



جُمْهُورِيَّةُ الْعِرَاقِ
وَدَارَةُ التَّحْقِيقِ الْعِلْمِيِّ
جَامِعَةُ سَامَرَاءَ
كَلِيَّةُ التَّرْبِيَّةِ

مجلة سَمَرَاءُ

لِلدِّرَاسَاتِ الْإِنْسَانِيَّةِ

مجلة علمية فصلية محكمة
تصدر عن كلية التربية في جامعة سامراء

المجلد الثامن عشر / العدد الثاني والسبعون / السنة السابعة عشرة

ذي القعدة ١٤٤٣هـ / حزيران ٢٠٢٢م

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق ببغداد ٢٣٤١ لسنة ٢٠١٩

ISSN 1813-1735



مجلة سرماء

لِلدِّرَاسَاتِ الْإِنْسَانِيَّةِ

مجلة علمية فصلية محكمة
تصدر عن كلية التربية في جامعة سامراء

المجلد الثامن عشر / العدد الثاني والسبعون - السنة السابعة عشرة

ذي القعدة ١٤٤٣ هـ - حزيران ٢٠٢٢ م

الرمز الدولي: ISSN 1813 – 1735

رقم الايداع في دارالكتب والوثائق ببغداد ٢٣٤١ لسنة ٢٠١٩

الهيئة الادارية

رئيس هيئة التحرير:	أ. ياسر محمد صالح	جامعة سامراء / كلية التربية
مدير التحرير:	أ. م. د. قيس علاوي خلف	جامعة سامراء / كلية التربية
مدقق اللغة العربية:	م. د. هشام ستار مهدي	جامعة سامراء / كلية التربية
مدقق اللغة الانكليزية:	أ. م. د. سيف حبيب حسن	جامعة سامراء / كلية التربية
الشؤون الادارية:	م. م. فاروق شاكر محمود	جامعة سامراء / كلية التربية
الشؤون المالية:	السيد: حسان علي حسين	جامعة سامراء / كلية التربية

ISSN : 1813 – 1735

البريد الالكتروني: srmraj@uosamarra.edu.iq E-mail:

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

أعضاء هيئة التحرير



أ.د. اسماعيل يوسف اسماعيل	جمهورية مصر العربية / جامعة المنوفية / كلية الآداب
أ.د. عمر محمد علي	جمهورية مصر العربية / جامعة حلوان / كلية الآداب
أ.د. كمال بن صحراوي	الجزائر / جامعة ابن خلدون / كلية العلوم الانسانية والعلوم الاجتماعية
أ.م.د. أشواق سالم إبراهيم	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. أنوار محمود مسعود	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. خالد شكر محمود	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية الآداب
أ.م.د. رعد سرحان إبراهيم	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. سعيد بن محمد القرني	المملكة العربية السعودية / جامعة أم القرى / كلية اللغة العربية
أ.م.د. سيف حبيب حسن	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. طه خالد محمد	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. عفاف حافظ شاكر	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. ليلى خلف السبعان	دولة الكويت / جامعة الكويت / كلية الآداب
أ.م.د. مراد احمد خلف	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. منذر كامل اسماعيل	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. ميسم بهاء صالح	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
أ.م.د. يوسف مظهر احمد	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
م.د. رياض خليل حسين	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية
م.د. هشام مهدي ستار	جمهورية العراق / جامعة سامراء / كلية التربية

ISSN: 1813 - 1733

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

تعليمات النشر في مجلة (سر من رأى)



ترحب مجلة (سر من رأى) العلمية المحكمة بإسهام الباحثين في القطر وسواه من الأقطار، فتخطو بهم ومعهم خطوات واثقة نحو مستقبل مشرق في نواحي الحياة، وفيما يأتي بعض ضوابط النشر فيها:

الأسس الفنية والتنظيمية

- ❖ تستقبل المجلة البحوث العلمية في مجالات العلوم الانسانية كافة.
- ❖ تقوم هيئة التحرير بالبحوث علمياً مع خبراء مشهود لهم بالكفاية العلمية في اختصاصهم الدقيق.
- ❖ ترفض المجلة نشر البحوث التي لا تطابق منهج البحث العلمي المعروف.
- ❖ يلزم الباحث بالأخذ بما يرد من ملحوظات حول بحثه، من خلال ما يحدده الخبراء المقومون.
- ❖ ألا يكون البحث مقدماً إلى مجلة أخرى، ولم ينشر سابقاً، وعلى الباحث أن يتعهد خطياً بذلك.
- ❖ يشترط أن يقوم الباحث ببحثه المقدم.
- ❖ يثبت على الصفحة الأولى ما يأتي: (عنوان البحث، والاختصاص الدقيق للبحث، واسم الباحث، ولقبه العلمي، ومكان عمله، وبريده الإلكتروني، ورقم هاتفه، وكلمات مفتاحيه باللغتين العربية والانكليزية)، وفي حالة وجود أكثر من باحث تذكر أسمائهم وعناوينهم، لتسهيل عملية الاتصال بهم.
- ❖ يطبع موجزا للبحث في صفحة مستقلة، وباللغتين العربية والإنكليزية، على أن لا يزيد عن صفحة واحدة.
- ❖ يعتمد أسلوب البحث العلمي في كتابة هوامش البحث ومصادره، ويعتمد الباحث المنهج البحثي الخاص باختصاصه، وتذكر الكتب المستعملة في البحث على النحو الآتي: اسم الكتاب، واسم المؤلف، ورقم الطبعة، ومكان النشر، وجهة النشر، وسنة النشر، والجزء (إن وجد)، والصفحة. أما الدوريات فتكتب على النحو الآتي: اسم الدورية، وعددها، وتاريخ صدورها، وجهة الإصدار، والصفحة.

ISSN : 1813 – 1735

- ❖ لا يعد قبول النشر ملزماً للمجلة بنشر البحث العلمي ضمن الأعداد إلا ما يليق بسمعتها الدولية.

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

الأسس الطباعية للبحث



- ❖ يطبع البحث على الآلة الحاسبة، وعلى ورق حجم (A4) وبوجه واحد.
- ❖ لا يتجاوز عدد صفحاته (٢٠) صفحة بما فيها: البيانات، والخرائط، والمصورات، وإذا زاد البحث على ذلك يتحمل الباحث دفع مبلغ (٢٠٠٠) دينار عن كل صفحة إضافية، على أن تقدم النسخ الأصلية الخاصة بالأشكال والخرائط على ورق (تريست)، وبواسطة برنامج (Microsoft Word).
- ❖ بعد الأخذ بملحوظات المقومين يرفق قرص (CD) مع البحث المصحح.
- ❖ تكون الطباعة بحرف (Simplified Arabic)، وبحجم (١٤).
- ❖ تكتب الهوامش في آخر البحث بنفس خط المتن، وبحجم (١٢)، على أن تذكر معلومات المصدر كاملة عند وروده أول مرة، لتغني عن كتابة قائمة للمصادر.
- ❖ يقسم البحث على مقدمة وعناوين مناسبة تدل عليه، لتغني عن قائمة المحتويات.
- ❖ لا تلزم المجلة بإعادة البحث إلى صاحبه، إذا اعترض على نشره الخبراء، ويكتفى بالاعتذار.
- ❖ منهج البحث العلمي والتوثيق من سمات المجلة المحكمة.
- ❖ تعنون المراسلات باسم (رئيس التحرير) او مدير التحرير.
- ❖ إذا كان البحث يحتوي على آيات قرآنية، يكون نمط الآيات وفق برنامج مصحف المدينة ولا يتم نشر البحث خلاف ذلك.

مجلة سر من رأى

جمهورية العراق . سامراء . كلية التربية . ص ب ١٦٥

ISSN 1813-1735

مدير التحرير: د. قيس علاوي خلف

البريد الإلكتروني للمجلة:

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة
E-mail: srmraj@uosamarra.edu.iq

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

الاشتراك في المجلة



تدفع المؤسسات الحكومية والجامعات ومراكز البحث بدل اشتراك قدره (٢٥٠٠٠) دينار داخل القطر للعدد الواحد وتخاطب سكرتارية المجلة على العنوان المدرج في أدناه لغرض الاشتراك أو التبادل.

المراسلات

د. قيس علاوي خلف

مدير تحرير مجلة سر من رأى

جمهورية العراق / سامراء

ص.ب/١٦٥

البريد الإلكتروني للمجلة

E-mail: srmraj@uosamarra.edu.iq

مجلة سر من رأى

ISSN : 1813 – 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

كلمة العدد

الحمد لله الذي أكرمنا بخير كتاب أنزله، وشرفنا بخير نبي أرسله، والصلاة، والسلام على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.
وبعد

ففي زمان صار التمسك بالثواب بأنواعها نادرا والتشبث بالقيم بات نذرا تمضي مجلة سر من رأى في مسيرتها متمسكة بما يميزها ويرسخ اقدامها في أرض أساسها الضوابط والمعايير المحترمة في كل جوانبها سواء أكان ذلك في نوعية البحوث العلمية او مكانة المحكمين ونزاهتهم أو في إدارة يمتاز افرادها بالالتزام والمهنية والاحترافية في عملهم والرائد لا يكذب اهله نحمد الله على فضله ومنه في توفيقنا وتسديدنا لما فيه الخير والعطاء .

والله ولي التوفيق

الأستاذ المساعد الدكتور

قيس علاوي خلف السامرائي

مدير التحرير

ISSN : 1813 - 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

رقم القبول	المحتويات	الصفحة
محور اللغة العربية		
	إبدال عين (آب) وأخواتها ياء د. فيصل بن علي المنصور جامعة أم القرى - كلية اللغة العربية - قسم اللّغة والنحو والصرف	٤٢-٣
١٣٣٥	آراء النقاد في شعر الحطيئة م.د. عبد الله جاسم حسين محمد الجميلي المديرية العامة لتربية كركوك	٥٨-٤٣
١٣٧٣	التناصُّ الثريُّ في شعر جاسم محمد جاسم أ. م. د. خديجة أدري محمد وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - جامعة تكريت - كلية الآداب م. م. رشدي طلال لطيف وزارة التربية - المديرية العامة لتربية صلاح الدين	٨٦-٥٩
١١٢٢	الدلالة الصوتية للفاصلة القرآنية في الخطاب النسوي د. غازي فيصل مهدي حمد وزارة التربية / المديرية العامة لتربية صلاح الدين / قسم تربية سامراء م.م. سوزان مصطفى حسين كلية التربية للبنات جامعة الموصل	١٠٨-٨٧
١٣٠٦	السلام الحجاجية في مرثية ابن وهبون (٤٨٤هـ) أ.م.د صفاء حسين لطيف جامعة كربلاء / كلية العلوم الإسلامية م.م باسم شعلان خضير المديرية العامة لتربية النجف الأشرف	١٣٠-١٠٩
١٣٣٧	العامة والقبح في الشعر مقاربة بين الأعشى وبودلير (دراسة ثقافية) م.م إيمان غازي علي - وزارة التربية - العراق م.م موج يوسف محمد / الجامعة العراقية - كلية العلوم الإسلامية قسم اللغة العربية	١٦٢-١٣١

 <p>١٨٠-١٦٣</p>	<p>القراءات القرآنية التي عارضها النحويون في الأسماء المرفوعة والأسماء المنصوبة (الصائبون، غير) انموذجاً م.د. سارة عباس فرج جامعة سامراء - كلية العلوم الاسلامية</p>	<p>١٣٩٦</p>
<p>٢٠٢-١٨١</p>	<p>تمثلات الاعاقة في رواية سيدات زحل للروائية لطفية الدليمي د. الهام عبد الوهاب عبد القادر قسم اللغة العربية / كلية التربية للعلوم الإنسانية / جامعة الموصل</p>	<p>١٢٨٩</p>
<p>٢٢٨-٢٠٣</p>	<p>قرينة المطابقة وأثرها في معاني آيات المتشابه اللفظي م.م. سفرجل شكر خلف محمود جامعة كركوك / كلية الآداب</p>	<p>١٢٥٩</p>
<p>٢٤٨-٢٢٩</p>	<p>قصيدة (حانة الكلب) لسركون بولص مقارنة تفكيكية أ.م.د. سامي ناجي سوادي قسم اللغة العربية - كلية التربية - جامعة اربيل - إقليم كردستان العراق</p>	<p>١٢٩٢</p>
<p>٢٧٨-٢٤٩</p>	<p>ملاحح الفكر النحوي عند الكافيجي (ت ٨٧٩هـ) في كتابه شرح الاعراب عن قواعد الاعراب أ.م.د. هديل عبدالحليم داود البكر جامعة الموصل - كلية التربية للبنات</p>	<p>١٣٠١</p>
محور الشريعة		
<p>٣٠٠-٢٨١</p>	<p>أثر السنة النبوية في مناقشات المشركين م.د. بكر محمود علو مهدي السامرائي جامعة سامراء / كلية التربية / قسم علوم القرآن الكريم أ.م.د. طه خالد محمد عرب جامعة سامراء / كلية التربية / قسم علوم القرآن الكريم</p>	<p>٩٥٧</p>
<p>٣٣٠-٣٠١</p>	<p>اختيارات الإمام أبي الخطاب الكلوذاني في ضوء كتابه الهداية في مسائل الطهارة والصلاة م.م. د. أشجان حميد باصي الجامعة العراقية / كلية التربية للبنات / قسم الشريعة / الأختصاص فقه مقارنة</p>	<p>١٤٠٣</p>

٣٥٨-٣٣١	الأحاديث المتعلقة بضياح الأمانة في آخر الزمان وقبل قيام الساعة (دراسة وتحليل) أ.م.د. خميس ضاري عبد علي جامعة تكريت / كلية التربية للبنات / قسم علوم القرآن والتربية الإسلامية	١٣٦٨
٣٨٢-٣٥٩	جَهَةُ الْوَحْدَةِ الذَّاتِيَّةُ لِعِلْمِ الْكَلَامِ وَأَثَرُ الْخِلَافِ فِيهَا فِي مَنَاجِحِ التَّصْنِيفِ عِنْدَ الْمُتَكَلِّمِينَ أ.م.د. طه خالد محمد عرب جامعة سامراء / كلية التربية / قسم علوم القرآن	١٤٥٤
٤١٠-٣٨٣	الدوغمائية الدينية وأثرها في الديانة المسيحية "عرض وتحليل" د. أنهار أحمد محمد جامعة السلطان محمد الفاتح / إسطنبول - تركيا	١٤٦١
٤٣٦-٤١١	الرضاعة المحرمة في الفقه الإسلامي أ.م.د. جاسم محمد حميد ولي الخالدي وزارة التربية / مديرية تربية محافظة نينوى	١٢٥١
٤٦٠-٤٣٧	السنهدرين وأهميته في المجتمع اليهودي - دراسة وصفية م.م. بلال محمد عباس العيساوي جامعة سامراء - كلية العلوم الإسلامية م.م. عصام محمود جاسم جامعة الفلوجة - كلية العلوم التطبيقية	١٢٧٢
٤٧٦-٤٦١	العملات الرقمية (البيتكوين) بين الشريعة وضرورات العصر د. أسعد كمال محمد الهاشمي مدرس الفقه المقارن - جامعة ماردين آرتوقلو	١٤١٩
٥١٢-٤٧٧	قصة غرق فرعون بين الحقيقة والوهم أ.د. احمد محمد احمد سلامة جامعة سامراء - كلية العلوم الإسلامية	٣٣٠
٥٢٦-٥١٣	مبادئ العلوم في الفكر الإسلامي - دراسة في مبادئ علم الكلام د. علي محمود العمري جامعة السلطان محمد الفاتح الوقفية / إسطنبول	١٤٦٠

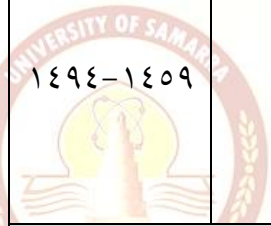
	<p>مسائل في احكام الصلاة عند نوازل الاوبئة (جائحة كوفيد ١٩ انموذجا)</p> <p>م. د. صلاح انور عبد فرحان</p> <p>ديوان الوقف السني</p>	<p>١٣١٢</p>
<p>محور التاريخ والجغرافيا</p>		
<p>٦٢٢-٥٩٩</p>	<p>الآثار الاجتماعية والاقتصادية الناتجة عن الأوبئة في الجزائر إبان العهد العثماني</p> <p>١٥١٨-١٨٣٠ م</p> <p>أ.م. د. سلوان رشيد رمضان</p> <p>المديرية العامة لتربية صلاح الدين</p>	<p>١٢٩٦</p>
<p>٦٥٠-٦٢٣</p>	<p>الأحوال العمرانية في سامراء قبل الفتح الإسلامي للعراق</p> <p>أ. د. قاسم حسن آل شامان السامرائي</p> <p>كلية التربية - جامعة سامراء</p> <p>م. د. زكريا هاشم أحمد الخضر</p> <p>كلية الآداب - جامعة سامراء</p>	<p>١٢٠٠</p>
<p>٦٧٤-٦٥١</p>	<p>الإدارة الإيطالية في ليبيا من ١٩٣١-١٩٤٠ م</p> <p>أ.م.د. هادي جبار حسون المعموري</p> <p>جامعة سامراء / كلية التربية</p> <p>هوازن أشرف محمود حسن</p> <p>جامعة سامراء / كلية التربية</p>	<p>١٣٢٧</p>
<p>٧٠٤-٦٧٥</p>	<p>التباين المكاني للإصابات والوفيات وحالات الشفاء لجائحة كورونا covid-19</p> <p>في العراق لعام ٢٠٢٠</p> <p>أ.د. حسين علون إبراهيم السامرائي</p> <p>جامعة سامراء / كلية التربية</p>	<p>١٤٥١</p>
<p>٧٤٠-٧٠٥</p>	<p>التخطيط العمراني والتوزيع الحضري للعواصم الأثرية</p> <p>أ.م.د. منى عبد الكريم حسين القيسي</p> <p>كلية الآثار العراقية / جامعة الكوفة</p>	<p>١٢٨٨</p>

 <p>٧٦٤-٧٤١</p>	<p>التوجه نحو الزراعة الحافظة في محافظة صلاح الدين وأثرها على التنمية المستدامة</p> <p>١. د. عبد الكريم رشيد عبد اللطيف الجنابي</p> <p>كلية التربية - جامعة سامراء</p> <p>١. م. د. عدنان عطيه محمد الفراجي</p> <p>كلية الآداب - جامعة تكريت</p>	<p>١٠٤٣</p>
<p>٧٩٦-٧٦٥</p>	<p>الثورة الفرنسية وموقف الحكومة البريطانية منها حتى عام ١٧٩٥م</p> <p>١. م. م. ايمن عبد الكريم محمود / جامعة سامراء - كلية الآداب</p> <p>١. د. عادل محمد حسين / جامعة سامراء - كلية التربية</p> <p>١. د. علاء طه ياسين / جامعة سامراء - كلية الآداب</p>	<p>١٢١٨</p>
<p>٨١٦-٧٩٧</p>	<p>الطرق البرية الخارجية الاندلسية</p> <p>١. د. صلاح الدين حسين خضير</p> <p>جامعة تكريت - كلية التربية للعلوم الانسانية</p> <p>١. م. م. بسام عبد الحميد حسين السامرائي</p> <p>وزارة التربية - المديرية العامة لتربية صلاح الدين</p>	<p>٧٩٩</p>
<p>٨٤٨-٨١٧</p>	<p>العلاقات السوفيتية الصينية ١٩١٧-١٩٢٧</p> <p>١. م. د. حيدر لازم عزيز</p> <p>جامعة البصرة - كلية الآداب - قسم التاريخ</p>	<p>١٢٩٥</p>
<p>٨٦٦-٨٤٩</p>	<p>الفتح الإسلامي لمدينة تستر الفارسية عام ١٧ هـ بين التحديات والنتائج</p> <p>١. م. د. شيباء حسين علي</p> <p>كلية التربية الاساسية / قسم المعلم الأول</p>	<p>١٣٣٦</p>
<p>٨٩٦-٨٦٧</p>	<p>النماذج المناخية ومدى فاعلية استخدامها في التنبؤ بأحوال الطقس والمناخ المستقبلي</p> <p>١. م. م. رافع خضير إبراهيم</p> <p>قسم الجغرافية / كلية التربية للعلوم الإنسانية / جامعة تكريت</p>	<p>١٣٤٨</p>
<p>٩٢٢-٨٩٧</p>	<p>النمو السكاني والتوسع المساحي وأثره على مدينة الحمدانية (قوة قوش)</p> <p>١. م. د. رائد احمد يوسف الجبوري</p> <p>المديرية العامة للتربية في محافظة كركوك</p>	<p>٩٧٥</p>

٩٤٤-٩٢٣	تاريخ علماء بغداد للسلامي انموذجاً للصلات العلمية بين الموصل وبغداد م.د. حنان عبد الخالق علي السبعوي	١٣٦٩
٩٧٦-٩٤٥	تاريخ إسلامي / حضارة عربية إسلامية / جامعة الموصل / مركز دراسات الموصل تحليل جغرافي للتركز السكاني في قضاء الحمدانية للمدة ٢٠١٣-٢٠٢٠ م.د. مهند محمد حميد	١١٧٤
١٠٢٤-٩٧٧	تسليم الوظائف وتوارثها في عصر أور الثالثة في ضوء طبقات الأختام الباحث: حسنين حيدر عبد الواحد قسم اللغات العراقية القديمة / كلية الآثار / جامعة الموصل أ.د. مؤيد محمد سليمان قسم اللغات العراقية القديمة / كلية الآثار / جامعة الموصل	١٢٦١
١٠٥٨-١٠٢٥	تطور التعليم النسوي في العراق اثناء العهد الجمهوري ١٩٥٨-١٩٦٣ م.م. احمد عبد الغني عبد الله اليوزبكي / مديرية تربية نينوى	١٣٣٨
١٠٨٢-١٠٥٩	دور حركة الترجمة وإسهاماتها في نقل علوم الطب العربية إلى أوروبا م.د. اسراء سعدي عبود / جامعة سامراء كلية الآداب م.م.١. نور الهدى فائق محمد / جامعة سامراء كلية الآداب م.م. وسناء سعدي عبود / مديرية تربية صلاح الدين	٦٨٣
١١١٠-١٠٨٣	كفاءة خدمات التعليم الابتدائي في مدينة سامراء لعام ٢٠٢٠ م.م. بهاء الدين محمد شهاب أحمد السامرائي مديرية تربية محافظة صلاح الدين / قسم تربية سامراء	١٢٦٠
١١٣٢-١١١١	مطابقة البيانات الفضائية مع البيانات الأرضية في تحديد وتأثير الكتل الهوائية على مناخ العراق شتاء ISSN : 1813 - 1735 أ.م.د. أحمد عبد الغفور خطاب جامعة تكريت / كلية التربية للعلوم الانسانية الباحث: عبد الله دخيل حسن جامعة تكريت / كلية التربية للعلوم الانسانية	٦٩٥

 <p>١١٣٣-١١٥٤</p>	<p>مكافحة السلوكيات والممارسات الخاطئة المسيبة لمشكلة التلوث الضوضائي في مدينة الموصل</p> <p>د. نشوان محمود جاسم الزيدي</p> <p>جامعة الموصل - كلية التربية الاساسية</p> <p>د. حلا حسن احمد</p> <p>جامعة الموصل - كلية التربية الاساسية</p>	<p>١٢٩٣</p>
<p>١١٥٥-١١٧٢</p>	<p>موقف الاحزاب السياسية العراقية والمصرية من نظام الحكم ١٩٢١-١٩٤٥ (دراسة مقارنة)</p> <p>الباحثة: ايناس حسين جمعة</p> <p>أ.د. علاء طه ياسين</p> <p>جامعة سامراء / الآداب</p>	<p>١١٦٦</p>
<p>١١٧٣-١١٩٢</p>	<p>هولاكو قراءة في شخصيته</p> <p>م.م. احمد فرحان حسين / جامعة سامراء - كلية الآداب</p> <p>م.م. حسان يحيى فرحان / جامعة سامراء - كلية الآداب</p>	<p>١٣٧٩</p>
<p>محور العلوم التربوية والاجتماعية</p>		
<p>١١٩٥-١٢٣٠</p>	<p>أثر استراتيجية (أوجد الخطأ) في اكتساب المفاهيم البلاغية عند طلاب الصف الخامس الادي وت تنمية تفكيرهم الاستدلالي</p> <p>م . د. هدى حامد مصطفى عبد الرزاق</p> <p>مديرية تربية صلاح الدين - الكلية التربوية المفتوحة</p>	<p>١٢٨٣</p>
<p>١٢٣١-١٢٦٨</p>	<p>أثر إستراتيجية الرؤوس المرقمة في تحصيل طلاب الصف الثاني متوسط في مادة الاجتماعيات وتنمية تفكيرهم السابر</p> <p>م. د. سعد مصطفى علي</p> <p>مديرية تربية نينوي</p>	<p>١٣٤٦</p>
<p>١٢٦٩-١٢٩٦</p>	<p>أثر استراتيجية المناظرة في تنمية التفكير الاستنتاجي عند طلاب الصف الخامس الادي في مادة التربية الاسلامية</p> <p>م. د. عيدان عطية سمح / جامعة تكريت</p>	<p>١٣١١</p>

 <p>١٣٣٦-١٢٩٧</p>	<p>أثر أنموذج التعلم المرتكز على المهمة (TBL) في تحصيل طلاب الصف الثاني المتوسط في مادة القرآن الكريم والتربية الإسلامية</p> <p>م . د . سعد محمد خضير جامعة نينوى / مركز التعليم المستمر</p>	<p>١٣٤٧</p>
<p>١٣٦٠-١٣٣٧</p>	<p>التأثير الخلدوني في الفكر السياسي والاجتماعي والثقافي المعاصر</p> <p>الباحث : طالب عبد الجبار الدغيم مركز آرام للدراسات والبحوث / إستانبول</p>	<p>١٤٢١</p>
<p>١٣٨٠-١٣٦١</p>	<p>دور الإعلام العربي في نشر ثقافتنا الحوار والتسامح مع الآخر ... بين الواقع والمأمول</p> <p>د . عذراء عيواج جامعة الملك عبد العزيز - جدة (الملكة العربية السعودية)</p>	<p>١٤١١</p>
<p>١٤٠٨-١٣٨١</p>	<p>شهادة التصديق الإلكتروني</p> <p>م . م خلف ابراهيم سليمان المديرية العامة لتربية نينوى م . م وديان خالد عوده كلية القانون والعلوم السياسية / جامعة ديالى</p>	<p>٥٨٤</p>
<p>١٤٤٠-١٤٠٩</p>	<p>فاعلية القلق الكتابي في أداء طلبة الدراسات العليا بالجامعة</p> <p>فؤاد حسين علي القيسي قسم اللغة الإنجليزية ، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، جامعة تكريت ابراهيم خلف صالح قسم اللغة الإنجليزية ، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، جامعة تكريت د.ايدن عدنان رفيق قسم اللغة الإنجليزية ، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، جامعة تكريت</p>	<p>١٣١٠</p>
<p>١٤٥٨-١٤٤١</p>	<p>فاعلية دروس مادة الرياضيات في التلفزيون التربوي من وجهة نظر طلبة الصف الثالث المتوسط</p> <p>م . م . مرتضى حسن ضاري مديرية التربية للرفصافة الثالثة</p>	<p>٨٩١</p>



مقومات الارتقاء بالمنهج الفني من وجهة نظر تدريسي كلية الفنون الجميلة في جامعة

الموصل

م.د. هديل صبحي إسماعيل

قسم التربية الفنية / كلية الفنون الجميلة / جامعة الموصل

١٣٥٠

محور اللغات الاجنبية

إعادة تمثيل الواقع والأحلام في مسرحية هانز بيرري "الزيبب في الشمس" وقصيدة

"هارلم" لهيوز وقصيدة لبروكس "مطبخ صغير"

م.د. وداد علاوي صدام

جامعة ابن سينا للعلوم الطبية والصيدلانية كلية طب الاسنان

١٣١٣

١٤٩٧-١٥١٠

إدراك طلبة الجامعة للتعابير الاعترافية

م. أفرح عادل محمود

قسم اللغة الإنجليزية / كلية التربية / جامعة سامراء

م. ليلى عبد القادر

قسم اللغة الإنجليزية / كلية التربية / جامعة سامراء

١٣٤٥

١٥١١-١٥٣٠

"الرابط" في بناء الجملة العبرية، مفهومه، أنواعه ووظائفه

م. أحمد جاسم محمد / جامعة بغداد - كلية اللغات - قسم اللغة العبرية

١٣٥٣

١٥٣١-١٥٥٤

الفن الراوي في رواية (تتذو دة لال) لصدقي هروري

م. م. منى شعبان نجيب

م. دلدار إبراهيم احمد

١٣٥١

١٥٥٥-١٥٨٨

الهجرة والأدب في عمالقة الأرض للروائي أولي إدفارت رولفاج (1927)

والسيدة إديث مود إيتون ، عطر الربيع (1912)

م.د. أمل محمد جاسم

قسم اللغة الإنجليزية ، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، جامعة تكريت

١٣١٥

١٥٨٩-١٦١٠

تحري صعوبات الطلبة العراقيين الدراسين اللغة الإنجليزية كلغة أجنبية في فهم المعنى

المجازي للتعبيرات الاصطلاحية الإنجليزية

د. وليد نعمان صباح / وزارة التربية - العراق

١٣٥٩

١٦١١-١٦٣٦

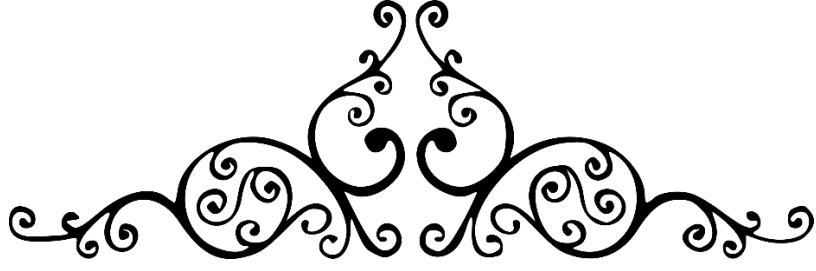
 <p>١٦٦٤-١٦٣٧</p>	<p>دراسة تاريخية للوظائف اللغوية في علم اللغة في القرن العشرين</p> <p>م. عبد اللطيف خليل ابراهيم</p> <p>جامعة سامراء - كلية التربية - قسم اللغة الانكليزية</p>	<p>١٤٢٠</p>
<p>١٦٩٢-١٦٦٥</p>	<p>دراسة تفسيرية لـ MUST بوصفها أداة للضرورة والالزام في اللغة الإنجليزية مع الإشارة إلى اللغة العربية</p> <p>م. حسين خلف نجم</p> <p>كلية التربية الأساسية - جامعة كركوك</p> <p>أ.م. محمود عباس داود</p> <p>كلية التربية للعلوم الإنسانية - جامعة تكريت</p>	<p>٩٧١</p>

مجلة سر من رأى

ISSN : 1813 - 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء



تحليل جغرافي للتركز السكاني في قضاء الحمدانية

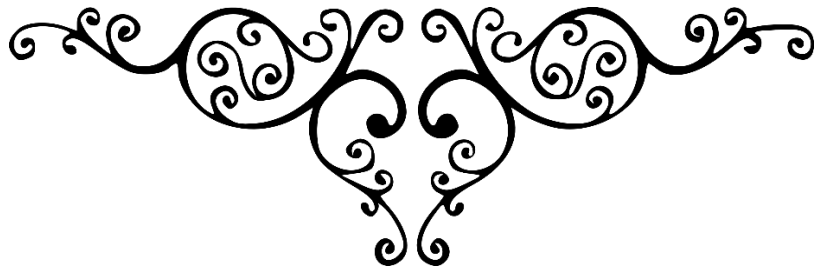
للمدة ٢٠١٣ - ٢٠٢٠

.....

م. د. مهند محمد حميد

جامعة كركوك / كلية الآداب - قسم الجغرافية التطبيقية

البريد الالكتروني: muhanad.muhamad@uokirkuk.edu.iq



Geographical analysis of the population concentration in Al-Hamdaniya district for the period 2013-2020

Dr. Muhannad Muhammad Hamid

Department of Applied Geography / Kirkuk University / college of Literature

Email: muhanad.muhamad@uokirkuk.edu.iq

Abstract

The study of population distribution is one of the main topics for geographers because it clarifies the relationship between the population and where they are located, and the reasons for the distribution, and that the patterns of geographical distribution of the population of any region are nothing but the product of factors and variables that overlap and are interconnected in a complex way, as the population of each region is the result of cultural and economic factors And social, as studying the percentage of population concentration is one of the most prominent population characteristics, with the aim of extrapolating the future and following up on the changes that occur in the size of the population, knowing the pattern of population concentration in the Hamdaniya district and their composition in the near term and providing the basic requirements for the population in order to create a state of balance between the population increase and their future needs.

Key word: Population growth , Population , population concentration , Population Distribution , concentration ratio

المقدمة

احتلت الدراسات السكانية مكانة بارزة في الابحاث الجغرافية والاجتماعية والاقتصادية ولعل الاهتمام المتزايد بالدراسات السكانية يعود الى زيادة اعداد السكان، وما يعكسه من تباين في توزيعهم وتركزهم وكثافتهم في الوقت الحاضر ومستقبلا. ومن الطبيعي أن يزداد السكان عن طريق زيادة معدلات الولادات وقلّة الوفيات (الزيادة الطبيعية)، أو الحركة المكانية(الهجرة) من مناطق الطرد الى مناطق الجذب ولمعرف النمو السكاني للمدينة لابد من الرجوع الى التعدادات السكانية السابقة لتحديد عدد سكان المدينة بين الماضي والحاضر وبيان تأثيرها على نسيجها الاجتماعي، عن طريق معرفة مقاييس التركيز السكاني ومنحنى لورنز وفق البيانات المتوفرة.

يعرف الجغرافيون مقاييس تركيز السكان هو اختلاف توزيع السكان تركزاً كان أو تشتتاً داخل المدينة وتكون درجة تركيز السكان أكبر كلما تجمعوا في نقطة واحدة وأقل عندما يتوزعون بصورة متساوية، وعلى العموم فهي تتجلى في قول دنكن Duncon، أن مقاييس تركيز السكان يمكن أن تعد مقاييس لتشتت كثافات الوحدة حول الكثافة الاجمالية^(١). وهو الاجراء المتبع في منطقة الدراسة وهي تحت ظروف طبيعية أو اجتماعية أو اقتصادية أو سياسية.

١- مشكلة البحث: ان اختيار مشكلة البحث تعد من اولويات البحث العلمي لذا يمكن صياغة

المشكلة بالاتي :

ماهي معدلات النمو السكاني في قضاء الحمدانية؟ وما هو حجم سكان الحضر والريف ومدى تباينهم من جهة التوزيع الجغرافي ومقاييس تركزهم؟

٢- فرضية البحث: لقد سجل قضاء الحمدانية معدلات نمو مرتفعة في كل من الحضر والريف و

ان وجود تباين مكاني ما بين سكان الحضر والريف، مع سوء توزيع السكان وعدم انتظامهم اذ هناك تركيز في منطقة وتشتت في منطقة اخرى .

٣- أهمية البحث: معرفة عدد السكان وخصائصه وطريقة التوزيع ومن ثم معرفة الاختلافات

المكانية لهذا التوزيع هل هناك تركيز سكاني ام تشتت وذلك لمساعدة اصحاب القرار لوضع خطط تنموية تسهم في تلبية احتياجات السكان ورفع مستوى الرفاهية الاقتصادية والاجتماعية.

٤- أهداف البحث: يهدف البحث الى دراسة معدلات النمو السكاني ونمط توزيعه , الكشف عن العوامل التي ادت الى التركيز او التشتت عن طريق تحليل التوزيع السكان في قضاء الحمدانية من اجل الوصول الى نتائج دقيقة يمكن عن طريقها اعادة توزيع السكان سواء كان من الناحية الاقتصادية او الاجتماعية أو السياسية , وبالتالي الخروج بنتائج عملية تعالج سوء التوزيع السكاني.

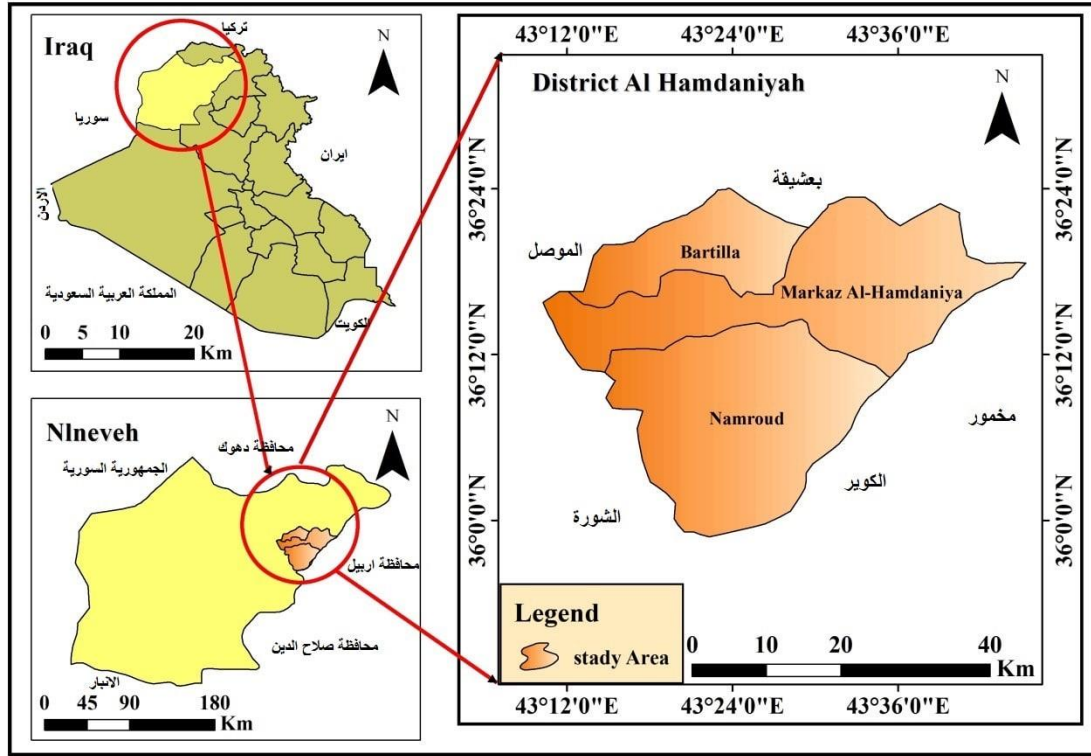
٥- موقع منطقة البحث:

أ- الحدود الزمانية: ان الحدود الزمانية للبحث امتدت للمدة ما بين ٢٠١٣ - ٢٠٢٠ من اجل معرفة التباين في التركيز السكاني لقضاء الحمدانية .

ب- الحدود المكانية: يقع قضاء الحمدانية جنوب شرق محافظة نينوى , يمتد بين خطي طول (٤٤° ٤٣' - ٤٣° ١٠') شرقاً , ودائرتي عرض (N ٣٦° ٠' - N ٣٦° ٢٢' ٣٠") شمالاً , يحدها من الشمال ناحيتا بعشيقه , ويحيط به نهر دجلة من الغرب والجنوب الغربي متمثلا بحدود قضاء الموصل , ومن الشمال الشرقي يقسم نهر الخازر ناحية الكلك عن قضاء الحمدانية ثم يصب في نهر الزاب الكبير الذي يتجه من الشمال نحو الجنوب من جهة الشرق ملتقياً بنهر دجلة في اقصى جنوب قضاء الحمدانية في ناحية النمروذ عنده قرية (المخاط) والذي يفصل قضاء الحمدانية عن قضاء مخمور خريطة (١), ويتكون من سهل زراعي فسيح منبسطة يتخذ شكل مثلث مقلوب , إذ يضم القضاء ناحيتين, ناحية النمروذ من الجنوب وناحية وبرطلة من الشمال , اضافة الى ناحية الكلك التي انفصلت عن القضاء بعد احداث ٢٠٠٣م , ومركز قضاء الحمدانية يسمى (بقره قوش) وهي من المدن التاريخية القديمة, كما تسمى ايضا (بيث بخديدا) او بغديدا ومعناه بيت الشباب او بيت الالهة^(١). وكذلك توجد مدينة النمروذ الاثرية (كالح) عاصمة الامبراطورية الاشورية ومدينة (ازر) التي توقفت فيها عملية التنقيب بسبب احداث ٢٠١٤م وهي من المدن الاشورية المهمة في ناحية النمروذ, ويبعد مركز القضاء عن مدينة الموصل حوالي ٣٢كم تبلغ مساحة منطقة الدراسة حوالي (١٥٥ كم^٢), ويبلغ عدد سكان قضاء الحمدانية (١٩٤٢١٤) نسمة^(٢)

(١) محمد جاسم مالك , التركيب الداخلي لمدينة قره قوش وعلاقتها الاقليمية , قسم الجغرافية , كلية التربية, جامعة الموصل, رسالة ماجستير غير منشورة, ٢٠١٣م, ص٧.

خريطة (١) موقع منطقة الدراسة من محافظة نينوى والعراق



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على خريطة العراق مقياس ١/١٠٠٠٠٠٠٠ ومخرجات برنامج Arc

. Gis10.3

٦- **منهج البحث:** اعتمد البحث على المنهج الوصفي لوصف الظاهرة واسبابه, ومعرفة مقاييس التركيز السكاني سواء كان تركزاً او تشتتاً, فضلا عن الاساليب الكمية ونظم المعلومات الجغرافية التي تسهم في معالجة البيانات وتمثيلها من اجل اعطاء صورة واقعية لمنطقة الدراسة.

٧- **هيكلية البحث:** تتضمن هيكلية البحث الاطار النظري للبحث , والمبحث الثاني يهتم بدراسة النمو السكاني وتوزيعه في القضاء , أما المبحث الثالث فاختص بمقاييس التركيز السكاني في منطقة الدراسة.

المبحث الاول: لنمو السكاني وتوزيعه في قضاء الحمدانية للمدة ٢٠١٣ - ٢٠٢٠ م

اولا: النمو السكاني: يعد السكان ونموهم من أهم المتغيرات المؤثرة على توسع المدن في قضاء الحمدانية وتغير حدودها البيئية , ومن الطبيعي ان يزداد سكان القضاء عن طريق زيادة معدلات الولادات

و الحركة المكانية للسكان من مناطق المجاورة. ويكون النمو موجباً اذا كان هناك زيادة عددية في حجم السكان والعكس صحيح في حال كون النمو سالباً، وتختلف معدلات النمو السكاني بين الدول والاقاليم والمحافظات تبعاً لاختلاف المؤثرات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والنفسية والسياسية^(٣) عن طريق الجدول (١) اذ اعتمد على تقديرات عام ٢٠١٠ كحجر الاساس في التحليل السكاني اذ بلغ عدد سكان قضاء الحمدانية في سنة الاساس (١٥٠٣٣٦) نسمة , وصل العدد عام ٢٠١٣ الى (١٩٤٢١٤) نسمة , وازيادة قدرها (٤٣٨٧٨) نسمة ومعدل نمو قدره (٨.٩١) , وذلك بسبب الظروف الامنية والاقتصادية المستقرة اذ يوجد فرص عمل في كثير من المعامل التابعة للقطاع الخاص في القضاء. اما المدة من ٢٠١٣ - ٢٠١٧ فقد بلغ عدد السكان (١٩٥١٦١) نسمة وازيادة قدرها (٩٤٧) نسمة ومعدل نمو قدره (٠.١٢) , وسبب هذا التراجع في معدلات النمو السكاني يعود الى ما مرة به المنطقة من جراء احتلال الجامعات الارهابية له, وتهجير السكان من المكونات (المسيحية والشبكية والتركمانية), وما اقامه من عملية قتل وخطف وتهجير للسكان (العرب) الذين بقوة تحت سيطرته اضافة الى عملية هدم وسرقة للدور والمنازل والبنية التحتية للقضاء, مما اثر بشكل مباشر في عملية النمو السكاني, اما في عام ٢٠٢٠ عاد النمو في قضاء الحمدانية الى شكلة الطبيعي تدريجياً إذ بلغ عدد سكان (٢٠٩٢٤٥) نسمة وازيادة قدرها (١٤٠٨٤) نسمة ومعدل نمو قدره (٢.٣٤).

جدول (١) حجم ومعدل النمو السكاني في قضاء الحمدانية للمدة ٢٠١٠ - ٢٠٢٠

ت	السنوات	عدد السكان	معدل النمو * %
١	٢٠١٠	١٥٠٣٣٦	—
٢	٢٠١٠ - ٢٠١٣	١٩٤٢١٤	٨.٩١
٣	٢٠١٣ - ٢٠١٧	١٩٥١٦١	٠.١٢
٤	٢٠١٧ - ٢٠٢٠	٢٠٩٢٤٥	٢.٣٤

المصدر: ١- دائرة بلدية الحمدانية , قسم التخطيط والمتابعة , بيانات غير مشورة, ٢٠١٠.

٢- وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، احصاءات احصاءات محافظة نينوى ، ٢٠١٣، و ٢٠١٧ و ٢٠٢٠ (بيانات غير منشورة) جدول (٧- ٢٣ - ٢٦)

* تم استخراج معدل النمو السنوي للسكان وفقا للمعادلة الآتية:

$$R = \sqrt[T]{\frac{p1}{p0}} - 1 \times 100$$

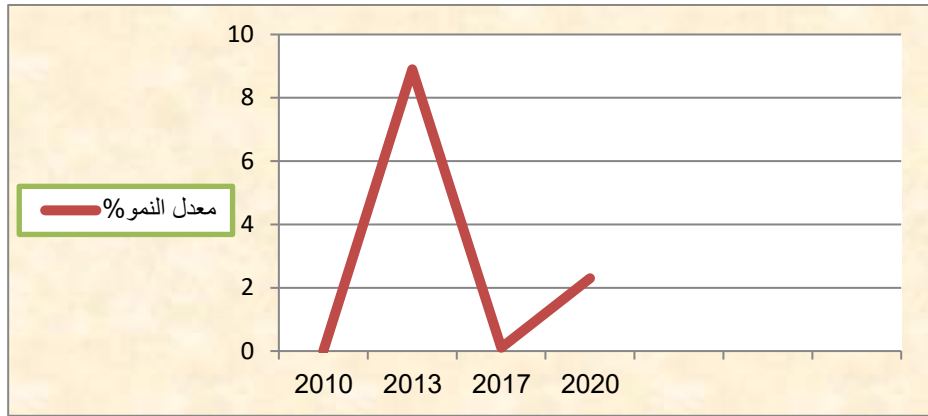
إذ R: معدل النمو السنوي T: عدد السنوات بين التعدادين

P₁: عدد السكان في التعداد الاول P₀: عدد السكان في التعداد الاخير.

المصدر ينظر:

U.N.Demographic Yearbook 1984, 3the ISSUE, NewYork, 1988,P.5.

شكل (١) معدل النمو السنوي للسكان في قضاء الحمدانية للمدة ٢٠١٠ _ ٢٠٢٠



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (١)

ثانيا: التوزيع العددي والنسبي للسكان في قضاء الحمدانية: يقصد بالتوزيع العددي هو حجم السكان في منطقة محددة وفي وقت معين اذ يوضح التوزيع النسبي عن طريق تحويل اعداد السكان الى نسب مئوية تشكل مجموعها النسب الكلية لسكان الدولة او المنطقة المدروسة وبالتالي صنفنا كل منطقة بما تسهم به من اجمالي السكان, بعبارة اخرى أن التوزيع النسبي هو تبسيط للتوزيع العددي^(٣). اذ يتضح لنا من الجدول (٢) والخرائط (٢-٣-٤) أن مركز قضاء الحمدانية احتل المرتبة الاولى من جهة عدد السكان أثناء مدة الدراسة اذ بلغ عدد سكانه (٧٧٨٥٣) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٤٠%) في تقديرات عام ٢٠١٣, و(٨٢١٤١) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٤٢%) حسب تقديرات ٢٠١٧, و(٨٥٩١١) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٤١%) حسب تقديرات ٢٠٢٠, وذلك لكونه مركز ويضم كل المؤسسات والدوائر الحكومية .

جدول (٢) التوزيع العددي والنسبي لسكان قضاء الحمدانية للمدة ٢٠١٣-٢٠٢٠

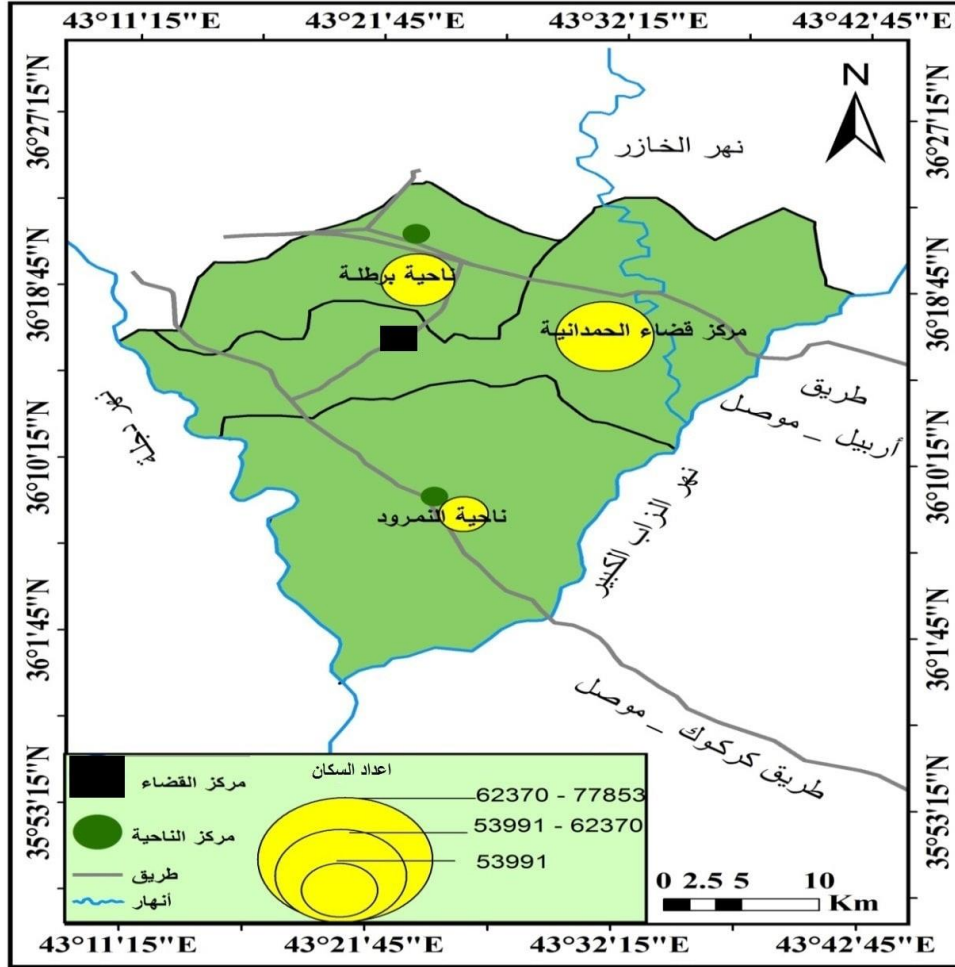
عدد السكان نسمة						المساحة كم ^٢	الوحدة الإدارية
النسبة %	٢٠٢٠	النسبة %	٢٠١٧	النسبة %	٢٠١٣		
٤١	٨٥٩١١	٤٢	٨٢١٤١	٤٠	٧٧٨٥٣	٤٧٢	م.ق. الحمدانية
٣٣,٥	٧٠٢٣١	٣٣,٧	٦٥٨٩٣	٣٢,١	٦٢٣٧٠	٤٧٤	ن. برطلة
٢٥,٣	٥٣١٠٣	٢٤,١	٤٧١٢٧	٢٧,٧	٥٣٩٩١	٢٠٩	ن. النمرود
%١٠٠	٢٠٩٢٤٥	%١٠٠	١٩٥١٦١	%١٠٠	١٩٤٢١٤	١١٥٥	المجموع

المصدر: عمل الباحث اعتمادا على: وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات،

احصاءات احصاءات محافظة نينوى ، ٢٠١٣، و ٢٠١٧ و ٢٠٢٠ (بيانات غير منشورة) جدول (٧) -

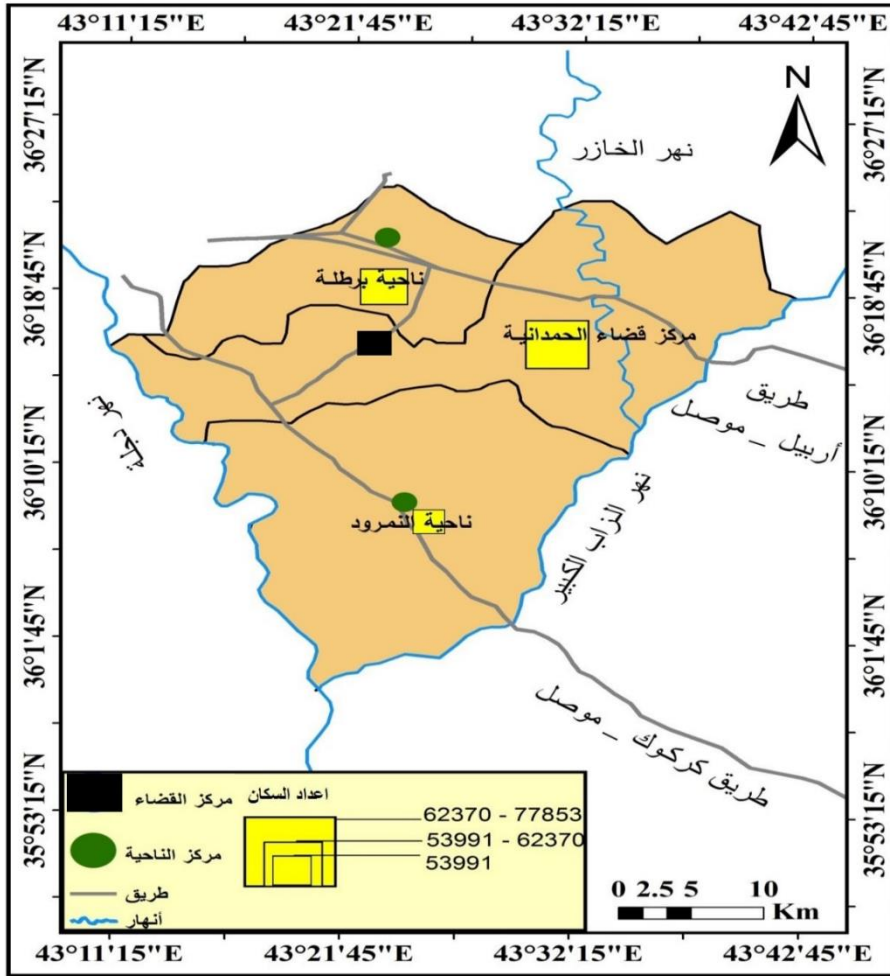
٢٣ - ٢٦) و مخرجات برنامج Arc Gis v.10.3

خارطة (٢) التوزيع العددي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٢) ومخرجات برنامج ARC MAP 10.3.

اما ناحية برطلة فقد احتلت المركز الثاني أثناء نفس المدة, اذ سجلت عدد سكانه في تقديرات عام ٢٠١٣ (٦٢٣٧٠) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٣٢,١٥) , و (٦٥٨٩٣) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٣٣,٧) في تقديرات عام ٢٠١٧, الى ان بلغ عدد سكانه (٧٠٢٣١) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٣٣,٥) في عام ٢٠٢٠, وجاءت ناحية النمرود في المرتبة الاخيرة في عدد السكان بالنسبة للوحدات الادارية في قضاء الحمدانية , اذ بلغ عدد سكانها (٥٣٩٩١) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٢٧,٧) عام ٢٠١٣, ثم انخفض الى (٤٧١٢٧) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٢٤,١) عام ٢٠١٧, وارتفع الى (٥٣١٠٣) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٢٥,٣) حسب تقديرات ٢٠٢٠, والسبب في ذلك يرجع الى القتل والختف والتهجير الذي شهدته المنطقة أثناء احتلالها من قبل المجاميع الارهابية .

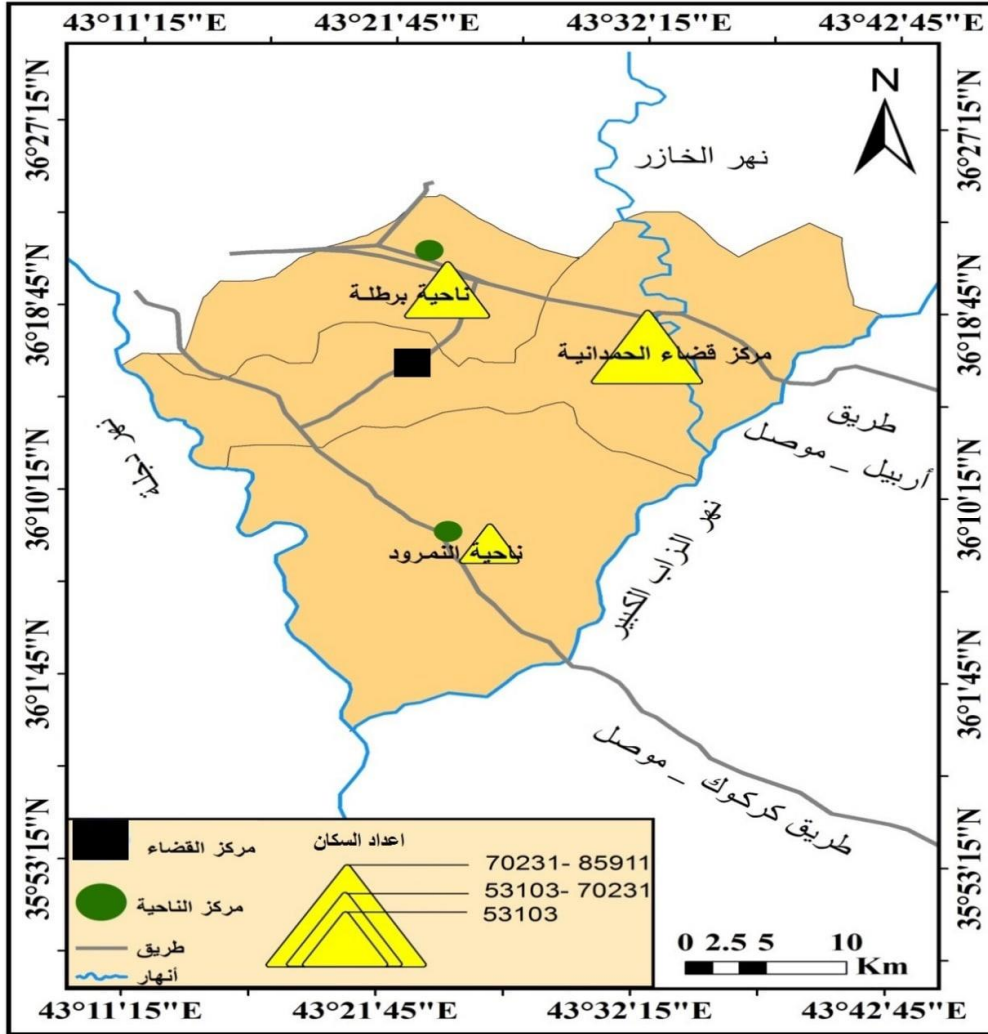


خارطة (٣) التوزيع العددي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠١٧

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٢) ومخرجات برنامج ARCMAP

.10.3

خريطة (٤) التوزيع العددي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠٢٠



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٢) ومخرجات برنامج ARC MAP

10.3

ثالثا: التوزيع البيئي للسكان في قضاء الحمدانية:

التوزيع البيئي الذي يوضح العالقة بين الإنسان والأرض وما ينتج عن ذلك من تباين في الجوانب الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية والحضارية، وفي هذا المجال اختلف الباحثين حول كيفية تحديد كل من يجاد معيار يمكن الرجوع أليو واعتماده في التميز سكان من سكان الريف والحضر بينهما .كما تختلف الدول أيضا في اعتمادها هذه الأسس والمعايير، ويعد العراق من الدول التي اتخذت من المعيار

الإداري أساساً للتمييز بين هاتين الشريحتين والذي يعد جميع سكان المناطق الواقعة داخل حدود بلدية المحافظة ووحداتها الإدارية حضراً أما الذين يسكنون خارج تلك الحدود فيعدون من سكان الريف^(١).

ويتضح لنا من الجدول (٣) وخرائط (٧,٦,٥) ان سكان منطقة الدراسة بلغ (١٩٤٢١٤) نسمة أثناء تقديرات عام ٢٠١٣, بلغ نسبة سكان الحضر في مركز القضاء (٤٢٦٨٤) نسمة ونسبة قدرها (٦٤,٥%) اما الريف فبلغ (٣٥١٦٩٩) نسمة ونسبة بلغت (٢٧,٤%) وهذا يرجع الى الهجرة من الريف والمناطق المجاورة الى مركز قضاء الحمدانية مع توفر فرص العمل والخدمات. اما ناحية النمرود كان عدد سكان الحضر (٣٥٦٧) نسمة وبنسبة (٥,٣%), وسكان الريف (٥٠٤٢٤) نسمة مسجلاً نسبة بلغت (٣٩,٣%), وسكان ناحية برطلة فبلغ (١٩٩٢٢) نسمة للحضر ونسبة قدرها (٣٠,١%) و(٤٢٤٤٨) للريف بنسبة قدرها (٣٣,١%), فان اغلب هؤلاء السكان يعملون في الزراعة فكانت نسبة الريف اعلى من الحضر. اما في عام ٢٠١٧ فبلغ عدد السكان (١٩٥١٦١) نسمة، تتباين الزيادة في نسبة سكان الحضر والريف في مركز قضاء الحمدانية وناحية برطلة مسجلة زيادة بسيطة, بلغت (٤٤٩١٤) نسمة لسكان الحضر في مركز القضاء وبنسبة ثابتة قدرها (٦٤,٥%), اما الريف فبلغ (٣٧٢٢٧) نسمة مسجلاً نسبة قدرها (٢٩,٦%), وناحية النمرود فبلغ عدد سكان الحضر (٣٧٥٤) نسمة ونسبة قدرها (٥,٣%), والريف (٤٣٣٧٣) مسجلاً تراجع في النمو وبنسبة قدرها (٣٤,٥%) وهذا يرجع الى احتلال المجاميع الإرهابية للمنطقة , وقلة الدعم الحكومي للمنطقة بعد عمليات التحرير أما ناحية برطلة فبلغ عدد سكان الحضر (٢٠٩٦٢) نسمة ونسبة قدرها (٣,١%), و(٤٤٩٣١) نسمة للريف ونسبة قدرها (٣٥,٧%).

بينما في عام ٢٠٢٠ بلغ عدد سكان قضاء الحمدانية (٢٠٥٢٤٥) نسمة موزعة الى (٤٤٧١٥) نسمة ونسبة قدرها (٥٨,١%) لسكان الحضر و(٤١١٩٦) نسمة للريف وبنسبة (٣١,١٥%), وبلغ سكان الحضر في ناحية النمرود (٦٦٩٤) نسمة ونسبة قدرها (٨,٧%), و(٤٦٤٠٩) نسمة للريف ونسبة (٣٥,٠%), اما ناحية برطلة بلغت (٢٥٤٩٢) نسمة وللحضر ونسبة قدرها (٣٣,١٥%), و(٤٤٧٣٩٩) نسمة ونسبة قدرها (٣٣,٨%) للريف.

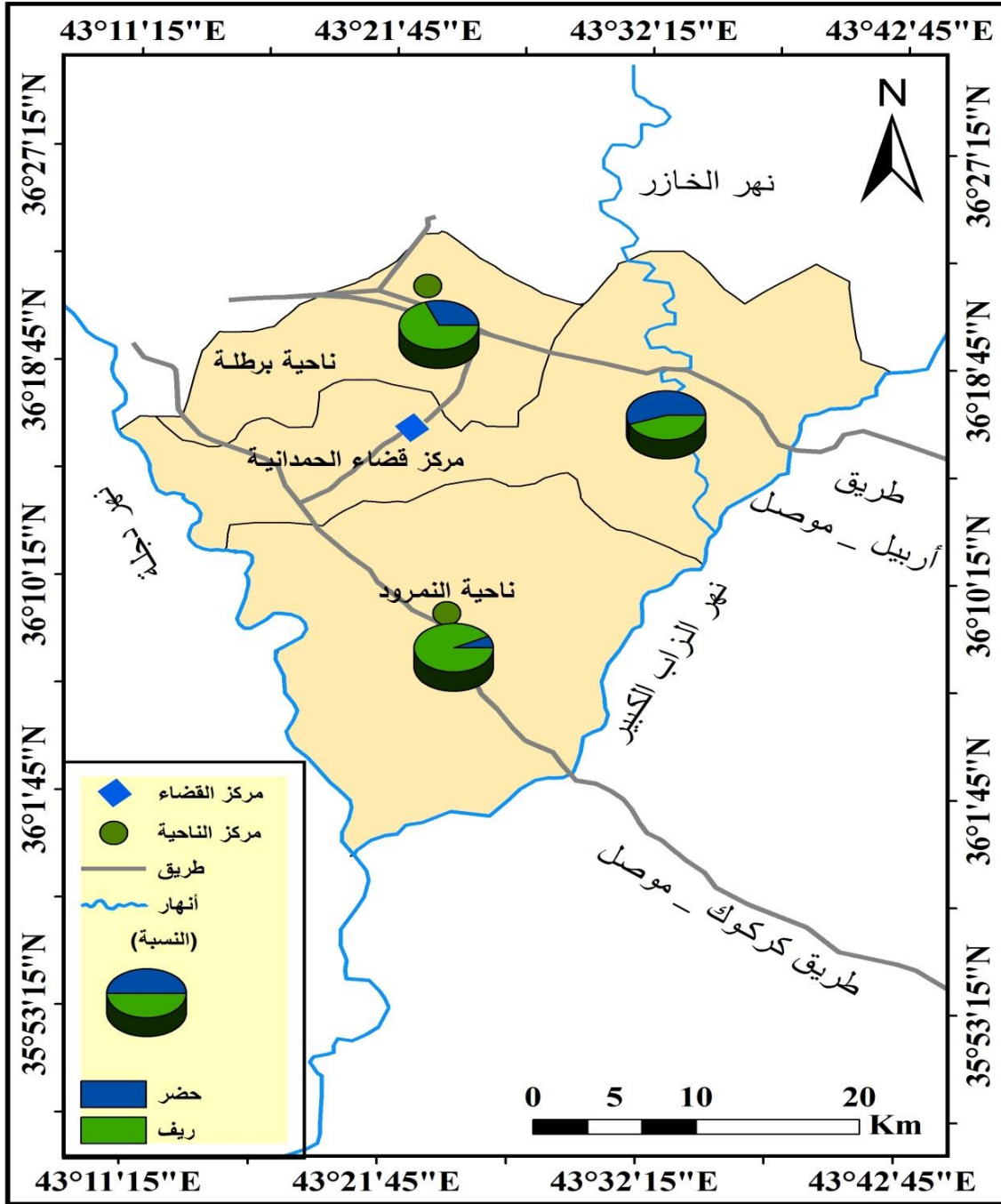
جدول (٣) التوزيع البيئي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية للمدة ٢٠١٣ - ٢٠٢٠

السنة	الوحدة الادارية	سكان الحضر	النسبة %	سكان الريف	النسبة %	المجموع
2013	م.ق. الحمدانية	٤٢٦٨٤	٦٤.٥٠	٣٥١٦٩	٢٧.٤٦	٧٧٨٥٣
	ن. النمرود	٣٥٦٧	٥.٣٩	٥٠٤٢٤	٣٩.٣٨	٥٣٩٩١
	ن. برطلة	١٩٩٢٢	٣٠.١٠	٤٢٤٤٨	٣٣.١٥	٦٢٣٧٠
	المجموع	٦٦١٧٣	٩٩.٩٩	١٢٨٠٤١	٩٩.٩٩	١٩٤٢١٤
2017	م.ق. الحمدانية	٤٤٩١٤	٦٤.٥٠	٣٧٢٢٧	٢٩.٦٥	٨٢١٤١
	ن. النمرود	٣٧٥٤	٥.٣٩	٤٣٣٧٣	٣٤.٥٥	٤٧١٢٧
	ن. برطلة	٢٠٩٦٢	٣٠.١٠	٤٤٩٣١	٣٥.٧٩	٦٥٨٩٣
	المجموع	٦٩٦٣٠	٩٩.٩٩	١٢٥٥٣١	٩٩.٩٩	١٩٥١٦١
2020	م.ق. الحمدانية	٤٤٧١٥	٥٨.١٤	٤١١٩٦	٣١.١٢	٨٥٩١١
	ن. النمرود	٦٦٩٤	٨.٧٠	٤٦٤٠٩	٣٥.٠٦	٥٣١٠٣
	ن. برطلة	٢٥٤٩٢	٣٣.١٤	٤٤٧٣٩	٣٣.٨٠	٧٠٢٣١
	المجموع	٧٦٩٠١	٩٩.٨٨	١٣٢٣٤٤	٩٩.٩٨	٢٠٩٢٤٥

المصدر: عمل الباحث اعتمادا على: وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات،

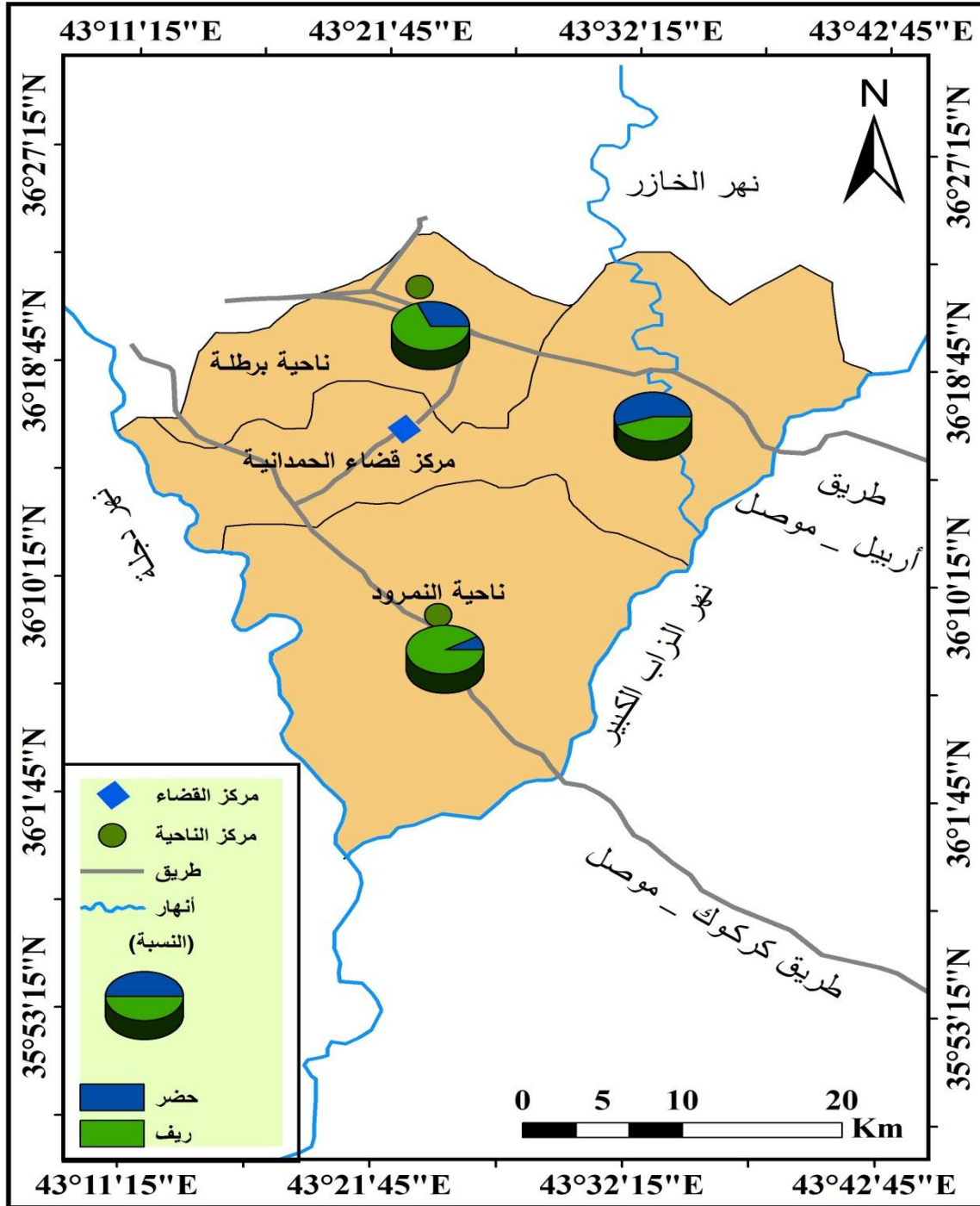
احصاءات احصاءات محافظة نينوى، ٢٠١٣، و ٢٠١٧ و ٢٠٢٠ (بيانات غير منشورة) جدول (٧) -

خريطة (٥) التوزيع البيئي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠١٣



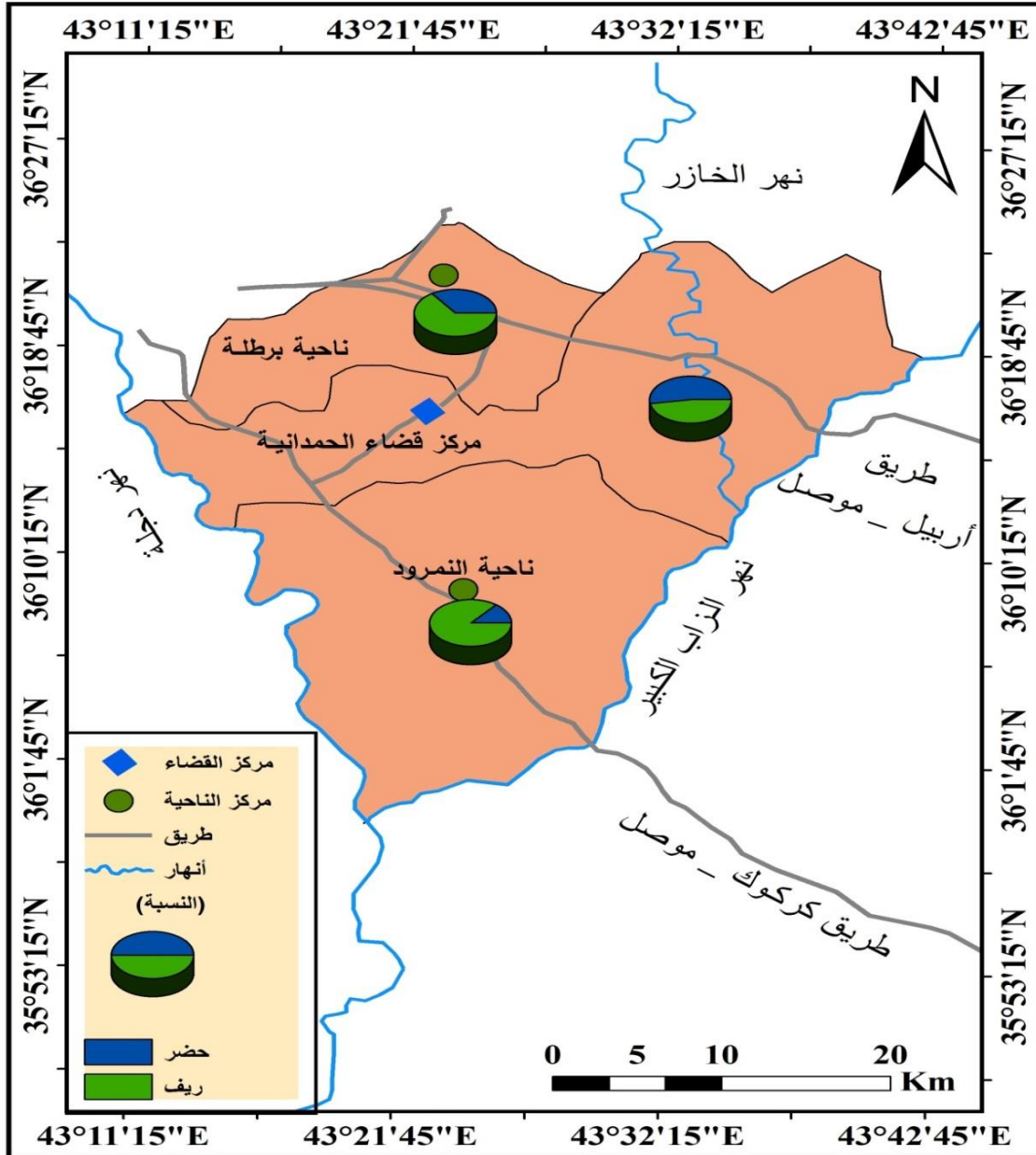
المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٣) ومخرجات برنامج 10.3 ARC MAP.

خريطة (٦) التوزيع البيئي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠١٧



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٣) , ومخرجات برنامج ARC MAP 10.3.

خارطة (٧) التوزيع البيئي لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠٢٠



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٣), ومخرجات برنامج ARC MAP 10.3.

المبحث الثاني: مقاييس التركيز في قضاء الحمدانية

استعمل الباحثون الجغرافيون الطرائق الإحصائية والكارتوغرافية التي تعتمد المعايير والجداول والاشكال في تحديد شكل ونمط التركيز السكاني التي تعد بمثابة مقاييس تعد عن انتشار وحدات كثافة معينة.

اولا: نسبة التركيز السكاني:

اهتم دارسو السكان بالتركز السكاني في منطقة معينة ووقت ما، إذ وصفوه بأنه عملية مرتبطة بالمكان ومتغيره أثناء الزمن، وأن درجة التركيز السكاني تتعاطم إذ يتجمع السكان في منطقة معينة، ويحسب التركيز السكاني بعدة طرائق إحصائية من أهمها ما يعرف بنسبة التركيز* التي تساوي إحصائيا نصف مجموع الفرق المطلق بين النسبة المئوية للمساحة والنسبة المئوية لعدد السكان في كل منطقة، وكلما كبرت هذه النسبة دلّ ذلك على شدة التركيز والعكس كلما صغرت فإن التركيز يبدأ بالانخفاض^(١)؛ إذ يبدو التشتت الصفة المميزة لتوزيع السكان، وأن توزيع السكان يكون مثاليا إذا كانت نسبة التركيز تساوي صفراً، وكلما زادت هذه النسبة كان ذلك قرينة للتوزيع غير المتساوي، أي ميل التوزيع نحو التركيز وليس التشتت.

(* يمكن الحصول على نسبة التركيز باستخدام المعادلة الآتية :

$$\text{نسبة التركيز} = \frac{ص}{س} \text{ مج (س - ص)}$$

إذ أن :

س = النسبة المئوية لمساحة المنطقة إلى جملة مساحة المنطقة الكلية .

ص = النسبة المئوية لعدد سكان المنطقة إلى جملة سكان المنطقة الكلية .

مج = مجموع الفرق الموجب بين هذه النسب بعضها ببعض، أي مجموع القيم دون النظر الى الاشارات السالبة.

المصدر ينظر: فتحي ابوعيانة , جغرافية السكان أسس وتطبيقات ,كلية التربية _ جامعة الاسكندرية, دار المعرفة

الجامعية, ١٩٩٣, ص٤٢.

(١) حسون عبود ديعون الجبوري, التحليل المكاني للتركز السكاني وطرق قياسه في محافظة القادسية

للمدة (١٩٨٧-٢٠٠٧م), قسم الجغرافية, كلية الآداب - جامعة القادسية, مجلة القادسية, مجلد ١٤ ع ٣, ٢٠١١, ص١٨٦.

تقاس نسبة التركيز حسب معيار رقمي هو معيار درجة التركيز وتتراوح من أصغر نسبة تكون أقرب إلى الصفر وبين أكبر نسبة أقرب إلى (١٠٠٪) , اي كلما كان الناتج كبيرا كلما يعني ان السكان يميلون نحو التركيز , وكلما يصغر الناتج يعني ان السكان يميلون نحو الانتشار. وعند حساب نسبة التركيز لسكان قضاء الحمدانية أثناء مدة الدراسة (٢٠١٣_ ٢٠٢٠) يمكن ملاحظة ذلك عن طريق جداول (٤-٥-٦), فعند تطبيق المعادلة لاستخراج نسبة التركيز لعام (٢٠١٣) , نجدها تساوي (٩.٧٪) إذ تشير هذه النسبة الى ان السكان يميلون الى الانتشار , او تركيز متساوي التوزيع في مراكز المدن او مع امتداد الانهار وطرق النقل, ويمكن توضيح نسبة التركيز على النحو الاتي:

$$= ١٥ \times ٢/١] ٢٠٢٠ [٧.٣ = ١٤.٦ \times ٢/١] ٢٠١٧ [٩.٧ = ١٩.٤ \times ٢/١] ٢٠١٣ [٧.٥$$

جدول (٤) نسبة التركيز السكاني في قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠١٣

٢٠١٣					الوحدة الادارية
الفرق الموجب س - ص	ص %	المساحة كم ^٢	س %	السكان	
-٠.٨	٤٠,٨	٤٧٢	٤٠	٧٧٨٥٣	م.ق. الحمدانية
-٨,٩	٤١.٠	٤٧٤	٣٢,١	٦٢٣٧٠	ن. برطلة
٩,٧	١٨,٠	٢٠٩	٢٧,٧	٥٣٩٩١	ن. النمرود
١٩,٤	%١٠٠	١١٥٥	% ١٠٠	١٩٤٢١٤	المجموع

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٣)

جدول (٥) نسبة التركيز السكاني في قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠١٧

٢٠١٧					الوحدة الادارية
الفرق الموجب س - ص	ص %	المساحة كم ^٢	س %	السكان	
١,٢	٤٠,٨	٤٧٢	٤٢	٨٢١٤١	م.ق. الحمدانية
-٧,٣	٤١,٠	٤٧٤	٣٣,٧	٦٥٨٩٣	ن. برطلة
٦,١	١٨,٠	٢٠٩	٢٤,١	٤٧١٢٧	ن. النمروذ
١٤,٦	%١٠٠	١١٥٥	%١٠٠	١٩٥١٦١	المجموع

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٣)

جدول (٦) نسبة التركيز السكاني في قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠٢٠

٢٠٢٠					الوحدة الادارية
الفرق الموجب س - ص	ص %	المساحة كم ^٢	س %	السكان	
٠,٢	٤٠,٨	٤٧٢	٤١	٨٥٩١١	م.ق. الحمدانية
-٧,٥	٤١,٠	٤٧٤	٣٣,٥	٧٠٢٣١	ن. برطلة
٧,٣	١٨,٠	٢٠٩	٢٥,٣	٥٣١٠٣	ن. النمروذ
١٥	%١٠٠	١١٥٥	%١٠٠	٢٠٩٢٤٥	المجموع

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٣)

وفي عام ٢٠١٧ ان نسبة التركيز بلغت (٧,٣%) وهي نسبة قليلة اذا ما قورنت بعام ٢٠١٣, وهذا يعني ان السكان اتجهوا نحو الانتشار و يعود سبب ذلك الى الهجرة التي حدثت بعد احداث ح�يران ٢٠١٤, من احتلال عصابات داعش الارهابية للمنطقة وما رافقه من عملية تخريبية لمراكز المدن والبنه التحتية والدوائر الحكومية التي هي بطبيعة الحال موجودة بالمراكز الحضرية, مما جعل السكان ينتشرون في مناطق اوسع تتوفر فيه الخدمات الرئيسية ,

اما في عام ٢٠٢٠ فبلغت نسبة السكان (٧,٥) وهس نسبة اتجهت قليلا نحو التركيز , ويعود ذلك الى تحسن الاوضاع الامنية والاقتصادية في قضاء الحمدانية وعودة اغلب السكان النازحين الى مناطقهم الاصلية وتوفر الدعم الحكومي البسيط اضافة الى دعم المنظمات الانسانية بشكل ملحوظ الى المراكز الحضرية في القضاء مثل مدينة قر قوش وكر مليس ,

ومن ملاحظة جداول (٤ - ٥ - ٦) بان اعلى نسبة تركيز للمدة (١٠١٣ _ ٢٠٢٠) سجلت في ناحية النمروذ والبالغة على التوالي (٩,٧% , ٦,١% , ٧,٣%) ومما يشجع هذا التركيز هو بسبب ان ناحية النمروذ تعد ذات مساحة واسعة و ارض زراعية خصبة صالحة للزراعة بسبة كبيرة جدا اضافة الى وجود نهيري دجلة الذي يحدها من جهة الغرب والجنوب ونهر الزاب الاعلى الذي يحدها من الشرق والجنوب ملتقيا مع نهر دجلة في اقصى جنوب الناحية (قرية المخلط) مما ادى الى تركيز السكان فيها مع امتداد الانهار والطرق الرئيسية(كركوك _ موصل)

وجاءت ناحية برطلة بالمرتبة الثانية بنسبة التركيز (٨,٩% , ٧,٣% , ٧,٥%) على التوالي ويعود سبب هذا التركيز الى ان ناحية برطلة تقع على الطريق السريع بين محافظة اربيل ومحافظة نينوى مما ادى الى تحسن العامل الاقتصادي اضافة الى كونها حلقة وصل بين مركز الحمدانية وناحية بعشيقه وقضاء الموصل , اضافة الى تواجد بعض الصناعات المختلفة فيها, ادى الى التركيز في ناحية برطلة, اما قضاء الحمدانية فجاءت بالمرتبة الاخيرة بنسب بلغت (٠,٨% , ١,٢% , ٠,٢%) على التوالي وسبب هذه النسب القليلة من التركيز في مركز قضاء الحمدانية , يعود الى الانتشار الكبير لسكان مراكز قضاء نتيجة الى العامل الاقتصادي الزراعي , اي هجرة السكان من مركز المدينة نحو المناطق الريفية القريبة وانشاء المزارع والبساتين وحقول لتربية الحيوانات والدواجن لغرض التجارة , وبسبب الارض السهلية المنبسطة الصالحة للزراعة وتوفر مياه الابار بأعماق قريبة من السطح ومطر شبه ديمي , كل عوامل ساعدة السكان وانتشارهم في مركز القضاء .

ثانيا: منحني لورنز:

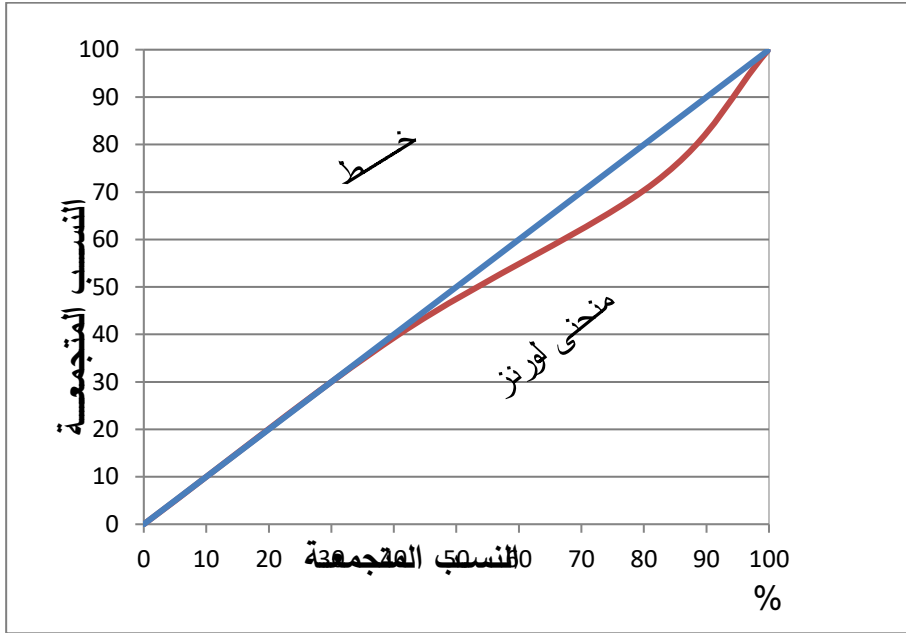
ان منحني لورنز من الأساليب الإحصائية والكارتوغرافية المهمة والاساسية التي تستخدم في توضيح مدى العدالة في توزيع الظواهر المختلفة كتوزيع الدخل والسكان وغيرها, اذ تظهر اهمية هذا المنحني عن طريقه إجراء مقارنة بصرية لتلك الظواهر المختلفة وقياس تلك الاختلافات أو استخراج

بعض القيم التي توضح مدى التشتت أو التركيز للظواهر عن طريق استخدام بعض المقاييس التي تعتمد على منحى لورنز كعامل جيني، وقد استخدم لورنز منحناه لقياس تركيز الملكية من أجل الوصول إلى العدالة في توزيع الدخل عن طريق العلاقة بين نسب وحدات الإحداثيات الأفقية والراسية له فإذا تقاربت تلك النسب من الخط المثالي دل على عدالة توزيع الدخل وإذا اقترب المنحى بحيث ينطبق على الخط المثالي يعني ذلك تساوى توزيع الدخل بين جميع الوحدات في المجتمع والعكس صحيح^(١)، ومن أثناء هذا المنحى يمكن إجراء مقارنة واضحة بين التوزيع المثالي والتوزيع الفعلي للظاهرة إذ ان كبر المساحة المحصورة بين الخطين يدل على التركيز وسوء التوزيع، اما اذا صغرت المساحة فيشير الى ان التوزيع اقرب الى العدالة وأن أول من وضع أهميته في التحليل الجغرافي هو (كرايت) Kright سنة ١٩٣٧ ، وشرح طريقته مع آخرين^(٥)

وعند ملاحظة الاشكال (٢-٣-٤) أثناء مدة ٢٠١٣ _ ٢٠٢٠ في منطقة الدراسة ان منحى لورنز ابتعد قليلا عن خط التماثل ، وان عدم اتساع المنطقة المحصورة بين خط التماثل ومنحى لورنز (التوزيع الفعلي) يدل على عدم تركيز السكان في قضاء الحمدانية وانتشارهم على مساحة القضاء ، باستثناء عام ٢٠١٧ الذي بدى فيه منحى لورنز بالابتعاد عن خط التماثل بشكل اكبر من الاعوام السابقة بسبب استقرار المنطقة وطرد المجاميع الإرهابية وما تخلف من دمار، ادى بالسكان للتركز في المناطق الحضرية لتوفر بعض الخدمات الرئيسية مقارنة بالمناطق الاخرى، ما لبث منحى لورنز حتى عاد الى نفس النمط السابق أثناء عام ٢٠٢٠ ،

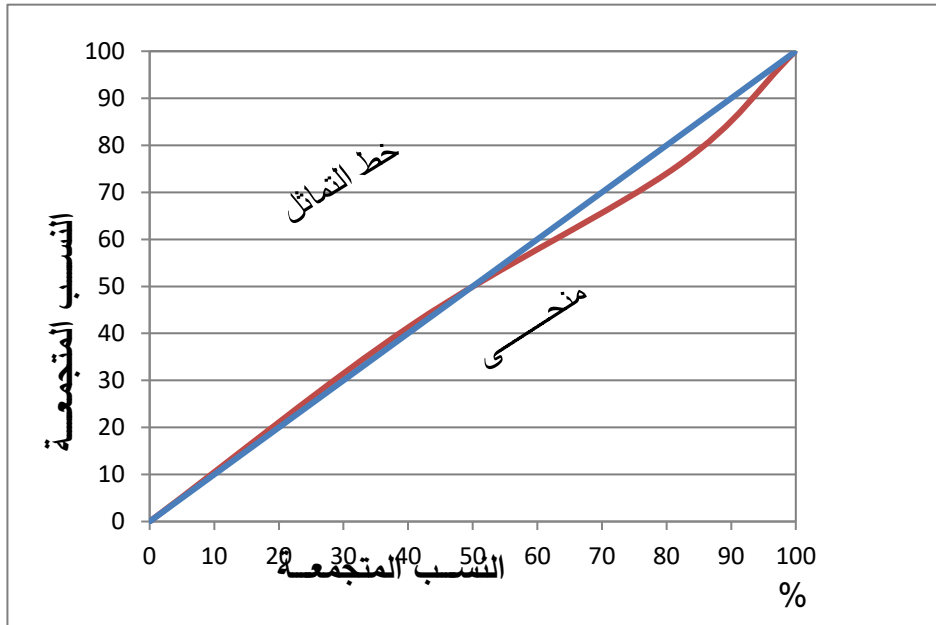
وعموماً يمكن القول ان السكان يميلون نحو الانتشار في قضاء الحمدانية اي التشتت ، ما عدا تركيز السكان في مراكز المدن من جانب واستيطانهم مع امتداد مجاري الانهار (دجلة، الزاب الاعلى ، الخازر) والطرق الرئيسية من جانب اخر اضافة الى توفر الارضي الصالحة للزراعة بشكل كبير ومناخ مناسب ادى الى التشتت.

شكل (٢) منحني لورنز لسكان قضاء الحمدانية لعام ٢٠١٣



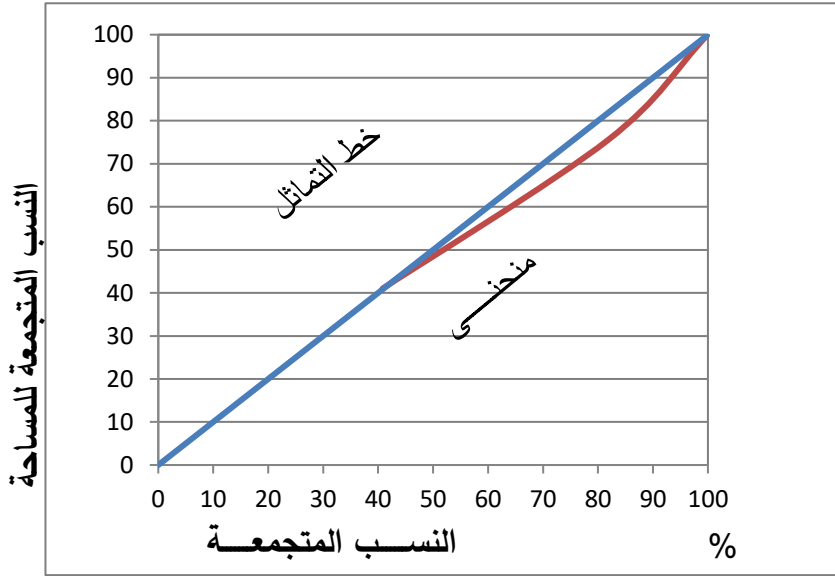
المصدر : من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٧)

شكل (٣) منحني لورنز لسكان قضاء الحمدانية لعام ٢٠١٧



المصدر : من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٨)

شكل (٤) منحني لورنز لسكان قضاء الحمدانية لعام ٢٠٢٠



المصدر : من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٩)

خطوات استخراج منحني لورنز

تقسم المنطقة المراد دارستها الى وحدات مساحية صغيرة ترتب تنازلياً بحسب معامل التفاضل وذلك بقسمة نسبة الظاهرة الثانية (المساحة) على نسبة الظاهرة الاولى (السكان) كي يتم الحصول على النسب المجمعّة للظاهرتين ثم تمثل القيم والنسب المجمعّة في رسم بياني محوره الراسي يمثل النسب المجمعّة للمساحة ومحوره الافقي يمثل النسب المجمعّة للسكان وعند توصيل هذه القيم يتم الحصول على منحني لورنز.

أ_ ترتيب الجداول تنازلياً.

ب_ انشاء جداول للنسب المجمعّة الصاعدة للمساحة والسكان .

جدول (٧) النسب المتجمعة الصاعدة للسكان والمساحة في قضاء الحمدانية حسب الوحدات

الإدارية لعام ٢٠١٣

٢٠١٣						الوحدة الإدارية
التكرار المتجمع الصاعد للمساحة	ص %	المساحة (كم ^٢)	التكرار المتجمع الصاعد للسكان	س %	عدد السكان (نسمة)	
٤٠,٨	٤٠,٨	٤٧٢	٤٠	٤٠	٧٧٨٥٣	م.ق. الحمدانية
٨١,٨	٤١,٠	٤٧٤	٧٢,١	٣٢,١	٦٢٣٧٠	ن. برطلة
٩٩,٨	١٨,٠	٢٠٩	٩٩,٨	٢٧,٧	٥٣٩٩١	ن. النمرود
-	%١٠٠	١١٥٥	-	% ١٠٠	١٩٤٢١٤	المجموع

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٤)

جدول (٨) النسب المتجمعة للسكان والمساحة في قضاء الحمدانية حسب الوحدات الإدارية

لعام ٢٠١٧

٢٠١٧						الوحدة الإدارية
التكرار المتجمع الصاعد للمساحة	ص %	المساحة (كم ^٢)	التكرار المتجمع الصاعد للسكان	س %	عدد السكان (نسمة)	
٤٠,٨	٤٠,٨	٤٧٢	٤٢	٤٢	٨٢١٤١	م.ق. الحمدانية
٨١,٨	٤١,٠	٤٧٤	٧٥,٧	٣٣,٧	٦٥٨٩٣	ن. برطلة
٩٩,٨	١٨,٠	٢٠٩	٩٩,٨	٢٤,١	٤٧١٢٧	ن. النمرود
-	%١٠٠	١١٥٥	-	%١٠٠	١٩٥١٦١	المجموع

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٥).

جدول (٩) النسب المتجمعة للسكان والمساحة في قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية

لعام ٢٠٢٠

٢٠٢٠						الوحدة الادارية
التكرار المتجمع الصاعد للمساحة	ص %	المساحة (كم ^٢)	التكرار المتجمع الصاعد للسكان	س %	عدد السكان (نسمة)	
٤٠,٨	٤٠,٨	٤٧٢	٤١	٤١	٨٥٩١١	م.ق. الحمدانية
٨١,٨	٤١,٠	٤٧٤	٧٥,٥	٣٣,٥	٧٠٢٣١	ن. برطلة
٩٩,٨	١٨,٠	٢٠٩	٩٩,٨	٢٥,٣	٥٣١٠٣	ن. النمروذ
-	٪١٠٠	١١٥٥	-	٪١٠٠	٢٠٩٢٤٥	المجموع

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٦)

ثالثاً: معامل جيبس _ مارتن (Martin – Gibs) :

يستخدم هذا المعامل لقياس درجة التنوع في التوزيعات التكرارية، وعمل كل من جيبس ومارتن على تطويره عام (١٩٦٢) واستخدمه في البداية لقياس مقدار التنوع في النشاط الاقتصادي^(١)، الأمر الذي أتاح استخدامه في دراسة الظواهر الجغرافية الأخرى ومنها ظاهرة توزيع السكان، ومقياس جيبس - مارتن هو دليل يحسب وفق معادلة جيبس مارتن، نواتجها تشير إلى تركيز الظاهرة موضوع الدراسة إذا كان الدليل يساوي صفرًا، أما إذا اقترب الدليل من الواحد الصحيح تكون الظاهرة الجغرافية قد انتشرت على عدد من المناطق، إذ يوصف الدليل المشتق من منحنى لورنز كدليل تركيز بينما دليل جيبس مارتن يوصف كدليل للتنوع، وسبب يرجع إلى أن الأول يعطي قيمة عالية التركيز بينما الثاني يعطي قيمة رقمية عالية الانتشار لهذا يستخدم الجغرافيون منحنى لورنز لقياس التركيز، ودليل جيبس ومارتن مقياساً

للتنوع , وهذه الطريقة لا تمتاز بكونها أداة نافعة في موازنة الاختلافات بين الوحدات الادارية فحسب وانما تفوق الدلائل الاخرى في سهولة حسابها, فهي لا تتطلب تحويل الارقام الفعلية الى نسب مئوية , الا أنها تتشابه مع طريقة منحى لورنز في أن قيمة الدليل تتحدد جزئياً بعدد الفئات المستعملة او الوحدات الادارية^(١). يلاحظ من جداول (١٠) و (١١) أن دليل جيبس ومارتن لسكان منطقة الدراسة عام (٢٠١٣) بلغ (٢,٤١) وانخفض في عام (٢٠١٧) ليصل إلى (٠,٨٤) وهذا يدل إلى ميل الظاهرة السكانية نحو التنوع لاقترب قيم الدليل من الواحد الصحيح، ثم انخفاض عام (٢٠٢٠) إذ بلغ (٠,٦٥) إذ اقترب من الصفر مما يدل على تركيز السكان في القضاء حسب معامل جيبس- مارتن , وسبب ذلك كما ذكرنا سابقاً يعود الى احداث ٢٠١٤ وما تبعه من دمار وتخريب على يد المجاميع الارهابية , ومن ثم قلة الاهتمام الحكومي بالقرى والارياف والذي اقتصر على دعم مركز القضاء والنواحي , وترك الارياف دون دعم يذكر , مما ادى الى تركيز السكان في المناطق الحضرية.

جدول (١٠) معامل جيبس _ مارتن لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية

للمدة (٢٠١٣-٢٠١٧)

٢٠١٧		٢٠١٣		الوحدات الادارية
عدد(س) السكان	٢س	عدد(س) السكان	٢س	
٨٢١٤١	٦٧٤٧١٤٣٨٨١	٧٧٨٥٣	٦٠٦١٠٨٩٦٠٩	م.ق. الحمدانية
٦٥٨٩٣	٤٣٤١٨٨٧٤٤٩	٦٢٣٧٠	٣٨٩٠٠١٦٩٠٠	ن. برطلة
٤٧١٢٧	٢٢٢٠٩٥٤١٢٩	٥٣٩٩١	٢٩١٥٠٢٨٠٨١	ن. النمرود
١٩٥١٦١	٧٠١٢٧٥٨٥٤٥٩	١٩٤٢١٤	١٢٨٦٦١١٣٤٥٩٠	المجموع

ال
مصدر :
اعتمادا
على

بيانات الجدول (١)

$$* \text{معامل جيبس - مارتن} = 1 - \frac{\text{مجموع}(2\text{س})}{2(\text{مجموع}(2\text{س}))}$$

$$2,41 = 3,41 - 1 = \frac{128661134590}{37719077796} - 1 = \frac{128661134590}{2(194214)} - 1 = 2,41$$

$$0,84 = 1,84 - 1 = \frac{70127585459}{38087810921} - 1 = \frac{70127585459}{2(195161)} - 1 = 2,17$$



جدول (١١) معامل جيبس _ مارتن لسكان قضاء الحمدانية حسب الوحدات الادارية لعام ٢٠٢٠

٢٠٢٠		الوحدة الادارية
س٢	عدد السكان (س)	
٧٣٨٠٦٩٩٩٢١	٨٥٩١١	م.ق. الحمدانية
٤٩٣٢٣٩٣٣٦١	٧٠٢٣١	ن. برطلة
٢٨١٩٩٢٨٦٠٩	٥٣١٠٣	ن. النمروذ
١٥١٣٣٠٢١٨٩١	٢٠٩٢٤٥	المجموع

المصدر : اعتمادا على بيانات الجدول (١)

$$* \text{معامل جيبس} - \text{مارتن} = ١ - \frac{\text{مجموع(س2)}}{\text{مجموع(س)}} = ١ - \frac{١٥١٣٣٠٢١٨٩١}{٤٣٧٨٣٤٧٠٠٢٥} = ١ - ٠,٣٤ = ٠,٦٥$$

$$٢٠٢٠ = ١ - \frac{١٥١٣٣٠٢١٨٩١}{2(٢٠٩٢٤٥)} = ١ - \frac{١٥١٣٣٠٢١٨٩١}{٤٣٧٨٣٤٧٠٠٢٥} = ١ - ٠,٣٤ = ٠,٦٥$$

مع حذف

اشارة السالب.

الاستنتاجات:

١- تراجع معدل النمو السكاني في قضاء الحمدانية في عام ٢٠١٧ بسبب الهجرة القسرية التي حصلت بعد أحداث ٢٠١٤ , وما تبعه من تفكك وتشتت للسكان اثر سلباً على النمو السكاني. لكن عاد معدل النمو الى طبيعته في عام ٢٠٢٠ اذ سجل ٢.٣٪ .

٢- عدم وجود رغبة للسكان في العودة الى مناطقهم بعد عمليات التحرير بسبب الخراب والدمار التي خلفتها العصابات الارهابية, اضافة الى قلة الدعم الحكومي للمناطق المحررة مما ادى استقرارهم في مدن اقليم كردستان او خارج البلد .

٣- أظهر البحث عن طريق خرائط التوزيعات العددية والنسبية ان مركز قضاء الحمدانية احتل المرتبة الاولى من جهة عدد السكان وذلك بسبب وجود المؤسسات والدوائر الحكومية, ثم تأتي ناحية برطلة بالمرتبة الثانية وناحية النمرود بالمرتبة الاخيرة.

٤- ارتفاع نسبة سكان الحضر على الريف في مركز قضاء الحمدانية وهذه طبيعي بسبب طبيعة مركز القضاء الحضرية, اما ناحيتيه برطلة والنمرود فنسبة سكان الريف اعلى من الحضر بسبب الطبيعة الزراعية..

٥- أظهر منحني لورنز وجود سوء في التوزيع وعدم انتظام تركيز السكان وانتشارهم في القضاء ماعدا مراكز المدن الحضرية.

٦- تبين عن طريق دليل جيبس _ مارتن تركيز للسكان في مركز القضاء اذ بلغ (٢.٤١) و(٠.٨٤) و(٠.٦٥) للأعوام ٢٠١٣, ٢٠١٧, ٢٠٢٠.

التوصيات:

- ١- العمل على اعادة التوزيع السكاني في منطقة الدراسة ووحداتها الادارية, من اجل تحقيق التوازن في توزيع السكان والخدمات .
- ٢- ضبط معدلات النمو السكاني في منطقة الدراسة للحد من ظاهرة التفاوت في مستويات التنمية الاقتصادية والاجتماعية سواء بين الوحدات الادارية او الحضر والريف.



- ٣- توفير الدعم الحكومي وتشجيع منظمات المجتمع المدني في منطقة الدراسة من اجل النهوض بالبنى التحتية الخدمات الصحية والتعليمية والاقتصادية من اجل عودة النازحين الى مناطقهم.
- ٤- توفير فرص العمل في الريف والمدن عن طريق زيادة الانتاج الزراعي والصناعي ليكون هناك توزيع عادل للسكان ويصبح هناك تكامل بين الريف والحضر.
- ٥- على الجهات المعنية العمل على وضع استراتيجية شاملة من اجل معرفة اسباب تذبذب النمو السكاني والعمل على تحيد اسبابه في المستقبل.

المصادر:

- ١- ابوعيانة ، فتحى ، جغرافية السكان أسس وتطبيقات ,كلية التربية _ جامعة الاسكندرية, دار المعرفة الجامعية, ١٩٩٣, ص ٤٢.
- ٢- احمد ، رعد مفيد ، لمياء احمد حسن, التوزيع الجغرافي لسكان محافظة ذي قار سنة ٢٠١٤, قسم الجغرافية , كلية التربية , جامعة المستنصرية, مجلة الجغرافي العربي , العدد ٣٤ , ٢٠١٦.
- ٣- البطيحي، عبدالرزاق محمد وأخرون, الاحصاء الجغرافي, مطبعة جامعة بغداد, ١٩٧٩.
- ٤- الحديثي ، طه حمادي, جغرافية السكان, جامعة الموصل, الطبعة الثالثة, ٢٠١١.
- ٥- آل حسين ، أسعد احمد مقداد, واخرون, تحليل اسباب الهجرة القسرية للأقليات من مدينة الموصل الى سهل نينوى للمدة ٢٠٠٤-٢٠١٣, قسم الجغرافية, كلية التربية , جامعة الحمدانية, مجلة جامعة بابل للعلوم الانسانية ,المجلد ٢٨, العدد ٣, ٢٠٢٠.
- ٦- الحميد ، عبد الجليل عبدالوهاب عبدالرزاق , تحليل جغرافي لتوزيع سكان محافظة المثنى للمدة ١٩٨٧-٢٠١٢, رسالة ماجستير , غير منشورة, قسم الجغرافية , كلية الآداب ,جامعة ذي قار, ٢٠١٤.
- ٧- الجبوري ،حسون عبود ديعون, التحليل المكاني للتركز السكاني وطرق قياسه في محافظة القادسية للمدة(١٩٨٧-٢٠٠٧م), قسم الجغرافية, كلية الآداب - جامعة القادسية, مجلة القادسية ,مجلد ١٤ ,٣ع ٢٠١١, ص ١٨٦.

- ٨- الجنابي ، صلاح حميد ، جغرافية الحضر اسس تطبيقية ,قسم الجغرافية- كلية التربية_ جامعة الموصل , الطبعة الاخيرة , ٢٠١١ .
- ٩- الزيايدي ، حسين عليوي ناصر ، التباين المكاني للخدمات الصحية في المحافظات العراقية، (دراسة في جغرافية التنمية باستخدام GIS)، مجلة جامعة ذي قار العلمية ,العدد ٦, مجلد ٢, ٢٠١١ .
- ١٠- الزيايدي ، حسين عليوي ناصر ، التوزيع الجغرافي لسكان محافظة ذي قار لعام ٢٠١٠ دراسة خرائطية _ سكانية باستخدام GIS, مجلة جامعة القادسية ,العدد ٤ , المجلد ١٦, ٢٠١٣ .
- ١١- السعدي ، عباس فاضل ، جغرافية السكان , مطبعة جامعة بغداد، العراق، ١٩٩٥ .
- ١٢- الكيلاني ، مضر خليل عمر, التحديات التخطيطية للتباين المكاني_ الزمني في معاملات نمو السكان محافظة نينوى_العراق حالة دراسية, جامعة حلوان , ٢٠١٣. منشور على الموقع الالكتروني www.muthar-alomar.com.
- ١٣- مالك ، محمد جاسم ,التركيب الداخلي لمدينة قره قوش وعلاقتها الاقليمية , قسم الجغرافية , كلية التربية, جامعة الموصل, رسالة ماجستير غير منشورة, ٢٠١٣ .
- U.N.Demographic Yearbook 1984, 3the ISSUE, NewYork, 1988,P.5.

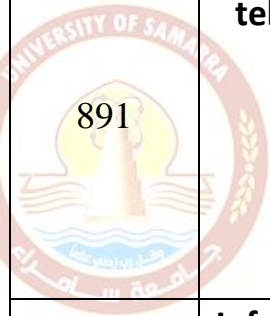
 <p>1315</p>	<p>Immigration and Literature in Olé Edvart Rølvaag's Giants of the Earth (1927) and Edith Maude Eaton's Mrs., Spring Fragrance (1912)</p> <p>Asst. Prof .Amel M. Jasim</p> <p>English Department / Tikrit University / College of Arts</p>	<p>1589-1610</p>
<p>1359</p>	<p>Investigate the difficulties of the Iraqi efl learners in understanding the figurative meaning of English idiomatic expressions</p> <p>Dr. Waleed Noaman Sabah</p> <p>Ministry of Education, Iraq</p>	<p>1611-1636</p>
<p>1420</p>	<p>A Historical Survey of the Language Functions in the 20th Century Linguistics</p> <p>Lect. Abdulateef Khaleel Ibrahim</p> <p>University of Samarra College of Education English Department</p>	<p>1637-1664</p>
<p>971</p>	<p>An Interpretational Study of MUST as a Modal of Necessity and Obligation in English with Reference to Arabic</p> <p>Asst. Prof. Mahmood Abbas Dawood (College of Education for Humanities / University of Tikrit)</p> <p>Lecturer: Hussein Khalaf Najim (College of Basic Education / University of Kirkuk)</p>	<p>1665-1692</p>

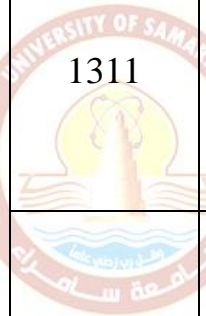
مجلة سر من رأي

ISSN : 1813 – 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

 <p>891</p>	<p>The effectiveness of mathematics lessons in educational television from the point of view of the third intermediate grade students</p> <p>Directorate of Education for Rusafa III Mortada Hassan Dhari Directorate of Education for Rusafa third</p>	<p>1441-1458</p>
<p>1350</p>	<p>Infrastructures of Upgrading the Artistic Curriculum from the point of View of the Teachers of the Fine Arts College at the University of Mosul</p> <p>Dr. Hadeel Subhi Ismael Department of Art Education/ College of Fine Art/University of Mosul</p>	<p>1459-1494</p>
<p><i>The Language Subjects</i></p>		
<p>1313</p>	<p>Re-configuring Reality and Dreams in Hansberry's A Raisin in the Sun, Hughes's "Harlem" and Brooks' "Kitchenette building"</p> <p>Asst.prof.Dr. Widad Allawi Saddam Ibn Sina University of Medical and Pharmaceutical Science College of Dentistry</p>	<p>1497-1510</p>
<p>1345</p>	<p>EFL University Students' Recognition of Confessional Expressions</p> <p>Afrah Adil Mahmood English Department/ College of Education/Samarra University Layla Abdulqader English Department/ College of Education/ Samarra University</p>	<p>1511-1530</p>
<p>1353</p>	<p>The "Copula" in the syntax of the Hebrew language Its meaning, types and functions</p> <p>lecturer: Ahmed Jasim Mohammed University of Baghdad / College of Languages / Department of Hebrew</p>	<p>1531-1554</p>
<p>1351</p>	<p>The narrator,s art in the novel (EZ u Dalal)by (Sedki Horouri)</p> <p>Asst. lect. Mona Shaaban Najib lect.: Dildar Ibrahim Ahmed</p>	<p>1555-1588</p>


 <p>1311</p>	<p>The effect of the debate strategy on developing persuasive writing for fifth-grade students</p> <p>Dr. Idan Attia Samh Tikrit University</p>	<p>1269-1296</p>
<p>1347</p>	<p>The effect of the task-based learning model (TBL) on the achievement of second-grade intermediate students in the subject of the Holy Qur'an and Islamic education and develop their future thinking</p> <p>Dr. Saad Muhammad Khudair University of Nineveh / Continuing Education Center</p>	<p>1297-1336</p>
<p>1421</p>	<p>The Khaldounian influence on the contemporary political, social, and cultural thought</p> <p>Researcher :Taleb Abdul Jabbar Aldughim Aram Center for Research and Studies/ Istanbul</p>	<p>1337-1360</p>
<p>1411</p>	<p>The role of the Arab media in spreading the cultures of dialogue and tolerance with the other... Between reality and hope</p> <p>Dr. Adhraa Aywag King Abdulaziz University - Jeddah (Kingdom of Saudi Arabia)</p>	<p>1361-1380</p>
<p>584</p>	<p>Electronic ratification certification</p> <p>Assist. Prof. Dr. Ahmed Mahmood Alaw Al-Samarraie General Directorate of Education / Nineveh Researcher: Haifa Farouk Karim Al-Bayati College of Law and Political Science/University of Diyala</p>	<p>1381-1408</p>
<p>1310</p>	<p>The Effectiveness of Writing Anxiety on Postgraduate University Students' Performance</p> <p>Fouad Hussein Ali Al-Qaysi English Department, College of Education for Humanities, Tikrit University Ibraheem Khalaf Saleh English Department, College of Education for Humanities, Tikrit University</p>	<p>1409-1440</p>



<p>695</p>	<p>Matching space data with terrestrial data in determining the impact of air masses on Iraq's winter climate</p> <p>Assist. Prof. Dr. Ahmed Abdel Ghafour Khattab Tikrit University / College of Education for Human Sciences Researcher: Abdullah Dakhil Hassan Tikrit University / College of Education for Human Sciences</p>	<p>1111-1132</p>
<p>1293</p>	<p>Combating the behaviors and malpractices that cause the problem of noise pollution in the city of Mosul</p> <p>Dr. Nashwan Mahmoud Jassim College of Basic Education - Department of Geography- Human Geography - University of Mosul Dr. Hala Hassan Ahmed College of Basic Education - Department of Geography- Human Geography - University of Mosul</p>	<p>1133-1154</p>
<p>1166</p>	<p>The position of the Iraqi and Egyptian political parties on the ruling regime 1921-1945 (a comparative study)</p> <p>Researcher: Enas Hussein Gomaa Prof.Dr. Alaa Taha Yassin University of Samarra - college of Literature</p>	<p>1155-1172</p>
<p>1379</p>	<p>Hulagu read in his character</p> <p>Asst. lect. Ahmed Farhan Hussein University of Samarra, College of Arts Asst. lect. Hasan yahya farhan University of Samarra, College of Arts</p>	<p>1173-1192</p>
<p><i>The Educational and social Sciences Subjects</i></p>		
<p>1283</p>	<p>The effect of the strategy(find the error) on the acquisition of rhetorical concepts for the fifth literary grade students and the development of their inferential thinking</p> <p>Dr. Huda Hamid Mustafa / Open Educational College</p>	<p>1195-1230</p>
<p>1346</p>	<p>The effect of the numbered heads strategy on the achievement of second grade students Average in social studies and the development of their probing thinking</p> <p>Dr. Saad Mustafa Ali / Nineveh Education Directorate</p>	<p>1231-1268</p>


1369	The Outline of Al- Salami 's Tārīkh 'ulama' Baghdad:as a Sample of the Scientific Links between Mosul and Baghdad Dr Hanan Abdulkaliq Ali Mosul Studies Centre	923-944
1174	Geographical analysis of the population concentration in Al-Hamdaniya district for the period 2013-2020 M.D. Muhannad Muhammad Hamid Department of Applied Geography / Kirkuk University / college of Literature	945-976
1261	Holding and Inheriting Positions in the Ur III Period Considering Seal Impressions Researcher: Hassanein Haydar Abdulwahed University of Mosul Prof.Dr. Moayed Mohammed Suleiman University of Mosul	977-1024
1338	The Development of Women's Education in The Republican era 1958-1963 Asst. lect. Ahmed Abdul Ghani Abdullah Al-Yuzbaki Nineveh Education Directorate	1025-1058
683	The role of the translation movement and its contributions to the transfer of Arab medical science to Europe Inst. Israa Saadi Abood Al-Samarraie University Of Samarra / College of Arts Asst. Lect. Noor Al-Huda Fayq Muhammed Al-Samarraie University Of Samarra / College of Arts Asst. Inst. Wasna'a Sai'di Abood Al-Samarraie Salah al-Din Education Directorate	1059-1082
1260	Efficiency of primary education services in the city of Samarra for the year 2020 Asst. lect. Bahaa El-Din Mohamed Shehab Ahmed Al-Samarrai Salah al-Din Governorate Education Directorate / Samarra Education Department	1083-1110

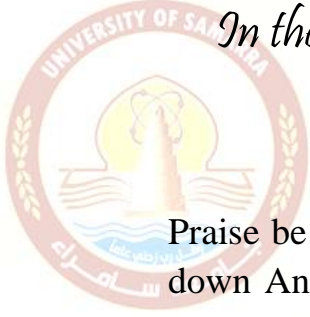
 <p>1043</p>	<p>The trend towards conservation agriculture in Salahuddin province and its impact on sustainable development Professor Dr. Abdul Karim Rashid Al Janabi College Faculty of Education, University of Samarra Asst. Prof.Dr. Adnan AttiehAl-Faraji Faculty of Arts - University of Tikrit</p>	<p>741-764</p>
<p>1218</p>	<p>The French Revolution and the position of the British government towards it until 1795 Asst. lect. Ayman Abdulkarim Mahmood University of Samarra/ College of Arts Prof. Dr. Adil Mohammed Hussain University of Samarra/ College of Education Prof. Dr. Alaa Taha Yaseen University of Samarra/ College of Arts</p>	<p>765-796</p>
<p>799</p>	<p>Andalusian external land roads Professor Dr. Salahudin Hussein Khudair Tikrit University - College of Education for Human Sciences Asst. lect.: Bassam Abdulhameed Hussein Ministry of Education - General Directorate of Education, Salah al-Din</p>	<p>797-816</p>
<p>1295</p>	<p>Soviet-Chinese relations 1917-1927 Ass.Prof. Haider Lazem Aziz University of Basra - College of Arts - Department of History</p>	<p>817-848</p>
<p>1336</p>	<p>The Islamic conquest of the Persian city of Tasters in the year 17 AH between challenges and results Dr. Shaimaa Hussein Ali / Education Faculty of Basic</p>	<p>849-866</p>
<p>1348</p>	<p>Climate models and their effectiveness in predicting future climate conditions Assistant Teacher: Rafea .K. Ibraheem Department of Geography / College of Education for Human Sciences/ Tikrit University</p>	<p>867-896</p>
<p>975</p>	<p>Population growth and areal expansion and its impact on the city of Hamdaniya (Qarah Qosh) Dr. Raed Ahmed Yousef Al-Jubouri The General Directorate of Education in Kirkuk Governorate</p>	<p>897-922</p>

 <p>1460</p>	<p>The Principles of Rational Inquiry Related to Every Intellectual Discipline in Islamic Thought: A Study on the “Principles of ‘ilm al-Kalam”</p> <p>Dr. Ali Mahmud Alomari Sultan Muhammad al-Fatih University: Istanbul</p>	<p>513-526</p>
<p>1312</p>	<p>Issues in the rulings on prayer during the calamities of epidemics (Covid 19 pandemic as a model)</p> <p>Dr. Salah Anwer Abed Iraqi Sunni Affairs</p>	<p>527-596</p>
<p><i>The History and Geography Subjects</i></p>		
<p>1296</p>	<p>Social effects resulting from epidemics in Algeria during the Ottoman era 1518-1830 AD</p> <p>Assis. Prof. Dr. Salwan Rashid Ramadhan General Directorate of Education of Salahuddin province</p>	<p>599-622</p>
<p>1200</p>	<p>Urban conditions in Samarra Abbasid until the Islamic conquest of Iraq</p> <p>Prof. Dr: Qasim Hassan Al-Shaman Al-Samurai University of Samarra - College of Education Dr. Zakria Hashim Ahmad Al- Khuder University of Samarra - College of Arts</p>	<p>623-650</p>
<p>1327</p>	<p>Italian administration in Libya 1931 - 1940 AD</p> <p>Asst. Prof.Dr. Hadi jabar Hasson Al – Ma’mory University of Samarra / College of Education Hawazin Ashraf Mahmood Hassan University of Samarra / College of Education</p>	<p>651-674</p>
<p>1451</p>	<p>Spatial variation of injuries, deaths and recovery cases of the covid-19 pandemic in Iraq for the year 2020</p> <p>Prof. Dr. Hussein Alloon Ibrahim University Of Samarra / College of Education</p>	<p>675-704</p>
<p>1288</p>	<p>City Planning and Urban Distribution of Assyrian Capitals</p> <p>Dr. Munah Abd Alkareem Hussein Alqaisi College of Archaeology / University of Kufa</p>	<p>705-740</p>

 <p>1368</p>	<p>Hadiths related to the loss of trust at the end of time, before the Hour of Resurrection (Study And Analysis) Assist. Prof. Dr. Khmees Dhari Abed University of Tikrit, College of Education for women, Quran and Islamic education Dept</p>	<p>331-358</p>
<p>1454</p>	<p>The point of subjective unity of theology and the impact of the dispute in it on the classification curricula for the creed scholars Assist. Prof. Dr. Taha Khaled Mohammed Arab University of Samarra / College of Education / Department of Quranic Sciences</p>	<p>359-382</p>
<p>1461</p>	<p>Religious dogmatism and its impact on Christianity View and analyze Dr. Anmar Ahmed Mohamed Sultan Mehmed Al-Fateh University / Istanbul – Turkey</p>	<p>383-410</p>
<p>1251</p>	<p>Andalusian external land roads Assist. Prof. Dr. Jasim Mohammed Hamid Ministry of Education / Directorate of Education, Ninawa Governorate</p>	<p>411-436</p>
<p>1272</p>	<p>The Sanhedrin and its importance in the Jewish community- descriptive study Assistant Lecturer: Bilal Muhammad Abbas Al-Issawi University Of Samarra - College of Islamic Sciences Assistant Lecturer: Essam Mahmoud Jassem University of Fallujah - College of Applied Sciences</p>	<p>437-460</p>
<p>1419</p>	<p>Cryptocurrency (Bitcoin) Between Sharia and the necessities of the times Dr. Assad Kamal Mohammd Alhashmi Mardin Artuklu University</p>	<p>461-476</p>
<p>330</p>	<p>The story of the drowning of Pharaoh Between truth and illusion Professor Dr. Ahmed Mohamed Ahmed Salama University of Samarra - College of Islamic Sciences</p>	<p>477-512</p>

1396	Quranic readings that the grammarians opposed in the nominative and the accusative nouns Dr. Sarah Abbas Farj University Of Samarra	163-180
1289	Representations of handicap in the novel Women of Saturn by Lutfia Al-Dulaimi Dr. Elham Abdelwahab Abdelkader Department of Arabic Language/ College of Education for Human Sciences/ University of Mosul	181-202
1259	The presumption of conformity and its impact on the meanings of the verses of similar verbal Asst. lect. Safarjal Shukur Khalaf Mahmud Kirkuk University / College of literature	203-228
1292	Sargon Paul's poem (The Dog's Pub) deconstructive readings Asst. prof.Dr. Sami naji swadi Arabic Department - College of Education University of Raparin	229-248
1301	Features of the grammatical thought of Al-Kafiji in his book, Explanation of the Expression in the Grammar of Expression Assis. Prof. Dr. Hadeel Abdel Halim Daood Al-Bakr University of Mosul - College of Education for Girls	249-278
<i>Al Sharia Subjects</i>		
957	The impact of the Sunnah on the discussions of the polytheists Dr. Bakr Mahmoud Alo Mahdi Al-Samarrai University of Samarra/ College of Education/ Department of Holy Quran Sciences Assist. Prof. Dr. Taha Khaled Mohamed Arab University of Samarra/ College of Education/ Department of Holy Quran Sciences	281-300
1403	The Choices of Imam Abu Al-Khattab Al-Kalothani in the Light of his Book Al-Hidaya on Matters of Purity and Prayer Asst. Prof.Dr. Ashjan Hameed Basi Iraqi University - College of Ladies - Jurisprudence Dept	301-330

<i>Code No.</i>	<i>Contents</i>	<i>the page</i>
<i>The Arabic Language Subjects</i>		
	 <p>Changing the Second Consonant of (A'ib) into a Ya Dr. Faisal Ali Al-Mansour Umm Al Qura University</p>	3-42
1335	<p>Opinions of critics on the poetry of Al-Hateia Dr. Abdullah Jassim Hussain Muhammad Al Jumaili The General Directorate of Kirkuk Education</p>	43-58
1373	<p>Prose Intertextuality in the Poetry of Jassim Mohammed Jassim Asst. Prof.Dr. Khadeeja Adree Mohammed Ministry of Higher Education and Scientific Research - Tikrit University - College of Arts Asst. lect. Rushdi Talal Latif Ministry of Education - General Directorate of Education for Salah al-Din</p>	59-86
1122	<p>The phonetic significance of the Qur'anic comma in the feminist discourse Dr. Ghazi Faisal Mahdi Hamad General Directorate of Salah al-Din Education. Asst. lect. Suzan Mustafa Hussein College of Education for Girls - University of Mosul.</p>	87-108
1306	<p>The pilgrim stairs in the elegy of Ibn Wahboun (484 AH) Asst. Prof.Dr. Safaa Hussein Latif Karbala University/College of Islamic Sciences Asst.Lect. Basem Shaalan Khudair General Directorate of Education in Najaf</p>	109-130
1337	<p>Impairment and ugliness in poetry: an approach between Al-Asha and Baudelaire (a cultural study) Asst. lect. Iman Ghazi Ali Ministry of Education Asst. lect. Mawj Yousif Mohamad College of Islamic sciences – Iraqi University</p>	131-162



In the name of Allah the Most Merciful and Compassionate

Issue address

Praise be to Allah, who has honored us with Quran, a book that He sent down And we are honored by the best of the Prophet sent by him, may prayers and peace be upon our master Muhammad and all his family and companions.

In a time when adherence to constants of all kinds became rare, and clinging to values became scarce

The Journal Sura man Raa continues its journey, adhering to what distinguishes it and establishing its feet in a land based on respectable controls and standards in all its aspects.

Whether it is in the quality of scientific research or the status and integrity of the arbitrators

Or in a department whose members are distinguished by commitment, professionalism and professionalism in their work

And the pioneer does not lie to his family

We thank Allah for his grace and from Him in our success and payment for what is good and giving .

Allah grants success.

مجلة سر من رأى

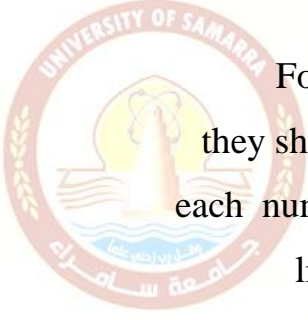
ISSN : 1813-1735 Asst. Prof. Dr. Qais Allawi Al-Samarrai

Managing Editor

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

To subscribe to the journal



For governmental institutions, universities, and research centers, they should pay a subscription fee of (25,000) Iraqi dinars in Iraq for each number. They should contact the journal's secretariat at the address listed below for the purpose of subscription or exchange.

Contact us

Dr. Qais Allawi Khalaf
Managing Editor of Surra Man Ra'a
Republic of Iraq / Samarra
P.O / 165

ISSN: 1813-1725
E-mail: srmraj@uosamarra.edu.iq

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

❖ Correspondence is handled to (the editor) or the editing manger.

❖ If the research contains Quranic verses, the type of verses is according to the program of Almadina's Qur'an, otherwise the research is not published



جامعة سامراء كلية التربية

Republic of Iraq - Samarra - College of Education - PO Box 165

Managing Editor: Dr. Qais Allawi Khalaf

ISSN : 1813 - 1735

E-mail: srmraj@uosamarra.edu.iq

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

Formatting Guidelines



The research submitted must conform to the following requirements that will facilitate preparation of the researcher for publication

- ❖ The research should be printed by using (Word Office Program) on A4 size paper on one side.
- ❖ The number of pages should not exceed (20) pages, including: data, maps and illustrations. If the research exceeds this, the researcher ought to pay (2000) Iraqi dinars for each additional page, provided that the original copies of the figures and maps are presented on paper (Trieste), and by Microsoft Word.
- ❖ After taking experts' notes, a CD is attached to the revised paper.
- ❖ Printing should be in letter (Simplified Arabic) and in size (14) for Arabic ones, and (New Roman) typeface for English ones.
- ❖ Margins are written at the end of the search with the same text of the font and with a size of (12), provided that the source information is mentioned in full when it is first received, to dispense with writing the list of sources.
- ❖ The research is divided into an introduction and the appropriate titles denote it, to dispense with the list of contents.
- ❖ The journal is not obligated to return the research to its owner if it objects to the publication of experts, and an apology is sufficient.
- ❖ Scientific The method of scientific research and documentation is a feature of the journal.

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء



- ❖ Abstract should be on a separate page in Arabic and English. It should be informative and completely self-explanatory, briefly present the topic, state the scope of the experiments, indicate significant data, and point out major findings and conclusions. The Abstract should not be more than one page in length.
- ❖ The scientific method of scientific research is used to write the margins of the research and its references, and the researcher adopts the method of research in his specialty, and the books used in the research are mentioned as follows according to the type of the subject area: for Arabic ones it be as following: book name, author name, version number, place of publication, publishing point, year of publication, and part (if any), And page. As for the periodicals, they are written as follows: the journal's name, number, publication date, publication point and page. For English ones, it should be according to APA formatting.
- ❖ Publication acceptance is not obligated for the journal to publish scientific research by numbers except for what suits its international reputation.

مجلة سر من رأى

ISSN : 1813 – 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

Publishing instructions in the journal of

Surra Man Ra'a



The scientific journal (Surra man Ra'a) welcomes the contribution of researchers inside and outside the country. It takes them with confident steps towards a bright future in the aspects of life, and here are some of the requirements for publishing:

Technical and Organizational Requirements:

- ❖ The journal is specialized in subject area of Arts and humanities. Editorial staff sends scientific researches to experts in the relevant fields for reviewing, those experts who have proven scientific adequacy in their specific specialty.
- ❖ The journal rejects publishing research that does not meet with the known method of scientific research.
- ❖ The researcher is obliged to take the recommendations and emendations received from his research through what is determined by the evaluation experts.
- ❖ The research must not be submitted to another journal before, and it shouldn't be published before, and the researcher must undertake in writing covenant to do so.
- ❖ The researcher must present the following in the submitted research:
- ❖ On the first page, it should include: (Research title, The exact specialization of the research, researcher's name, scientific title, place of work, email, phone number, and keywords in Arabic and English), and in case more than one researcher mentioned their names and addresses to facilitate the process of contacting them.

Editorial Board :



Prof. Dr. Ismail Youssef Ismail	College of Arts / Menoufia University / Egypt
Prof. Dr. Kamal bin Sahrawi	College of Humanities and Social Sciences / University IBN Khaldoun / Algeria
Prof. Dr. Omar Muhammad Ali	College of Arts / Helwan University / Egypt
Asst. Prof. Dr. Afaf Hafez Shakir	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Anwar Mahmoud Masoud	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Ashwaq Salem Ibrahim	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Khaled Shukr Mahmoud	College of Arts / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Laila Khalaf Al Sabban	College of Arts / Kuwait University / Kuwait
Asst. Prof. Dr. Maysam Bahaa Saleh	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Munther Kamel Ismail	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Murad Ahmed Khalaf	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Raad Sarhan Ibrahim	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Saieed bin Muhammed AL Qurani	College of Arabic Language / Umm Al Qura University / Kingdom of Saudi Arabia
Asst. Prof. Dr. Saif Habeeb Hasan	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Taha Khaled Mohammed	College of Education / University of Samarra / Iraq
Asst. Prof. Dr. Youssef Mazhar Ahmed	College of Education / University of Samarra / Iraq
lect. Dr. Hisham Mahdi Star	College of Education / University of Samarra / Iraq
lect. Dr. Riyad Khalil Hussein	College of Education / University of Samarra / Iraq

ISSN : 1813-1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

Surra Man Ra'a

Scientific Refereed Journal



Issued by
College of Education
University of Samarra

Vol. 18. / No. 72. 17th Year. June / 2022A.D/ Dhul Qi'dah 1443AH

International code: ISSN 1813 – 1735

Deposit number in Iraqi national library and archives

Baghdad, 2341 year 2019

Editorial Board

Editor in Chief:	prof. Yaser Mohammad Salih	College of Education
Editing Manager:	Asst. Prof. Dr. Qais Allawi Khalaf	College of Education
Arabic Proofreader:	lect. Dr. Hisham Sattar Mahdi	College of Education
English Proofreader:	Asst. Prof. Dr. Saif Habeeb Hasan	College of Education
Administrative Affairs:	Asst. lect. Farooq Shakir Mahmood	College of Education
Economy affairs:	Mr. Hassan Ali Hussin	College of Education

ISSN : 1813 – 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

E-mail: srmraj@uosamarra.edu.iq

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

*Republic of Iraq
Ministry of Higher Education
and scientific research
University of Samarra
College of education*



SURRA MAN RA'A

Scientific Refereed Journal

Issued by
college of Education
University of Samarra

**Vol. 18. /No. 72. 17th Year.
March / 2022 A.D/ Dhul Qi'dah 1443 AH**

Deposit number in Iraqi national library and archives
Baghdad, 2341 - year 2019
ISSN 1813 - 1735