دمج القيم العضوية والهندسية في فن مدرستي الفن الجديد والفن الزخرفي في تصميم معلقات نسجية طياعية معاصرة

Combining Organic and Geometrical Aspects of (Art Nouveau) and (Art Deco) in Textile **Printing Wall Hanging Contemporary Designs**

أ.د/ هدى عبدالرحمن محمد الهادى

أستاذ التصميم المتفرغ بقسم طباعه المنسوجات والصباغه والتجهيز, كليه الفنون التطبيقيه، جامعه حلوانHuda_hadi@hotmail.com

أ.د/ شريف حسن عبد السلام

أستاذ تكنولوجيا طباعة المنسوجات والصباغه والتجهيز، كليه الفنون التطبيقيه، جامعه حلوانDrsherifhassan@yahoo.com

الباحثه/ فريده محمد ابو سيف

مهندسه تصميم وفصل الالوان بشركه جولدن فابريك ، بكالوريوس كليه الفنون النطبيقيه جامعه حلوانfaridanoohaziz@gmail.com

كلمات دالة Keywords:

القيم العضوية والهندسية & Organic Values

الفن الجديد

Art Nouveau

الفن الزخرفي

Art Deco

طباعة المعلقات النسجيه Textile Hangings

Printing.

ملخص البحث Abstract:

يهدف البحث الى دمج كل من العناصر العضويه والهندسيه لعمل معلقات نسجيه طباعيه مستلهمه مر طراز الفن الجديد (Art Nouveau) والفن الزخرفي (Art Deco) حيث تناولت الباحثه دراسه طراز (Geometri: الفن الجديد (Art Nouveau) من حيث نشاته ومفهومه والاسس الجماليه والفلسفيه التي قام عليها وكذلك تعرضت لمدى تاثر الفن الجديد (Art Nouveau) بالفنون الاخرى ومدى تاثر الفنون الاخرى عليه وبعض من اعمال فنانيه واشهر رواده ، كذلك تناولت الباحثه دراسه طراز الفن الزخرفي (Art Deco من حيث نشاته و مفهومه و سماته و الظر و ف الاجتماعيه و الاقتصاديه و العوامل التي اثر ت عليه و بعض من اعمال فنانيه واشهر رواده ايضا. وقد توصل البحث بعد الدراسه على إيجاد حلول جديده تساير روح العصر الذي نعيشه لكي تكون هذه الحلول حلقة الوصل بين مجالي الفن والتكنولوجيا وتأكيد الترابه والتكامل الإبداعي بين تصميم طباعه المنسوجات والتكنولوجيا الرقميه الحديثه وذلك بأعتبار تصمير أقمشه المعلقات النسجيه الطباعيه أحد أهم المجالات التطبيقيه والأستفاده منها وظيفياً وجمالياً في إبتكار تصميمات لمعلقات نسجيه طباعيه معاصره مستلهمه من زخارف الفن الجديد (Art Nouveau) والفر الزخرفي (Art Deco).

مقدمة Introduction

الفن هو انعكاس للبيئه المحيطه وكل تغير في المجتمع يحدث بدوره تغير في الفن وكما قال "ارنست فيشر": إن كل فن هو وليد عصره وهو يمثل الانسانيه بقدر ما يتلاءم مع الافكار السائدة في وضع تاريخي محدد(Susan A.sternau ,1996) . حيث ارتبط الفن في القرن العشرين بكل مظاهر الحياه ما بين الثقافيه والفكريه والاجتماعيه فمع نهايات القرن التاسع عشر وبدايات القرن العشرين الذي شهد تحول ثوريا كبيرا في العلم والصناعة والتكنولوجيا وظهر الفن الجديد (Art Nouveau) وهو فن يجمع بين الفنون الجميله والفنون التطبيقيه دون ان يحاكي الطبيعه بل يترجمها الى خطوط ومساحات معبره ليثري الجانب الزخرفي بطريقه واقعيه , ولقد كـان هـدف فنـاني هـذا الطـر از التأكيـد علـي النسـق الزخرفـي والتطلع لنوعيات من الفنون المجردة, ومن هنا تتضح القيمه الزخرفيه في الخطوط المتداخله والمتشابكه لتلك الحركه التي تؤدي الى الرشاقه والشفافيه والزخرفيه للفن وترجع تسمية هذا الطراز الى المعرض الضخم الذي أقيم في باريس عام١٩٢٥م والذي اطلق علية المعرض الدولي للفنون الزخرفية والصناعية الحديثة.

وقد جاء طراز الفن الزخرفي (Art Deco) ليجابة تصميمات الفن الجديد (Art Nouveau) ولتجنب المغالاه في استخدام الخطوط الانسيابية والعضوية المتداخلة ومن ثم استفاد من قيم الخطوط الهندسية في الحضارات الشرقية القديمة. (أسامة عبدة محمد يوسف قاعود , ٢٠٠٢م.) وطراز الفن الزخرفي (Art Deco) يعتبر اخر أنواع الطرز ذأت القيمة المميزة فهو جزء مهم ومثمر للغاية في تاريخ الفنون التطبيقية الا أنه في العديد من الجوانب يعتبر امتدادا لطراز الفن الجديد (Art Nouveau) غير ان تأكيده أكثر على القيم الهندسية وتحقيق التوازن بين الفن والصناعه لانتاج تصميمات تتلائم مع الانتاج الكمي وذلك عن طريق تحقيق البساطة واختزال التفاصيل ونعومة السطح وتحديد العناصر بالخطوط

Paper received 5th August 2021, Accepted 17th September 2021, Published 1st of November 2021

الواضحة (أسامة عبدة محمد يوسف قاعود، ٢٠٠٥). وبناء على ما تقدم فان البحث الحالي يتطرق الي الدراسة الفنية لنماذج من اعمال طراز المدرستين ومدى تحقيق القيم العضوية والهندسية بكل منهما وابتكار معلق نسجى طباعي معاصر عن طريق دمج عناصر هما بأساليب يدوية وحديثة في عمليات التصميم والتنفيذ.

مشكلة البحث Statement of the Problem

تتمثل مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية :-

- ١- كيفية الوصول الى حلول تصميمية للمعلق النسجى الطباعي بالاستفاده من دمج القيم العضوية والهندسية بكل من عناصر وزخارف الفن الجديد (Art Nouveau) والفن الزخرفي (Art Deco) تحمل قيما جمالية وتشكيلية مميزة.
- ٢-كيف يمكن الاستفاده من دمج أساليب يدوية وحديثة في عمليات التصميم والتطبيق تزيد من اثراء القيم الجمالية والتشكيليه للمعلق النسجي الطباعي.

أهمية البحث Significance

- ١ ـ تتمثل في الدراسة الفنية لنوعين من الفنون التي قامت بأثراء الفن التطبيقي منذ نهاية القرن التاسع عشر وحتى بدايات القرن العشرين واثراء المكتبة العربية في الفنون بدر اسات فنيه و تحليلية
- ٢-ابتكار معلق نسجى طباعي مستمد من القيم العضوية والهندسية بكل من زخارف مدرسة الفن الجديد (Art Nouveau) والفن الزخرفي (Art Deco) يحمل القيم الجمالية والتشكيلية المعاصرة لتثرى المعلق النسجى الطباعي.

أهداف البحث Objectives

يهدف البحث الى الاستفادة من الدراسة التحليلية الفنية لنمازج من زخارف مدرسة الفن الجديد (Art Nouveau) والفن الزخرفي (Art Deco) وإمكانية دمجهما لابتكار معلقات نسجية طباعية

معاصرة تثرى مجال طباعه المنسوجات واجراء تجارب لدمج التصميم والتطبيق يدويا وكذلك بالاساليب الحديثة في التصميم والتنفيذ.

منهج البحث Methodology

- 1- المنهج التحليلي الفني: من خلال نماذج مميزة من اعمال مدرسة الفن الجديد (Art Nouveau) ومدرسة الفن الزخرفي (Deco) وكذلك من خلال الدراسه التحليليه للتصميمات المبتكره من المدرستين وكذلك التصميمات المبتكره من مزج عناصر المدرستين .
- ٢- المنهج التجريبي: يتضح في تجارب التصميم المبتكره المستمده من زخارف الفن الجديد والفن الزخرفي.

الإطار النظري The Theoretical Framework

١ ـ القيم العضوية Organic values:

القيم العضويه تتمثل في الشكل العضوى وهي التي توجد في زخارف طراز الفن الجديد (Art Nouveau) وهي عبارة عن كل ما له تركيب او بناء مادى منتظم له مميزات وينتمى الى او يتصل بالكائنات الحيه. (معجم المصطلحات الفنيه , ١٩٦٧).

والشكل العضوى لا يستخدم بمعناه الوظيفى ولكنه يستخدم لوصف خصائص نوعيه للاشكال فى الطبيعه الحيه منها والتى تتميز بالحيويه والانسيابيه والانحناءات والليونه والتى تعطينا احساس بالراحه. ويعرف (هربرت ريد) الاشكال العضويه بانها الاشكال التى تتخذ هيئه ذات اسطح منحنيه ومموجه فى حركه ممهدة (هربرت ريد، "تعريف الفن"، ١٩٦٢.)

Lngineering values القيم الهندسيه

القيم الهندسيه تمثلها الاشكال الهندسيه والتى توجد فى زخارف طراز الفن الزخرفى (Art Deco) وتختلف فى طبيعتها وتتباين فى تركيبها وبنائها الداخلى فالشكل الهندسى صارم وحاد ويكمن فى تركيبه نظم هندسيه وبنائيه وهذا ما يجعلها متباينه فى نظم بنائها وتركيبها الداخلى. ويعرف (هربرت ريد) الاشكال الهندسيه على انها الاشكال التى تتخذ نسق هندسيه و الاشكال التى تتخذ هيئه هندسيه وتحتوى على خطوط مستقيمه وزوايا. ومن امثله هذه الاشكال (المربع والمثلث والمستطيل والدائرة وغيرها), وترسم هذة الاشكال بواسطه الادوات الهندسيه. (هربرت ريد , الفن والمجتمع)

- مدرسه الفن الجديد Art Nouveau

جاءت مدرسه الارت نوفو (Art Nouveau) في فترة محدده من تاريخ الفن وظلت لاكثر من خمسه عشر عاما, وقد حاول الفن الجديد خلق طراز زخرفي مستقل للاغراض العمليه في الحياه الحديثة وجمع بين كل من الفن القديم والحديث واستمدت اشكاله من الفنون السابقه مثل الركوكو والباروك والفنون الشرقيه واليابانيه حيث اعطى قيمه زخرفيه للخطوط والاشكال. (Art Nouveau) هو محاوله مقصودة لخلق اسلوب جديد بالتفاعل مع التاريخ الاكاديمي وظهر مقصودة لخلق اسلوب جديد بالتفاعل مع التاريخ الاكاديمي وظهر الرغبه في رؤيه فن جديد يعتمد على فكر مستحدث من الحياه الرغبه في رؤيه فن جديد يعتمد على فكر مستحدث من الحياء العصريه ويمكن القول بان الفترة الاكثر ازدهارا في الفن الجديد "الارت نوفو Art Nouveau" كانت الفتره مابين (١٨٩٠-١١٧) وظهر له عدة تسميات اختلفت باختلاف البلاد التي وجد بها (بسمة محمود مصطفى درويش, ٢٠٠٣م).

حيث جاءت تسميه" الارت نوفو نسبه الى معرض الاعمال الفنيه الذى افتتح فى باريس عام ١٨٩٥م والذى اطلق عليه الاسلوب الجديد اى التحرر من القيود التقليديه ولقد كان هدف فنانى هذا الطراز التأكيد على النسق الزخرفي والتطلع لنوعيات من الفنون المجردة, ومن هنا تتضح القيمه الزخرفيه فى الخطوط المتداخله والمتشابكه لتلك الحركه التى تؤدى الى الرشاقه والشفافيه والزخرفيه للفن حيث استمد استلهاماته من الطبيعه والنساء وبالتالى نجد انه اعتمد فى

بدایاته الاولی علی المقتبسات من الفنون الاخری التی تظهر لنا من انتقال النواه الاولی لهذا الاسلوب من الیابان لدول اوروبا وامریکا. ومن اشهر فنانی هذا الاتجاه الفنان الهولندی جان توروب " Jan William " شکل رقم (۱) والفنان ولیام موریس " William شکل رقم (۲)



شكل (۱) بوستر كتاب بعنوان(Delftsche Slaolie) للفنان جان توروب Jan toorop في عام ۱۸۹۳م

https://www.wikiart.org/en/jan-toorop/delft-saladoil-1893

وكذلك الفنان البريطاني" وليام موريس William Morris "



شكل (٢) بعنوان عرش الازهار للفنان وليام موريس William شكل (٢) بعنوان عرش الازهار للفنان وليام موريس Morris

https://ar.m.wikipedia.org/wiki/%D9%85%D9%84 %D9%81:William_Morris_design_for_Trellis_wall paper_1862.jpg

٤ ـ مدرسه الفن الزخرفي Art Deco:

الفن الزخرفى او ما يطلق عليه "Art Deco" هو فى الحقيقه مصطلح يستخدم لوصف جميع انواع الاعمال الزخرفيه التى بلغت زروتها فى فترة ما بين الحرب العالميه الاولى والثانيه ولقد جاء طراز الفن الزخرفى (Art Deco) ليجابه تصميمات الفن الجديد (Art Nouveau) وليتجنب المغالاه فى استخدام الخطوط الانسيابيه والعضويه المتداخله (Klein,Donu, A, 1991).

ولقد استخدم هذا الاتجاه الجديد في جميع اشكال الفنون, فالارت ديكو (Art Deco) طراز يعتمد في جوهره على الزخرف الهندسيه والتجريد الحر التي يتم تطبيقه على المباني والاثاث والحلي والملابس ايضا ويتسم هذا الاتجاه بالخطوط الرأسيه والمنحنيه والمتعرجه والالوان المليئه بالحيويه, وترجع تسميه الفن الزخرفي (Art Deco) الى المعرض الضخم الذي اقيم في باريس عام

1970 والذي اطلق عليه المعرض الدولي للفنون الزخرفيه والصناعه الحديثه (Menten Theodre,1972). ولقد بدات ملامح طراز الفن الزخرفي (Art Deco) في فرنسا عام ١٩٠٠ مبلامح طراز الفن الزخرفي (١٩٠٠-١٩٣٠م) ولم يزدهر الفن وبلغ قمه تطورة بين عامي (١٩٢٠-١٩٣٠م) ولم يزدهر الفن الزخرفي الا بعد الحرب العالميه الاولي حيث استلهم موضوعاته من مصادر فنيه مختلفه كفنون الحضارات القديمه والفن المصرى القديم واتخذ مصمموا الفن الزخرفي (Art Deco) زمام المبادرة مثال نلك المصمم موريس لاورو والمهندس المعماري والمصمم لويس سو والذين أعجبوا بالتصميمات الخطية الأنيقة للفن الزخرفي وخطط كل من مصمميها عند عودتهم إلى باريس افتتاح استديوهات نموذجية للفن الزخرفي "Art Deco" فظهرت تصميماتهم المبتكرة بالفعل ذات عرض هندسي مميز للأشكال الطبيعية السائدة في للفن الزخرفي . ويوضح ذلك شكل رقم (٣).(٤)

TROUVILLE

200 KILOMETRES
DE FARIS
2000 CHAMERES

شكل (٣) المصمم موريس لاورو Maurice Lauro عام ١٩٢٧

https://modernism.com/items/39/posters/619-548original-french-art-deco-poster-maurice-lauro



شكل (٤) احد اعمال المصمم ألبرت راتو Albert Rateau عام ۱۹۲۲

/https://www.pinterest.ca/pin/154318724701431371

٥ - تصميم طباعه المعلقات النسجيه الطباعيه :-

المعلقات النسجيه تعتبر نمط فني مركب يشمل كيان المنسوج والعناصر الفنيه المشكله من خلاله او عليه كالانماط التكوينيه والاساليب التصميميه المتبعه في اخراج التصميم مع الطريقه المتبعه في التنفيذ كذلك الاسلوب التقني العام لها ثم يليها اسلوب التوظيف والاستعمال. (Jessie Coulson,1965)

ويعتمد التصميم النسجي الطباعي على عده عناصر وهي النقطه

والخط والشكل واللون والملمس والفراغ وربطها بالأسس الجماليه للتصميم كالإتزان والإيقاع والتأكيد والتناسب, والوحده مع التنوع وذلك للحصول علي تصميم متكامل لتحقيق الغرض أو الوظيفه التي وضع من أجلها. كذلك يعرف علي انه "العمليه التخطيطيه لشكل ما وإنشائه بطريقه هادفه مرضيه تشبع حاجه الإنسان نفعياً وجمالياً في آن واحد, والخروج بها إلي حيز المنتج حيث نسعي دائماً إلي إبتكار أو تطوير شئ موجود لخدمه إحتياجات الإنسان والتصميم يقوم علي الملاحظه والدراسه والتغير والتطوير وصولاً إلي الأهداف الرئيسيه للتصميم التي تتمثل في الوظيفه النفعيه العمليه والجماليه. (جيهان عبدالعظيم ، ٢٠١٢).

والتصميم النسجي الطباعي هو تلك العملية الكاملة لتخطّط شكل شئى ما أو إنشائه بطريقة ليست مرضّة من الناحية الوظيفة أو النفعية فحسب ولكنها تجلب السرور والبهجه إلي النفس أيضاً. (غاده محمد الصياد. الجزء الأول)

فى البدايه يتعرض البحث لطراز الفن الجديد "Art Nouveau" ويليه الفن الزخرفي "Art Deco":

اولا طراز الفن الجديد "Art Nouveau" :-

ظهر هذا الفن في الربع الاخير من القرن التاسع عشر وبدايه القرن العشرين حيث ازدادت الرغبه في رؤيه فن جديد يعتمد على فكر مستحدث من الحياه العصريه ويمكن القول بان الفترة الاكثر ازدهارا في الفن الجديد (Art Nouveau) كانت الفتره مابين ١٨٩٠ - ١٩١٠م. ولقد كان القصد من زخرفه الفن الجديد هو تجميل وتوحيد جميع جوانب الحياه اليومية حيث تم انجاز ذلك من خلال زخارف مسطحه ومصممه والتي ركزت على زخرفة السطح ولم تحاول فتح نافذة الوهم المستخدمه في الرسم التقايدي ولم تحاول فتح نافذة الوهم (Susan A.sternau ,1996) مرجع سابق.

ولقد كان هدف فنانى هذا الطراز التأكيد على النسق الزخرفى والتطلع لنوعيات من الفنون المجردة, ومن هنا تتضح القيمه الزخرفيه في الخطوط المتداخله والمتشابكه لتلك الحركه التي تؤدى الرشاقه والشفافيه والزخرفيه للفن (.1967, S.T.tschudi) مرجع سابق.

كما ذكرت susan sternau انه لكى يتم التعرف على موضوع او تصميم او بناء او اى عمل فنى على انه فن جديد يجب ان يكون هناك دمج بين ثلاثه عناصر اساسيه:

اولا: وهى لابد من وجود خطوط زخرفيه منحنيه وهى تعتبر من المم العناصر التى تميز الفن الجديد" Art Nouveau" ثانيا: زخارف او موضوعات مخصصه لفكرة رئيسية

ثاثا: واخيرا التاكيد على الوحدة. فكانت رسومات الفن الجديد (Nouveau) مستمده من مجموعه محددة نسبيا من الموضوعات الطبيعيه والتي كانت اكثر شيوعا وكانت بداياته رمزا للنمو والحياه الجديدة وكانت النباتات الغريبه مع سيقان طويله والازهار الشاحبة وزنابق المياه حيث هي العناصر المفضله في كثير من الاحيان حيث كان هناك تاكيد على ساق النباتات وعلى الزهرة لانها كانت اكثر قدرة عي الانحناء في منحنيات متألقه نابضه بالحياه (Susan.A,)

. sternau ", P.16) مرجع سابق

1 ـ الخواص المميزه للفن الجديد "Art Nouveau" :-

التحديد (Art Nouveau) بحس زخرفي يتميز بالشاعريه والخيال وكثرة استخدام العناصر الطبيعيه والمجرده من نباتات وزهور وحيوانات وطيور الى جانب استخدام الخطوط الانسيابيه الرقيقه في تداخلات وتشابكات معا , وذلك بهدف انتاج ابداعات فنيه انتاسب مع مجتمع العالم الجديد في ذلك الوقت , ومن هذا المنطلق اتجه فناني هذا الاتجاه الى الطبيعه بما تحتويه من عناصر متعدده (أسامة عبدة محمد يوسف قاعود, ص٩٩, ٥٠٠٠) مرجع سابق ولقد اكتشف فنان الفن الجديد " Art Nouveau " اكتشف ان التجريد هو سبيله الوحيد للالتقاء مباشرا مع الافكار المطلقه التي يمكن تمثيلها , ومع ان بعض الاتجاهات التجريديه في العصر الحديث التي تسعى وراء جمال الشكل فقط الا ان الفنان يجب ان

يرى ان هناك عالما اخر غير مرئيا متميزا عن العالم المألوف للشكال يتميز ايضا بنقص الخطوط المستقيمة والاهتمام بالحركة والمنحنيات فهو جوهر النمط والاسلوب والطراز, فخطوط الارت نوفو تمثل قوه حيه نابضه متناميه تحفز الجماد وتتشط سطح كل ما يزينها, وهذه الخطوط هي في الغالب راقصه مثل الارابيسك المتموج وتهدف الى جذب الطاقه العضويه وقوة الحياة (Susan.A,sternau P.16,1996) مرجع سابق

۲- اهم رواد الفن الجديد" Art Nouveau "

۱-۲- الفنان جوستاف كليمت: Gustav Klimt شكل رقم الفنان جوستاف الميان (٥),(٥):-

جُوستاف كليمت" Gustav Klimt "يعتبر من اشهر الرساميين النمساويين في القرن التاسع عشر ولد عام ١٨٦٢م وكان من اسره متواضعه ماديا حيث درس في مدرسه فيينا للفنون التطبيقية وهناك درس الفن الزخرفي, فزرع فيه والده منذ صغره مهارات النقش والحفر حيث كان والده يعمل حدادا ونقاشا يقوم بتزين بيوت الطبقه العليا "البراجوازيه"

وقد تميز كليمت باسلوبه واعماله الزاهيه ذات الالوان المشعه والتي تجمع بين النزعة التعبيرية ورمزية التزيين فنجد ان كليمت اهتم كثيرا برسم جسد المرأه فالمرأه تعتبر عنصر اساسى في معظم لوحات وجداريات واعمال جوستاف كليمت. مما جعل الكثير يطلقون عليه نقاشا ويقدموا له العديد من الانتقادات نظرا لجرأته ولهذه الجرأه اصبح اسلوبه فيما بعد واحدا من اهم المدارس الفنيه, ولقد تمرد كليمت على القواعد والأساليب التقليدية التي كانت رائجة في عصره وكان مناصرا قويا لأساليب الفن الحديث فأكد مدير متّحف "belvedere" أن غوستاف كليمت بلا شك أيقونة الفن الحديث وانه واحد من أعظم الرسامين المزخرفين في القرن العشرين, وتأثر كليمت ايضا برسم الاشكال او الشخصيات مع دمج بعض الزخارف التي استنبطها من الفنان المصرى القديم, حيث تمتع بشهرة كبيرة فأصبح أحد أبرز الفنانين في فيينا وكانت اعماله الفنيه معروفه برمزيته الشديدة وصوره المثيرة. أصيب كليمت بجلطة مفاجئة شلت حركته وأضعفت قواه ليتوفى بعدها بشهر عن عمر الخامسة والخمسين عاما, عام ١٩١٨م. ومن ثم سوف نتقدم بأشهر الاعمال الفنيه للفنان النمساوي جوستاف كليمت



شكل (٥) احد اعمال الفنان جوستاف كليمت عام ١٩٠٧م باسم القبله

https://www.wikiart.org/en/jan-toorop/delft-saladoil-1893

التحليل ال<u>فنى:</u>

اعتمد الفنان في هذا التصميم تركيزة على القبله بين الرجل والمرأه وهي الشخصيات الرئيسيه في منتصف اللوحه كعنصر السياده في اللوحه فاعتمد على استخدام عنصر الخط والذي يعد احد عناصر التصميم الرئيسيه وداخل هذا التصميم نوعان من الخطوط وهي

خطوط مستقيمه افقيه ورأسيه على هيئه شكل مستطيلات منتشرة بشكل عشوائى ومقاسات مختلفه يصطحبها خطوط منكسرة ايضا حيث اعتمد الفنان بوضعها على ملابس الرجل ليعطينا الاحساس بالخشونه والقوة والحده. بينما الخطوط الغير مستقيمه المنحنيه والحلزونيه والتى توجد ايضا على شكل دائرى وضعها على ملابس المرأة لتعطى احساس بالمرونه والهدوء مما تعطى حركه بسيطه وهادئه بين الرجل والمرأه.

بينما من الناحيه اللونيه فقد استخدم الفنان اللون الدهبي و هو اللون الرئيسي للوحه بكونه اللون البارز والظاهر في البقعه الرئيسيه في التصميم. وقام الفنان ايضا باستخدام درجات الابيض والاسود داخل المستطيلات الموجوده باحجام مختلفه على ملابس الرجل حيث هذا التنوع في الحجم يعطى احساس بالاتزان بينما المرأه يظهر على ملابسها دوائر ملونه ومتنوعه الحجم ايضا مما يدل على تأثره بالفن المصرى القديم . كما يتحقق في هذا التصميم الايقاع عن طريق الايقاع الحر والذي تختلف فيه شكل الوحدات عن بعضها البعض اختلافا تاما وبالتالي تحققت الوحده مع التنوع عن طريق ترابط الختلاف مع اختلاف حجمها لاحداث ترابط فني.



شكل(٦) احد اعمال الفنان جوستاف كليمت عام ١٩٠٩م باسم شجرة الحياه

https://en.wikipedia.org/wiki/The_Tree_of_Life,_St oclet_Frieze

التحليل الفني:

استخدم كليمت تقنيات الرسم الزيتي مع الطلاء الذهبي لإنشاء القطع الفنية الفاخرة, فاعتمد على استخدام الخط في الشكل الرئيسي والاساسي في اللوحه و هي الشجرة فالخط هو احد عناصر التصميم واكثرها اهميه ويؤثر بشكل كبير على استخدام وترتيب عناصر التصميم فالخطوط هنا تتحرك بطريقه حلزونيه ذات طاقه سريعه التصميم فالخطوط هنا تتحرك بطريقه لطريقه لولبيه لاحداث الكثير من التجريد في التصميم مما يدل على استخدام الفن الجديد الكثير من التجريد في التصميم مما يدل على استخدام الفن الجديد الزخر في فاهتم كليمت بالتفاصيل فهذه الشجره المجرده اللولبيه تتحرك حركه سريعه بايقاعات مختلفه. ونجد ابراز الاشكال ذات الالوان القاتمه عن الخلفيه ذات اللون الدهبي الهادئ يعطينا احساس بخشونه الملمس و هو احد الملامس الطبيعيه التي يمكن ادراكها من خلال حاسه اللمس و البصر. والتوازن هنا يتم عن طريق التحكم في مجمل الجانبيات البصريه عن طريق الاحساس بتعادل قوى الجذب مجمل الخانيات البصرية غير منتظمه.

ومن الناحيه اللونيه استخدم الفنان اللون الدهبي في خلفيه اللوحه والخاله ايضا في بعض عناصر اللوحه الرئيسيه مثل الاشكال الهندسيه الموجوده على ملابس الشخصيات على جانبي اللوحه وتوجد الدرجات القاتمه في العناصر التي يريد الفنان ابرازها مثل اللون البني في الشجره ودرجات الاخضر والاحمر والازرق على ملابس الشخصيات ايضا لتميزها عن الخلفيه الذهبيه حيث قام بالتطعيم باللون الاسود على شعر الشخصيات ليظهرها حيث يظهر كل ذلك احساس بوجود ظل ونور عن طريق التدرجات اللونيه المستخدمه. ويتحقق الايقاع هنا من خلال التكرار والذي يظهر في

افرع الشجره ذات الاشكال الحلزونيه والاشكال الهندسيه الموجوده على ملابس الرجل يمين اللوحه والمرأه يسار اللوحه, وايضا وجود ايقاع من خلال التدرج عن طريق التدرج في حجم الاشكال الحلزونيه والهندسيه ايضا, وهذه الدور انات على الشجره تعطى الاحساس بالاستمراريه اللانهائيه

Aubrey Vincent بیردزلی: -۲-۲ أوبسري فنسنت بیردزلی: Beardsley شكل رقم (۷), (۸) : المستحد المس

ولد أوبري فنسنت بيردسلي في انجلترا عام ١٨٧٢م كان رسام كاريكاتير قام ببعض الرسوم الكاريكاتيرية السياسية وله دور كبير في تطوير الفن الجديد وفن الملصقات على الرغم من قصر مهنته قبل موته المبكر بسبب مرض السل وفي عام ١٨٩٢ سافر بيردسلي إلى باريس حيث اكتشف فن الملصق للفنان هنري دي تولوز لوتريك " Henri de Toulouse-Lautrec " والأزياء الباريسية للمطبوعات اليابانية وكلاهما كان له تأثير كبير على أسلوبه الخاص حيث كان يعمل على تأكيد رسومه بالحبر الأسود التي كانت متأثرة بأسلوب النقوش الخشبية اليابانية وتتميز بمناطق مظلمة كبيرة متناقضة مع مناطق فارغة كبيرة ومناطق ذات تفاصيل دقيقة تتناقض مع مناطق لا تحتوي على أي شيء.

كان بيردسلي الفنان الأكثر إثارة للجدل في عصر الفن الجديد الذي اشتهر بصوره المظلمة والظواهر المثيرة التي كانت الموضوعات الرئيسية لعمله الأخير فكانت رسومه باللونين الأسود والأبيض على خلفية بيضاء وبعض رسومه مستوحاة من الأعمال الفنية اليابانية، أنتج اوبرى بيردزلى رسوم توضيحية كثيرة للكتب والمجلات وأشهر الرسوم التوضيحية المثيرة له تتعلق بمواضيع التاريخ والأساطير. وقد تأثر بشكل كبير بطراز الفن الحديث والشعور الجريء بالتصميم الموجود في النقوش الخشبية اليابانية. وفي عام ١٨٩٧ تدهورت صحته وقد عانى من نزيف رئوي متكرر وكان في كثير من الأحيان غير قادر على العمل أو مغادرة منزله وتوفى بعد ذلك عام ١٨٩٨ في فندق كوز موبوليتان في مينتون فرنسا عن عمر ينهاز ال٢٥ عاما. وفيما يلى سوف نتقدم بأشهر اعماله الفنيه:



شكل (٧) احد اعمال الفنان أوبري بيردزلي تحت عنوان تنورة الطاووس عام ١٨٩٤م

https://www.wikiart.org/en/aubrey-beardsley/the-peacock-skirt-1893

التحليل الفنى:

هذه واحدة من الرسوم التوضيحية التي انشأها بيردسلي لأداء مسرحية أوسكار وايلد سالومي. فكانت الخطوط والأنماط المميزة باللونين الأسود والأبيض من "تنورة الطاووس" ممثلة للنمط الجريء والرسمي المصنوع من قبل الفنانين اليابانيين كما تأثرت خطوط التقويس المكررة لرسم بيردسلي بالمطبوعات الخشبية اليابانية، واستخدمها في أشكال فن الأرت نوفو. فدمج الفنان الخطوط المستقيمه مع الخطوط المنحنيه ليدمج بين الحده والمرونه في ذات الوقت كما هو موضح في ملابس الشخصيات الرئيسيه في وسط اللوحه. وهنا يتحقق التوازن المحوري فاتحاد الشخصيتين في وسط

اللوحه حقق عنصر السياده في اللوحه, فحقق الفنان التركيز في كتلة اللون الاسود اسفل اللوحه والتي تحتوى على زخارف عضويه تشبه زخارف الميزنطي والفن المصرى القديم. كما يتحقق الايقاع في هذا العمل الفني عن طريق الايقاع الحركي الحر حيث تختلف الاشكال والمسافات بين الاشكال اختلافا تاما عن بعضهم البعض. وقد استخدم اوبرى بيرديسلي تقنيات الرسم الزيتي باللون الابيض والاسود والذي كان مميز له في اعماله الفنيه, حيث ان الابيض يرمز الى الحيويه والنور بينما الاسود يرمز الى الغموض مما ينتج عن استخدامهما معا احساس بالمحايده والتوازن.



شکل (۸) احد اعمال الفنان أوبري بيردزلي لبوستر كتاب توماس مالوري عام ۱۸۹۳م

Susan.A, sternau, "Art Nouveau Spirit Of The Belle Epoque", New york, 1996, P.59

التحليل الفني

يعتمد هذا العمل الفنى على استخدام الفنان لعنصر الخط والذى يعد احد عناصر التصميم الرئيسية الهامه فى بناء اى عمل فنى حيث استخدم الفنان هنا الخطوط المستقيمة فى وضع افقى ليعبر بها على وجود بحيرة من الماء يخرج منها بعض الزخارف النباتية, و هناك بعض الخطوط المنحنية ايضا لتعبر عن حركة الماء مع خروج يد شخص حامله لسيف ممتد لاعلى, فهناك العنصر الرئيسى وهو الرجل الذى يأخذ شكل مستطيل مع ملابس مزخرفة بزخارف هندسية الشكل و هناك عناصر فرعيه ايضا كالبحيرة وافرع النباتات, وكتلة زخرفية من النباتات التي تخرج من اسفل الارض. كما يتحقق الايقاع الحركي الحر عن طريق الخطوط المتنوعة في الحركة, ويجب التأكيد على ان الفنان يستخدم اللون هو الذي والابيض التي تعد من احد صفاته الفنية, حيث ان اللون هو الذي يميز الاشكال والوحدات الزخرفية لاى تصميم والتي ترتبط هنا بكونة لون واحد فقط و هو اللون الاسود على خلفية بيضاء .

ثانيا: طراز الفن الزخرفي" Art Deco :-

بدأت ملامح طراز الفن الزخرفي (Art Deco) في فرنسا عام ١٩٠٠م ففي بدايه عام ١٩١٠ تمرد العالم على الاتجاه المغلق الذي يتسم بالذات ضد الروتين بحثا عن أفكار جديده من الخارج سواء في الفنون الجميلة او الصناعية حيث قام المهندسون المعماريون بإنتاج الأثاث باسلوب جديد , وبدأ الرسامون في تصميم الأقمشة العصرية فالمنسوجات الفرنسية ذات اتجاه الطراز الزخرفي فيما بين الحربين العالميه الأولى والثانيه مستمدة من اجمل المصادر التاريخية ونجد أن إنتاج المنسوجات في هذه الفترة أكثر ثراء واقوى وأكثر حيوية عن ذي قبل وتشمل العديد من التصورات المسبقة والقوالب النمطية ومخزن من الصور التي لا تزال رائعة وما زالت تجذب الانتباه في الأصالة والحيوية والحداثة لهذه الأقمشة كدليل على شرارة الطاقة الفنية التي تم ابتكار ها فكان البعض يعتقد ان الفن الزخرفي نقيضا للفن الجديد ولكن اليوم تعتبر هذه النظريه خاطئه وذلك لان الفن الزخرفي لا يعتبر معارضا مباشرا للفن الجديد لكن في العديد من الجوانب يعتبر امتداد له خاصة في انشغاله بالزخرف الثريه والخامات الراقيه (1972, Marcia Loeb). فالارت ديكو طراز يعتمد في جوهره على الزخرفه الهندسيه والتجريد الحر التي يتم

التحليل الفنى:

كان جورج باربيبه متميزا في تصويره لأزياء المسرح والمجلات حيث اضاف هنا التناغم والديناميكيه في حركة الخطوط المستخدمه باسلوب غير تقليدي مثل الخطوط المستقيمه الرأسيه والافقيه مكونه شكل مستطيلات شبه منتظمه في الارضيه مميزة باللون الابيض والاسود والتي تضفي بعض المساحه للتصميم, بالاضافه الي الخطوط المستقيمه في المباني بالخلفيه البيضاء والتي تعطي احساس بالاستقرار, مع وجود بعض الخطوط المنحنيه في حركه ملابس الشخصيات والعناصر النباتيه في اللوحه مما يعطي احساس بالليونه والمرح. وهناك ملمس خشن واضح في الخطوط المستقيمه الافقيه والرأسيه في اسفل اللوحه مما يجعلها مركز ارتكاز اللوحه والذي تقوم عليها جميع عناصر التصميم.

يعتمد الفنان على استخدام اللونين الابيض والاسود كلونين سائدين في التصميم حيث ان اللون الاسود لون مميز يستخدم في الموضة والأزياء بشكلٍ مُثير للاهتمام حتى يومنا هذا. اما اللون الابيض هو اللون الأكثر شعبية واستخداماً من قبل المصممين كما أنه يدل على النقاء, كما انه استخدم اللون الوردي وهو لون أنثوي يدل على النعومة والرقة ويرمز للرومانسيه والحب, وايضا استخدام الازرق الفاتح والذي يشير الى الهدوء والحكمه, مع استخدام الفنان اللون الرمادي الفاتح في ملابس الشخصيات وهو لون محاايد ومتوازن ينتج عن مزج اللونين الأبيض والأسود بدرجات مختلفة . كما استطاع الفنان ان يعمل على توازن التصميم توازن متماثل بشكل مبدع فاذا افترضنا ان هناك خط في منتصف اللوحه فنجد ان العناصر الموجود في يمين اللوحه تتوازن مع العناصر الموجوده على يسار اللوحه حيث تميل شخصيه الرجل الي اليسار يوازنها بعض الطيور في الجهه الاخرى. يتحقق هنا الايقاع الغير رتيب حيث تتشابه جميع المسافات التي بين عناصر العمل الفني ولكن تختلف الوحدات الموجوده في التصميم شكلا او حجما او لونا اي تنكسر حدة الرتابه في التصميم كما هو موضح في اللوحه السابقه.



شكل (۱۰) احد اعمال الفنان جورج باربييه تحت عنوان ازياء باريسيه عام ۱۹۱۶م في فرنسا

https://artsandculture.google.com/

التحليل الفني

استطاع باربيه أن يضع بصمه مميزة في حركه الارت ديكو حيث اعتمد في بناء التصميم على عنصر الشكل الادمى والذي يأخذ مركز السيادة في التصميم فهو النواه التي يبني حولها المصمم العمل الفني بأعتباره العنصر الاكبر حجما, ودمج العناصر النباتيه والزخرفيه مع عنصر الشكل بطريقه انسيابيه تعطى ايحاء باليونه والحركه. اما المجموعات اللونيه جاءت متنوعه باستخدام درجات الاحمر والبرتقالي في الفواكه وورق الشجر وهي من الالوان الساخنه وهذه الألوان ترتبط بفصل الخريف وغروب الشمس وشروقها, وركز الفنان على وضع اللون الاخضر في ارضيه

تطبيقها على المبانى والاثاث والحلى والملابس ايضا ويتسم هذا الاتجاه بالخطوط الرأسيه والمنحنيه والمتعرجه والالوان المليئه بالحيويه (Alastair Duncan, 1984).

فنجد ان المصممون دائما يبحثون عن التغير والاشياء المميزة غير التقليديه لذلك فقد تخلى المصممون عن المفاهيم الزخرفيه التقليديه السائده في هذا العقد من الزمن وكان عليهم ان يبحثوا عن مصادر جديده للتعبير عن افكار هم وثقافتهم الخاصه وبلورة نظريتهم الحديثه حيث نتج عن هذه المتغيرات المتجمعه طراز فني جديد اطلق عليه طراز الفن الزخرفي او "Art Deco" حيث ترجع هذه التسميه الى المعرض الدولي للفنون الزخرفيه والصناعيه الحديثه . (, 2002 Amy Dempsey .P.135

١ ـ الخواص المميزه للفن الزخرفي" Art Deco

يتميز طراز الفن الزخرفي "Art Deco" بانه يسعى الى تحقيق البساطه التى تتوافق مع الاتجاهات الفنيه المعاصره من ناحيه وتتلائم مع اهداف الانتاج الفنى وجمالياته من ناحيه اخرى, ومن اهم صفات الارت ديكو استخدام اساليب التكرار المختلفه والاشكال الهندسيه فى التصميم وهذا يعتبر من اكبر الصفات التى تميز هذا الاتجاه من الفنون التى تعتمد ايضا على التعامدات الرأسيه والافقيه وتميز ايضا بالعناصر الطبيعيه والمفردات الزخرفيه المستمده من فنون الحضارات القديمه. (أسامة عبدة محمد يوسف فاعود، ٢٠٠٢).

<u>٢- اهم رواد الفن الزخرفي'' Art Deco</u> "

۲-۱- جورج باربیر: George Barbier شکل (۹),(۹) :-يعد جورج باربييه أحد أعظم الرسامين الفرنسيين في أوائل القرن العشرين. ويشتهر بأعماله الأنيقة في فن الآرت ديكو "Art Deco" التى تأثرت بشدة بالاستشراق والأزياء الباريسية. ولد جورج باربييه في مدينة نانت بفرنسا عام ١٨٨٢ ، وكان يبلغ من العمر ٢٩ عاما عندما اقام معرضه الاول في عام ١٩١١م والذي كان مصدر شهرتة واشتهر جورج باربييه أيضًا بكونه أحد" فرسان السوار" وهي عباره عن مدرسة للفنون الجميلة أطلق عليها Vogue لقب " فرسان السوار" تكريما لسلوكياتهم العصرية والمتألقة وأسلوب ملابسهم. فكان يتميز بأسلوب حياته واعماله الرائعه والتصميمات التي قام بها للمسرح والسينما والباليه, وحتى اليوم تحظى رسوماته الحديثة والعصرية بشعبية في جميع أنحاء العالم. وقام ايضا بتصميم المجوهرات والزجاج وورق الحائط وكتب العديد من المقالات لجريدة Gazette du bon ton المرموقة . وفي منتصف العشرينات من القرن الماضي عمل مع Erté وهو اسم مستعار يعتمد على النطق الفرنسي للأحرف الأولى من اسمه وهو مصمم فرنسى روسى لتصميم مجموعه من الأزياء لـ Folies Bergère وحقق شعبية كبيرة من خلال ظهوره المنتظم في مجلة Elle وهي مجلة فرنسية عالمية تركز على أزياء المرأة, وتوفى باربييه في ١٦ مارس ١٩٣٢م في ذروة نجاحه , فيما يلي سوف نتقدم بأشهر



شكل (٩) احد اعمال الفنان جورج باربييه تحت عنوان الحب الاعمى عام ١٩٢٠م

https://artsandculture.google.com/asset/fashionplate-georges-barbier/VwFAkKyJb -B1A

التصميم ليعبر عن البدايات الجديدة ويدل على النمو، كما يدل علي الأرض والعطاء, واستخدامه للون الابيض في الشخصيه الرئيسيه ليبرزها عن باقى عناصر التصميم الاخرى كما انه يدل على النظافه والنقاء.

استطاع الفنان دمج الملمس بالشكل عن طريق الملامس الزخرفيه في الملابس مما يثرى القيمه الجماليه للشكل في التصميم. وهناك تباين واضح في حجم والوان عناصر التصميم مما تجعل التصميم لاقتا للنظر فنلاحظ مثلا التباين بشده في العناصر الطبيعيه في اختلاف الوان وحجم الثمار. كما يلعب الفراغ هنا دورا هاما فعلى سبيل المثال قام الفنان بتقسيم التصميم الي جزئين جزء يعبر عن السماء الصافيه والجزء الاخر يعبر عن الزرع والارض الخصبه مما يكسب التصميم زيادة الاحساس بالطبيعه والحيويه , كما ان حركه المرآه مع حركة جزع الشجره الانسيابيه تعطى ايقاعا في العمل الفني بصفه عامه ناتجه من اختلاف في حجم عناصر التصميم والتي تكسب العمل الفني قيمه جماليه رائعه.

۲-۲- رومان دي تيرتوف: Romain de Tirtoff:- شكل

ولد هذا الفنان الروسي Romain de Tirtoff عام١٨٩٢م والمعروف بالاسم المستعار Erté والذي أحب أن يطلق على نفسه Erté بعد النطق الفرنسي للأحرف الأولى من اسمه , كان Erté أحد أبرز مصممي الأزياء والمسرح في أوائل القرن العشرين لمجموعة من المجالات، بما في ذلك الأزياء والمجوهرات وفنون الجرافيك والأزياء وتصميم المواقع للأفلام والمسرح والأوبرا والديكور الداخلي. وربما يكون Erté أكثر شهرة بتصميماته الأنيقة للأزياء التي تلتقط حقبة الآرت ديكو التي ابدع فيها. فكان أحد نجاحاته المبكّرة هو تصميم الملابس للراقصة الفرنسية غابي ديليس, ولا تـزال أفكـاره وفنــه يـؤثران علـي الموضــة فـي القـرن الحـادي والعشرين. فاجأ Erté عددًا من الناس من خلال تصميمه الأول الناجح للأزياء وهو في الخامسة من عمره, وفي عام ١٩١٢عندما كان يبلغ من العمر ٩ أعاما سمح له والده أخيرًا بالانتقال إلى باريس لتحقيق حلمه في أن يصبح رساما للأزياء. وربما يكون من الأفضل تذكر Erté للأزياء الفخمة والمجموعات المسرحية التي صممها والتي تعكس بوضوح ذوقه للغرابة والرومانسية. وعمل لدى Paul Poiret من عام ١٩١٣ إلى عام ١٩١٤. وفي عام ١٩١٥ حصل على أول عقد كبير لـه مع مجلـة Harper's Bazaar و هي مجلـة أزياء أمريكية تأسست في سنة ١٨٦٧ وهي تعتبر من أقدم مجلات الأزياء في الولايات المتحدة.

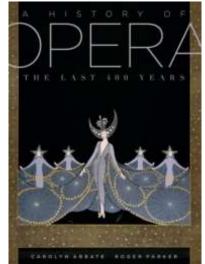
كان إرتي يقضي إجازته في جزيرة موريشيوس، في الساحل الجنوبي الشرقي لإفريقيا، وعندما مرض تم نقله إلى منزله في باريس، وتوفي إرتي وهو أستاذ في تصميم الآرت ديكو في باريس عام ١٩٩٠م عن عمر يناهز ٩٧ عاما، تاركًا وراءه إرثًا لا يزال له تأثير كبير على الفن والتصميم في العديد من المجالات مثل الأزياء والمسرح.



شكل (۱۱) تحت عنوان : (Symphony in Black) من تصميم الفنان الروسي Erté عام ۱۹۰۹م https://en.wahooart.com

التحليل الفنى:

ربما لا يوجد فرد أكثر ارتباطا بإحياء الآرت ديكو في القرن العشرين أكثر من الفنان والمصمم الفرنسي Erté على الرغم من أن مو هبته امتدت إلى العديد من المجالات الإبداعيـة ، إلا أنـه اشتهر بتصميماته المسرحية والأزياء اعتمد الفنان استخدام الخطوط الملمسيه التي تمتاز بالبساطه والقوة في التعبير مع الخطوط المنحنيه بصورة حلزونيه في الفرو والخطوط المرنه في الفستان مما تعطى انسيابيه ونعومه في التصميم. واستخدم الفنان مجموعه من العناصر منها الادمي ومنها الحيواني في التعبير عن الشكل وذلك من خلال توزيع تلك العناصر بما يتلائم مع الموضوع المصور بأعتبارة العنصر السائد في التصميم. ولقد اقتصر الفنان على استخدام اللون الاسود الذي يبدل على القوة, ولون البشره وهو احد درجات البرتقالي الفاتح والذي يرمز الى الهدوء والمودة, واللون الفضيي الذي يعطى تباين صريح, حيث ادت التأثيرات الفضيه الموجوده الي ربط الملمس باللون بالشكل بطريقه مباشره وصريحه, كما ان هناك فراغ ابيض واضح في التصميم حيث تثير المساحة البيضاء الفارغة انتباه المشاهد على الفور . ونجد ان اشكال التصميم بدت متر ابطه ومتزنه من خلال تشكيلها بايقاع حركى حر متناغم ومنسجم مما جعل العين تتجول في جميع انحاء التصميم, ويكون للفنان المصمم الحرية الكاملة في تناول مفرداته المتكررة دون قوالب تنظيمية



شكل (١٢) تحت عنوان: ملكة الليل(Queen of the Night) من تصميم الفنان الروسي Erté عام ١٩٨٥م

 $\frac{https://www.artbrokerage.com/Erte-Romain-de-}{Tirtoff/Queen-of-the-Night-1985-120828}$

التحليل الفنى:

تنقل إبداعات Erté الرائعة أحاسيسه وخيالاته من خلال الشكل البشري. فقام هنا باستخدام عنصر النقطه والتي تعتبر اساس اى عمل فني بشكل انسيابي في تاج المرأه والتاج النجمي للشخصيات الثانويه في الخلفيه مما يجعلها تعطى احساس بالنعومه وذلك حسب استخدامها وتوزيعها في التصميم فيمكن ان تتوزع توزيع عشوائي او توزيع متدرج او منتظم كما هو في هذا العمل الفني وذلك لاثراء التصميم, كما قام الفنان باستخدام عنصر الخط وهو الفكرة الرئيسيه التي تعتمد على تقسيم مساحة او فصل الاشكال والخطوط في الطبيعية توضيح علاقية الداخل بالخارج وتؤكد التفاعل بين الكل والجزء ومدى ارتباط كل منهما بالاخر. فاستخدم الفنان الخطوط المستقيمة وربطها معا مكونا شكل دوائر عنكبوتيه مكررة بشكل اكثر انتظامية مما يعطى احساس بالنعومة والرقي. وقد استخدم الفنان درجات الازرق الفاتح والهادى وهو لون ذكوري معبرا عن الهدوء والحكمة والذكاء ايضيا وهو اللون السائد في التصميم واستخدم ايضا اللون الاصفر الذهبي في النجوم وهو لون



يوضح شكل (١٦) ويوضح شكل (١٧) التوظيف الافتراضي المقترح للحل الابتكارى.



شكل (١٦) التصميم المعلق بعد إجراء التأثيرات



شكل (۱۷) التوظيف الافتراضي المقترح

الفكره التصميمه رقم (٢) االتحليل الفنى للتصميم الأصلى:

تعتمد هذه الفكره التصميمية على الجمع بين العناصر النباتيه والشخصيه الرئيسيه المستوحاه من الفن الجديد الارت نوفو Art واشخصيه الرئيسيه المستوحاه من الفن الجديد الارت نوفو Nouveau حيث وزعت بمساحات مختلفة في أرجاء التصميم لتتلامس وتتجاور فيما بينها مع التنوع في أشكال الوحدات مع الخطوط المنحنيه المقتبسه من زخارف الفن الجديد وقد تم تنظيم وتوزيع تلك العناصر التشكيلية مما عمل على تحقيق الإحساس بالاتزان وأضفي التنوع في المساحة, أما المجموعه اللونيه فقد أستخدمت الباحثه مجموعه من الألوان وهي درجات الاخضر ودرجات البنفسجي ودرجات الأزرق ودرجات البنى كما يوضح شكل (١٨).



شكل (١٨) التصميم الأصلي

التحليل الفنى للتجربه:

بعد أُجراء التأثيرات المختلف على التصميم المبتكر بواسطه الملامس والفلاتر الموجوده في برامج الحاسب الالى الحديثه تبين

دافئ باعتبارة لون الشمس والتى تعبر عن التفاؤل والفرح ويجب استخدامه بحرص عند التصميم لأنه غير مستقر, واستخدم ايضا اللون الفضى في التاجات والكلمات والحروف المدونه اعلى التصميم وذلك لتلفت انتباه المشاهد باعتباره لون زكى محايد قوى وقام الفنان باستخدام ارضيه قاتمه ليبرز الاشكال والالوان واظهارها بشكل ملفت لنظر المشاهد. يتحقق هنا التوازن المتماثل وهو أبسط أنواع التوازن البصري، وفية توزع عناصر التصميم بالتساوي على جانبي المحور الافتراضي الذي تضعه العين بالتساوي على يمين التصميم تتكرر مثلها على يسار التصميم تتما وبالتالي يصبح الميزان البصري متعادل.

٣- الحلول الإبتكاريه للدارسه:

وفيما يلى تقدم الباحثة الحلول الابتكاريه لمجموعه من التصميمات المستلهمه من الفن الجديد Art Nouveau والفن الزخرفي Art Deco ثم معافي الزخرفي Art Deco ثم دمج عناصر كل من المدرستين معافي بعض نماذج من التصميمات المبتكره وعمل التأثيرات الحديثة بعد تتفيذها يدويا واخيرا التوظيف الافتراضي المقترح للمعلق.

اولا: التصميمات المبتكره من عناصر الفن الجديد Art المعترضي المقترح Nouveau والتوظيف الافتراضي المقترح الفكره التصميميه رقم (١)



شكل (١٥) التصميم الأصلي

التحليل الفنى للتصميم الأصلى :-

تعتمد هذه الفكره التصميمية على الجمع بين العناصر النباتيه مثل الزهور المتناثره على شكل دائرى حول الوحده الزخرفيه الرئيسه المتمثله في وجه الانثى وشعرها المتدلى على شكل وحدات زخرفيه ومنحنيات تضفى للتصميم الجمال والبهجه والتنوع في المساحة ويقوم البناء التشكيلي لهذا التصميم على التنوع بين العناصر النباتيه لعمل تكوين مبتكر يمزج بين جماليات الوحدات الزخرفيه والحركه الانسيابيه الموجوده في شعر المراه والعناصر النباتيه معا مما يعطى احساس بالحيويه, أما من جهه المجموعه اللونيه فقد يعطى احساس بالحيويه, أما من جهه المجموعه اللونيه فقد ودرجات الباخضر ودرجات التركواز الفاتح والبنى الغامق كما يوضح ذلك شكل (١٥).

االتحليل الفنى للتجربه:-

بعد اجراء التاثيرات المختلفه على التصميم المبتكر المستوحى من الفن الجديد نجد ان هناك بعض التغيرات مثل المربعات المجسمه الموجوده فى الخلفيه حيث اضفى للتصميم احساس بالتجسيم للوحدات الزخرفيه الرئيسيه, واستخدمت الباحثه ايضا بعض الفلاتر والتى تظهر على الوحدات الزخرفيه فى شعر الانثى لاحداث احساس بالتجانس والرقى حيث ادت هذة التاثيرات الى تغير فى بعض الألوان مما ساعد على تغميق اماكن وتقتيح اماكن اخري وظهور درجات لونيه مختلفه ادت الى حدوث تراكب وتداخل في الألوان عن التصميم الأصلي نتج عنها إختلاف فى بعض الدرجات اللونيه عن التصميم الأصلى مما زاد من القيم الجماليه للتصميم كما

تغير فى بعض الألوان مما ساعد علي تعميق بعض الالوان وتقتيح الوان اخرى مع وجود بعض التهشيرات وظهور ملامس مختلفه داخل المساحات اللونيه الاخرى والخلفيه مثل التي توجد على اللون الاخضر والبني مما تعطي أحساس بالبعد الثالث للعناصر كما يوضح شكل (١٩) ويوضح شكل (٢٠) التوظيف الافتراضي المقترح للحل الابتكارى.



شكل (١٩) التصميم المعلق بعد إجراء التأثيرات



شكل (۲۰) التوظيف الافتراضى المقترح ثانيا: التصميمات المبتكره من عناصر الفن الزخرفي Art Deco والتوظيف الافتراضي المقترح

الفكره التصميميه رقم (٣) التحليل الفنى :

استخدمت الباحثه في هذا التصميم مجموعه من المتغيرات الجماليه للعناصر الهندسيه المتمثلة في اشكال العناصر الهندسيه الفن الزخر في الارت ديكو وبين الوحدات الزخر فيه والعناصر النباتيه الهندسيه التابعه لهذا الفن ايضا, وعمل نسق او نموزج هندسي في بدايه الامر Out بحيث يعد اساس التصميم ثم تنسيق العناصر الزخر فيه والهندسيه بشكل مبتكر وملموس حيث تم تنظيم وتوزيع تلك العناصر التشكيلية معا لتعبر عن جماليات فن الارت ديكو, وكانت المجموعه اللونيه هي درجات البرتقالي ودرجات الاخضر ودرجات البنفسجي الفاتح ودرجات الأزرق ودرجات البني لينتج لنا هذا التصميم المبتكركما يوضح شكل (٢١).



شكل (٢١) التصميم الأصلي

بعد إجراء التاثيرات المختلفه علي التصميم حدث تغير طفيف في شكل التصميم وحدث تغير اكبر في الالوان الخاصه به عن التصميم الرئيسي حيث تغير اللون البنى خلف المثلثات تماما حيث يظهر باللون البني وايضا يوجد تهشير بسيط على المثلثات في وضع افقى على اللون الازرق وايضا وجود بعض الملامس على اللون الازرق وايضا وجود بعض الملامس على اللون البرتقالي والبنفسجي لإحداث شكل جمالي مختلف كما يوضح شكل (٢٣) التوظيف الافتراضي المقترح للحل الابتكارى.



شكل (٢٢) التصميم المعلق بعد إجراء التأثيرات التحليل الفنى للتجربه:



شكل (٢٣) التوظيف الافتراضي المقترح.

شكل (٢٦) التوظيف الافتراضي المقترح.

ثالثا: التصميمات المبتكره عن طريق مزج كل من عناصر الفن الجديد Art Deco والتوظيف الزخرفي Art Nouveau والتوظيف الأفتراضي المقترح

الفكره التصميميه رقم (٥) التحليل الفني للتصميم الأصلي:

أعتمد هذا التصميم في بنائه علي عنصرين اساسيين هما الأشكال الهندسيه والخطوط المستقيمه المستوحاه من الفن الزخر في الارت Art Deco والخطوط المنحنيه المستوحاه من الفن الجديد الارت نوفو Art Nouveau والتي تظهر في العناصر المستلهمه من الزخار ف النباتيه وتداخل الخطوط معها لتعطي أحساس بالإيقاع الحركي في التصميم, والشخصيه الرئيسيه المستوحاه من الفن الجديد ايضا في مركز اللوحه وهي امراه تتزين بتاج من الزهور الطبيعيه حيث ان هذه الزخار ف تعطي تناغمات خاصه عند دمجها الطبيعيه حيث ال هذه الزخار ف تعطي تناغمات خاصه عند دمجها بالإصاله وأستخدمت الباحث مجموعه من الألوان هي درجات الأخضر ودرجات البنفسجي ودرجات التركواز الفاتح ودرجات الرمادي والأسود كما يوضح شكل (١٣).



شكل (١٣) التصميم الأصلي

الفكره التصميمه رقم (٤) التحليل الفنى للتصميم الأصلى:

يستوحى هذا التصميم من دمج الرخارف الهندسيه مع العناصر النباتيه التى تميل للهندسيه والتى توجد داخل الدائرتين والزخارف النباتيه التى تميل للهندسي المستوحاه من الفن الزخرفي الارات ديكو وقد تم تنظيم وتوزيع تلك العناصر التشكيلية حيث تضفى التنوع في المساحة ويقوم البناء التشكيلي لهذا التصميم على التوع بين العناصر الهندسيه لعمل تكوين مبتكر يمزج بين جماليات الأشكال الهندسيه و الوحدات الزخرفيه و العناصر النباتيه معا , أما المجموعه اللونيه فقد أستخدمت الباحثه مجموعه من الألوان مع بعض التهشيرات و التسيح للالوان وهي درجات البنفسجي و درجات الإزرق الفاتح و درجه الاصفر الفاتح و التطعيم البسيط باللون البني الغامق كما يوضح شكل (2).



شكل (٢٤) التصميم الأصلي

االتحليل الفني للتجربه:

بعد إجراء التاثيرات المختلفه على التصميم المبتكر من زخار ف الارت ديكو ادى الى تعميق بعض الألوان وتقتيح الأخري مما نتج عنه إختلاف في بعض الدرجات اللونيه عن التصميم الأصلي ويعطي شكل جمالي مختلف حيث تظهر الالوان متداخله مع بعضها البعض مضاف عليها تاثيرات وملامس متنوعه تضفي للتصميم الرقى والبساطه في ذات الوقت كما يوضح شكل (٥٠) ويوضح شكل (٢٥) التوظيف الافتراضي المقترح للحل الابتكاري.



شكل (٢٥) التصميم المعلق بعد إجراء التأثيرات

شكّل (١٤) التصميم المعلق بعد إجراء التأثيرات التحليل الفني للتجربه:



شكل (١٥) التوظيف الافتراضي المقترح بعد إجراء التاثيرات المختلف على التصميم المبتكر بواسطه الملامس والفلاتر الموجوده في برامج الحاسب الالى الحديثه تبين تغيرفي بعض الألوان مما ساعد علي تعميق اللون الازرق وتفتيح الأسود مع وجود بعض التاثيرات عليها وإختلاف بعض الدرجات اللونيه وظهور ملامس مختلفه داخل المساحات اللونيه الاخرى مثل التي توجد على اللون البنفسجي لاحداث التجسيم كما يوضح شكل (١٤) ويوضح شكل (١٥) التوظيف الافتراضي المقترح للحل الابتكاري.

الفكره التصميمه رقم (٦) التحليل الفنى التصلي :

يعتمد هذا التصميم في بنائه على عناصر مستوحاه من الفن الجديد الارت نوفو والموجود في شكل الزخارف النباتيه المنحنيه ذات الايقاع الحركي الزخرفي المميز للارت نوفو Art Nouveau, والزخارف الهندسيه ذات الخطوط المستقيمه الموجوده في المثلثات المتداخله مع بعضها البعض والتي تعطى احساس بالحدة والعمق





شكل (١٦) التصميم الأصلي

التحليل الفنى للتجربه:

بعد إجراء التاثيرات المختلفه على هذا التصميم المستمد من الفن الجديد والفن الزخرفى بواسطه الملامس والفلاتر الموجوده فى برامج الحاسب الالى الحديثه حيث حدث تغير فى جميع الدرجات اللونيه مما يعطى احساس بان الاشكال مجسمه كما هو موضح فى اللون البنى مع بعض الملامس والتهشيرات الموجوده فى وضع افقى داخل المثلثات والتهشيرات العشوانيه الموجوده على اللون الرصاصى مما يعطى احساس بالتنوع كما يوضح شكل (١٧) ويوضح شكل (١٧).



شكل (۱۷) التصميم المعلق بعد إجراء التأثيرات

- القرن العشرين كمصدر لاستخلاص مدخلات لتصميم اللوحة الزخرفية", رسالة دكتوراة غير منشورة ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ٢٠٠٥م.
- 3- معجم المصطلحات الفنيه, الطبعه الثانيه, الهيئه العامه لشئون المطابع الاميريه, القاهرة, ١٩٦٧.
- 1. ٤-هربرت ريد, "تعريف الفن", ترجمه ابر اهيم امام ومصطفى الارناؤوطى, دار النهضه العربيه, القاهرة, ١٩٦٢.
- 4- هربرت ريد, "الفن و المجتمع", ترجمه فتح الباب عبد العليم, مطبعه شباب محمد, (ب.ت).
- بسمة محمود مصطفى درويش, "القيمة الحركية للخطفي الفن الجديد الارت نوفو كمدخل لاثراء التصميم الزخرفى"، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربيه الفنيه ، جامعة حلوان ، ١٤٢٤هـ/ ٢٠٠٣م.
- 6- جيهان محمد عبدالعظيم , الواقع الافتراضي وتصميم المعلقات النسيجية المطبوعة , المؤتمر العلمي السنوي العربي الرابع: إدارة المعرفة وإدارة رأس المال الفكري في مؤسسات التعليم العالي في مصر والوطن العربي , المجلد التالت , ٢٠١٢م .
- 7- غادة محمد محمد الصياد , إستلهام تصميمات لمعلقات نسجية من الفن التجريدى لكاندنسكى وتنفيذها بأسلوب الجوبلان , مجلة العمارة والفنون , العدد الثاني عشر , الجزء الأول .
- 2. Susan A . sternau,"Art nouveau spirit of the belle.Epoque ",Todtri book , New york ,1996.
- 3. https://www.wikiart.org/en/jan-toorop/delft-salad-oil-1893.
- 4. https://ar.m.wikipedia.org/wiki/%D9%85%D9 %84%D9%81:William_Morris_design_for_Tre llis_wallpaper_1862.jpg ۲۰۱۹/۱/۲۶
- 5. Klein , Donu.A ,"Art Deco",Paekland ,Stuttgart ,1991 .
- 6. Menten Theodre, "THe Art Deco Style ", Dover Pulications, Inc.U.S.A, 1972
- https://theartofdress.org/tag/paul-poiret/بتاریخ
 ۲۰۱۹/۲/۷
- 8. https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Valmier_-_Geometrical_still_life_-_1919.jpg بنــاريخ ۲۰۱۹/۱/۲٤
- 9. Jessie Coulson,"The Oxford IIIustrated Dictionary", first edition, Oxford University Press, london, 1965.
- 10. https://www.wikiart.org/en/jan-toorop/delft-salad-oil-1893 م۲۰۱۹/۱۲۸
- 11. https://en.wikipedia.org/wiki/The_Tree_of_Life ,_Stoclet_Frieze م۲۰۱۹/۱/۲۹
- 12. https://www.wikiart.org/en/aubreybeardsley/the-peacock-skirt-1893 بتالایخ ۲۰۱۹/۱/۲۸
- 13. Marcia Loeb ,"Art Deco"Designs & Motifs , New York,1972 .
- 14. Alastair Duncan , "Art Deco Furniture ",Thames and Hudson, London ,1984, P.11.
- 15. Amy Dempsey ,"Styles , schools and Movements", Thames and Hudson Ltd , London , 2002 .
- 16. https://artsandculture.google.com/asset/white-velvet-coat-embroidered-with-pearls-george-barbier/HAEAI-E2ejIncg?hl=en



شكل (١٨) التوظيف الافتراضي المقترح.

النتائج Results

١- لقد ساعد التطور التكنولوجي في مجال الفن التشكيلي علي تطوير الفكر البشري وعلي زياده خيال المصمم المبدع في إنشاء وإبتكار التصميمات المختلفه والمتنوعه.

لمنت الباحث مجموعه من الحلول التشكيليه المبتكرة لكل من عناصر الفن الجديد Art Deco والفن الزخرفي Art Nouveau
 كما قدمت الحلول التشكيليه لدمج كل من عناصر هما .

حما توصلت الباحثه إلي إستخدام الأساليب التكنولوجيا الحديثه
 في معالجه الأشكال والوحدات وكذلك في إبتكار تصميمات توفر
 الوقت والجهد وتعطي فرصه أوسع لدر اسه الحلول المختلفه
 للتصميم .

٤- تم الاستفادة من بعض تطبيقات الحاسب الالى على الفن الجديد والفن الزخر فى كمدخل تصميمي لابتكار المعلق النسجى الطباعي.
 ٥- تم التطبيق على الفن الجديد والفن الزخر فى لابتكار مجموعه من الاعمال الفنيه التى تحقق القيم التشكيله و الجماليه المبتكره والمعاصره.

آ- قامت الباحثه بإبتكار مجموعه من التصميمات وعددها اثنين من التصميمات المستلهمه من زخارف الفن الجديد الارت نوفو Art Nouveau واتنين من التصميمات المستلهمه من زخارف الفن الزخرفي الارت ديكو Art Deco واتنين من التصميمات المستلهمه من دمج كل من الفن الجديد والفن الزخرفي معا وتنفيذها كمعلقات نسجيه طباعيه معاصره واقتراح التوظيف الافتراضي لها.

التوصيات Recommendations

١- الأهتمام بالفن الجديد الارت نوفو Nouveau والفن
 الزخرفي الارت ديكو Art Deco كمدخل لاثراء الاعمال الفنيه
 المتنوعه.

٢- أثار الفن التطبيقي منذ نهاية القرن التاسع عشر وحتى بدايات القرن العشرين.

٣- الأهتمام بدور الحاسب الآلي وبرامجه المتخصصه للحصول على نتائج متنوعه ومستحدثه ومبتكره.

الراجع References

- 1- أسامة عبدة محمد يوسف قاعود، " تحليل المصادر التراثية لطراز الفن الزخرفي (الارت ديكو) كمدخل لاثراء اللوحة الزخرفيه "، رسالة ماجيستير غير منشوره ،كلية التربيه الفنيه ،جامعة حلوان ٢٠٠٢م.
- 2- أسامة عبدة محمد يوسف قاعود، " النسق الزخرفي في فن

- 19. https://en.wahooart.com/@@/8XXV4E-Ert%C3%A9%20(Romain%20De%20Tirtoff)-At%20the%20Theatre,%20Symphony%20in%2 0Black , م۲۰۲۰/۸/۲٤
- 20. https://www.artbrokerage.com/Erte-Romain-de-Tirtoff/Queen-of-the-Night-1985-120828 بتاریخ ۲۰۲۱/٦/۱۲

۱ ۲/۸/۰۲ م

- 17. https://artsandculture.google.com/culturalinstitu te/beta/asset/journal-des-dames-et-des-modes-costumes-parisiens-1914-no-179-toilettes-de-taffetas-george-barbier/YgE6T3xWuGgNlw?hl=en بتــــاريخ
- 18. https://artsandculture.google.com/asset/fashi on-plate-georges-barbier/VwFAkKyJb_-B1A , $^{1.5}$, $^{1.5}$, $^{1.5}$, $^{1.5}$, $^{1.5}$