



مقال  
بصري

## المعادل الشكلي لنظم الموسيقى الإيقاعية في بنية التصميم المعاصر.

\* دينا محمد علي السيد مدكور

\* المدرس المساعد بقسم التصميمات الزخرفية، كلية التربية الفنية، جامعة حلوان.

البريد الإلكتروني: dinamadkour59@gmail.com

### تاريخ المقال:

- تاريخ تسليم البحث الكامل للمجلة: 11 أكتوبر 2022
- تاريخ القرار الأول لهيئة التحرير: 14 أكتوبر 2022
- تاريخ تسليم النسخة المنقحة: 04 نوفمبر 2022
- تاريخ موافقة هيئة التحرير على النشر: 09 نوفمبر 2022

### المخلص:

تتلخص فكرة البحث على عرض للصورة البصرية تعتمد في بناءاتها التصميمية على استلهامات للنظم الموسيقية، من خلال تجربة عملية، من منطلق أن التجارب التي تجمع خبرات النظم الموسيقية مع الأسس البنائية للفن البصري تعبر عن صفة الصلابة والتجانس في شيئين مختلفين أي صلابة التشكيل في العمل البصري وتأليف سلسلة الأنغام التركيبية المتجانسة، حيث تترجم انفعالات خاصة من تأثيرات الموسيقى الحسية بإيقاعاتها وارتباطها التجريبي بالألوان، وأصوات الآلات بشكل مباشر على سطح العمل الفني ويعبر عن مدلول لوني للأصوات. وفي البحث محاولة للتوثيق والربط والتكامل بين الموسيقى والفنون البصرية واستخدام الألوان والبقع وخطوط الطلاء مثل الألحان والإيقاعات والهياكل الموسيقية. حيث أن الإيقاع هو نظام الحركات والانسجام و التأليف بين النغمات، فهو النبض المنتظم الذي يقاس به الزمن، والذي من خلاله يتم تقسيم النبضات داخل المنتج الفني سواء "السمعي أو البصري" بنسب متساوية، لذلك يتضمن البحث استلهام الإيقاع الموسيقي المسموع كأقوي أنواع الفنون تعبيراً عن الزمان ونبضة والتعبير عنه بإيقاع الضوء واللون والحركة في الأعمال البصرية التجريبية.

الكلمات المفتاحية: المعادل الشكلي، نظم الموسيقى، الإيقاع، بنية التصميم

**مقدمة:**

يستخدم المؤلف الموسيقي والمصمم الفني للأعمال البصرية واسطتين مختلفتين للتعبير عن صفة الصلابة والتجانس في شيئين مختلفين، أي صلابة التشكيل في العمل البصري وتجانس سلسلة الأنغام التركيبية. والمؤلف الموسيقي يلجأ إلي تنظيم علاقات تبادلية بين النبض والنبر لإنتاج إيقاع غير رتيب، و المصمم يلجأ أيضا إلي نفس التنظيم الجمالي لعلاقة المفردات لإنتاج إيقاع غير رتيب، والإيقاع في الفنون هو تأليف بين مجموعة من العناصر يجمع بين النظام واللانظام ويقوم بين هذه العناصر علاقة، فإذا خلت العناصر من هذا التفاعل فهي خالية من الإيقاع، فالوحدة في العمل الفني لاتعني التشابه بين كل أجزاء التصميم، بل التوافق والترابط بين الأجزاء في صياغة موحدة. فمعظم الفنون تتألف من ثابت ومتغير، والإيقاع يكشف عن الصراعات بين عناصر الثبات والتغيير، وهو نظام مركب ومعقد من مفردات عديدة.

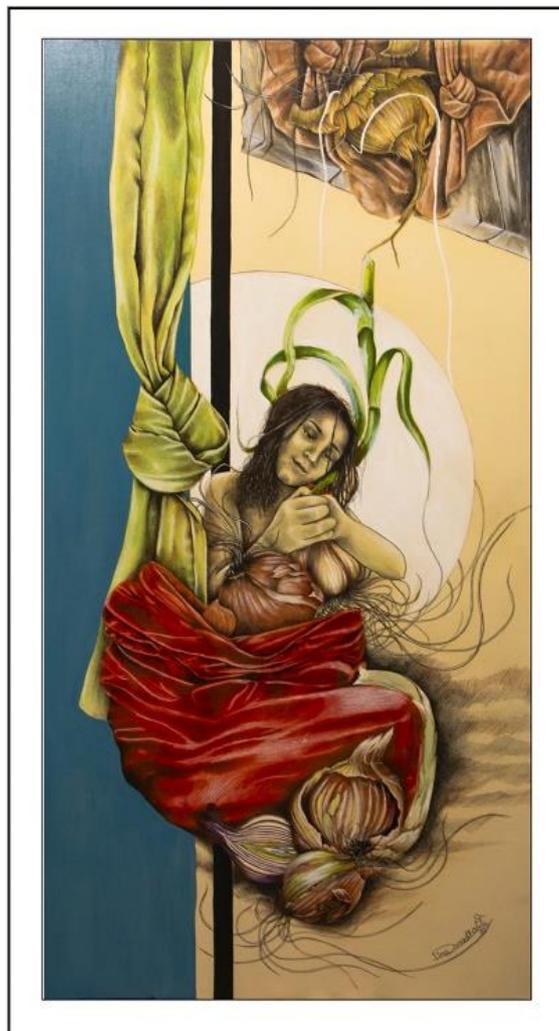
وفي هذا السياق يعرض البحث أعمالاً بصرية تعتمد في بنائها التصميمي علي نظم الموسيقى الإيقاعية

تشكل التجارب التي تجمع خبرات النظم الموسيقية مع الأسس البنائية للفن البصري، عالماً خاصاً لها تحتويه من هياكل تجمع التراكيب الموسيقية والبنائيات التصميمية من خلال علاقة المفردات اللحنية التي تتمثل في الأصوات والإيقاعات، بالمقارنة بينه وبين النظم البنائية في العمل التصميمي سعياً لتحقيق قيم فنية خالصة، يصبح قيمة العمل التصميمي في بنائه الداخلي الذي يتمثل في تحويل الأصوات والإيقاعات في الموسيقى إلى أشكال وألوان ووحدات تثرى البنائيات التصميمية. حيث أن الموسيقى والفنون البصرية تشارك في نفس التأثيرات الخارجية، بالإضافة إلي أن الفنون المرئية والمسموعة متحالفة أيضاً في الاتجاهات والمدارس الفنية " الكلاسيكية، الرومانسية، الانطباعية، .....". فالموسيقى بناء يتحرك لأنها تعتبر فناً زمنياً، حيث يرتفع اللحن وينخفض وتنتشر وتتبع الأذن حركتها أما الفنون البصرية فهي مكانية لأنها تستحوذ على الفراغ. وتجمع بين التشكيل اللوني في كل صورة، والإيقاع الموسيقي بكل أصنافه الإبداعية مساحات متداخلة تؤكد العلاقة التي تربط الفن البصري والموسيقى.

### الأعمال التطبيقية:



(العمل الأول) من إنتاج الباحث، بعنوان "ترددات" ألوان أكريلك وأحبار وألوان جواش وأقلام خشبية على ورق، 60x40 سم يعتمد العمل في بنائه التصميمي على العلاقات الهندسية تدعي بالانسجام والتوافق والأثزان، والتي تدعى في الموسيقى بالأجناس والمقامات والإيقاعات والأشكال اللحنية، فهي نسب متشابهة الطبيعة ولكنها غير متطابقة، اعتمد العمل في بنائه التصميمي على علاقات التكرار للعناصر في الجزء الأيمن والتناغم الذي يخلق إيقاع موسيقى مُحكم، والإيماءات في حركة العناصر التي تجسد الألحان الموسيقية.



(العمل الثاني) من إنتاج الباحث، بعنوان "إيماء هادئ" ألوان أكريلك وأقلام خشبية على ورق، 80x40 سم  
يعتمد هذا العمل على لغة تشكيلية تتخلق من موسيقية الخطوط والألوان والتكوين، ومن علاقات جمالية هندسية وأشكال عضوية تتفاعل في وحدة خلاقة، وحركة الرأس مع حيوية النباتات يعطي حس موسيقي هادئ يعكس إحساسا بالتناغم في مساحتها ودرجاتها اللونية و تتألف وتتوافق بنائه الأساسي من مجموعة الألحان الموسيقية التي تصدر الأصوات والنعجمات المتكررة التي تعلو وتنخفض في إطار موسيقى منظم.



(العمل الثالث) من إنتاج الباحث، بعنوان "إيقاعات حركية" ألوان أكريلك وأقلام خشبية على ورق، 120x40 سم  
للموسيقى في هذا العمل مصدر ومكون وجداني عميق يتناغم مع الألوان، ذاك النغم الموحى بانسجام المكان مع الزمان بحركة الفتاة المتواصلة مع العناصر وحركة الريش من خلفها، وإيقاعات العمل تصدر إيقاع موسيقي صارم من تآلف الألوان الصارخة والتفاصيل الحادة، واندماجها على خلفية هادئة تربط بين الإيقاعين بسريالية تمزج بين الحلم والواقع في توافق هارموني وموسيقى عذب.



(العمل الرابع) من إنتاج الباحث، بعنوان "هندسة خطية" ألوان أكريلك وأقلام خشبية على خشب، 120x100 سم. من منطلق أن الموسيقى من العلوم الإنسانية التي تستند إلى الهندسيات، تأتي هندسية البناء التصميمي لهذا العمل سواء في تقسيمات الإطارات أو التقسيمات الداخلية للعمل ويعبر عن النسب العددية البسيطة التي تشكلها الفواصل بين الترددات المتناغمة، وتعمل الخطوط الممتدة داخل العمل والتي تربط كل جزء بالآخر لتتألف .. وتتكامل .. وتتمم لحن وإيقاع معزوفة بصرية متفردة.



(العمل الخامس) من إنتاج الباحث، بعنوان "تراكيب هارمونية" ألوان مائية وأحبار وأقلام خشبية على ورق، 80x120 سم يعبر سطح هذا العمل على ديناميكية محاولا إيجاد إيقاع أكثر، لإظهار حالة موسيقية حتى أصبح كصوت مرتفع النبرة يوقظ كل عناصر اللوحة، وتظهر قدره ربيعة علي العزف بالخط وإخضاع الشكل لعقلية خارقة في حساباتها الرياضية وصرامتها. تظهر موسيقي الأداء التشكيلي علي مستويات مختلفة من الهارمونية المنمنمة الدقيقة بين المساحات المترابطة، وهارمونية اخري ذات نبرة أعلى وطبيعة بنائية أكثر درامية.



(العمل السادس) من إنتاج الباحث، بعنوان "مقام لحني" ألوان مائية وأقلام خشبية على ورق، 80x120 سم  
يوضح هذا العمل إستراتيجية التصميم وديناميكية المضمون، فتتحول المرئيات البصرية إلي رموز هندسية تنحني تارة وتستقيم تارة  
أخري، تبعاً للإيقاع العام والتخطيط السابق.. وفي هذا التنوع الموسيقي تتناغم الألوان في هارمونييات شجية، ثم تفاعلت علي سطحها  
المتناغم لتسمعنا إيقاعاً موسيقياً لمقام ولحن يعتبر معادلاً تشكيمياً لقصيدة أو قطعة موسيقية من مقام الربع تون الشرقي وهي  
مزيج من الإحساس المتصوف المتأمل.



(العمل السابع) من إنتاج الباحث، بعنوان "سكون" ألوان أكرليك. وأقلام خشبية على ورق، 60x80 سم  
اتسمت عناصر الشكل في هذا العمل على الأجساد الهادئة تتواءم وتتوافق وفق قانون متعة اللون والضوء من خلال لمسات إيقاعية وحركية تشكل نغم موسيقي على اللوحة. فهو ترجمة فورية لإنطباع بصري يظهر في جلسة البنت بدرجاتها الغامقة والدرجات الغامقة تعني الصمت أو السكون. وترددات العناصر وتعدد مستوياتها وتشابكها مع الخطوط الهندسة لتتنفق وطبيعة النظام الموسيقي وانطباعه المباشر والتلقائي.



(العمل الثامن) من إنتاج الباحث، بعنوان " الوجودية" ألوان مائية وأقلام خشبية على ورق، 80x120 سم

يقدم الفكر البنائي لمضمون هذا العمل الكل المتمثل من أجزاء تجمع العناصر لتشكل كتلة بنائية، ويوضح تحقيق الديناميكية التشكيلية عن نمط النغمات الموسيقية، حيث اعتمد بناءه التصميمي على علاقات التكرار والتناغم الذي يخلق إيقاع موسيقى مُحكم، لأشكال عضوية تتفاعل في وحدة خلاقة، كألحان موسيقية يتألف بنائه الأساسي من مجموعة من الأصوات والنغمات المتكررة التي تعلو وتنخفض مما أكسب العمل مزيداً من التعدد الإيقاعي، ويعتبر مقابلاً مرئياً باللون والفورم والشكل والخط والملمس للمسموع من النغم والإيقاع والتوافق.