغراف اداة لتعزيز التعبير البصري .

الدراسات السابقة:

اثر استخدام نمط الانفوغراقيك في تنمية مهارات التفكير البصري في مادة الحاسب الالي لدى تلاميذ الصف الاول الاعدادي بالمنيا , رسالة الماجستير للباحث محمد سعيد محمد توفيق , كلية التربية , قسم تكنولوجيا التعليم , جامعة حلوان , 2019 , مصر .

- تناول الباحث تساؤل بحثه الموسوم ما اثر استخدام نمط الانفوجر افيك في تنمية مهارات التفكير البصري في مادة الحاسب الالي لدى تلاميذ الصف الاول الصف الاول الاعدادي ؟ وهدفت فيها الرسالة الى علاج ضعف مهارات التفكير البصري في مادة الحاسب الالي لدى تلاميذ الصف الاول الاعدادي من خلال توظيف تقنيات الانفوجر افيك وتمثلت في الكشف عن اثر الانفوجر افيك في تنمية :
 - الجانب المعرفي لمهارات التفكير البصري
 - الجانب المهاري لمهارات التفكير البصري

ولقد تناول الفصل الثاني في الاطار النظري معلومات حول مفهوم التفكير البصري والانفوجرافيك الثابت والخرائط الذهنية وقام الباحث بدراسة وتحليل المحتوى بأتباع المنهج التجريبي لبعض التصاميم وبلغت عينة البحث الاستطلاعية المكونة من (40) تلميذ بغرض الكشف عن صعوبات الاستخدام قبل البدء باستخدامها مع افراد عينة البحث وواهم ما جاء من نتائج الدراسة السابقة :

- 1- دلالة الفروق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية الاولى التي درست نمط الانفوجرافيك الثابت في التطبيقين القبلي والبعدي لاختبار مهارات التفكير البصري لصالح التطبيق البعدي .
- 2- دلالة الفروق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية الثانية التي درست بنمط الانفوجر افيك الخرائط في التطبيقين القبلي والبعدي
 لاختبار مهارات التفكير البصري لصالح التطبيق البعدي .
- 3- دلالة الفروق الاحصائية بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية الاولى التي درست بنمط الانفوجرافيك الثابت والمجموعة التجريبية التانية التي درست بنمط الانفوجرافيك الخرائط (الطريقة السائدة) في اختبار النفكير البصري لصالح المجموعة التجريبية .
 - جوانب الاتفاق والاختلاف مع الدراسة الحالية :

الدراسة الحالية تناولت مشكلة البحث فيها (ما هي العلاقة الجدلية ما بين الوظيفة والفن للانفو غراف في الاعلان المطبوع) واحتوت هدف واحد و هو الكشف عن العلاقة الوظيفية والفنية للانفو غراف في الاعلان المطبوع, والدراسة السابقة تخصصت في تنمية مهارات التفكير البصري في مادة الحاسب الإلي باستخدام نمط الانفوجرافيك اما الدراسة الحالية اهتمت بالكشف عن العلاقة الوظيفية والفنية للانفوجرافيك في الاعلان المطبوع واختلفت المحدود الموضوعية الانفوجرافيك اما الدراسة السابقة بأساسيات نظام الكمبيوتر وانظمة تشغيل الكمبيوتر والتعامل مع الملفات والمجلدات وشبكات الكمبيوتر والدراسة الحالية تضمنت الحدود الموضوعية الانفوغراف بين الوظيفة والفن في الاعلان المطبوع المالحد المكاني فتحدد في الدراسة السابقة في الادراسة السابقة في الدراسة السابقة في الاعدادية للبنين .اما الدراسة الحالية فكان الحد المكاني التصاميم الاعلانية الصحية لمنظمة الصحة العالمية, والحد الزماني للدراسة السابقة كان لسنة 2021 -2021 ولقد تناول الباحث الاطار النظري وتطرق من خلاله للتفكير البصري والعلاقة بينه وبين نمط الانفوجرافيك (الانفوجرافيك الثابت والخرائط الذهنية) حيث يتناول المحور الاول التفكير البصري من حيث الماهية ومنظومة عملياته والمهارات , ومكونات التفكير البصري وكذلك مميزات واهمية التفكير البصري وادواته وكيفية عمل التفكير البصري والوظيفة في الاعلان المطبوع وبينت عدة محاور خلال الاطار النظري الاول الانفوغراف وتصميم الاعلان والمحور الثاني الوظيفة والفن في والوظيفة وبينت كل محور من الاعلان المطبوع والثالث الانفوغراف فن ووسيلة اتصالية حيث بين الاطار النظري العلاقات بين الانفوغراف والفن والوظيفة وبينت كل محور من اتصاله وعلاقته بموضوع البحث المعصل الثالث / اجراءات البحث:

1- منهجية البحث: اعتمدت الباحثة المنهج الوصفى التحليلي لأغراض التحليل وصولا لتحقيق اهداف البحث.

SHOPE &

SEARCH

CURE

2- مجتمع البحث: تضمن مجتمع البحث تصاميم لإعلانات صحية (لمنظمة الصحة العالمية), وتم تحديد مجتمع البحث وفق المبررات الاتية:

1- الاعلانات التي تضمنت عناصر الانفوغراف.

2-الاعلانات ذات فكرة رصينة وبناء فني بمستوى عالى .

3-الاعلانات التي تضمنت مواضيع ارشادات صحية.

وقد تمثل مجتمع البحث ب(50) اعلانا عن اليوم العالمي لمرض السرطان لمنظمة الصحة العالمية.

و اختيار نماذج العينة بصورة قصدية بمعدل (10%) لتوافقها مع البحث.

3- عينة البحث:

تم اختيار عينة البحث بطريقة قصدية غير احتمالية وفق المبررات الاتية:

- 1- توافر الأسباب الموضوعية في كل إعلان والتي تخص عنوان البحث وأهدافه.
 - 2- تنوع الموضوعات في المجال الصحي الارشادي .
 - 3- اداة البحث:

للوصول الى اهداف البحث تم استخدام استمارة تحديد محاور التحليل, تضمنت المحاور الرئيسة التي تناولها الاطار النظري اذ استندت الباحثة في تصميمها الى ما تمخض عنه الاطار النظري من مؤشرات فضلا عن استشارة اعضاء لجنة السيمنار, وشملت محاور متعددة ذات تفاصيل تفي بمتطلبات البحث وتسهم في تحقيق اهدافه.

4- صدق الاداة:

تم التأكد من صدق اداة التحليل بعد عرضها على عدد من الخبراء *³⁷بمناهج البحث العلمي قبل تطبيقها تم الاجماع على صلاحية مفرداتها بعد اجراء بعض التعديلات وبذلك اكتسبت صدقها الظاهري من الناحية البحثية .

انموذج 1

اسم الاعلان: اليوم العالمي للسرطان

اسم الشركة: منظمة الصحة العالمي

<u>الوصف العام:</u>

اعلان توعوي لمنظمة الصحة العالمية تكون من عدة عناصر تصميمية (اشكال, ونصوص كتابية ورموز والوان) يحتوي تسع اقسام وكل قسم شكل مختلف ومعنى مختلف والون مختلفة وكلها اشكال توحى الى مرض السرطان .

التحليل:

تميز الاعلان بالبساطة والوضوح وتكرار العناصر في اكثر من تصميم للدلالة على التأكيد ووضوح الاسلوب التصميمي في اختيار الالوان الوردي والابيض والازرق والبنفسجي والاسود نظمت العناصر بشكل شعاعي وللإعلان قيمة جذب من خلال ترتيب العناصر التصميمية بشكل متناسق مفهوم , اذ وظف المصمم الاشكال البسيطة في التصميم بشكل شعاعي , وايضا بشكل مركزي مع الرموز لتجذب المتلقي وتميز الاعلان بالوضوح والبساطة وترتيب العناصر التصميمية اعطى قوة جذب للمتلقي من خلال تنظيم العناصر التصميمية والالوان واتصف التصميم الاعلاني بالوضوح والمقروئية

^{*}الخبراء هم :

^{1-1.} م. د اياد نياب حميد – الجامعة التقنية الوسطى – كلية الفنون التطبيقية – فنون تشكيلية

²⁻ ا. م. د غازى لعيبي مجيد- الجامعة التقنية الوسطى _ كلية الفنون التطبيقية _ تربية فنية

³⁻ م. د جاسم محمد شبيب -الجامعة التقنية الوسطى - كلية الفنون التطبيقية - اعلام

⁴⁻ ا. م. د سهام محسن كيطان- الجامعة التقنية الوسطى - معهد الفنون التطبيقية - تصميم طباعي

⁵⁻ ا. م. د نادية خليل اسماعيل - الجامعة التقنية الوسطى - كلية الفنون التطبيقية - تصميم طباعي

⁶⁻ ام. د بشرى محسن ياسر _ الجامعة التقنية الوسطى _ معهد الفنون التطبيقية _ تصميم طباعي

⁷⁻ م. د علي شواي - الجامعة التقنية الوسطى - معهد الفنون التطبيقية - تصميم طباعي

NEVER FIGHT

للنصوص الكتابية ماعدا القسم الرابع, والقسم التاسع لعدم توظيفه للنصوص بشكل واضح, حقق الاعلان ايصال المضمون للمتلقي من خلال اختياره للعناصر التصميمية البسيطة الواضحة والابيض والازرق المحاوطة للعناصر التصميمية البسيطة الواضحة والاشكال المعبرة لترتيبها وفق نظام مركزي وشعاعي وتوظيف للالوان الوردي والابيض والازرق المحاوطة للبنفسجي الغامق لتوحي بتقييد او احاطة المرض, وظفت الاشكال التعبيرية للتعبير عن الحب والسلام والتكاتف والدعم (السيكولوجي, النفسي) والتعاطف مع (مرضى السرطان).

انموذج 2

اسم الاعلان: اليوم العالمي للسرطان

اسم الشركة: منظمة الصحة العالمية

الوصف العام:

احتوى الاعلان خلفية باللون الابيض ذات خطوط سمائية بلون فاتح , وعناصرموزعة باللون الوردي ونصوص كتابية باللون الوردي واشكال ورموز معبرة, استخدم شكل المرأة على جهة اليمين وشكل الشجرة المتكونة من الاشرطة الخاصة بمرضى سرطان الثدي على جهة اليسار واستخدم في الوسط شكل القلب وشكل الزهرة وعلامة الشريط داخل دائرة واستخدامه لنصوص كتابية معبرة عن الامل.

التحليل:

ظهر في الاعلان قاعدة بيانات من خلال استخدام المصمم لشكل الشريط بشكل متكرر , وتميز الاعلان بالبساطة عن طريق عرضه للرسوم والاشكال المعبرة وظهرت البساطة ايضا باستخدامه للالوان القليلة والبسيطة , وظهر الاسلوب الفني للاعلان باستخدام الاشكال المتكررة والاشكال التوضيحية , والالوان الوردي والابيض وظهر الجذب البصري بالاعلان من خلال استخدامه للرموز المعبرة التوضيحية الجاذبة للمتلقي واستخدم كل رمز لشيء معين وظهر الجذب البصري بالالوان فاستخدم اللون الوردي والابيض فقط , وجذب بتكراره لعلامة الشريط الخاصة بمرضى سرطان الثدي , وظهر الفهم عن طريق النصوص الكتابية والرموز التعبيرية والالوان التي تشير الى مرض خاص , والتذكر استخدمه بالنصوص الكتابية التي تدل على الامل , تذكر مرضى السرطان بالامل والاستمرارية ومواصلة شواستخدم تكثيف الرسوم ووضوح العناصر التصميمية ووضوح المقروئية للنصوص الكتابية , كما اتصف الاعلان بأيصال المضمون للمتلقي لما تحتويه الرسالة الاتصالية من رموز واشكال معبرة لايصال الفكرة للمتلقي (مرضى السرطان) , استخدم النظام المتشابك في توزيع العناصر التصميمية .

اسم الاعلان: اليوم العالمي للسرطان

اسم الشركة: منظمة الصحة العالمية

<u>الوصف العام:</u>

اعلان صادر عن منظمة الصحة العالمية لليوم العالمي لمرضى سرطان الثدي , استخدم المصمم اللون الابيض للخلفية والوردي والاسود والابيض للنصوص الكتابية , والعلامة الخاصة بمرض السرطان وكلمة hope الامل واستخدم النصوص الكتابية باللغة الانكليزية, واستخدم رسوم (شكل اليد , شكل المرأة, شكل القلب , علامة الشريط) وكل شكل يعطي معنى او دلالة على شيء معين .

<u>التحليل:</u>

ظهرت قاعدة بينات عن طريق استخدام المصمم لشكل المرأة بشكل متكرر وشكل القلب بشكل متكرر وشكل الشريط ايضا بشكل متكرر وكرر بعض النصوص الكتابية , واستخدم البساطة من خلال توضيح للمتلقي الاشكال والصور البسيطة , وظهرت البساطة بالالوان فاستخدم الوردي والابيض والابيض الخافية والاسود والوردي والابيض للنصوص الكتابية والعلامة الخاصة بمرض السرطان (الشريط) باللون الوردي وتوظف الجذب البصري في الاعلان من خلال الاشكال المعبرة والتوضيحية التي تجذب نظر المتلقي وتميزت بافهم عن طريق استخدامه للاشكال والرسوم البسيطة وكذلك وظف التذكر في الاعلان لتحفيز المتلقي (مرضى السرطان) بعدم اليأس والمثابرة وقوة الارادة ويشير هذا الاعلان للتميز لاستخدامه الوان محددة واشكال مميزة كأستخدامه الشريط الوردي الخاص بمرضى السرطان , وظهر الجذب والتشويق عن طريق استخدامه للالوان والاشكال المعبرة وتميز الاعلان بالوضوح والمقروئية وايصال المضمون للمتلقي واختيار الاشكال التصميمية المعبرة والواضحة والنصوص الكتابية التي وظفها باللغة الانكليزية واشكال رسومية ذات دلالات معبرة وواضحة لتصل الى المتلقي , كما وظف المصمم في تصميمه للاعلان النظام الشبكي الذي تحكم في مسار عين المتلقي .

الفصل الرابع: النتائج / الاستنتاجات / التوصيات / المقترحات

بعد التحليل خرجت الباحثة بعدة نتائج:

- 1- تحققت البساطة والاسلوب في جميع النماذج بنسبة 100 %.
- 2- استخدم اللونين الوردي والابيض في جميع النماذج للدلالة او التأكيد على المرض الموجه للفئة النسائية.
 - 3- تكثيف النصوص في النماذج اعطى قوة تعبيرية لمّا تحويه من معان تقوم بإيصالها للمتلقى.
- (2) بشكل خطي بينما تبين التسلسل والنمطية للمعلومات في النماذج في $(1_0 8)$ بشكل خطي بينما تبين التسلسل والنمطية للمعلومات في الانموذج (2) بشكل شبكي .
 - 5- تحقق الجذب البصري في جميع النماذج وبنسبة 100%
- 6- ظهر الوضوح والمقروئية في جميع نماذج العينات بنسبه 100% بينما انموذج (1) ظهرت المقروئية غير واضحة في كلمة faith في القسم التاسع من انموذج (1).
 - وظفت العلامة و الاشكال المعبرة بشكل و أضُح في جميع العينات .
 - 8- تبين استخدام تقنية التكثيف في جميع العينات أما يحتويه من صور ونصوص كتابية واشكال معبرة.
 - 9- ظهرت الانظمة التصميمية بوضوح في ترتيب العناصر التصميمية في نماذج العينة منها المركزي والشعاعي .

الاستنتاجات:

- 1- استعمال البساطة والوضوح في تصميم الاعلانات الارشادية لايصال الرسالة واضحة الى جميع الفئات العمرية.
 - 2- تعيين النصوص الكتابية في التصميم بمقروئية جيدة وواضحة.
 - 3- توظيف العلامات التعبيرية والاشكال البسيطة ليكون الاعلان واضح وسلس للمتلقى .
 - 4- ساد تكثيف العناصر في الاعلان في جميع العينات.
 - 5- استعمال الانظمة التصميمية (المركزي والشعاعي والشبكي) في التصاميم.

التوصيات:

- 1- استخدام نظام تصميم ملائم مع نوع الاعلان.
- 2- استعمال تقنية التكثيف في الاعلانات الارشادية.
 - 3- اختيار تقنية الالوان المناسبة لفئة المتلقين.
- 4- استعمال اشكال معبرة وصور واضحة وبسيطة.

المقترحات:

- الانفو غراف بين الوظيفة والجمال في الاعلان المطبوع.
- 2- جدلية الموائمة بين الشكل والجمال للانفوغراف في الأعلانات المنشورة على الانترنت.

المصادر

المعاجم: معجم المعانى الجامع, معجم عربى.

المصادر الكتب:

- .Barbara Baer Capitman: American trademark Design Dover Publications, Inc New York, 1976 P72 -1
 - Devoe, Merril, Effective Advertising copy, New York: The Meremillan Company 1956 P423 -2
- Lamb, A., & Johnson, L. (2014). Infographics Part 1: Invitations to Inquiry. Teacher Librarian, 41(4), -3 54–58
- Smiciklas, Mark. (2012). The Power of Infographics, Using Pictures to communicate and connect with -4 . your Audiences, USA, Pearson Education Inc, 2012
 - Stanley, Thomas Blain; The Technique of Advertising Production, N.J. Prentice hall 1964 P.42 -5
- 6- أسماء سيد محمد على : الرسومات المعلوماتية وعلاقتها بكفاءة التعلم والسرعة الادراكية لدى طالب تكنولوجيا التعليم وفق نمط تعلمهم،
 رسالة ماجستير، كلية التربية النوعية، جامعة المنيا مصر, 2018, ص 59 .
- 7- حبيب، عمار عبد الحمزة: البنية النظامية والوظيفية في الرسم المعاصر، 1950- 1967، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية الفنون الجميلة، 2000, ب150-156.

- 8- حسين ، سمير : فن الإعلان ، مصر ، القاهرة ، 1977 , ص35 .
- 9- حسين ، شوقى : الدعاية والإعلان في السياحة والفنادق ، القاهرة الحديثة للطباعة ، القاهرة 1968 . ص16 .
- 10- الربيعي، عباس جاسم: الشكل والحركة والعلاقات الناتجة، أطروحة دكتوراه، كلية الفنون الجميلة، جامعة بغداد, 1999, ص18.
 - 11- رشدان، احمد حافظ: التصميم في الفن التشكيلي، عالم الكتب، القاهرة، 1984، ص17.
- 12-زيدان عبد الباقي : وسائل الاتصال في المجلات الاجتماعية والتربوية والإدارية ، دار غريب للطباعة ، ط2، القاهرة 1972 , ص62 .
 - 13- سامية, محمد جابر: الاتصال والمجتمع الحديث (النظرية والتطبيق) دار المعرفة ، القاهرة ، 1982, ص99.
 - 14- ستولينتز، جيروم : النقد الفني دراسة جمالية وفلسفية، ت : فؤاد زكريا، مطبعة جامعة عين شمس، القاهرة 1974 ص353 .
 - 15- سكوت، روبرت جيلام: أسس التصميم، ت، عبد الباقي محمد إبراهيم، مؤسسة فرانكلين للطباعة، القاهرة، 1980, ص7.
- 16-سهام سلمان الجريوي :فعالية برنامج تدريبي مقترح في تنمية مهارات تصميم الخرائط الذهنية الإلكترونية من خلال تقنية الإنفوجرافيك ومهارات الثقافية البصرية لدي المعلمات قبل الخدمة، مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس، ٤٤٤٠, 2014, ص 13.
 - 17- الشيخلي ، إسماعيل : المنظور ،كتاب مقرر ، جامعة بغداد ، كلية الفنون الجميلة ، 1978 , ص36 .
- 18- الصرايرة، محمد نجيب، نجادات علي: أنماط وإخراج الصفحة الأولى في الصحف الأردنية اليومية، قسم الصحافة والإعلام، جامعة اليرموك، الأردن، 1994, ص8.
- 19- عباس، نصيف جاسم محمد: واقع تصميم الإعلانات التجارية في المطبوعات العراقية وسبل تطوير ها، رسالة ماجستير، جامعة بغداد، كلية الفنون الجميلة ، 1995 . ص34 .
- 20- العبيدي، جبار وفلاح كاظم : وسائل الاتصال الجماهيري ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، جامعة بغداد،كلية الفنون الجميلة 1989 , , ص21.
- 21- عثمان ، طارق مصطفى : الرسوم والتخطيطات في الصحف العراقية وعلاقتها بالتصميم ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، 2001 ,ص 57 .
 - 22- العربي, رامز, كتاب التصميم الكرافيكي, عمان, 2008, ص 18.
- 23- عمرو محمد أحمد درويش و أماني أحمد عيد الدخني : نمطا تقديم الإنفوجرافيك الثابت /المتحرك عبر الويب وأثرهما في تنمي مهارات التفكير البصرى لدى أطفال التوحد واتجاهاتهم نحوه، تكنولوجيا التعليم، سلسلة دراسات وبحوث، مج , 26(2)25-364, القاهرة, 2015, ص 19.
- 24- عمرو محمد أحمد درويش و أماني أحمد عيد الدخني : نمطا تقديم الإنفوجرافيك الثابت /المتحرك عبر الويب وأثرهما في تنمي مهارات التفكير البصرى لدى أطفال التوحد واتجاهاتهم نحوه، تكنولوجيا التعليم، سلسلة دراسات وبحوث، مج , 25, القاهرة, 2015, ص 282 .
 - 25-محمد شلتوت: الإنفوجرافيك من التخطيط إلى الإنتاج، مكتبة الملك فهد الوطنية. مصر، ط1، 2016. ص111
- 26- مصالحة ، محمد : دراسات في الإعلام العربي ، مركز التوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي، السلسلة الإعلامية 3، بغداد, 1984 , ص43 .
 - 27- معتز عيسي: ما هو الإنفوجر افيك تعرف ونصائح وأدوات إنتاج الإنفوجر افيك، (2014).
 - 28- منديل عبد الجبار: الإعلان بين النظرية والتطبيق ، مطبعة الإرشاد ، بغداد ، 1982 , ص121 .
 - 29- منديل، عبد الجبار: الإعلان بين النظرية والتطبيق، مطبعة الإرشاد ،بغداد، 1982, ص75.
- 30- موسى، انتصار رسمي: إخراج وتصميم الصحف العراقية من عام 1982 إلى عام 1993، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية الأداب، قسم الإعلام، 1997, ص81.
 - 31- مونرو، توماس: التطور في الفنون ، ج3 ، ت : محمد علي، أبو وردة، الهيئة المصرية للكتاب، 1972 , ص58 .
- 32- نصيف جاسم محمد: الابتكار في التقنيات التصميمية في الإعلان المطبوع ، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد , 1999 ص57 .
- 33- نصيف جاسم محمد: الابتكار في التقنيات التصميمية للإعلان المطبوع،أطروحة دكتوراه، كلية الفنون الجميلة،جامعة بغداد،1999 , ص55 .
 - 34- نصيف جاسم محمد: مدخل في التصميم الإعلاني، وزارة الثقافة والأعلام، بغداد 2001 ص30-33.

<u>الروابط:</u>

دراسة متكاملة عن التسويق والدعاية والاعلان (<u>-44-06-29-10-29-2014-01-29-06-44)</u> دراسة متكاملة عن التسويق والدعاية والاعلان (<u>-43.https://nabadv.com/ar/2014-01-29-01-25-13/229-2014-01-29-06-44</u>)

https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://www.almaany.com/ar/dict/ar-ar/%25D9%2585%25D8%25B9%25D8%25B1%25D9%2588%25D9%2581/&ved=2ahUKEwifp_Di_pz7Ah_UcgP0HHa4PAs4QFnoECAkQAQ&usg=A0vVaw2UMtiNsM-aqCVecqwYywAY

احمد محمد عوف , موسوعة حضارة العالم ar.m.wikibooks.org https://ar.m.wikibooks.org » wiki