

إشكالية التواصل العلامي في الخطاب البصري وآليات اشتغاله في تصاميم السلع الغذائية

سند فؤاد محمد

بابل كلية الفنون الجميلة/ جامعة بابل
cz37ae@gmail.com

تاريخ نشر البحث: 29/12/2024

تاريخ قبول النشر: 2024

تاريخ استلام البحث: 2024

المستخلص:

يحاول المصمم الظباعي عند تصميمه لإعلان عن الترويج عن السلع الغذائية التي تلبي حاجات ورغبات المستهلك أن يحدث خطاباً بصرياً يعتمد على فكرة تبلور على وفق نظام تصميمي يمكن أن يؤثر ويتأثر من إنتاج ذهني لغير عن الفعل التصميمي، مما تقدم فإن فكرة الإعلان تبلورت في ذهن الباحث من إجرائه لدراسة مسحية كشفت عن صور الإعلانات المصممة للترويج عن السلع الغذائية وما تحمله في مضامينها من علامات ورموز يمكن أن تحمل رسائل اتصالية توثر في المستهلك وتتأثر بردود أفعاله تجاه التصميم، لذلك وضع الباحث التساؤل الآتي:

ما إشكالية التواصل العلami في الخطاب البصري وآليات اشتغاله في تصاميم السلع الغذائية؟

إذ يهدف البحث الحالي إلى:

1- الكشف عن إشكالية التواصل الإعلامي في الخطاب البصري لتصميم الإعلانات الظباعية.

2- الوصول إلى اشتغالات العلami في تصاميم الإعلانات الموجهة للسلع الغذائية.

لذلك فإن الباحث يعتمد المنهج الوصفي التحليلي، لكونه أكثر المناهج ملائمة لتحقيق هدف البحث.

حيث يتكون مجتمع البحث من تصاميم الإعلانات الموجهة للترويج عن السلع الغذائية التي تعد سمة للتواصل الاجتماعي من تعريف المستهلك بالمادة الغذائية المعلن عنها، إذ حصل الباحث على مجموعة من الإعلانات الخاصة بالسلع الغذائية عن طريق شبكة المعلومات (نت) لذلك أعدها مجتمعاً لبحثه، واختيار عينة عشوائية من مجتمع البحث بلغت (3) نماذج تصميمية، أما أهم النتائج هي:

1- هناك اهتمام للمصمم في التمثال العلami للألوان المستخدمة في نماذج العينة اظهرت نوعاً من التناقض اللوني الذي يثير انتباه المستهلك نحو المادة المعروضة في الإعلان.

أما أهم الاستنتاجات فهي: تميزت نماذج العينة المعتمدة في البحث الحالي على استخدامها لعلامات موئمه من الشركات الراعية للإعلان مما حقق الهدف المطلوب منه.

الكلمات الدالة: الخطاب البصري، التواصل العلami، التصميم، السلع الغذائية.

Issues in Brand Communication in Visual Discourse and its Operational Mechanisms in Food Commodity Designs

Sanad Fouad Mohammed

Department of Design/ College of Fine Arts/ University of Babylon

Abstract:

When designing an advertisement for the promotion of food commodities that meet the needs and desires of the consumer, the graphic designer tries to create a visual discourse based on an idea that crystallizes according to a design system that can influence and be affected through mental production to express the design action. From the above, the idea of the advertisement crystallized in the mind of the researcher. By conducting a survey study, he revealed images of advertisements designed to promote food commodities and the signs and symbols they contain in their contents that can carry communication messages that affect the consumer and are affected by his reactions to the design. Therefore, the researcher posed the following question:

What is the problem of brand communication in visual discourse and the mechanisms of its operation?

Food commodity designs?

The current research aims to:

1- Revealing the problem of brand communication in the visual discourse of print advertising designs.

2- Access to the work of the scientist in the designs of advertisements directed to food commodities.

Therefore, the researcher adopts the descriptive analytical method, as it is the most appropriate method to achieve the research goal.

The research community consists of advertisement designs directed to promoting food commodities, which are a feature of social communication by introducing the consumer to the advertised food item. The researcher obtained a group of advertisements for food commodities through the Information Network (Net), so he considered it a community for his research. The research community was chosen. A random sample from the research community amounted to (3) design models. The most important results are:

1- There is an interest by the designer in the graphic representation of the colors used in the sample models, which showed a kind of color consistency that attracts the consumer's attention towards the material presented in the advertisement.

The most important conclusions are:

1-The sample models adopted in the current research were distinguished by their use of appropriate signs from the companies sponsoring the advertisement, which achieved the desired goal.

Keywords: visual discourse - brand communication - design - food commodities.

الفصل الأول / الإطار المنهجي

مشكلة البحث:

تشكل عملية التواصل العلمي الأساس الموضوعي الذي يبني عليه فعل الخطاب القائم على أساس العلاقة التبادلية بين ما هو قادر على البث وما هو مستقبل فالحديث عن نظرية التواصل يعد حديثاً عن ظاهرة اللغة والفن بالأساس في تجسيدهما الواقعي الحقيقي لا ميتافيزيقي بحيث يصبح النشاط التواصلي مرتبط بالأساس بالنشاط الاجتماعي والواقع المعاش فكان للتواصل أبعاداً إنسانية وأخلاقية تمثلت بالكثير من المعايير.

حيث يشير مفهوم التواصل إلى العملية الاتصالية التي عبرها تُنقل المعلومات والأفكار بين أفراد المجتمع بعناصرها الرئيسية (المصدر والرسالة والمتلقي) فلتواصل حقول معرفية عديدة تكاد تشمل جميع المفاهيم والأعراف الإنسانية وال العلاقات المتباينة لكونها الرابط بين الفرد ومحيهه وبينه الذي تتحدد عبرها هوية الأفراد والمجتمعات وانتقاءاتهم الثقافية وعاداتهم وتقاليدهم الاجتماعية ولغتهم المشتركة بما فيها الاشائر والعلامات. لذلك يعبر الخطاب البصري للمصمم الظباعي عن الأفكار بالكلمات أو المحادثة أو معالجة مكتوبة لتصميم معين يحمل فكرة يحاول إيصالها بأيصالها للمتلقي (المستهلك) لغرض التأثير عليه، لذلك يعد الخطاب النظام المشكك لكل إنتاج ذهنی.

وتعتبر العملية التصميمية من الجوانب المهمة التي يتوقف عليها مدى نجاح الجهود المبذولة للمنشأة المعلنة على اعتبار أن التصميم هو قلب الإعلان ومنه يكون التغيير الابتكاري عن الأفكار الجديدة الخلاقة، إذ تعد من المتطلبات الأساسية لنجاح الرسالة الإعلانية الفعالة التي تعتمد على المهارة في ابتكار الفكرة والأسلوب وطريقة المعالجة التي يمكن أن تؤدي إلى تحقيق الأهداف الاتصالية الإعلانية.

فالتصميم المبدع هو من يمتلك خيارات مؤثر في إبراز المضمون الفكري من المتغيرات الفنية في بنية التصميم التي تؤثر في المتلقي ومن المتغيرات التي تؤثر في اختيار نظام تصميمي مناسب أو تكوين معين التي تختلف تبعاً لوظيفة الإعلان ورغبات واستجابات متلقي هذا الإعلان الذي نطور نتيجة للتطورات التي أحدثتها الكثير من المتغيرات، ومن ثم ارتبط توظيف العناصر التصميمية بالمتغيرات في توجيه الرسالة الإعلانية التي يهدف إليها المعلن من حيث الإخراج والمهارة الفنية في تحقيق المعنى الفني للإعلان.

تأسيساً على ما تقدم يجد (الباحث) أن العلامة التي تشكل رمزاً استطاع المصمم الظباعي من توظيفها مفردة من مفردات الإعلان الموجه للمستهلك ليتمثل ذلك الحيز التعبيري الذي ينتج المعنى عن طريق خصوصيتها، فمفهوم العلامة (الرمز) يتعدد ويتنوع شكلاً ومضموناً بحسب الحقل المعرفي أو الفني (التصميم) الذي وُظِّفَ فيه؛ لأن العلامة مفهوم تتجاذبه علوم أخرى.

انطلاقاً مما تقدم فإن مشكلة البحث الحالي تبلورت فكرة الإعلان في ذهن الباحث بإجرائه لدراسة مسحية كشفت عن صور الإعلانات المصممة للترويج عن السلع الغذائية وما تحمله في مضمونها من علامات ورموز يمكن أن تحمل رسائل اتصالية تؤثر في المستهلك وتتأثر بردود أفعاله تجاه التصميم، لذلك وضع الباحث التساؤل الآتي:

ما أشكالية التواصل العلمي في الخطاب البصري وآليات اشتغاله في تصاميم السلع الغذائية؟

أهمية البحث: تتجلى أهمية البحث بكونه ينطلق من المبادئ الجمالية للتصميم المستبطة من فلسفة الفكر المعاصر والمتمثلة بالنقاط الآتية:

1- يؤسس لدراسة الخطاب البصري لل تصاميم الإعلانات عن طريق موضوعات التواصل العلمي وآليات اشتغالها في ضوء الاتجاه الفني للفن المفاهيمي بتحولاته وإزاحاته التي أثرت في الخطاب الجمالي للتصميم بتوعاته المختلفة خاصة ما يتعلق بتصميم الإعلان.

2- البحث عن رغبة المصمم الظاعي في تجاوز الأساليب التقليدية في التصميم بالمعايير في البنى الثابتة والخروج عن المألوف ليصبح فن التصميم أكثر حرکية وفاعلية والتأثير في المتلقى (المستهلك).

3- يسعى البحث الحالي لإثراء مكتبات معاهد وكليات الفنون الجميلة بموضوع متخصص في مجال التصميم الظاعي وعملية استثمار مجالات الفن المفاهيمي خاصة (فن لغة).

هدف البحث: يهدف البحث إلى:

1- الكشف عن أشكالية التواصل الإعلامي في الخطاب البصري ل تصاميم الإعلانات الظاعية.

2- الوصول إلى اشتغالات العلمي في تصاميم الإعلانات الموجهة للسلع الغذائية.

حدود البحث: يقتصر البحث الحالي على:

الحد الموضوعي: تصاميم الإعلانات ذات المضمون الموجه للسلع الغذائية - التواصل العلمي - الخطاب البصري.

الحد الزمانى: الإعلانات المصممة للعام 2022 - 2023.

الحد المكاني: الشبكة العنكبوتية.

تحديد المصطلحات: عرف الباحث المصطلحات إجرائياً:

1- **الخطاب البصري:** يتمثل باللغة التصميمية البصرية التي تكمن في العلاقات بين العناصر التصميمية ووسائل التنظيم الجمالي للعلامات التي يوظفها المصمم الظاعي في تصاميمه للإعلانات ذات المضمون للسلع الغذائية الموجه للمستهلك.

2- **التواصل العلمي:** عملية تواصل لمجموع الوحدات البنائية المؤسسة للعمل التصميمي التي تحقق في تواصلها نسقاً بنائياً قابل للقراءة والتأويل في الحق البصري، إذ بمعنى قدرة المصمم الظاعي على التلاقي والتفاعل مع دائرة التلقى في اعتماد العمل مثيراً جماليًا بالدرجة الأساس تاركاً له بمواجهة المستهلك ضمن المنظومة الفكرية أو الذهنية الفعلية في التقبل أو الرفض ليتحول التصميم إلى إثارة معرفية تتحقق نمواً جماليًا وذهنيًا في المنظومة المعرفية.

3- **التصميم:** مصطلح له مدلول واسع غير محدد لذلك فإنه يعد أصل كل الفنون وتطبيق لكل الأنشطة الإنسانية الهدافة إلى تكوين الوحدات وتنظيمها لكونه محصلة لقدرات العقلية والفنية للمصمم لغرض تصميم إعلانات ذات مضمون عن السلع الغذائية التي تلبى حاجات الإنسان.

4- السلع الغذائية: منتجات الغذائية تشكل المواد التي يأكلها الإنسان ليستهلكها جسمه للدعم الصحي والبناء الغذائي. وعادةً ما يكون الغذاء إما من مصدر نباتي أو حيوانية لذلك استغلها المصمم الطباعي علامة في تصميم الإعلان للترويج عنها واستثارة المستهلك.

الفصل الثاني/ الإطار النظري

مدخل لمفهوم العلامة في التصميم:

يشكل الفن بصوره المتعددة مظهراً من مظاهر الحضارة الإنسانية أو الحياة الفكرية والعلقية لكونه يمثل بشكل عام ابداع أشكال (علامات) أو (رموز) قابلة للإدراك الحسي البصري، بحيث تكون معبرة عن المشاعر الوجدانية الداخلية للإنسان، "لذلك فإن العملية الفنية (التصميمية) تتضمن معنى يحقق هدفاً إنسانياً يشارك في التطور الفكري الحضاري، إذ لا بد أن تكون تلك الأشكال على هيئة رموز أو علامات تعبيرية متضمنة معنى يحقق هدفاً ثقافياً أو اجتماعية أو تعليمياً... وغير ذلك"^[1].

كذلك يتفق (علي) "أن الفن يمثل شكلاً من أشكال النشاط الاجتماعي كونه عاملاً أساسياً في هذا النشاط الذي يكون محمل ثقافة الإنسان بوصفه كائناً اجتماعياً يعمل على تغيير الطبيعة وتحويلها تلبية لحاجاته ومتطلباته المتنامية بحيث يرتبط ارتباطاً وثيقاً ومباسراً بمختلف القوى الفاعلة في تاريخ تطور المجتمع مادياً وفكرياً"^[2].

لعب الإنسان منذ أن شكل وعيه على هذه الأرض وهو يسعى لإيجاد أسلوب أو اخترال بصري يؤدي لاختصار التعبير عن الحالة، "إذ تؤسس اللغة البصرية (الصورة) على مجموعة عناصر ومقومات ومقولات متعددة الدلالات والمعاني بحيث تفهم على أنها سلسلة من الارتباطات بين العناصر والرموز المتصلة بالتعبير، لذلك يشكل اجتماعها أثراً أساسياً في تطوير اللغة البصرية الكامنة في الصورة الفنية التي تظهر بحسب أسلوب وطريقة المعالجات الفنية لفكرة الموضوع"^[3].

انطلاقاً من ذلك إشارت الدراسات والبحوث التي تناولت مصطلحات العلامة والرمز والإشارة والأيقونة إلى "أن الإنسان منذ القدم قد أولى أهمية لتلك المصطلحات التي أصبحت ملزماً له ومن سياق حياته لارتباطها بالمعتقدات الدينية والثقافية والاجتماعية... وغيرها، فضلاً عن أن وجودها قائم بذاته من حيث الوظيفة التي يشغلها المصطلح، كذلك من حيث قوانين تنظيم وجوده في علاقته مع المنتج التصميمي الذي يمتلك دوافعه ومقاصده والمؤثرات والاستراتيجيات، بحيث تقوم هذه الرموز مع متناقتها الذي يمتلك أيضاً الدوافع والمقاصد والمؤثرات والاستراتيجيات في عملية التلاقي ليشغل ذلك المصطلح في بناء منهج تحليلي مستند إلى الوجود."^[4]

فالعمل الفني (التصميمي) لا يعني أن ننظر إلى اللوحة على أنها مجرد مرآة ينعكس فيها عالم خارجي لا يتغير أو أن ننظر إليها على أنها شاشة تعكس عالماً داخلياً، حيث تشير (لانجر) "أن المعنى الذي يحمله مضمون العمل الفني يمثل حالة من حالات الترميز المتصاعد التي استطاع الفنان (المصمم) عبرها إسقاط العالم الخارجي واستيعابه من جديد في أشكال رمزية تختصر التجربة الواقعية وتجعلها قابلة للتعميم، فالعمل الفني (التصميمي) يمثل صورة رمزية تعتمد العلاقة بين الرمز والرموز للقائمة على مبدأ (الإظهار والإخفاء) مما ينتج عنه علاقات

أحياناً مبسطة وأخرى معقدة تضم قدرًا من الدلالات الإيحائية أو البصرية أو الوظيفية والجمالية فيفي العمل مفتوحاً على الاحتمالات المتعددة بتعدد سياقات الرمز الذي يحمل في مضمونه دلالة معينة [5].

لذلك يعد الرمز أحد الوسائل الإشارية، إذ يمثل بعداً غنياً من الأبعاد التي يستعملها الناس للوصول إلى معرفة العالم الموضوعي عن طريق استعمال أنماط مختلفة من الرموز، فكل خطاب موجهة عن طريق الفن يشمل في حقيقة رموزاً لذلك يتم التوصل إلى دلالي الرمز عبر الشيء الحسي العياني أو بفضل الخيال وقد يتتحول الخطاب بأجمعه إلى رمز، فالرمز كما يشير (عمر) "يمثل مثيراً بديلاً يستدعي لنفسه الاستجابة التي قد يستدعيها شيء آخر عند حضوره" [6].

إذ يعني الرمز في اللغة الإيماءة والإشارة والعلامة وترامز القوم أي أوما وأشاروا خفية بالعينين أو الشفتين أو الحاجبين أو أي جزء من أجزاء الجسم أو أي شكل من أشكال التعبير اللغوية والفنية وغير اللغوية.

لذا نجد أن الرمز اللغوي يكون نظيراً للإشارة والعلامة في حين نجد تفريق (شارلز موريس) بين الرموز والإشارات لكونه يرى "أن الإشارة ليس لها معنى نتوصل إليه من خلال تأملاً لها وإنما نستمد معناها من دلالاتها التي تتفق على أن نستعملها للإشارة أما الرمز فإنه يشير إلى وجود شيء في ذاته يكون مضمون، فلو غيرنا في اللون الأسود المستعمل في تصميم إعلان مثلاً واستبدلناه باللون الأصفر فلن يظل المعنى واحداً، أما الإشارة فصلتها بمعناها صلة انتقافية مصطنعة ومن ثم يصبح في إمكاننا أن نستبدل إشارة بإشارة أخرى متى اقتضتنا على أن يكون لها المعنى نفسه" [7].

تبقي صورة الرموز مهمة وغامضة إلى أن تتجسد بلغة لترجمتها إلى معانٍ سواءً أكانت لغة أدبية أو لفظية أم لغة بصرية تتمثل بـ (الصورة الفنية) التي تشكل علامات أو أنها نظام للعلامات" [8].

فالعلامة تعني كل شيء أو حدث أو ظاهرة تحيلنا على شيء ما أو حدث ما فالصور الفنية البلاغية تمثل علامات باللغة التركيب وتستدعي جهداً تفاصياً على عكس العلامات العادية التي لا تستدعي جهداً خاصاً للاستنتاج، لقد اقترح (موريس 1946) ثلاثة سبل في التعامل مع العلامات، وهو تمييز كان له صدى كبير في الأوساط العلمية والأدبية والفنية فالعلامة يمكن النظر إليها عن طريق (3) أبعاد وهي: [9].

- **البعد الدلالي:** الذي ينظر إلى العلامات باعتبار علاقتها بما تدل عليه.
 - **البعد التركيبي:** الذي ينظر فيه إلى العلامات باعتبار قدرتها على الانصوات داخل مقاطع من علامات أخرى على وفق قواعد تأليفية بمعانٍ لها، فالمعنى بالتركيب الذي يعني دراسة البنية الداخلية للوجه الدال للعلامة في حالة الاستقلال عن المدلول الذي تحيل عليه العلامات حتى في الحالات التي نفترض فيها أنها لا تشتمل على أي مدلول (مثلاً تفكير العلامة إلى وحدات صوتية دنيا).
 - **البعد التداولي:** تتحدد العلامات في هذه الحالات من وظيفتها الأصلية والآثار التي تحدثها عند المتألقين أي الطريقة التي يستعمل من المتألق لهذه العلامات.
- كذلك يصنف (يوري لوتمان) العلامات إلى مجموعتين:**

المجموعة الأولى: هي العلامات الاصطلاحية التي لا تقوم علاقة للتعبير بالمضمون فيها على أساس محدد داخلياً كالمعنى الواحد الذي يكتب بلغات متعددة حيث نجد أنه ليس ثمة علاقة الزامية أو حتمية بين مضمون الكلمة وتعبيرها فصيغة الكلمة المحددة في كل لغة عمل أساس شرط تاريخية.

أما المجموعة الثانية: فهي العلامات التویرية أو لايقوني التي تقوم على أساس أن للمعنى تعبيراً جوهرياً طبيعياً متميزاً والصورة أكثر الأمثلة انتشاراً فهي محدد بقابليتها التصوی الفهم وعلى أساس نوعية العلامات الأيقونية والاصطلاحية تطورت الفنون البصرية والفنون الأدبیة التي تعتمد الكتابة وكل النوعين يصور التعبير ويسده حسب الوسيط الخاص بكل نوع وإذا كانت النصوص الأدبیة مجزأة [10].

انطلاقاً من ذلك وضع (إيكو) أربعة معايير لأنماط الإنتاج السيميائي للعلامة في العمل الفني هي:

1. الفعل المادي الضروري لإنتاج العبارات وقد يتعلق الأمر بالتعرف على شيء يتمتع بوجود فيزيقي وقد يتعلق بإنتاج نسخ الشيء نفسه بل قد يصل الأمر إلى ابتكار تعبير لم تسبق معرفته مروراً بتجسيد الشيء.
2. العلامة بين النوع المجرد وتحققه الملموس.
3. نوعية المتصل المادي الذي نستخدمه لإنتاج التعبير.
4. نمط التفضيل وتركيبة وهذا الأمر يمتد عبرها النصوص التي يصعب فيها التعرف على الوحدات.

لقد انبثق مفهوم العلامة من منظور (بيرس) "الذي تجاوزت بعد الثنائي وصار يخضع لعلاقتها بعالمين الداخلي والخارجي فإذا انتمت إلى العالم الداخلي أصبحت رمزاً حاملاً للدلالة، أما إذا انتمت إلى العالم الخارجي فقد أصبحت علامة حاملة للمعنى فتمثلت على هذه الثلاثية الصورة (الدال) و(المدلول) و(الموضوع) وهو ما تحل إلية العلامة في أي شيء".

لذلك يمكن تصنيف العلامة بحسب وجهة نظر (بيرس) بأنها "شيء يمثل بشخص ما رمزاً لشيء معين بالنسبة إلى قدرة معينة فبموجبها يعمل شيء كدليل، أي إنه يدل، وهي تتضمن عناصر ثلاثة: إنها أي شيء محدد يصف شيئاً ما (المؤول) وهو الطرف الأول الذي يشير إلى موضوع ما يشير إليه العلامة نفسها (الموضوع) وهو الطرف الثاني الذي يرمز إلى شيء (ما) وهو الطرف الثالث الذي يضاف إلى ذلك طرف رابع وهو الشخص الشارح". [11].

وأثر التحول أو التطور في مفهوم التصميم من كونه يعني بالجوانب الشكلية الزخرفية إلى الدراسة المتعمرة في القواعد والأسس البنائية لتكوين الفن بشكل كلي على طريقة تفكير المصمم، لذلك فقد حدث تحول واضح في ترکيز انتباھه على أنواع كثيرة معينة في التصميم إلى الفاعلية في التصميم ذاته، بحيث تتبع أهميته من كونه كفاعلية له علاقة مباشرة لشؤون كل شخص منا، فعمل المصمم يكون نافعاً وخلافاً عندما يعتمد على تفهم قوانين الطبيعة وسلوك الإنسان واحتياجاته، اضافة إلى أفكاره وخيالاته المبدعة، لذلك لابد أن يؤدي التصميم الوظيفة التي صمم من أجلها والوصول إلى الفكرة التصميمية المراد تحقيقها" [12].

"يمثل التكوين البنائي للتصميم طريقة تعليمية للتعرف الدقيق على القوانين العامة المتخصصة في بناء الأشكال للوسائل الفنية المتاحة فوسائل التعليم المصمم للأشكال البنائية كجزء من متطلبات معلوماته النظرية التي

تؤثر في تكوين وتطوير أفكاره التصميمية فضلاً عن بعض المجالات المحددة في العلوم الأخرى كالرياضيات والفيزياء وعلم النفس وعلم الجمال... وغيرها" [3].

يمثل فن التصميم الترجمة الفنية لمعالجة موضوع معين بأفكار هادفة ذات صلة بوسيلة التنفيذ، إذ إن هذه الأفكار تحمل صوراً في مضمونها قيمًا جمالية لا حدود لها، فالتصميم عمل أساسى للإنسان لكونه يمثل عملية ابتكار وخلق أشياء جديدة وممتعة تؤثر بالمتلقى (المستهلك).

فعندما يضع المصمم خطة (اسكيج) لتنفيذ فكرة تتعلق بموضوع معين فإن هذه الأفكار تختلف من شخص لآخر بحسب قدراته على الابتكار باستخدام مهاراته الإبداعية التي تعتمد على التخيل واستحضار الصور الذهنية التي تولد انطباعات بصرية لنماذج تصميمية تُترك والتي تعتمد على مجموعة من الشروط التي يتوجب على المصمم مراعاتها في بنائية العمل الفني (التصميمي):

1. أن تتمتع البنية بخاصية المنظومة المترکونة من عناصر، إذا حدث أي تغير في إحداها أو عدل كلها أو بعضها، فإن ذلك يؤدي إلى تغيير باقي العناصر الأخرى.
2. أن يتعلق كل نموذج بمجموعة من التحولات بحيث يتطابق كل تحول مع نموذج من المجموعة نفسها، تكون من تمت هذه التحولات بمجموعة من النماذج.
3. أن يكون النموذج قادراً على التنبؤ بالتغييرات الطارئة، في حال تعديل أحد عناصره.
4. ينبغي تكوين النموذج على نحو يجعله يقوم بوظيفته التي تتمثل بتفسير الظواهر الملاحظة والوظيفة هي الدور الذي يضطلع النموذج بأدائه فالبنية والوظيفة متباينتين ومتراثمتين؛ لأن الوظيفة تؤثر على البنية.

بناءً على ما نقدم يرى (الباحث) أن التصميم أهمية كبيرة في مجالات النشاط الفني، إذ لا يوجد أي عمل من دون التصميم بمعنى أن التخطيط يسبق أي عملية فنية لتحقيق هدفاً في النهاية بإيجاد الفكرة وتنظيم العناصر والأشكال وتحقيق الغرض الوظيفي والجمالي، لذلك اهتمت العديد من الدراسات التي تناولت فن التصميم بشكل عام والإعلان التصميمي بشكل خاص وكيفية تمثيله بالتصميم الطباعي تشكل رافداً حياً من روافد الثقافة الفنية؛ لأنها تمثل الواقع وترسم أبعاد المستقبل لتشبيه نوازع الإنسان في مختلف ميادين الحياة التي يطرق أبوابها الإعلان بتلك النوازع يُكشف عن التصورات الذهنية التي تجسد الواقع بصور وأشكال مختلفة.

فالفكرة التصميمية تعنى المعنى الجوهر وهذا يعني أنها ترتبط بالتفكير والوجود كما يمكن ردها إلى إحساسات الذات فإنها أداءات ذهنية لخبرات بعض منها فطرية وأخرى مكتسبة مخزونة في العقل البشري وعند الحاجة تظهر تصميمات ذهنية للمشاكل المراد إيجاد حلول لها، "إن هذه الأداءات الذهنية ترتبط بالخزين المعرفي للقوى الفاعلة (المصمم) ومن ثم وضع خطة وإطار موضوعي ذهني يختار وينظم فيها عناصره المنتخبة بأسلوب اتصالي واضح الغرض منها أي إنها أداءات منظمة (قصدية) على وفق هدف مسبق ومحدد لتحقيق نظام وظائفي محدد من خلال عناصر بصرية مختارة ومحقة فعلها التعبيري والجمالي".

وعلى وفق ذلك "(الفكرة خطة وتنظيم للعناصر الذهنية وتحويلها من واقع لا مرئي إلى واقع عياني وهذا يعني أن الفكر هو الموجه الأساس في بناء الفكر) وفي ذات الوقت يقوم بعملية التحليل والتركيب وإيجاد الحلول والسيطرة على المشاكل التي تتسم بالاضطراب ليوصلها إلى الوضوح والاستقرار والانسجام مع واقعنا

واحتياجاتنا (فالتفكير هو أرقى أشكال النشاط الذهني المنتج عند الإنسان ومن مقومات الفكر وتوسيع مقدراته لكون ركيزة لتحليل المدركات الحسية هو البعد المعرفي) وتوظيفه بما يخدم العملية التصميمية وإيجاد الإعلان". وما يتضمنه تصميم الإعلان ومن شكل ومضمون فهو عملية بناء وتركيب التكوينات التي تؤلف من أجزاء تتفاعل وتترابط مع بعضها وتتناسب حركة الأجزاء مع الحركة الكلية للتكوين الذي يبرز قيمة الهيئة متمثلاً بالألوان والخطوط والمساحات والكتل والتكرارات والفوائل، وينثر تصميم الإعلان بعدة عوامل خارجية متمثلة بالخامات المختلفة والأدوات المستخدمة في التنفيذ والإخراج، لذا تكمن أهمية تصميم الإعلان التصميمي في وجود غاية ووسيلة وتحتاج هذه الغاية أو الحاجة باختلاف نوع الإعلان سواء أكان نفعياً أم جمالياً وكثيراً ما يعمد إلى استلهام بعض مفردات تصميم إعلانه من الحديثة لتأكيد أهمية تصميمه فالمتأقى ينجذب لها إرادياً إلى كل ما يمت بصلة إلى موروثه الشعبي أو الاجتماعي.

الفصل الثالث / منهجة البحث وإجراءاته:

بما أن هدف البحث الكشف عن (إشكالية التواصل العلمي في الخطاب البصري وآليات اشتغاله في تصاميم السلع الغذائية)، لذلك فإنه يعتمد المنهج الوصفي التحليلي؛ لكونه أكثر المناهج ملائمة لتحقيق هدف البحث.

مجتمع البحث:

يتكون مجتمع البحث من تصاميم السلع الغذائية التي تعد سمة للتواصل الاجتماعي من تعريف المستهلك بالمادة الغذائية المعلن عنها في الإعلان الموجه للمستهلك بأهمية السلع الاستهلاكية التي تشكل جزءاً من تفاعلاته في حياته الاجتماعية، إذ حصل الباحث على مجموعة من الإعلانات الخاصة بالسلع الغذائية عن طريق شبكة المعلومات (نت) لذلك اعتبرها مجتمعاً لبحثه.

عينة البحث: اختيرت عينة عشوائية من مجتمع البحث بلغت (3) نماذج للأسباب الآتية:

1- التنوع في فكرة الإعلان عن السلع الغذائية.

2- يتضمن محتوى الإعلان عناصر تصميمية متنوعة يمكن أن تثير اهتمام المستهلك.

3- تعد العينة ملائمة لطبيعة البحث وتحقيقاً لهدفه.

أداة البحث: قام (الباحث) بإعداد استماراة لتحليل نماذج العينة، اعتمد في تصميمها على مؤشرات الإطار النظري والمصادر والأدبيات التي تناولت موضوعات عن العلامة والإيقونة والإشارة والعناصر التيبوغرافية لاعتماد أن البحث الحالي المنهج الوصفي التحليلي في تصميم إجراءاته.

لذلك صممت استماراة أداة البحث التي تكونت من محور أساسى (العناصر وأسس التصميم) تفرعت منه (4) محاور ثانوية، ثم تفرعت من كل محور محاور فرعية، وبذلك تضمنت الاستماراة (17) فقرة فرعية يكون على وفقها تحليل نماذج العينة، كما موضح في الجدول (1).

جدول (1) يوضح استماراة تحليل محتوى نماذج العينة من التصميم

تحقق بدرجة:			المحور الفرعى	المحور الثانوى	المحور الرئيس
لا تتحقق	الى حد ما	كبيرة			
			1- البساطة	الصفات المظهرية لعناصر التصميم	أغذص التصميمية والعلاقات المرتبطة في تصميم الاعلان عن السلع الغذائية
			2- التعقيد		
			3- التركيب		
			4- التأثير والتاثير		
			1- تناسق اللون	التمثيل العلمي لللون	
			2- الجذب والانتباه		
			3- الوظيفة والجمالية		
			4- دلالاته التعبيرية		
			1- الموافقة المفكرة	صفات الإعلان	
			2- التمييز لعناصر		
			3- القيمة		
			1- الخط	آليات اشتغال العناصر والأسس في تصميم الإعلان	
			2- الشكل		
			3- اللون		
			4- الاتجاه		
			5- الفضاء		
			6- الصور والرسوم		

بعد ذلك عرضت هذه الاستمارة على مجموعة من الخبراء للتعرف على صلاحية فقراتها في قياس الهدف الذي وضعت لقياسه، إذ أبدى الخبراء بعض الملاحظات أخذ بها الباحث فقام بتعديل ما أشاروا إليه وتصحيحه ثم إعادةها إليهم مرة أخرى، فأبدوا موافقتهم على مكوناتها باستخدام معادلة (سكوت) لإظهار صدق الخبراء وبذلك أصبحت جاهزة للتحليل.

ثبات الاستمارة:

لعرض إظهار معامل الثبات لاستمارة التحليل طبقتها على أحد نماذج المجتمع من الإعلانات الخاصة بالسلع الاستهلاكية وبمساعدة اثنين من المحللين^{*} تحليل النموذج وبعد إجراء العملية أظهرت معاملات الارتباط باستخدام معادلة (هولستي) كما موضح في الجدول (2).

* استعان الباحث بأستاذين لتحليل نموذج لعينة من المجتمع لإظهار معامل الثبات مما:

جدول (2) لاستخراج معامل الاتفاق بين المحللين حول الاستماراة

المعدل	المحللين (1) (2)	الباحث مع		نموذج العينة
		م (2)	م (1)	
0,83	0,81	0,85	0,83	

من النظر إلى نتائج الجدول (4) يظهر أن معامل الثبات بلغ (0,83) وهو يمثل مؤشراً جيداً لثبات الاستماراة وبذلك أصبحت جاهزة للتحليل.

الوسائل الإحصائية:

- 1-معادلة هولستي لقياس ثبات استماراة التحليل.
- 2-معادلة كوبر لإظهار معامل الصدق بين المحكمين.

تحليل العينات

العينة (1): إعلان عن صلصلة الكجب



الوصف البصري

تشكل البنية التصميمية للإعلان من صورة فوتوغرافية تمثل سلعة غذائية لعلبة (الكجب) التي لا يستغني عنها الإنسان في مائدته اليومية ذات شكل أسطواني يتأثر باللون الأحمر البني للدلالة على محتوى المادة الغذائية المصنعة صمم الإعلان من شركة تحمل علامة (الكجب) تظهر صورة العلبة مقطعة على هيئة حلقات دائرية تعني دلالة بصرية لشكل حبة (الطماطم) التي تشكل عنصراً أساسياً في الغذاء اليومي للإنسان يستند الشكل إلى خففية ذات لون بني متدرج ليعطي دلالة إيحائية للشكل والمضمون لإحداث تفاعل بين المستهلك والمادة أو السلعة الغذائية، لتصميم تضمن عبارة كتبت باللغة الإنجليزية (No One grows Ketchup Like Heinz) مما يحيلنا إلى احتواء التصميم على ثلاثة عناصر شكلية تعطي بتجمعها فكرة عامة ذات بعد مفاهيمي ليحقق الاتجاه الفني ما بعد الحداثي (الفن لغة).

تتميز الصفة المظهرية للتصميم بالبساطة وسهولة القراءة من المتلقى، وحاول المصمم أن يقرأ صورة إعلانية لمنتج صناعي يثير مخيلة المتلقى ويحذف انتباهه، غير استعماله لصورة فوتوغرافية بوضع مطع لتشكل بالنتيجة صورة رمزية مهيمنة يكتمل معها مع العنصر الثالث (الكتابة)، فالترميز يسهم في تشكيل الخطاب البصري للتواصل العلمي للمنتج وإيجاد علاقة تحقق بين العناصر الثلاثة (الصورة الفوتوغرافية والحركة والكتابة) لتشكل بمجموعها صورة رمزية تشير إلى معنى دلالي ومفهومها اللغوي لذلك نجد تمظهر إنسان العقل البصري في اللون والحركة فالشكل يرتبط ارتباطاً كبيراً بفكرة التصميم الذي يحيينا إلى المعنى المراد التعبير عنه عن طريق الاختزال والتكييف في العناصر التصميمية واستغلالاتها في الفضاء الذي يحتويها والعمل على إبراز العلامة التجارية للمؤسسة المنتجة للسلة الغذائية وقد أوجد المصمم قيمتين لونيتين وأخرى مختزلة لفكرة التصميم الأساسية وقيم ضوئية معالجة بقيمة لونية للفضاء الذي يشغل الشكلة التصميمي لإحداث نسق لوني ينتمي إلى العائلة اللونية (الحارة) لتحتوي كل عنصر صفات لونية خاصة به بحيث مثل التنظيم الشكلي لفكرة التصميم فاعلية اتجاه الفضاء العمودي المحبيط بالشكل، وولد ذلك توجهاً بصرياً من الأعلى إلى الأسفل أو العكس، بشكل عام فإن فكرة التصميم تشكل معالجة تقنية مكثفة قدمت ثلاثة عناصر في علاقاتها الشكلية واللونية تتفاعل ضمن فضاء متوازن شكل وحدة بنائية لفكرة التصميم الذي شكل مرتكزاً بإصرارياً في عملية التنظيم الشكلي للمساحة الكلية وهي محاولة لثبت القدرة الإبصارية للمتلقى عن طريق الشكل المختلف مع فضاء أعطى مؤثرات موائمة لفكرة التصميم والتابع الإبصاري الذي حاول المصمم عبره أن يضيف نوعاً ثالثاً السيادة الإبصارية بحيث تعمل على جذب انتباه المتلقى وشدّه باتجاه المنتج.

استخدم المصمم العنوان الذي ظهر أسفل الشكل ليكون مكافعاً للفكرة وموازناً لها من حيث الدلالة والمعنىـ إذ أجرى المصمم على الشكل معالجة تقنية تتمثل بعملية التقاطع وإحداث حركة لونية في الشكل واضافة قيمة لونية عالية بحيث نفذ باختيار عبارة كتابية ظهرت مع المنتج مما أحدث انسجاماً بين الشكل واللغة ليتخذها قيمة لونية خاصة به إلى جانب العلامة التجارية للمؤسسة المنتجة للعمل مجموعة من العلاقات الشكلية التي توفرت على المتلقى في عملية الفهم للمعنى؛ لكونه يعد شرطاً أساسياً في اكمال صورة التصميم والوصول إلى الفهم ليتحقق بذلك شد انتباه لدى المتلقى الاستلام فكرة التصميم بصرياً وبطريقة مفاهيمية حققت وظيفة نفعية وجمالية .

النموذج (2): عصير البرتقال



الوصف البصري:

يشير المعطى الدلالي لفكرة التصميم إلى توظيف عناصر واقعية تعتمد الكل لإحداث محايبة بين الواقع والظاهر لتحرIk مخيلة المستهلك، واستعمال المصمم بمجموعة أشكال أعطت حرية كبيرة فأحدثت عنصر الدهشة في عملية التصميم ضمن محاولة لتحرIk مخيلة المستهلك باتجاه استلام العناصر الشكلية جزءاً ثلو الجزء الآخر عن طريق الاستدلال لربطها ومخازلته في استرجاع خبرات الذاكرة في الأشياء المكونة للتصميم وفهم العلاقة القائم بين هذه العناصر وصولاً إلى فهم متكامل للعمل التصميمي.

يتكون التصميم الذي ترکز فكرته على عصير البرتقال بحيث اعتمد المصمم على أشكال أخذها من الواقع والمتمثلة بـ(قنية مصنوعة من البلاستيك الشفاف لإظهار محتوى المادة الموجهة للمستهلك – قطع من ثمرة البرتقال) ثم قطع القنية من الأعلى على هيئة (كوب) ليعطي دلالة إيحائية لعملية الاستخدام فضلاً عن إحداث حركة في عملية التصميم فالجهاز البصري يحتاج إلى نويعين من المعلومات البصرية عن الشكل ومقارنته مع صور احتفظت بها خبرات المتنقي سابقًا لإدراك الشكل ضمن المشهد البصري، هنا يحتاج المتنقي إلى تركيز الانتباه على شكل لتحديد ملامحه الذي يريد الإنسان إدراكه للتعرف على ملامحه بدقة.

يمكن أن يشير السياق الشكلي واللوني مجموعة من التوقعات الذهنية كما يحتويه المنتج في مكان المتنقي، أن تشير الصورة الذهنية التي يحتفظ بها في خبراته السابقة المرتبطة بهذا السياق بناءً على مستوى وعيه لهذه المعلومات عن السياق والأشياء التي يشاهدها في بيئته المحيطة به وأثر الفضاء الذي يحتويها مقترنة لعبارة (طعم أحلى) لشكل التصميم اتجاهها مفاهيمياً (الفن لغة) فالفن المفاهيمي يعد أحد اتجاهات فنون ما بعد الحادثة الذي يؤكد التغيير المستمر في بيئه الشكل ضمن التكوين الفني للعمل أو التصميم وترك المجال لدلائله المفتوحة القابلة للتأويل وتعدد القراءات للمفاهيم والمعاني المشكلة لبنية التصميم مستنداً في ذلك إلى إحداث انزياح تركيبي عبر عنه بتكرار المفردة (شرائح ثمرة البرتقال) وآخر إنزياج استدلالي تمثل بالاستعارة للخامات التي اعتمدها في التصميم مما أوجد مساحة للمتنقي القراءة والتأنويل بحيث يجعل مفرداته دائمة التحول والانفتاح والإيحاء بدلائله التعبيرية والبصرية وهو ما عبر عنه شكل القنية التي قطعت من الأعلى محدثة شكلاً آخر أحدث استعارة شكل (الكوب) في حركته الإيحائية لكسر الأفق.

فلانسجام اللوني دلالات بصرية ذات معنى سعى المصمم عبرها إلى تحفيز ذهنية المتلقى (المستهلك) بمجموعة من الأداءات التي هدفت إلى إثارة مخيلته والعمل على عنصر الاتجاه الذي يهز بشكل شاقولي وأعطى اللمس مساحة للمفردة (حفلات البرتقالة) لإثارة المستهلك للشراء.

اعتمد التمثال العلمي في هذا التصميم على أشكال واقعية وبألوانها الحقيقة لمحاكاة الواقع وما تتجه البيئة الطبيعية من أشكال يمكن استثمارها في مجالات عديدة منها تصميم جذب انتباه المستهلك فالمنتج يتمتع بشق لوني أدى وظيفة نفعية استهلاكية وتضفي على التصميم قيمة جمالية متحركة بفعل عناصر الفكرة تولد الجمالية في التصميم.

العينة (3): وجية خذاء



الوصف البصري

يتضح من المسح البصري لبنية التصميم أن مفرداته تتجه نحو الفن المفاهيمي (الفن لغة) بعدّ لعد اتجاهات فنون ما بعد الحداثة، فالتصميم يحمل رؤية فنية لإيصال رسالة فكرية وبصرية إلى المتلقى (المستهلك) بما يحمله من فكرة للتعبير عن وجية غذائية إذ يتضمن مجموعة مفردات موزعة ضمن فضاء الإعلان (علبة تحوي على قطعة همبرغر - يظهر خلفها علبة عبارة باللغتين الانكليزية (SABABA SNACK) والعربية (صبابا سناك) وهي تمثل علامة تجارية وقاط دائري تحتوي على خطوط متعرجة) لتعطي دلالات إيحائية بصرية تشير إلى البهجة والفرح التي يعيشها المستهلك عند تناوله هذه الوجبة الغذائية كذلك وضع المصمم عبارة أسفل التصميم (تواصل معنا على).

إذ يلاحظ أن المصمم قد استخدم الأشكال واللغة بما يحملانه من رموز ودللات تخطّب ذوق المستهلك، قد سعى من التصميم إلى اختيار مفرداته ذات الأثر الحياني اليومي لكونها تمتلك ارضية مفاهيمية فكرية مشتركة بين المعنى الذي تحمله للترغيب وبين المفاهيم اللغوية الحياتية ذات الاستخدام اليومي التي تتسم بالبساطة وظهرت بصورة تراكيبية لتعطي دلالات بصرية مفاهيمية يستطيع المستهلك عن طريقها فهم الرسالة الاتصالية المشفرة وقراءتها وتلقيها وتفسيرها لصورة التصميم بحسب دوال ضمنية تتكون في الذهن ضمن عملية التلقى البصري فهذه الرسالة تمتلك عملية التأثير على المستهلك والتأثر بتفاعله مع مفردات الإعلان لغرض تطويرها وتقديم الأفضل، شكلت عملية ربط عناصر التصميم مع الجمل والعبارات الظاهرة في الخطاب البصري للإعلان مكوناً تركيبياً لإيجاد توافق بصري بينها للوصول إلى عملية الجذب وشد الانتباه لمفردات الإعلان ليكون التصميم

واضح المعنى مما يدفع المستهلك إلى التواصل فكريًا مع عناصره والتعمق في مضمون الكتابة للعبارات الظاهرة في الإعلان.

فقد أسلهم الترميز الذي اعتمد المصمم عند تصميمه للإعلان في إيحاء علاقة بين عناصره لإحداث معنى توليدي مشفر لا يقتصر على شكل أو عنصر شكلي واحد، بل عناصره مجموعة من العلاقات الشكلية يتوقف منها على اشتراك المتنقي (المستهلك) لكونه مجموعة من العلاقات الشكلية يتوقف فهمها على اشتراك المتنقي (المستهلك) ولكونه يمثل شرطاً أساسياً في تكامل التصميم والوصول إلى فهم وهذا ما تسعى إليه فلسفة فنون ما بعد الحادثة لطرح أفكارها الفنية بحيث أحدثت حركة الأشكال والألوان والخطوط والعبارات الكتابية التي تشكل صفات الإعلان والذي أوجد موائمة لفكرة التصميم مما ترك ذلك التنظيم أعطى المستهلك تصوراً لنوع الدلالة العلامية التي تظهر صورة عقلية شكلت دلالة إشارية وأيقونية ورمزية.

الفصل الرابع / عرض النتائج ومناقشتها

عرض النتائج:

- 1- اعتمدت الصفات المظهرية لتصاميم نماذج العينة على البساطة من احتوائها على مجموعة عناصر شكلية تجمعها فكرة عامة ذات بعد مفاهيمي يتجه نحو الفن اللغة، كما في العينة (1، 2، 3).
- 2- هناك اهتمام للمصمم في التمثيل العلمي للألوان المستخدمة في نماذج العينة أظهرت نوعاً من التناقض اللوني الذي يثير انتباه المستهلك نحو المادة المعروضة في الإعلان.
- 3- هناك مواءمة لفكرة التصميم ونوع الإعلان تجسدت عن طريق الوظيفة المحددة له ومستوى الدلالات التعبيرية التي تمظهرت من الأشكال المستخدمة في الإعلان.
- 4- هناك تمظهر واضح في استغلالات عناصر التصميم وأسسه في نماذج العينة بحيث جاءت متطابقة مع الشكل واللون والاتجاه وعلاقتها بالفضاء المحاط بها.

الاستنتاجات:

- 1- تميزت نماذج العينة المعتمدة في البحث الحالي باستخدامها لعلامات موائمة من الشركات الراعية للإعلان مما حقق الهدف المطلوب منه.
- 2- تمثلت مفردات الإعلان بمواد غذائية معتمدة من الواقع مما شكل ذلك تفاعل بينها وبين المستهلك بحيث حققت جانبين: أحدهما:وظيفي والآخر جمالي.
- 3- يتشكل الخطاب البصري الذي يعبر به المصمم الطباعي نوعاً من التواصل العلمي الذي يحاول توظيف مفردات من الواقع في تصميم إعلان عن السلع الغذائية وتحريكها في مخيلة المستهلك لغرض التأثير فيه.

النوصيات:

- 1- لابد للمصمم الطباعي أن يأخذ بنظر الاعتبار عند تصميمه لفكرة إعلان ترکز على مفردات استهلاكية تعمل على تحريك مخيلة المستهلك وتلبی حاجاته ورغباته اليومية.

2- يتطلب من مصمم الإعلان المخصص للترويج عن السلع الاستهلاكية الأخذ بنظر الاعتبار توظيف المفردات التي تتعلق ما بين الواقع والظاهر وفهم العلاقة بينهما.

CONFLICT OF INTERESTS

There are no conflicts of interest

المصادر والمراجع:

- [1] جرجيس، سعد محمد، التصميم الداخلي، إصدارات هيئة التعليم التقني، بغداد، 2014.
- [2] علي، أحمد عباس، المعالجات الأسلوبية والتقنية في الرسم التكعيبي، الرضوان للطباعة والنشر، عمان، 2013.
- [3] الحلي، سلام حميد، صورة الايقونة المعنى والمفهوم، دار الرضوان للنشر والتوزيع، عمان، 2017.
- [4] الحاج حسن، طلال علي، العالمة التجريدية (الشكل والمضمون) في أعمال الفنانين كاندي斯基 وماليش، دار ومكتبة البصائر، 2020.
- [5] راضي حكيم، فلسفة الفن عند سوزان لانجر، دار الشؤون الثقافية، بغداد: 1986.
- [6] عمر، أحمد مختار، علم الدلالة ٦، عالم الكتب للنشر والتوزيع، القاهرة: 1984.
- [7] مطر، أميرة حلمي، فلسفة الجمال ... نسائتها وتطورها، ط٢، دار الثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة، 1984.
- [8] حميدة مخلوف، سلطة الصورة، دار سحر للطباعة والنشر، تونس، 2004.
- [9] إيكو، أمبرتو، العالمة - تحليل المفهوم وتاريخه، تر: سعيد بنكراد، المركز الثقافي العربي، بيروت: 2007.
- [10] حسن، قاسم، سيمياء الصورة السينمائية، دار الشؤون الثقافية العامة، بغداد، 2016.
- [11] السيد نفادي، مفهوم العالمة، مجلة عالم الفكر، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، مج(3)، الكويت، 2002.
- [12] أحمد، جنان محمد، الأبستمولوجيا المعاصرة وبنائية فنون تشكيل ما بعد الحادثة، دار الاختلاف للطباعة والنشر، الجزائر، 2014.
- [13] راجف، رومين، التكوينات البنائية في التصميم، ت: محمد عبد الرحمن، مكتبة الفتح للطباعة والنشر، بغداد، 2008.