



جُمْهُورِيَّةُ الْعِرَاقِ
وِزَارَةُ التَّعْلِيمِ الْعَالِيَةِ
جَامِعَةُ سَامَرَاءَ
كَلِيَّةُ التَّرْبِيَّةِ

مجلة سُرَّيْجٌ

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 سمرقند

للدراستات الإنسانية
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: 1735 – 1813 ISSN

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 – 1735

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 علميًا 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 مقدمًا إلى مجلة أخرى، ولم ينشر سابقًا، وعلى الباحث أن يتعهد خطيًا 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 ملزما للمجلة بنشر البحث العلمي ضمن الاعداد 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 المقيّمين 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) أو 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 ينماز 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

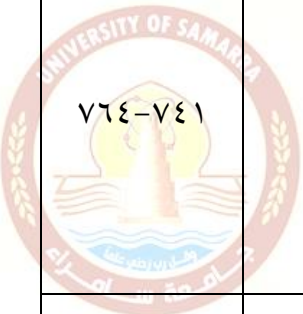
تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

رقم القبول	المحتويات	الصفحة
محور اللغة العربية		
	إبدال عين (آب) وأخواتها ياء د. فيصل بن علي المنصور جامعة أم القرى - كلية اللغة العربية - قسم اللغة والنحو والصرف	٤٢-٣
١٣٣٥	آراء النقاد في شعر الخطيئة 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 وهب (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 مقارنة 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

	القراءات القرآنية التي عارضها النحويون في الأسماء المرفوعة والأسماء المنصوبة (الصائبون، غير) انموذجاً م.د. سارة عباس فرج جامعة سامراء - كلية العلوم الاسلامية	١٣٩٦
١٨٠-١٦٣ ٢٠٢-١٨١	تمثلات الاعاقة في رواية سيدات زحل للروائية لطيفة الدليمي د. الهام عبد الوهاب عبد القادر قسم اللغة العربية / كلية التربية للعلوم الإنسانية / جامعة الموصل	١٢٨٩
٢٢٨-٢٠٣	قرينة المطابقة وأثرها في معاني آيات التشابه اللفظي م.م. سفرجل شكر خلف محمود جامعة كركوك / كلية الآداب	١٢٥٩
٢٤٨-٢٢٩	قصيدة (حانة الكلب) لسركون بولص مقارنة تفكيكية أ.م.د. سامي ناجي سوادي قسم اللغة العربية - كلية التربية - جامعة رابرين - إقليم كردستان العراق	١٢٩٢
٢٧٨-٢٤٩	ملاح 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	١٣٠١
محور الشريعة		
٣٠٠-٢٨١	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	٩٥٧
٣٣٠-٣٠١	اختيارات الإمام أبي الخطاب الكلوزاني في ضوء كتابه الهداية في مسائل الطهارة والصلاة أ.م.د. أشجان حميد باصي الجامعة العراقية / كلية التربية للبنات / قسم الشريعة / الأختصاص فقه مقارنة	١٤٠٣

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 مَنَاجِجِ 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	السَّهْدَرِينَ وَاهْمِيَّتُهُ فِي الْمَجْتَمَعِ الْيَهُودِيِّ - 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. أحمد محمد أحمد 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

٥٩٦-٥٢٧	مسائل في احكام الصلاة عند نوازل الاوبئة (جائحة كوفيد ١٩ انموذجا) م. د. صلاح انور عبد فرحان ديوان الوقف السني	١٣١٢
محور التاريخ والجغرافيا		
٦٢٢-٥٩٩	الآثار الاجتماعية والاقتصادية الناتجة عن الأوبئة في الجزائر إبان العهد العثماني ١٥١٨-١٨٣٠ م أ.م. د. سلوان رشيد رمضان المديرية العامة لتربية صلاح الدين	١٢٩٦
٦٥٠-٦٢٣	الأحوال العمرانية في سامراء قبل الفتح الإسلامي للعراق أ. د. قاسم حسن آل شامان السامرائي كلية التربية - جامعة سامراء م. د. زكريا هاشم أحمد الخضر كلية الآداب - جامعة سامراء	١٢٠٠
٦٧٤-٦٥١	الإدارة الإيطالية في ليبيا من ١٩٣١ - ١٩٤٠ م أ.م. د. هادي جبار حسون المعموري جامعة سامراء / كلية التربية هوازن أشرف محمود حسن جامعة سامراء / كلية التربية	١٣٢٧
٧٠٤-٦٧٥	التباين المكاني للإصابات والوفيات وحالات الشفاء لجائحة كورونا covid-19 في العراق لعام ٢٠٢٠ أ.د. حسين علون إبراهيم السامرائي جامعة سامراء / كلية التربية	١٤٥١
٧٤٠-٧٠٥	التخطيط العمراني والتوزيع الحضري للعواصم الأثرورية أ.م. د. منى عبد الكريم حسين القيسي كلية الآثار العراقية / جامعة الكوفة	١٢٨٨

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

٩٤٤-٩٢٣	تاريخ علماء بغداد للإسلامي انموذجاً للصلات العلمية بين الموصل وبغداد م.د. حنان عبد الخالق علي السبعوي تاريخ إسلامي / حضارة عربية إسلامية / جامعة الموصل / مركز دراسات الموصل	١٣٦٩
٩٧٦-٩٤٥	تحليل جغرافي للتركز السكاني في قضاء الحمدانية للمدة ٢٠١٣-٢٠٢٠ م.د. مهند محمد حميد جامعة كركوك / كلية الآداب - قسم الجغرافية التطبيقية	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 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

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

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

	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 الأجنبية		
١٤٩٧-١٥١٠	إعادة تمثيل الواقع والأحلام في مسرحية هانز بيري "الزبيب في الشمس" وقصيدة "هارلم" لهيوز وقصيدة لبروكس "مطبخ صغير" م.د. وداد علاوي صدام جامعة ابن سينا للعلوم الطبية والصيدلانية كلية طب الاسنان	١٣١٣
١٥١١-١٥٣٠	إدراك طلبة الجامعة للتعابير الاعترافية م. أفراح عادل محمود قسم اللغة الإنجليزية / كلية التربية / جامعة سامراء م. ليلى عبد القادر قسم اللغة الإنجليزية / كلية التربية / جامعة سامراء	١٣٤٥
١٥٣١-١٥٥٤	"الرابط" في بناء الجملة العبرية، مفهومه، أنواعه ووظائفه م. أحمد جاسم محمد / جامعة بغداد - كلية اللغات - قسم اللغة العبرية	١٣٥٣
١٥٥٥-١٥٨٨	الفن الراوي في رواية (تثؤ و دة لال) لصدقي هروري م. م. منى شعبان نجيب م. دلدار إبراهيم احمد	١٣٥١
١٥٨٩-١٦١٠	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
١٦١١-١٦٣٦	تخري صعوبات الطلبة العراقيين الدراسين اللغة الإنجليزية كلغة أجنبية في فهم المعنى المجازي للتعبيرات الاصطلاحية الإنجليزية د. وليد نعمان صباح / وزارة التربية - العراق	١٣٥٩

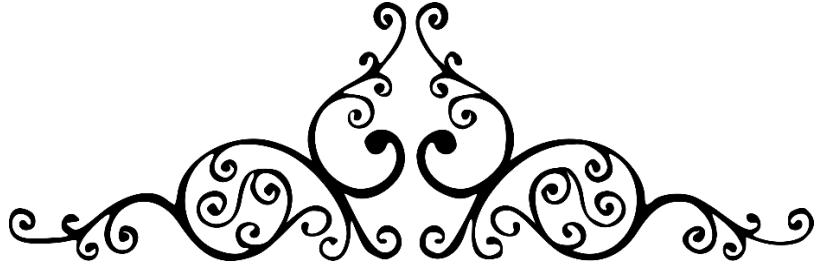
 ١٦٦٤-١٦٣٧	دراسة تاريخية للوظائف اللغوية في علم اللغة في القرن العشرين م. عبد اللطيف خليل ابراهيم جامعة سامراء - كلية التربية - قسم اللغة الانكليزية	١٤٢٠
١٦٩٢-١٦٦٥	دراسة تفسيرية لـ MUST بوصفها أداة للضرورة والالزام في اللغة الإنجليزية مع الإشارة إلى اللغة العربية م. حسين خلف نجم كلية التربية الأساسية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

مجلة سر من رأى

ISSN : 1813 – 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء



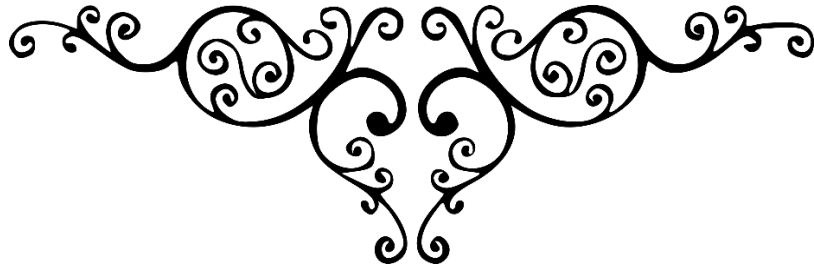
النمو السكاني والتوسع المساحي وأثره على مدينة الحمدانية (قرية قوش)

.....

م.د. رائد احمد يوسف الجبوري

المديرية العامة للتربية في محافظة كركوك

البريد الالكتروني: Raed.ay20@st.tu.edu.iq





الملخص

ان زيادة عدد السكان والتوسع المساحي من أكثر المشاكل التي تواجه مدن العالم في الوقت الحاضر ، وذلك بسبب عدم القدرة على السيطرة على هذا التوسع والذي تعاني منها الدول المتقدمة والنامية على حدا سواء، إلا أنّ هذه المشكلة زادت في البلدان النامية بسبب سرعة النمو السكاني مقارنة بالدول المتقدمة التي سارت فيها عملية التحضر بشكل تدريجي وتزامن ذلك مع ظهور المؤسسات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التي مهمتها معالجة المشاكل التي رافقت عملية التحضر .اذ ان الزيادة في عدد السكان يجب ان يرافقها زيادة في مساحة الارض لتلبية احتياجات السكان المتزايدة على استعمالات الارض المختلفة اذ نلاحظ اغلب المدن العراقية ومنها مدينة قرة قوش قد توسعت بسبب التطور الوظيفي لها وزيادة علاقتها نتيجة لهذا التطور مع إقليمها اذ زاد عدد سكانها واصبح ٤٢٦٥٠ عام ٢٠١٨ بعد ان كان ١٦٧٧٧ عام ١٩٧٧ واصبحت مساحتها ١٠٢٧ هكتار بعد ان كانت ١٢٣ هكتار لتلك الفترة ومعرفة اثار التوسع المساحي .

كلمات مفتاحية: النمو السكاني، التوسع المساحي، استعمالات الارض الحضرية، التنمية، التشوه

البصري

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

Email: Raed.ay20@st.tu.edu.iq

Abstract

The increase in population and area expansion is one of the most problems facing the world's cities at the present time, due to the inability to control this expansion, which both developed and developing countries suffer from, but this problem has increased in developing countries due to the rapid population growth compared to countries. The advanced process in which the urbanization process went gradually and that coincided with the emergence of economic, social and political institutions whose mission is to address the problems that accompanied the urbanization process. Since the increase in the population must be accompanied by an increase in the land area to meet the growing needs of the population, use different land machines, as we notice most of the Iraqi cities, including the city of Karakosh, have expanded due to their career development and increased relationship as a result of this development with their region, as their population increased and became 42,650 in 2018 after it was 16777 in 1977 and its area became (1027.6) hectares after it was (143.6) hectares for that period. And know the effects of surveying .

Keywords: population growth, areal expansion, urban land uses, development, visual distortion



المقدمة

ان الزيادة السكانية تكون من اهم العوامل التي تساهم في زيادة التوسع المساحي للمدن سواء كانت زيادة طبيعية او بسبب الهجرة والتي اقترنت بالتقدم التقني والصناعي وزيادة فرص وانتقال السكان من الريف الى المدن. إنّ هذه الزيادة في التوسع المساحي والنمو السكاني لمدينة قره قوش قد ساهم في زيادة الطلب على الاستعمالات الحضرية ولاسيما بعد ظهور خدمات جديدة مع ارتفاع مستويات الحياة الاقتصادية والاجتماعية للسكان وقد أصبح قطاع الخدمات يحتل مكاناً بارزاً في الخطط التنموية لأي مدينة ومنها مدينة قره قوش لما تتمتع به من موقع ديني وأثاري وثقافي. اذ ان زيادة السكان يؤدي الى زيادة الطلب على الاراضي للأغراض المختلفة سواء كانت للسكن والخدمات الاخرى كان تكون استعمالات تجارية او صحية او تعليم او ترفيه او خدمات ادارية او وسائل المواصلات او اي استخدامات اخرى يحتاجها سكان المدينة لتلبية احتياجاته وان ضعف التخطيط وعدم اتخاذ اجراءات سليمة لهذا التوسع المساحي قد ينتج عنه اثار سلبية وقد يكون التوسع على حساب الاراضي الزراعية لمحيط المدينة.

اولاً: مشكلة البحث: يمكن صياغة مشكلة البحث بمقولة: ماهي معدلات النمو السكاني لمدينة قره قوش وهل هي مرتفعة ام لا؟ وهل توسعت المدينة؟ وما معدل توسعها؟ وهل هناك توازن بين معدل النمو السكاني وتوسع المدينة؟

ثانياً: فرضية البحث: عدم وجود توافق بين عدد السكان ومساحة المدينة الناتجة عن ارتفاع معدلات النمو السكاني. وان مساحة المدينة لم تستطع استيعاب هذه الزيادة مما اخذت بالتوسع وقد ترتبت عليها بعض الاثار.

ثالثاً: هدف البحث: معرفة الزيادة السكانية وأثرها على التوسع المساحي لمدينة قره قوش واعداد قاعدة بيانات سكانية لتحديد متطلبات السكان من استعمالات الارض والخدمات.

رابعاً: منهج البحث: لقد استخدم المنهج الوصفي لوصف الظاهرة المدروسة واستخدام الاساليب الكمية في تحليل البيانات واستخدام نظم المعلومات الجغرافية لرسم ملامح المدينة مستقبلاً.

خامساً: مفاهيم البحث:

١. النمو السكاني: يمثل مقدار الزيادة السكانية بين تعدادين أو أكثر ، وقد يتأثر بمجموعة من العناصر منها الزيادة الطبيعية (الولادات والوفيات) او الهجرة (1).
٢. التوسع المساحي: هو انتشار النسيج العمراني للمدينة ضمن المنطقة المخصصة لها داخل التصميم الاساس، وعند نفاذ المساحات يتم التوسع على الحدود الخارجية للمدينة، أي اتساع مساحة المدينة وتجاوزها الحدود المخصصة لها (2).
٣. استعمالات الارض الحضرية: هي التوزيع المكاني لوظائف المدينة المتعددة والتي تشمل كل من الوظيفة السكنية والصناعية والتجارية والنقل أو الخدمية. . . الخ (3).

سادساً: حدود البحث:

- ١- الحدود الزمانية: ان الحدود الزمانية للبحث تكون بين ١٩٧٧ - ٢٠١٨ فضلاً عن معرفة التوقعات المستقبلية للسكان والمساحة لمدة ٢٠ سنة قادمة.
- ٢- الحدود المكانية:

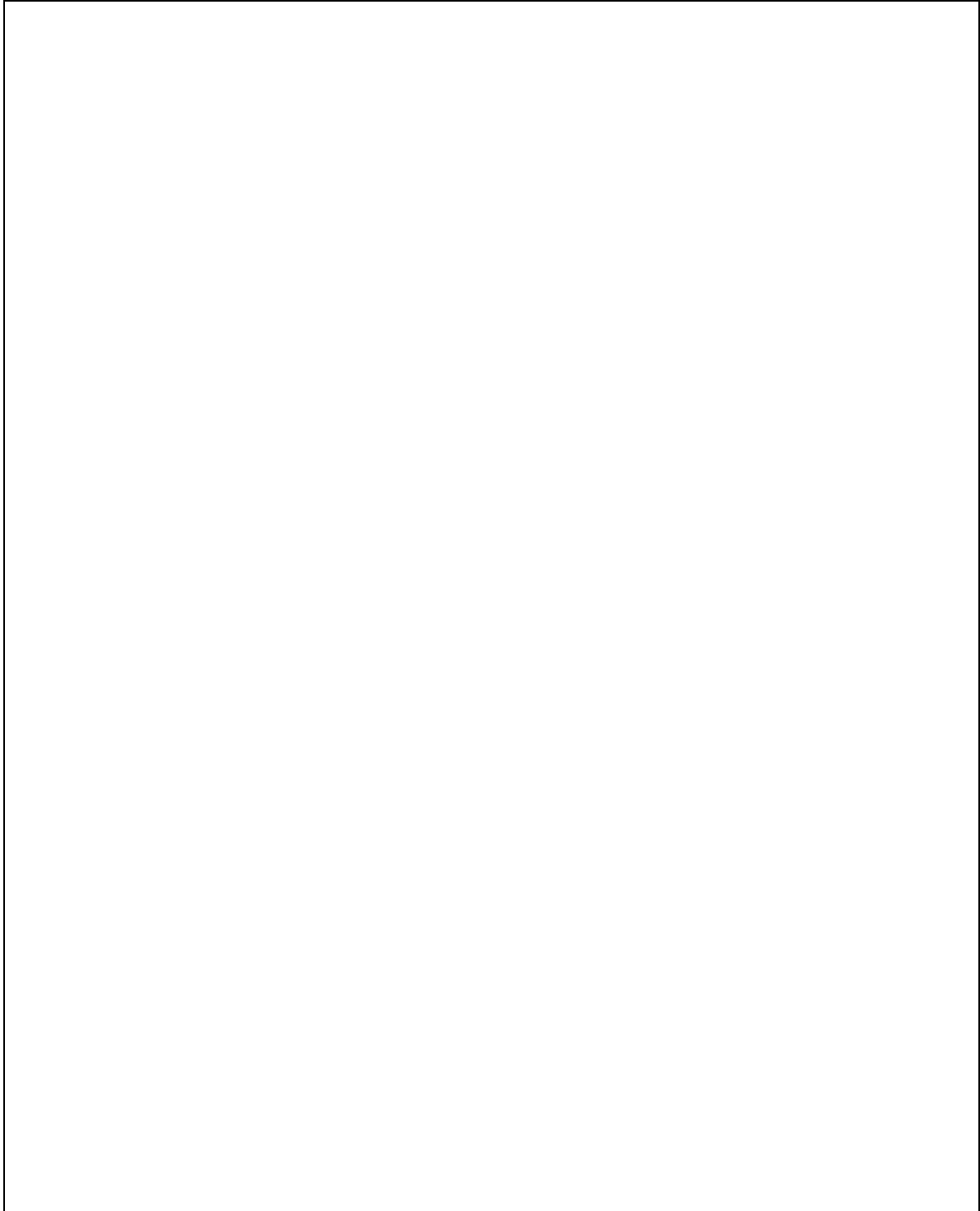
ان مدينة قره قوش تمثل مركز قضاة الحمدانية، ضمن الاقضية الثمانية التابعة لمحافظة نينوى تتبعها إدارياً ناحية برطلة التي تقع شمال شرق المدينة، وناحية نمرود التي تحدها من جهة الجنوبي الغربي. وتقع مدينة قره قوش بين دائرتي عرض من ($36^{\circ}10'$) الى ($36^{\circ}17'$) شمالاً، وبين خطي طول ($43^{\circ}22'$) الى ($43^{\circ}23'$) شرقاً، خريطة (١)، اذ تكون هذه المدينة من المدن التاريخية التي تحمل تاريخاً عريقاً واهلها نصارى اذ تقع شرق مدينة الموصل وتكون من اثار نينوى (4).

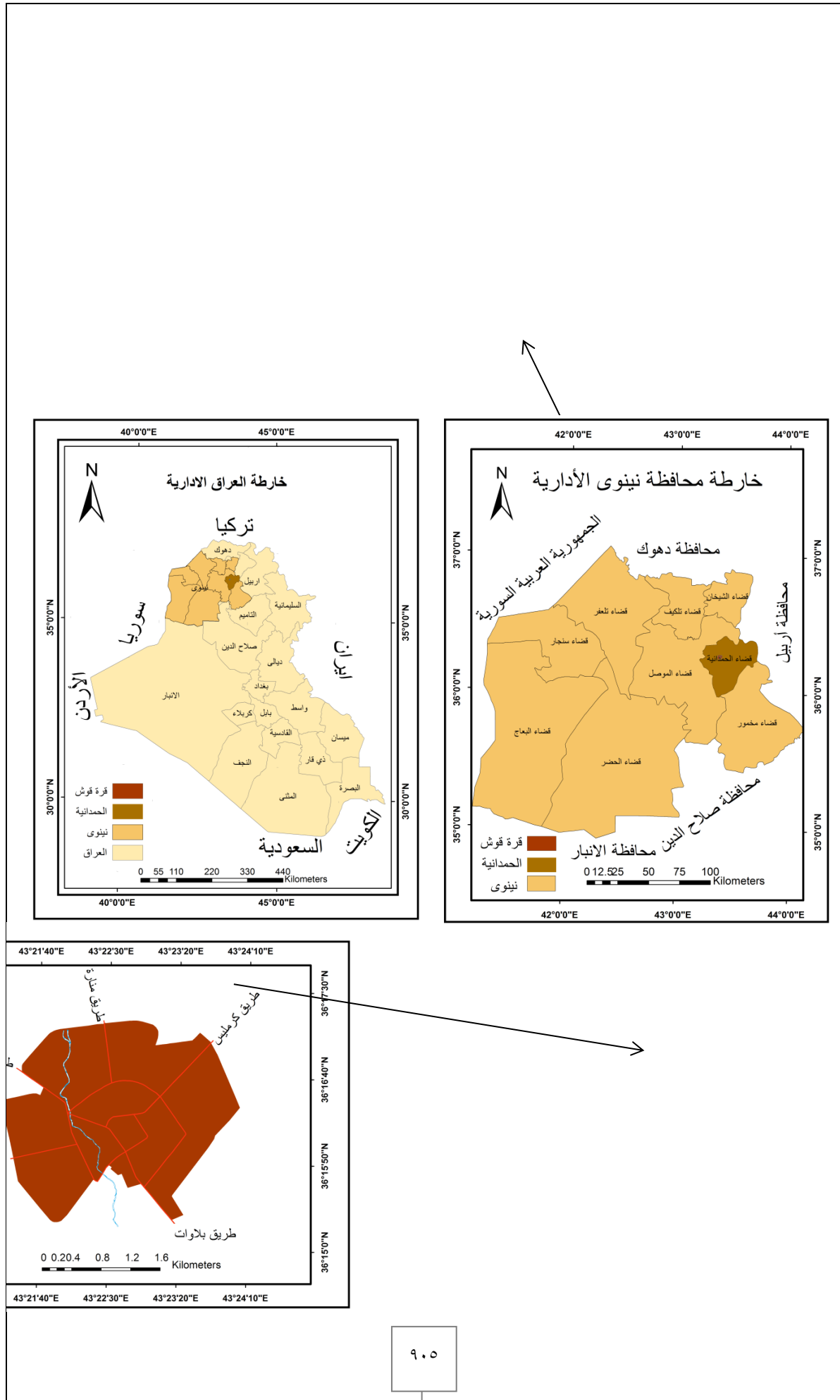
ولمدينة قره قوش اسماء عدة فقد ذهب بعض المؤرخين الى انها من آثار المدينة الاشورية القديمة المسماة (راسن) او قد سميت باسم (بيث خديدا) وهي تسمية فارسية معناها بيت الالهة وسبب تسميتها بهذا



الاسم، ويوجد في مدينة قرة قوش الكثير من المعابد ويسميتها اليوم المسيحيون الناطقون بلغة السورث وهي الآرامية العامة بغديدة⁽⁵⁾ وتعرف ايضا بـ "قره قوش" الطائر الاسود وهو احد الاسماء التركية⁽⁶⁾، وهي مستوطنة آشورية التي لها جذور دينية لوجود معابد عثر عليها وفيها اثار تعود الى الآشوريين⁽⁷⁾ . وتتكون مدينة قرة قوش من سبعة احياء سكنية كما في الخريطة (٢).

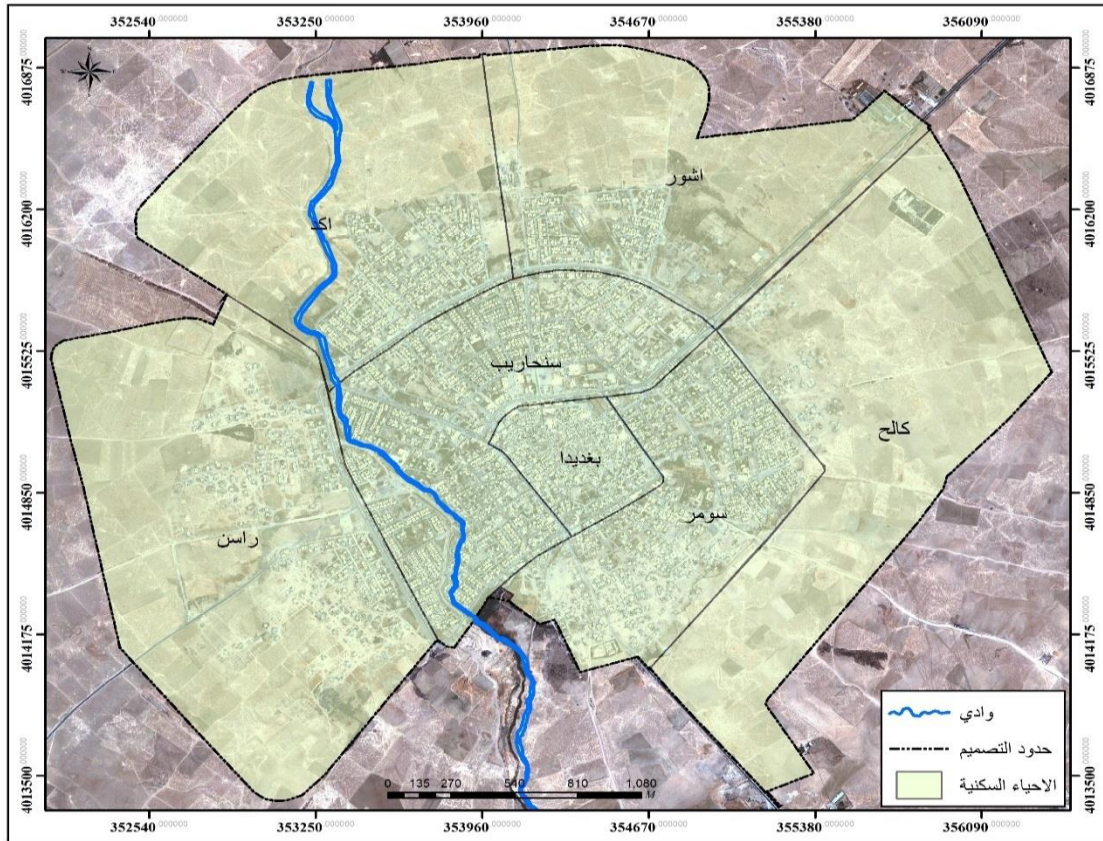
الخريطة (١) موقع مدينة قره قوش من العراق ومحافظه نينوى وقضاء الحمدانية





المصدر: اعتمادا على: برنامج Arc Gis v ١٠.٣ وخارطة التصميم الاساس لمدينة قره قوش .

خريطة (٢) احياء مدينة قره قوش لعام ٢٠١٨



المصدر: اعتمادا على: برنامج Arc Gis v ١٠.٣ والرئية الفضائية Quick bird ٢٠١٢ .

المبحث الاول: النمو السكاني في مدينة قره قوش:

لقد شهد العالم تحضرا سريعا في عدد سكان المدن بمختلف حجومها وسرعة في النمو الحضري. نتيجة لتقدم الثورة الصناعية والتطور التكنولوجي، وتحسن طرق ووسائل المواصلات، فضلاً عن ذلك انخفاض الوفيات بصورة تدريجية بسبب تحسن الظروف الصحية وارتفاع مستوى المعيشة.⁽⁸⁾

يقصد بالنمو السكاني هو التغير الحاصل في حجم السكان بين تاريخين معلومين الصافة الى الهجرة (الولادات - الوفيات + الهجرة الصافية) سواء بالزيادة أو النقصان ويسمى بالنمو⁽⁹⁾ وان دراسة النمو السكاني

تأتي بالمرتبة الثانية من حيث الاهمية، أي بعد المعلومات المتعلقة بأعداد السكان وتوزيعهم، وان دراسة النمو السكاني أي منطقة تكون ذات اهميه بالغه لأنها تبين حجم النمو وهذا يساعد المخططين في وضع خططهم لذلك الاقليم ومعرفة حجمة المستقبلي اذ تترتب عليه امور في مجال الصحة والتعليم والسكن⁽¹⁰⁾ ، اذ استحدثت مدينة قرة قوش عام ١٩٧٠ وشهدت تنمية عمرانية أدت إلى جذب عدد كبير من السكان ولاسيما من المدن والقرى المجاورة من خلال الجدول(١) اذ تبين ان عدد السكان عام ١٩٧٧ بلغ (٩٤٧٨) نسمة، ثم ارتفع هذا العدد عام ١٩٨٧ ليصبح (١٦٩١٠) نسمة وبمعدل نمو كبير بلغ (٥.٩٪) وهذا يعزى الى قرار تأميم النفط عام ١٩٧٢ بعدها تحسن الاوضاع المعيشية والصحية لسكان الحضر وظهرت هجرة كبيرة من الريف الى المدن، اما في عام ١٩٩٧ فقد بلغ عدد السكان في مدينة قرة قوش (٢١٣٢٧) نسمة، وبمعدل نمو بلغ (٢.٣٪) قلت معدلات النمو نتيجة لظروف الاحصار الاقتصادي المفروض على البلد وحدثت هجرات عكسية من الحضر الى الريف، بينما في عام ٢٠١١ فقد زاد عدد السكان اذ بلغ (٣٤٧٦٥) نسمة وبمعدل نمو مرتفع بلغ (٣.٥٪) وذلك بسبب وانتقال السكان من المدن والقرى المجاورة الى المدينة نتيجة للظروف الامنية الجيدة للمدينة، بينما في عام ٢٠١٨ فقد انخفض معدل نمو السكان في المدينة وذلك بسبب الاحداث الاخيرة التي مر بها البلد اذ بلغ معدل النمو (٢.٩٪) كما في الشكل (١).

جدول (١) اعداد السكان ومعدلات النمو السكاني السنوي لمدينة قرة قوش للمدة (١٩٧٧ - ٢٠١٨)

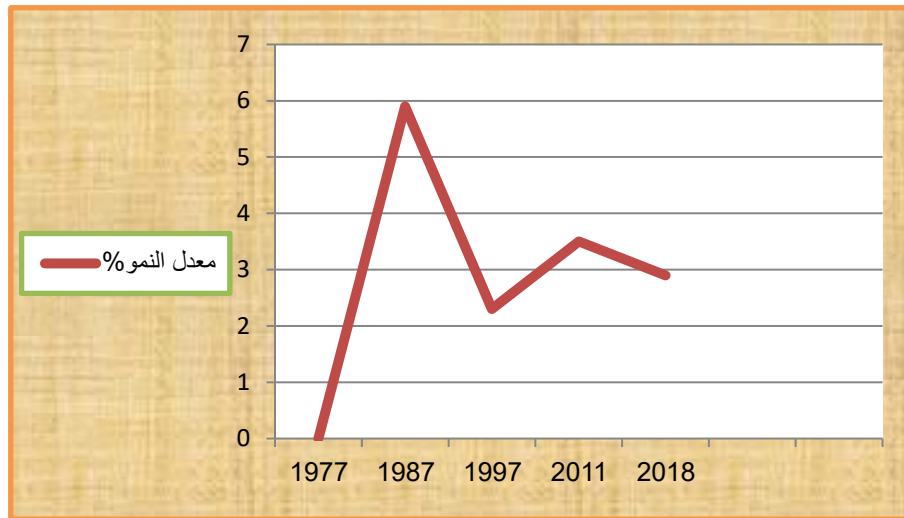
السنوات	عدد السكان	معدل النمو %
1977	9478	-
1987	16910	5.9
1997	21327	2.3
2011	34765	3.5
2018	42486	2.9

الجدول من عمل الباحث اعتمادا على :

١. محمد جاسم مالك، التركيب الداخلي لمدينة قرة قوش وعلاقاتها الاقليمية، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة الموصل، ٢٠١٣، ص ٢١ .

٢. وزارة التخطيط والتعاون الانمائي، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، مديرية احصاء نينوى، تقديرات التعداد العام للسكان والمساكن، ٢٠١٨، جدول (٥)، ص ١٣، (بيانات غير منشورة) .

شكل (١) معدلات النمو السكاني السنوي لمدينة قرة قوش للمدة (١٩٧٧ - ٢٠١٨)



المصدر: عمل الباحث اعتمادا على الجدول (١) .

اولا: التوزيع النسبي للسكان:

ان التوزيع النسبي للسكان هو توزيع المجموع بين اجزائه المختلفة على مستوى الاحياء السكنية لأنه اكثر وضوحا من التوزيع العددي، اذ يتضح من الجدول (٢) والخريطة (٣) ان هناك تباين واضح في عدد السكان، وعلى مستوى الاحياء السكنية في مدينة قرة قوش، فقد جاء حي سنحاريب بالمرتبة الاولى من حيث عدد السكان وبمقدار (١٦٣٠٠) نسمة، وبنسبة (٣٨.٣٧٪) وذلك بسبب الموقع الجيد الذي يقع بالقرب من المنطقة المركزية. بينما جاء حي سومر بالمرتبة الثانية وبعدد سكان (٧٣٨٨) نسمة وبنسبة (١٧.٣٩٪).



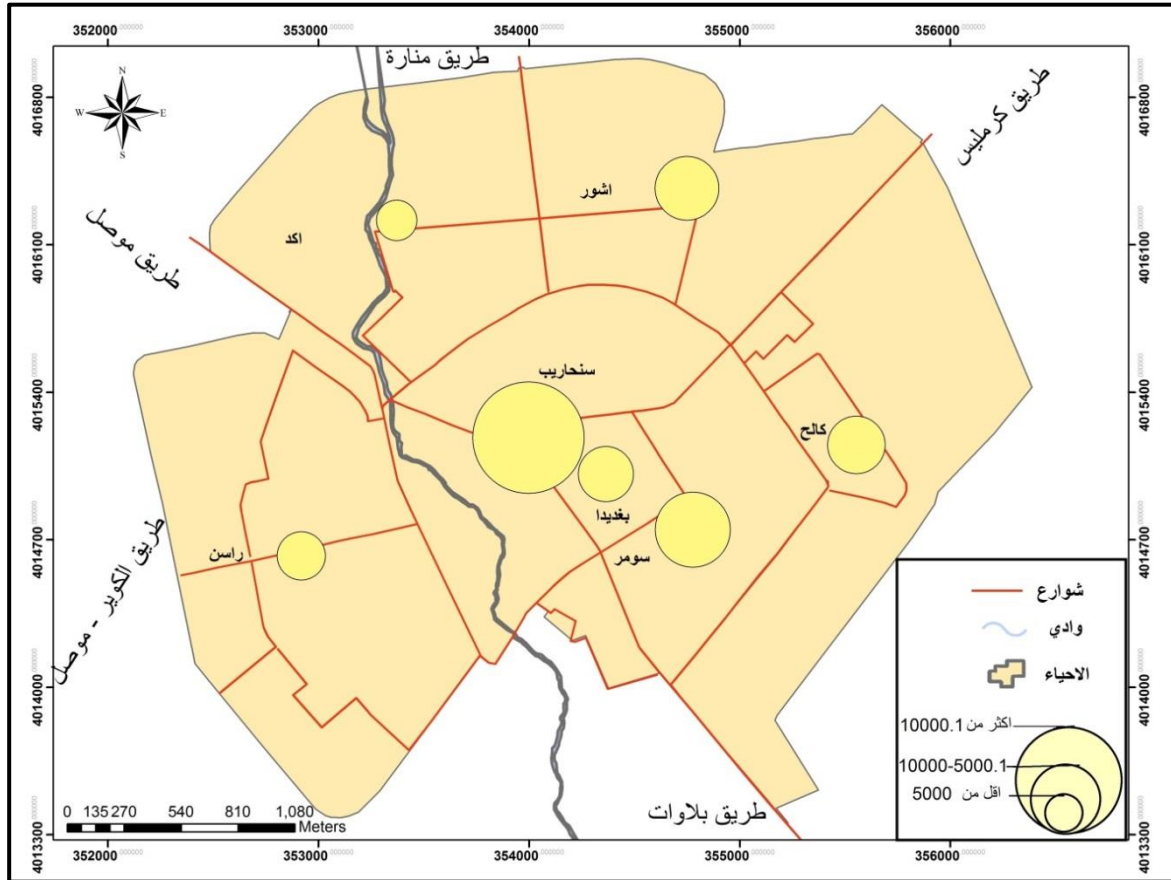
جدول (٢) اعداد السكان والنسبة المئوية في مدينة قرة قوش لعام ٢٠١٨

المرتبة	النسبة %	عدد السكان	الاحياء
5	9.32	3959	بغديدا
2	17.39	7388	سومر
1	38.37	16300	سنحاريب
3	12.48	5304	اشور
7	5.03	2137	اكدي
6	7.23	3073	راسن
4	10.18	4325	كالح
	%100	42486	المجموع

المصدر: عمل الباحث بالاعتماد على: وزارة التخطيط والتعاون الانمائي، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، مديرية احصاء الحمدانية، تقديرات السكان بحسب الاحياء السكانية لمدينة قرة قوش، ٢٠١٨، جدول (٤)، (بيانات غير منشورة) .

بينما جاء حي اشور بالمرتبة الثالثة اذ بلغ عدد السكان (٥٣٠٤) ونسبة (١٢.٤٨٪). بينما جاء حي اكدي بالمرتبة الاخيرة اذ بلغ عدد سكانه (٢١٣٧) نسمة ونسبة (٥.٠٣٪) لان حي اكدي من الاحياء الحديثة والتي تقع على اطراف المدينة .

خريطة (٣) اعداد السكان بحسب الاحياء في مدينة قرة قوش لعام ٢٠١٨



المصدر: اعتمادا على: جدول (٢) ومخرجات برنامج Arc Gis v ١٠.٣

ثانيا: الكثافة السكانية لأحياء مدينة الحمدانية لعام ٢٠١٨:

تُعد الكثافة السكانية من أهم مقاييس توزيع السكان والتوسع المساحي للمدينة وتحديد استعمالات الارض الحضرية، ومن خلال الجدول (٣) والخريطة (٤) يتضح لنا ان الكثافة العامة تباينت في اربع مستويات:

١-المستوى الاول: يشمل هذا المستوى كل من حي (سنحاريب وبغديدا) اذ يتميز هذا المستوى بارتفاع عالي جداً للكثافة اذ تراوحت بين (١١٩.٨ - ١٣٥.٦) نسمة / هكتار .

٢-المستوى الثاني: يضم هذا المستوى حي (سومر) فقط وبكثافة سكانية بلغت (٧٣) نسمة/ هكتار، وتكون ذات كثافة سكانية عالية .



٣- المستوى الثالث: يضم هذا المستوى حي (اشور) فقط وبكثافة سكانية بلغت (٣٥.٥) نسمة/هكتار، وتمثل الاحياء ذات الكثافة المتوسطة .

٤-المستوى الرابع: والذي يشمل كل من حي (كالح و اكد وراسن) اذ انحصرت بين (١٢.٨ - ٢٠.٦) نسمة/ هكتار وتشمل الاحياء الحديثة والتي تكون منخفضة السكان .

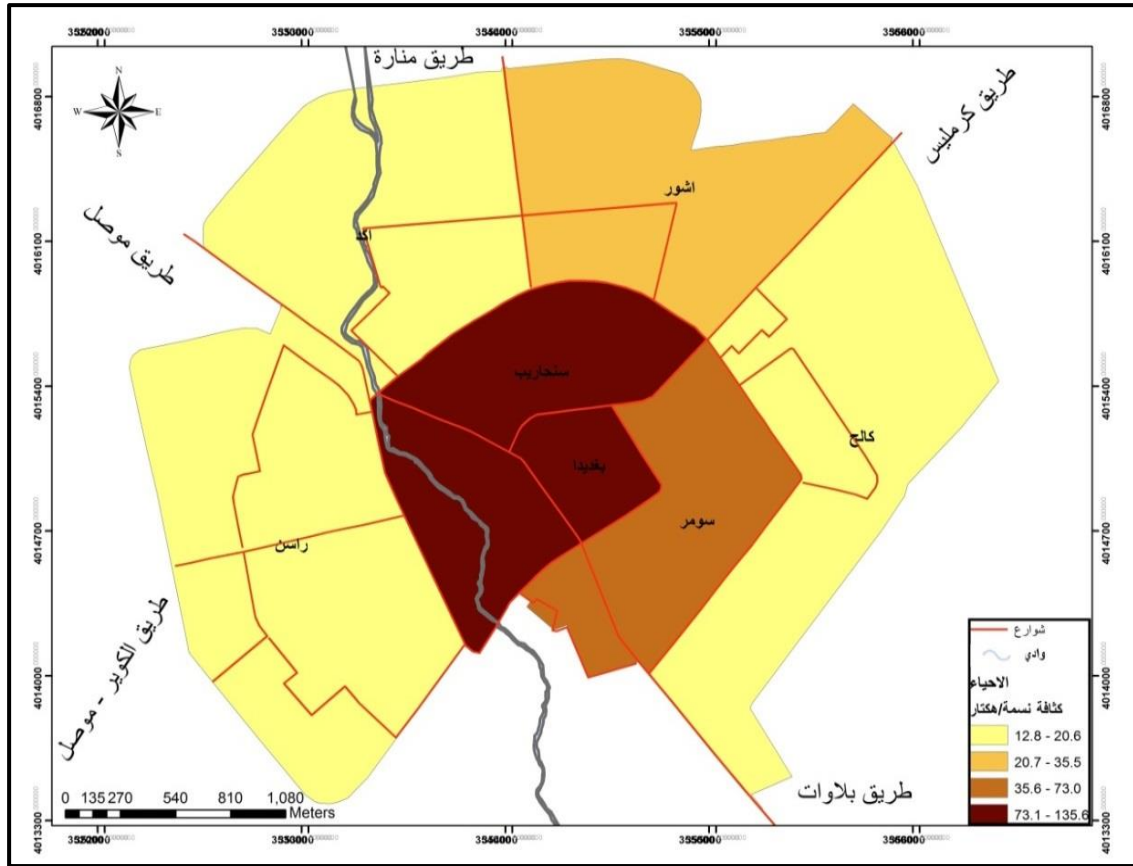
وقد يعزى سبب التباين في الكثافات السكانية في مدينة قرة قوش الى العوامل الاقتصادية والاجتماعية الناشئة داخل الحيز الحضري للمدينة .

جدول (٣) الكثافة السكانية لأحياء مدينة قرة قوش لعام ٢٠١٨

الاحياء	عدد السكان	المساحة/ هكتار	الكثافة السكانية نسمة/ هكتار
بغديدا	3959	29.2	135.6
سومر	7388	101.2	73.0
سنحاريب	16300	136.1	119.8
اشور	5304	149.2	35.5
اكّد	2137	161.9	13.2
راسن	3073	239.4	12.8
كالح	4325	210.4	20.6
المجموع	42486	1027.4	41.4

المصدر: اعتمادا على: جدول (٢) ومخرجات برنامج Arc Gis v ١٠.٣

خريطة (٤) الكثافة السكانية لأحياء مدينة قره قوش لعام ٢٠١٨



المصدر: اعتمادا على: جدول (٣) ومخرجات برنامج Arc Gis v ١٠.٣

المبحث الثاني: التوسع المساحي في مدينة قره قوش:

ان التوسع المساحي للمدن ناتج عن تحرك الوظائف الاساسية الى مواضع جديدة سواء كان ذلك ضمن الحدود المعمورة ام خارجها على اطرافها، بإضافة مساحة جديدة للمدينة لتلبي احتياجاتها وهذا ناتج عن عوامل الجذب المتوفرة، عوامل قسرية تشجع الحركة المكانية للسكان من خارج المدينة مما ساهمت في تغيير مساحة المدينة وعدم ابقائها على صورتها الاولى، وتمثل حركة ديناميكية مستمرة في جميع الاتجاهات اذ لم توقفها احدى محددات التوسع⁽¹¹⁾. ويمكن ان نبين اسباب التوسع المساحي بالآتي:⁽¹²⁾

١- النمو السكاني السريع لمدينة قره قوش ساهم في الزيادة السكانية، وهذه الزيادة نتيجة للنمو الطبيعي (الولادات والوفيات) او الهجرة من الريف الى المدن او بين المدن مما اسهمت في زيادة الطلب على استعمالات الارض وزيادة التوسع المساحي.



٢- الرغبة في التوسع الافقي وترك البناء العمودي بسبب العادات والتقاليد التي تحتمت على رب الاسرة بان يمتلك منزل مستقل عن المنازل الاخرى ذات الباب المشترك.

٣- عدم وجود قوانين صارمة تمنع الفلاحين من بيع قسم من الاراضي الزراعية على أطراف المدينة واستغلالها للسكن.

٤- زيادة عدد السكان ساهم في زيادة عدد الاسر وزيادة الطلب على استعمالات الارض المختلفة، وان الزيادة في اي استعمال يساهم في زيادة مساحة المدينة.

اذ بدا التوسع في مدينة قرّة قوش بعد ان اصبحت مركزا لقضاء الحمدانية عام ١٩٧٠^(١٣). حيث دخلت المدينة ضمن تخطيط المدن وادخال الخدمات البلدية عليها، اذ شهدت المدينة تحولا واضحا من مستوطنة ريفية الى مدينة حضرية تظهر فيها مظاهر التمدن الحضري، اذ تم تخطيط البنى التحتية والمباني الحكومية لكي تقوم بمقام المركز الحضري لقضاء الحمدانية،

فقد توسعت المدينة من عام ١٩٧٧ الى ١٩٨٧ بمساحة قدرت (٣٣٠)^(*) هكتارا بعد ان كانت (١٤٣.٦) هكتار، موزعة على (٣) احياء سكنية وهي حي بغديدا وجزء بسيط من حي سنحاريب وحي سومر وقد كانت الاحياء مخططة. اما في المدة ما بين ١٩٨٧ الى عام ١٩٩٧ فقد توسعت المدينة وبمساحة (٦٥٢) هكتارا اذ برزت احياء جديدة وهي كل من حي اشور وحي اكد. اما المدة ما بين عام ١٩٩٧ الى عام ٢٠١١ فقد توسعت المدينة (١٠٢٤.٢) هكتاراً اذ برزت احياء جديدة وهي كل من حي كالح وحي راسن وهذا التوسع بسبب الهجرة من المدن المجاورة الى مدينة قرّة قوش نتيجة للظروف الامنية الجيدة التي تعيشها المدينة.

بينما في المدة ما بين ٢٠١١ الى ٢٠١٨ فقد توسعت واصبحت مساحتها (١٠٢٧.٦) هكتاراً ان المدينة لم تتوسع بشكل كبير في هذه المدة نتيجة للأوضاع الامنية التي مر بها البلد عام ٢٠١٤ بصورة عامة ومدينة قرّة قوش بشكل خاص ونزوح اغلب العوائل الى المدن الامنة.

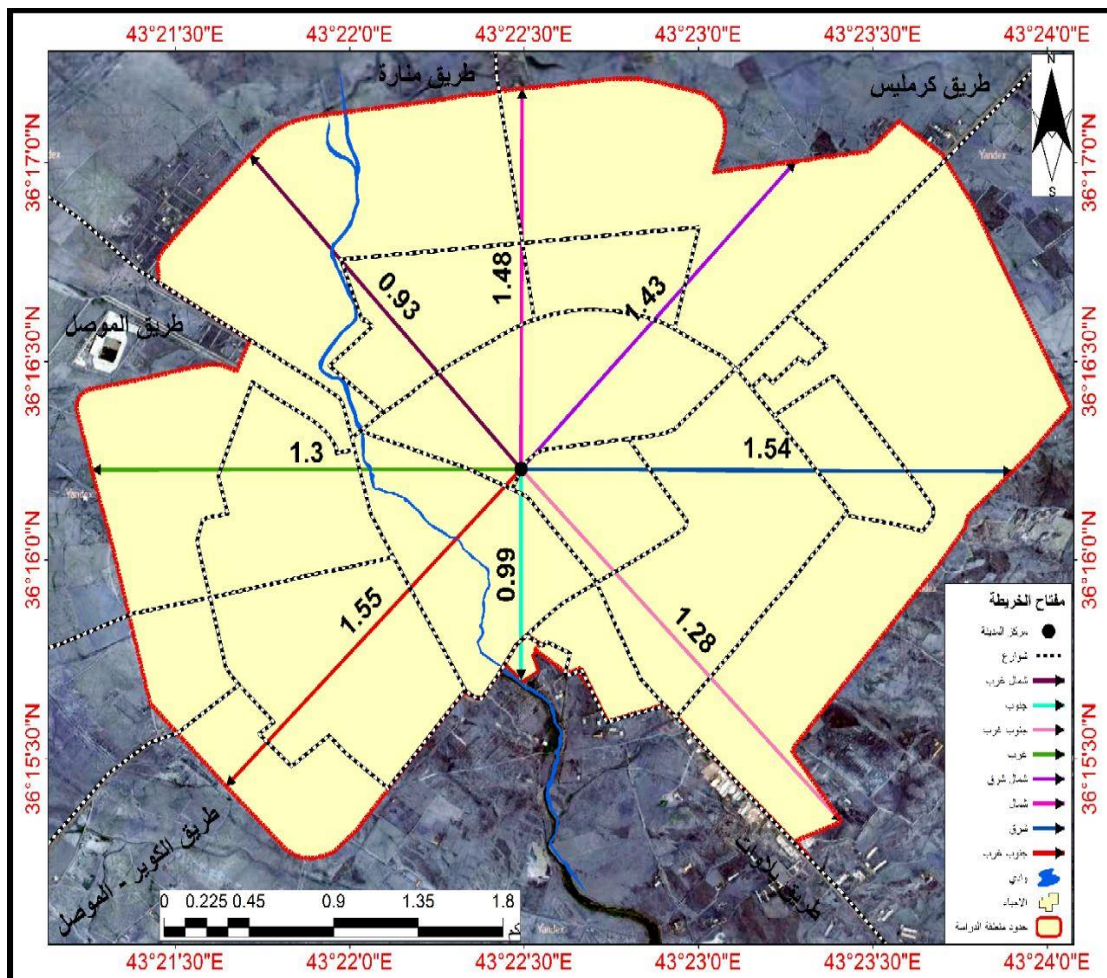
اما محاور التوسع المساحي لمدينة قرّة قوش ومن خلال الخريطة (٥) فقد تبين لنا الاتي:

١- المحور الجنوبي الغربي فقد ظهر لنا في حي راسن اذ بلغ التوسع فيه اكثر من بقيت المحاور وبمسافة (١.٥٥) كم، اذ كان التوسع باتجاه طريق الموصل - الكوير.

٢- المحور الشرقي باتجاه طريق كرمليس في حي كالح اذ توسع هذا الحي كثيرا بسبب الزيادة السكانية وعدم وجود محددات لذلك فقد بلغت التوسع في هذا الاتجاه بمسافة (١.٥٤) كم، وبشكل محوري من الشمال الى الجنوب .

٣- المحور الشمالي اذ توسع هذا المحور بمسافة (١.٤٨) كم، وهي مجمعات سكنية تم انشائها بواسطة الكنيسة للعوائل المسيحية.

خريطة (٥) محاور التوسع لأحياء مدينة قره قوش لعام ٢٠١٨



المصدر: اعتمادا على: المرئية الفضائية quick bard ٢٠١٢ ومخرجات برنامج Arc Gis v ١٠.٣

٤- المحور الجنوبي هو اقل المحاور توسعا اذ شكل هذا المحور مسافة (٠.٩٩) كم، وذلك بسبب وجود وادي في جنوب المدينة مع وجود الحي الصناعي ساهم في قلة رغبة السكان بالتوسع في هذا الاتجاه. ونستنتج من ذلك ان التوسع في مدينة قرّة قوش يشمل جميع المحاور والاتجاهات لعدم وجود عوائق تحد من التوسع مما اتخذت المدينة شكل اقرب الى الدائري .

المبحث الثالث: مستقبل الزيادة السكانية والتوسع لعام ٢٠٣٨ واثره على مدينة قرّة قوش:

١- مستقبل الزيادة السكانية:

يعد النمو السكاني في العالم من ابرز الظواهر الديموغرافية المميزة في العصر الحديث ، اذ بات يمثل تحدياً للبشرية وخاصة للشعوب النامية ، التي يتزايد سكانها بمعدلات عالية تزيد على معدلات التنمية الاقتصادية فيها لذا يجب توفير السكن والخدمات المختلفة التي تحدد مساحة المدينة وتوسعها^(١٤)، ولمعرفة التوقعات المستقبلية لحجم السكان في مدينة قرّة قوش تم الاعتماد على معدل النمو السكاني في العراق كمتوسط لمعدل النمو وهو (٣٪) ومعدل نمو سكاني لمدينة قرّة قوش وهو (٣.٧٪) وفق خطة خمسية كما في الجدول (٤) اذ يتبين لنا عدد السكان بالاعتماد على المعدلين، اذ تكون هناك زيادة سكانية كبيرة في سنة الهدف اذ بلغ عدد السكان في عام ٢٠٣٨ هو ٧٦٧٣١ وبمعدل نمو ٣٪ بينما بلغ عدد السكان في نفس السنة هو ٨٧٨٦٤ نسمة لمدينة قرّة قوش وبمعدل نمو ٣.٧ ٪ .

جدول (٤) عدد السكان المتوقع في مدينة قرّة قوش لعام ٢٠٣٨ وبمعدل نمو ٣٪ و ٣.٧٪

ت	السنوات	عدد السكان المتوقع وبمعدل نمو سكاني ٣٪	عدد السكان المتوقع وبمعدل نمو سكاني ٣.٧٪
1	2023	49252	50949
2	2028	57096	61098
3	2033	66189	73269
4	2038	76731	87864

المصدر: عمل الباحث بالاعتماد على سنة الاساس لعام ٢٠١٨، ومعادلة المتوقع السكاني .

$$P_n = P_o (1+r)^n \quad (15)$$

حيث ان :-

P_n = عدد السكان المستقبلي .

P_o = عدد السكان في التعداد الاخير .

r = معدل النمو السنوي للسكان .

n = عدد السنوات بين سنة الاساس والسنة المستقبلية .

٢- مستقبل التوسع المساحي لمدينة قره قوش لعام ٢٠٣٨ :

لقد شهدت المدينة توسعاً مساحياً كبيراً لان ذلك مرتبط بزيادة عدد السكان وبالتالي تسهم في زيادة الطلب على استعمالات الارض الحضرية المختلفة سواء كانت سكنية ام تجارية او صناعية ام للنقل...الخ. ومن خلال الجدول (٥) الذي يوضح حجم كل استعمال فيجب ان تخصص (١٠٠)متر^٢، لكل فرد، اذ احتلت الوظيفة السكنية المرتبة الاولى من بين تلك الوظائف وبحدود (٥٠)متر^٢، من بين تلك الوظائف بينما جاء وظيفة النقل والمرور بالمرتبة الثانية وبحدود (٢٥)متر^٢، اما النسبة المتبقية فقد تخصص للاستعمالات الاخرى التي لا تتعدى ٢٥٪ من تلك النسبة .

جدول (٥) المعايير التخطيطية المستخدمة في تحديد استعمالات الارض الحضرية

ت	استعمالات الارض	الساحة ٢
1	الوظيفة السكنية	50
2	الوظيفة التجارية	2
3	الوظيفة الصناعية	8
4	الوظيفة الادارية	2.9
5	الوظيفة التعليمية	9.3
6	الوظيفة الصحية	1.8
7	وظيفة النقل والمرور	25
8	الوظيفة الدينية	1

المصدر: وزارة التخطيط، هيئة التخطيط الاقليمي، اسس ومعايير التخطيط الحضري، بغداد، ١٩٧٧، ص ٧٢ .

وبعد معرفة الزيادة السكانية الحاصلة في مدينة قره قوش ومعرفة معدل النمو وما هو المتوقع السكاني في المدينة يجب معرفة المساحة التي يتطلبها السكان في سنة ٢٠٣٨، لتلبية احتياجاته ومن خلال ذلك ان الفرد يحتاج الى ١٠٠متر^٢، وان النمو السكاني في مدينة قره قوش هو ٣٪ فان عدد السكان هو ٧٦٧٣١ نسمة ويحتاج مساحة ٧٦٧ هكتار، بينما اذا كان معدل النمو ٣.٧٪ فان عدد السكان سيصبح ٨٧٨٦٤ نسمة ويحتاج الى مساحة قدرها ٨٧٨ هكتار جدول (٦) .

جدول(٦)المساحة المتوقعة بالهكتار في مدينة قره قوش لعام ٢٠٣٨ وبمعدل نمو ٣٪ و٣.٧٪

ت	السنوات	مساحة المدينة المتوقعة بالهكتار وبمعدل نمو سكاني ٣٪	مساحة المدينة المتوقعة بالهكتار نمو سكاني ٣.٧٪
1	2023	492	509
2	2028	570	610
3	2033	661	732
4	2038	767	878

المصدر: عمل الباحث بالاعتماد على سنة الاساس لعام ٢٠١٨، ومعايير التخطيط العمراني جدول (٥) .

٣- اثار النمو السكاني والتوسع المساحي لمدينة قره قوش :

اولا : التأثير المساحي :

ان زيادة عدد السكان وارتفاع معدلات النمو السكاني ادى الى التوسع المساحي وهذا يتطلب زيادة في السكن والخدمات والانشطة البشرية المختلفة لسد حاجة ومتطلبات سكان المدينة فادا الى التوسع في الاحياء بصورة عشوائية وغير نظامية نتيجة حتمية لزيادة سكان المدينة ، فضلا عن التوسع في استعمالات الارض الحضرية وبشكل غير مدروس ساهم في استنزاف الاراضي الزراعية والتأثير على البيئة نتيجة التجاوزات عليها وتقليل الاراضي الزراعية التي تعد من العناصر المهمة في العملية التنموية للسكان. (١٦)

اذ كان عدد سكان مدينة قره قوش عام ٢٠١١ بحدود ٣٤٧٦٥ نسمة، زاد ليصبح بحدود ٤٢٤٨٦ نسمة وبمعدل نمو ٢.٩٪ اذ تزداد مساحة استعمالات الارض المختلفة من ٣٤٧ هكتاراً الى ٤٢٤ هكتاراً بحسب المعايير التخطيطية اذ زادت عدد الوحدات السكنية بحدود ٢٣٦ وحدة سكنية⁽¹⁷⁾ وهي غير منتظمة في الشكل والارتفاع مما سببت تشوه لشكل المدينة وحدث تشوه بصري. ومن الآثار الاخرى هي ظاهرة التريف الحضري لان هناك كثير من سكان الاحياء على اطراف المدينة هم من سكان الارياف فاخذو يهتمون بتربية الطيور المختلفة .

ثانيا : الآثار التخطيطية :

ان افتقار المدن إلى المخططات الهيكلية او عدم تطبيقها التي تأخذ بنظر الاعتبار امتداد ونمو التجمعات العمرانية يساهم في خلق نمط من النمو الحضري وهو التوسع الأفقي العشوائي⁽¹⁸⁾، اذ ان التوسع على حساب الأراضي المنتجة يتسبب في استنزاف الموارد الزراعية مما يساهم في اختلال العمليات التنموية للريف مع المدينة . من المشاكل التخطيطية التي تكون خارج التصميم الاساس لكن الواقع خلاف ذلك اذ نلاحظ المنطقة الصناعية مجاورة للمنطقة السكنية من جهة حي سومر، وما يترتب على ذلك من اثار يمكن تظهر بمرور الزمن على سكان المدينة منها مشاكل اجتماعية وتلوث بيئي خطير . والتوسع من جهة الشمال والشمال الغربي عبر نطاقات الضغط العالي للكهرباء باتجاه حي اكد وراسن كما حدث التوسع العشوائي التراكمي في حي بغداد وظهر الازقة العشوائية وعدم انتظام الشوارع . وان هذه الزيادة السكانية ساهمت في زيادة التوسع في الاستعمال التجاري، فقد تحولت بعض الشوارع السكنية الى تجارية مثل شارع سنحاريب من جهة الشمال المعروف بشارع الكازينوهات وشارع الكنيسة مار بولص دون موافقات تخطيطية مما يؤثر سلبا على شكل المدينة وادائها الوظيفي .

ثالثا :التأثير البيئي :

ان زيادة عدد السكان تساهم في زيادة الطلب على الغذاء ، والاسكان ، ومصادر المياه وغيرها مما يشكل اعباء جديدة على البيئة وعناصرها هذا من جانب، ومن جانب آخر ارتفاع نسبة الملوثات التي تطرح الى البيئة⁽¹⁹⁾ . اذ ان التوسع العشوائي وعلى حساب الاراضي الزراعية تؤدي إلى الاضرار بالأنظمة البيئية المختلفة. اذ ان الزحف العمراني باتجاه الاراضي وشراء كثير من الاراضي الزراعية وضمها الى مساحة المدينة وتجريدها من الزراعة يساهم في تعرية التربة واهمالها يعني تدهور البيئة الطبيعية وتقليصها .



م.د. رائد احمد يوسف الجبوري

النمو السكاني والتوسع المساحي واثره على مدينة
الحمدانية (قره قوش)



رابعاً: التأثير على خدمات البنى التحتية:

يتضاعف عدد سكان المدن بسبب زيادة النمو السكاني الطبيعي أو بسبب الهجرة وإن هذه الزيادة تساهم في زيادة الضغط على البنى التحتية للمجتمع بشكل عام مثل المساكن والكهرباء وجمع النفايات و الماء، والمجاري وغيرها، مما يساهم في تراجع الخدمات المقدمة للسكان في المدينة إذ نجد وحدات سكنية غير صالحة للسكن وملوثة بيئياً مما تكون بيئة ملائمة لانتشار الأمراض. فضلاً عن الآثار الاقتصادية والاجتماعية المختلفة نتيجة للزيادة السكانية والتوسع المساحي التي رافقت التحضر العشوائي غير المدروس في المراكز الحضرية فالمشاكل الاقتصادية مثل زيادة البطالة، وانخفاض أجور العمل، أما المشكلات الاجتماعية كالتسرب من المدارس وزيادة الأمية وزيادة عمالة الأطفال وغيرها.

الاستنتاجات:

- ١- زيادة عدد السكان في مدينة قره قوش إذ بلغ معدل النمو السكاني بحدود (٥.٩%) في إحدى الفترات وهذا النمو السكاني مرتفع جداً مقارنة بمعدلات النمو في العالم البالغ (٢.٧%).
- ٢- ارتفاع الكثافة السكانية في حي بغداد وحي سنحاريب وانخفاضها في حي أكد وراسن وكالح وذلك نتيجة توسع المدينة على الأراضي الزراعية لعدم وجود محددات لذلك.
- ٣- أن التوسع المساحي لمدينة قره قوش شمل جميع المحاور لعدم وجود محددات للتوسع مما اتخذت المدينة شكل اقرب الى الدائري.
- ٤- اتساع مساحة المدينة قره قوش بمساحة قدرها (١٠٢٧.٦) هكتاراً عام ٢٠١٧ بعد أن كانت مساحتها بحدود (٦٥٢) هكتاراً عام ١٩٩٧.
- ٥- أن التوسع المساحي لمدينة قره قوش بشكل غير مدروس ساهم في استنزاف الأراضي الزراعية والتأثير على البيئة نتيجة للتجاوز عليها من قبل السكان.

التوصيات:

- ١- الحد من الزيادة السكانية لمدينة قره قوش من خلال معدلات النمو السكاني أو الهجرة الوافدة إليها من الريف والمدن المجاورة لها التي ساهمت بشكل كبير في زيادة عدد السكان المدينة.



٢- بناء مجمعات سكنية لهذه الاسر والاهتمام بالبناء العمودي بدل الافقي والحد من التوسع المساحي على حساب الاراضي الزراعية .

٣-وضع تصميم اساس للمدينة ذات مواصفات معينة يساهم في توفير وحدات سكنية مع الحفاظ على شكل المدينة وعدم تشوه المظهر الخارجي لها .

٤- مشاركة الادارة الحضرية في مدينة قره قوش من دوائر البلدية والتخطيط العمراني التي تكون مسؤولة عن تنفيذ مشاريع التوسع العمراني ضمن خطط مدروسة وتنفيذ القوانين التي تمنع التصرف الشخصي لبيع الاراضي الزراعية .

٥- الاستفادة من التجارب العالمية لمعالجة التوسع العشوائي وايجاد حلول مؤقتة ودائمية يتم من خلالها معالجة التوسع المساحي لمدينة قره قوش .



قائمة الهوامش والمراجع:

١. صقر محمد احمد دهام الجبوري , تغير التركيب الوظيفي لسكان مدينة الحويجة , رسالة ماجستير(غير منشورة), كلية التربية، جامعة تكريت، ٢٠١٢ ص ٢٨ .
٢. محمد شلاش خلف الجميلي، ابعاد التوسع المساحي لمدينة كركوك، اطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة الموصل، ٢٠١٣، ص ٩٧ .
3. F-Stuart chapin , "Urban use planning " ,3ed ,University of illinoispress New york , 1972,ibid ,p3 .
٤. محمد جاسم مالك، التركيب الداخلي لمدينة الحمدانية، رسالة ماجستير(غير منشورة)، كلية التربية للعلوم الانسانية، جامعة الموصل، ٢٠١٢، ص ٧ .
٥. عبد المسيح بهنام المدرس، قرة قوش في كفة التاريخ، مطبعة الاديب، بغداد، ١٩٦٢ ، ص ٥١ .
٦. سهيل قاشا، سيرة القدسية شمووني وكنيستها في قره قوش، بغداد، ١٩٨٠، ص ١٢ .
7. D. Catos, The development Of Assyrian Towns And Cities, Man Settlement And Urbanism, London, 1972, P.802.
٨. محمد الغريب عبدالكريم ، سيولوجيا السكان ، الإسكندرية ، ١٩٨٢ م، ص ٣٦٧ .
٩. فوزي السهاونة، جغرافية السكان، ط١، دار وائل للطباعة والنشر، عمان، الاردن، ٢٠٠٣، ص ١٥ .
١٠. طارق احمد خماس البياتي، جغرافية الرفاه الاجتماعي في مدينة كركوك لعام ٢٠١٨، رسالة ماجستير(غير منشورة)، كلية التربية للعلوم الانسانية، جامعة تكريت، ٢٠١٩، ص ٥٢ .
11. U.N, Demographic Year Book 1984 , New York , 1986, p. 53.
١٢. محمد شلاش خلف الجميلي، مصدر سابق، ص ٥٠ .
١٣. محمد شلاش خلف، النمو السكاني والتوسع المساحي لمدينة الحويجة للمدة (١٩٧٧ - ٢٠١٢)، بحث منشور، Journai of AL-Frahedis, Number(30), 2017, pp313. Available on lineat; <http://www.jaa.tu.edu.iq>
١٤. جريدة وقائع العراقية ، العدد ١٨٣٦ ، في ١٩٧٠/٢/٢ ، مرسوم جمهوري رقم ٥٤ لسنة ١٩٧٠ .
١٥. مديرية بلدية الحمدانية، قسم المساحة، قسم تنظيم المدن، للمدة ١٩٧٧ - ٢٠١١، بيانات غير منشورة
١٦. نجم عبدالله احمد، مصدر سابق، ص ١٦٧ .
١٧. اميرة محمد علي الاسدي، حدود محمد عبود الطفيلي، الزيادة السكانية واثرها على التوسع المساحي في مدينة الحلة، مجلة مركز بابل للدراسات الانسانية، المجلد (٨)، العدد (٣)، بابل، ٢٠١٨، ص ٣٦١ - ٣٦٢ .
١٨. المصدر نفسه، ص ٢٣ .
١٩. مديرية بلدية الحمدانية ، قسم المساحة، قسم تنظيم المدن، جدول (٦) .
٢٠. شهباء احمد علي لتيمي، دور الزحف العمراني على استعمالات الارض الزراعية المحيطة بمدينة بغداد، مجلة الهندسة والتنمية، مجلد (١٨)، عدد (٦)، كلية الهندسة، الجامعة المستنصرية، ٢٠١٤، ص ٢٢ .
٢١. اميرة محمد علي الاسدي، حدود محمد عبود الطفيلي، مصدر سابق، ص ٣٦٣ .

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

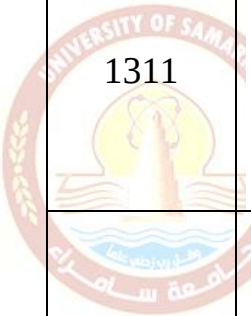
مجلة سر من رأى

ISSN : 1813 – 1735

مجلة للدراسات الانسانية محكمة متخصصة

تصدر عن كلية التربية / جامعة سامراء

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

 1311	The effect of the debate strategy on developing persuasive writing for fifth-grade students Dr. Idan Attia Samh Tikrit University	1269-1296
1347	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 Dr. Saad Muhammad Khudair University of Nineveh / Continuing Education Center	1297-1336
1421	The Khaldounian influence on the contemporary political, social, and cultural thought Researcher :Taleb Abdul Jabbar Aldughim Aram Center for Research and Studies/ Istanbul	1337-1360
1411	The role of the Arab media in spreading the cultures of dialogue and tolerance with the other... Between reality and hope Dr. Adhraa Aywag King Abdulaziz University - Jeddah (Kingdom of Saudi Arabia)	1361-1380
584	Electronic ratification certification 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	1381-1408
1310	The Effectiveness of Writing Anxiety on Postgraduate University Students' Performance 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	1409-1440

 695	Matching space data with terrestrial data in determining the impact of air masses on Iraq's winter climate 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	1111-1132
1293	Combating the behaviors and malpractices that cause the problem of noise pollution in the city of Mosul 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	1133-1154
1166	The position of the Iraqi and Egyptian political parties on the ruling regime 1921-1945 (a comparative study) Researcher: Enas Hussein Gomaa Prof.Dr. Alaa Taha Yassin University of Samarra - college of Literature	1155-1172
1379	Hulagu read in his character Asst. lect. Ahmed Farhan Hussein University of Samarra, College of Arts Asst. lect. Hasan yahya farhan University of Samarra, College of Arts	1173-1192
<i>The Educational and social Sciences Subjects</i>		
1283	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 Dr. Huda Hamid Mustafa / Open Educational College	1195-1230
1346	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 Dr. Saad Mustafa Ali / Nineveh Education Directorate	1231-1268

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

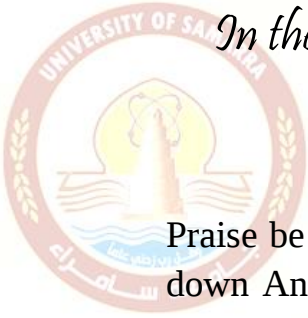
1043	The trend towards conservation agriculture in Salahuddin province and its impact on sustainable development Professor Dr. Abdul Karim Rashid Al Janabi College Faculty of Education, University of Samarra Asst. Prof.Dr. Adnan AttiehAl-Faraji Faculty of Arts - University of Tikrit	741-764
1218	The 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	765-796
799	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	797-816
1295	Soviet-Chinese relations 1917-1927 Ass.Prof. Haider Lazem Aziz University of Basra - College of Arts - Department of History	817-848
1336	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	849-866
1348	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	867-896
975	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	897-922

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

1368	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	331-358
1454	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	359-382
1461	Religious dogmatism and its impact on Christianity View and analyze Dr. Anmar Ahmed Mohamed Sultan Mehmed Al-Fateh University / Istanbul – Turkey	383-410
1251	Andalusian external land roads Assist. Prof. Dr. Jasim Mohammed Hamid Ministry of Education / Directorate of Education, Ninawa Governorate	411-436
1272	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	437-460
1419	Cryptocurrency (Bitcoin) Between Sharia and the necessities of the times Dr. Assad Kamal Mohammmd Alhashmi Mardin Artuklu University	461-476
330	The story of the drowning of Pharaoh Between truth and illusion Professor Dr. Ahmed Mohamed Ahmed Salama University of Samarra - College of Islamic Sciences	477-512

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>		
	Changing the Second Consonant of (A'ib) into a Ya Dr. Faisal Ali Al-Mansour Umm Al Qura University	3-42
1335	Opinions of critics on the poetry of Al-Hateia Dr. Abdullah Jassim Hussain Muhammad Al Jumaili The General Directorate of Kirkuk Education	43-58
1373	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	59-86
1122	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.	87-108
1306	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	109-130
1337	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	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

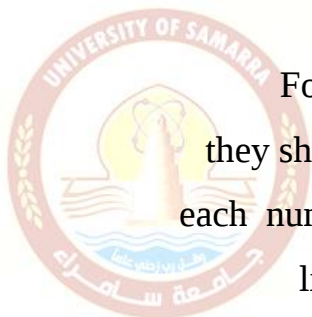
ISSN : 1813-1735 Asst. Prof. Dr. Qais Allawi Al-Samarrai

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 1813-1735
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



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

Iect. Dr. Hisham Mahdi Star

College of Education / University of Samarra / Iraq

Iect. 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