



ISSN: 1999-5601 (Print) 2663-5836 (online)

Lark Journal

Available online at: <https://lark.uowasit.edu.iq>



*Corresponding author:

Asst. Prof. Dr. Luay Najm

Jarjes Amin Al-Bayati

Fine arts - Arabic calligraphy

Kirkuk University

Email:

Luay.178@uokirkuk.edu.iq

Keywords: Transformation,
Beauty, Calligraphic
Compositions

ARTICLE INFO

Article history:

Received 5 Feb 2024

Accepted 14 Mar 2025

Available online 1 Apr 2025



Aesthetic Transformations in the Calligraphic Compositions of Abbas al-Baghdadi

A B S T R A C T

This research highlights the significance of Abbas al-Baghdadi's calligraphic compositions as a vast field for innovation, renewal, and transformation in formal structure. It aims to analyze and uncover the aesthetic dimensions of his works, covering the period from 1990 to 2023. The theoretical framework explores concepts such as aesthetic transformation in calligraphic compositions, beauty in calligraphy, types of compositions, and their characteristics. Using a descriptive approach, the study examines 20 dated and undated calligraphic compositions and bands. Findings reveal the calligrapher's design awareness, demonstrated through his application of design principles to create symmetrical structures while maintaining calligraphic rules. The research concludes that applying design principles enhances aesthetic transformation, allowing for abstract visual representations of texts. Recommendations include intensifying efforts to innovate new compositions, providing calligraphers with diverse artistic and aesthetic options. Additionally, the study suggests exploring creative calligraphic compositions rooted in semiotic meanings.

© 2025 LARK, College of Art, Wasit University

DOI: <https://doi.org/10.31185/lark.4190>

التحولات الجمالية في التكوينات الخطية للخطاط عباس البغدادي

ا.م.د. لؤي نجم جرجيس امين البياتي/تخصص فنون جميلة /جامعة كركوك

الخلاصة

شمل هذا البحث على مشكلة البحث في الفصل الأول والتي تجسدت بالتساؤل الاتي:-

ما هي ملامح التحول الجمالي للتكوينات الخطية للخطاط عباس البغدادي ؟

وتجسدت أهمية البحث كون التكوينات الخطية العباس البغدادي ميدانا واسعا للابتكار والتجديد والتحول على صعيد البناء الشكلي للتكوين، فيما يهدف البحث إلى تحليل وكشف الأبعاد الجمالية في التكوينات الخطية لعباس البغدادي، فيما كانت حدود البحث الزمانية من سنة (1990م - 2023م). أما الفصل الثاني فاشتمل على الإطار النظري من خلال (مفهوم التحول الجمالي في التكوينات الخطية وأنواعه، مفهوم الجمال في التكوينات الخطية، أنواع التكوينات الخطية، خصائص التكوينات الخطية) ، وشمل الفصل الثالث إجراءات البحث وتحليل العينات إذ اعتمد المنهج الوصفي، إذ شمل مجتمع البحث التراكيب والأشرطة الخطية المؤرخة وغير المؤرخة والتي بلغ عددها (20) شكلا ، اما الفصل الرابع فشمل على عرض نتائجها ومنها: 1- ظهور الوعي التصميمي للخطاط من خلال تحقيقه لأسس التصميم وعلاقاتها بالجمال الفني في طريقة توزيع المفردات الخطية في بنية متقابلة (مراتيه متطابقة ومتماثلة مع حفاظه على القاعدة الخطية وتوصل الباحث إلى جملة استنتاجات منها : 1 . إن تطبيق أسس التصميم وعلاقاته في عملية البناء للتركيب يفتح مجالات واسعة للتحول الجمالي وإخراج الصورة التجريدية التي تعبر عن إمكانية الخطاط الفائقة في معالجة النصوص وتوظيفها في سياقها الصحيح كما أوصى الباحث ببعض التوصيات : 1- تركيب الجهد التصميمي على استنباط وابتكار تكوينات جديدة لما للابتكارات من أهمية تتيح المجال أمام الخطاطين الخيارات عدة في تصميم شتى التكوينات ذات المنحى الإبداعي والجمالي فيما اقترح الباحث دراسة التكوينات الخطية الإبداعية المستندة في تكوينها على الدلالات السيميائية.

الفصل الأول.

مشكلة البحث: إن الخط العربي يثير جملة تساؤلات لم تثر من قبل، وبعض هذه التساؤلات يضعنا في منطقة حرجية ، لان تساؤله لا يخص ذوي الشأن من الخطاطين حرفيين ومجودين فحسب بل ينتقل إلى جوانب عدة فهو ذو علاقة باللغة العربية، ولا شك إن المعادلة الصعبة التي يسعى فن الخط العربي إلى تحقيقها على مدى تاريخه ومازال في الجمع ما بين تطور الفكر والتحول الجمالي والإبداع والفائدة، وهي النظام الدقيق للتكوينات المنطقية التي تعمل في إطار وتسلسل منهجي دقيق تلك هي الإشكالية التي تبحثها هذه الدراسة وتسعى إلى وضعها في إطار مرحلة جديدة لمعنى التحول الجمالي في التكوينات الخطية، كما ارتبط الخط العربي من بداية نشأته إلى حاضره بقواعد صارمة اكتسبت صفة الثبات والانضباط وذلك بفضل أعلامه الأوائل من الذين أسهموا بتطور نظرية الخط القائمة على ميزان الخط النسبة الفاضلة) وعدت هذه القواعد هي المنطق الجمالي له، وعلى هذا الأساس فان الخطاطين يعدون الخروج على هذه القواعد والأصول هو انهيار المنطق الجمالي والإبداعي، ويقول إدوارد دروبرتسن إن الخطاط ابن مقلة قد اخترع طريقة جديدة للقياس عن طريق النقط وجعل الريشة وحدة

للقياس) إن الجوانب العديدة التي يشترك فيها الخط العربي (اللغوية، الحرفية الدينية، التقنية، الفنية ذات علاقات شائكة، قد أثارت جدلاً سيستمر طالما كان هنالك موروثاً فنياً متعددًا.

لذا يرى الباحث أن الولوج في هذا المجال الذي لم تسبق دراسته من الناحية الإبداعية والجمالية، تعني إعادة النظر في الخط العربي وفق معايير جديدة وتحليلية ضمن أسس جديدة ليس القصور تقاليد الموروثة وإنما للإفصاح عن جمالياته، وفق منظور يمنحه مزيداً من التعبير وينقله من كونه فناً تدوينياً إلى فن تطبيقي يؤدي وظيفة معينة لها علاقة بخدمة الإنسان إلى فرسناً (حيوية التعبير الجمالي) مما يعني الخطاطين في فتح أفاق جديدة يمكن الانطلاق منها لبناء أعمال خطية وفق رؤى جديدة، لقد وجد الباحث خلال حدود إطلاعه الميداني المجموعة من التكوينات الخطية لعينة من الخطاطين البارزين أنهم حافظوا على الخط العربي قواعداً وجماليات ووظائف جديدة جعلت من الخط وتكويناته واجهة يشار إليها بالبنان من خلال التحولات الجمالية في هيئته الخارجية وبديته الداخلية وقد برز من بين هؤلاء الخطاطين الخطاط عباس شاكر جودي المعروف (بالبغدادي) بأسلوب جديد أظفى على التكوينات الخطية جانب إبداعي وجمالي من خلال الأعمال التي أنجزها سواء في تكوينات خط التثلاث وغيره من التكوينات الخطية الأخرى ، ومن خلال ما تقدم تم صياغة المشكلة بالسؤال الاتي (ما ملامح التحول الجمالي للتكوينات الجمالية للخطاط عباس البغدادي).

أهمية البحث/ تتجلى أهمية البحث في أنه يساهم في:

- 1- إغناء الدراسات الخطية بالبعد الجمالي والتعبيري للتكوينات الخطية.
- 2- إضافة جانب معرفي فني يعزز الجانب التطبيقي لطلبة الخط العربي.
- 3 - قد تعد هذه الدراسة رائدة في موضوع البحث نظراً لعدم العثور على دراسة سابقة معنية بدراسة التحول الجمالي للتكوينات الخطية للخطاط عباس البغدادي.

هدف البحث/ يتجلى هدف البحث في :

- تحليل وكشف الأبعاد الجمالية في التكوينات الخطية لعباس البغدادي.

حدود البحث يتحدد البحث في:

- 1- حدود موضوعية نتاجات الفنان عباس البغدادي المنجزة بالخطوط العربية والمنفذة على مختلف الخامات .
- 2- حدود زمانية من سنة 1990 هـ — 2023 لوفرة النتاجات للتكوينات الخطية مدار البحث للخطاط عباس البغدادي
- 3- حدود مكانية العراق.

مصطلحات البحث

- 1- التحول لغة في معجم المعاني الجامع , تحول إلى تحول عن يتحول، وتحولاً. متحول، والمفعول هو متحول إليه.

حول جارنا الى منزل جديد : تحول إليه تحولت احواله من سيءٍ, إلى أسوأ: تبدلت من حال إلى حال

تغير مجرى النهر , تبدل من مصب إلى آخر تحول عن زميله دون سبب ,, انصرف إلى غيره اما التحول اصطلاحاً فهو (شأنه شأن التقدم بمعنى قد يفي السير نحو الأحسن والانتقال للأفضل، وأنه أيضا السير والانتقال نحو الأسوأ)

التحول إجرائياً (هو إجراء تغييرات أو تطويرات في التكوين للانتقال الى نظام تصميمي جديد بطريقة منظمة وفعالة, و يركز على كيفية التنفيذ , سواء كان ذلك في البنية الداخلية، أو الخارجية للتكوين الخطي) .

2- الجمال لغة :ففي المنجد و الصحاح , الجمال الحسن وجُمل جمالاً , حَسُنَ خُلُقاً وخُلُقاً . فهو جَمِيلٌ وهي جميله ، وجَمَلٌ ، صيرة جَمِيلاً ، وجمال أحسن مُعاملته وعِشرته وأجمل الشيء حسن وكثرة، وفي الكلام تَلَطَّف وفي الطلب : اعتدال , الأجل من الجميل المُجاملة المُعاملة بالجميل . وفي ألفاظ القرآن الكريم وقاموس الألفاظ القرآنية , والموسوعة القرآنية : الجمال البهاء ورقة الخُسن، والصبر الجميل لا تبرم معه والصفح الجميل الذي لعبت فيه والسراح الجميل: ما كان مصحوباً بإحسان وهو كناية عن الطلاق، والهجر الجميل الذي لا أذى فيه.

أما الجمال اصطلاحاً فعرفه أبو حامد الغزالي الجمال ينقسم إلى جمال الصورة الظاهرة المدركة بعين الرأس والى جمال الصورة الباطنة المدركة بعين القلب موتور البصيرة والجمال الأول يدركه الصبيان والحيوان أما الجمال الثاني يختص بإدراكه أرباب القلوب ولا يشاركونهم في إدراكه من لا يعلم إلا ظاهراً من الحياة الدنيا ثم يضيف الغزالي : فمن رأى حسن نقش النقاش وبناء البناء انكشف له من هذه الأفعال صفاتها الجميلة الباطنة التي يرجع حاصلها عند البحث إلى العمل والقدرة ، كما يؤكد أن الجميل محبوب والجميل المطلق هو الواحد الذي لا ضد له الصمد الذي لا منازع له الغني الذي لا حاجة له القادر الذي يفعل ما يشاء. (رفاعي:2002, ص 16)

وعرفه (جورج سانتيانا) هو قيمة ايجابية بارزة من طبيعة الشيء رددناها عليها وجوبا موضوعيا ، والجمال هو لذة تعتبرها صفة في الشيء ذاته) (سانتيانا:1987,ص94)

التعريف الإجرائي للجمال (هو الصورة المعبرة للتنظيم في بنى التكوينات الخطية لما يعكسه من جمال للناظر في توزيع الحروف والكلمات " وفق نسب متساوية تعطي حالة من التناغم والانسجام البصري)

3- التكوين (لغة) : (كون فتكون أي أحدثه فحدث الشيء، يقال الكون يكون من الناس وقد يصبح مصدرأ من كان يكون) (الازهري:1995: ص376)

وجاء تعريف التكوين في مختار الصحاح : (كونه فتكون أي أحدثه فحدث) (مختارالصحاح:2006, ص 481). اصطلاحاً عرفه (رسكن) هو وضع أشياء عدة معاً اذ تصبح في النهاية شيئاً واحداً ، وأن هذه العناصر يسهم مساهمة فعالفي تحقيق العمل النهائي بحيث يكون كل شيء في وضع مجدد ويؤدي الدور المطلوب من خلال علاقتة بالمكونات الأخرى (RUSKIN1971 P34)

وعرفه (مالنز) "إن التكوين الخطي عبارة عن عملية ترتيب وتنظيم العناصر التصويرية بهدف خلق وحدة مفاهيمية " (عبد الفتاح: 1974: ص69)

وعرفه (رياض) هو بمثابة ترتيب وحدات أو عناصر مرئية وفق قواعد مستوحاة من الطبيعة من اجل التعبير البصري للمعاني التي يرغب الفنان التشكيلي أن يعبر عنها وينقلها إلى الرائي خلال العمل الفني) (سويف: 1970: ص291)

وعرفه الحسيني/ (هو الية تنظيم وتألف وبناء هذه العناصر المرئية للحروف والكلمات والمقاطع والشكل سبق وأن درست مُنفصلة، لاجل خلق وحدة ذات تغيير وفق المنهج الجمالي والمغاير)

ويمكن للباحث أن يضع تعريفاً إجرائيا للتكوين , (هو عملية تنظيم لعدد من الكلمات والحروف وفق بناء منتظم يعتمد على أساس التتابع والأهمية في ترتيب الشكل النهائي للوصول إلى جمالية التنظيم والمقروئية).

الفصل الثاني: الاطار النظري والدراسات السابقة

المبحث الاول/ مفهوم التحول في الخط العربي

الخط ليس رسم أو كتابة فقط بل هو فن له شخصيته وعلم في ان واحد وغالبا مايتوصل الخطاط إلى الإتقان الفني من خلال معرفته الفنية ببذية اللغة العربية ، "والخط هو ترتيب واما الخيال يعد محاولة للبلوغ إلى تنظيمات مبتكرة، واما التركيز والتكوين الفني هو تنظيم والتقويم والتعديل هما اليتان تنظيميتان، والتنفيذ هو تأكيد للتنظيم وللسيطرة وهي شعور يصاحب التحقيق الجاذب للتنظيم المطلوب، مما يدل على ذلك إن عملية الكتابة ليست سوى الية اتجاه التنظيم يستعان بها لتحقيق جوانب التجربة كي يستطيع إن ينظمها في (كل) من غير أن تفلت منه بعض أجزائها" (سويف:1970 ص291), وبسببها اعتلى مشاهير

الخطاطين منزلة كبيرة في المجتمع الفني وذاع صيتهم ليس كخطاطين بل أيضا كفنانيين ووعباقة جديرين بالاحترام، و قال عبد الحميد - الوزير في عهد مروان بن محمد، أحيوا الخط العربي فإنه خلية كُتبتكم ، ساعدت هيكلية الخط العربي ، وما يتمتع به من صفات كـ المرونة والطواعية وقابلية المد والرجع والاستدارة والتزوية والتداخل والتركيب على رفعة وعلو الخط إلى فن بديع فيه الجمال، يهتم بجماليات فنالزخرفية للحروف والكلمات ، ويعتمد الخط فناً وجمالاً على سلسلة قواعد خاصة تنبثق من التناسب بين الخط والنقطة والدائرة، إن (العنصر الجوهرى للعمل الفني وهو عنصر مهم بالتنظيم المتناغم المتوازن فيالأجزاء) (شاكر:1987: ص 219) ، ويستخدم لأدائه العناصر نفسها التي نراها في بعض الفنون الأخرى، واتجه الناس قديما إلى ممارسة هذالفن مستندين على استعداداتهم الانية ومواهبهم ، "أن محاولة التحول الجمالي لا تأتي إلا بفعل الرؤية الجديدة والتي تبدأ من ذات الفنان ، أو تذوقه الفني ومن ثم فهو تمرد داخلي عند الفنان يتجاوز الثوابت الرئيسية المحيطة به بعدها يتمكن من إنجاز عمل فني يفيض بالحيوية والجدة ، وبذلك يجرد الفنان الصور من ارتباطاتها الوثيقة بالواقع المادي فتتحول إلى إشارات بفعل رؤيته البصرية التي يتخللها نشاط خيالي وإرادة ذهنية نقدية من أجل أن يُنظم رؤيته لتُصبح منسجمة مع أفكاره الجديدة" (عبدالامير:2020: ص 208). فبرر مديرون كشفوا كنوره الفنبه وبينوا مقاييسهونسبه، وزاد الخطاطون الذينمارسوا هذا الفن و كانوا على درجات متفاوتة في ضبط الخطوط ، وظهرت هذه الحالة نوع منالتباين والتفاوت في فتراتهم وبينت ا نمودجين من الخطاطين همالخطاط الاعتيادي) و (الخطاطالمبدع).

الخطاط الاعتيادي/ من أدرك أسسس وقواعد الخطوط العربية والتي تعرف على أنواعها واستقر على حدود معرفته الضيقة، ولم يتمكن لمسايرة عصره وبقي خطه دون قدراته المميزة و تجربته وتعسرت ولادة أشكال جديدة فأصبح هنا خطاطا اعتياديا من دون ان يؤثر بوسطه الفني.

الخطاط المبدع من أدرك أسس الخطوط والتعرف على أشكالها وكان اهتمامه له ضعيفا وانتاجه بها جيد وتراكييه ملفته و يمتاز بالقدرة على ابتكار عدة أشكال جديدة الفصح عن مهاراته وحذفه ومقدرته للحفاظ على أصالة الخط إن التحول الجمالي ينتج عند النجاح بالقيام بتراكيب جديدة من أشكال مختلفة غير مترابطة بالمنبهات (كلمات أو أشكال بعضها قديم والبعض الآخر جديد)، وعُرفت الأصالة بأنها دمج جديد لاثنين أو أكثر من الأشكال التي لم

تكن مرتبطة من قبل في مجال الخبرة الفنية و لاجل تحقيق اهداف جديدة وسعياً للتحرر من سيطرة الحُلُول المألوفة (شاكر : 1987: ص 219). واستطاع الخطاط أن يجد له اسلوباً جيداً ويمتلك نظرة مميزة وملاحظ دقيقة مبتعدة عن الأنانية وتمكن أن يؤثر بوسطه الفني، والتحول لغةً هو المحدث الجديد ويقال فلان تحول في تحول في الأمر) اي أول مافعله والتحول عند الحكماء هو انتقال من نمط الى نمط جديد، وإذا كان التحول الجمالي يتمثل بالكشف عن زوايا لم يلتفت إليها أحد ومن الطبيعي أن تكون طبيعة التحول بالخط العربي حالة غير عفوية بل تكمن ورائها عدة أسباب منها، وهي مهارة الخطاط المبدع، وقدرة الخطاط لابتكار نماذج فنية جديدة للخط العربي أو لإضافة جمالية لتكويناته الفنية أو لمعالجات جديدة ومناسبة كالحالة تعبر عن مهاراته وحذقه كما انه يستشعر نشوها للانتصار بالتغلب على المشاكل التي واجهته للتوصل إلى تألف بين عناصر تكوينه ويمتاز الخطاط المبدع برغبة للميل إلى استحداث وابتكار وخاصة لفنه وهذا الميل جعل له نظرة فاحصة للتكوينات التي استحدثتها وأثرى بها الخطوط في الشكل هو تجميع وتنظيم للكلمات والحروف بألية معينة ترتيب معين لها و هو حالة نسبية لحالات استقراره. (ارنست: 1971: ص 164).

المبحث الثاني/ مفهوم الجمال في الخط .

ترسخت فكرة الجمال في الخط العربي عبر التكوينات الخطية من خلال المناهج وبعض الآراء وعلى زمن طويل، وكان لكل تلك الرؤى طرق قوية بحركة الحياة في كل مكان و زمان ولم يكن علينا نحن متذوقي الخط العربي إلا أن نبجل هذا الإرث الفني الذي كُتب لنا أولى أبجدية الجمال ، و أسس لنا هذه الذاكرة الحية التي اعطت للخطاط سبب وجوده وحققت له في نفس الوقت تراثاً زاخراً بالأعمال الخطية المميزة في مجال التكوينات الخطية والتركيب التي أنتجها العقل الإبداعي للخطاط وجاء الجمال في الفن الإسلامي مقترناً بأحدى أسماء الله الحسنى (الجميل) وأيضاً جاء في الحديث النبوي الشريف ((ان الله جميل يحب الجمال)) ، كما تجمد ذلك في جمال الخلق والإنسان وجم الى الطبيعة ولذلك عرفه ابن منظور في كتابه لسان العرب والمسلم مدعو للانصاف بالجمال الذي هو البهاء الحسن فيالعقل وفي الخلق إلى تنمية احساسه بالجمال الذي أودعه الله سبحانه وتعالى في الكون مجمال الصورة وجمال المعاني لحد سواء، ويرى الجاحظ أن الجمال كمفهوم هو التمام لا اعتدال لقوله أن مظهر ذلك الحُسن وهو التمام الاعتدال وهو استواء تركيب لأجزاء بصورة متناسية لاتشد بعضها عن بعضها مما أدى لتقييم الجمال الطبيعي والجمال الفني ولا تخضع

أحدهما المقاييس الآخر فالخبره الجمالية هي التجربة الكشفية التي يقوم بها الفنان حين يحاول أن ينظر للأشياء بطريقه جديدة غير معهوده . (ابراهيم :1973: ص41).

و كل ذلك التراث الخالد لم يكن ليصمد إلا بعد أن ضمته اروقة المتاحف، أو حولت الكثير من تلك اللوحات الخطية لمتاحف، و فقد نشأت فكرة المتحف من عمق الإدراك الإنساني للتاريخ، وهي من دون شك كانت سببا لنشوء هذا السجل الخالد للتراث الحضاري و رغم إنها عزلت الفن وقيمتة عن الحياة اليومية للإنسان إلا أن المتاحف كانت السبب لنشوء كل تلك العلاقات المكونه للخطاب النقدي التاريخي وما نشأ من ذلك من المناهج الفكرية والنقدية التي كانت تشكل فلسفة للخطاب الجمالي لفنون الخط طيله عقود، وأمام تقاطع الأنساق المعرفية اصبح من الطبيعي تعديل ذلك المخطط الذي يحتل نسق الجمال والفن وتحقيق اهدافه الذاتية وإجرائاته المنهجية التي تحيى عصرا يشهد كل هذه التحولات)

الحسيني:2002: ص 48)

لم يكن الحكم على قوة تلك التحولات للتكوينات الخطية ناتج عن قيمتها الجمالية التي تدخل في صميم العمل الفني للوحة الخطية فحسب بل تعداه إلى ما هو ابعد فقد أوغل التكوين الخطي في الفنون التشكيلية فترى اليوم أن الفن التشكيلي بداء يأخذ منحاً آخر من خلال تمازجه مع فن الخط العربي وخصوصاً التكوينات الخطية المختلفة

زمن هنا لم تعد فكرة الجمال في الفنون وفي مقدمتها فن الخط العربي، تشكل نسفاً مفاهيمي أو مصطلحي مع هذه التحولات ، فالجمال (هو وحدة خاصة بالعلاقات الشكلية تتلقاها عن طريق مدركاتنا الحسية في ابتكار أشكال وتكوينات خطية مميزة وهذه التكوينات تقوم بإشباع إحساسنا الجمالي،:1969: p16 Berdtson) واستطاع الخطاط المبدع أن يبلغ مبتغاه الجمالي بأدركه لما في الحروف العربية من خصائص جمالية من استقامة ورشاقة ، وتناسق ، وامتداد، وتدوير ، وتناسب فساعد على أظهار أشكال مختلفة ، فانتزع عليها جمال الحياة بعد أن كانت اشكالا حروفاية يابسة كما لو انها قطعا من الحجارة، فانقلبت إلى قامات وأغصان وزهور ، تصور بهالحياة بقي ينمو اذ بلغت أساليبها واطرافها مبلغا جماليا رائعا. ووضع التوحيدي، شروطا وتفاصيل للخط الجميل لابرار المظهر الحسن ومعالجة للحروف، التي تعتبر الأسس الجمالية للخط ويقول (الكاتب يحتاج لسبعة معان الخط المجرد بالتحقيق، والمحلي بالتحديق ، والمجمل بالتحويق، المرين بالتخريق ، المحسن بالتشفيق ، والمجاد بالتدقيق، والسمير بالتفريق) (بهنسي: :1972: ص 50-52)، وأوجز ابن البصيص الخصائص

الجماليه على طريقه ابن البواب في أربعة اركان وهي (الحسيني: 2002 ص 13) :
 الاوضاع : الحالات والأشكال التي وضعها ابن البواب في الموصول والحروف ومفصولهما
 ومواقعهم ولكل هذه الحالة لها خصائص فنية لاستقامتها ولانحنائها ولانكبابها.
 التناسب : تكون الحروف جميعها بنسبه واحده، ضمن نسبة الخط المنسوب لابن مقله وعدت
 النسبة شرطاً من شروط الخط الجميل.
 المقادير : لا تزيد من الفها على لامها وقد يكون بينهما بياض متساويين في حاله التكرار،
 وهذه المقادير و اختيارهما هي التي توحد الكتابه.
 البياضات: وهي الفراغات الناتجة بين الحروف، و تكون ذوات واقع مناسب وتكرار
 متناسب.

أما الطيبي فقد حددها بالخصائص الآتية:
 الانتصاب : وهو الهيئة التي تظهر عليها الحروف الصاعدة (الاصابع) التي تتخذ
 شكلاً عمودياً أو شبه عمودي، كما في الشكل (1).



شكل (1)

الرشاقة : هي اضعاء طابع الرقة والعذوبة، والاستقرار ، كما في الشكل (2)



شكل (2)

الامتداد : قابليه العديد من الحروف للامتداد، واستغلال مساحات كبيرة من مساحتهما، لو
 هو يخفف من نقل الكتابه، ويعين على توازنهما ويعطي راحه لرؤيته. كما في الشكل (3)



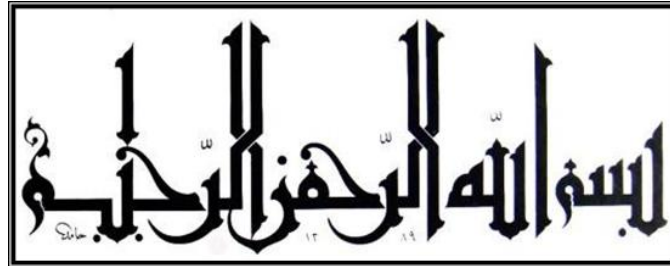
الشكل (3)

التدوير وتظهر صيغة التدوير للكتابة في اكتسابيهما ليونه تصفي عليهما الحيويه والاستمراريه، وكل هذه التدويرات تورع بشكل متناسب في الحروف ويشترك الكثير منها في الخصائص المتماثله، وفي أشكالهما وأحجامهما، ولا نرى حروف تشمل صفاتا غريبية عن احد من الحروف . كما في الشكل (4)



الشكل (4)

التناسق والتناسب ان التناسقات المقبولة في الحروف المتصلة والمنفصلة اوجد لهما تناسبا مثالية وجمالياً وان الاختلاف في بالتناسب هو خروج غير مألوف ولا يتقبله النص ولا العين معاً، كما في الشكل (5)



شكل (5)

وتنوعت نتاجات الخطاطين ما بين الإبداع والتقويسات، والاستدارات في الحروف العربية لا إبداع أشكال جماليه وفي تحويل اشكال الحروف للتوصل إلى اشكال جماليه مع الحفاظ

والالتزام بأسس وأصول الحرف العربي.

و التحول الجمالي في الخطوط ، يبرز في اللوحات الخطية بأنواعها المختلفة، وإبراز ما بها من مفاهيم جمالية قائمة على أسس مدروسة، ولعدة غايات.
منها:

1- يعتبر فن الخط العربي تعبيرى اذ يضع الخطاط المتميز عبقرية وشخصية وخياله فيه، فينتج منه تكوينات رائعة يجد فيها القاريء من المعانى الممتزجة بالشكل المستند عليه، بالإضافة ان الخطاطين العرب اعطوا لكل حرف مدلول جميل خاص به فحرف الميم مثلاً هو تعبير عن الضيق، والسين الأسنان الجميله، والراء هو صور الهلال، والعين وحاجبيها كعيون الإنسان، فهو يوضح ان الحرف العربي نشأ من احساس صادق بطبيعة الاشياء، وليست رموز شكلية منفصل عن مفوماتها.

2- الخطوط العربية هي صورته تتضمن صوراً ومعاني واشكالاً مرتبة ، فالخطاط يستطيع تحويل المفردة الخطية لشكل زخرفي أو هندسي مستطيل ، بيضوي مربع دائري ، ومثلث ، أشكال أيقونية المخ ويستطيع استخدام الحروف العربية سواء كانت منفصلة أو متصل كاساس او موضوع للوحته الفنية لها شكلها الزخرفي.

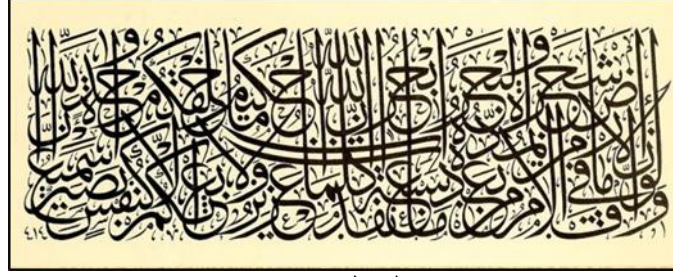
3-علاقة بالمرورث الاسلامي ، إذ يعتبر الخطاط كتابته للآيات القرآنية والاحاديث النبويه الشريفه بخط بديع في اطار فني مؤثراً لحد ما نوع من العباده، والتقرب إلى خالقه واحياناً يحتاج الخطاط الى معرفه تفسير الايه ومعانيها، لابرازه في الكتابه من أجل الوصول إلى ربط الشكل بالمعنى الكتابي.

المبحث الثالث/ التكوينات الخطية أنواعها وخصائصها :-

إن التكوينات الخطية تعتبر من أهم مكونات الصفات الشكلية والبنائية للحروف والكلمات أي النصوص الخطية فضلاً عن الحركات الإعرابية والتزيينية أي أن الجزء في الكل يساوي العام بصفاته الشكلية وقابليته التنظيمية كل حسب موقعه. ويعد الأساس في تحديد شروط النسب التركيب في العمل الفني الخطي، ويمكن تقسيم التكوينات إلى عدة أنظمة وهي :-

1- نظام السطر : ينقسم إلى نوعين:

أ. السطر المتتابع/ يعتمد على تتابع كلمات النص واحدة تلو الأخرى، ضمن حدود معينة تفرضه جمالية وقاعدية الحروف والمقاطع، حيث تستقر الكلمات على خط استواء الكتابة وبتجاه أفقي. كما في الشكل (6)



الشكل (9)

4- التكوينات الهندسية هي تراكيب خطية تخضع لتنظيم عناصرها إلى إحدى هياكل الأشكال الهندسية كالداائرة أو المربع أو المستطيل أو المثلث أو البيضي لتكون محيطاً كفاً لها كما في الشكل (10)



الشكل (10)

5- التكوينات الخاصة : هي تكوينات خطية تتمثل بأشكال نباتية أو حيوانية أو آدمية أو صور تعكس دلالات مضمونها ببنيته الخطية، وتختفي فيها معالم الصور وتفاصيلها الداخلية إلا ما ندر كالعيون والغم وغيرها مع الخطوط الخارجية الرئيسة التي تشخص الصورة. كما في الشكل (11).



الشكل (11)

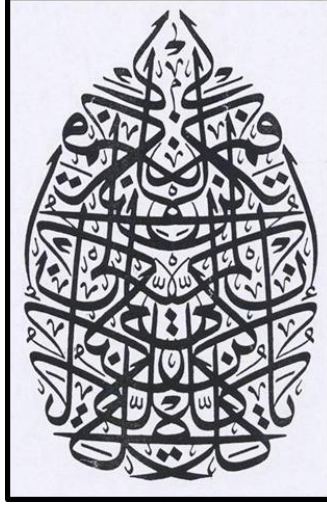
خصائص التكوينات الخطية وعلاقتها بأسس التصميم.

تحتاج العناصر التي تتكون منها التكوينات الخطية إلى طريقة تنظمها، وإلى أسس يجب أن تتبع في عملية تكوينها، ووضعها وفق سياق يمكن أن يؤدي إلى وظيفة فنية ذات قيمة جمالية، وتكمن هذه الأهمية في التفكير المرضي الذي ينشأ بين الخطاط والعمل الخطي، لذلك فإن عملية بناء أي تصميم خطي يكون في ضوء مرتكزات ذاتية وموضوعية تتباين بدرجة الأسبقية وفق متغيرات ظرفية متنوعة لتحقيق مفهومين أحدهما وظيفي وتكون الفائدة منه أبعاد اتصالية وجمالية والآخر مفهوم دلالي، بعد ذاتي يتصل بالمصمم الخطاط أو المضمون (النص)) (بهية:1997: ص 20) وحرص الخطاط على إيجاد الإيقاعات المسار المفردات الخطية في بناء التكوين الخطي لاعتبارات عدة منها التصميم الإبداعي وذلك لإبراز القيم الوظيفية والجمالية في ان واحد وإخراجها كقطعة تشكيلية معاصرة في حداثتها وتطورها، من خلال ضبط المفردات البنائية للتكوين، وذلك من خلال ضبط توظيف العناصر البنائية الخصية بمجموعة من الأسس والعلاقات في تصميم التكوين الخطي، ومن هذه الأسس وعلاقاتها:

1-التوازن في توزيع المفردات الخطية

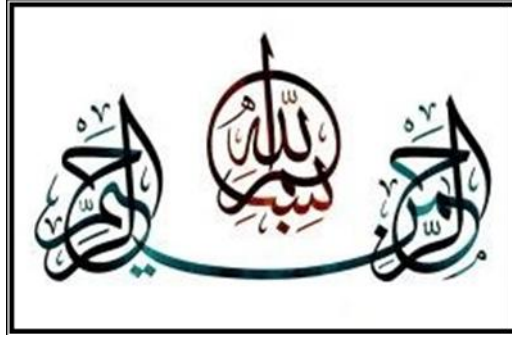
لقد وصف التواري بأنه الحالية التي تتعادل فيها القوى المتضادة وأنه معادلة القوة المعاكسة (شيرزاد:1985: ص 76) ، وهو أيضا ذلك الإحساس العربي الذي ينشأ في نفوسنا عن طبيعته الحيادية المتعادلة ويعد التوازن مع خصائص أساسية التي ادت الى ادوار منها لتؤدي الى جمالها التكويني ، إذ يتوجه الى التخطيط الى تحقيق الاتزان لتتوزع المفردات الخطية ، على أساسها الفني ولكنها بعد الى الحياه(شوقي : 1999 : ص 33) ويوجد عددا من الاتزان حول عملا خطيا وكما يأتي:

1-الاتزان المتماثل في المفردات الخطية : (تتحقق هذه الصفة خلالها المتماثل لمفرداتها مع طرفيها المحوري عمودي و أفقي و مائل) (الغانم:1998: ص 34) كما في الشكل (12)



الشكل (12)

بالاتزان الغير المتماثلات هو توازني للمفردات الخطيه في طرفيها المحوري العنصر الى عناصرها مع جهتها في عناصر اخر ا ليكون متباين تحت شكلها الى الجهات الأخرى وهذه الاتزانات ليكون شكلها (شيرزاد: 1985 : ص 77). كما في الشكل (13)



الشكل (13)

2- التكرار والإيقاع : يعد التكرار أحد المبادئ المحققة للحركة ضمن التكوين الخطي كون تعمل تحت ترددها الحركة بصور انتظامية تتجمع مع الوحده والتغير ويظهر لنا التكرار في العمل الخطي من خلال طرق عدة منها:

- تكرار جزء الحرف أي اشتراك ثلاثة أحرف أو أكثر بجزء من الحرف كما في

الشكل (14)



الشكل (14)

- تكرار حرف في مقطع واحد أو جزء من كلمة كما في الشكل (15)



الشكل (15)

- تكرار كلمة واحدة مرات عدة في مقطع واحد كما في الشكل (16)



الشكل (16)

- 4- تكرار الأشكال العلامات الإعرابية من أجل تحقيق الإغلاق الشكلي للعمل الخطي عبر المحيط الكفافي التام. كما في الشكل (17)



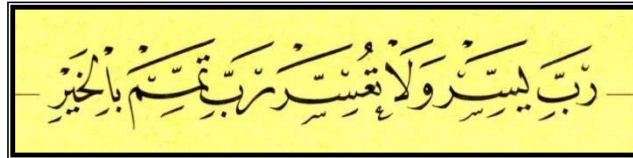
الشكل (17)

3- التتابع: يقصد بالتتابع التشكيل في المسارات المرئية عند الرائي، فهي تمثل قدره التخطيط الذي جعلها لتلقي نظرا في نقطه بدايتها ثم تنتقل الى النقطه مع نقاط آخر ثم ثالثه وفي هذه الطريقه تتابعيه وبنفسها الإيقاعي والتتابعية التي تهدف إلى الخطاط ليعدها تكوين الخط (جاسم: 2001: ص 16) كما في الشكل (18)



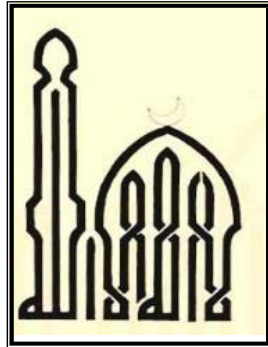
الشكل (18)

4 -الانسجام : حاله كحال التنعيم الناتج في اشتراكها في حروف وتشكيلاتها بصفتها واحده وأكثر من ذلك الترابط المجموع متشابهه و مختلفه مع وحداتها التكوين الخطية وعناصرها الموجودة المرتبطة بينهما لتشعر في تأليفها العملي والانسجامي (الغانم: 1998: ص 32)..
أ -التوفيقات الوظيفية: التوافقية التي تحصل بين الوحدات المتشابهه والغير المتشابهه وتجمعها الوظيفه فتكون متوافقه كتوافق بعض الحروف في التكوين بتأدية وظيفة جمالية كما في الشكل (19).



الشكل (19)

ب -توافق رمزي : تجمع الوحدات المتشابهه والغير المتشابهه وتربطها المعاني والاستنتاجات العقلية أو الفكرية كالتركيب الأيقونه، حيث ان المضمون يعكس دلالات على هيئته الخارجيه في الشكل



العام كما في الشكل (20)

الشكل (20)

5- الوحدة والتنوع يرى (Ching) (الوحدة على أنها عملية ترتيب مجموعات مترابطه في العلاقات فيما بينها ، وتغير ايضا في تنظيم متوازن ومنسجما) (p148:Ching) أما في الخط العربي فلا تقتصر الوحدة على تجميع عناصر, محددة لكل منسجم، وإنما تعني وحدة الفكرة، ووحدة الهدف في التعبير عن موضوع مترابط لنص بتفاعل مع الشكل. فالوحدة تعني نجاح الخطاط في عمله عن طريق تحقيق العلاقات الآتية (شوقي:1999: ص233)

أ- علاقة الجزء بالجزء المقصود بالجزء هو علاقة الحرف بآخر أو علاقة حرف مع علامة إعرابية توضع فوق الحرف أما العلاقات في تلك الروابط التي تجمع مفردات التكوين الخطي بعضها ببعض.
ب- علاقة الجزء بالكل وتشمل العلاقة المتحققة بين كل مفردة من مفردات التكوين الخطي مع الشكل النهائي الخارجي للمخطوط، والذي يفترض أن يتسم بالاتساق والانسجام.

6- النسق هو تنظيم البنية الخطية بشكل تتابع تكون الوحدات المكونه (الحروف والكلمات من ضمن دلالاتها البنية النصية في التكوين الخطي، و لتحقيق الجوانب الوظيفية والاتصالية والمقترنه بالجوانب الدلالية والجمالية).

المبحث الرابع : الخطاط عباس البغدادي سيرة فنية و ذاتية

النشأة والدراسة ..

ولد عباس شاكر جودي البغدادي في العاصمة العراقية بغداد عام 1949، وبرع منذ نعومة أظافره في فنون الخط والرسم وأجادها بإتقان كبير، وتمتع البغدادي بحس فني وهندسي مرفه انعكس على اتساق الحروف ونسبها الذهبية، فنجح في تطوير إمكاناته الخطية بمفرده حتى حاز لقب مهندس

الحروف لما يتميز به من موهبة فذة.

بنا حياته الفنية بالرسم المحترف، لكنه ترك الرسم في وقت لاحق وتفرغ للخط العربي لتعلقه به، وأجاد أيضا فنون الزخرفة والتصميم والطباعة بأفكاره الإبداعية ورغم أنه لا يحمل شهادة في الخط العربي من أي مرجعية فنية في عصره، فإنه بفضل موهبته وإصراره أصبح من أهم مراجع الخط العربي في العالم، وكان للبغدادى إنتاج زاهر من اللوحات أبرزها 3 كراسات للخط العربي تقدم مبادئ تعليم الخط العربي بطرق متنوعة ولها طابع خاص من مدرسته الفريدة.

وتعد كراسة ميزان الخط العربي التي أنشأها عام 1986 أول إنتاجاته، قبل أن يصدر كراسة النسخ المصحفي المتخصصة في خط النسخ تشريحا وتفصيلا، والثالثة كراسة تحفة الميزان المجموع الخطوط العربية التي أنتجها بطريقة جديدة لا تشبه الكراسات السابقة عام 1990.

وأعاد الخطاط الراحل المدرسة الخط العراقية هيبته ومكانتها عربيا وعالميا، ومنح عددا كبيرا من الخطاطين إجازات من داخل العراق وخارجه، وذلك اعترافا بما بلغوه من إتقان وإجادة في فن الخط العربي.

أهم إنجازاته

شهدت مسيرته عددا من المحطات المهمة والإنجازات اللافتة التي حققها في العقود الماضية، خاصة في فنون الخط العربي داخل العراق وخارجه.

وفي بداياته، نال جائزة بغداد لأفضل الرسامين الشباب عام 1969، وبعد سنوات عمل بالخط في الدار العربية للطباعة والنشر ودار الحرية للطباعة والنشر ببغداد بين عامي 1975 و 1980، ثم أصبح رئيس خطاطي العراق بين 1988 و 2003، وشغل البغدادى منصب رئيس جمعية الخطاطين العراقيين ببغداد بين عامي 1999 و 2003، وكان أستاذ الخط العربي للجمعية، وخط عددا من أغلفة الكتب العلمية والأدبية والثقافية والدينية، وعام 1998، أوكلت إليه مهمة تصميم شهادة الجنسية وهوية الأحوال المدنية وجواز السفر العراقي والعملة العراقية وشعار الدولة العراقية، ومصحف الدولة العراقية وكتب البغدادى عددا كبيرا من اللوحات الخط العربي على جدران مساجد داخل العراق وفي بعض دول الوطن العربي، كما درس مادة أصول الخط العربي وقواعده في عديد من المعاهد الفنية وعام 2006، خط البغدادى عناوين كتاب الكسوة الشريفة في مكة المكرمة، كما شارك في المعرض الخاص للخط العربي في إمارة الشارقة عام 2007، وصمم العملة الخاصة بإمارة أبو ظبي في العام ذاته، ومن أبرز نشاطاته في الولايات المتحدة عام 2009 تدريس مادة الخط العربي

وورشة عمل قدمها بمعهد الفكر الإسلامي هرنند فرجينيا، وأيضا إقامة ورشة عمل في متحف "ريغموند في فرجينيا، وتنظيم ورشة عمل في المتحف الإسلامي في جورجيا. كما قدم استشارة قيمة في إنشاء متحف للمخطوطات العربية والإسلامية في مركز كندي في واشنطن العاصمة، وشارك في المعرض العالمي للفنون العربية والإسلامية. وفاته..

بعد معاناة طويلة مع المرض توفي آخر سلاطين الخط العربي في الثاني من مايو / أيار 2023 بالولايات المتحدة الأمريكية، وجرى تشييعه من مركز آدم الإسلامي في ولاية فرجينيا.

مؤشرات الإطار النظري

- 1- اعتمد الخط وسيلة لتدوين وترجمة الحروف الصوتية إلى واقع كتابي ذو بنية جمالية تعبر عن ذاتها من خلال النص المكتوب
- 2- امتلاك التكوينات الخطية أبعاد جمالية وخصائص وظيفية في ان واحد جعلتها ضمن تصنيفات الفنون التشكيلية ذات الأبعاد التعبيرية عن المضمون
- 3- تنوع الخط العربي إلى أساليب عدة في الخط الواحد، ويمكن ملاحظة هذا التنوع في طريقة رسم حروف خط الثلث من خلال رسم أجراء الحرف الواحد منه.
- 4- أن من أهم التراكيب في التكوينات الخطية هي تراكيب خط الثلث لما فيهما من أبعاد جمالية ذات أشكال فنية تعبر عن مضمون البنية الخطية المبتكرة
- 5- ظهور الخطاط عباس البغدادي في مجال فن الخط العربي يعد نقلة فنية وتاريخية وذلك بفضل نتاجه الفني الإبداعي والجمالي المتميز في الخط العربي استطاع الخطاط عباس البغدادي أن يجسد أصول الخط العربي من خلال التزامه بالقاعدة الموزونة عبر الأجيال على مر العصور واتقانه لها التقانا فريدا.
- 6- ويزيد على ما سبقه من خلال ما حققه من انسيابية عالية في اخراج أشكال الحرف المتمثلة بالرشيق والمصفوف والنظيف ولا سيم خط الثلث
7. تميز الخطاط عباس البغدادي بصوره كبيره في كتابة خط الثلث وتقديم تكوينات خطية مميزة أعطته صفة الإبداع .
- 8- إن ميل الخطاطين إلى تكوينات خطية حرة ذات بنى جديدة، والخروج عن المألوف (التقليدي) وتخطي الرتابة، كان أحد الأسباب أو الحاجات التي أدت إلى ظهور هذه التكوينات الجمالية .
- 9- على الرغم من إن الأساليب الإخراجية للتراكيب الخطية بقيت ثابتة كالأشكال الهندسية، لكن ذلك

لم يحل دون ميل الخطاطين إلى تراكيب حرة ذات بنى جديدة تنشد الأصالة ومعاني التجديد والإضافة والتطوير .

الدراسات السابقة

لم يوفق الباحث بالحصول على دراسه سابقه ولكنة وجد رسالتين ليس لهما علاقة مباشرة بموضوع البحث الحالي سوى تشابه بسيط بعنوان البحث وهي

على النحو الآتي: -1- دراسه عبد الرضا بهية داوود (٣)

بناء القواعد والدلالات للمضمون في التكوينات الخطية) تناولت الدراسه التكوينات الخطية ذات البنية الدلالية في الخط العربي والعلاقة بين الشكل والمضمون من خلال توظيف بنية العلامة الخطية، كون التكوين الخطي يستجيب الدلالات المعنى والذي يستند إلى مفهوم البعد الثالث (التعبيري) حسب مصطلح الباحث

واسفرت الدراسه جمله من النتائج ومنها :-

- 1- تعد التكوينات الخطية التي تستجيب لدلالات المضمون بمثابة اختيار تصميمات تتأسس على المفهوم والبعد الثالث (ما بعد القرآني الجمالي) وفي ضوئه تتحقق القراءة الثالثة (البعد التعبيري)
- 2- في ضوء منطق البناء الدلالي فإن التكوين الخطي يعامل (سيمائيا) بوصفه علامة خطية ذات بنية اتقاقية

-2- دراسة ايداد الحسيني (*).

التكوينات الفنية للخطوط العربية ووفق اسس التصميم تناولت هذه الدراسه التي انتهجت البحث الوصفي التحليلي التراكيب في الخط العربي، حيث تطرقت إلى معنى التراكب وعناصره وأنواعه، ولا سيما في خط الثلث الجلي فضلا عن الاستنتاجات التي توصل إليها وهي

- 1- تؤدي خطوط وهمية متعددة ذات أهمية لبناء التكوينات وربطها بالعناصر في بعضها مما يزيد في إحكام التكوين ورصانته .

2- للخطوط العربية أفق جديده يمكن استخدامها للتعبيرات الجمالية، وان الإتقان لقواعد ليس المرحلة النهائية وتعتبر هذه الأفق تكمن لاعتمادها فكره الايصال للمضمون عن طريق التعبيرات الجمالية ومعالجه لغه الشكل بواسطه تنظيمات العناصر ضمن التصميم، وليست على الأساس الزخرفي التزييني .

إن الأعمال الفنية الخطية، تحوي محصلتين أساسيتين للتعبيرات الفنية الاولى التركيب في الجانب الابداعي وفي إعادة الصياغة في الأشكال، والثانية في السيطرة على الصيغ الحرفية للخطوط العربية

من غير الإخلال بإحدى المحصلتين.

مناقشة الدراسات السابقة :

على الرغم من اختلاف أهداف هذه الدراسات إلا أن أغلبها أعتمد المنهج الوصفي التحليلي والسرد التاريخي، لذلك نجد إن دراسة داود تناولت البعد التعبيري في الخط العربي وكيفية بناء قواعده الدلالات المضمون في التكوينات الخطية وبما تنعكس على بنية التكوين في ضوء تلك الدلالات، لذلك فإنها لم تتفق مع مجريات البحث كونها تناولت البعد الثالث في الخط العربي.

اما دراسة الحسيني فقد تناولت في فصولها الخمسة التكوين الفني للخطوط العربية (الكوفي والنسخ والتثلث والتعليق والديواني والرقعة وبذلك فإنها تختلف عن دراستنا كونها شملت الخطوط أنفة الذكر متطرفة وبشكل مقتضب عن التراكيب الخاصة في المبحث الثالث.

الفصل الثالث: اجراءات البحث ومنهجيته

منهجيته البحث - اتخذ الباحث المنهج الوصفي التحليلي للتعرف على سمات الموضوع في محل الدراسة للوصول لهدف البحث.

مجتمع البحث: شمل مجتمع البحث التراكيب والأشرطة الخطية، المؤرخة وغير المؤرخة والتي نقلت بخط الثلث في المصادر المتخصصة، للخطاط عباس البغادي والتي يقع عددها (20) شكلا بمختلف أنواعها (هندسية وإيقونية ومتقابلة مرآتيه وسطرية)، استطاع الباحث التوصل إليها بواسطة استطلاعاته في مجال تخصصه.

عينة البحث : التراكيب والأشرطة تختلف ببنيتها التصميمية لكن تتشابه في المقومات البنائية من خلال خصائصها وصفاتها وقواعدها التي استند عليها الخطاط في خلق هيئة مبتكرة ذات أداء وظيفي أبداعى وجمالى، لذا تم انتقاء (3) عينات قصدية مثلت المجتمع الأصلي للبحث كما أنها تفي أهدافه وكما يلي:

- 1- نموذج للتراكيب المتقابلة (المرآتية) (1)
- 2- نموذج للتراكيب ذات هيئة هندسية (1)
- 3- نموذج للتراكيب السطرية (1) 20 من المجموع الكلي لشكل العينات نفسها، وتوزعت على: (5) أشرطة كتابية و (6) أسطر كتابية و (3) من التراكيب المتقابلة و (6) أشكال هندسية مختلفة، لذى اعتمد الباحث نسبة 16% من مجموع اشكال العينات .

مصادر الحصول على المعلومات :

1 - مواد التخصص

2- المصورات الفوتوغرافية .

3- (الانترنت).

4- أرشيف لباحث

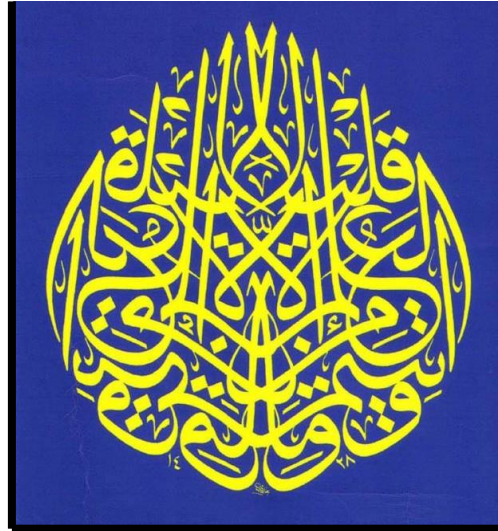
اداة البحث : لتحقيق اهداف البحث اي التعرف على التحولات الجمالية في التكوينات الخطية لعباس البغدادي، و لعدم توفر اداة جاهرة صمم الباحث استماره تحليل () ضمن خط تعنى بتحقيق اهداف البحث .

1- تقسيم التراكيب الخطية لعدة انواع عدة وهي سطر كتابي مرسل و هندسيه و متقابله وأشرطه وتراكيب مراتيه.

2- دراسة الأسس التصميمية وعلاقتها في التكوينات الخطية من ناحية التكوينات الجمالية.

3- تحديد الأبعاد الجمالية من خلال المعالجات الشكلية والعلاقات اللونية وعلاقة الشكل بالمضمون.

الصدق : بعد تنقيح الباحث لفقرات الاستماره المفتوحة في للتحليل، ثم التأكد من الصدق أداه التحليل بعد عرضها الخبراء والمتخصصين بمجال الخط العربي وبمجال البحث العلمي قبل تطبيقها وفي ضوء توجهات الخبراء ثم الاتفاق على فقرات المراد قياسها والتحقيق من صحتها وتعد الاستمارا صادق ظاهريا , وهنا اكتسب الصدق من الناحية البحثية الثبات ويعد من الشروط المطلوبه في التحليل.



تحليل العينة

انموذج العينة (1)

(وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا) سورة الاسراء (اية،85)

سنة الانجاز/2007 م : 1428 هـ

التوصف العام : لوحه خطية خطت بالخط الثلث الجلي ، اتبع الخطاط مبدا التقابل أو التعاكس (المراتي) لكتلتين بقياسين مختلفين نفذت على مادة الكارتون المقوى كما اتخذ الخطاط الشكل الهندسي للوحة الخطية من خلال الشكل البيضي.

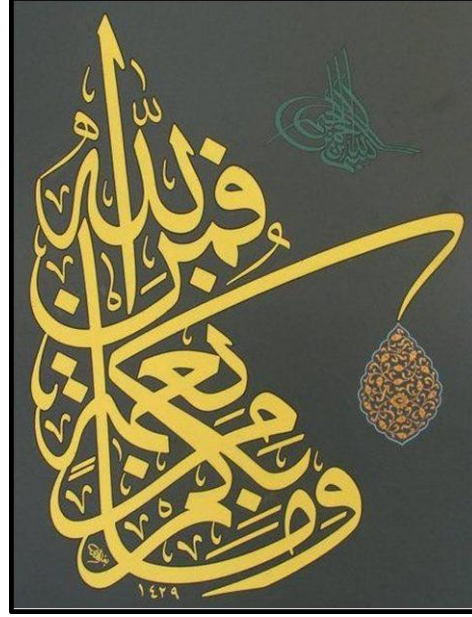
الأبعاد الجمالية : تحقق التوازن في اللوحة من خلال الشكل البيضي الذي يعطي شكل الاستقرار ، ومن خلال الهيئة المتناظرة للنص ، وفي العراقة الحاصلة في حرفي الواو والميم من كلمة (وما) والذي اتى مرتكزاً على أهم صفة من صفات المنظر الجمالي بالتكافؤ و

التقابل مما اعطت تحولا جماليا في المظهر ، أما التناسب فظهر جليا في أشكال الحروف والكلمات التي ظهرت متناغمة ، وقد أضفى التكرار الحاصل في حرف ال (م) من كلمتي (اوتيتم , العلم) نوعاً من الحيوية وكذلك التكرار في رأس حرف الواو ، تأسيا لتحقيق التناغم في العمل ، كما ظهر التسلسل القراني سليما من خلال الترتيب المتناغم والمتشابه بصورة تتابعية دقيقة للكلمات والحروف لتحقيق الانسجام في التوجيه ، أما التنوع في التكوين فظهر بالتلاعب في حرف الألف من خلال إحالته في كلمة (أوتيتم) وكذلك في حرف الف في كلمة (قليلا) وذلك لأغراض تصميمية وكل ما تم ذكره قد اظهر تحولا جماليا في عملية التكوين الخطي للمنجز على العكس من باقي التكوينات الكلاسيكية.

الأبعاد الإبداعية : يعتبر التكوين اصيلا كونه تكوين غير مسبق من حيث الفكرة اذ ظهرت المعالجات الشكلية للنص من خلال إحاطة المحيط الكفافي للنص بالمرونة الواضحة بإمالة حرف الألف من كلمة (أوتيتم) فيما كان التضاد اللوني واضحا عندما كتبت اللوحة بلون ابيض على أرضية (زرقاء) ويشير التراتيب التنضيمي للتكوين الخطي إلى القراءه الصاعده ، كتبت الحرف والكلمات لايجاد وحده ذات تعبير فني بنائي موحد العناصر ذا بعد يوحي إلى التحول الجمالي الحاصل في التكوين الخطي.

مستويات التكوين : كتبت اللوحة بخط الثلث الجلي ذي تركيب متقابل ، وقد استثمر الخطاط تشابه بعض الحروف والكلمات ، فضلا عن المرونة والمطاوعة التي جاءت بموجب مقتضيات فنية

وتعبيرية وجمالية، إذ اتسم بثمانية مستويات سطرية، بتقاطع وتراكب وتشابك متقن أعطى مبدأ القوة للتكوين.



انموذج العينة (2)

النص (وَمَا بِكُمْ مِنْ نِعْمَةٍ فَمِنَ اللَّهِ) سورة النحل (اية, 53)

سنه الانجاز / 1429 هـ - 2008 م

الوصف العام : لوحة خطية كتبت بخط الثلث الجلي الحر على خامة الكارتون تم توزيع التكوينات الخطية على شكل تصاعدي من الاسفل الى الأعلى ، مظهرة شكلاً حراً جمالياً غير مسبوق في التحول الشكلي.

الأبعاد الجمالية : سعى الخطاط لإخراج التكوين الخطي، بعد نشر وتنظيم عناصره بطريقة تحقق نسيجاً متناسباً ذا فاعلية مؤثرة عن طريق تعدد المتغيرات باندسجام وتناسب الفضاءات بين عناصره الداخلية، فكان الإنسجام في الهيئة الصاعدة للشكل العام متدرجاً نحو الأعلى محققاً إيقاعاً متزايداً زاد من جمالية التصميم، وظهر التباين في المد الحاصل في حرف الكاف من كلمة (بكم) الذي أتى من أجل إشغال الفضاء للشكل، وكذلك في حرف الميم) من كلمة (ما) واتي هذا المد من أجل إحتواء النص الداخلي للتكوين وإظهار المحيط الكفافي للشكل الايقوني لإتمام التصميم المطلوب، وبرز تتابع تسلسل الكلمات داخل بنية النص بصورة جيدة محققاً التسلسل القراني بصورة سليمة وهذا التصرف للخطاط بالكلمات اعطى للتصميم تحولا جمالياً غير مسبوق في التكوينات الخطية، وظهر التنوع في حرف الميم من كلمتي (ما) ومن) فكتبا بشكلين مختلفين مطاوعاً للشكل، وكذلك في حرف (الألف)

من كلمة (ما) فكتب بصورة مبالغ فيها لإتمام التصميم وأظهر المحيط الكفافي بصورة متناسقة. الأبعاد الإبداعية : تميز التكوين بصفة الأصالة إذ لم يسبق أن نفذ هكذا عمل بهكذا طريقة إبداعية، ظهرت المعالجة الشكلية بصورة واضحة من خلال استخدام الحروف والكلمات بشكل يجسد المرونة في أغلب أجزاء التكوين من أجل إظهار المحيط الكفافي والشكل النهائي للتكوين الإيقوني الذي يعزز مبدأ التحول الجمالي للتكوين ككل، ففي كلمة (ما) استخدمت بداخله أغلب الحروف والكلمات كمعالجة شكلية من خلال النقوس الواضح لإظهار الشكل الهلالي، وفي كلمة (بكم) استخدم المد المبالغ فيه في حرف الكاف لإظهار شكل التحول ، وفي المد الواضح في حروف الألف من كلمة (ما) نتيجة للتحكم الواضح ببنية النص للشكل الإيقوني، أما الطلاقة فبرزت في ترتيب النظام التكويني فظهر بصورة تصاعدية مما انعكس ذلك بصورة إيجابية على التكوين أعطته حالة من التناغم والاستقرار والتنظيم وأوضحت حالة من العلاقة ما بين الشكل والقضاء واكسبا بدورهما حالة من الإبداع والجمال الفني للبنية النصية داخل التكوين الخطي.

مستويات التركيب - اشتملت كتابة التكوينات الخطية في هذه اللوحة بمستويات سطرية غير مسبقة أحدثت تحولا جماليا فظهر التكوين بستة مستويات تصاعدية غير مالوفة كما حافظت على المستوى التجويدي للحروف والكلمات محققنا نمطا خطيا جديدا زاد التكوين جمالا وانسجاما مظهرا تحولا جماليا.



العينة (3)

النص: (الراحمون يرحمهم الرحمن ارحموا من في الأرض يرحمكم من في السماء) (حديث نبوي شريف)

سنة الانجاز : 1432 هـ / 2011 م

الوصف العام : خطت هذه اللوحة بخط الثلث السطري المتداخل، واعتمد الخطاط في خطها على

هيئة السطر المتتابع، نظمت مفردات هذا التكوين بتتابع وتوازن الحروف والكلمات، مع مراعاة الضوابط الصحيحة لخط الثلث.

الأبعاد الجمالية : إن التأسيس الهيكلي لبنية اللوحة جاء من خلال استثمار حالة التكرار في حرف الحاء التي اعطت حالة من الجمال، إذ ما علمنا إن التكرار هو احد الأسس المهمة في تجميع الأشكال ويعد واحداً من الآليات المعتمدة في بناء التكوينات الخطية، إذ إن التكوين يحتوي على حروف متشابهة في أجزائها تم العمل على تركيبها على وفق إيقاعات تكرارية متناغمة، أدت إلى الإيحاء بالانسجام والموازنة بالاتجاه والقياس والتناسب الحجمي .

فيما تحقق التناسب من خلال الحجم المتساوي لحرف الحاء الرحمانية، وبرز الإيقاع في التكرار الحاصل في شكل الحاء في كلمات (الراحمون، يرحمهم، الرحمن ارحموا يرحمكم) التي أتت بشكل متناسق بعضها بعد بعض بصورة تناغمية أعطت حالة من الإيقاع ذي بعد جمالي، وكذلك في الحركة النازلة من حروف الراء والميم والنون في أسفل التكوين والتي ظهرت بشكل تصاعدي جميل، فيما ظهر تسلسل الكلمات داخل بنية النص بصورة متناسقة محققنا حالة من الجمال الفني فيما ظهر التسلسل القرائي بحالة من الانتظام، وتركزت وحدة العمل في التكوين من خلال التكرار الحاصل في حرف الحاء، وبرز التنوع في شكل حرف الراء المتصل من كلمتي الراحمون و يرحمهم، كل هذه التنوعات والتحويلات الشكلية والتصميمية في التكوين اظهرت التحول الجمالي في البنية النصية والفنية للتكوين الخطي المنجز.

الأبعاد الإبداعية : ظهرت المعالجة الشكلية للنص بصورة قديمة متمثلة بالأشكال والعلامات الإعرابية التي شغلت بعض الفضاءات في أطراف التركيب السطري مكملة المحيط الكفافي للتكوين وكذلك توقيع الخطاط الذي أتى مكملًا للمحيط الكفافي للتكوين، وتجذب العلاقة اللونية للتكوين من خلال لون المداد الأسود المنقذ على الأرضية (الأوكر العامق)، فيما اعتمد الخطاط على المرونة والعلاقة في النظام التكويني للتركيب الخطي على التكرار في شكل الحرف مراعيًا أصول وقواعد ضبط الحروف فكان تكرار احرف الحاء) بشكل فني، فيما لم تظهر أي علاقة تربط الشكل بالمضمون كون المنجز الخطي تجويدي جمالي.

مستويات التركيب : ظهر التركيب الخطي بشكل سطري اعتيادي، بعد أن كتبت اللوحة بخط الثلث الاعتيادي.

الفصل الرابع

النتائج : من خلال تحليل العينات المنتقاة ظهر ان التحول الجمالي في التكوينات الخطية لعباس البغدادي، جاءت لغرض الخروج عن المؤلف (التقليدي) ومغادرة الرتابة، فضلا عن ميل الخطاط لهذه التراكيب وصولا إلى تحقيق معاني الابتكار والتجديد والتطوير بتركييب غير مسبوقه، وبلوغ الأهداف الإبداعية و الجمالية والدلالية

المتوخاة، و ظهرت مجموعه من النتائج كالآتي :-

1- أهم ما يميز خطوط البغدادي هي التطابق بين الحروف المتكررة، أي إمكانية إعادة رسم الحرف الواحد والكلمة مرات عدة بصورة متطابقة تماما وهذا ما نراه في رؤوس حروف الواو والقاف وفي حرف الميم من كلمتي اوتيتم والعلم وبكم ويرحمهم ويرحمكم الممدودتين في العينات (3.2.1)

2 - مرونة الحروف ومطاوعتها لخط الثلث أعطت للخطاط حرية التعامل مع التراكيب الخطية لمعالجة الفضاءات كافة لتحقيق تحولا جماليا في اشكال البنية التصميمية لبعض الحروف والكلمات داخل التكوين وبمساعده التنوعات الكبيرة في أشكال احرف خط الثلث التي أعطته حضوة أكبر في خلق بنية خطية مبتكرة كما في العينة (2) من خلال كلمة (بكم).

3- ظهور الوعي التصميمي للخطاط من خلال تحقيقه لأسس التصميم وعلاقاتها في طريقة توزيع المفردات الخطية في بنية متقابلة (مرآتية) متطابقة ومتماثلة مما حققت تحولا جماليا في هيئة الشكل العام للتكوين مع المحافظة على القاعدة الخطية كما في العينة (1).

4- حرص الخطاط على تنسيق الإيقاعات لمسار المفردات الخطية في بناء العمل الخطي لأمر عدة منها، التحول الجمالي في شكل المفردات الخطية وتحقيق التصميم الإبداعي كما في العينة رقم (2) وإبراز القيم

الوظيفية والجمالية في أن واحد كما في العينات رقم (3,1)

5 - أظهر الخطاط تصرفاً فنياً وذكياً عندما وضع لفظة الجلالة أعلى التركيب في العينة رقم (2) محققاً السيادة ومراعاة أهمية وخصوصية لفظ الجلالة.

6- التنوع في الإخراج الفني للتراكيب سواء كان ذلك في تنظيم الحروف أو في إنشاء التكوين، اظهر تحولا جماليا لافتا للعيان فضلا عن المحافظة على أصول وقواعد الخط العربي وكان ذلك في أغلب العينات يشكل التباين والمد للحروف عاملا مساعدا في تعزيز احتواء المساحات الخطية في التراكيب

ويصلحها استقلالية متميزة إذا ما علمنا أن البناء التصميمي للحروف ينشأ في مثل القواعد والصفات التي تدار بها هذه الحروف ومدى مرونتها وطاقة استيعابها للشكل المصمم، كما في العينة (2)

8 امتاز الخطاط الذي يعنى بالتركيب الإبداعية بالذاتية، على عكس الخطاط الاعتيادي الموضوعي المتمسك بالتقليد الموروث .

9- استخدام المد في حرفي اللام والألف في عملية ترتيب وتنظيم مساحات التكوين الخطي إذ شكلت التكوينات التي استخدم فيها حرفي (الألف واللام) نسبة (70%)

10 - اعتماد التنوع في إحداث الحركة، وذلك من خلال التكرار المتطابق أو المتشابه لعناصر التكوين، فضلا عن إبراز هذه العناصر بما يقوي بنية اللوحة الخطية ويعزز تكوينها وتحولها الجمالي.

11 - إن عملية التراكب والتشابك بين الحروف والكلمات حققت تكوين علاقات تصميمية مختلفة ساعدت في تفعيل الشكل والفضاء , مظهرتا تحولا جماليا في الشكل العام للتكوين الخطي , كما في العينة (1)

12 ظهر من خلال التحليل تنوع الإخراج الفني للعينات، كون كل عينة أخذت أسلوبا معيناً يختلف عن الأخرى، سواء كان ذلك في بنية التصميم أو في نظام ونوع التركيب الخطي .

13 - امتاز الإخراج الفني للتركيب الخطية بالابتكار والتنوع والتحول الجمالي، سواء كان ذلك في التنظيم الشكلي للتكوين أو في تنظيم الحروف أو دمجها لتكملة حرف آخر ، ولا سيما في ضرورات تصميم بنية التكوين

الاستنتاجات :

1 - إن تطبيق أسس التصميم وعلاقاته في عملية البناء للتركيب يفتح مجالات واسعة للتحول الجمالي وإخراج الصورة التجريدية التي تعبر عن إمكانية الخطاط الفائقة في معالجة النصوص وتوظيفها في سياقها الصحيح.

2- مرحلة عمل التراكيب تتطلب بالدرجة الأساس التمكن بشكل واضح من قواعد الخط العربي , ودرايه كامله بكيفية استثمار خصائص حروف الثلث بشكل خاص و بصورة صحيحة، فمن دون هاتين الخطوتين لا يكون هناك عمل خطي جميل .

3- تركيز عباس البغدادي على عملية اتقان رسم الحرف في موقعه الصحيح من الكلمة لكي يقرأ بمعنى واضح لكونه هدفا قريبا وعن الهوية الحضارية للخطاط بوصفها هدفا بعيداً , اكسب العمل بعدا وتحولا جماليا في عملية الضبط والتجويد لشكل الحرف.

4- التكوينات الخطية ذات قيم فنية وجمالية متعددة، وذلك بسبب تنوعاتها التكوينية. ولا سيما أنها تستدعي خبرات خطية وتصميمية تساعد على التحول الى الجوانب الجمالية.

5- إن خاصية تراكيب خط الثلث الجلي لقيت اهتماما كبيرا من قبل الخطاطين لما لها من قابلية لإنتاج التكوينات الخطية وبمختلف الهيئات والتصاميم، ولا سيما التكوينات التي تتسم بالتراكيب المتشابهة نتيجة الخواص البنائية وتعدد أشكال حروفه وتنوعها، بعد أن أصبحت ميدان للممارسة وتجربة جديدة ذات بعد جمالي ودلالي مبني على التحول والابتكار والتجديد.

6 - إمكانيه خط الثلث بتحقيق المحيط الكفاى الوهمى من غير اللجوء إلى الإكثار من العلامات الإعرابية والتزيينية اظهر تحولا جماليا في البنية التصميمية للتكوين الخطي وذلك عبر خطة مسبقة معتمداً على الكلمات والحروف والكلمات وتراكيبها بشكل يغني عن العلامات.

7 - تعدد هيئات حروف خط الثلث وتشكيلها بهيئات عدة وأشكال مختلفة أعطته حضوة أكبر وتحولا جماليا في المشهد الختامي للتكوين وميزته عن بقية الخطوط العربية الأخرى في الإبداع بمجال فن الخط العربي.

8 - المحافظة على تقليص تقاطعات الحروف والكلمات وقلة تشابكها في بناء التركيب الخطي يعطي قيمة جمالية وفنية أكثر للحرف.

9 - تسمح الحروف التي تقبل المد والاستطالة إمكانية توظيفها في ظهور تكوينات خطية تميز بالحدثة وبالتحول الجمالي، نظرا لإمكانية التصرف بقياساتها حيث ساعد ذلك على إمكانية التشكيل الحروفي على وفق هيات ذات تراكيب حرة .

10 - إن حالة الضعف في التوزيع الفني لتصميم التكوين ولا سيما في الالتزام بالتسلسل القرائي الذي يأخذ طابع التقديم والتأخير والمتحصل من ضرورات تصميمية لإخراج التكوين، ينعكس سلبا في تحقيق الهدف الاتصالي وسلاسة التلقي.

11 - اعتماد التصميم الشكلي للتكوين الخطي، على التراكيب ذات الطابع الجمالي. ولا سيما غير المحددة بأشكال هندسية، بسبب نزوع الخطاطين للتححرر من الأشكال الهندسية وقواعدها الصارمة.

التوصيات: يوصى الباحث بالاتي

- 1 - مراعاة دلالات المضامين النصية وتحقيق الأهمية المتدرجة وفقها .
- 2 - تركيز الجهد التصميمي على استنباط وابتكار تكوينات جديدة تعزز فكرة الجمال في التكوينات الخطية.

المقترحات

استكمالاً للفائدة المستوحاة من توجه البحث واستثمار نتائجه يقترح الباحث:
دراسة / القيم الوظيفية للتحويلات الجمالية في التكوينات الخطية المعاصرة.

المصادر العربية

القرآن الكريم

1. إبراهيم زكريا ، الفنان المسلم دار غريب للطباعة، العراق، 1973م.
2. أرنست، فيشر، ضرورة الفن (ترجمة) أسعد حليم القاهرة : الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر، 1971.
3. الأزهرى، أبو منصور محمد بن أحمد، تهذيب اللغة، ج 1، الدار المصرية للتأليف والترجمة، مطابع سجل العرب القاهرة، دت. 1995.
4. بهنسي، عفيف ، علم الجمال عند أبو حيان التوحيدي، مسائل في الفن، وزارة الإعلام، مديرية الثقافة العامة، السلسلة الفنية 18، مطبعة ثنيان، بغداد، 1972م.
5. بهية، عبد الرضا ، بناء قواعد الدلالات المضمون في التكوينات الخطية أطروحة دكتوراه غير منشورة مقدمة إلى كلية الفنون الجميلة، جامعة بغداد – 1997.
6. جاسم، نصيف، مدخل في التصميم الإعلاني، بغداد 2001.
7. الحسيني، أياد حسين، التكوين الفني للخط العربي وفق أسس التصميم، أطروحة دكتوراه، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد، 2002 .
8. =====، الجمال في فن الخط العربي بين المبنى والمعنى مجلة حروف عربية، العدد التاسع، دبي، 2002 .
9. =====، نظرية الجمال في فن التصميم 2009.
10. خلف ، معصوم محمد ، عبقرى الكتابة الإسلامية ، حامد الأمدي.
11. الرازي، محمد أبوبكر بن عبد القادر، مختار الصحاح، دار الكتاب العربي بيروت، 1981.
12. رفاعي، أنصار محمد عوض الله، الأصول الجمالية والفلسفية للفقهاء الإسلاميين أطروحة دكتوراه، 2002.
13. سانتنيانا، جورج، الإحساس بالجمال تخطيط النظرية في علم الجمال، الهيئة المصرية العامة للكتاب 1987.
14. سويف ، مصطفى ، الأسس النفسية للإبداع الفني في الشعر خاصة القاهرة دار المعارف 1970.
15. شوقي، إسماعيل ، الفن والتصميم، القاهرة، مطبعة العمدانية للأوفسييت، 1999.
16. شيرزاد، شيرين احسان ، مبادئ في الفن والعمارة، بغداد مكتبة اليقظة العربية 1985.
17. عبد الامير ، هديل هادي، 2020. التحولات الاسلوبية في الرسم المصري المعاصر. مجلة لارك العدد (٣١) الاصدار ١-٤-٢٠٢٠ (بحوث الفنون).
18. عبد الحميد، شاكر، العملية الإبداعية في فن التصوير سلسلة عالم المعرفة 1987-109.
19. عبد العزيز، سعيد ، مدخل إلى الإبداع، دار الثقافية للنشر والتوزيع. 2009 .
20. عبد الفتاح، رياض، التكوين في الفنون التشكيلية 1 القاهرة دار النهضة العربية، 1974.
21. الغانم، أحمد فيصل، مفهوم الحركة في التصميم الطباعي، رسالة ماجستير غير منشورة 1998.

مصادر الانترنت

1. الجمال في العمارة الإسلامية، موقع على الانترنت www.qalqilia.edu.ps/jamal.htm
2. مقالات من الإنترنت أبرزها صفحات من حياة حامد الأمدي كتبها تلميذه حسن جليبي <http://www.free-mass.co.cc/2008/07/blog-post.html>

المصادر الأجنبية

1. Berdtson, Arther Art expression end Beauty Holt Rineh art and Winston New York, 1969. p16.
2. Ching, Francis D. K. (Introit Design) Van Nostrand Reinhold Co New York. P124..
3. Maurice, L, Mandell: Advertising, Preinstall- Hall Engle Wood Cliffs, New Jersey. Inc. 1988.P24.
4. Ruskin J. The Elements of Drawing, New York 1971.
5. Scott W A Re Michqmer "introduction psychological Research" New York witches 1967

مصادر الأشكال

- الشكل (1) عن موقع الخطاط عباس البغدادي
الشكل (2,3,4,5,6,7) أرشيف الباحث
الشكل (8) عن ناجي زين الدين مصور الخط العربي، مكتبة النهضة، بيروت 1974
الشكل (9) عن موقع الخطاط عباس البغدادي
الشكل (10,11,12,13) أرشيف الباحث
الشكل (14) عن فتوني، محسن، موسوعة الخط العربي والزخرفة الإسلامية، شركة المطبوعات للتوزيع والنشر، بيروت، 2002
الشكل (15) أرشيف الباحث
الشكل (16) عن ناجي زين الدين، مصور الخط العربي / المصدر السابق
الشكل (17,18,19,20) أرشيف الباحث.

مصادر العينات

- العيينة (1) أرشيف الباحث
العيينة (2) عن ناجي زين الدين، مصور الخط العربي، مكتبة النهضة، بيروت 1974.
العيينة (3) أرشيف الباحث

(الملاحق)

استمارة تحليل (التحولات الجمالية في التكوينات الخطية للخطاط عباس البغدادي) الملحق (1)

الفقرة الرئيسية	الفقرة الفرعية		عينة 1	عينة 2	عينة 3
الابعاد الجمالية	التوازن	المتماثل			
		غير المتماثل			
	التناسب				
	التكرار	تكرار جزء الحرف			
		تكرار حرف في مقطع واحد			
		تكرار كلمة واحدة مرات عدة في مقطع واحد			
		(تكرار الاشكال) العلامات الاعرابية			
	الايقاع				
	التباين				
	تابع	تسلسل القراني السليم للنص			
		تسلسل الكلمات داخل البنية النصية			
	الانسجام				
	الوحدة				
	التنوع				
	النسق				
الابعاد الإبداعية	المعالجة الشكلية				
	العلاقات اللونية				
	النظام التكويني				
	علاقة الكل بالمضمون				
مستويات التكوين	نظام السطر	المتتابع			
		المتراكب			
	نظام الشريط الخطي المزدوج				
	نظام الشريط المكثف (الثقيل)				
	التكوينات الهندسية				
	التكوينات الخاصة				

