



يَا صاحِبَ الْقُبَّةِ الْبَيْضَاءِ

يَا صاحِبَ الْقُبَّةِ الْبَيْضَاءِ فِي النَّجَفِ

مَنْ زَارَ قَبْرَكَ وَاسْتَشْفَى لَدِيكَ شُفْفَى

زُورُوا أَبا الْحَسَنِ الْهَادِي لَعَلَّكُمْ

تُحْظَوْنَ بِالْأَجْرِ وَالْإِقْبَالِ وَالْزُّلْفِ

زُورُوا لِمَنْ تُسْمَعُ النَّجْوَى لَدِيهِ فَمَنْ

يَزْرُهُ بِالْقَبْرِ مَلْهُوفًا لَدِيهِ كُفِّي

إِذَا وَصَلَ فَاقْرُمْ قَبْلَ تَدْخُلَهُ

مُلَبِّيًّا وَإِسْعَ سَعْيًّا حَوْلَهُ وَطَفِ

حَتَّىٰ إِذَا طَفْتَ سَبْعًا حَوْلَ قَبْتِهِ

تَأْمَلُ الْبَابَ تَلْقَى وَجْهَهُ فَقِيفِ

وَقُلْ سَلَامٌ مِنَ اللَّهِ السَّلَامُ عَلَى

أَهْلِ السَّلَامِ وَأَهْلِ الْعِلْمِ وَالشَّرْفِ



جامعة تكريت

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

دائرة البحث والتطوير

قسم التزون العلمية

الرقم: بـ تـ ٨٦٥ / ٤
التاريخ: ٢٠٢٥/٧/٢٠

Republic of Iraq

Ministry of Higher Education & Scientific

Research

Research & Development Department

No.:
Date



ديوان الوقف الشيعي/ دائرة البحوث والدراسات

م/ مجلة القبة البيضاء

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته...

إشارة إلى كتابكم الم رقم ١٣٧٥ بتاريخ ٢٠٢٥/٧/٩، والحاصل على كتابنا الم رقم بـ تـ ٤ / ٣٠٠٨ في ٢٠٢٤/٣/١٩، والمتضمن استخدام مجلتك التي تصدر عن دائركم المذكور «اعلام»، وبعد الحصول على الرقم المعياري الدولي المطبوع وإنشاء موقع الكتروني للمجلة تعتبر المراقبة الواردة في كتابنا اعلام موافقة نهائية على استخدامات المجلة.

مع وافر التقدير...

كتاب

أ.د. لبني خميس مهدي
المدير العام لدائرة البحث والتطوير
٢٠٢٥/٧/٢٧

نسخة منه الرسمية

* قسم التزون العلمية/شعبة الناشر والتزييف والترجمة والنشر... مع الإذادات
* المساررة

إشارة إلى كتاب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير
الم رقم ٥٠٤٩ في ١٤/٨/٢٠٢٢ المعطوف على إعتمادهم الم رقم ١٨٨٧ في ٦/٣/٢٠١٧
تمتد مجلة القبة البيضاء مجلة علمية رصينة ومعتمدة للترقيات العلمية.

مهند ابراهيم
١٥/ تموز

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - دائرة البحث والتطوير - النصر الأبيض - الجمع التربوي - الطالق السادس
E-mail: get@rtd.edu.iq

Rtd.edu.iq

فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد(٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م

تصدر عن دائرة البحوث والدراسات في ديوان الوقف الشيعي

المشرف العام

عمار موسى طاهر الموسوي
مدير عام دائرة البحوث والدراسات



الدقيق اللغوي

أ. د. علي عبد الوهاب عباس
التخصص / اللغة والنحو
جامعة المستنصرية / كلية التربية الأساسية
الترجمة
أ. د. رائد سامي مجید
التخصص / لغة إنكليزية
جامعة الإمام الصادق (عليه السلام) كلية الآداب

رئيس التحرير

أ. د. سامي حمود الحاج جاسم
التخصص / تاريخ إسلامي
جامعة المستنصرية / كلية التربية

مدير التحرير

حسين علي محمد حممن
التخصص / لغة عربية وأدبها
دائرة البحوث والدراسات / ديوان الوقف الشيعي
هيئة التحرير

أ. د. علي عبد كنو
التخصص / علوم قرآن / تفسير
جامعة ديالى / كلية العلوم الإسلامية
أ. د. علي عطية شرقى
التخصص / تاريخ إسلامي
جامعة بغداد / كلية التربية ابن رشد
أ. د. عقيل عباس الريكان
التخصص / علوم قرآن / تفسير
جامعة المستنصرية / كلية التربية الأساسية
أ. د. أحمد عبد خضر
التخصص / فلسفة
جامعة المستنصرية / كلية الآداب
م. د. نورزاد صقر يخشن
التخصص / أصول الدين
جامعة بغداد / كلية العلوم الإسلامية
أ. د. طارق عودة موري
التخصص / تاريخ إسلامي
جامعة بغداد / كلية العلوم الإسلامية
هيئة التحرير من خارج العراق

أ. د. منها خير بك ناصر
جامعة اللبنانيّة / لبنان / لغة عربية .. لغة
أ. د. محمد خاقاني
جامعة اصفهان / ايران / لغة عربية .. لغة
أ. د. خولة خميري
جامعة محمد الشريف / الجزائر / حضارة وأديان .. أدیان
أ. د. نور الدين أبو نحية
جامعة باتنة / كلية العلوم الإسلامية / الجزائر
علوم قرآن / تفسير

فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد(٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م

تصدر عن دائرة البحوث والدراسات في ديوان الوقف الشيعي

العنوان الموجعي

مجلة القبة البيضاء

جمهورية العراق

بغداد / باب المعظم

مقابل وزارة الصحة

دائرة البحوث والدراسات

الاتصالات

مدير التحرير

٠٧٧٣٩١٨٣٧٦١

صندوق البريد / ٣٣٠٠١

الرقم المعياري الدولي

ISSN3005_5830

رقم الإيداع

في دار الكتب والوثائق (١١٢٧)

لسنة ٢٠٢٣

البريد الإلكتروني

إيميل

off_research@sed.gov.iq



الرقم المعياري الدولي

(3005-5830)

دليل المؤلف.....

- ١- إن يسم البحث بالأصلية واجدة والقيمة العلمية والمعرفية الكبيرة وسلامة اللغة ودقة الوثيق.
- ٢- إن تحضيري الصفحة الأولى من البحث على:
 - أ- عنوان البحث باللغة العربية .
 - ب . اسم الباحث باللغة العربية . و درجة العلمية وشهادته.
 - ت . بريد الباحث الإلكتروني .
- ٣- أن يكون مطبوعاً على الحاسوب بنظام (**office Word**) (٢٠٠٧ أو ٢٠١٠) وعلى قرص ليزرى مدمج (**CD**) على شكل ملف واحد فقط (أى لا يجُزَّ البحث بأكمله من ملف على القرص) وتُرْكَد هيئة التحرير بثلاث نسخ ورقية وتوضع الرسوم أو الأشكال، إن وجدت، في مكانها من البحث، على أن تكون صالحة من الناحية الفنية للطباعة.
- ٤- أن لا يزيد عدد صفحات البحث على (٢٥) خمس وعشرين صفحة من الحجم (**A4**).
٥. يتلزم الباحث في ترتيب وتسبيق المصادر على الصيغة **APA**
- ٦-أن يتلزم الباحث بدفع أجور النشر المحددة البالغة (٧٥،٠٠) خمسة وسبعين الف دينار عراقي، أو ما يعادلها بالعملات الأجنبية.
- ٧-أن يكون البحث خالياً من الأخطاء اللغوية والتحويدية والإملائية.
- ٨-أن يتلزم الباحث بالخطوط وأحجامها على النحو الآتي:
 - أ- اللغة العربية: نوع الخط (**Arabic Simplified**) وحجم الخط (١٤) للفونت.
 - ب . اللغة الإنجليزية: نوع الخط (**Times New Roman**) عنوان البحث (١٦). والملخصات (١٢). أما فقرات البحث الأخرى؛ ففي حجم (١٤).
- ٩-أن تكون هواش البحث بالنظام التقائى (تعليقات ختامية) في نهاية البحث. بحجم ١٢.
- ١٠- تكون مسافة الحواش الجانبية (٤،٥) سـم و المسافة بين الأسطر (١).
- ١١-في حال استعمال برنامج متصفح المدينة للأيات القرآنية يتحمل الباحث ظهور هذه الآيات المباركة بالشكل الصحيح من عدمه، لذا يفضل النسخ من المتصفح الإلكتروني المتواافق على شبكة الانترنت.
- ١٢- يبلغ الباحث بقرار صلاحية النشر أو عدمها في مدة لا تتجاوز شهرين من تاريخ وصوله إلى هيئة التحرير.
- ١٣- يتلزم الباحث بإجراء تعديلات المحكمين على بحثه وفق التقارير المرسلة إليه وموافقة المجلة بنسخة معدلة في مدة لا تتجاوز (١٥) خمسة عشر يوماً.
- ١٤- لا يحق للباحث المطالبة بمتطلبات البحث كافة بعد مرور سنة من تاريخ النشر.
- ١٥- لا تعاد البحوث إلى أصحابها سواء قبلت أم لم تقبل.
- ١٦- دمج مصادر البحث وهوامشه في عنوان واحد يكون في نهاية البحث، مع كتابة معلومات المصدر عندما يرد لأول مرة.
- ١٧- يخضع البحث للتعقيم السري من ثلاثة خبراء لبيان صلاحيته للنشر.
- ١٨- يشترط على طلبة الدراسات العليا فضلاً عن الشروط السابقة جلب ما يثبت موافقة الاستاذ المشرف على البحث وفق النموذج المعتمد في المجلة.
- ١٩- يحصل الباحث على مساعل واحد لبحثه، وإذا رغب في الحصول على نسخة أخرى فعليه شراؤها بسعر (٢) الف دينار.
- ٢٠- تغير الأبحاث المنشورة في المجلة عن آراء أصحابها لا عن رأي المجلة.
- ٢١- ترسل البحوث على العنوان الآتي: (بغداد - شارع فلسطين المركز الوطني لعلوم القرآن) أو البريد الإلكتروني: (**off_research@sed.gov.iq**) بعد دفع الأجر في الحساب المصرفي العائد إلى الدائرة.
- ٢٢- لا تلتزم المجلة بنشر البحوث التي تخلّ بشرط من هذه الشروط .



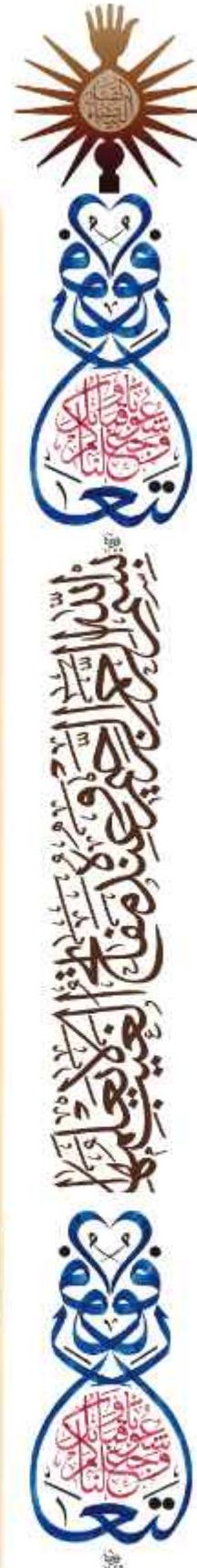
ن	عنوان البحث	اسم الباحث	ص
١	سفير الحسين قيس بن سهير الصيداوي (عليهم السلام) دراسة تاريخية	الباحث: حسن قاسم نعمة ضامن أ.م. د. منها عبد الله حسن	٨
٢	الشخصية المعنية (الاعتبارية) دراسة تحليلية قانونية	م. م. علي محمد جايد	٢٠
٣	موقفالأردن الرسمي من السياسة المصرية تجاه السفن الاسرائيلية في قناة السويس ومضيق تيران (١٩٥٦-١٩٤٨)	م. م. عماد كريم عكوب	٣٤
٤	استراتيجيات التعلم النشط الأساسية	م. م. فلاح حسين حرز	٤٨
٥	مقال مراجعة موضوع: كتاب التمهيل الدبلوماسي للعراق مع دول الجوار ١٩٣٩-١٩٤٩ للدكتور على عبد الواحد حسون المصانع	م. م. كاظم وحيد نعمة	٥٨
٦	أثر استراتيجية التدريس القائم على التفكير البصري في تمية مهارات طلبة معهد الفنون الجميلة بمادة الزخرفة	م. م. زينب حسين شاكر م. م. رواه سعood إبراهيم	٦٢
٧	الوسائل الدولية في التوظيف السياسي لمبادئ حقوق الإنسان بعد عام ٢٠٠٣: دراسة حالة العراق أنموذجاً	م. م. مصطفى كريم طلال سمير	٧٤
٨	السيناريوهات التبوقية لأخبارات الجهد كأدلة في تقسيم قيمة المصادر على مواجهة مخاطر الانسان المصري وأثرها على كفاية رأس المال «دراسة تحليلية في مصرف آشور الدولي»	م. م. زيرود محمد حسين الخطاجي م. م. فاتن تايه حسین بن الرکابي م. م. سارة جميل كاظم العماري	٩٢
٩	البنية الصرافية في شعر ابن شهيد الثديسي ودور الذكاء الاصطناعي في فهمها وتحليلها	م. مروء عبد الباسط حميد رشيد	١٠٤
١٠	اسم الفاعل في قصيدة «أمام باب الله» لبشر شاكر السابب دراسة صرفية دلالية	م. د. مهند أحمد إبراهيم	١١٨
١١	المسؤولية الجنائية الناشئة عن المخدرات الرقمية «دراسة مقارنة»	م. د. محمد أسعد وهيب	١٣٠
١٢	تعدد صور تعذية الفعل (دخل) في النص القرآني «عرض وتوجيه»	م. م. إخلاص عبد الله خلف	١٤٦
١٣	الجرائم التهريبية المستخدمة في درس مادة القرآن الكريم والتربية الإسلامية وعلاقتها بداعي الانتحار غالباً	م. م. سارة حسن ظهور	١٦٢
١٤	مقومات شرف التربية الفنية الناجحة والقائد التربوي	م. د. ماجد جاسم جليل	١٨٤
١٥	المخدرات وخطورها وتأثيرها الفعلى على النفس البشرية دراسة مقاصدية	م. د. محمد احمد عطية	٢٠٠
١٦	برنهارد فون بولو ودوره السياسي ١٨٩٧-١٩٠٦	م. د. سروه احمد حميد احمد	٢١٢
١٧	الصورة الحسية في شعر المرأة العباسية	م. د. هبة محمد سلمان	٢٢٠
١٨	ظاهرة الطلاق في المحاكم العراقية الأسباب والمعالجات	م. د. آروى فداء إسماعيل م. د. انعام حاتم عبود م. د. ورقاء جعفر نصّحب	٢٣٤
١٩	الدلالة الصوتية وارتباط علاقات الجمل في سورة العاديات	م. د. أيمن حوري ياسين	٢٤٤
٢٠	تعدد الآفاق» دراسة إستدلاليّة	م. د. جلال دشر هلال	١٥٦
٢١	الحرية المالية ضمن المنهج النبوى الشريف	أ.م. د. مرفت نواف عبود	٢٦٨
٢٢	أساليب الطلب في سورة الفرقان « جمعاً ودراسة»	م. د. رشيد كريم مجید على	٢٨٤
٢٣	التكرار وأثره في سبك النص	م. د. رغد ماجد ثابت	٢٩٦
٢٤	العدد عشرة في القرآن الكريم دراسة نحوية سياقية	م. م. ملاك شاكر محمود	٣٠٤
٢٥	الشهادة على فعل النفس وأحكامها في الفقه الإسلامي «نماذج مختارة» دراسة فقهية مقارنة	أ.م. د. سعدي جاسم حود	٣٢٤
٢٦	الحكمة من تشريع الحدود	أ.م. د. ظاهر محسن عبد الله الباحثة: هبة صالح كاظم عباس	٣٤٨

فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد (٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م

البنية الصرفية في شعر ابن شهيد الأندلسي ودور الذكاء الاصطناعي في فهمها وتحليلها

م. مروه عبد الباسط حميد رشيد
جامعة النهرین / رئاسة الجامعة قسم الشؤون العلمية



المستخلص:

لقد سلطنا الضوء على البنية المصرفية في شعر الشاعر ابن شهيد الأندلسي، وعلى وجه التحديد دور الحكولوجيا والذكاء الاصطناعي في فهمها وتحليلها.

إن الهدف من البحث هو فهم كيفية تشكيل البنية المصرفية للشعر ودورها في فهم المعنى الحقيقي والتعبير عن الأفكار والشاعر بصورة واضحة.

تبرز أهمية البحث في تقديم نظرة جديدة على فهم وتحليل الشعر الكلاسيكي من خلال تطبيق التقنيات الحديثة، مثل الذكاء الاصطناعي، للوصول إلى تحليلات دقيقة و شاملة للبنية المصرفية وأثرها في الشعر.

إن الفهم العميق للبنية المصرفية يساهم في فهم أعمق للشعر وثقافة الشاعر، وبالتالي يفتح المجال لاستكشاف جوانب جديدة وتحليلات متقدمة للأعمال الأدبية التي تعتمد على هذه البنية.

وبالتالي، إن الدمج بين الدراسات الأدبية والتقنيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي يمثل خطوة مهمة نحو إثراء الفهم والتحليل الأدبي، وقد يساهم في إلهام دراسات جديدة في هذا المجال.

الكلمات المفتاحية: (البنية، المصرف، ابن شهيد الأندلسي، الذكاء الاصطناعي)

Abstract:

We have shed light on the morphological structure in the poetry of the poet Ibn Shahid Al-Andalusi, and in particular the role of technology and artificial intelligence in understanding and analyzing it.

The importance of the research is highlighted in providing a new look at understanding and analyzing classical poetry by applying modern technologies, such as artificial intelligence, to reach accurate and comprehensive analyzes of the morphological structure and its impact on poetry. A deep understanding of the morphological structure contributes to a deeper understanding of poetry and the culture of the poet, and thus opens the way for exploring new aspects and advanced analyzes of literary works that rely on this structure.

Certainly, the combination of literary studies with modern technologies such as artificial intelligence represents an important step towards enriching literary understanding and analysis, and may contribute to inspiring new studies in this field.

Keywords: (structure, morphology, Ibn Shahid Al-Andalusi, artificial intelligence)

الخطة:

المقدمة:

١. التمهيد:

* البنية المصرفية لغة واصطلاحاً.

* التعريف بالشاعر ابن شهيد الأندلسي.



• دور الذكاء الاصطناعي في تحليل البنية المصرفية

المحور الأول:

• البنية المصرفية في شعر ابن شهيد الاندلسي.

• نماذج من قصائد ابن شهيد تظهر الصيغة المصرفية.

المحور الثاني :

• تحليل للأبيات من حيث القافية والوزن والتوزيع الصوتي

• تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحليل البنية المصرفية:

• خاتمة البحث .

• أهم التوصيات.

المقدمة :

للشعر العربي مكانة خاصة في الأدب على مر الزمان، فهو ديوان العرب الذي حفظ أجداثهم وأيامهم والواقع الذي عاشوه ، والشعر مرآة صادقة تبين ما يدور في موطنها ولا يستطيع الشاعر أن ينفصل عن قضايا حياته ولو عاش في مكان قاسي ولو هاجر إلى أبعد بلاد العالم، وخير مثال على ذلك الشعراء المهاجرين الذين سافروا بأجسادهم، وبأجسادهم تعيش داخلهم لم ينفصلوا عنها ولو للحظة وبعد ابن شهيد الاندلسي (١٠٧٤-١٠٠٩) من أبرز شعراء العصر الأموي في الأندلس، وقد تميز شعره بالتنوع والثراء، واهتم بشكل خاص بالبنية المصرفية، واستخدمها ببراعة في مختلف أغراض الشعر، وستناقش التراكيب المصرفية في شعر ابن شهيد الاندلسي ودور الذكاء الاصطناعي في تحليلها وفهمها.

ويتنوع الشعر بتوع بيته، فإذا كانت البيئة هنية وسهلة رغيدة العيش كان الشعر سهلًا نقياً ، وإذا كانت البيئة قاسية فاحلة صعبة العيش جاء الشعر غليظاً موكلاً لبيته . وبلاد الأندلس من البيئات القاسية الجمالي، حيث انعكس جمالها على الأدب والشعر بشكل عام »، فقد كانت الأندلس مع نهاية القرن العاشر يسكنها الأماكن ووفرة بالغير ، أرضها خضراء نهرة وببركة مرتبة (مكي، ٤، ٢٠٠٤)، صفحة ٩.

وقد استولت هذه المظاńن الطبيعية على نفوس الشعراء في الأندلس، فغدت قلوبهم وأفكارهم بالجمال ، ومنحهم وسع الخيال ، وحكمت عقولهم برياض الرائعة و الجنان البدوية و الحمائل البهيجه ، و الجداول الفاتنة ، فسمعوا الأشجار المتسامة ، والأطيال المتساقطة، والأخان الرقيقة. هكذا كان مقام الطبيعة في الأندلس حيث فاضت على الأدب من رواعتها ووفرت حضنه من الخيال الدافيء، فازداد الشعر سحرًا و جمالاً، وكاد الشر أن يصبح شعراً (حسين، صفحة ٤٠).

• فكرة الموضوع:

يطرق البحث إلى دراسة التركيب المصرفي في قصائد الشاعر الأندلسي الكبير ابن شهيد الاندلسي، وذلك باستخدام نظم حديثة وأدوات الذكاء الاصطناعي في تحليلها وفهمها بصورة دقيقة. مما يساعد في فهم الأساليب والأخطاء المستخدمة من قبل الشاعر. بالإضافة إلى ذلك دور الذكاء الاصطناعي في تحليل المعاني الدلالية والثقافية في الشعر، وكيف يمكن لهذا التحليل المساهمة في فهم أعمق للنصوص الأدبية. سيساهم هذا البحث في توسيع فهمنا للشعر الأندلسي التقليدي ودور النظم الحديثة في تحليله وتفسيره.

• منهج البحث:

لقد اتبعت في كتابة البحث المنهج الوصفي التحليلي.

• أهمية البحث:





تكمّن أهميّة البحث في فهمّنا للشعر الأندلسي، وذلك لأنّ شعر ابن شهيد الأندلسي جزءاً من التراث الأدبي العربي، وفهم بنية الصرفية يساهِم في فهم أعمق لهذا التراث، ويُعد استخدام التكنولوجيا في تحليل الأدب يمكن أن يفتح هذا البحث آفاقاً جديدة لاستخدام التكنولوجيا، مثل الذكاء الاصطناعي، في فهم وتحليل النصوص الأدبية، ويمكن أن يسهم فهم بنية الشعر في تطوير أدوات التحليل الأدبي للاستفادة من التكنولوجيا الحديثة، مما يفتح الباب أمام استحداثات عملية في مجالات مثل الترجمة الآلية وتعليم اللغات.

***أسباب اختيار البحث :**

يقدم البحث إسهاماً مهماً في المجال الأكاديمي والتثقيفي بالتحليل العميق لبنية الشعر ودور التكنولوجيا في فهمها، كما يساهم في الحفاظ على التراث الأدبي العربي ، ويوضح البحث آفاقاً جديدة للاستفادة من التكنولوجيا في مجالات الأدب واللغة، مما يمكن أن يكون له تأثير إيجابي في العديد من المجالات العملية ، ويسهم في توجيه الاهتمام نحو استخدام التكنولوجيا لحفظ وتقدير هذا التراث بطرق متقدمة ومتقدمة . ف بهذه الطريقة، يبني البحث عوائداً يجمع بين القيمة الأكademie والعملية والثقافية، مما يجعله موضوعاً شيقاً ومهماً للدراسة والتفكير المستقبلي.

***مشكلة البحث: إن مشكلة البحث تؤدينا إلى سؤال مهم**

-مادر الذكاء الاصطناعي في تحليل البنية الصرفية.

***حدود البحث:**

انحصرت حدود البحث في شعر وفردات ابن شهيد الأندلسي

التمهيد :

إن دراسة الصيغة الصرفية من خلال الذكاء الاصطناعي يُسْكِنَف تقاطعاً مثيراً بين الأدب الكلاسيكي والتكنولوجيا المتطورة . ويسعى الباحث إلى تحليل البنية الصرفية في شعر الشاعر الأندلسي ابن شهيد، وهو من أبرز شعراء العصر الأندلسي، ودراسة تأثير التطور الاستراتيجي ، وخاصة بالذكاء الآلي ، في فهم هذه البنية وتحليلها . يمكن أن يتناول البحث عدة نقاط :

١. البنية الصرفية في شعر ابن شهيد: يتناول هذا القسم دراسة الأنماط الصرفية والتراكيب اللغوية في شعر ابن شهيد، مثل القافية والوزن والوزن والوزن الصوتي للكلمات.

٢. تطبيق العقل الاصطناعي في تفسير بنية شعر ابن شهيد: يركز هذا القسم على كيفية استخدام الامثلية المطردة في الذكاء الآلي لتحليل بنية الشعر الصرفية في أعمال ابن شهيد، بما في ذلك الكشف عن الأنماط المترددة والخاضع للصرفية المميزة.

٣. استعمال الذكاء الاصطناعي في فهم وتحليل البنية الصرفية للشعر، مع التوصيات والاستنتاجات .

بهذه الطريقة، يمكن للباحث أن يجمع بين الدراسة التقليدية للأدب مع التكنولوجيا الحديثة المتطورة ، مما يشيّر فهمّنا للشعر الكلاسيكي ويوضح آفاقاً جديدة للبحث والاستكشاف.

*** البنية الصرفية لغة وأصطلاحاً:**

إن هذا المصطلح اللغوي للبنية يدل على البنية، ذكر في لسان العرب : قيل بنية ، وهي مثل: رِشْوة رِشَا ، كأن البنية هي البنية التي تُبَنِّي عليها، نحو: المشية والركبة، ويقال: بنية، وبنية وبنية وبنية ((الشب)، صفحة ٣٦٥)، أما في المعجم الوسيط فقد قيل عن البنية: البنية هي ما يُبَنِّي، والجمع بُنَيَّ، وهيئة الكلمة (العربية، صفحة ٧٢)، ومنه صيغة الكلمة، أي: صيغتها « و المعنى اللغوي للفظة (البنية) يقود إلى معناها الاصطلاحي، فالبنية مفرد للأبنية ، وهي: ملاحظة هيئة الكلمة عن طريق الحركة ، أو السكون ، أو عدد الحروف ، وترتيب الكلمة، وهي لفظ مفرد وضعه الكتاب ، ليدل



على معنى دقيق ، يحيطُ مني ذُكْر ذلك النَّظَرُ فِيهِمْ مِنْهُ ذَلِكَ الْمَعْنَى الْمَوْضِعُ لِهِ (الْحَمَادُوِيُّ، صَفَحةٌ ١٨).
يرادُ مصطلحُ الْبَيْنَةِ (الصِّيَغَةُ، وَالْهِيَّةُ)، فَقَدْ وَرَدَ مصطلحُ «الْهِيَّة» بِمعنِي الْبَيْنَةِ، وَقَدْ جَاءَ ذَلِكَ فِي كِتَابِ الطَّبِيقِ الْصَّرِيفِ (الراجحِيُّ، صَفَحةٌ ٧)، إِنَّ الْعُلَمَاءَ الْمُخْدَلُونَ فِي عِلْمِ الْصَّرْفِ يَرَوُونَ أَنَّ هَذِهِ الْبَيْنَةَ لَا يَبْدُ مِنْ دِرَاسَتِهَا فِي الصَّرْفِ حَتَّى وَلَوْ كَانَتْ فِي الْجَمْلَةِ، وَذَلِكَ بِأَنَّ أَيَّ دراسَةٍ تَحْصُلُ بِالْكَلْمَةِ أَوْ يَاحِدِي أَجْزَائِهَا وَتَؤْدِي إِلَى خَدْمَةِ الْجَمْلَةِ وَالْعِبَارَةِ، فَيَبْلُغُ تَؤْدِي إِلَى تَغْيِيرِ فِي الْمَعْنَى التَّحْوِيَةَ فَكُلُّ دراسَةٍ مِنْ هَذَا الْبَابِ هِيَ صَرْفٌ فِي نَظَرِ الْعُلَمَاءِ الْمُخْدَلِينَ، وَمِنْ ذَلِكَ تَقْسِيمُ الْكَلْمَةِ مِنْ حِيثِ الْأَسْيَةِ وَالْفَعْلَيَةِ (بِشَرٌ، صَفَحةٌ ٢٢١).

وَهَذَا الْحَدِيثُ يَبْيَسُ أَنَّ هَذِهِ الْبَيْنَةَ أَنْوَاعٌ :

* بَيْنَةُ النَّصِّ، وَبَيْنَةُ الْجَمْلَةِ، وَبَيْنَةُ الْكَلْمَةِ، وَخَنْ هَنَا نَدْرَسُ بَيْنَةَ الْكَلْمَةِ الَّتِي تَعْنِي عَنْدَ حَاجَاتِنَا صِيغَتِهَا أَوْ وَرَثَنَا أَوْ هِيَتِهَا الْمُصْتَمَلَةُ فِي عَدْدِ حَرْوَفَهَا الْمُرْتَبَةِ أَصْلِيَّةً، وَرَازِدَةً، وَحَرْكَاتِهَا، وَسُكُونُهَا (شَيْفٌ، صَفَحةٌ ٢) وَمَصْتَلِحُ الْبَيْنَةِ الْصَّرِيفِيَّةِ اسْتَخْدَمَهُ كَثِيرٌ مِنَ الْبَاحِثِينَ وَهُمْ يَقْصُدُونَ بِهِ الْهِيَّةَ الْمُصْرِفِيَّةَ، وَمِنْ أُولَئِكَ : خَدِيجَةُ الْحَدِيثِيُّ، الَّتِي قَالَتْ : أَنَّ الْبَيْنَةَ جَمْعُ (بَنَاءٍ) وَالْمَرَادُ بِهَا هِيَةُ الْكَلْمَةِ الَّتِي وَضَعَتْ عَلَيْهَا، وَيُمْكِنُ أَنْ يَشْتَرِكَ فِيهَا غَيْرُهَا. وَهَذِهِ الْصِّيَغَةُ هِيَ مَا شَرَكَتْ فِيهَا الْكَلْمَاتُ مِنْ عَدْدِ الْحَرْوَفِ الْمُرْتَبَةِ، وَالْحَرْكَاتِ، مِنْ ضَمَّةٍ، وَفَسْحَةٍ، وَكَسْرَةٍ، وَالسُّكُونِ، مَعَ الْأَخْذِ بِعِنْدِ الْاعْتَباَرِ الْحَرْوَفِ الْأَصْلِيَّةِ وَالرَّازِدَةِ، كُلُّهُ فِي مَوْضِعِهِ.

فَنِيَ الْفَلَذَةُ (رَجُلٌ) مِثَلًاً عَلَى (هِيَّةٍ، وَصِيَغَةٍ) يَمْكُنُ أَنْ يَشَارِكَهَا فِيهَا غَيْرُهَا مِنَ الْكَلْمَاتِ مِثْلَ : كَلْمَةٌ (عَضْدٌ)، وَالْفَعْلَ (كَرْمٌ) أَيْضًا عَلَى ثَلَاثَةِ أَحْرَفٍ أَصْلِيَّةٍ أَوْ هُنَّا مَفْسُوحٌ وَثَانِيَاهُ مَصْمُومٌ وَتَدْعُ هَذِهِ الْبَيْنَةَ بَنَاءً «أَوْ» هِيَّةً «أَوْ» صِيَغَةً «أَوْ» وَرَثَنَّا «أَوْ» زَنَّةً». وَعَلَى هَذَا التَّحْوِيَةِ تَكُونُ الْبَيْنَةُ مُشَتَّمَلَةً عَلَى : الْأَسْمَاءِ الْمُتَمَكِّنَةِ، وَالْأَفْعَالِ الْمُحَصَّرَةِ .

* وَمَعْنَى النَّصِّ السَّابِقِ الْفَلَذَةِ قَدْ تُشَابِهُ أُخْرَى فِي الصِّيَغَةِ أَوِ الْوَزْنِ، وَتَخْلُفُ مَعَهَا فِي الْمَعْنَى، وَهَذَا يَقُودُ إِلَى تَعْرِيفِ الْبَيْنَةِ الْمُصْرِفِيَّةِ الَّتِي تَدْرِسُهَا الْمُصْرِفِيَّةُ، وَهَا مَوْضِحًا فِي نَصِّ «خَدِيجَةُ الْأَمْمَاءِ الْمُتَمَكِّنَةِ وَالْأَفْعَالِ الْمُحَصَّرَةِ (الْحَدِيثِيُّ) (الرَّحْمَن٢٠٠٢م)، الْإِنْصَافُ فِي مَسَائلِ الْخَلَافَ

* المبحث الأول: التعريف بالشاعر:

١- اسمه:

عُرْفَ بْنُ أَبِي عَامِرٍ أَحْمَدَ بْنُ أَبِي مُرْوَانَ عَبْدَ الْمَلِكِ أَحْمَدَ بْنُ عَبْدِ الْمَلِكِ بْنُ عَمْرٍ بْنُ شَهِيدٍ بْنُ عَيْسَى بْنِ الْوَضَاحِ الْأَشْجَعِيِّ، وَقَدْ سُمِيَّ عَلَى اسْمِ جَدِّهِ أَحْمَدٍ، وَكَنْ يُأْبِي عَامِرَ .

٢- ولادته:

لَقَدْ وَلَدَ أَحْمَدَ بْنَ شَهِيدٍ فِي قَرْطَبَةِ عَامٍ (٣٨٢هـ) فِي عَهْدِ الْمُنْصُورِ بْنِ أَبِي عَامِرٍ وَتَرَى فِي الرِّفَاهِ وَالنِّعَمَةِ وَالْجَاهِ، فَقَدْ كَانَ يَنْصَمِي إِلَى بَيْتِ ثَرَاءَ وَنَفْوذِ وَسَلَطَانِ .

٣- أثر الْبَيْنَةِ فِي ثَقَافَتِ الْأَدْبَرِ:

كَانَ جَدُّ بْنِ شَهِيدٍ وَزِيَّاً لِعَبْدِ الرَّحْمَنِ الثَّالِثِ، فَمَصْرُوفٌ فِي الْمَوْزَارِ كَيْفِمَا أَرَادَ وَأَكْسَبَ شَهْرَةَ عَظِيمَةَ (ضَيْفٌ، ١٩٢٤، صَفَحةٌ ٤٣). وَكَانَ صَلَّاهُمْ بِبَيْتِ الْحَاجِبِ قَوْيَةً وَوَثِيقَةً، فَقَدْ كَانَ أَبُو شَهِيدٍ يَسْهُرُ فِي مَجَالِسِ الْمُنْصُورِ، وَكَانَ يَحْمِلُ عَلَى أَكْنَافِ ابْنِهِ عَبْدِ الرَّحْمَنِ، وَإِنْ كَثُرَ الدَّلِيلُ وَالْمَبَالِغَةُ فِي التَّرْفِ وَوَفَرَةِ النِّعَمَةِ انْعَكَسَتْ بِشَكْلٍ وَاضِعٍ فِي نَشَأَةِ أَبُو شَهِيدٍ، فَهُوَ لَمْ يَجِدْ عَلَى التَّعْلِيمِ، وَلَمْ يَحْمِلْ بِشَكْلٍ جَدِيٍّ عَلَى الدِّرْسِ وَمَنْ هَنَا لَمْ يَقْبِلْ كَثِيرًا عَلَى الْحَدِيثِ وَالْفَسْرِ وَالْفَقِهِ وَالْحِجَوِ وَغَيْرِ ذَلِكَ مِنَ الْعِلُومِ الْدِينِيَّةِ وَالْلِّغَوِيَّةِ كَمَا كَانَ يَفْعُلُ مَعَاصِرُوهُ، بَلْ اتَّجَهَ إِلَى مَا يَنْسَابُ تَرْفَهُ وَانْطَلَاقَهُ وَبِلَامِ طَبَعِهِ وَمَوْهِبَتِهِ، فَلَأَخْذِي يَنْزُودُ مِنَ الْأَدْبِ قَدِيمَهُ وَحَدِيثَهُ، شَعْرًا وَثَرَاءً، وَغَاصَ فِي بَحْرِ الْإِبْدَاعِ الَّذِي خَلَقَهُ الْجَاهِلِيُّونَ وَالْإِسْلَامِيُّونَ وَالْمُشَارِقَةُ



واللغارية من الشعر والشعر، وحفظ منه كثيرة ، وأكثر من المعاني والأفكار والصور والأساليب ما منحه طلاقة اللسان ورشاقة القلم منذ صغره .

بدأ ابن شهيد يقول الشعر في أول عمره وتواصل من خالله مع الذين يفوقون عليه سنًا وفقاً، وذلك لمكانة والده ومكانة عائلته، وسرعان ما ذاع صيته، ولم يقتصر إبداعه على قول الشعر، بل كتبة الشعر أيضاً، وقد تلقى بعض قصائده النقد (جومس، ١٩٩٩، صفحة ٧٠).

لكن النعم لا تدوم، فعندما بلغ الثالثة والعشرين من عمره ، سقطت قرطبة في يد الأعداء (الأندلسي، د.ت، صفحة ٢٨)، وتعرض ابن شهيد لقصده ولم يبلغ الرابعة والعشرين حيث تم زره في السجن لأن وزير ابن حمود تعمداً إفساد العلاقة بينه وبين ابن شهيد، وظل ابن شهيد يستعطفه حتى اطلقه حرا (دجية، ١٩٥٤، صفحة ١٦٠)، وقد توفي بقرطبة ٤٦ هـ (دجية، ١٩٥٤، صفحة ١٦٠).

وكان ابن شهيد من أكثر المتجهين نحو الطبيعة وأصالة سحرها ومصوّرًا لجمالتها وقد انعكس ذلك بشكل واضح في شعره، كما تميز بصفات غرف بما وضعته في منزلة تفريزه عن غيره من الشعراء . وقد انتسب ابن شهيد إلى مدرسة أدبية ضمت عدد من شباب قرطبة تماهوا بالاهتمام بالفن وقيمه الجمالية، كما كانوا يتعمدون إلى عائلات ذات منزلة اجتماعية عريقة عالية المستوى (جومس، ١٩٩٩).

٤- سمات شعر ابن شهيد الفنية:

إن طريقة ابن شهيد تمثل في عدم الاختصار بكثرة الأخذ عن الشيوخ ، وقد انتقد طرائق التعليم للمؤديين الذين ساروا عليها ، وعارض النسخ عن الكتب لأنه يليغ شخصية الأديب ، وكانت مدرسة ابن شهيد تأثرت بأن تفجر طاقة الأبداع الشعري وتكون حرفة من القبود، وترى أن الشاعر يعطي ولا يأخذ، أي أن الشعر فطرة لا صنعة، حيث أن مدرسة ابن شهيد كانت أرستقراطية الفكر ، متمسكة جداً بالعروبة وبالعبر العري القصصي، ونوع عن ذلك رفضها للأدب الشعري المتمثل في الملوحة، و ذلك يرجع إلى الأعداد بالعروبة وقد كانت دائماً ملائحة لكل ما ينشر في الشرق من تجديد في ساحة الإبداع والتألق الفكري، حيث أن وجه الاختلاف يكمن في أنها كانت تكير على هذه الغيرات وتحذف إلى تجاوزها والمعبر عنها ببيان قومي خالص (دجية، ١٩٥٤، الصفحتان ٧٠-٧١).

وتشهد على ذلك بقول ابن شهيد :

تميّث أتي ساكن في غيابه بأعلى مهب الريح في رأس شاهق

أمير سقيط الحب في فضل عيشة وحياناً وجسي أماء ثني المفلاق (دجية، ١٩٥٤، الصفحتان ١٣٣-١٣٤).

نلاحظ أن الأبيات تشبه الشعر الحديث ، وهي نمط جديد من غنائيات الشعر العربي الأندلسي ، وهو مزيج من موروثات الشعر الشرقي العربي الأندلسي فهو جدير بأن يكون عربياًً أندلسياً.

إن عبقرية الشاعر تكمنت من أن تفرد بالخيال الواسع والأسلوب الرائع ، إضافةً إلى الدقة في التعبير وإيمان المقصود الذي تشعر به القلوب ، كأنك ترى المعنى بعينك أو تحسه بيدهك أو كأنك بجانبه ترى ما يراه وكأنك تنظر في لوحه عليه توضيح لك مكوناتها وألوانها المتنوعة.

وسوف نقوم بتحليل الهيئة الصرفية في شعر ابن شهيد الأندلسي، مع التركيز على دور العقل الصناعي في تحليلها وفهمها.

* دور الذكاء الاصطناعي في تحليل البنية الصرفية :

يمكن للذكاء الاصطناعي أن يلعب دوراً هاماً في تحليل البنية الصرفية في شعر ابن شهيد الأندلسي، وذلك من خلال:

- التعرف على الأنماط الصرفية: إن الذكاء الاصطناعي يمكنه التعرف على الأنماط الصرفية المختلفة في شعر ابن شهيد، مثل التنوين والضففات والأفعال.



- تأويل المعنى: يمكن للذكاء الآلي تأويل المعنى المفهوم من كلام جملة أو كلمة من شعر ابن شهيد، وذلك عن طريق فهم البنية الصرفية لهذه الكلمات والجمل.

- تصيف الشعر: يمكن للذكاء الاصطناعي تصيف شعر ابن شهيد حسب موضوعه أو غرضه أو أسلوبه، وذلك عن طريق تفسير البنية الصرفية لهذا الشعر.

*** تطبيقات الذكاء الاصطناعي الخاصة بتأويل الموصوف:**

هناك تطبيقات تعمل عن طريق تفہیم فہم اللغة الطبيعية المعروفة اختصاراً بـ(NLG) و تفہیم معاجلة اللغة الطبيعية ((NLP)) وما إحدى تفہیمات الذكاء الاصطناعي، و دورهما مساعدة الآلة على تعلم وفهم وتولید ومعاجلة اللغة البشرية واستخراج المعلومات منها) و تفہیم(NLG) مسؤولة عن تحديد وتميز نوع المحتوى وتغيير اسلوب كتابة وفقاً لمتطلبات التنسيق .

يوضح المطورون الحكومية بالنسبة للذكاء الاصطناعي لفهم النصائح الخاصة بالكلمات أو الجمل واتخاذ القرارات بناء على تلك المعلومات المدرجة (الجهي، ٢٠٢٣ ،صفحة ١٥٦).

وهي الطريقة التي يتعلم بها الذكاء اتخاذ القرارات. وبذلك ستقوم أداة كتابة المحتوى بالبحث في قواعد البيانات غير أدلة كتابة المحتوى بالذكاء الاصطناعي عادة تحليل البيانات وتقدم الاقتراحات قيد وصولها إلى عملية الكتابة الفعلية. أولاً، تبدأ الأداة بمدعا التحليل وتعالج كميات كبيرة من المعلومات بناء على البيانات المدرجة مثل: الكلمات الرئيسية ، الجمل والعبارات التي تزيد الكتابة عنها. بعد ذلك، ستقترح الأداة مجموعة من فقرات المحتوى لاختيار أفضل اقتراح متوفّر ليبدأ الكتابة على هذا الأساس (الجهي، ٢٠٢٣ ،صفحة ١٥٧).

المبحث الأول:

البنية الصرفية في شعر ابن شهيد الاندلسي: ومن أهم ميزات البنية الصرفية في شعر ابن شهيد الاندلسي ما يلى: (الدين، ٢٠٠٧ ،):

أولاً: استعمال التنوين: اهتم ابن شهيد باستخدام التنوين بشكل كبير، مما أضفى على شعره سلاسة ونفحة موسيقية جذابة.

*** استعمال التنوين لزيادة التأكيد:**

مثال: «وَلَا هُمْ يِإِلَّا فَكَابِدُوا الْأَخْرَانَ» (الأندلسي، د.ت، صفحة ٢٨) (بمعجم المهر، صفحة ٤٣)

لقد استعمل ابن شهيد الاندلسي التنوين في كلمة «فَكَابِدُوا» للتأكيد على شدة المعاناة والألم الذي يداهم الشاعر.

*** استعمال التنوين لزيادة السهولة:**

مثال: «يَتَقَبَّلُ فِي أَعْصَانِكَ التَّسِيمِ»

في هذا البيت، يستخدم التنوين في الكلمة «أَعْصَانِكَ» خلق شعور بالسلاسة والانسياقة في حركة التسيم بين أغصان الشجرة.

*** استعمال التنوين لزيادة الإيحاء:**

مثال: «وَأَنْتَ مِنَ الْحَسِنِ فِي أَوْجِهِ الْحَسِنِ»

في هذا البيت، يستخدم التنوين في لفظة «الْحَسِنِ» للإشارة إلى الجمال الذي لا مثيل له، وكأنما يتتجاوز حدود الجمال العادي.

وشكل عام، يُعد ابن شهيد من أهم شعراء الأندلس الذين أبدعوا في استخدام التنوين، مما أضفى على شعره سحرًا خاصًا وقيمة فريدة ، ولكن من المهم الإشارة إلى أن ابن شهيد لم يختص أي قصيدة أو مقطوعة شعرية كاملة موضوع

«العنوان».

وإنما نجد أمثلة على استعماله في مختلف قصائده، سواء كانت غزلية أو رثائية أو وصفية (الأندلسي، د.ت، الصفحات ٨٢، ٨٣) (بيضة الدهر، صفحة ٤٣).

ثانياً: استعمال المصنفات: لقد امتاز الشاعر ابن شهيد بانتقاده للصفات بشكل دقيق ومناسب، مما أضفى على شعره غنى في المعنى وجمالاً في التعبير.

* وصف الجمال:

- من قصيدة «تشعلن منك أخت الندى»: (الأندلسي، د.ت)

غيبتها فقلنا ريح لسلق وكأن حاجبها قوس هوى

تعزّرها أزرق من روض قطري وخدّلها الورد على الصبح هوى

من قصيدة «ألا رحمة من أنيطت نوم أخشاني»: (الأندلسي، د.ت)

غيبتها سهفان في قلبي أصابع وكأن حاجبها قوس هوى

تعزّرها برق الليل في عتمة الظلمة وخدّلها الورد على الصبح هوى

وصف الطبيعة: فقد يستربط عناصر خياله الشعري من مظاهر الطبيعة الخبيطة به

من قصيدة «ألا رحمة من أنيطت نوم أخشاني»: (الأندلسي، د.ت)

اقتلها المصوّغ بالشقق كأنه أقرع من وشم الحسد

أشجارها المنكوبة من نادى الصبح كأنها أيدي المسؤولين بالموت

كما يصف السحاب في قوله:

ومرّجع القى بذى الأليل كلكللا وحط بجراء الأبراق ما حطا

سعي في قياد الريح يسمح للصبا فألقت على غير العلاج به مرطا (منظور، لسان العرب/المطر:كساء من

خر أو صوف أو كثان، والمطر: كل ثوب غير محيط . لسان العرب (مرطا))

وما زال يروي الترب حتى كسا الري درانك (منظور، درانك : مفرد درنوك ودرنوك وهو ضرب من الثياب أو البسط،

لسان العرب، (درانك)) والغيطان من توجه بسطا

وعنت له ريح فاسقط قطره كما ثارت حستاء من جيدها سبطا

ولم أر درا بددته يد الصبا سواه فبات الهر يجمعه لقطا (الأندلسي، د.ت، الصفحات ١٢١-١٢٢)

فهو يعقب آخر السحاب الثقيل الذي يتحرك ببطء لكتلة مائه في الواقع التي مركبة، في ذي الإيل وجراء الأبراق، وكيف

ساقه الريح حتى صار وكأنه يرمي ثوبه على هذه المواقع، ثم كيف هطل المطر ففطى الأرض باللون بمحاجة من الثياب

والبساط، وكيف نشر رذاذه كما ترش الحستاء خرزات طوفها، إنه أشبه بالدر تنشره ريح الصبا، فيلغطه النور أو الهر.

وهكذا يرسم الشاعر هذه اللوحة، وهي لوحة لما صوت والوان وحركة، فالنطر يراقبه صوت الرعد، والالوان

تحت عن فعل المطر للأرض حيث كساها بثوابه ذات ألوان مبهجة، والحركة هي حركة السحاب ((شعب)) وحركة

الريح، وحركة الحستاء تثير لأنفها، والنور يلتقط قطرات المطر، كل ذلك في وصف يعتمد على الخبر في انتقاء

عناصر هذه الصورة.

* وصف المشاعر:

من قصيدة «تشعلن منك أخت الندى»: (الأندلسي، د.ت)

أسقئت من غيبتها كأس الهوى وأدفعت من ثغرها زريق الوصل



وَشَكَرُهَا عَلَى مَا أَنْعَمْتُ فَأَدْكَرْتُنِي بِمَا قَدْ فَصَّلَ مِنَ الْوَصْلِ

لقد عرضت تحليلاً لهذه الآيات على تطبيق الذكاء الاصطناعي (ChatGpt) وكانت النتيجة أنَّ الشاعر قىز شعره ببراعة في الوصف، واستخدامه للصور الحسية والمعنى، وقدرته في تجسيد المشاعر والأحساس بكل دقة وروعة.

ثالثاً: استعماله للأفعال: نجد وشكل دقيق ومناسب استعمال الأفعال في شعر ابن شهيد مما أضفى على شعره حيوية وديناميكية.

نستعرض أبيات شعرية لابن شهيد الأندلسي في استعمال الأفعال:

- ^١- من قصيدة «الحماة»: (الأندلسي، د.ت.)

يُشَعِّ الطَّيْرُ وَتَمْلَأُ الشَّوَّقُ فَيَرْجِعُ وَلَيْسَ لَهُ بُدْ

صور الشاعر هنا (حالة الطائر) الذي يحاول السفر بسرعة ولكن يمنعه الشوق، فتجبره الرغبة في المودة، مما يؤدي إلى حالة من الاضطراب والتوتر، وقد عبر الشاعر عن طريق الأفعال المضمارية التي تدل على الامتناعية المتغيرة في حالة تحيط الطبع بحكماته.

- ^٤ من قصيدة «الزهور»: (الأندلسي، د.ت)

تختخ و تھنھنخ و تگسی و تخلی و تگسی و تگسی و تگسی و تگسی و تگسی

في هذه الآيات أعطي الشاعر إيجاءً في الاستمرار والديهومة للطافر عن طريق استخدامه للأفعال المضارعة ، حيث يرفض ويشجع ويفغي وبضوء وبحدث ، مما عكس حالة من النشاط والحيوية.

- ٣- من فصيدة «النحوه»: (الandalusi، د.ت)

نئالق ونترم ونحدى ونگسى ونگى ونگى ونگى

لقد عرضت هذه الآيات على تطبيق المراكز الاصطناعي المعروف بـ ChatGpt (أ) وقد كانت النتيجة أن الشاعر قد وصف حركة وأفعالاً مترالية، حيث تناقض النجوم، ثم تزعم، ثم تحدث، وأخيراً الفعل (تكسي)، وهذا التكرار والاستمرارية في الفعل يعكس حالة من الثبات أو الاستمرارية في الفعل.

- ^٤. من قصيدة «الريح»: (الأندلسي، د.ت)

تَخْرُجُكُ وَتَسَاءُلُكُ وَتَفْسِيرُكُ وَتَعْدِيْلُكُ وَتَنْكِيْسُكُ

في هذه الآيات تصف حركة ونشاطاً مماثلاً للشيء المذكور، حيث تتحرك، وتساول، وتنفس، وتحدث، وتغنى. يلاحظ أن الأفعال تأتي مرتبطة بزمنية معاوية، مما يشير إلى الحركة المستمرة أو النشاط. ويمكن فهم هذا الترتيب كسلسل لا ينقطع من الأفعال أو الحالات التي يمر بها الموصوف، مما يعكس حالة من النشاط والحياة المستمرة.

نلاحظ غير شعر ابن شهيد بكثرة استعمال الأفعال، مما يضفي على شعره حيوية ووضوح.

المحور الثاني :

- تحليل للأبيات من حيث التاقية والوزن والتوزيع الصوتي.

- ٩- مثال على القافية:

قد نظرنا فرق فیناكم بتجم **بتفاء من عوالي قد مصري عوالي (الاندلسي، د.ت)**

^{١٠٠} يظهر انتهاء كل بيت بنفس القافية «عوالي» و«نهائي عوال»، مما يرث الاستخدام المتعفن للقافية. (زidan، صفحة ١٠٠)

- ## ٤- مثال على الوزن:

مُهَرَّ لِلشَّقْسِ لِلأَرْضِ فَهُوَ كَرْبَلَةِ النَّجْمِ يَهِيَّزُ الْأَجْنَجَ (الأندلسي، د.ت)

في هذا البيت يتعال الاتم بمنطق الوزن المعروف به عَكَبَدَ التَّحْمَ بِعَذْجَرٍ، مما يظهر البنية الصرفية للبيت (زبدان).



على التوزيع الصوتي:

ذُوي مَا طَأَوْلَ التَّاهِدْ

إِنْ عَلَيْ سِواكَ رَبِّ الْأَصْلَانِ (الأندلسي، د.ت.)
المثال، يتم توزيع الأصوات بشكل دقيق لتحقيق الرنين والإيقاع، مما يسهم في البنية المصرفية للقصيدة.

(صفحة ٩٥)

على القافية والوزن معًا:

غَيْثَةُ وَهُوَ لَمْ يُسَاوِمْ فِي حَجَيِّ وَقَاءُ أَنَا بِهِ (الأندلسي، د.ت.)

ت تحليل هذه الآيات على تطبيق (Gemimi) وكانت النتيجة ، بإظهار الشاعر الالتزام بالوزن المصرف ، كل بيت، حيث تنتهي السطور الأولى بـ«هُوَ لَمْ» و«وَقَاءُ أَنَا بِهِ»، وتماشي مع الوزن الصافي المناسب . (زيدان)
على استعمال الوزن والقافية والتوزيع الصوتي معًا:

المدح:

بِلِفَ كَالْلُؤْلُؤِ وَعِينَةً عَذْبَ كَاللَّمَرْ في الطَّبُونِ

بِهِ تَبَجَّسُ الْأَنْفُسُ وَفِي جَمَالِهِ تَبَقَّعُ الْمُرُوْنُ وَالسُّنُونُ (الأندلسي، د.ت.)

؛ يعميز كل بيت في القصيدة بالقافية الداخلية، وتماشي الألفاظ في نهاية كل سطر دون استثناء: «اللُّؤْلُؤُ» ،«وَالْأَنْفُسُ» و«السُّنُونُ». (زيدان)

يات الوزن الكامل، حيث تألف كل منها من سمة أقدام، ويكون كل قدم من وزن مقدر، مما يعطي للقصيدة اغماً مميزين .

. الشاعر باستعماله للتوزيع الصوتي بشكل دقيق وجيد، حيث يتم توزيع الأصوات والحرروف بشكل يخلق وإيقاعاً، مما يضفي على النص جمالية ، وقوه تأثيره على السامع .

يل كان نتيجة لعرض الآيات على تطبيق (Gemimi) مما يظهر كيف أن ابن شهيد الأندلسى يشقن استخدام وزن والتوزيع الصوتي في شعره، مما يعكس مهاراته الشعرية وقدرته على خلق قصائد جميلة ومؤثرة . (زيدان)

كاء الاصطناعي لأبيات ابن شهيد الأندلسى:

على الأجزاء الكلامية : تحديد نوع كل كلمة (اسم، فعل، حرف) ووظيفتها في الجملة .

لأسلوب الصرف: تقييم مدى براعة ابن شهيد في استخدام الأدوات المصرفية المختلفة حيث يعالج هذا تركيب الكلمة العربية وذلك بالاعتماد على برامج التحليل الصرفى التي وفرها الذكاء الاصطناعى ، وهى يمكن تحويل الكلمات العربية وتقسيمها من ناحية رياضية تمكن من البناء بإخلاصها لقواعد حاسوبية رياضية تمكن المسئويات التي تولد البنية المصرفية ودلائلها (الميساوي، ٢٠٢١ ، صفحة ١٨).

أَخْفَى مِنْ هُوَ وَأَخْبَرْتُ مَا أَكْلَفْهَا سَرًّا (الأندلسي، د.ت.)

أسلوب الصرف:

ل ابن شهيد الأفعال المضارعة والمباعدة براعة خلق شعور بالتفاعل والاتسجام .

ل المصمار المسترة بذكاء لربط الجمل ببعضها البعض .

ل الحروف بمهارة تحديد المعنى وتوضيح العلاقات بين الكلمات (زيدان).

إِنْ إِذْ كُنْتُ فَقِيلَ إِلَيْكَ مِنْ يَعْدِ الْمُتَجَزِّرِ وَالْمُرَاقِقِ

وَأَيَّامُ الْوَصْلِ مَعَهُمْ حَقَّاقِ

نبأ في فيها فقيمين



وكان الوصول بيننا فحصلوا
وكان أياً ما كانها بما

فأصبحت الديار يغدو ذلك قفرًا
وأصبح أحبابي فيها أشباحاً (الأندلسي، د.ت.)

التحليل الصرفى:

- استعمال الكثير من الأفعال الماضية لكي يعبر عن الأحداث التي وقعت في الماضي.

- استعمال بعض الأسماء الموصوفة نحو: «دار اللذات» و«أيام الوصول»، و«الديار القفر» لوصف مشاعره وأحاسيسه.

- استعمل الشاعر بعض الجمل الاسمية مثل: «كان الوصول بيننا مصلًا» و«أصبحت الديار بعد ذلك قفرًا» للتأكيد على معنى الجملة.

- استعمل الشاعر بعض الجمل الفعلية مثل «فأصبحت الديار بعد ذلك قفر

لقد دارت الأبيات حول حزن الشاعر على رحيل أحبه من الديار التي كانت مسرحًا لذكريات جميلة بـ «يا دار اللذات». عاشها معهم ، وقد وظّف الشاعر يأسلوب غنائي حزين يعتمد على التكرار والتمهاد والتجمسي، وأكّد على حقيقة أيام الوصول الجميلة التي عاشها معهم

و في البيت الثاني: لقد صرّح شاعرنا الوصل بينه وبين أحبه كأنه كان مصلًا لا يقطع «وكان الوصول بيننا مصلًا» و يؤكد على ثموليّة السعادة التي عاشها في هذه الدار «وكان أياً ما كانها بما».

أما في البيت الثالث فقد كان الشاعر يقلب المشهد رأسًا على عقب، فيصبح الدار قفرًا بعد رحيل أحبه «فأصبحت الديار بعد ذلك قفرًا». ويحشد رحيل أحبه بتحويلهم إلى أشباح «وأصبح أحبابي فيها أشباح».

* ثقيبات الذكاء الاصطعاعي في تحليل البنية الصرفية:

يمكن استخدامه في تطوير تطبيقات مخولة لدراسة البنية الصرفية في شعر ابن شهيد، مثل:

* قاعدة بيانات شعرية: يمكن إنشاء قاعدة بيانات شعرية تحوي على نصوص شعر ابن شهيد، مع تحليلها وتصنيفها حسب الأوزان والقوافي والظواهر الصرفية المختلفة.

* نظام لتصحيح الأخطاء الصرفية: يمكن تطوير نظام لتصحيح الأخطاء الصرفية في شعر ابن شهيد، وذلك من خلال تأويل النصوص الشعرية وتحديد الخطأ الصرف فيها.

* نظام لترجمة شعر ابن شهيد: يمكن تطوير نظام لترجمة شعر ابن شهيد إلى لغات أخرى، وذلك عن طريق تحليل هذه النصوص وفهم معناها وترجمتها بدقة.

* ميله إلى استخدام الأسماء:

- يصنفي على شعره فرقة وصورة شعرية جميلة.

- تتبع الأسماء من حيث الإعراب والنوع والعدد

فَرِبِّي فِي فَلْكِ مِنْ رَبِّ فَقْرٍ فَبَعْسَمْ عَنْ شَتِّ

نَسْنَا أَغْلَاهُ بِالدُّرِّ كَمَا فَلَقُلُوا أَسْفَلَةَ بِالْكَثْرِ

فَازْكَفَنَى أَزْيَاجَ الصَّيْبَا وَاسْتَخْفَشَى دَوَاعِي طَرِي

فَعَرَضَتْ لِتَسْلِيمِ لَهِ فِي الدِّيَارِ لَا يَعْلَمُ (الأندلسي، د.ت، الصفحتان ٩٢-٩١) ((٩٥٤٢)، صفحة ٣٠٩)

يعصف خيال ابن شهيد بنزعه القصصية وقد أكسب هذا البناء القصصي للقصيدة تماسكاً، ومنح لأخيته ارتياطاً مع

بعضها البعض بحيث أنه ينسى عاماً سحيرياً متكامل، فإن كل بيت هو بمثابة (حجر) يسهم في بناء هذا العالم، فهو

يعصور محبوبيه ملكاً جاء مع أنصاره، وحاشيته أو ملكة مفروحة تسير بين جواريها، ونستسلم على ذلك من قوله «مر بي في فلك من رب»، والرب - كما جاء في لسان العرب - القطع من بقر الوحش، وقيل من الظباء ، وقيل الرب:



ما كان من العشرة من بقر الوحش. ((رب))

هكذا يبدأ مشهد الملكة الحسناً بين جواريها، وهذه صورة مطروقة في شعرنا العربي الموروث ، كما ذكر الشاعر: تتصحص الصورة عند ابن شهيد في تشبيهه المرأة بالغزال أو بقرة الوحش تتشي بين أترابها الجميلات، ثم يزيد صورة جمالها وبناتها، فيصور المرأة على هيئة جديدة، ففيه « قمر » باسم بأسنان ذات « شب » أي ذات برد وعذوبة أو صفاء ونقاء . و في البيت التالي فيتشبه أستاكها باللؤلؤ، وأرداها بكثبان الرمل، وهي الصورة الكلاسيكية التي تصف حسن المرأة ، وجمالها . ((شب))

بعد أن صور الشاعر المرأة في موكب زينتها وصور جمالها، ما نراه يقترب منها، فنهره، وتقلل من قيمة جاعلة منه مجرد « عبد ». .

تابع جملة من الصور في مطلع النص تدرج تحت مفهوم (الاستعارة التصريحية في الاسم الجامد) في قوله : « مر بي فلك من ربب » ، « قمر » ، « الدر » ، « الكتب » ، « العبد » ، ففي قوله - على سبيل المثال - : « قمر » نراه جاء في الاستعارة بما يناسب المستعار له، فأفت الاستعارة مجردة، وهي نوع أقل بلاغة من باقي أنواع الاستعارة باعتبار أنه يراعي ما يناسب أحد طرفيها، لأنه بذلك يضعف الاتجاه بين الطرفين، وأقى بما يناسب المستعار له، فيعدّها جعل محبوه قمراً قليلاً من كونه هو القمر نفسه، وجعله يشبه القمر، لأنّه أقى بما يلائم الإنسان، وهو الابتسام .

ورغم ذلك فإن القصيدة، لم تختلف من صور جزئية مباعدة عن بعضها بل إن عناصر الصورة ترابط لخدمة لوحة كاملة، فالخوبية عالية المقام، ولذلك هي لا تشفي بمنفردتها بل يسر معها موكب من الجميلات، لذلك هي بعيدة الوصول كالقمر ، مزينة باللؤلؤ الشinin ، وهذا دليل على ارتفاع مقامها وعلو شأنها .

وهي تنظر إلى الناس كأئمهم عبد، تعلن الحرب على من يمسها سوء، ولذلك استعمل الشاعر هذه الاستعارة المكثبة عندما تتجسد المحافظ في هيئة إنسان تخطيطه الخوبية وتطلب من أن يجدد أسلحته من (الظبا) لمحارب هذا « العبد » الذي تجرا على اعتراض طريقة « الملكة »، وتغزل بها، إذا فاجأة تتجسد في هيئة جديدة تغنى هذا المعنى عندما شبهها الشاعر بجبار قوم .

ومنه فإن الخوبية تجمع من خلال هذا الخيال المكثف بين أمرين متعاقدين فيهما من جهة، رقيقة فنعة، مزينة بالجوائز، وهي كذلك « جبار » يفر الرجال من أمامها .

إذن هي قدرة الخيال على جمع التناقضين في صورة واحدة، وهي قدرة الخيال على أن يطرح هذه العلاقة بأسلوب شخصي، أساسه وصف الخوبية حتى يمكن القارئ من الإلقاء بمظهرها ، على أن الوصف لا يجعل النص ساكناً ، فالخوبية تعلّم به في مركب ، وهو يعرض طريقها مسلماً وهي متدهشة من جرأة هذا « العبد » ، فتأمرُ خوبية لخاطها أن تخاربه، فبدأت هذه المحافظ تلاحقه، وهو يجري هرباً منها محاولاً مداراة الخوبية ومداعبها .

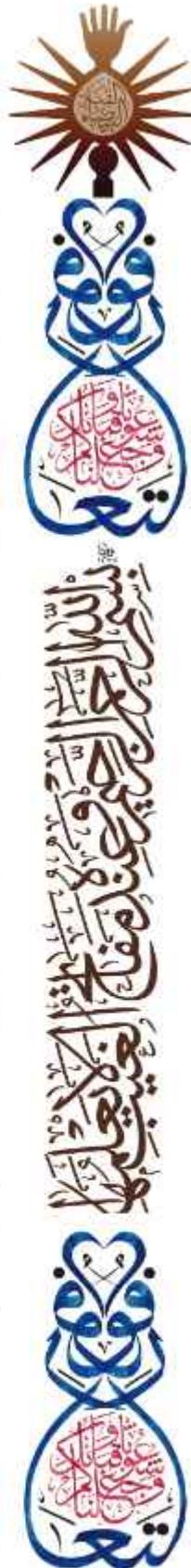
خاتمة البحث :

وسنورد فيما يأتي أهم النتائج التي عرج إليها الباحث ، وهي :

١- إن البنية الصرفية هي جوهر الأدب ، وهي حجر الأساس في شعر ابن شهيد بشكل خاص، وهي مصدر التميز في شعره .

٢- يمثل ابن شهيد رؤية نقدية تغنى بإبداعاته الشعرية والنثرية، وإن مصدر تلك الرؤية هو الوعي في كتاباته، و من خلالها يتم تقدير إبداع غيره من الشعراء والكتاب .

٣- إن ما تردد عند بعض النقاد والقديامي والخدائيين من « إغارة » ابن شهيد على أشعار من سبقه ليس صحيحًا ،



- لأنه أضاف إلى إيمانه بالتراث الشعري العربي نزعة إلى التجدد والابتكار
- ٤- اعتمد (ابن شهيد) على أساليب في بناء صورة شعرية مختلفة في العامل مع المصادر الثقافية ، حيث كان يقلب تلك الصور ، أو يحصرها ، أو يقدمها على شكل صور مفصلة .
 - ٥- تفاصيل قصائد ابن شهيد في الخيال عندما تستند في بناها على مصادر غيبية تغنى الشاعر بعبارات شعرية عندما تعجز إمكاناته الخاصة.
 - ٦- اهتمام المستشرقين بقيمة المخيلة الشعرية لابن شهيد ، وموقعه المميز في تاريخ القصيدة العربية .
 - ٧- سبق ابن شهيد شعراء الغرب في التعبير عن عالم الأحلام ، مما يعبر سابقاً على اكتشافات علم النفس الحديث .
 - ٨- يملك ابن شهيد قدرة كبيرة على التعبير عن مشاعره الخزينة بأسلوب فاخر ، ويُجسّد ذلك من خلال تحويل رحيل أخيته إلى أشباح ، وهذا بين قدرة التخييل والقدرة على التعبير بإسلوب غني بالمعاني والمصور لوصف مشاعره ، مما يؤكد على مكانة المروفة بين شعراء العربية .
 - ٩- بعد العقل الآلي الذكي (أداة قوية) في تحليل الأبيات الشعرية من الناحية المصرفية (Morphological Analysis) بطرق متعددة وذلك عن طريق تحليل الألفاظ ، واستخراج الجذور ، وتصنيف الكلمات مما يساعد في فهم تركيب الجملة ، وتحليل البنية السحوية .
 - ١٠- باستخدام تقنيات العلم العميق (Deep Learning) ، يمكن لممادج الذكاء الاصطناعي تحليل الشقاقات الكلمات وفهم كيف تطورت الكلمات من جذورها إلى صيغتها الحالية في الأبيات الشعرية .
 - ١١- قد يكون هناك نسبة من الخطأ ، حتى وإن استخدمنا الذكاء الاصطناعي ، وهذا يحدث في بعض الأحيان حتى مع الخبراء البشرين ، فهناك نماذج ونظم متطورة حاليًا تستطيع تقديم تحليل صRFي جيد ودقيق للشعر العربي ، وقد تكون معاونة للغاية في الأبحاث اللغوية والعلمية ، ومع تطور العلوم الحديثة ، من المتوقع أن تحسن دقة هذه النماذج بمرور الوقت ، وتدعم اللغة العربية بصورة أدق .

الوصيات:

- تم الوصول إلى استنتاجات في تحليل البنية المصرفية في شعر ابن شهيد الأندلسى باستعمال الذكاء الاصطناعي ، يمكن اقتراح العديد من الاتجاهات ، والوصيات للبحوث المستقبلية في هذا المجال . وإليك بعض الاقتراحات :
- ١- توسيع الدراسات على مجموعة أوسع من الشعراء العرب والأدباء الكبار : يمكن توسيع نطاق البحث لاستكشاف البنية المصرفية في شعراء وأدباء آخرين من العصور الذهبية للأدب العربي ، مما يساعد في فهم التقنيات والأساليب المصرفية المتوفرة في فترات زمنية مختلفة .
 - ٢- تطوير أدوات التحليل الذكي للشعر العربي : يمكن تطوير وتحسين الأدوات والتقنيات المستخدمة في تحليل البنية المصرفية في الشعر العربي ، بما في ذلك تطبيق تقنيات العلم الذكي ، والمعالجة الطبيعية اللغوية بشكل أكثر دقة وفعالية .
 - ٣- دراسة تأثير التركيب المصرفى على المعانى الشعرية : دراسة التأثير الذي يمارسه التركيب المصرفى على المعانى ، والرموز الشعرية في القصائد ، وكيفية تأثير ذلك على تفاعل القراء ، والمستمعين مع الشعر .
 - ٤- الاستفادة من التحليل الذكي لتوسيع الشعر الجديد : توجيه البحوث نحو أنواع (التحليل الذكي) لولادة جديدة للشعر ، باستخدام الأنماط والمعزّيات المصرفية التي تم اكتشافها في القصائد للشعراء الكبار ، ودراسة الأساليب المصرفية الحديثة غير المصور .



٥. دراسة مدى تأثير الذكاء الاصطناعي على النقد الأدبي:

دراسة تأثير استخدام التحليل الذكي على عملية النقد الأدبي، وكيفية تغيير وتطور مقاريات النقاد في فهم وتقييم الشعر.

المصادر:

- أدبيات أندلسية، دراسة تاريخية أدبية نصية، د. عبد الله حسين، حكمة بسملة، الإسكندرية، د.ت.

- الإيماصح، اختياب القرطبي، شرح وتعليق د. محمد عبد المنعم خفاجي، مكتبة الكلبات الأزهرية، ط ٣٨، ٤، ١٩٨٤.

- بلاغة العرب في الأندلس، د. أحمد علبي، مطبعة مصر، ١٩٢٤.

- ثلاث دراسات عن الشعر الأندلسي، ابليو جرسية جوسوس وآخرين، ترجمة د. محمود علي مكي، المجلس الأعلى للثقافة، المشروع القومي للترجمة (١٠٨)، ١٩٩٩.

- خمسة قرون على خروج العرب من إسبانيا، د. الطاهر أحمد مكي، ضمن: الأندلس: صفحات مشرقة، الكوبون، كتاب العربي، الطبعة الأولى، ٤، ٢٠٠٤.

- ديوان ابن شيبة، جمعه وحققه بعقوب ركي، دار الكاتب العربي للطباعة والنشر، (د. ت).

- ديوان امرى القبس، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، ط رابعة، دار المعارف، ١٩٨٤.

- ديوان عمر بن أبي ربيعة، دار القلم، بيروت لبنان.

- المذكرة في محسن أهل الجزيرة : ابو الحسن علي بن الشاذري (ت ٤٢٥)، تحقيق: إحسان عباس، الدار العربية للكلاب، ليبيا - تونس.

- رسالة النوع الرابع والرابع، تحقيق بطرس البستاني، دار صادر، بيروت، ١٩٨٠.

- الشعر والشعراء، ابن قيمية، تحقيق أحمد محمد شاكر، دار المعارف، ١٩٨٢، ج ١.

- عصر الدول والإمارات: الأندلس، د. شوقي ضيف، دار المعارف، الطبعة الثانية.

- لسان العرب لابن حنظلة، ابو الفضل جمال الدين محمد بن حكيم الأفريقي المصري (ت ٧١١)، دار صادر - بيروت ، الطبعة الأولى : (د. ت).

- المطروب من أشعار أهل المغرب، ابن دحية، تحقيق: إبراهيم الأبياري وآخرين، إدارة نشر التراث بالطبعية الأمريكية، القاهرة، ١٩٥٤.

- بيعة الدهر في محسن أهل العصر، ابو منصور عبد الملك التيسابوري، (ت ٤٢٦)، شرح وتحقيق: غيد محمد قبسم، ج ٢.



فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد(٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م



Website address

White Dome Magazine

Republic of Iraq

Baghdad / Bab Al-Muadham

Opposite the Ministry of Health

Department of Research and Studies

Communications

managing editor

07739183761

P.O. Box: 33001

International standard number

ISSN3005_5830

Deposit number

In the House of Books and Documents (1127)

For the year 2023

e-mail

Email

off reserch@sed.gov.iq

hus65in@gmail.com



فصلية تُعنى بالبحوث والدراسات الإنسانية والاجتماعية العدد (٨)

السنة الثالثة صفر الخير ١٤٤٦ هـ آب ٢٠٢٥ م

General supervision the professor

Alaa Abdul Hussein Al-Qassam

Director General of the

Research and Studies Department editor

a . Dr . Sami Hammoud Haj Jassim
managing editor

Hussein Ali Muhammad Hassan Al-Hassani

Editorial staff

Mr. Dr. Ali Attia Sharqi Al-Kaabi

Mr. Dr. Ali Abdul Kanno

Mother. Dr . Muslim Hussein Attia

Mother. Dr . Amer Dahi Salman

a. M . Dr. Arkan Rahim Jabr

a. M . Dr . Ahmed Abdel Khudair

a. M . Dr . Aqeel Abbas Al-Raikan

M . Dr . Aqeel Rahim Al-Saadi

M. Dr.. Nawzad Safarbakhsh

M. Dr . Tariq Odeh Mary

Editorial staff from outside Iraq

a . Dr . Maha, good for you Nasser
Lebanese University / Lebanon

a . Dr . Muhammad Khaqani

Isfahan University / Iran

a . Dr . Khawla Khamri

Mohamed Al Sharif University / Algeria

a . Dr . Nour al-Din Abu Lihia

Batna University / Faculty of Islamic Sciences / Algeria

Proofreading

a . M . Dr. Ali Abdel Wahab Abbas

Translation

Ali Kazem Chehayeb