أستخدم الخزف الجدارى منذ فجر التاريخ في اغراض متعدده منها ما هو جمالي وما هو وظيفي وهو يتبع الفن الجداري عامتاً في اغراضه وإهميته "فالفن الجداري او الجداريات كما اصطلح عليها واحد من حقول الفن التشكيلي هذا العنوان يتكئ على مصطلح فني ذي تاريخ طويل وسمات جماليه متنوعه ، وهو يجئ في المصادر المختصه تحت عنوان : Painting،Mural Pain والذي يعنى الرسم على الحائط لاغراض متعدده ، تكون تسجيليه او رمزيه ، وقد تكون جماليه خالصه. وعموماً ارتبط الفن الجداري بوجدان الانسان ليعبر عن مكنونات اخرى تستمد اصولها من دول ومرجعيات عديده "(۱). ولقد تنوع الخزف الجداري على مر العصور وتأثر بمختلف مدارس الفن التشكيلي ويقوم الخزاف بتحديد عناصره التشكيليه ليصيغ تصميم الجداريه الخزفيه ، ثم يقوم بأختيار الخامات الامثل التي تتناسب مع فكره تصميمه . مثله في هذا كمثل اي فنان تشكيلي يقوم بأختيار مجموعه من عناصر التشكيل يصيغها حسب ما يسعى الى تقديمه للمتلقي من فكره ومضمون كما انه يتخذ منهجيته في صياغه عناصره التشكيليه من خلال تلك المدرسه الفنيه التي يتبعها وهكذا نقول هذا فنان تكويبي وهذا فنان سريالي فبالرغم من توافر العناصر التشكيليه في جميع الأعمال التي تنتمي للمدارس الفنيه المختلفه إلا ان كل مدرسه تلقي الضوء على مجموعه من عناصر التشكيل بعينها ومتفرد بطرق صياغتها .

ولقد اولت فنون ما بعد الحداثه الأهتمام الكبير ببعض عناصر التشكيل فكان الفن الحركى الذى يتخذ من عنصر الحركه فكره اساسيه له ، كذلك فن اللوميا او الضوء وهو يعنى بأستخدام عنصر الضوء ومصادره كشىء اساسى فى العمل الفنى التشكيلي وهكذا ."ويعتبر تيار ما بعد الحداثه من اهم التيارات الفكريه التي انتجها العقل البشرى فى العقود الأخيره حيث يتداخل فى فروع المعرفه المختلفه ومعظم نشاطات الفكر الأنساني الفكريه والأدبيه والفلسفيه مما اوجد نوعا من الصعوبه فى تحديد دقيق لمفهوم المصطلح للدرجه التى دفعت ايهاب حسن الى القول (ان زمن ما بعد الحداثه هو زمن استحاله التحديد)"(۱).

"ويدأ مصطلح ما بعد الحداثه بالانتشار تدريجيا حيث ان مصطلح ما بعد الحداثه ظهر اول ما ظهر عند البريطانى الشهير توينبى ١٩٥٩ Toynbee ميزت الفكر والمجتمع الغربى بعد منتصف هذا القرن وهى (اللاعقلانيه والفوضويه والتشويش) كان للاعلى يد الناقدين الاوربى ليسلى فيلدر Leslie Fielder والمصرى ايهاب حسن Ihab Hasan

^{&#}x27; - بركات سعيد محمد: الفن الجداري (الخامه - الغرض - الموضوعات) ، عالم الكتب للنشر والتوزيع والطباعه ،

۲۰۰۸م المقدمه .

^{ً –} خالد محمد البغدادي ،اتجاهات النقد في فنون ما بعد الحداثه ، الهيئه المصريه العامه للكتاب، ٢٠٠٨، ص١٥.

فكتسب المصطلح تداولا خلال السبعينات وشمل العماره اولا ثم اكتسح بالتدريج مجالات الرقص والمسرح والتصوير والسينما والموسيقى" (١) وكذلك جميع مجالات الفنون التشكيليه.

مقدمه مشكله البحث:

تعاقبت الأزمنه على فن الخزف ومنذ القدم ظل يقدم لنا الفنان الخزاف اعمالاً خزفيه ترتقى وتتطور حسب مسيره التطور الحضارى فبدأ الاهتمام بالخزف الجدارى منذ الحضاره الفرعونيه القديمه بمصر وحضاره بلاد الرافدين بالعراق مروراً بجميع الحقب الزمنيه التى اختلفت فيها المدارس الفنيه والحضارات وصولاً الى عصرنا الحالى لتتغير رؤيه الخزاف المعاصر الذى استفاد بمبادئ وافكار مدارس فنون ما بعد الحداثه ليطور من ابداعاته الخزفيه . وإذا ما نظرنا الى اى مدرسه فنيه وجدناها تلقى الضوء على مجموعه من عناصر التشكيل دون الأخرى وتقوم بصياغتها بطريقتها المتفرده وذلك ما يجعلها تتميز باعمالها وتنفرد برؤيتها اخذةً مكانها المميز في مسيره تطور الفن التشكيلي ومن هنا جائت اهميه القاء الضوء على عناصر التشكيل في الأعمال الجداريه الخزفيه الما بعد حداثيه .

مشكله البحث:

استخلاص عناصر تشكيل الجداريات الخزفيه في ضوء فنون ما بعد الحداثه .

فرض البحث:

هناك امكانيه استخلاص عناصر تشكيل الجداريات الخزفيه في ضوء فنون ما بعد الحداثه لأستحداث اعمال خزفيه .

هداف البحث:

استخلاص عناصر التشكيل في الجداريات الخزفيه التي تنتمي لفنون ما بعد الحداثه .

اهميه البحث:

- رصد عناصر التشكيل في الجداريات الفنيه المنتميه لفنون ما بعد الحداثه.
- الأستفاده من اساليب صياغه عناصر التشكيل في الجداريات الخزفيه الما بعد حداثيه .
- زياده القدره على تحديد الأعمال الجداريه الخزفيه المنتميه لمدارس فنون ما بعد الحداثه .

حدود البحث:

سيقتصر البحث على بعض المدارس والأساليب الفنيه التي تنتمي لفتره ما بعد الحداثه

منهجيه البحث:

يعتمد البحث الحالى على المنهج الوصفى التحليلي

^{ٔ -}امير يسرى عبد الهادى :الاشكال الميتافيزيقيه فى فنون ما بعد الحداثه والاستفاده منها فى مجال التصوير ،رساله ماجستير،غيرمنشوره ،جامعه حلوان ، كليه التربيه الفنيه ،٢٠٠٦،ص١٤٧

الدرسات المرتبطه:

١ -شيماء احمد السيد (٢٠٠٣)

"دراسه بعنوان: " القيم الجماليه في مختارات من فنون ما بعد الحداثه كمدخل لاثراء التذوق الفني لدى طلاب التربيه النوعيه .

استهدف هذا البحث التعرف على مفهوم ما بعد الحداثه ، وبعض الاتجاهات الفنيه المختلفه التى ظهرت فى فتره ما بعد الحداثه التى اعتمدت على الاساليب الحديثه سواء كانت تكنولجيه او تقنيه"(١)

استفاد البحث الحالي من الدراسه السابقه:

دراسه السمات التى تتميز بها فنون ما بعد الحداثه والتعرف على بعض فنون ما بعد الحداثه واتجاهاتها "

٢ - ريم مصطفى حموده ابو العلا (٢٠١١)

" دراسه بعنوان :" <u>معالجات فنيه لتحسين خواص الطينه لتلائم تشكيل الجداريات الخزفيه في</u> الاماكن المفتوجه .

استهدف هذا البحث دراسه الجداريات الخزفيه واستحداث طرق لمعالجه خواص الطينه لتسهيل عمليه التشكيل الجدارى .

استفاد البحث الحالى من الدراسه السابقه:

التعرف على طرق صياغه عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه ومدى تلائم الخامه مع التصميم ٣- فتون فؤاد عبد القادر (٢٠١٤)

التشكيل الجداري بالخامات جاهزه التصنيع برؤيه سرياليه معاصره

استهدف هذا البحث استخدام الخامات جاهزه التصنيع من خلال المدرسه السرياليه

استفاد البحث الحالى من الدراسه السابقه: كيفيه اعداد تصميم للعمل الجدارى من خلال خامات متنوعه

مصطلحات البحث:

تعريف الفن الجدارى:

"يختص هذا الفن بتزين جدران واسقف المبانى وهو يرتبط ارتباطاً وثيقاً بوظيفه الجدار اللذى ينفذ عليه الفن الجدارى ، ويستمد هذا الفن اهميته الكبرى مما يقدمه من موضوعات وما يظهر فيها من مضامين ذات محتوى عقائدى او فكر سائد ، وهو فن شامل يحتاج الى فريق عمل يمثل لغه عامه

^{&#}x27; - شيماء السيد احمد: القيم الجماليه في مختارات من فنون ما بعد الحداثه بين كمدخل لاثراء التنوق الفني لدى طلاب كليه النربيه النوعيه، رساله ماجستير غير منشوره،كليه النربيه الفنيه، جامعه حلوان، ٢٠٠٣م.

يجيدها الفنان ويفهمها المجتمع كله من حوله ". (١)ويذلك يعد الخزف الجدارى احد انواع الفن الجدارى وهو الذى يعنى بأى اعمال خزفيه قابله لتزين الحائط او الأتصال به بشكلاً ما .

تعريف مابعد الحداثه اصطلاحياً:

"يعرفها قاموس اكسفورد بانها (تالٍ ل او متأخر عن ما هو حديث خاصه فى الفنون وبالذات فى العماره ، وينطبق على حركه تناقض ما يعرف بالحداثه)."(٢) وتختلف المصطلاحات الأنجليزيه التى تستخدم للتعيير عن فتره ما بعد الحداثه ونستطيع ان نميزها كلاتى"

"(Modernity): حديث): الحداثه

Modernism: الحداثيه (والصفه منها الحداثي Modernists)

Postmodernity: ما بعد الحداثه (والصفه منها ما بعد الحداثي Postmodern

Postmodernism:ما بعد الحداثيه(والصفه منها ما بعد الحداثى Postmodernist)" $^{(7)}$

منهج البحث:

يمكن ان نتناول منهج البحث من خلال المحاور التاليه:

المحور الأول :عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه :

ولكى نتمكن من الوقوف على عناصر تشكيل الجداريه الخزفيه فى ضوء فنون ما بعد الحداثه علينا ان نذكر عناصر التشكيل عاماً وهي كالتالي:

١- الشكل والأرضيه:

"الشكل والأرضيه او بعباره أخرى الموضوع الأساسى للتصميم والخلفيه التى تساعد على وضوحه لأن الشكل الذى ينتجه الفنان هو العنصر الأساسى فى العمل الفنى اما الحيز الذى يحيط بهذا الشكل هو الأرضيه.والشكل والأرضيه هم اساس كل الفنون وقد نشير اليهما احياناً على انهما المساحات الأيجابيه والسلبيه على التوالى"(1).

خجلاء محمد ابو العزم احمد ادريس: مفهوم التفاعل بين الفنون في الخبره الجماليه لفنون ما بعد الحداثه ،رساله دكتوراه ،
 جامعه حلوان ، كليه التربيه النوعيه ، ٢٠١٠، ص ١٤-١١

^{ً -} ريم مصطفى حموده أبو العلا: معالجات فنيه لتحسين الخواص الطينيه لتلائم تشكيل الجداريات فى الأماكن المفتوحه ، رساله ماجستير ، غير منشوره ، كليه التربيه ، جامعه عين شمس ، ٢٠١١ ، ص٩١ .

[&]quot; - نك كاى : <u>ما بعد الحداثه والفنون</u> الأدائيه ، ترجمه نهاد صليحه ، الهيئه المصريه العامه للكتاب ، الطبعه الثانيه، ١٩٩٩ م 'ص (ج)تصدير الكتاب .

^{· -} احمد حافظ رشدان ، فتح الباب عبد الحليم : التصميم في الفن التشكيلي ، عالم الكتب للنشر والتوزيع، ، ٢٢٠٠.



اسم العمل: (French Blue Poppies) ،اسم الفنان: امى ميا (Amy Meya) ،الخامه: طينه بيضاء ،جليز لامع ،المقاس: ٢٠١٨ ×٤ انش،تاريخ العمل: ٢٠١٨.

٢ - النقطه:

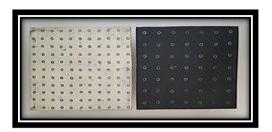
"هى من ابسط العناصر التصميميه . فقد تدل النقطه على المكان وحده والنقطه لا ابعاد لها من الناحيه الهندسيه اى ليس لها طول او عرض او عمق ويميل معظم الناس الى ان النقطه شكل دائرى . (ولا تعرض اى اتجاه إذا استخدمت منفرده)"(٢) وذلك يعنى انها لا تحدد اتجاه معين للتصميم سوى انها تكون عامل جذب للبصر اذا ما وضعت فى مساحه فارغه (مثل نقطه سوداء فى وسط ورقه بيضاء)"و النقطه جوهر لا يتجزأ... ولكن تتعدد.. وهى فيما يقع عليه ادراك الحواس جوهر فرد لا ينقسم . ونقول ان السطح اصل للجميع"(٢)"وعلى ينقسم . ونقول ان السطح اصل للجسم ، كما ان الخط اصل للسطح ، والنقطه اصل للجميع"(١)"وعلى ذلك يمكن استخدام النقطه كشكل فى التصميم وذلك لانه إذا صغر اى شكل الى اقل تصغير فإن العين تراه فى هذه الحاله كنقطه كما يتوقف استخدام النقطه فى التصميم على ما يستنبط من مشتقاتها . من خلال القيمه التنظيميه فى المساحه التصميميه وينتج حلول جماليه كثيره عند التصميم او التشكيل بها مثل :اختلاف انواعها فى المساحه التصميمية وينتج حلول جماليه كثيره عند السطحيه لها (غامق او فاتح) – اختلاف لونها _ اختلاف الشكل الخارجي _ اختلاف وضعها على السطح _ اختلاف المساحات بين النقط _ اختلاف التنظيم بين النقط _ تأثير الارضيه على النقط _ إدخال بعض المساحات بين النقط _ اختلاف الشفافيه"(٤).

¹⁻https://www.artfuihome.com/product/Ceramic-Wall-Sculpture/Blue-poppies-for-Sandra.

^{· -} اسماعيل شوقى : الفن و التصميم ، مطبعه العمرانيه للاوفست، ١٩٩٧، ص١٣٨.

[&]quot; - عمر النجدى: ابجديه التصميم ، الهيئه المصريه العامه للكتاب ، ١٩٩٦ ، ص٩٧ .

أ - اسماعيل شوقى : مرجع سبق ذكره ، ص١٣٩ .



اسم العمل :نقاط بالأبيض والأسود (Dots on Black and Whith) اسم الفنان : لورى كاتز (hori) الخامه :شرائح خزف ظلتى ، الوان تحت الطلاء ، المقاس : ۲۱ × ۲۱ × ۲٫۰ سم .

٣-الخط:

"عنصر من عناصر التصميم ، والتعريف الهندسى للخط يرى انه الأثر الناتج من تحرك نقطه في مسار ، فقد يرى انه تتابع لمجموعه من النقاط المتجاوره . وسيوضح ذلك في المخطط التالي"(١) انواع الخطوط :

الخطوط البسيط: ١ - خطوط مستقيمه: افقيه، راسيه، مائله

٢- خطوط غير مستقيمه : منحنيه ، مقوسه ، انسيابيه

الخطوط المركبه: ١- اساسها الخط المستقيم: المنكسر ، المتوازي ، المتاعمد

٢- اساسها الخط غير المستقيم: المتعرج، الحازوني، المموج ،اللولبي

٣- اساسها الخط المستقيم او غير المستقيم او ربما تجمع بينهم: المضفره،

المنقطه ، المتقاطعه ، المتشابكه ، المتقطعه ، المتلاقيه ، الحره ، الهندسيه ، المتماسه .

الشكل رقِم(٣)^(٣)

³⁻ hhtps://www.artfulhome.com/product/ceramic-Wall-Sculpture/Womens-Figure/104669.



اسم العمل: خطوط (Lines) ،اسم الفنان: مشيل جولان (Michal Golan) ،الخامه: طينه ظلطيه والوان اكاسيد . ٣٠٠ ×٣٠٠ × ٣سم .

الشكل رقِم (٤)^(١)



اسم العمل : (Honey Ripple Tiles) ، اسم الفنان : ناتليا بلاك (Natalie Blake)، الخامه : سجرافيتو ، المقاس : ١٢ × ١٢ × ٠,٥ سم .

ع -الشكل:

هو المساحه المسطحه و"بمفهوم ايدلوجي اخر .. نعرف أن الشكل نتاج فعل بدأ من نقطه، وعند إتمام هذا الفعل تظهر ملامح شكله بالسالب او الموجب - كذلك النقطه إذا تحركت في اتجاه ينشأ عنها الخط ، وإذا التحم طرفا الخط ينشأ عنهما المساحه او الشكل _ اللذى يمكن بهذا الشكل المبدئي أن يُشكل به . فالشكل ليس هو التشكيل _ فالتشكيل ممارسه العمل الفني بالشكل وتركيبه للحصول في نهایه الامر علی تصمیم ." (۲)

وايضاً "المساحه تعنى عنصر مسطح اولى اكثر تركيباً من النقطه والخط .وتتخذ الاشكال في الفن عدداً من التصنيفات كالتالي:

الشكل رقم (٥)(٣)

⁻ عمر النجدى: مرجع سبق ذكره ص٢٥٣ .

www. Artfulhome.com



الشكل رقم (۳) : الفنان: جيمس ارنون (James Aarons)-الخامه :خزف - المقاس: ٥٠ ×٢٤ ×١ انش-انتاج عام: ٢٠١٨

ه-الحجم:

"ونقصد بالمجسم الشئ الذى له حجم ويعبر عنه بالإسقاط فى ابعاد الفراغ الثلاثه وقد يكون المجسم صلداً كما فى كتله حجر او يكون مفرغاً مثل الفخار او المبنى والمجسمات جميعها لها طبيعه مرئيه واحده"(۱) و "هو بيان حركه المساحه المستويه فى اتجاه مخالف للاتجاه الذاتى وتشكل حجم التكوين ، ولمه طول وعرض وعمق وليس لمه وزن ويحدد مقدار الحيز الذى يشغله من الفراغ وتنقسم الاشكال المجسمه الى :

۱ - هندسی منتظم

۲ - شبه منتظم

٣- غير منتظم

٤ - يتسم بالعضويه

يرتبط تأثير الحجم بالحيز المكانى والفراغى الذى تتواجد فيه

اختلاف الثاثير المادى:

فقد تكون الحجوم مصمته او مفرغه او شفافه او حجوم ذات ملامس متباينه او مثقوله و عاكسه لضوء وكلها كيفيات تؤثر على الاجسام وعلى فاعليتها في الادراك $^{(7)}$ الشكل رقم $^{(7)}$

^{&#}x27; - روبرت جيلام سكوت : اسس التصميم ، دار نهضه مصر للطبع والنشر ، الطبعه الثانيه ، ١٩٨٠ ص ١٤٤.

۲ - اسماعیل شوقی: مرجع سبق ذکره ص۱۷۰.

https://hamptonsarthub.com/2014/12/18/dounut –rush-by -- Jae bYong Kim $^{\rm au}$



اسم العمل : (Donyt Rush) ، اسم الفنان : جاى ينج كيم(Jae bYong Kim)، الخامه :طينه ناريه ، المقاس : ٤ × ٤ × ٥ / اسم .

٦-الملمس:

يعريف الملمس على انه السطح المميز لشئ ما . وهو درجه الخشونه او النعومه او الصلابه او اللين في سطح الاشياء التي نشعر بها عن طريق اللمس " وهو تاثير السطح الذي يدل على الخصائص السطحيه للمواد وهو نوع تشترك فيه جميع الفنون وينتج من طبيعه التكوين الخاص لكل ماده خواصها الملمسيه التي تميزها

و"يقصد بملامس السطوح تلك الحالات التى يوجد عليها المظهر الخارجى لأسطح الاجسام المختلفه من حيث النعومه والخشونه ، وهذا المفهوم يوضح حقيقه الاعتقاد الخاطئ عند البعض من ان القيم الملمسيه تقتصر على الاشياء التى تحمل فى مظهرها السطحى اى درجه من درجات الخشونه وإن الاسطح الناعمه لا تشمل نوعاً من ملامس السطوح .ان الملامس تجمع فى حقيقتها بين اعلى درجه من الخشونه." (٢)

الشكل رقم (٧) ^(٣)

^{&#}x27; - احمد السعيد عبد القادر صقر: إثراء البناء التصميمي لللوحه الزخرفيه ، بحث منشور ، دار المنظومه ص١٥٤ .

محى الدين طرابيه : دور ملامس السطوح في بناء العمل الفني ، بحث منشور ، دار المنظومه للنشر ، ١٩٨٨ ص ١٤٠

²⁻ hhtps://www.artfulhome.com/product/ceramic-Wall-Sculpture



اسم العمل : Mandorla اسم الفنان: كرستفر جرايدر (Christopher Gryder) الخامه: طين ظلطى، المقاس: ٤٨ ×٢٠ انش .

ويمكننا ان نلاحظ ان القيم السطحيه من اهم الاشياء التي تؤثر على هيئه الشكل الخزفي الجداري وقيمته الجماليه لذلك فهي تعنى الخزاف كثيراً ويحاول التطوير والتجديد منها دائماً كما انه يسعى الى إجاد التقنيات المختلفه لتنفيذها . ولملامس الاسطح الخزفيه خصائص وهي تتوقف على التالي : (١)

- هيئه العناصر المكونه للملمس هندسيه عضويه
- نوع العنصريمكن ان يكون نقطه ، خط ، شكل ، حجم
- مساحه العنصر والمساحات البينيه الناتجه عن التكرار بين هذه العناصر
- العلاقات التشكيليه بينها منفصله ، متداخله، متتصله اومعقده التداخل والتركيب
 - اتجاه العناصر راسيا افقيا، ليست على نسق، منتظمه او عشوائيه اتجاه
 - اختلاف الشكل العام للقطعه الخزفيه (التصميم العام)
 - الخامات المنفذ بها عناصر الملمس
 - كثافه العناصر وانتشارها متنوعه متباعده متقاربه
 - مناطق انعكاس الضوء والنصوع
- مناطق تعكس الضوء اكثر من مناطق اخرى او متقاربه في انعكاساتها الضوئيه
 - لون الملمس ، ودرجه اعتامه ولمعانه .

٧-اللون "

"هو خاصيه طبيعيه من خصائص الاشياء في الطبيعه وادراك اللون كما هو معروف في مجال الفيزياء يكون عن طريق تحليل الطيف واحتمالات الأنعكاس من سطح الجسم الذي تستقبله العين واللون كعنصر فني له حقائق ومفاهيم مرتبطه بالنظريات والبحوث العلميه ولا تتم رؤيته بطريقه مطلقه

^{&#}x27; - أسامه عبد الغنى الشرنيبي المندراوى: العلاقه التبادليه بين المتغيرات الملمسيه والتأثيرات اللونيه كمدخل لإثراء الأسطح الخزفيه دراسه تجريبيه ، رساله دكتوراه ، جامعه المنصوره ، كليه التربيه النوعيه ، ٢٠١٢ ، مـــ ٦٥.

تقريبا على حقيقته لتائثره بعوامل مختلفه اهمها الضوء وهذا الواقع يجعل الألوان اكثر الوسائل نسبيه في الفن، وإن كان العلم يقول ان هذه الأشياء لا لون لها ، ولكنها تمتص بعض اشاعات الطيف وتعكس البعض الاخر اللذي يعكسه"(١).

الشكل رقم (۸)^(۲)



اسم العمل : (Ripples in Red) اسم الفنان :هانيا جولدجيوشت (Hannie Goldgewicht)، الخامه : المقاس : ۳۰ × ۳۸ × ۳۰.

يتعامل الخزف مع جميع درجات الالوان حسب قدره الخزاف على انتاج الالوان المختلفه.

٨-المعتم والمضئ:

"غالباً ما يرتبط المعتم والمضئ ارتباطاً وثيقاً بلون الشكل وقيمته السطحيه ولذلك يستحسن الفنانون والمصممون النظر الى اعمالهم عند تقويمها اثناء الأنتاج بعيون مسترخيه لمراجعه تنظيم المعتم والمضئ ، لأن النظر بعين مسترخيه (نصف مغلقه) يقلل من الأحساس بكنه اللون وتفاصيل السطح الملون ولكنه في نفس الوقت يسمح بوضوح ويه الأشكال المعتمه و المضيئه فيرى الفنان الموضوع على هيئه مساحات من الغامق والفاتح . وقد يكون تصميم المعتم والمضئ سهلاً سهوله وضع الأبيض مع الأسود او معقداً مليئاً بالقيم العديده من درجات الرمادي بين الأبيض والأسود" .

٩ - الفراغ:

"يقصد بالفراغ الحيز الكونى الذى يعيش فيه الإنسان على سطح الأرض و الذى يمكن ان يصل اليه سواء خارج او داخل نطاق الجاذبيه الأرضيه و اهميه الفراغ تكمن فى أنه يشكل الوسط الذى تحدث فيه حركه الأجسام فأى جسم يدرك لابد وأن يشغل حيزاً فراغياً ، و الفراغ نظرياً هو حيز بلا ماده . ويمكن أن يميز على أنه الأتساع الامحدود من جميع الجهات ، أو الأبعاد القياسيه بين

^{ً -} احمد حافظ رشدان ، فتح الباب عبد الحليم : التصميم في الفن التشكيلي ، عالم الكتب للنشر والتوزيع، ،ص٢٧ .

³⁻www. artful hoe. com/product/Mixed-Media-Wall-Sculpture/Ripples-in-red/114322.

 [&]quot; - احمد حافظ رشدان : مرجع سبق ذكره ص٣٦

النقاط القائمه على مسافات منظوره أو مدركه .كما يعتبر الفراغ نوعاً من انواع الشكل "Form" فالفراغ ليس بشئ مختلف عن الشكل ، ولكنه شكل اثيري يسهل فيه الحركه "(١)

١٠ – الحركه :

"هى مصطلح دال على التغيير في الاوضاع المكانيه خلال فترات زمنيه متتابعه و تتضمن الحركه فكرتين هي التغير والزمن ، فالتغير يحدث موضوعياً في المجال المرئي او ذهنياً في عمليه الادراك او كليهما معاً"(٢)

و الحركه هى انتقال الجسم من مكان الى اخر وانتقال اجزاءه فهى اقوى مثيرات للانتباه فى المجال البصرى فمهما كانت درجه الاستغراق الذى فيه الفرد فمن المؤكد ان تستثيره اى حركه يدركها مهما كانت درجه بساطته.

الحركه التقديريه:

"وهى وجود حركه للعناصر الشكليه الساكنه فعلاً فى العمل و لكنها تتطلب أعمال ذهنيه تقديريه حيث يمكن إرجاعها للخبره السابقه حيث أنها تعتمد على الإدراك البصرى الذى يؤدى الى الخداع البصرى (الحركه الايهاميه). حيث تتحقق الحركه نتيجه الإحساس بتفاعل العناصر مع الأضواء و الظلال و الملامس و الألوان لتوحى بالحركه التقديريه ولابد أن يكون عنصر الحركه مركز او محور اساسياً يبنى عليه العمل الفنى .

الحركه الفعليه:

وهى الحركة الفعلية فى العمل الفنى الواضح فى العمل مثل دفع الهواء او السوائل المعتمدة على تحريك بعض او كل مكونات العمل الفنى بأستخدام الأجزاء المحركة أو الكهربائية أو الميكانيكية أو الطبيعية مثل المغناطيس حيث تنتج عن امتزاج الفن بالتطورات العلمية ، حيث استخدام الفنان للعناصر التكنولوجية ."(").

المحور الثاني: عناصر التشكيل في الخزف الجداري في فنون ما بعد الحداثه:

• الأتجاه التجريدى:

"التجريديه اتجاه عام يشير الى عامل مشترك لمحاولات خاصه قام بها عدد كبير من الفنانين لهم نمط جديد في التفكير، وتبدل في الرؤيه الفنيه، واللذي ادى الى تحول مفهوم اللوحه، وقادها بالتالى الى نفى الصوره التمثيليه، وتغيير اساليب وتقنيات الاداء الى ما هو جديد، حيث فقد الشئ

^{&#}x27; - مروه محمد السيد ابو الأسعاد: المفاهيم الجماليه لفن التجهيز في الفراغ للاعمال الفنيه الخزفيه كمدخل للتدريس في التربيه الفنيه، رساله دكتوراه، غير منشوره، كليه التربيه الفنيه، جامعه حلوان، ٢٠١٢، ص٣٣.

٣- روبرت جيلام سكوت: اسس التصميم ، دار نهضه مصر للطبع والنشر ، الطبعه الاولى ، ١٩٥١ ، ص٤٧ .

مروه السيد محمد عبد الرؤف ، الحركه في مدارس الفن الحديث وفنون ما بعد الحداثه كمصدرلإثراء التصميم الزخرفي
 (دراسه تحليليه مقارنه) ، رساله ماجستير ، غير منشوره ، كليه التربيه النوعيه ، جامعه المنصوره ، ٢٠١٠م ، م٠٥٠.

الممثل اهميته ، وحلت الفكره محل الصوره في مجال التعبير الفني. والتجريد في مفهومه العام هو رفض للتمثيل الصوري والتقيد بالواقع المرئي الذي اصبح من الضروري الابتعاد عنه او السيطره عليه بواسطه اشارات تدل على الشئ ولا تشبه ، ليعبر الفنان بمفهوم جديد عن الانسان وعلاقته بالعالم "(١) ومن الفنون التي تتبع الأتجاه التجريدي :

- ١ فن التجريبيه التعبيريه
 - ٢ فن الجرافيتي
 - ٣ الفن الحركى
 - ٤ فن المنيمال
- أ- الفن الحركى:

"يرجع ظهور هذا الأتجاه للأفكار الفنيه التي طرحها المهندس الأمريكي (الكساندر كالدر) من خلال تحويل الأعمال التجريديه ذات البعدين للفنان موندريان الي اعمال تجريديه متحركه ذات ثلاث ابعاد والتي اعتمد فيها على نحت الأعمال الفنيه على هيئه اشكال كبيره او قطع صغيره مجرده من خلال استخدام خامات بيئيه متعدده مثل الحديد، الزجاج ، والأسلاك المعدنيه وغيره لتكون اعمال نحتيه متحركه ، فالأشكال الفنيه تبدو بطريقه ما معلقه في الهواء لتتحرك ، او تدور بصوره ديناميكيه وليست بالثبات او الجمود كما في الأعمال النحتيه المعتاده "(٢) ولقد استفاد الخزا ف من رؤيه الفن الحركي في اعماله الخزفيه الجداريه فأستغل الحركه الايهاميه بكثره في اعماله من خلال استخدام عناصر التشكيل . كما انه قد استخدم الحركه الفعليه ايضاً ولكنها استخدامات محدوده.





اسم العمل: الخط الطائر (Flowing Line) ،اسم الفنان: فازو فراجكيو (Vasso Fragkou) المائر (Vasso Fragkou) الخامه: خزف وخلفيه خشبيه،المقاس: ۱۹۸ × ۵۶ ×۲۰ سم

٢_ إمل مصطفى إبراهيم: الفنون التعبيريه في العصر الحديث ، حورس للطباعه والنشر ، الطبعه الاولى ، ص٨٨،٨٧.

 ⁻ محمد زينهم : <u>تاريخ الفن الحديث والمعاصر</u> ، دار المنذر ، الطبعه الاولى ، ٢٠١٣ ، ص ٢٢١.

²⁻vasso fragkou.biogspot.com/p/sculpture >

فنجد مثلاً في هذا العمل الذي يمثل خطاً لين يتحرك بأنسيابيه وقد استخدم الفنان شرائح خزفيه طويله ذات سمك ٢٠ سم لتنفيذ ذلك قام الفنان(فازو فراجكيو) بالتعبير عن الحريه والحركه من خلال تلك الشرائح الطويله التي تتحرك بأنسيابيه فحركه الخطوط اللينه التي تتمثل في حواف الشرائح وجسم الشريحه ككل توحى بالإيقاع السريع الغير منتظم الذي يتمز بالعفويه والعضويه كما انه يؤدي للشعور بالحركه السريعه ايضاً.وهناك مدارس عديده انتمت للفن الحركي ومنها فن السبرانيه والفن التفاعلي وفن الضوء وكذلك فن الخداع البصرى ولقد اهتم الخزاف بتلك الفنون التي يتمكن من الأستفاده من منهجيتها وافكارها بما يتلائم مع خاماته فوصل الى استغلال فن الخداع البصرى وفن الضوء .

عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء الفن الحركي:

الفن الحركي يعنى بجميع عناصر التشكيل لكنه يؤكد على عنصر الحركه تلك الناتجه عن الأله التي تضاف للعمل فمثلا يمكنه استخدام موتور يحرك قرص خزفي فتكون حركه فعليه او استخدام الخطوط بمختلف انواعها والأشكال للإيحاء بالحركه الإيهاميه فهنا جميع عناصر التشكيل تخدم عنصر الحركه.

ب- فن الضوء او (اللوميا) (Lumiere):

"استمدت كلمة لوميا من كلمة Lumiere الفرنسية ، وتعنى الضوء ، وهي مصطلح اطلقه الفنان (توماس ولفريد Thomas Wilfred) على اعماله الفنيه بعد ان ابدع آلته الضوئيه التي ابتكرها تحت اسم (كلافيلوكس) ، و التي كانت بمثابه تتابع مرئي صامت يؤدي على شاشه بيضاء بواسطه آله لعرض الضوء ، ويتحكم فيها الإيقاع ، ليصبح الضوء هو وسيله التعبير الجمالي ". (١) ومن ثم استرعى الفنانون بمختلف مجالاتهم عنصر الضوء وكيف يثرى العمل الفني ويضيف له قيمه تعبيريه وجماليه عاليه فإن كان المصور يتمكن من استخدامه بمفرده للتعبير به ، فيمكن للنحات والخزاف استخدامه كعنصر مميز يقوم عليه العمل الفني ككل ويصبح هو العنصر الأساسى للعمل الفنى تقوم باقى عناصر التشكيل التى تمثلها الخامات المختلفه في خدمه اظهاره والتأكيد عليه .

ففي هذا العمل كان هدف الفنانه ليلاش لوتان ان تقوم بعمل خزفي مضيئ يعمل كوحده أضاءه فقامت بأختيار خامه طينيه شفافه تعمل على إنفاذ الضوء كما انها صنعت اجزاء العمل بسمك ضعيف جداً حتى لا تزيد من كثافه الطينه وإختارت عناصر تشكيليه شبه كرويه مفتوحه لتنفذ الضوء فالفنانه هنا قد سخرت خماتها وعناصر التشكيل المختلفه لإظهار عنصر الضوء .

الشكل رقم (١٠)(٢)

2-ceramic-art.ca/galleries/lighting-gallery.htm.

١٤

⁽۱) امل مصطفى ابراهيم: مرجع سبق ذكره ص٩٧.



اسم العمل : (Coral Reef Pendant(Barnacles) ، اسم الفنان: ليلاش لوتان (Lilach Lotan) اسم العمل : (Lilach Lotan) الخامه: وحده اضاءه ، بورسولين ، المقاس: ٨ × ٨ × ٥ سم

• عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء فن الضوء:

ت- الاوب ارت (فن الخداع البصرى):

"بدأت هذه الحركة في منتصف عام ١٩٦٠ في اوربا والولايات المتحدة ويعتبر مصطلح art هو اختصار لكلمه Optical art ولقد اطلق على هذا الفن العديد من الأسماء الأخرى مثل خداع Retinal art و التجريدية الإدراكية الحسية Retinal art حيث ظهرت على يد فكتور فازاريلي (Victor Vasarely) وسوتو (Soto) حيث نشر وشرح تفسيراً لبعض التأثيرات البصرية كمصطلح فني "(١) . تنوعت واختلفت اساليب تنفيذ فن الخداع البصري في المجالات الفنية المختلفة فكان منها ما هو مسطح مثل التصوير وما هو مجسم مثل الأعمال النحتية ولقد استفاد الخزاف بكلاهما، فكانت الاعمال الجدارية المسطحة ذات الملمس الناعم الذي استغل فيها استخدام الألوان والخطوط والأشكال لصنع الإيهام البصري مثلة في ذلك مثل المصور ، كما استخدم الأحجام والفراغ ليكون مجسماته او الهيئات النصف مجسمه .

الشكل رقم (١١)^(٢)



^{&#}x27; - مروه السيد محمد عبد الرؤف ، الحركه في مدارس الفن الحديث وفنون ما بعد الحداثه كمصدرلإثراء التصميم الزخرفي (دراسه تحليليه مقارنه) ، رساله ماجستير ، غير منشوره ، كليه التربيه النوعيه ، جامعه المنصوره ، ٢٠١٠م ،ص

²⁻www.artulhome.com/product/Mixed-Media-Wall-Sculpture/Rainbow. - `

اسم العمل : الأزرق الكبير (Big Blue)، اسم الفنان : مارك جاكسين (Marek Jacisin) الخامه : طين ظلطي ،المقاس : ۱۸ ×۱۸ ×۱ سم .

فلقد استخدم الخزاف المسطح الأملس لشرائح الطين لتكون مساحه تعبير عن فنه وفكره فصار يخطط فيها رسومه كما اللوحات فها هو الفنان (مارك جاكسين) يذكرنا بأعمال فزاريلى تلك التى تتخذ من الخط والشكل وسيله للإيهام بالبعد الثالث والعمق. فنرى هذا العمل وكأنه كره مجسمه تتوسط خلفيه من المثلثات.وبذلك يهتم الخزاف بما يهتم به سائر فنانى الخداع البصرى من عناصر التشكيل التى تؤكد على ظهور عنصر الفراغ والعمق والإيحاء بالمنظور.

• عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء فن الخداع البصرى:

جميع اعمال الخداع البصرى ومن بينها الجداريات الخزفيه تركز على عنصر الفراغ والعمق من خلال جميع عناصر التشكيل الأخرى وبذلك فن الخداع البصرى يعنى بجميع عناصر التشكيل لكنه يؤكد على عنصر العمق والفراغ .

• الأتجاه الواقعى:

"تناول الفنان الواقعى الموضوعات التى عثر عليها فى الواقع ، وفيما يجرى من حوله من الحداث ومواقف. وبذلك لم تعد المشاعر والميول الشخصيه والخيالات سبيلا للتعبير عن الواقع،وإنما تتجه الواقعيه نحو موضوعات الحياه العاديه للبسطاء من الناس ، وتتناولها دون تصنع ، او دون إضافه للمحسنات الجماليه". (١) فالفنان الواقعي يقوم برصد بعض المشاهد و الأحداث الواقعيه من البيئه المحيطه به بما تحتويه من عفويه وتلقائيه وربما تحمل صخب وزخم يعبر عن اختلاف اذواق الناس وتصرفاتهم المشحونه بالأنفعال الأنى الغير متصنع.

ومن الفنون التي تنتمي للأتجاه الواقعي :

١ - فن ما فوق الواقعيه

٢ – الفن الفقير

٣- فن البوب

أ- فن اليوب:

"اطلق الناقد بيير ريستانى عليها (الواقعيه الجديده Now Realism) وسميت احيانا (بالدادا الجديده) لوجود كثير من اوجه الشبه بينها وبين مذهب الدادا فى العشرينات، والبوب لفظ انجليزى مختصر لكلمه (Popular) اى شعبى وقد تشكل المصطلح من خلال الناقد الأنجليزى لورانس الواى Lawrence Alloway

١٦

١- محسن عطيه:اتجاهات في الفن الحديث والمعاصر، ١٧٠٠

وامريكا" (۱). " ان اعمال فنانى البوب ما هى الا إعاده لصياغه الواقع والمجتمع الذى يعيش فيه الفنان ووصف لأحداث الحياه من خلال استخدامه الوسائط والخامات المختلفه التى قدمتها البيئه الأستهلاكيه والصناعيه والتى تعكس المبادئ الأجتماعيه لهم ، حيث جمع الفنانين بين مظاهر الحياه وبين انتاجهم الفنى. لذلك تجد ان الهدف الأساسى لهذا الفن هو جعل المشاهد والجمهور اكثر وعيا وانفتاحا لما هو موجود حولهم من اشياء طبيعيه او صناعيه "(1) و لقد استمتع الخزاف المعاصر بعمل اعمال خزفيه من تلك الأشياء التى حوله مثل البيتزا او زجاجات الكوكاكولا او الكعك المحلى ، فمن اعماله ما هو مجسم وما هو حائطى .

الشكل رقم (١٢)^(٣)



اسم العمل : كعك الجنه (Heavenly Donuts) ، اسم الفنان : بيتر انطون (Peter Anton)، الخامه : خامات متنوعه ، المقاس $7 \times 7 \times 7 \times 1$ انش .

فها هو الخزاف الأميركى بيتر انطون يقوم بأستلهام خزفياته المميزه من الأشياء الأكثر شهره وشيوعاً من حوله وهو يركز على الألوان والملامس المبهجه للعين والأكثر جذباً للحواس . انه بذلك يتبع الأفكار الأساسيه لمدرسه البوب ارت .

• عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء فن البوب:

البوب ارت يركز على الاشياء الاكثر شهره وانتشار مثل معلبات الأطعمه ، الوجبات السريعه ، المنتجات الأستهلاكيه ، واكثر ما يميز هذه اشياء هو الوانها المجاذبه للعين فالكعك المحلى والبتزا والأيس كريم يجذبوا حواس الناس من خلال الوانهم ونكهتهم كذلك خزف البوب يجذب من خلال الوانه وعفويته فكان الهدف اللأساسى لخزاف اعمال البوب هو انتاج الوان زاهيه وغنيه ولمعه حقيقيه .

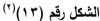
لذلك فن البوب يعنى بجميع عناصر التصميم لكنه يولى الأهتمام الأكبر لعنصر اللون فهو زاهى واقعى ب- الفن التجميعي:

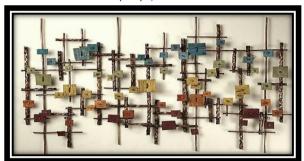
۱ – محمد زینهم :مرجع سبق ذکره ص۲۱۳

۲ - محمد زینهم : مرجع سبق ذکره ، ۲۱۳ -

¹⁻www.widewalls.ch/peter-antons-foodhist-temple-unix-gallery.

ويعبر مصطلح التجميع عن اسلوب او تقنيه استفاد منها العديد من المجالات الفنيه المختلفه كالتصوير والنحت والاشغال الفنيه وقد دخل الى مجال الخزف ايضاً كوسيله تثرى العمل الفنى وتعبر عن مضمونه. و يرى جان ديبوفيه ناقد الفنون التشكيليه ان مصطلح التجميع يعنى تقنيه اعاده التشكيل لمنتجات فنيه عن طريق استخدام مجموعه من الاشياء الحقيقيه ويضيف دانيال ويل فى كتابه الفن (منذ منتصف القرن العشرين) ان الفن التجميعي يقوم على اساس نفايات المدن او مواد صلبه اخرى على صوره نقوش بارزه وتماثيل حره الارتكاز لكى تعمل على تجسيد مضمون العمل الفني "(۱).





اسم العمل : (Rainbow) اسم الفنان :هانيا جولدجيوشت (Hannie Goldgewicht)، الخامه : خامات متنوعه خزف ونحاس ،لمقاس : $70 \times 70 \times 70$ سم .

تصيغ الفنانه هانيا جولدجيوشت اعمالها الفنيه مستخمه مجموعه من الخامات المختلفه تلك التي تساعدها على انجاز عملها الفني بما يتناسب مع اسلوب الفن التجميعي .

• عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء الفن التجميعي:

عناصر التشكيل في الفن التجميع متوفره جميعها وهو يؤكد على عنصر الملمس الناتج عن اختلاف الخامات بالعمل الفني .

• الأتجاه المفاهيمي:

"مصطلح الفن المفاهيمي هو مدلول او معادل جمالي لرساله الفنان الى الجمهور ، وهو يشير الى التغير الكلى في العلاقات التقليديه في العمل الفني بين الفكره والتعبير عنها ، اذ تصبح الفكره الهدف الفعلى بدلاً من العمل الفني نفسه ، اي ان الفن المفاهيمي من هذه الزاويه يمثل مرحله من النشاط ما بين الفكره والناتج النهائي .ومصطلح الفن المفاهيمي كما يعرفه جوزيف كوزث هو مجال تأمل عقلاني نقدى وهو نقطه التقاء بين عده مناهج اتصاليه على سبيل المثال العلاقه بين الصوره

۱۸

۱ عادل ثروت: مرجع سبق ذكره ، ص٣٠.

²⁻www.artulhome.com/product/Mixed-Media-Wall-Sculpture/Rainbow.

المرئيه واللغه المكتوبه (١)". لقد ساعد الأتجاه المفاهيمي العديد من الفنانين على طرح افكارهم للمجتمع وكان منهم اولئك الخزافين التي لهم رؤيه وفكر مميز.

يضم الفن الأتجاه المفاهيمي مجموعه من المدارس الفنيه منها:

- ١ الفن البيئي
 - ٢ فن الأداء
- ٣- فن الحدث
- أ- الفن البيئى:

بين مصطلحى الفن البيئى وفن الارض يمكن القول بأن مصطلح الفن البيئى هو الاكثر شمولاً فهو يشمل كل تلك الاعمال التى تنتمى الى البيئه والتعبير عنها او الاندماج فيها فعلياً وايضاً تلك التى تحيط بالمشاهد وتحتويه ليمر بتجربه حسيه اقرب للطبيعه واكثر حريه وهو يصف كذلك" الاعمال التى انتجت في اواخر الخمسينيات من القرن العشرين ، واراد الفنان من خلالها ازاله الحواجز بين الفن والحياه ، ويدت الاعمال محكمه التنفيذ ، عملاقه تحيط فعلياً بالجمهور" (١)

"ويعرف روبرت اتكينس R-Atkins حول مفهوم فن البيئه فيشير الكاتب الى انه ظهر كحركه فنيه فى نهايه الستينيات من خلال مدخلين مهمين اعتمد عليهما فنانى البيئه وهما: رفض المفهوم التجارى بسوق الفن ، والاخر تدعيم المفهوم الايكولوجى الخاص بدراسه الكائنات الحيه والبيئه و العودة الى الأرض والروح الكونيه للطبيعه فى مقابل المدنيه"("). ويجد الخزاف متعه فى العوده الى البيئه فأعماله تعود لموطنها الأصلى عندما تستلهم اشكالها من الأرض والطبيعه، وتتحرر فتترك صالات العرض عائده للأماكن المفتوحه فى الحدائق والغابات .

الشكل رقم (١٤) (١٤)

2-https://www.tuinver beelding.ni/?product=oak-oval-green-man-lang=en

^{&#}x27;- عادل ثروت : مرجع سبق ذكره، ص١٠٣٠.

٢ - حسن محمد عطيه: االفنان و الجمهور ، دار الفكر العربي ، ٢٠٠١، ص ١١٠

^۳ – عادل ثروت :مرجع سبق ذکرهِ ص۱۰۹



اسم العمل : Oak Oval Green Man،اسم الفنان : Dr. Steve Cousins،الخامه: طینه زلطیه کلیه در العمل : ۲۱ × ۳٤ × ۲۲ سم.

الخزاف ستيف كوزنس يقوم بعمل خزفيات مستلمه من اشكال النباتات فى الطبيعه ويضف لها ملامح بشريه ليشعر المشاهد وكأن الطبيع تنظر اليه وتتحدث معه

• عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء الفن البيئي:

يهتم الخزف البيئى بوضع الخزفيات فى بيئتها الطبيعيه منسجمه مع المحيط البيئى وما يحتويه من فراغ وعناصر حيه فأهم ما يركز عليه الخزف البيئى من عناصر التشكيل هو عنصر الفراغ.

نتائج البحث:

من العرض السابق نستنتج مايلى:

- ١- لكل اتجاه فنى لفنون ما بعد الحداثه مجموعه من الفنون تندرج عنه ولكل فن من الفنون مجموعه من المدارس الفنيه تنتمى اليه ويتناول الفنانون فى اعمالهم افكار المدرسه الواحده بعده اساليب.
- ٢- تنوعت رؤى مدارس فنون ما بعد الحداثه و قد ركزت كلاً منهم على مجموعه معينه من
 عناصر التشكيل تلك التى تقوم بصياغتها بطريقتها الخاصه والمتفرده لتنفرد بطابعها
- ٣- اعتنى الخزاف بعناصر التشكيل تلك التى تميز كل مدرسه فنيه على حدى فأتضحت سماتها فى عمله الجدارى وقد صاغ عناصرها التشكيليه بما يتوافق مع خاماته ومع فكر تلك المدرسه الفنيه فأستحق الانتماء اليها .وذلك ليستحدث اعمال خزفيه تجدد من الفكر فى مجال الخزف.
- 3- يستغل الخزاف كل التقنيات واساليب التشكيل ليتحكم بعناصره التشكيليه داخل العمل الخزفى الجدارى . بما يعمل على احكام صياغه عناصر التشكيل ليبرز فكره العمل ويعلى من قيمته الجماليه .

التوصيات:

- ١ متابعه الخزاف الفكار المدارس الفنيه المعاصره ومواكبتها للأستفاده منها قدرالمستطاع.
- ٢ استغلال منهجيات واساليب مدارس مابعد الحداثه في مجال الخزف الجداري لتطويره .

- ٣- القاء الضوء على عناصر التشكيل في الفنون المختلفه للوقوف على منهجيه هذا الفن
 المعنى بالدراسه وتسهل ادراك اساليبه وتقنياته.
- ٤- الاهتمام بأعطاء الجداريه الخزفيه معنى وفكره من خلال تصميم محكم فى صياغه
 عناصره التشكيليه متوائم مع الخامه .

المراجع:

اولاً الكتب العربيه:

- ١ احمد حافظ رشدان ، فتح الباب عبد الحليم : التصميم في الفن التشكيلي ، عالم الكتب للنشر والتوزيع.
 - ٢ اسماعيل شوقى: الفن و التصميم ، مطبعه العمرانيه للاوفست، ١٩٩٧.
- ۳ بركات سعيد محمد: الفن الجدارى (الخامه الغرض الموضوعات) ، عالم الكتب للنشر والتوزيع والطباعه ، ۲۰۰۸م.
 - خالد محمد البغدادى ، اتجاهات النقد فى فنون ما بعد الحداثه ، الهيئه المصريه العامه للكتاب، ٢٠٠٨.
 - ٥ عمر النجدى: ابجديه التصميم ، الهيئه المصريه العامه للكتاب ، ١٩٩٦.
 - ٦ حسن محمد عطيه: الفنان والجمهور، دار الفكر العربي ، ٢٠٠١.
 - ٧ محمد زينهم : <u>تاريخ الفن الحديث والمعاصر</u> ، دار المنذر ، الطبعه الاولى ، ٢٠١٣. ثانياً الكتب المترجمه :
 - ١ نك كاى : ما بعد الحداثه والفنون الأدائيه ، ترجمه نهاد صليحه ، الهيئه المصريه العامه للكتاب ، الطبعه الثانيه، ١٩٩٩ م

ثالثاً الرسائل والبحوث:

- ١ احمد السعيد عبد القادر صقر: إثراء البناء التصميمي لللوحه الزخرفيه
- ۲ أسامه عبد الغنى الشرنيبى المندراوى: العلاقه التبادليه بين المتغيرات الملمسيه والتأثيرات اللونيه كمدخل لإثراء الأسطح الخزفيه دراسه تجريبيه ، رساله دكتوراه ، جامعه المنصوره ، كليه التربيه النوعيه ، ۲۰۱۲.
- ٣- امل مصطفى إبراهيم: الفنون التعبيريه فى العصر الحديث ، حورس للطباعه والنشر ،
 الطبعه الاولى ، العام
- ٤- امير يسرى عبد الهادى :الاشكال الميتافيزيقيه فى فنون ما بعد الحداثه والاستفاده منها
 فى مجال التصوير ،رساله ماجستير،غيرمنشوره ،جامعه حلوان ، كليه التربيه الفنيه
 ٢٠٠٦.

- ريم مصطفى حموده أبو العلا: معالجات فنيه لتحسين الخواص الطينيه لتلائم تشكيل الجداريات فى الأماكن المفتوحه ، رساله ماجستير ، غير منشوره ، كليه التربيه ، جامعه عين شمس ، ٢٠١١ .
- ٦- نجلاء محمد ابو العزم احمد ادريس: مفهوم التفاعل بين الفنون في الخبره الجماليه
 لفنون ما بعد الحداثه ،رساله دكتوراه ، جامعه حلوان ، كليه التربيه النوعيه ، ٠١٠٠
- ۷ مروه السيد محمد عبد الرؤف ، الحركه في مدارس الفن الحديث وفنون ما بعد الحداثه
 كمصدرلإثراء التصميم الزخرفي (دراسه تحليليه مقارنه) ، رساله ماجستير ، غير منشوره
 ، كليه التربيه النوعيه ، جامعه المنصوره ، ۲۰۱۰م
 - ٨- محى الدين طرابيه: دور ملامس السطوح في بناء العمل الفني .

المراجع الأجنبيه:

- 1--https://www.artfuihome.com/product/Ceramic-Wall-Sculpture/Blue-poppies-for-Sandra
- 2-https://www.artfuihome.com/product/Ceramic-Wall-Sculpture/Parrot/124129.
- 3- hhtps://www.artfulhome.com/product/ceramic-Wall-Sculpture 4-www.artfulhoe.com/product/Mixed-Media-Wall-Sculpture/Ripples-in-red/114322.
- 5-vasso fragkou.biogspot.com/p/sculpture
- $6\hbox{--ceramic--art.ca/galleries/lighting--gallery.htm}$
- 7-www.artulhome.com/product/Mixed-Media-Wall-Sculpture/Rainbow
- 8-www.widewalls.ch/peter-antons-foodhist-temple-unix-gallery.
- 9-www. artulhome.com/product/Mixed-Media-Wall-Sculpture/Rainbow.
- 10-https://www.tuinver beelding.ni/?product=oak-oval-green-man-lang=en
- 11- https://hamptonsarthub.com/2014/12/18/dounut -rush-by Jae bYong Kim

ملخص البحث:

عندما يبدأ الخزاف الماهر فى صنع جداريته الخزفيه لا ينسى انه فنان تشكيلى يتخذ من عناصر التشكيل وسيله لتخطيط تصميمه . فهو واعى بالفكر الفنى وعلى درايه بكل ما هو مستجد فى ساحه الفن التشكيلي وهو يفاضل بين المدارس الفنيه ويختار ما يتناسب مع فكره ورؤيته لتنتمى اعماله الى

احد تلك المدارس التشكيليه التى ينتمى لها العديد من الفنانين بمختلف مجالاتهم من مصورين ونحاتين وغيرهم الكثير لذا يتوجب عليه الألتزام برؤيه وفكر تلك المدرسه الفنيه وعناصرها التشكيليه المميزه التى تصاغ بطرق متفرده وجديده .هذا ما يجعل الخزاف معاصراً لكل ما هو جديد مطوراً من ذاته ومن اعماله الخزفيه اخذاً فن الخزف الى دروب جديده ما كان ليسلكها من قبل .

لذلك جاء هذا البحث لتوضيح عناصر التشكيل في الجداريات الخزفيه التي تنتمي لمدارس ما بعد الحداثه للأستفاده منها في فن الخزف في اطار المحاور الأتيه:

المحور الأول:عناصر التشكيل:

- ١ الشكل والأرضيه
 - ۲ النقطه
 - ٣- الخط
 - ٤ الشكل
 - ٥- الحجم
 - ٦- الملمس
 - ٧- اللون
- ٨- المعتم والمضئ
 - ٩- الفراغ
 - ١٠ الحركة

المحور الثاني: عناصر التشكيل في الخزف الجداري في فنون ما بعد الحداثه:

- الأتجاه التجريدى
- أ- الفن الحركى
- عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء الفن الحركي
 - ب- فن الضوء
- عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء الفن الضوئي
 - ت- الخداع البصرى

عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء فن الخداع البصري

- الأتجاه الواقعي
 - أ- فن البوب

عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء فن البوب

ب- الفن التجميعي

عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء الفن التجميعي

• الأتجاه المفاهيممي

أ- الفن البيئي

عناصر التشكيل في الجداريه الخزفيه في ضوء البيئي

ثالثاً: نتائج البحث

رابعاً: التوصيات

Research Summary:

When a skilled potter begins to make his ceramic wall, he does not forget that he is a fine artist who takes the elements of form and means of planning his design. He is aware of the artistic thought and the knowledge of everything that is new in the arena of fine art and he chooses between technical schools and chooses what suits his idea and vision to belong to one of those plastic schools, which belong to many artists in various fields of photographers and sculptors and many others so he must abide by his vision This is what makes the potter a contemporary of everything that is new, developed by himself and his ceramic works, taking the art of ceramics to new paths, which he had never had before.

Therefore, this research came to clarify the elements of formation in ceramic murals that belong to postmodern schools for use in the art of ceramics in the framework of the following axes.

The first axis: Composition elements:

- 1- Shape and floor
- 2- the point
- 3- Line
- 4- the shape
- 5- the size
- 6- Texture
- 7- the color
- 8- Opaque and darkening
- 9. space

10. Movement

The second axis: Elements of formation in the wall ceramic in postmodern art

Abstract trend

1 - Kinetic art

Elements of the composition of the ceramic murals in light of the Kinetic art .

2- The art of light

Elements of the composition of the ceramic murals in the light of the art of photography

3- optical illusion

Elements of composition in ceramic murals in light of

the optical illusion art

- Realistic trend
- 1. Pop Art

Elements of the composition of the ceramic fresco in the light of pop art

2. Collective art

Elements of the composition of the ceramic frescoes in the light of the collective art

- Conceptual trend
- 1. Environmental art

Elements of the composition of the ceramic murals in the light of the environmental art

Third: the results .

Fourth: the recommenditions