

**الصياغات البنائية للزخارف الإسلامية والإفادة منها في
تصميم اللوحة الزخرفية**

**Structural formulations of Islamic decorations and
benefiting from them in designing decorative paintings**

إعداد

د. شندي محمد حسين أبو الخير

Dr. Shandi Mahmoud Mohammad Hussein Abu Al-Khair
أستاذ التصميم المشارك - بقسم الفنون التشكيلية والتطبيقية - كلية
التربية - جامعة الباحة

Doi: 10.21608/ejев.2024.334632

استلام البحث ٢٤ / ١٠ / ٢٣

قبول البحث ١٢ / ١١ / ٢٣

أبو الخير، شندي محمد حسين (٢٠٢٤). الصياغات البنائية للزخارف
الإسلامية والإفادة منها في تصميم اللوحة الزخرفية. **المجلة العربية للتربية النوعية**،
المؤسسة العربية للتربية والعلوم والأداب، مصر، ٨(٣٠)، يناير، ٣٣٣-٣٥٦.

<https://ejev.journals.ekb.eg>

الصياغات البنائية للزخارف الإسلامية والإفادة منها في تصميم اللوحة الزخرفية المستخلص:

هدفت الدراسة الحالية الى الإفادة من دراسة الزخارف الإسلامية بأنواعها والصياغات والأسس البنائية فيها والحلول الجمالية والفنية والتشكيلية لها لأنراء تصميم اللوحة الزخرفية حيث اتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي في الإطار النظري ويشتمل على: مفهوم الصياغات البنائية للزخارف الإسلامية ، وأنواع الزخارف الإسلامية ودراستها ، واهم الأسس البنائية التي تقوم عليها الوحدات الزخرفية الإسلامية، الى جانب دراسة القيم الجمالية في الوحدات الزخرفية من : (إيقاع واتزان ووحدة وترتبط وحركه وتكرار وغيرها) باختلاف أنواعها سواء كانت عضويه او هندسيه. تمثل الدراسة في هذا البحث الأهمية والإضافة الى البحث العلمية التي تناولت التراث الإسلامي بخاصه من حيث تناول الصياغات البنائية والجمالية والحلول التشكيلية للزخارف الإسلامية بأنواعها برؤيه جديد ومبتكره قائمه على استخدام العناصر الزخرفية الإسلامية المختلفة استلهام التراث الفنى الإسلامي بقواعده وجذوره واصوله في اعمال حديثه تؤكد الأصلية والمعاصرة والحفاظ على الهوية الوطنية لكل بلد وتعزز الانتماء والارتقاء بالحس الجمالي وتنمية التذوق الفنى وفي النهاية يصب تشكيليا في مجال التصميم.

الكلمات المفتاحية: الصياغات - البنائية - الزخارف الإسلامية - التصميم - اللوحة الزخرفية

Abstract:

The current study aimed to benefit from the study of Islamic decorations of all kinds, their formulations and structural foundations, and their aesthetic, artistic and plastic solutions to enrich the design of the decorative painting. The research followed the descriptive and analytical approach in the theoretical framework and includes: the concept of structural formulations of Islamic decorations, the types of Islamic decorations and their study, and the most important structural foundations that Islamic decorative units are based on it, in addition to studying the aesthetic values in the decorative units from: (Rhythm, balance, unity, cohesion, movement, repetition, etc.) of all types, whether organic or geometric. The study in this

research represents the importance and addition to the scientific research that dealt with the Islamic heritage in particular in terms of dealing with the structural and aesthetic formulations and plastic solutions for Islamic decorations of all kinds with a new and innovative vision based on the use of various Islamic decorative elements. Inspiration from the Islamic artistic heritage with its rules, roots and origins in modern works that confirm authenticity, contemporaneity and preservation. It emphasizes the national identity of each country, enhances belonging, enhances the aesthetic sense, develops artistic taste, and ultimately contributes to the field of design.

key words: Formulations - Constructivism - Islamic decorations - Design - Decorative painting

خلفية البحث :-

يطلق الفن الإسلامي على النتاج الفني والذي تم إنشاؤه في الفترة ما بين الهجرة النبوية والقرن التاسع عشر الميلادي، وقد توزع من إسبانيا في الغرب إلى الهند في الشرق، " وامتاز بأسلوب الكتابة الموحد خلال كل هذه الفترة من الزمن، بالإضافة إلى الزخرفة والأشكال التي تنوّعت بشكل كبير مما جعل الاصح إطلاق لفظ الفنون الإسلامية عليها ، وتركزت هذه الفنون في الغالب و في كل مجالاتها المختلفة في الفن المعماري".

Htmlpresent < presentation < <https://docs.gool.com>

ويمتاز الفن الإسلامي بكونه فن مستمر من عصر الهجرة النبوية لقد جال الفن الإسلامي جميع أنحاء العالم، ولقد اشتهر أيضاً الفن الإسلامي بكونه مزخرف بالفسيفساء إلى جانب أسلوبه الهندسي ، والفن الإسلامي هو فن متجلّس على الأغلب بالرغم من أنه يحيط بلاداً واسعة مختلفة في مزاياها ويعتمد الفن الإسلامي في كل تكويناته على فن القطع والأشياء المستعملة وهذه القطع تم صنعها وانتاجها من مواد بسيطة مع الاخذ بعين الاعتبار وجهه نظر ومفهوم العقيدة الإسلامية التي تناولت بالتواضع، وعندما حاول المسلمون الإبداع في أعمالهم الفنية في الفن الإسلامي طعموا النحاس والنسيج بخيوط الذهب و الفضة ، وزخرفوا أدوات الخزف والزجاج بالبريق المعدني وحرفوا على الخشب والجاج والعظم وعلى كتل الحجر الأخضر والاحجار الكريمة على قطع معدنيه وزخرفتها وكذلك على كل الأنبياء الفخارية والزجاج ، " ولعبت الزخارف الكتابية دوراً كبيراً في كل تاريخ الفنون

الإسلامية اذ اننا نستطيع ان نتخذها أساسا وسبلا لتاريخ العوائد والتحف ذات الكتابات المبكرة".

tlemcen . dz . View < resource : https://lelearn.univ - والفن الإسلامي له خصائصه المميزة التي جعلته يختلف عن شتى الفنون الأخرى وهو أمر لا شك فيه، ويكوننا ان نذكر أهم خصائصه وهي روح العائلة التي أفت بين او اصره حيث تظهر للاظر اليها من الوهلة الأولى، فالقرابة واضحة وقد تختفي حينا حين نبدء في تحليلها ولا يعني هنا ان نتبع جميع العوائد الإسلامية لمعرفة عناصرها المختلفة فور حيتها اكيد، وعن انصارها متتنوع، ولإغرابه في ذلك فالفن الإسلامي لم يكن متماثلا دائما بل كان متغيرا دوما، لأن الفن مثل اللغة كائن حي قانونه التغير، وخلال ثلاثة عشر قرنا مضت على نشأته لم يكت الفن الإسلامي عن تجديد نفسه كأي كائن حي له تطوره وله تاريخه والذي مازالت بعد فصله نجهل الكثير منها. الا اننا قد استطعنا تحديد مراحله وعقوده، ذلك ان تاريخ تطور هذا الفن قد تأثر بل وطبع بتاريخ تطور الإسلام السياسي فالنتائج الفنية يلزمها دائما نوع من الاستقرار الاجتماعي والازدهار الاقتصادي والاجتماعي والمرتبط بقوة الامبراطوريات والاسرارات الحاكمة" (جورج مارسيه، ٢٠١٦).

"وتتمثل الزخارف الإسلامية الأهمية القصوى لدى الفنان المسلم في مدلولاتها فقد كان معبرا عن المسافة الممتدة بين الحياة الدنيا والحياة الآخرة كأنها تشير إلى أمواج وخطوط رمال الصحراء وتضاريس البيئة كالخطوط المنحنية داخل المساجد كقيمه دينيه تتمثل في الخطوط والخشوع لله عز وجل، فالدائرة تشير إلى الطواف حول الكعبة المشرفة وكل أساسها البنائية القائمة على المركزية ، فالوحدات تتلف حول المركز وتدور من حوله لتنشر منه كمصدر إشعاعي او تلف وتدور مرة أخرى لنفس المركز الذي انطلقت منه بحركة ونظام ثابت" (اسامة النحاس، ٢٠١٤).

"وهذه الزخارف الإسلامية بمدلولاتها وكل اسسها وصياغتها البنائية والقيم الجمالية التي تتحققها تساهم في تكوين مساحات وحلول تشكيليه متعددة يمتزج فيها كل أنواع الزخارف من اشكال الحيوانات والطيور مع النباتات والازهار والتوريقات وكل ذلك يوضح كيفيه تناول الفن الإسلامي لكل هذه الزخارف برؤيه فنيه خاصه به لكل عناصر الطبيعة المختلفة من توثيقاته نباتيه او أزهارا أو طيور او حيوانات او حتى اشكال خرافية وصياغتها صياغات تشكيليه فنيه مبتكره مليئة بالتجريد والتكرار والامتداد بكل خطوطه الهندسية وأيضا العضوية والأنساقية المنحنية والملتفة في

دورانات وحلزونيات لانهائية ليكون تصميم الأرابيسك والذى تميز به الفن الإسلامي " (إسماعيل شوقي، ١٩٨٥) . فالمحاولة للأبداع والابتكار تحتاج دائماً إلى جذور وقواعد وأسس ومنبع يستقى منه الدارس والفنان كل حلوله وابداعاته الفنية والتشكيلية لكي يضيف عليها فكره التشكيلي وفلسفته الخاصة واسلوبه وحلوله الفنية بما يتاسب والعصر الذي يعيشه

والفن الإسلامي بكل أساسه وقواعد و ZX فن يتجه إلى التجريد، والذي يبحث في الفن الإسلامي يجد فيه نزعه فنيه روحيه تتبع من داخل الفنان، هذا بالإضافة على تحريره للأشكال الطبيعية، وكان من نتائج استمرار الفتح الإسلامي في منطقة جغرافية شاسعة ان امتزجت العوامل الذاتية للإنسان والفنان المسلم بالظروف الموضوعية الجديدة ، ومما لا شك فيه ان الخصائص المتميزة لإنتماجه الفني لم يتم تكوينها الا من التقاء تيارات ثقافية متعددة بين الثقافات وكل الحضارات المت荡عة التي كانت منتشرة بين أهل البلاد المفتوحة والتي لم تظهر اثارها الا في أوائل القرن الثاني الهجري، ويمكن تقسيم التأثيرات الحياتية الى تأثيرات اجتماعية و سياسية وادارية ، " فقد سعى الفن والفنان الإسلامي الى رفض محاكاة الطبيعة والعمل على تحليل عناصرها من نباتات وحيوانات وطبيور وغيرها وإعادة صياغتها البنائية بشكل جديد بعيد عن الواقع ليحور ويجرد العناصر المستمدة من الطبيعة ، فالفن الإسلامي هو فن التعبير الجميل و المتقن عن حقائق الوجود من طبيعة ورؤية وفلسفة التصور الإسلامي لهذا الوجود النابع من قيم الدين الإسلامي الحنيف " (أبو صالح الألفي، ٢٠٠٦) .

كما تأثر الفن الإسلامي بفنون الحضارات السابقة مثل مصر وفارس والعراق وسوريا ثم بدا تدريجياً في تشكيل هويه خاصه به منبعثه من روح الإسلام لتكتمل فيه فلسنته الخاصة النابعة من أسس راقيه رصينة للعقيدة الإسلامية بكل ما تحمله من قيم ومبادئ ومضمونها.

مشكلة البحث: - ما مدى إمكانية الإفادة من الصياغات البنائية والأسس الجمالية والحلول للزخارف الإسلامية كتدخل لتصميم لوحات زخرفية مبتكرة قائمه على عناصر مختلفة من المفردات التي استخدمها الفنان المسلم .

فرضيات البحث: - هناك علاقة ايجابية بين تحليل الأسس البنائية والجمالية والصياغات التشكيلية للزخارف الإسلامية وبين إيجاد مدخل لصياغة وتصميم لوحات زخرفية .

هدف البحث: - الإفادة من دراسة الزخارف الإسلامية بأنواعها والصياغات والأسس البنائية فيها والحلول الجمالية والفنية والتشكيلية لها لأثراء تصميم اللوحة الزخرفية .

منهجية البحث: - اتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي في الإطار النظري ويشتمل على: مفهوم الصياغات البنائية للزخارف الإسلامية ، وأنواع الزخارف الإسلامية ودراستها ، اهم الأسس البنائية التي تقوم عليها الوحدات الزخرفية الإسلامية ، الى جانب دراسة القيم الجمالية في الوحدات الزخرفية من : (إيقاع واتزان ووحدة وترتبط وحركه وتكرار وغيرها) . ويتبع هذا البحث المنهج التجاري في اطاره العملي وعلى تحليل اعمال فنيه وتكون لوحات زخرفية مستوحاة من الزخارف الإسلامية باختلاف أنواعها سواء كانت عضويه او هندسيه.

أهمية البحث: - تمثل الدراسة في هذا البحث الأهمية والإضافة الى البحث العلمية التي تناولت التراث الإسلامي بخاصه من حيث تناول الصياغات البنائية والجمالية والحلول التشكيلية للزخارف الإسلامية بأنواعها برؤيه جديده ومبتكره قائمه على استخدام العناصر الزخرفية الإسلامية المختلفة .

حدود البحث: - يقتصر البحث الحالي على مختارات من بعض الوحدات الزخرفية الإسلامية سواء كانت هندسيه او نباتيه او حيوانيه وغيرها وتحليلها فنيا وجماليما واستخلاص الحلول التشكيلية والفنية التي تساعد في اثراء تصميم اللوحة الزخرفية .

منهجية البحث: - اتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي في الإطار النظري ويشتمل على:-

مفهوم الصياغات البنائية للزخارف الإسلامية وأنواع الزخارف الإسلامية ودراستها واهم الأسس البنائية التي تقوم عليها الوحدات الزخرفية الإسلامية الى جانب دراسة القيم الجمالية في الوحدات الزخرفية من (إيقاع واتزان ووحدة وحركه وتكرار وغيرها) ، ويتابع هذا البحث المنهج التجاري في اطاره العملي على تحليل اعمال فنيه وتكون لوحات زخرفية مستوحاه من الزخارف الإسلامية باختلاف اشكالها وانواعها واستخراج ما فيها من حلول تشكيليه وقيم جمالية تقيد اللوحة الزخرفية .

مصطلحات البحث:-

الصياغات البنائية :- (structural formulations) هي دراسة الزخارف الإسلامية بأنواعها وأشكالها المختلفة جماليًا وتشكيلياً يعد مدخلاً هاماً ويمكن من خلال التناول الفني الجمالي لعناصره ومفرداته التشكيلية وتحليلاته الفنية وتناول كل الأسس البنائية والجمالية والصياغات التشكيلية المتوفرة فيه ان تكون مصدراً ابداعياً وفنياً جديداً "هدى عبد العزيز مطر، ٢٠١١" لصياغات تشكيليه تجرى مجال التصميم لللوحة الزخرفية والاستفادة من تحليل ونظم الزخارف الإسلامية في استنطاط مفردات وصيغ بنائيه وشكليه وجماليه تساهم في اثراء تصميم اللوحات الزخرفية وذلك لاستحداث صيغ بنائيه مختلفة من العناصر الفنية والمفردات حيث تتم دراسة

نمذج من الزخارف الإسلامية المختلفة بالحبر الأسود ويتم تحليلها واعداد صيغ مختلفة من العناصر والمفردات بتناول كل مفردة منفردة ومجتمعه ومن هذه الصيغ وبواسطة بعض العمليات التصميمية يتم اعداد صياغات مختلفة تستخد بع ذلك لتصميم اللوحة الزخرفية. (The decorative panel) .

الزخارف الإسلامية : (Islamic motifs) يعود تاريخ نشأة فن الزخرفة الإسلامية إلى أوائل عهد الخلفاء عمر بن الخطاب وعثمان بن عفان – رضى الله عنهما – حيث كان المسلمون حينها متشغلين بالفتوحات الإسلامية وتوجهت انتظار المسلمين في هذه الفترة إلى فتح دور العبادة واعطت طابعا خاصا يتشابه مع الدور المنشيدة في كل بلاد فارس " (صالح احمد الشامي، ٢٠١٦) والفن الإسلامي فن راقي تتمثل وظيفته بصناعة الجمال من خلال انجاز عمل فني يدخل في تكوين مضمونه وحده تتماسك بها سمات الجمال مضمونا وشكلها ويعتبر هذا النوع من الفن بعيدا عن أي رسم له علاقة بالأشخاص او محاكاة الطبيعة ، " ويمكن تعريف الزخرفة الإسلامية انها من يهتم بالأسس والجذور لمستواه من الدين والتقاليد المتوارثة من السلف الصالح تمثيلا للعلاقة الحميمة النابعة من الدين الإسلامي وفن العمارة وزخرفتها تعكس الروح الإسلامية التي خطها الإسلام لحياة المسلم " (http://llmawdoo3 . com) 2022 .

أنواع الزخرفة الإسلامية :- (Types of Islamic decoration) تقسم الزخرفة الإسلامية بكل أنواعها وأشكالها المختلفة إلى أنواع عديدة أهمها كالتالي :-

الزخرفة النباتية: (BOTANICAL DECORATION) وتعرف بفن التوريق وتتنتج من دراسة وتحليل بعمق في كيفية الاستفادة من زخرفة تقاصيل أجزاء النباتات فنيا وتشكيليا وجماليا .

الزخرفة الهندسية : (Geometration decoration) واهملها الاشكال النجمية متعددة الاطلاع ، والاطباق النجمية وزخرفة التحف الذهبية والخشبية والخزفية والمعدنية وغيرها

الزخارف الخطية :- (Linear decoration) وتتمثل في أنواع الخط العربي كالخط الفارسي والديوني والأندلسي والكافوري والثلث وغيرها من الخطوط والتي تأخذ الطابع الزخرفي في تشكيلاتها الفنية المختلفة وتطويعها بما يتناسب جماليا مع تصميم المساحة

الزخارف المعمارية :- (Architectural decoration) وتتمثل في زخارف الأعمدة والآذن والابواب والقباب والمحراب وبعض الحوائط وأماكن البروز المختلفة وغيرها .

التصميم : - (The design) عملية التصميم عملية ابتكاريه وابداعيه يسير على هداها الانسان لإيجاد شيء جديد ويأتي على مرحلتين الأولى ابتكاريه ابداعيه والثانية تنفيذيه " (https://www@Kau.eau.sa) .

" العملية التصميمية ، (Design process) تخضع لعدد من المعايير والضوابط المترابطة كالجمال والمنفعة والأمان والإيقاع والتوفير والترابك وغيرها بحيث تكون هذه المعايير هي المقاييس الأول لنجاح او فشل أي تصميم " (روبرت جيلام سكوت ٢٠٠٨) وتعتمد عملية التصميم على قدرة المصمم على الابتكار ، وتشتمل على العوامل الأساسية المؤثرة في التصميم على الفرض والغرض الوظيفي والخامات ، ومن شروط التصميم الجيد ، الجمال والمنفعة والمتانة ثم الاقتصاد .

واهم عناصر التصميم الأساسية: النقطة والخط والمساحة والحجم والملمس والمعتم والمضيء ثم اللون والفراغ ، ومن اهم اسس التصميم والقيم الجمالية فيه الوحدة والترابط والإيقاع بأنواعه واشكاله والاتزان بأنواعه المختلفة الى جانب التاسب والسيادة والتكرار والحركة .

اللوحة الزخرفية: (Decorative Board) هي عمل فني ذا بعدين او موحي بالبعد الثالث ، وللوحة الزخرفية علاقة وثيقه بوسيلة وخامة التنفيذ والحيز وبموضوع التعبير ، فقد تشغله جزء من السطح الموضوعة عليه او مساحة هذا السطح كله " لذا فإنه على المصمم ان يكيف اشكاله وتراسيبيه وفقا لما تطلبـه هذه العوامل والقيم الفنية التي يصبوـا الى تحقيقـها ، وذلك حتى يوائم العمل وطبيعةـ الحيز الذى يشغلـه سواءـ كان خارجـيا او داخـليا بحيثـ تصبحـ جـزءـا وظـيفـيا فيـ هذاـ الحـيز " (وانـلـ منـيرـ رـشدـانـ وـاحـسانـ عـرسـانـ ، ٢٠١٦ـ).

الوحدات الزخرفية: (Aiwhadat aizukhrafih) الوحدة هي احد اجزاء التصميم القابلة للتكرار وفي هذا البحث يقصد بالوحدة الزخرفية الجزء المتكامل حينما يوجد بمفرده او بتكامل مع توأمه عند تكراره مكونا تصميما زخرفيا يكيف اشكاله وتراسيبيه وفقا لما تتطلبـه هذه العوامل والقيم الفنية التي يصبوـا الى تحقيقـها ، وهـىـ أـيـضاـ تـعـرـفـ بـاـنـهـ كـلـ عـلـمـ زـخـرـفـيـ يـتـكـونـ مـنـ وـحدـاتـ اـسـاسـيـهـ متـداـخلـهـ وـمـتـنـاسـقـهـ وـمـتـواـزنـهـ عـنـ طـرـيـقـ التـكـرـارـ وـالـتـشـعـبـ وـالـتـنـاظـرـ وـالـتـمـاثـلـ وـالـتـعـاقـبـ سـوـاءـ اـكـانـتـ وـحدـاتـ زـخـرـفـيـهـ نـبـاتـيـهـ أـوـ هـنـدـسـيـهـ أـوـ كـنـتـيـهـ وكلـ هـذـهـ الـوـحدـاتـ تـكـوـنـ مـنـ عـلـاـقـاتـ خـطـوطـ وـاـشـكـالـ الـهـنـدـسـيـهـ وـالـمـضـلـعـاتـ الـمـنـظـمـةـ وـالـاـشـكـالـ الـنـجـمـيـهـ وـالـدـوـائـرـ وـالـخـطـوطـ بـاـشـكـالـهـ وـاـنـوـاعـهـاـ الـمـخـلـفـةـ وـتـطـوـيـعـهـاـ دـاـخـلـ الـمـسـاحـةـ .

الاطار النظري:
مفهوم التراث وفلسفته:

(The concept of heritage and its philosophy)

"يمكن فهم التراث على انه، مجموع قيم ومعتقدات وآداب وفنون ومعارف، أي جمبع نشاط الانسان المادي والمعنوي وهو ناتج عن تراكم خبرات المجتمع وهو شاهد على تاريخ الامه واحوالها ويتميز بأنه مكون من بنية متراقبة ومتكلمة الأجزاء ومتدخله في كثير من الأوقات ومنه ما هو ثابت ومنه ما هو متغير " (Https://llfac.KSU.edu.sa).

" والتراث في كل بلد يعتبر ثروه كبيره من الآداب والقيم والعادات والتقاليد والمعارف والثقافة المادية والفنون التشكيلية والموسيقية وهو علم يدرس الان في الكثير من الجامعات والمعاهد الأجنبية والعربية لذا فان من الاهتمام به دراسته والحفظ عليه واستخراج ما يمكن الإفادة منه في كل مجالات البحث العلمية " (عبد الناصر ياسين ، ٢٠٠٦) .

وهو بمفهومه البسيط ما خلفته الأجيال السابقة للأجيال الحالية وهو ما خلفه الكبار لكي يكون عبره من الماضي ونهجا يستقى منه الأبناء الدروس ليعبروا بها من الحاضر الى المستقبل والتراث في الحضارة بمثابة الجذور في الشجرة فكلما غاصلت وتفرعت الجذور كانت الشجرة اقوى وأثبت وأقدر على مواجهة تقلبات الزمان، ومن الناحية العلمية هو علم ثقافي قائم بذاته يختص بقطاع معين من الثقافة .

مفهوم الأسس والصياغات البنائية للزخارف الإسلامية:

(The concept of foundations and structural formulations of Islamic decorations)

وفي الفنون تعد الصياغات التشكيلية بانها عملية منظمه داخل العمل الفنى وذلك بوجود علاقات ترتبط بوحدة البناء وتهدف الى إيجاد قالبا ملائما للأفكار الإبداعية المبتكرة وهي محاوله لإيجاد الثوب الملائم للفكرة واحكام العلاقات لهذه الفكرة .

للأجزاء والعناصر وفي هذا البحث يقصد بالأسس والصياغات القانون الذى تنتظم على أساسه كل المكونات لبيئة العمل الفنى ، فالملصم اثناء بناء تصميماته يبحث ويحل ويصبح عناصره ليحقق نظم وعلاقات تناسبيه وتتبادلية بين العناصر ويعمل ويصم كل ذلك وفقا لقانون رياضي رصين ويسمح لذلك بالتناسق والترانكيب في نظام بنائي محكم ومتقن ، ويشير مفهوم الأسس البنائية كمصطلح الى مجموعه الجوانب التي يجب توافرها كنظام لبناء التصميم والتي يمكن تحديدها فيما يلى:-

- (١) " العناصر التشكيلية (المفردات التشكيلية) ، وهي كل عناصر بناء التصميم
- (٢) النظام البنائي: وهو الهيكل البنائي المحدد لكل محاور الحركة داخل عناصر التصميم وهيئته الشكلية والتشكيلية وصياغة كل مكوناته الفنية .
- (٣) الأسس الإنسانية : وتعنى العلاقات التشكيلية والفنية وقيمها الجمالية وهي بعض العلاقات التي تربط العمل الفني وتوحد بين العناصر التشكيلية ومحاورها وأسسه .
- (٤) الأسس الجمالية لأسس التصميم : وهي المحدد لنظم تكرار العناصر وعلاقتها التشكيلية بالتصميم والمؤكدة للقيم الجمالية داخل التصميم حتى يتصف بالجمال." (A. osler, 2011).
- " والزخارف الإسلامية بأتواها سواء اكانت زخرفيه او عضويه او هندسيه او حروفية وغيرها تكون علاقات متبادلة بين الشكل والأرضية حيث يؤكد كل منهما الآخر في وحده ويرفع من قيمته الجمالية والفنية والشكلية وينتج منها كيان جديد اخر متراايط ومحكم "www.balagh.com/thagfa/2vo24.htm)
- أيضا النظام البنائي أي الهيكل البنائي المحدد لمحاور الحركة لعناصر التصميم وهيئته الشكلية الفنية الى جانب الأسس الإنسانية والعلاقات التشكيلية وهي بعض العلاقات التي تربط بين العناصر التشكيلية، وأيضا نظم التكرار للعناصر وعلاقتها التشكيلية والفنية والتقنية بالتصميم والمؤكدة للقيم الجمالية له وفي وحده وترتبط.

الملامح العامة لفلسفة الفن الإسلامي :-) General Features of Islamic art philosophy (". كانت الزخارف والرسوم الإسلامية تمزج بين الأشكال الإنسانية والحيوانية والنباتية والحرافية على أساس ان مثل هذه العناصر تقوم بأدوار متساوية في تصميم وتكوين العمل الفني اذ توصل الفنان الى تحويلها وتبسيطها كل من اجل تحقيق الأهداف الفنية والجمالية لها ، وقد اجتمعت في الزخارف الإسلامية العلاقات الرمزية مع الأخرى الجمالية وقد استطاع الفنان المسلم ان ينفذ برسومه الى عالم الوجودان مستخدما في ذلك كل عناصر التكوين والتصميم والتشكيل " (على احمد الطائش، ٢٠٠٢) .

وتحدد الملامح الجمالية والفلسفية العامة للفن الإسلامي وتقنياته الجمالية الآتي :-

مخالفة الطبيعة : التبسيط والتسطيح والتجريد ، تحويل كل الرخيص الى نفيس

ملء الفراغ : التكرار والحركة والتماثل والتوحد مع الخالق فكرا وفنا ومضمونا

المنظور الروحي:- وهنا يجب ان نوضح ما هو المنظور الروحي من وجه نظر وفلسفة الفنان المسلم ويعنى الآتي :-

المنظور الروحي : - يحدد رسم الأشياء أو يقول إلى رسم شريحة الأشياء وقد تكشفت فيها جميع الخصائص الشكلية لهذه الأشياء ، لأنه لا يستهدف البحث عن بعد الثالث وهو العمق في الفنون الغربية ولأنه يبحث عن عمق آخر يختص به دون الفنون الأخرى وهو العمق الوجداني ولهذا نجد أن مهمة الفنان المسلم التعبير عن الرسم والتصميم بذاته أما مهمة الفنان الغربي فقد كانت التعبير عن مشهد ذاته ، ولقد اهتم الفنان في رسمه وتصويره وتصميمه بعد مضاهاة الله في خلقه فدرج على عدم تصوير بعد الثالث والتعبير عنه لأنه يعني المضمون الروحي للأشياء هذا يصل بنا إلى كراهية تمثيل الكائنات الحية بشكلها الطبيعي " & Harold gohn . 2003) .

القيم الجمالية والفنية في الفن الإسلامي :

(Aesthetis and artistic values in Islamic art)

تحدد القيم الجمالية والفنية في الفن الإسلامي وزخارفه ومكوناته في الأسلوب والطريقة التي استخدم بها عناصره من لون وطريقه توزيع ملامس السطوح والايقاع والاتزان ووحدة وترتبط العناصر المكونة لتصميماته فاللون من اهم العناصر الجمالية التي استغلتها الفنان الإسلامي احسن استغلال فالفنان المسلم قد تناول اللون من خلال ذاته اي انه يستعمل الألوان لتؤدي وظيفه جمالية ، " واستعمل الفنان المسلم الوان الخامات الطبيعية استعمالا جماليا باستخدام جمال لون الخامة والمزاوجة بين معطيات هذه الخامات ذات الألوان المختلفة كالخشب بألوانه وخماماته المتنوعة والابنوس والعظم والحديد والعاج والرخام والبرونز والذهب والفضة وكانت للألوان دلالة رمزية عند المسلمين ، فاللون الأبيض دليل النقاء والنور وهو لون ملابس الاحرام واللون الأخضر لون سكان اهل الفردوس اما اللون الأسود فهو الذي يحيط بمعظم اشكال الزخرفة المذهبة في المصحف وهو رمز ثابت للعقيدة والالتزام بها وعدم تغييرها " (ثيريا نصر ، ٢٠٠٤) .

(Surface contact : ملامس السطوح)

لقد استغل الفنان المسلم ملامس الأشياء فلكل خامه ملمسها فالخشب يختلف ملمسه عن الزجاج وهكذا وهذه الصفة الموجودة في الخامة استغلها الفنان احسن استغلال فالفن الإسلامي من اغنى الفنون في التنوع الموجود على اسطح المباني او التحف او الاعمال التطبيقية المختلفة ، والفنان المسلم يستفيد من كل خامه ومن كل زخرفه ومن كل لون في احياء المسطح الذى يقوم بزخرفته مستغلًا القيم الملمسية لسطح الخامات الطبيعية ومنوعا في العنصر الزخرفي وفي الطلال التي تقليها العناصر على الأرضية للوصول الى اعلى قيمه جمالية (حسن باشا وآخرون ، ٢٠٠١) .

الإيقاع : (The rhythm)

الإيقاع في الفن الإسلامي يعتمد على التماثل والتناظر والتبادل والتكرار والحركة ، كما يعتمد على أنواع الخطوط المختلفة من الخط اللين والمنحنى والهندسي وتعدد المساحات في توزيعها وتنوعها ، فالفنان المسلم كان يستخدم منطقا رياضيا هندسيا يحل فيه معادلات للتقابل والتماثل والتناظر والتكرار البسيط والمتضاعف فيولد انغاما زخرفية أكثر تعقيدا وعمقا نتيجة حكام هذا التكرار" (عاصم محمد رزق، ٢٠٠٧) . وضبط شكله وقيمة الجمالية، فيتحقق بذلك الإيقاع اللانهائي في الزخرفة الإسلامية .

المميزات العامة للفن الإسلامي:

(General features of Islamic art)

ما لا شك فيه ان الفنون الإسلامية تميز عن غيرها من الفنون بسميزات عامة ومن اهم هذه المميزات الآتى :-

التنوع : "تميز الفن الإسلامي بتنوع كبير في الأشكال والتكوينات الزخرفية إلى الدرجة التي يتعدى معها ان نجد فيه تحفين متماثلين ومما يبرز شخصية الفن الإسلامي هو تقسيم السطح إلى مساحات ذات اشكال هندسية مختلفة وداخل هذه الاشكال نجد الوحدات الزخرفية المستمدة من العناصر النباتية او الاشكال الهندسية او الحيوانية او الخطية وقد يجتمع في المساحة الواحدة كل هذه الانواع الزخرفية وبذلك نلمس في هذا الاسلوب الإسلامي التوسع" (Cactl,succvlents:1998).

الوحدة : على الرغم من التنوع الشديد الذي يتمتع به الفن الإسلامي فهناك خاصية يتمتع بها وهي الوحدة الفنية في المظهر او الجوهر ، وهذا راجع إلى مصدر واحد وهي الروح الإسلامية ، لذلك فهي تتفق في طابعها العام وهو طابع توسيده روح الخيال والميل إلى التجريد والبعد عن الطبيعة والاعتماد كل على الزخارف النباتية والهندسية والحيوانية والكتابية " (Kieth citchlow,1993) .

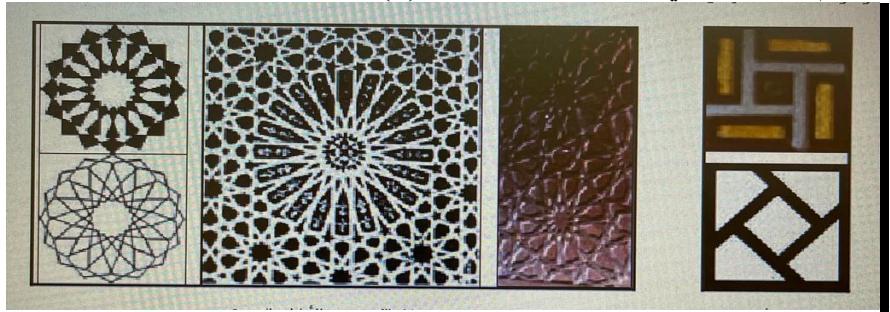
كراهية الفراغ: (Void hatred) "أي كثرة الزخارف في المساحات الفنية فمن المعروف ان الفنان المسلم ميله للتغطية المساحات وفي الفن التشكيلي يمثل الفراغ (وهم العمق) واحيانا يسمى الفراغ الفيزيائي في الفن حيث يعد الفراغ من المفاهيم الفنية التي اثرت في ساحة الابداع الفني ، وبذلك يعد الفراغ من العناصر الهامة التي تؤثر في بنائية الاشكال كما يؤثر على كيفيات انتظام العناصر الأخرى وعلاقتها وهو بهذا المعنى يعد وسيلة رئيسية للفنون لعملية الابداع والمحاكاة " (عبير فتحي احمد، ٢٠٠٧) .

- خصائص الفن الإسلامي: (Characteristics of Islamic art) يمتاز الفن الإسلامي بمجموعه من الخصائص هي كما يأتي :
- (١) يعتمد هذا الفن على أساس توحيد الله الخالق عز وجل وعلى تصوير الإنسان للحياة والكون
 - (٢) يوصف ميدان الفن الإسلامي بالتحسين او الكمالى لكي لا يحصل خلل في بناء اى التصميم.
 - (٣) وظيفة الفن هي صنع الجمال اما اذا ابتعد الفن عن هذه الوظيفة لا يسمى فنا لأنه يتبع عن العمل الأساسي له فهذا الفن يوكل بالجمال والدقة في استخدام القوانين الرياضية والتشكيلية .
 - (٤) يعتبر الفن الإسلامي وسيلة وليس غاية لانه دائما في خدمة الحق والفضيلة والعدل والعدالة
 - (٥) يعد الفن الإسلامي مستقلا بذاته فهو ليس فرعا من فروع الفلسفة ولا فرعا من فروع العلم .
 - (٦) ينبع الفن الإسلامي من باطن النفس الإنسانية لذلك يتميز بالعواطف والاحاسيس من الفنان .
 - (٧) يعتبر الفن الإسلامي فنا متكاملا تماما يتواافق ويتألف بين الابداع والموهبة والعبرية " .

Evlution of Islamic geometrie patterns , university 2010
التراث التشكيلي للزخرفة الإسلامية وجمالياتها:

(The platic heritage of Islamic decoration and its aesthetics)
الفن الإسلامي تفرد عن غيره من الفنون السابقة بتأثيره بالعقيدة الإسلامية الامر الذي جعل الفن الإسلامي فريدا ومتميزا ذو جذور واصول وفلسفه وهدف وقيمه لقد تميز الفنان المسلم في معالجاته وحلوله التشكيلية وإبراز مهارته في ملئ اي فراغ في مساحة الجدران ووضح ذلك في المفروكة والاطباق النجمية وهى اكثر العناصر الزخرفية انتشارا وتميزت بهندستها المحكمة كوحدة زخرفية هندسية ، لقد قامت على العديد من النظم الزخرفية الإسلامية على الكثير من الحلول المبتكرة التي استخدمها المسلمون للوصول الى الاضلاع المربيعة المكونة لها الاطار الخارجي ، لقد نتج عن ذلك قوه محركه بصريا ناتجه من الارتباط التام في المربع المركزي وخروج الاضلاع الأربع عن الاطار الرباعي الخارجي لذا فان المفروكة لها صفة هندسية وراثيه ، اما الاطباق النجمية فهي تعتبر نوعيه أخرى من أنواع الوحدات الزخرفية الهندسية اكثرا تعقيدا وتركيبا من المضللات النجمية حيث مفرداتها التي تتكون منها تتتنوع وفق مكانها في التركيب البنائي لهذه الوحدة وهي تحتوى على نسقا

هندسياً يسمح بتركيب متعدد ومتعدد في الاتجاهات " (داليا احمد فؤاد الشرقاوى، ٢٠٠٨) . ومن خلال عملية التماส بين الزوايا والتركيبات واتجاه المسارات الأفقية والمائلة والى التضاد والتباين أيضاً ، فإن تغيير أحد أجزاء النظام الهندسي للطبق النجمي تبعه تغير في الشكل والنظام الكلى ونتج عنه نظام معاير نتيجة لتغيير أحد أجزاء هذا النظام ، وقد استفادت بعض التجارب البحثية من تلك العناصر التصميمات الزخرفية القائمة عليها، وكذلك الفنانون المعاصرن في أعمالهم الفنية كما في المحاور التالية للشكل (١)

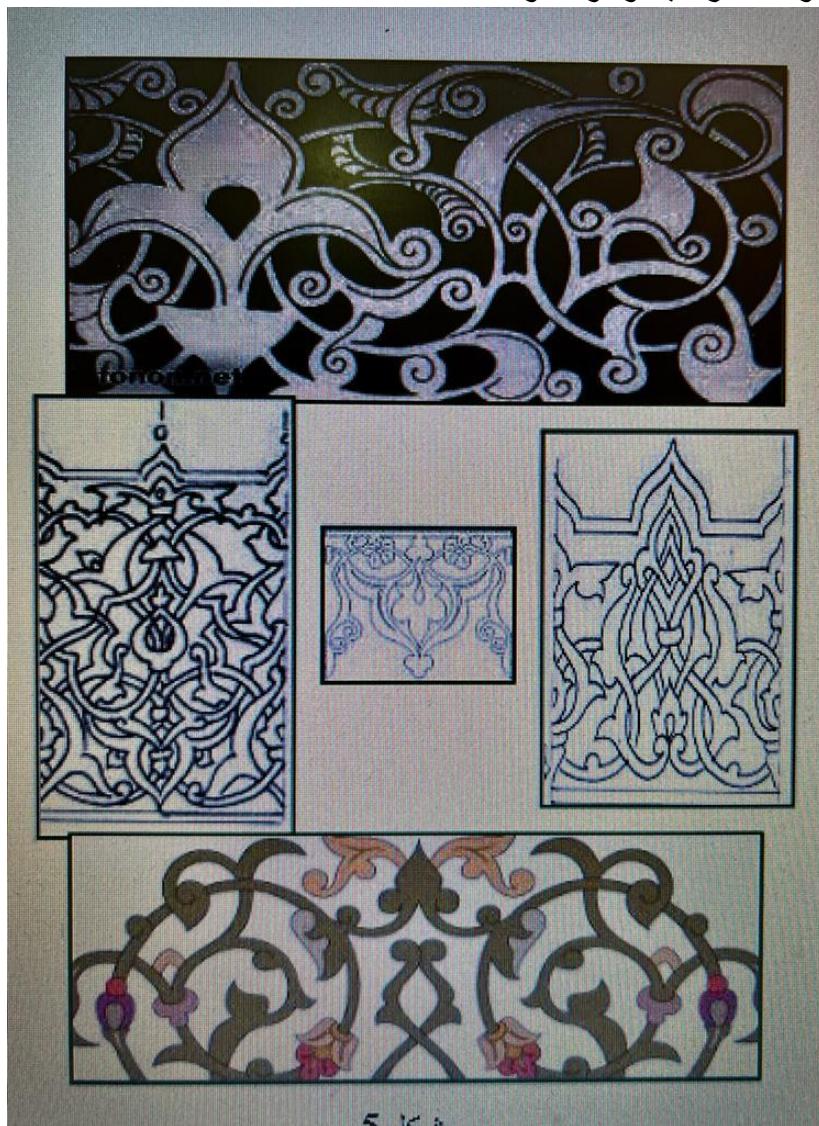


(شكل (١) المفروكة والاطباق النجمية من الوحدات الزخرفية الهندسية من التراث التشكيلي الإسلامي والتي اتسمت بالدقّة والاحكام)

حيث تصميم المفروكة واستغلال الفراغ بتقسيم هندسي رياضي محكم حمل كل القيم الجمالية في هذا الفراغ من إيقاع الخطوط وتغير اتجاهاتها وحركتها إلى جانب الاتزان الغير تقليدي ووحدة مساحات الخطوط وترابطها مع بعضها البعض إلى جانب التكرار في تغيير اتجاهات زوايا الخطوط والمساحات وتنوعها أعطت حركه وايقاعيه في تصميم المساحة ككل .

والوحدات الزخرفية في معظم الاشكال وتصميم فراغ المسطح يعتمد بنائها على التماثل النصفي حيث يكون في الغالب مكونات الجانب اليسير تمثل مكونات الجانب الأيمن وتكون جميليات زخرفة الاشكال في هيئة ونظام المفردات المكونة لها بجانب اختيار الوضع الأمثل داخل البناء الزخرفي لكل مكونات التصميم إلى جانب الاهتمام بالفراغ مثل الشكل وحسابه هندسياً ورياضياً وجماليًا وكل ذلك يؤكّد قدرة الفنان المسلم والمصمم الإسلامي على تنظيم مفرداته الشكلية بشكل يحقق أهدافه التي حددها سابقاً وفق فلسنته الخاصة . وفي شكل (٢) زخارف توريقيه مستوحاه من الأفرع النباتية وما تحمله من ياقات وعناصر وقيم خطيه استثمرها الفنان المسلم، حيث اعطى حلولاً تشكيلاً لفراغ المسطح أى ان كان مربع

او مستطيل او دائرة واستغل فراغ المسطح ووضع له اهميه كالشكل في تبادل واحكام ودقه وهندسه رصينة ومتواقة ومتاغمة .



(شكل (٢) زخارف توريقيه في تكوينات تحمل مفردات من الافرع النباتية بتشكيلات متعددة محكمه)

حيث ان الافرع النباتية قابله للامتداد والتدخل والتشابك فيما بينها كما انه يمكن التحكم في افckerها ونوجيئها بما يتلاءم والتصميم الزخرفي المطلوب، هذا بالإضافة الى ان الارتباط بين الفرع والورقة هو ارتباط منطقي واقعي يتسم بالألفة ويمكن التحكم في مسار كل منها ، لذا فان الدور الجمالي للأفرع النباتية في الزخارف التوريقية هو دور مهم تشكيليا وجماليا، ونظرًا لقيمتها الجمالية فان المصمم والفنان الإسلامي استطاع ان يبني العديد من التكوينات الزخرفية من خلال الافرع النباتية منفردة ودون غيرها من العناصر حيث نرى البعض منها تقترب فروعه من الواقع والبعض يخرج عن هيئة الطبيعة الى هيئه مجرد بعيد عن الواقع لتبدو لنا وكأنها بنائيات هندسية، ويرى الباحث ان كل الافرع كانت مسارا ومنطلقًا للخروج من واقعية العناصر الطبيعية النباتية الى مجال التكوينات الزخرفية الهندسية التي يعتمد أساسها على الإيقاع الخطى في تكامل وانسجام وهرمونيه في كل عناصر تصميم الفراغ .

وفي شكل (٣) بناءا على مفهوم وقواعد وفلسفة دراسة الزخارف الإسلامية بأنواعها وخصوصا التوريقية تبين لنا ان المصمم الإسلامي استطاع ان يقدم لنا ايقاعات تشكيلية وجمالية وكأنها معزوفات موسيقية لايف تأثيرها على المشاهد عند الحدود الرمانية لرؤيتها



(شكل (٣) تكرار متغير ومتنوع لزخارف نباتية إسلامية أدت إلى ايقاعات تشكيلية وجمالية متنوعة ومختلفة وكأنها معزوفات موسيقية متناغمة في دقه وحركه مبدعه)

بصرياً بل ان تأثيرها يمتد ليؤثر المشاهد لها تأثيراً روحانياً، وحيث ان الإيقاع ظاهره تقوم على التكرار فأن نوع الإيقاع يتوقف على نوع التكرار، فأن كان التكرار منتظماً كان الإيقاع منتظماً ، اما ان كان التكرار متغيراً او متوجعاً سواء في نوع المفردة او مساحتها او وضعها فأن الإيقاعات تأخذ شكلاً جماليًا آخر ، واذا انتقنا الى أساس اخر من الأسس المنظمة للمفردات الشكلية داخل تصميم العمل الفن. الا وهو التباين سنجد انه يلعب دوراً مهماً في تحقيق التوافق والتآلف بين مكونات تصميم العمل وفي نفس الوقت يساعد على سهولة التمييز لمكوناته وهذا بدوره يحقق الحركة ويزيد التفاعل بين عناصر العمل الفني .

والتبابن يقصد به الاختلاف وهذا الاختلاف عندما يزداد يؤدي الى التضاد وعندما يقل يؤدي الى الانسجام وكلاهما امران مهمان في تصميم بناء العمل الفني. وفي شكل (٤) ومن الأسس المنظمة للمفردات التشكيلية داخل التصميم سنجد ظاهره في غاية الأهمية الا وهي ظاهرة التبادل في الرؤية بين الشكل والأرضية حيث قدم لنا المصمم المسلم اعمالاً زخرفية استطاع من خلالها ان يحقق لنا تصميمات وتكتونيات زخرفية موجبة وفي نفس الوقت نجد ان الفراغ .



(شكل (٤) التبادل في الرؤية بين الشكل والأرضية بالاستفادة من الزخارف والتوريقات النباتية حيث الدرجات الظلية المتغيرة والتضاد للرؤية تعطي جمالاً رصيناً وخاصة)

او الأرضية المحيطة بهذا التكوين يظهر لنا بصوره تكوين اخر لدرجة انه يختلف عليك الامر في ايهما الشكل وايهما يكون الأرضية .
ويتضح من شكل (٥) تطورات الزخرفة الإسلامية بأنواعها في العصر العباسي لتصبح عباره عن خطوط ومنحنيات والتوائرات حلزونية قد يخرج بعضها من

بعض والتي تؤكد التوالد والاستمرارية ، وقد تم دمج التوريقات المختلفة في اشرطه ممتدة افقيه او رأسيه تتميز بالاستمرارية الالنهائية المتنامية من خلال التكرار في المفردات والامتداد في الاغصان الخارجـة منها المفردات الورقية سواء المتشابهة او المتداخلة التي تتكرر بالتناوب او التبادل او التعاكس ، ثم تطورت تلك التوريقات في العصر الفاطمي بشكل ملحوظ ، حيث امتدت ونمـت العروق والاغصان والشرائط الملتفة في حلقات تكون إطارـات تحيط بها وتتبـت منها لتصبح نموذجا في تشكيلـات زخرفـية ، واستمر التطور لتـبدوا التوريقـات اكثـر تولـدا او نموا حيث ظهرـت التوريقـات المـتفرـعة الصـغـيرـة من الاغـصـان والـفـروع بـزيـادـه فيـ التـعـقـيدـ بـالـإـضـافـةـ إـلـيـ وجودـ بـعـضـ التـكـوـينـاتـ الـتـيـ تـحـددـهاـ الاـشـكـالـ الـهـنـدـسـيـةـ الـتـيـ تـخـضـعـ لـهـاـ حـرـكـةـ العـناـصـرـ الـاـغـصـانـ بـنـاءـاـ عـلـىـ بـعـضـ الـأـسـسـ كـالـتـكـرـارـ وـالـتـماـئـلـ وـالـتـعـانـقـ وـكـوـاـ هوـ وـاـضـحـ فـيـ شـكـلـ (٥ـ)ـ .

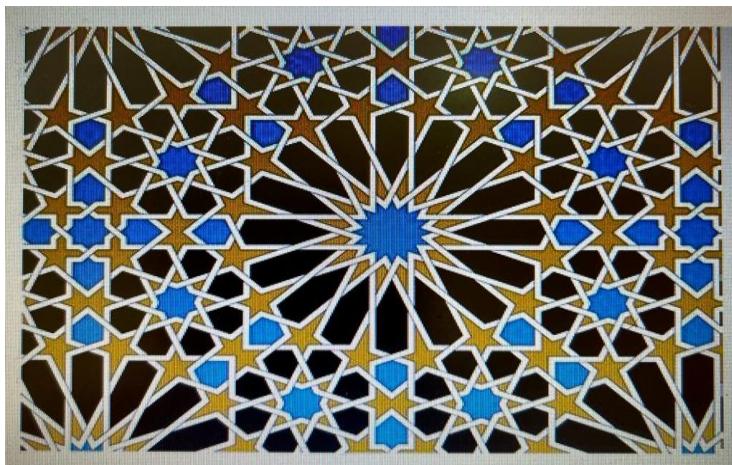


(شكل (٥) التـوالـدـ وـالـنـمـوـ مـنـ خـلـالـ التـشـعـبـ حـيـثـ الـفـروعـ وـالـوـرـيقـاتـ لـلـخـرـوجـ مـنـ أـصـلـ وـاحـدـ لـلـزـخـارـفـ النـبـاتـيـةـ إـلـيـ الـأـسـلـامـيـةـ كـلـ ذـلـكـ أـدـىـ إـلـيـ التـوـافـقـ وـالـحـرـكـةـ حـيـثـ الـانتـظـامـ وـاـنـتـظـامـ التـغـيـرـ فـيـ قـوـانـينـ تـصـمـيمـ الـعـمـلـ إـلـيـ جـاـنـبـ الـعـلـاقـاتـ التـبـادـلـيـةـ بـيـنـ الـجـزـءـ وـالـكـلـ)

يتضح من هذا التصميم التوالد والنمو من خلال التشعب والخروج من اصل واحد وهو الغصن للوريقات النباتية والزهور الناتجه من نمو النبات من خلال الخطوط الرشيقه القائمه على الاقواس وقد نتج عن ذلك القيم الجمالية التالية :-

- (١) التوافق بدرجاته وانواعه في العناصر والاشكال وكل الوحدات والانسجام.
- (٢) التباين بين ثبات قوانين ونظم التوالد والنمو في تكرار وتتنوع مظاهره.
- (٣) العلاقات التبادلية والتكمالية في التصميم كله بين الأجزاء والشكل العام .
- (٤) الحركة الدائمة الناتجة من التكرار والتتنوع المستمر بين عناصر العمل .
- (٥) الانظام والدقة في تصميم عناصر اللوحة أدى الى رصانة التكوين العام .
- (٦) التحور في الأجزاء والكليات مما يؤدى وينعكس على جماليات التصميم .

وفي شكل (٦) تميز هذا العمل الفني بالطابع الزخرفي ويعتبر هذا التصميم من اجمل التكوينات النجمية الإسلامية حيث نجد التقارب والتناظر والتوازن في هذا التصميم حيث ازدهر تصميم هذه النجمة في العصر الأموي ولقد كان الغاية من استخدامها تقليل الابهار الضوئي للشمس داخل الفناء او الغرفة كما تتعدى ذلك الى الناحية الاجتماعية اذ انها تحجب النساء ومايدور داخل فناء البيت او الغرفة عن اعين المارة عند تثبيتها في الأماكن المطلة على الطرق ولاسيما الطوابق الأرضية ونلاحظ وسط تصميم الوحدة (٦) ضلع صمم في تداخل ووحدة وترتبط الى جانب التوالد والامتداد الى خارج التصميم في تراكيب متداخله مبدعه الى جانب اختيار مجموعه لونيه من الأزرق والبني والأسود في توافق وانسجام وهرمونيه كأنها معروفة موسيقيه مبهره لها وظيفه نفعيه وجمالية.



شكل (٦) نجمة هندسية من تصميم الفنان المسلم من العصر الأموي من ١٦ صلع حيث لكل فن او علم قواعد يقوم عليها ، وفن الزخرفة يشمل مجموعة من القواعد المستمدة أساسا من عناصر الطبيعة وتكون غايتها في منح المعمار واللوحة جمالية ودلالة ابداعيه تبهر الناظر اليها وتحدث جذبا بصريا وجماليا في محاكاه للناحية الفسيولوجية او السيكولوجية لفئة المتذوقين لجمال الفن الإسلامي وخصوصا المعماري ، فقد استخدم هذا الفن في العمارة الإسلامية وقد ابدع المسلمين فيه لدرجة قيل ان الفن الإسلامي فن زخرفي ، فالناظر للعمارة الإسلامية يلاحظ انها لا تخلوا من الزخرفة والنقوش ، لا يوجد شيء يمكنه ان يجرد الحياة من ثوبها الظاهر وينقلنا الى مضمونها الدفين مثل التشكيلات الهندسية للزخارف الإسلامية ، فليست هذه التشكيلات سوى ثمرة لتفكير قائم على الحساب الرياضي الدقيق وقد يتحول الى نوع من الرسوم البنائية لأفكار فلسفية او معابر روحية ، وقد استطاع الفنان المسلم استخراج اشكال هندسية وابدعا في ذلك وخصوصا الزخارف العضوية والهندسية والتي استطاعت هندستها والتجريد الواضح فيها ان تفرض سيادتها على أنواع الفنون (معترض عناد، ٢٠١٧) من خلال استعراض الباحث للصياغات البنائية والرؤية الفنية المعاصرة لتناول الفنان المسلم للزخارف الإسلامية بأنواعها وأشكالها وحلولها الفنية والجمالية المختلفة واستعراض الأسس البنائية وماهيتها وجوانبها المتنوعة من عناصر بنائيه من اشكال .

وطوطوط هندسيه وعضويه بأنواعها المختلفة ذات نسق هندسي او بيضاوي او دائري والمستمد من اشكال الكائنات الحيه والتي صممت على نظم بنائيه ومحاور مختلفة من خلال علاقات إنسانية لتكرارات متعدده تحقق حركه بأشكال وأوضاع مختلفة للعناصر لبعضها البعض من تماس وتجاور وتقاطع لتحقيق قيم جمالية من إيقاع واتزان ووحده وتتنوع الى جانب النسبة والتناسب بين عناصره ، وتم تناول الصياغات التشكيلية والبنائية وصولا الى مداخل لفهم عموميات البناء التصميمي في الفن الإسلامي وصولا لتصميم لوحه زخرفية متميزة .

نتائج البحث:- من خلال الدراسة النظرية لموضوع البحث للصياغات البنائية للزخارف الإسلامية وصفا وتنظيرها وتحليلها اسفر البحث عن النتائج التالية :-

(١) الزخارف الإسلامية بأشكالها وأنواعها الفنية المختلفة من الناحية الشكلية والصياغات البنائية فيها تحتوي على الكثير من النظم والتي تعد من المنطقات التصميمية مثل النظم الخطية العضوية والهندسية وتكراراتها ونظم الهيئة فيها وغيرها من النظم الشكلية والبنائية انتجت وحدات زخرفية جديدة ومميزة تساهمن في إعطاء حلول لتصميم اللوحة

(٢) ان الصياغات البنائية والتشكيلية والنظم الشكلية للزخارف الإسلامية وتحليل الأسس الإنسانية والجمالية فيها تعد مدخلا فنيا وتشكيليا يثير مجال تصميم اللوحة الزخرفية.

(٣) فلسفة الفن الإسلامي التي تتجه الى التجريد وتحرير الاشكال الطبيعية والبحث في الجذور زادت لاستخلاص حلول تشكيليه وفنيه وجماليه تفيد وتنوير الابداع وتنمى الفكر التصميمي.

(٤) اهتمام دارسي التصميم بالتراث الإسلامي الزخرفي بما فيه من قيم جمالية وحلول تشكيليه وصياغات بنائيه يساهم في توسيع مدارك الباحثين في مجال التصميم وخصوصا تصميم اللوحة الزخرفية بكل ما تحمله من عناصر تشكيليه وحلول فنيه وتقنيه وقيم جمالية.

(٥) من خلال دراسة الزخارف الإسلامية بأشكالها وأنواعها المختلفة يمكن تصميم لوحات زخرفية لا حصر لها باستخدام مبدئ التكرار التراكب والتبدل والتماثل والحدف والإضافة وغيرها من الصياغات والحلول التشكيلية والفنية تثير مجال تصميم اللوحة الزخرفية.

- (٦) الصياغات الابتكارية وال العلاقات المتبادلة بين الشكل والأرضية وجماليات صياغة العناصر لزخرفيه العضوية والهندسية (السالب والموجب) والتتابع التكراري للوحدات والقائم على أسلوب التكرار اللانهائي بأساس رياضي ومنطق عقلي يؤدي في النهاية لحلول ابتكاريه تثيرى وتعطى أفكار وحلول لمجال التصميم بشكل عام و مجال تصميم اللوحة الزخرفية.
- (٧) استلهام التراث الفني الإسلامي بقواعد و جذوره واصوله في اعمال حديثه تؤكد الأصالة والمعاصرة والحفاظ على الهوية الوطنية لكل بلد وتعزز الانتماء والارتقاء بالحس الجمالي وتنمية التذوق الفني وفي النهاية يصب تشكيليا في مجال التصميم.

مراجع البحث :

اسمه النحاس : الوحدات الزخرفية الإسلامية ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ، ٢٠١٤ م.

إسماعيل شوقي: الخاصية الحركية للمفروكة وإمكانية توظيفها في تصميم اللوحة، رسالة ماجستير، كلية التربية الفنية، جامعة حلوان، القاهرة ، ١٩٨٥ م.

أبو صالح الألفي: الفن الإسلامي، دار المعارف، مصر، القاهرة، ٢٠٠٦ م
جورج مارسيه : الفن الإسلامي، ترجمة عبله عبد الرازق ، المركز القومي للترجمة ، القاهرة ، الطبعة الأولى ، ٢٠١٦ .

داليا احمد فؤاد الشرقاوي: الزخارف الإسلامية، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة حلوان ، ٢٠٠٨

هدى عبد العزيز مطر : الصياغات الجمالية في نظم الشفرة الوراثية كمصدر للتصميم التشكيلي المعاصر، مجلة بحوث التربية النوعية ، القاهرة ، ٢٠١١ م
وائل منير وعرسان: إشكالية التواصل مع التراث في الاعمال الفنية ، جامعة دمشق العدد الثاني ، دمشق ، ٢٠١٦ .

روبرت جيلام سكوت: أسس التصميم، دار نهضة مصر للطباعة والنشر الفجاله ، القاهرة ، ٢٠٠٨ م

حسن باشا وآخرون: (القاهرة – تاريخها – فنونها – اثارها) دار الكتب ، القاهرة ، ٢٠٠١ م .

صالح احمد الشامي : الفن الإسلامي التزام وابداع ، القاهرة ، ٢٠١٦ م .
عبد الناصر ياسين : الرمزية الدينية في الزخرفة الإسلامية ، مكتبة زهراء ، القاهرة، ٢٠٠٦ م .

على احمد الطايس: الفنون الزخرفية الإسلامية المبكرة ، ط١، زهراء الشرق ، القاهرة ٢٠٠٢ م

عبير فتحي احمد: دور الفراغ في التصوير السريالي (دراسة تحليلية) ، رسالة ماجستير ، غير منشوره ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة حلوان ، ٢٠٠٧ م .

عاصم محمد رزق : الفنون العربية الإسلامية في مصر ، مكتبة مدبولي ، القاهرة ، ٢٠٠٧ م .

ثيريا نصر: التصميم الزخرفي، ط١، عالم الكتب ، ٢٠٠٤ م .

معتز عناد غزوan: الدلالات الفكرية والرمزية للفن الإسلامي في التصميم المعاصر، مجلة كلية الآداب ، جامعة بغداد ، ٢٠١٧ ،

A.osler,patriotism,Multiculturalism and Belonging Political Discourse and Teaching History Education Review 2011

Harold carried and gohn pomeroy : Fashion Design and producl Development . Black mall selentific 2003
Cactl, succvlents : 1998Hans hecht , stevling publishing,co,new (1) York
Kieth citchlow:1993 , Islamic patterns" Thomes and Hudson, London ution of islamic geometrie patterns,university 2010
Htmlpresent < presentation < [https : ll docs. goole . com.](https://docs.google.com)
Tlemcen . dz View < resource < [https : llelearn . univ-tlma.dz](https://lelearn.univ-tlma.dz)
[http: llmawdoo3@com. 2022](mailto:llmawdoo3@com)
[https: llwww@Kau .eau.sa](https://www.Kau.eau.sa)
[Https:lfac.KSU.edu.sa](Https://lfac.KSU.edu.sa)
[www.balagh.com/thagfa/2vo24wv.htm.](http://www.balagh.com/thagfa/2vo24wv.htm)