

القيم الجمالية للطائر كعنصر تشكيلي في المنحوتات الخزفية قديماً وحديثاً

The aesthetic values of the bird as a formative element in ceramic sculptures, ancient and modern

محمد الشبراوي عبد العزيز^١

مدرس - جامعة المنيا - كلية الفنون الجميلة - قسم النحت .

Email address: mohamed.abdelaziz@mu.edu.eg

To cite this article:

Mohamed Shabrawi, Journal of Arts & Humanities.

Vol. 8, 2021, pp.77-90. Doi: 8.24394/JAH. MJAS-2109-1021

Received: 15, 09, 2021; **Accepted:** 04, 11, 2021; **Published:** Dec 22, 2021

المخلص:

لطالما كانت الطيور موضع ترحيب وعنصر جذب لخيال وإبداعات الأدباء والفنانين ، خاصةً الفنانين التشكيليين حيث أعتمد الباحث علي تنفيذ مجموعة من المنحوتات الخزفية لبعض النماذج من الطيور الموجودة في البيئة المحيطة بنا ، والتي جاءت النماذج الخزفية الأولى منها في الأسلوب الواقعي ، ثم تطورت الرؤية الفنية لدي الباحث لیتجه نحو الأسلوب التجريدي والذي لازمه في باقي أعمال هذه التجربة مع ابتعاد الباحث عن الإغراق في التفاصيل الدقيقة أثناء صياغة العمل الخزفي ، لما له من حسابات دقيقة قد تُقيد الباحث من انفعاله اللحظي بالعمل، حيث اكتفي بالتلخيص الشديد في شكل الطائر، مع الاحتفاظ بالشكل العام والسمة الأساسية للطائر الذي يقوم بتشكيله وصياغته ، وبشكل عام فقد تميزت مجمل هذه الأعمال باعتماد الباحث على استخدام تقنيه الطلاء الزجاجي الشفاف، وأحياناً الطلاء الزجاجي الملون، بهدف إثراء العمل من حيث الجانب التقني، مع مراعاة تحقيق أهم قواعد العمل الخزفي من جهة ثبات العمل ، وقوة الشكل والملائمة للمحيط أو الوسط المتواجدة فيه، وتتلخص مشكلة البحث في محاولة كشف القيم الجمالية التي يقوم بصياغتها الباحث لعنصر الطائر كمفردة تحمل في طياتها مقومات تشكيلية وتوظيفها داخل العمل الفني الخزفي ، وأهمية البحث تضح في إلقاء الضوء على أهمية القيمة الجمالية والتشكيلية لعنصر الطائر في النحت الخزفي المعاصر والإستفادة من الطائر في عمل منحوتات خزفية أو فخارية ، دور التقنيات الخزفية المختلفة في إثراء أعمال النحت الخزفي لعنصر الطائر ، والتعرف على دور الطائر في إثراء النحت الخزفي لكونه نوع من أنواع الفنون ذات الدور الهام في تشكيل وعي الجمهور والإرتقاء بذوقه .

الكلمات الدالة

الأنظمة الحركية - العمارة الديناميكية - تصميم منشأ ديناميكي.

١- المقدمة:

الطيور في الحضارة المصرية القديمة:-

المصري القديم بالطيور منذ عصر ما قبل الأسرات (البدارى ، ونقادة الاولى ، نقادة الثانية ، نقادة الثالثة) حيث اتخذ منها رموزاً ودلالات لغوية ضمن كتاباته الهيروغليفية، فنجد طائر السمان يرمز لحرف (و) وطائر اليوم لحرف (م) ، وطائر الصقر لحرف ثنائي النطق (ح)، وغيره من رموز من عالم الطيور(١) ، وقد استخدم المصريون القدماء الطيور في تزيين الأواني الفخارية في

لم يقتصر ظهور وتمثيل الطيور في الحضارات القديمة للتعبير عن بعدها الديني أو إرتباطها بالإله فقط ولكنها ظهرت أيضاً كقيمه جمالية في حد ذاتها ، حيث ظهر استخدام الطيور في الرسومات الموجودة على الأواني الفخارية في الحضارات البدائية وتأثر

في المجتمع المصري ، تم تزيين الإناء بأكمله باستخدام أنماط متعرجة (ربما تحاكي سطح الماء في أي قناة مائية) (٣) وشكل (٢) لوحة من الفخار على شكل بطة من نقادة الثالثة معروضة في متحف اللوفر وتظهر في الشكل تفاصيل وضع رأس البط وعنقها وأجنحتها وأرجلها بشكل احترافي (٤)



شكل (٢) لوحة من الفخار متخذة شكل البطة من حضارة نقادة الثالثة .

ولم يقتصر الأمر على الفخار فقط ولكن " استخدم المصري القديم العينة المصرية كما أطلق عليها اسم الفيانس المصري والذي يطلق على المنتجات المكونة من مسحوق الكوارتز مغطاة بطبقة زجاجية قاعدية ، وأطلق عليها أيضاً عجينة الخزف المصري وهذا الأسم يطلق على تركيبة خزفية ابتكرها الخزاف المصري القديم وصنع منها أنواعاً من الحلي والتمايم باستخدام كربونات النحاس وأكسيد المنجنيز والكوبالت مع الكوارتز ومواد مساعدة على الصهر لتعطي اللون الفيروزي المصري المعروف (٦) كما في شكل (٣)



شكل (٣) تمثال بطة من الفيانس المصري من الأسرة الثانية عشرة

(١٩٩١-١٨٠٢ قبل الميلاد) معروض في متحف اللوفر .

الطيور من الفخار القبطي في مصر:-

ازدهرت صناعة الخزف في العصر القبطي وامتازت مصنوعات هذا العصر عن غيرها بخلوها من الدهان المعدني الذي يجعل لها

أزمنة مبكرة تعود إلى فترة ما قبل «الأسرات» (٤٤٠٠ - ٣٠٠٠ ق.م)، وقد ظهرت الآنية الفخارية بأشكال وتصميمات بدائية متنوعة تدلل على مهارة الفنان القديم في مصر، وسعيه إلى التعبير عن أفكاره ببساطة وبدائية، وتمتاز بالصدق والإبداع في السبيل لإنتاج الجرار والقذور والآنية الطينية والأطباق وغيرها من قطع الفخار المتميزة في الشكل والحجم ، والتي أمكن له أن يشكّلها يدوياً من خلال اعتماده على أدوات بسيطة إلى أن تعرف لاحقاً - في عصر الدولة القديمة - على عجلة التشكيل.

وقد جاءت جميعها مواكبة للبيئة والأجواء الطبيعية التي عاش فيها المصريون في تلك الحقب الغابرة على ضفاف النهر الحاضر والمؤثر في طرائق حياة المصريين وسبل عيشهم التي تحولت إلى الزراعة والإستقرار في كنف النيل الذي قدسه المصريون ومنحوه مكانة تليق بآثاره العميقة على مجتمعهم الأخذ في التحضر والتطور شيئاً فشيئاً فجاءت الموضوعات المرسومة على آنية الفخار واقعية المضمون، ومستوحاة من البيئتين النهرية والزراعية ببعض ما تشمّلانه من عناصر مختلفة، وقد رسمها الفنان المصري بأسلوب بسيط يعتمد فقط على الخطوط والمساحات المصمتة داكنة أو فاتحة اللون بحسب ما يبدو عليه الإناء المراد تزيينه بالرسوم ، وقد تنوعت الرسوم ما بين رسوم عضوية تشتمل على البشر والحيوانات والطيور كما في شكل (١) ورسوم مجردة أقرب إلى المعالجات الزخرفية التي تتوزع في مساحات شتى عبر السطوح الفخارية ، إضافة إلى رسوم أخرى لقوارب ذات مجاديف وكبائن قيادة بسيطة وصواري نحيلة وأشربة (٢) كما ظهرت أيضاً أواني متخذة شكل الطيور كالبط والبعج وغيرها .



شكل (١) جرة من الفخار ذات زخارف مطلية ترجع الي حضارة نقادة الثانية علي شكل طائر البط .

وشكل (١) وهو إناء فخاري على شكل بطة من نقادة الثانية (٣٥٠٠ قبل الميلاد) معروض في المتحف المصري بالقاهرة واستخدم في صنع ذلك الإناء طين محلي سهل التشكيل المتوفر

الفني والجمالي ، وتحويله الى كتلة من الرموز والدلالات المجردة فهناك شكل رقم (٦) من أعمال " للمثال فاروق إبراهيم " يمثل طائر الديك بأشكال مختلفة(٨) وشكل (٧) وهي اعمال للفنان وجيه عبده عبدالغني .



شكل (٦) أعمال فخارية للفنان فاروق إبراهيم تمثل طائر الديك .



شكل (٧) اعمال خزفية للفنان وجيه عبده عبدالغني لطائر البومة والديك .

هذا ولما كان مفردة الطيور ذو أهمية كبرى لما يحملها من قيم تشكيلية وجمالية ، والتي قادت العديد من الفنانين للتعبير بواسطتها عن أفكارهم ورؤيتهم الفنية المختلفة ، فقد مثل أيضاً الطير كأساس بنى عليه الباحث تجربته الفنية ، فكان الطائر بالنسبة له هو البطل الأساسي بالعمل أو هو البطل الوحيد الذي قدم من خلاله أفكاره ورؤيته الفنية المعاصرة .

الجانب التقني والتشكيلي في تنفيذ مجمل الاعمال الخزفية :-

لقد اعتمدت الفكرة الرئيسية لمجمل أعمال هذه التجربة على تنفيذ مجموعة من التقنيات المختلفة في التشكيل سواء استخدام طرق التشكيل التقليدية وغير التقليدية وذلك باستخدام الباترون والتشكيل الحر كما استخدم طرق التشكيل التقليدية وهي الحبال والشرايح والضغط أو الصب في القالب أما من ناحية تقنيات الطلاء فقد استخدم الباحث تقنيات الراكو والبريق المعدني والطلاءات الزجاجية المختلفة مما اعطي ثراء للأعمال النحتية الخزفية لعنصر الطائر من الجانب الجمالية والتشكيلية وذلك باعتماد الباحث على استخدام تقنيه الطلاء الزجاجي الشفاف ، وأحيانا الطلاء الزجاجي الملون بهدف اثراء العمل من حيث الجانب التقني ، مع مراعاة تحقيق أهم قواعد العمل الخزفي من الجهة التشكيل والجمالية وفق رؤيه الباحث الخاصة .

٢- الطرق والمواد :

العمل الاول : طائر البط الابيض :

ابعادالعمل:-

(٦٥ سنتيمتر ارتفاع، ٣٠ سنتيمتر عرض، ٣٨ سنتيمتر عمق)

بريقاً ورونقاً خاصاً، وانتشرت صناعة الأطباق الفخار والقدور المعدة لحفظ السوائل لا سيما في الأديرة القبطية ، وكانت تزين هذه القدور والأطباق بأشكال الأسماك والأسد والطيور والنباتات وغيرها من الأشكال الرمزية (٧) ، كما استخدم الأقباط الفخار في عمل المسراج ثم تم زخرفته بزخارف بارزة علي السطح كما في شكل(٤) .



شكل (٤) مسراج شكل طائر عليه زخارف بارزة من العصر القبطي بمصر

الطيور من الفخار الإسلامي في مصر :-

الفنان العربي لم يهتم بالتعبير عن الأشكال الأدمية والحيوانية أو الطيور تعبيراً مقصوداً به ذات الإنسان والحيوان ولكنه استخدم هذه العناصر كوحدة زخرفية بحتة لها قيمتها الفنية وحاول أن يركب منها أشكالاً خرافية كالأفراس والطيور ذات الوجه الأدمي نظراً لأن التجسيم كان محرم في العصر الإسلامي فان النماذج الموجودة كانت لرسم الطيور علي الأواني والأطباق والبلاطات القيشانية الخزفية وشبابيك القل في مصر وعلي سبيل المثال شكل (٥) .



شكل (٥) وعاء به طائر ، مصر ، الفترة الفاطمية القرن الحادي عشر الميلادي ، خزف ذو طلاء لامع بريق معدني ، متحف سينسيناتي للفنون.

الطيور من الخزف في مصر المعاصر:-

تحتوي الساحة الفنية على العديد من الفنانين الذين استخدموا مفردة الطائر، للتعبير عن أفكارهم وقناعاتهم ، والتطور المستمر للفن التشكيلي في مصر وما عرفه من تحولات ونزعات تعبيرية حديثة دفع العديد من الفنانين المعاصرين إلى انتزاع الطائر من سياقة

تاريخ انتاج العمل :- ٢٠١٧ م

تقنية الطين المستخدم (الخامه) : (٧٥ بول كلي ، ١٠ جروج خشن ، ٥ جروج ناعم ، ٥ تلك ، ٥ فلبسار) .

التشكيل:-

والعمل عبارة عن نحت خزفي لطائر البط الذي جاء في اسلوب واقعي ، ولقد استخدم الباحث في تشكيله طريقة الباترون حيث تم اعداد رسم لطائر البط علي قماش ثم خياطته وملئته بالرمال الناعمة ليأخذ شكل جسم الطائر، مع ملاحظة أن الباترون يكون مغلق من جميع الجوانب بشكل جيد باستثناء منطقة واحدة وهي التي يتم تفريغ الرمال من خلالها وبعدها تم الإستعانه بالشرائح الطينية التي تم وضعها علي الباترون وبعد اكتمال تجسيد الطائر ترك العمل ليجف حتى وصل لمرحلة التجليد ، وخلال تلك المرحلة تم ازالة الباترون من داخله ، ليظهر أمامنا الجسم الطيني الخاص بالطائر .

الزجاجي الأسود والأصفر المتمثل في الكتلة السوداء التي يرتكز عليها الطائر ، وفي مقارة و اقدامة الصفراء اللون ، ثم حرق العمل مرة أخيرة في درجة حرارة (١٠٥٠) .

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة نحت خزفي لطائر البط الذي جاء في كتله هرميه الشكل ، قاعدته تمثلت في أقدام الطائر ، مما حقق توازناً وثباتاً للكتلة الخزفية ، هذا بالإضافة إلى الشعور بالحركة من خلال ألنقطة وحركة رأس الطائر للخلف ، أما بالنسبة للون فلقد جاء جسد الطائر في اللون الأبيض ، بينما جاء مقارة وأقدامه في اللون الأصفر ، في محاولة من الباحث لمحاكاة الشكل الواقعي للطائر ، هذا بالإضافة إلى تطبيق صبغه سوداء في الثقوب الأبرية و الشقوق السوداء في سطح الطلاء الزجاجي الأبيض مما كان له أثر جمالي علي الشكل العام للعمل ، التي أعطت شعور وهمي باللمس الخشن ، والتي جاءت في صالح العمل .

العمل الثاني : طائر البطريق:

ابعاد العمل: (٥٠ سنتيمتر ارتفاع ، ٣٠ سنتيمتر عرض، ٣٢ سنتيمتر عمق).

تاريخ انتاج العمل: (٢٠١٧ م).

تقنية الطين المستخدم (الخامه): (٨٠ بول كلي ، ١٠ جروج خشن ، ٥ جروج ناعم ، ٥ تلك) .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي:-

الحريق:-

وبعد وصول الشكل لمرحلة التجليد وتمام الجفاف أى الوصول إلي مرحلة ما قبل الحريق والإنتهاء من تنعيم السطح الخارجي ، وتم حرقه في درجة حرارة ٩٥٠°، تمهيداً لاعدادة لمرحلة تطبيق الطلاء الزجاجي ثم تم تطبيق الطلاء الزجاجي الأبيض علي جسد الطائر باستخدام آلة الرش ، وحرقة في درجة حرارة ١٠٥٠°، وبعد إخراجها من الفرن ، تم تنظيفه وتجهيزه لتطبيق الطلاء



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي:-

التشكيل:-

ابعاد العمل :- (٥٧ سنتيمتر ارتفاع، ٢٤ سنتيمتر عرض، ٢٥ سنتيمتر عمق)

تاريخ انتاج العمل:- (٢٠١٧ م) .

تقنية الطين المستخدم (الخامة): (٦٥ بول كلي ، ١٠ جروج خشن ، ٥ جروج ناعم ، ٥ تلك ، ٥ فلسبار) .

التشكيل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر أبو المنجل الذي جاء في أسلوب تجريدي زخرفي بعض الشئ ، ولقد استخدم الباحث في تشكيل العمل الشرائح و الحبال الطينية، وبعد اكتمال تجسيد الشكل النهائي للطائر حسب الرؤية الفنية للباحث ، وتم ترك العمل ليجف ليصل لمرحلة التجليد .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

الحريق:-

تم حرق العمل في درجة حرارة (٩٥٠)° ، وبعد خروجه من الفرن وتنظيفه بالطريقة المتعارف عليها ، تم تطبيق الطلاء الزجاجي الأصفر في جسد الطائر بالكامل ، ثم تم حرقه مرة أخرى في درجة حرارة (١٠٨٠)° ، وبعد إخراج العمل من الفرن تم رشه مرة أخرى بالطلاء الزجاجي الأسود اللون ، مع عزل منطقة جناحي الطائر بواسطة شريط لاصق ، لمنع وصول الطلاء الزجاجي الأسود لها ، وبعد إنتهاء رش العمل الخزفي، تم نزع الشريط اللاصق (العازل) ، ورش جناحي الطائر بطبقة خفيفة جداً من الطلاء الزجاجي الأسود وحرقة مره اخري، ليظهر لنا جناحي الطائر في اللون الأصفر المناسب عليه بعض اللمسات اللونية السوداء ، هذا بالإضافة إلى ترك بعض اللمسات اللونية الصفراء التي تعلقو رأس الطائر ، وعدم رشها بالطلاء الزجاجي الأسود.

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر أبو المنجل ، ولقد استوحى الباحث العمل عن طائر أبو المنجل الذي ظهر بكثرة في الحضارة المصرية القديمة، مع محاوله الباحث لتحقيق رؤية فنية خاصة به. ولقد جاء الطائر في وضعية الوقوف في كتله رأسيه الشكل ، حيث

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر البطريق الذي جاء في أسلوب شبه واقعي ، ولقد استخدم الباحث في تشكيله طريقة الباترون pattern ، مع الإستعانة بالشرائح والحبال الطينية.

الحريق:-

بعد وصول الطائر لمرحلة التجليد ، والإنتهاء من تنعيم السطح الخارجي ، تم حرقة في درجة حرارة (٩٥٠)° ، ثم تم تطبيق الطلاء الزجاجي الأسود باستخدام آلة الرش ، مع عزل منطقة البطن، بواسطة شريط لاصق ، حتي لا يصل الطلاء الزجاجي الأسود لها ، وبعد إنتهاء رش العمل الخزفي ، تم نزع الشريط اللاصق (العازل) عن المنطقة المعزولة، استعداداً لحرقة مرة أخرى في درجة حرارة (١٠٥٠)° ، ثم رشه مره أخرى بالطلاء الزجاجي الأبيض ، ولكن هذه المرة في منطقة البطن فقط ، حيث جاء الطائر في اللون الأسود المائل للأزرق (المزرق) الذي تتخلله بعض النقاط الصفراء ، المتمثلة في وجه و عنق ومنقار الطائر

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر البطريق الذي جاء في كتلة مخروطيه عموديه الشكل ، مما حقق توازناً وثباتاً للكتلة الخزفية ، أما بالنسبة للون فلقد ظهر طائر البطريق في اللون الأسود المائل للأزرق ، المتعارف عليه في معظم الوان طائر البطريق الذي تخلله بعض النقاط الصفراء ، مما أضاف نغمة لونية و قيمة جمالية للعمل ، هذا بالإضافة إلى اللون الأبيض المتمثل في منطقة البطن والذي تخلله بعض التشققات الدقيقة في سطح الطلاء الزجاجي الأبيض والتي زاد من قيمته الجماليه ، كما لم يغفل الباحث إضافة بعض اللمسات صفراء اللون التي ظهرت في منقاره و أقدامه .

أما بالنسبة للخطوط فقد استخدم الباحث الخطوط الرأسية والمنحنية والبيضاوية التي استخدمها في تحديد كتلة الطائر وبعض المسطحات التي شكلت جسده ، هذا وقد لعبت المصادفة دوراً في اثناء العمل ، حيث ظهرت بعض النتوءات المحببه الصغيرة - [التي يرجع سببها الى ترطيب جسم الطائر بعد الحريق الأول اثناء تنظيف سطح العمل ، وقبل مرحلة التزجيج ، حيث حُبس الهواء في المسام السطحية للجسم ، وأثناء مرحله الحريق الثاني خرج الهواء ، مما جعل الطلاء الزجاجي به مرتفعات ومنخفضات] - مما أضاف ملمساً خشناً ظهر علي ظهر الطائر .

العمل الثالث الطائر الفرعوني

تنظيفه جيداً بقطعه من السفنج النظيف المبلل بالماء والمسح بها علي جسد الطائر لإزالة الأتربة العالقة علي جسم العمل، ثم تطبيق الطلاء الزجاجي (المطفي) المضاف اليه اللون الرصاصي ، ثم تم حرق العمل في درجة حرارة (١٠١٠°) .

الرؤية التشكيلية للعمل :-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر الحمام الذي جاء في كتله هرميه الشكل ، بحيث قمته تمثلت في رأس الطائر ، بينما قاعدته تمثلت في أقدام الطائر وذيله التي تُعد نقاط ارتكاز للعمل مما حقق توازناً وثباتاً للكتلة الخزفية ، ومما زاد من الشعور بالثبات و الإستقرار ظهور الطائر واقفاً منتصباً في استكانه وهدوء ، أما بالنسبة للون فقد جاء جسد الطائر في اللون الرمادي ، هذا بالإضافة إلى استخدام ألوان السيراميك التي استخدمها الباحث لإضافة بعض اللمسات البرتقاليه والبنفسجية اللون بواسطة الفرشاة والمتمثلة في الزخارف النباتيه البرتقاليه اللون ، الغائرة و المفرغة في جسد الطائر التي تظهر في منطقة الصدر ، والتي اضافت قيمة جمالية للعمل ، بجانب تكرار هذه الزخارف النباتيه و المثلثات البنفسجية اللون و الغائرة و المفرغة التي ظهرت في ذيل الحمامة والتي زادت من قيمه الجماليه للعمل ، ولقد حرص الباحث علي تناغم وانسجام لون جسد الطائر مع الألوان التي قام بتطبيقها في الزخارف الغائرة، التي تمثلت في مجموعة من المثلثات التي قام بتكرارها في صورة متتالية ، محققاً بذلك ايقاعاً وتناغماً بالعمل ، أما بالنسبة للخطوط فقد نوع الباحث من استخدام الخطوط المنحنية و المائلة و الأفقية التي استخدمها في تحديد وصياغة هذه الزخارف .

العمل الخامس الديك ذو العُرف الأحمر:

ابعاد العمل :-

(٦٣ سنتيمتر ارتفاع ، ٣٥ سنتيمتر عرض، ٤٥ سنتيمتر عمق)

تاريخ انتاج العمل :- (٢٠١٧ م)



تمثلت قمة العمل في رأس الطائر ذو العُرف الأصفر ، بينما يرتكز العمل علي كتلتين والتي تمثل أحدهما بمنطقة الذيل ، بينما الأخرى تمثل أقدام الطائر المحورة والممزوجة في قاعدة العمل الاسطواني الشكل ، مما حقق ذلك توازناً وثباتاً للكتلة الخزفية ، هذا بالإضافة إلى الشعور بالحركة من خلال ألتفاتة وحركة رأس الطائر ومنقارة الطويل الذي يظهر متجهاً لأسفل في مقدمة العمل بكل رشاقة ، مقابل حركة كتله الذيل في الخلف الذي يتجه لأسفل بكل قوة وثبات، هذا وقد استعان الباحث بالخطوط الرأسية والمائلة في تحديد وتشكيل ذيل وقمة رأس الطائر، أما بالنسبة للون فقد ظهر الطائر في اللون الأسود ، مع وجود بعض اللمسات صفراء اللون المتمثلة في جناحي و أعلي رأس الطائر ، والتي أكسبت العمل نغمة لونية أثرت العمل الخزفي .

العمل الرابع الحمامة الشعبية

ابعاد العمل :- (٢٦ سنتيمتر ارتفاع، ١٥ سنتيمتر عرض، ٣٢ سنتيمتر عمق).

تاريخ انتاج العمل :- (٢٠١٧ م)

تقنية الطين المستخدم (الخامة) : (٦٥ بول كلي ، ١٠ جروج خشن، ٥ جروج ناعم ، ٥ تلك ، ٥ فلسبار) .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي:-

التشكيل:-

والعمل عبارة عن نحت خزفي لطائر الحمامة ، الذي جاء في أسلوب تجريدي ، ولقد استخدم الباحث في تشكيل العمل الشرائح والحبال الطينية، وبعد اكتمال تجسيد وتشكيل الشكل النهائي للطائر ، تم ترك العمل ليحفظ لمرحلة التجليد ، وخلال تلك المرحلة تم نحت بعض الزخارف التي تمثلت في مجموعة من الزخارف النباتيه التي ظهرت علي صدر الطائر بالإضافة الى مجموعة من المثلثات الغائرة و المفرغة ، متأثراً بذلك بمفردات الفن الشعبي .

الحريق:-

تم حرق العمل في درجة حرارة (٩٥٠°)، ثم تم اخراج الطائر من الفرن وُترك فترة لينخفض درجة حرارته، ثم تم سفرتة و

التشكيل:-

والعمل عبارة عن نحت خزفي لطائر الديك ، الذى جاء فى اسلوب
زخرفي ، ولقد استخدم الباحث فى تشكيل العمل طريقة الباترون
(pattern) مع الإستعانه بالشرائح والحبال الطينية

الحريق:-

تم حرق العمل فى فرن كهربائي فى درجة حرارة (٩٥٠ °) ،
وبعد خروجه من الفرن وسنفرته وتنظيفه ، تم تطبيق الطلاء
الزجاجي الأصفر والبرتقالي علي جسد الديك مع تطبيق بعض
اللمسات سوداء اللون فى الجزء الاسطواني المتواجد أسفل العمل
مع تطبيق بعض اللمسات حمراء اللون المتمثلة فى وجه الطائر
وعُرفه ومنقاره ، ولقد حرص الباحث علي تناغم وانسجام الألوان
معاً بدون أي تنافر بينهم ، ثم تم حرق العمل مرة واحدة فى درجة
حرارة (١٠١٠ °) .

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر الديك الذي جاء فى كتلة
رأسيه شبة هرمية الشكل ، حيث يظهر الديك وقد مد عنقه ورأسه
للأمام قليلاً فى حركة انسيابية رشيقة استعداداً لقيامه بالصياح
، هذا بالإضافة إلى التأكيد علي الحركة الإنسيابية من خلال حركة
ذيل الديك، الذى يتخلله بعض الفراغات مما أضاف بعداً جمالياً
للعمل ، أما بالنسبة للون فلقد ظهر الطائر فى اللون الأصفر المائل
للبرتقالي مع وجود بعض اللمسات سوداء اللون المتمثلة فى الجزء
الأسطواني الذى يرتكز عليه الطائر والمتواجد أسفل العمل ، و
التي أكدت علي الشعور بالتوازن الحسي بالعمل مع تطبيق بعض
اللمسات حمراء اللون المتمثلة فى رأس و عُرف الديك ، هذا
بالإضافة إلى استخدام ألوان الرسم علي الزجاج التي استخدمها
الباحث لإضافة بعض اللمسات صفراء فسفورية بواسطة الفرشاة
و المتمثلة فى بعض الخطوط المموجة المتواجده علي ذيل الطائر،
أما بالنسبة للخطوط فقد نوع الباحث فى استخدام الخطوط المنحنية
و المموجة التي استخدمها فى تشكيل ذيل الديك ، والتي أكدت علي
الشعور بالرشاقة و الحركة فى العمل ، هذا بالإضافة الى الخطوط
الرأسيه القصيرة التي ظهرت فى تشكيل عُرف الديك.

العمل السادس: الطائر الجالس

ابعاد العمل:

(٥٢ سننيمتر ارتفاع ، ٣٨ سننيمتر عرض، ٤٤ سننيمتر عمق)

تاريخ انتاج العمل: ٢٠١٧ م .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي:-

التشكيل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر جالس الذى جاء فى أسلوب
تجريدي ، وقد استخدم الباحث فى تشكيل العمل الشرائح والحبال
الطينية ، وبعد اكتمال تشكيل العمل من خلال الحذف و الأضافة
، تم تركه ليجف ليصل لمرحلة التجليد ، وخلال تلك المرحلة تم
نحت بعض الزخارف التي تمثلت فى مجموعة من المثلثات
الغائرة فى جسد الطائر، التي ظهرت علي جانبي جسده وذيله .

الحريق:-

تم حرق العمل فى درجة حرارة (٩٥٠ °) ، وبعد خروجه من
الفرن وسنفرته وتنظيفه جيداً بالطريقة المتعارف عليها ، تم تطبيق
الطلاء الزجاجي الشفاف علي جسد الطائر باستخدام آلة الرش
(الكومبروسر) ، ليتم حرقه داخل فرن كهربائي للمرة الثانية فى
درجة حرارة (١٠٢٠ °) ، هذا بالإضافة إلى استخدام وتطبيق
صبغه سوداء فى المثلثات الغائرة المتمثلة فى ذيله وفى التشققات
الموجود فى سطح العمل والتي اضافت قيمه جمالية إلى العمل .

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر جالس الذى جاء فى كتلة هرمية
شبه دائرية غير مكتمله الشكل ، قمته تمثلت فى أعلي جزئيه من
ذيل الطائر الذى قام برفعه لأعلي فى رشاقة وخفة ، بينما قاعدة
هذه الكتلة الهرمية قد تمثلت فى جسد الطائر الذى ظهر جالساً فى
استكانه وهدوء ، مما ساعد علي تحقيق التوازن و الثبات للكتلة
الخزفية ، أما بالنسبة للون فلقد ظهر جسد الطائر فى لون الطين
العادى بعد الحريق الناتج عن الطلاء الزجاجي الشفاف، مع
الإستعانه ببعض اللمسات من اللون الأسود التي ظهرت فى شكل
المثلثات التي زخرفت ذيل الطائر ، والتي قام الباحث بتكرارها
علي ذيله محققاً بذلك تكراراً وإيقاعاً بالعمل، كما استعان الباحث
بالخطوط المنحنيه والدائرية التي استخدمها فى تحديد وتشكيل كتلة

العمل عبارة نحت خزفي لطائر البوم الذي جاء في كتلة هرمية قاعدتها تمثلت في أقدام وذيل طائر البوم ، مما حقق توازناً وثباتاً للكتلة الخزفية، مما زاد من الشعور بالثبات والاستقرار ظهور الطائر وقد ضم وجمع كلا جناحيه علي جانبي جسده في هدوء تام ، اما بالنسبة للون فلقد ظهر طائر البوم في اللون الاحمر المائل إلي البرتقالي ، الذي تخلله بعض اللمسات سوداء اللون بفعل تطبيق صبغة سوداء اللون قد قام الباحث باضافتها وفق رؤية الفنية ، اما بالنسبة للخطوط فقد استخدم الباحث الخطوط الرأسية و المنحنية الشبه مستديرة والتي استخدمها في تحديد كتلة الطائر وفي تشكيل جناحيه وقام بتكرارها في شكل مساحات عمودية متتالية في الذيل ، محققاً بذلك إيقاعاً وتناغماً بالعمل.

العمل الثامن: تساؤل

ابعاد العمل :-

(٤٥ سنتيمتر ارتفاع ، ٤٢ سنتيمتر عرض ، ٤٠ سنتيمتر عمق)

تاريخ انتاج العمل :- (٢٠١٧ م) .

تقنية الطين المستخدم (الخامة) : (٨٠ بول كلي ، ٥ جروج خشن

، ٥ فلسبار ، ٥ تلك ، ٥ كوارتز) .



شكل توضيحي يظهر به تأثير تقنية البريق المعدي التي تظهر علي جسد الطائر الخزفي .

الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

التشكيل:-

الطائر ، والتي حدد و أكد من خلالها علي جانبي الجناح الذي قام بأختزالهما و دمجهما في كتله جسد الطائر .

العمل السابع : اليومة الحمراء

ابعاد العمل:- (٤٥ سنتيمتر ارتفاع ، ٣٥ سنتيمتر عرض ، ٣٦ سنتيمتر عمق).

تاريخ انتاج العمل:- (٢٠١٧ م) .

تقنية الطين المستخدم (الخامة) : (٨٠ بول كلي ، ١٥ جروج

خشن ، ٥ تلك ، ٥ كوارتز) .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي:-

التشكيل:-

والعمل عبارة عن نحت خزفي لطائر البوم وقد تم تشكيل الطائر بالحبال والشرائح الطينية ، وبعد اكتمال تجسيد الشكل الخارجي للطائر من خلال الحذف والاضافة في بعض الأجزاء من العمل وذلك للوصول الي الشكل المطلوب حسب الرؤية الفنية للباحث ، تم تركه لييجف ليصل لمرحلة التجليد .

الحريق:-

بعد الانتهاء من تنعيم السطح الخارجي للطائر ، و وصوله لمرحلة التجليد ، تم تجفيف وحريق العمل حرق أولي (حريق البسكويت عند ٩٨٠ °) داخل فرن كهربائي ، وبعد خروجه من الفرن وسفرتة وتنظيفة جيداً بالطريقة المتعارف عليها ، تمهيداً لاعاداه لمرحلة تطبيق الطلاء الزجاجي الأحمر علي جسد الطائر باستخدام آلة الرش (الكومبروسر) ، ليتم حرقه داخل فرن كهربائي للمره الثانية في درجة حرارة (١٠٥٠ °) ، حيث جاء الطائر في اللون الأحمر المائل إلي البرتقالي الذي تتخلله بعض اللمسات سوداء اللون الناتجة عن استخدام وتطبيق صبغة سوداء بواسطة الفرشاة ، وفي بعض المناطق التي ظهرت في تجويف عين الطائر وفي أطراف جناحه وأقدامه .

الرؤية التشكيلية للعمل:-

في كتلة عمودية هرمية الشكل أكسبت العمل الإتزان والإستقرار المطلوب للكتلة الخزفية ، حيث جاءت رأسهما متمثلة في قمة التكوين الهرمي ، بينما جاءت قاعدة العمل لكلا الطائرين في شكل اسطواني عمودي ، مع اختزال اقدمهما وتم استبدالهما بالشكل الاسطواني الذي يرتكز عليه كلا الطائران ، ومما زاد من الشعور بالثبات و الإستقرار ظهور كلا الطائران وقد ضما جناحيهما علي جانبي جسدهما في هدوء تام ، وعلي الرغم من عدم اتصال الطائران معاً في كتله واحده إلا أن وضعية كل منهما و ألتفاتتهما وحركة رأسيهما بدت وكأنهما يتحاوران ويتحدثان فيما بينهما حديثاً خافتاً هامساً ، أما بالنسبة للون فقد جاء الطائر الأكبر في لون الطلاء الزجاجي الشفاف الذي تخلله الشروخ الدقيقة سوداء اللون والتي أثرت القيمة الجمالية للعمل ، هذا إلى جانب بعض اللمسات سوداء اللون التي ظهرت علي جانبي جسد الطائر في منطقة الأجنحة و في أجزاء من الرأس ، بينما جاء الطائر الأخر في اللون النحاسي الذي يتخلله بعض اللمسات البراقه واللامعة اللون (البريق المعدني) وبعض اللمسات السوداء التي ظهرت في أجزاء من الرأس وفي القاعده الاسطوانية بفعل عمليه الاختزال مما أكسب العمل بعداً جمالياً آخر ، أما بالنسبة للخطوط فقد استخدم الباحث الخطوط المنحنيه والشبه المستديرة التي استخدمها في تحديد جناحي الطائر الأكبر هذا بالإضافة إلى استخدام للخطوط الطولية الغائرة التي شكل بها ذيل الطائر الأخر.

العمل التاسع : الحمامه البيضاء

ابعاد العمل :

(٢٥ سنتيمتر ارتفاع ، ٣٥ سنتيمتر عرض ، ٤٠ سنتيمتر عمق) -

تاريخ انتاج العمل: ٢٠١٧ م .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

التشكيل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي يمثل طائر الحمامة التي جاءت في أسلوب تجريدي ، وقد استخدم الباحث الشرائح والحبال الطينية.

الحريق :-

تم حرق العمل عند ٩٥٠° ، تمهيداً لمرحلة تطبيق الطلاء الزجاجي الأبيض علي جسد الطائر باستخدام آله الرش (الكومبروسر)، وحرقة مرة اخري في درجة حرارة (١٠٨٠°)

والعمل عبارة عن تكوين خزفي لطائران متجاوران تم تشكيل كل منهما علي حدا ، وقد صنع الباحث من خلال تجاورهما معاً تكويناً فنياً يتوافق مع رؤية الفنية وانتهج الباحث الأسلوب التجريدي في صياغة وتشكيل العمل، الذي استخدم في تشكيلة الشرائح والحبال الطينية ، وبعد اكتمال نحت وبناء الطائر تم تركه ليجف ليصل لمرحلة التجليد .

الحريق :-

تم حريق هذا العمل عدة مرات والتي تنوعت بين حريق أولي، و حريق الطلاء الزجاجي ، و تطبيق تقنية الراكو، وسوف يقوم الباحث بسردها بالتتابع ، بالنسبة للطائر الكبير الحجم نسبياً تم حرقة حريق أولي (عند درجه حرارة ٩٥٠°) ، ثم تم تطبيق الطلاء الزجاجي الأسود اللون بواسطة الفرشاة ، والتي ظهرت علي جانبي جسد الطائر في منطقة الأجنحة و في أجزاء من الرأس ، وحرقه عند درجة حرارة ١٠٢٠° ، وبعد خروجه من الفرن تم تنظيفه لإعادة لتطبيق الطلاء الزجاجي الشفاف علي باقي أجزاء جسم الطائر، ثم حرقه حريق طلاء زجاجي عند درجة حرارة ١٠١٠° ، هذا بالإضافة إلى خضوع العمل لتقنية الراكو ، حيث تم وضع العمل فور خروجه من الفرن الكهربائي [الحريق الأخير] في إناء به نشارة خشب وتغطية العمل بغطاء محكم الاغلاق ، مما نتج عن ذلك ظهور الشقوق الموجودة في سطح الطلاء الزجاجي الشفاف مُحدثاً خطوط سوداء علي جسم العمل ، أما بالنسبة للطائر الأصغر في الحجم فقد تم حرقه حريق أولي عند درجه حرارة ٥° ، وبعد اخراجه من الفرن الكهربائي ، و سنفرته وتنظيفه جيداً بالطريقة المتبعة ثم تم تطبيق الطلاء الزجاجي وفي هذه المرحلة تم إضافة ٦ % أكسيد نحاس إلى الطلاء الزجاجي الشفاف مع التقليب جيداً حتي تمام التجانس ، ثم تم رش الطائر بهذا الطلاء بواسطة آله الرش (الكومبروسر) ليتم حرقة عند درجه حرارة ١٠٢٠° ، وبعد خروجه من الفرن تم وضعه في فرن غاز (خاص بعمليه الاختزال) ليصل إلى درجه حرارة ٨٥٠° ، ثم تم غلق الغاز وفتح الفرن ليتم وضع بعض المواد العضوية (القلاونية) التي تم ألقائها علي العمل الخزفي حوالي ٨ مرات ، فيتم تكرارها كل ١٠ دقائق مع غلق الفرن حتي يحدث عمليه الاختزال ، مما نتج عنه الحصول علي تأثير البريق المعدني .

الرؤية التشكيلية للعمل :-

العمل عبارة عن تكوين خزفي لطائران متجاوران متباينان الحجم بحيث جاء أحدهما أكبر من الآخر ، قد تم صياغه كلا الطائران



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

الحريق:-

بعد الإنتهاء من مرحلة التشكيل النهائي للعمل ، ووصول الطائر لمرحلة التجليد والتجفيف ، تم حرقه داخل فرن كهربائي في درجة حرارة (٩٥٠ °) ، ثم تم تنظيفه بالطريقة المعتادة لإعادة لتطبيق الطلاء الزجاجي الشفاف (بنسبه ١٠٠ جرام جليز شفاف + ١٠% أكسيد رصاص + ٥ كوارتز) علي جسم العمل باستخدام آلة الرش الكومبوسر ، ثم حرقه حريق ثاني في درجة حرارة (١٠٦٠°) ، وفور خروج العمل من الفرن تم وضعه في إناء معدني كبير مُجهز به نشارة الخشب للتدخين بحيث يترسب الكربون في التشققات (الشروخ) الموجودة علي سطح العمل الفني في الطلاء الزجاجي ويستقر بها، ليظهر لنا جسد الطائر في لون الطلاء الزجاجي الشفاف (اللون الطبيعي للطين المستخدم في بناء العمل).

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة عن تشكيل خزفي لطائر الصقر، وقد انتهج الباحث الأسلوب التجريدي في صياغة العمل حيث جاء الطائر في كتلة هرمية تمثلت قمته في رأس الصقر المجرد ، بحيث يمتد عنقه للأمام قليلاً في شموخ ، بينما تظهر قاعدة الشكل الهرمي و المتمثلة في أقدام الصقر المحورة و المجردة التي تُعد بمثابة نقاط ارتكاز للعمل ، مما اكسبه توازناً و ثباتاً كما قام الباحث بتكرار شكلان دائريين نافزين ومُفرغين في بنيه العمل بحيث تظهر الدائرة الصغرى خلف عنق الطائر ، والتي حدد من خلالها حجم رأس الصقر، بينما الدائرة المفرغة الأكبر تستقر خلف أقدامه ،

حيث جاء الطائر في اللون الأبيض الناتج عن تطبيق الطلاء الزجاجي الأبيض ، الذي تخلله بعض الشروخ والتشققات الدقيقة [الناتجة عن عامل التمدد والانكماش في سطح الطلاء الزجاجي] كما أعتد الباحث علي تقنية الاختزال ، حيث قام بوضع العمل الخزفي فور خروجه من الفرن الكهربائي ، داخل إناء معدني به نشارة الخشب ، ثم قام بتغطية الإناء بغطاء محكم ، مما نتج عن ذلك استقرار الكربون في الثقوب الإبرية (pinholes) وفي التشققات الموجودة علي سطح العمل الخزفي .

الرؤية التشكيلية للعمل:-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر الحمام الذي جاء في كتله كروية هرميه الشكل قمته تمثلت في رأس الطائر ، بينما قاعدته تمثلت في جسد الطائر الجالس ، مما حقق التوازن و الثبات للعمل الخزفي ، ومما زاد من الشعور بالثبات و الإستقرار ظهور الطائر جالساً في إستكانه وهدهد ، أما بالنسبة للون فقد جاء جسد الطائر في اللون الأبيض الذي تتخلله بعض المساحات الصغيرة الرمادية اللون الناتجة عن عمليه الإختزال السالفة الذكر والتي اضافت قيمه جمالية للعمل ، أما بالنسبة للخطوط فقد استخدم الباحث الخطوط المنحنية التي أستخدمها في تحديد جناحي الطائر، حيث قام باختزالهما ودمجها في كتله جسد الطائر مع التأكيد علي وجودهما من خلال تلك الخطوط المنحنيه ، هذا بالإضافة إلى استخدام الخطوط الأفقية والمنحنية التي استخدمها في تحديد وصياغة ذيل الطائر الذي ظهر في صورة مجموعة من المستطيلات الطويلة الأفقية المتشابكة والمتضافرة معاً والتي قام بتكرارها في صورة متتالية ، محققاً بذلك إيقاعاً وتناغماً بالعمل ، هذا بالإضافة الي التأكيد علي الحركة الإنسيابية من خلال حركة و ألتفاتة رأس الطائر .

العمل العاشر: الصقر

إبعاد العمل :

(٦٥ سنتيمتر ارتفاع ، ٢٢ سنتيمتر عرض

تاريخ انتاج العمل :- ٢٠١٧ م.

التشكيل:-

العمل عبارة عن تشكيل خزفي لطائر الصقر الذي جاء في أسلوب تجريدي ، وقد استخدم الباحث في تشكيل العمل الشرائح والحبال الطينية، وبعد اكتمال نحت وبناء الطائر تم صقل جسم العمل و تركه ليجف ليصل لمرحلة التجليد استعداداً لحرقه حريق أولي .

سطح الطلاء الزجاجي هذا بالإضافة إلى استخدام الباحث لتقنية الاختزال وذلك من خلال سحب العمل بلاقط حديدي من الفرن الكهربائي ووضعها في إناء به نشارة خشب وتغطيه العمل بالنشارة ، ثم تغطيه الإناء بغطاء غير محكم ، مما نتج عن ذلك ترسب الدخان (الكربون) في التشققات المتواجدة في الطلاء الزجاجي، ثم تم تنظيف العمل من آثار الكربون جيداً بواسطة سلك تنظيف لكي يظهر لنا الطائر في اللون الأحمر المائل إلي البرتقالي تتخلله بعض الشقوق السوداء اللون الناتجة عن عملية الاختزال.

الرؤية التشكيلية للعمل :-

العمل عبارة عن نحت خزفي رأسي مستطيل الشكل لزوجين من الطيور المتعانقان يمثلان علاقة المودة والحب بين طائران ذكر وأنثى ، وقد استخدم الباحث الأسلوب التجريدي في تشكيل العمل ، حيث قام بتجريد وتحوير جسد الطائرين في كتلة واحدة للدلالة علي توحدهما وانسجامهما معا في جسد واحد ، ولقد ظهر العمل في كتلتين اسطوانتين متصلتان معاً في منطقتين ، أحدهما في أعلي العمل التي مثلت رأسي الطائرين ، والأخرى في منتصف العمل لينتج بذلك شكل بيضاوي مفرغ ونافز ، كما تم تكرار الفراغ النافذ جهة أسفل العمل محقق بذلك توازن و ثراء بصري للعمل ولقد تم صياغته وبناء العمل في كتلة عمودية أو مخروطية الشكل ارتكزت علي كتلتين أسطوانيتين ، كانتا بمثابة نقاط ارتكاز واستقرار للعمل الخزفي مما حقق توازناً وثباتاً للكتلة الخزفية ، ولقد ابتعد الباحث عن التفاصيل الكثيرة في العمل ، حيث قام بتحوير جناحي الطائرين واختزالهما ودمجهما في جسم العمل ، مع التأكيد عليهما من خلال الخطوط المنحنية التي شكلت الشكل الخارجي لجسد الطائرين ، أما بالنسبة للون فلقد ظهر العمل في اللون الأحمر المائل إلي البرتقالي الناتج عن إضافة صبغة حمراء للطلاء الزجاجي الشفاف الذي تم تطبيقه علي جسد العمل ، هذا بالإضافة إلى ظهور بعض الشروخ الدقيقة في الطلاء الزجاجي الناتج عن انكماش الطلاء الزجاجي بعد خروج العمل من الفرن وتعرضه لدرجه حرارة الغرفة مما أضاف قيمة جمالية على التشكيل البنائي للعمل ، كما لعبت المصادفات الناتجة عن عملية الحريق ظهور بعض اللمسات سوداء اللون المتمثلة في صورة أشكال دائرية صغيرة ظهرت في عنق الطائر الذكر ذو العُرف، والتي اضافت قيمة جمالية للعمل الخزفي، أما بالنسبة للخطوط فقد استخدم الباحث الخطوط الرأسية والمائلة التي استخدمها في

وقد حقق الباحث من خلال كلا الشكلان الدائريين عنصر التردد والإيقاع و الإتزان البصري للعمل أما بالنسبة للون فلقد ظهر جسد الطائر في لون الطلاء الزجاجي الشفاف (اللون الطبيعي للطين المستخدم في بناء العمل) ، مع ظهور بعض الشقوق الدقيقة.

العمل الحادي عشر : المتحابين

ابعاد العمل :-

(٦٨ سنتيمتر ارتفاع ، ٣٢ سنتيمتر عرض، ٢٣ سنتيمتر)

تاريخ انتاج العمل :- (٢٠١٧ م) .

تقنية الطين المستخدم (الخامة) : (٨٠ بول كلى ، ٥ جروج ،

٥ فلسبار ، ٥ تلك ، ٥ كوارتز) .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

التشكيل:-

العمل عبارة عن تشكيل خزفي لطائران مدمجان معاً ، وقد تم تشكيل العمل بالحبال والشرائح الطينية وبعد اكمال بناء العمل والوصول إلي الشكل المطلوب حسب الرؤية الفنية للباحث ، ثم تركه ليجف ليصل لمرحلة التجليد .

الحريق :-

بعد الإنتهاء من تنعيم السطح الخارجي للعمل الخزفي ، ووصله لمرحلة التجليد ، تم حرق العمل حريق أولي (حريق البسكويت عند ٩٨٠ °) ، وبعد خروج العمل من الفرن الكهربائي تم تنظيفه جيداً لإزاله الأتربة العالقة علي جسم العمل ،تمهيداً لتطبيق الطلاء الزجاجي الأحمر علي جسم العمل ثم حرقه للمرة الثانية في درجة حرارة (١٠٥٠ °) وحين خروج العمل من الفرن وتعرضه لدرجة حرارة الغرفة نتج عنه بعض الشقوق والشروخ الدقيقة (cracks) في الطلاء الزجاجي الناتجة عن معامل التمدد والانكماش في

الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

التشكيل:-

العمل عبارة عن تكوين خزفي لطائران متجاوران تم تشكيل كل منهما علي حدا ، وقد حقق الباحث من خلال تجاورهما معاً تكويناً فنياً يتوافق مع رؤيته الفنية الخاصة، ولقد انتهج الباحث الأسلوب التجريدي في صياغة وتشكيل العمل الذي استخدم في تشكيله الشرائح والحبال الطينية .

الحريق :-

تم حريق هذا العمل عدة مرات والتي تنوعت بين حريق أولي (حريق البسكويت) ، وحريق الطلاء الزجاجي ، والحريق الخاص بالبريق المعدني ، وسوف يقوم الباحث بسردها بالتتابع .

بالنسبة للطائر كبير الحجم نسبياً تم حرقه حريق أولي (حريق البسكويت) عند درجة حرارة ٩٥٠ ° ، ثم تم تطبيق الطلاء الزجاجي الشفاف المضاف إليه ٧% أكسيد نحاس باستخدام آلة الرش (الكومبروسر) ، ثم حرقه حريق طلاء زجاجي عند درجة حرارة ١٠٥٠ ° ، و فور خروجه من الفن الكهربائي تم وضع الطائر في إناء به نشارة خشب وتغطيه العمل بغطاء غير محكم الأغلاق مما نتج عن ذلك ترسب الدخان (الكربون) إلى شقوق دقيقة موجودة في سطح الطلاء الزجاجي محدثاً خطوط سوداء علي جسم العمل ، هذا بالإضافة إلى حدوث نتوءات وانتفاخات (spit out) في سطح العمل الخزفي (الناتج عن عدم نضج العمل الخزفي أثناء مرحلة حريق البسكويت، الأمر الذي جعلها مسامية ، مما سمح بوجود بخار الماء الممتص في المنتج بعد أن تم حريق البسكويت مما أدى إلى تخلل جسم المنتج المزجج (glazed ware) ، أما بالنسبة للطائر الأصغر في الحجم فقد تم حرقه عند درجة حرارة ٩٥٠ ° ، وبعد إخراجها من الفرن وسفرته وتنظيفه جيداً بالطريقة المعتاده ، تم تطبيق الطلاء الزجاجي ، وفي هذه المرحلة تم إضافة ٦% أكسيد نحاس إلى الطلاء الزجاجي الشفاف وتم التقليل جيداً حتي تمام التجانس ، ثم رش الطائر الصغير بهذا الطلاء بواسطة استخدام آلة الرش ، ليتم حرقه عند درجة حرارة ١٠١٠ ° ، وبعد خروجه من الفرن الكهربائي تم وضعه في فرن غاز خاص بعملية (الأختزال) ليصل إلى درجة حرارة ٨٥٠ ° ، ثم تم غلق الغاز وفتح الفرن ليتم وضع بعض المواد العضوية (القفونية) التي تم إلقائها علي العمل الخزفي حوالي ٨ مرات و تكرارها كل ١٠ دقائق مع غلق الفرن

صياغة قاعده العمل و التي عبر من خلالها عن ذيل كلا الطائرين التي قام بتكرارها في تتابع ، محققاً بذلك إيقاعاً وتناغماً بالعمل .

العمل الثاني عشر : حوار

ابعاد العمل:-

(٥٨ سنتيمتر ارتفاع ، ٤٥ سنتيمتر عرض، ٤٤ سنتيمتر عمق)

تاريخ انتاج العمل : ٢٠١٧ م .

تقنية الطين المستخدم (الخامة): ٨٠ بول كلي ، ١٠ جروج

ناعم ، ٥ جروج خشن ، ٥ تلك) .



شكل توضيحي يظهر به تقنيه البريق المعدني التي تظهر علي جسد الطائر الخزفي .



شكل توضيحي يظهر به حدوث نتوءات وانتفاخات التي تظهر علي جسد الطائر الخزفي .



الجانب التقني في تنفيذ و تشكيل العمل الخزفي :-

الحريق :-

تم حرق العمل في درجة حرارة (٩٥٠ °)، ثم تم تطبيق الطلاء الزجاجي الشفاف المطفي باستخدام آلة الرش ، ثم تم حرق العمل حريق زجاجي في درجة حرارة (١٠١٠ °) ، هذا بالإضافة إلى استخدام وتطبيق صبغه سوداء اللون في الشقوق الموجودة في سطح العمل الناتجة عن خاصية التمدد والإنكماش في الطلاء الزجاجي بعد حرق وخروج جسم الطائر الخزفي من الفرن وتعرضه لدرجة حرارة الغرفة .

الرؤية التشكيلية للعمل :-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائر خرافي محور ، فقد جاء جسده يشبه جسد طائر الأوز بينما تمتد عنق الطائر في استئطاله بها بعض المبالغة لتبدو كالأفعى ، حيث تمتد العنق والرأس للأمام في حركة انسيابية رشيقة ، وقد جاء الطائر في كتلة رأسية مخروطية الشكل والتي أضافت التوازن والثبات للكتلة الخزفية ، أما بالنسبة للون فلقد ظهر الطائر المحور في لون الجليز الشفاف المطفي مع ظهور بعض اللمسات والمساحات سوداء اللون المتمثلة في ظهر الطائر ، هذا إلى جانب ظهور بعض الشقوق والخطوط السوداء الدقيقة التي تكسو جسد الطائر ، الناتجة عن تطبيق صبغه سوداء في هذه الشقوق ، وبشكل عام يتميز العمل بالإتزان والثبات الناتج عن صياغة العمل في بنيه مخروطية الشكل ، بحيث ظهرت قاعدة العمل أكبر حجماً من قمته التي أكدت علي الشعور بالتوازن الحسي ، أما بالنسبة للخطوط فقد نوع الباحث في استخدام الخطوط المنحنية والموجة التي أكدت علي الشعور بالرشاقة والأنسيابية في بنية العمل .

٣- النتائج :

- يلعب الطير دوراً مؤثراً في الحضارة المصرية القديمة، والذي ظهرت في العديد من الأعمال النحتية والخزفية وعلى جدران المعابد.

حتى حدثت عملية الأختزال ، مما نتج عنه الحصول علي تأثير البريق المعدني .

الرؤية التشكيلية للعمل :-

العمل عبارة عن نحت خزفي لطائران متجاوران ، متباينان الحجم بحيث جاء أحدهما أكبر من الآخر ، ولقد تم صياغة كلا الطائرين في كتلة عمودية هرمية أو مخروطية الشكل ، بحيث جاءت رأسيهما متمثلة في قمة التكوين الهرمي ، بينما ارتكزا كل منهما علي كتلتين أسطوانيتين كانا بمثابة نقاط ارتكاز واستقرار للعمل الخزفي ، وقد ابتعد الباحث عن التفاصيل واتجه نحو التجريد والأختزال ، حيث قام بإختزال كتله جسد الطائرين إلى شكل اسطواني مجرد ، وعلي الرغم من عدم اتصال الطائرين معاً في كتلة واحدة إلا أن وضعية كل منهما وألفتاتهما وحركة رأسيهما بدت وكأنهما يتحاوران ويتحدثان معاً.

أما بالنسبة للون فلقد جاء الطائر الأكبر في اللون الأخضر المتداخل مع اللون الأسود مع وجود الفقاعات الصغيرة والكبيرة الموزعة علي جسم العمل الذي تخلله الشروخ الدقيقة ، مما أثري القيمة الجمالية للعمل ، بينما جاء الطائر الآخر في اللون النحاسي ، الذي يتخلله بعض اللمسات البراقة واللامعة اللون (البريق المعدني) وبعض اللمسات السوداء التي ظهرت في أجزاء من القاعدة ، مما اكسب العمل بعداً جمالياً آخر ، أما بالنسبة للخطوط فقد استخدم الباحث الخطوط المنحنية و الشبه المستديرة التي استخدمها في تحديد وصياغة جسد كلا الطائرين ، هذا بالإضافة إلى استخدامه للخطوط العمودية المائلة التي ظهرت في أسفل العمل .

العمل الثالث عشر : الطائر الافعى

ابعاد العمل:

(٨٧ سنتيمتر ارتفاع ، ٤٠ سنتيمتر عرض، ٣٥ سنتيمتر عمق)

تاريخ انتاج العمل :- (٢٠١٧ م) .

تقنية الطين المستخدم (الخامة) :

(٧٥ بول كلي ، ١٠ جروج خشن، ٥ جروج ، ٥ تلك ، ٥ فلسبار).

التشكيل:-

العمل عبارة عن تشكيل خزفي محور لطائر خرافي ، وقد استخدم الباحث في تشكيل العمل الباترون pattern مع الإستعانة بالحبال والشرائح الطينية .

- يُعد الطير مفردة تشكليه بحد ذاتها، لما يحمله من قيم تشكيلية وجمالية، والذي عبر من خلاله العديد من الفنانين والخزافين عن رؤيتهم الفنية.

- أهمية تقنيه الطلاء الزجاجي في إخراج عمل فني خزفي متكامل وفق الرؤية الفنية الخاصة بالفنان التشكيلي.

- يلعب اللون دوراً جمالياً في إثراء العمل الخزفي .

٤- الخلاصة :

- يوصى الباحث القائمين على تدريس فنون النحت الخزفي بالإهتمام بتجربة أساليب الحريق المختلفة ودراسة أثرها على العمل الخزفي.

- يوصى الباحث القائمين على تدريس فنون النحت الخزفي بإقامة ورش عمل للتعرف على المستجدات في الافكار والرؤى الفنية لدى الفنانين التشكيليين.

المراجع:

المراجع العربية :

(١) كتابة عادة الحلايقة -مقاله الكترونيه بعنوان ما هي الحضارة الإغريقية- ١٤-١٠-٢٠١٨ م .

(٢) هاني رياض: مقاله الكترونيه بعنوان لماذا قدس المصري القديم هذه الطيور- مجله العين الاخبارية – الإثنين ٣٠ /١/ ٢٠١٧ .

المواقع الألكترونية:

3-<https://imgur.com/r/artefactporn/>

4-<https://ar.wikipedia.org/wiki/>

5-<http://ancient-kingdoms.blogspot.com/2018>

6-<http://webcache.googleusercontent.com/>

7-<https://al-ain.com/article/birds-writing-egyptian>