

السيرة الذاتية العلمية



الأستاذ الدكتور علي عبد عباس ديوان العزاوي

جامعة كركوك - كلية التربية - قسم الجغرافية

الجنسية:عراقي

الموبايل : ٠٧٧٠٥٢٦٤٣٥٦

تاريخ الميلاد: ١٩٥٦/٧/١

مواليد مدينة كركوك، جمهورية العراق.

البريد الالكتروني: aaliazawi@yahoo.com

١- المؤهلات العلمية:

استاذ الجغرافية البشرية-قسم الجغرافية - كلية التربية للعلوم الانسانية - جامعة كركوك

١- حاصل على الشهادة الجامعية الأولية من قسم الجغرافية بكلية التربية- جامعة الموصل عام ١٩٧٩ م.

٢- حاصل على درجة الماجستير في علوم التخطيط الحضري والاقليمي من مركز التخطيط الحضري والاقليمي - جامعة بغداد عام ١٩٨٥ عنوان الرسالة(اثر المشاريع الاروائية على خطيط الاستيطان الريفي) ١٩٨٥ م.

٣- حاصل على شهادة الدكتوراه من قسم الجغرافية في كلية التربية جامعة الموصل عام ١٩٩٦ في تخصص الجغرافية الاقتصادية عنوان الأطروحة(تغير النظم الزراعية في الموصل باستخدام أساليب التحليل الكمي متعدد المتغيرات) ١٩٩٦ م.

٤- حاصل على مرتبة الاستاذية في قسم الجغرافية في كلية التربية للعلوم الانسانية- جامعة كركوك تاريخ الحصول على اللقب حسب الامر الجامعي الصادر من جامعة كركوك/ العدد ٤ / س /ت ع /٢٠٦. في ٢٣ / ١ / ٢٠١٧

٥- حاصل على مرتبة أستاذ مساعد في قسم الجغرافية في كلية التربية - جامعة الموصل عام ١٩٩٢ م ، تاريخ الحصول عليها ١٩٩٢١١١١٨ رقم وتاريخ الامر الجامعي ١٧٢٧١٦١٩ في ١٩٩٣١٣١٣.

٦- حاصل على لقب - مدرس في قسم الجغرافية -كلية التربية- جامعة الموصل عام ١٩٨٨

٢- المناصب الادارية:

- عين معيدا في قسم الجغرافية- بكلية التربية - جامعة الموصل عام ١٩٨٠ م.

- رئيس قسم الجغرافيةكلية التربيةجامعة الموصل للفترة ٢٠٠٩-٢٠١١

٣-عضوية اللجان الدائمة:

- عضو اللجنة الوزارية العليا لتطوير مناهج الجغرافية في الجامعات العراقية . الامر الوزاري بعدد ب ت أ ٤ / ١٠٧٤ بتاريخ ٢٠١٤/٢/٥.

- عضو اللجنة القطاعية لإعداد مناهج اقسام الجغرافية في كليات التربية في الجامعات العراقية ٢٠١١-٢٠١٢-٢٠١٣.

- عضو اللجنة الوزارية لخبراء التخصص العام في الجامعات العراقية منذ ٢٠١٧

- عضو الهيئة الاستشارية لمجلة جامعة كركوك - العلوم الانسانية /كتاب الشؤون العلمية كلية التربية العدد ٢٧١/٣٢/٧ في ٢٠١٧/١/٢٢.

- عضو هيئة تحرير مجلة التربية والعلم- كلية التربية- جامعة الموصل ٢٠١٠

- عضو لجنة الدراسات العليا -كلية التربية-جامعة الموصل ٢٠٠٩

- عضو اللجنة العلمية في قسم الجغرافية، كلية التربية ، جامعة الموصل ٢٠١٠

- رئيس اللجنة العلمية في قسم الجغرافية كلية التربية جامعة كركوك. منذ ٢٠١٥

- عضو اللجنة الامتحانية في قسم الجغرافية جامعة كركوك. منذ ٢٠١٥

- رئيس لجنة الية التعاون مع محافظة كركوك /كتاب الموارد البشرية /كلية التربية
العدد ٣٥٣. في ٢٩/١/٢٠١٧.

٤- الاشراف على الرسائل والاطاريح:

- أشرف على اكثر من ٣٤ رسالة دكتوراه وماجستير ودبلوم في تخصص الجغرافية والخرائط
ونظم المعومات الجغرافية في اقسام الجغرافية في كليات التربية جامعة الموصل وكلية التربية
جامعة تكريت وكلية الاداب جامعة رابرين في اقليم كردستان.
- وشارك في مناقشة أكثر من ٣٠ أطروحة دكتوراة ورسالة ماجستير ودبلوم عالي في
الجغرافية في جامعة الموصل و الجامعات العراقية الأخرى.

٥- البحوث المنشورة:

- ١- استخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية في تقدير المساحة
الحالية لمشاجر الغابات الاصطناعية في مدينة الموصل. مشترك مع السيد عاهد ذنون
شهاب الحمامي ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٤) العدد(٣)
،لسنة ٢٠٠٧.
- ٢- التطبيقات الجغرافية للصور الجوية في تحليل الاستيطان الريفي في محافظة نينوى ،
مجلة التربية والعلم ،كلية التربية ،جامعة الموصل،العدد(٣) ١٩٩٠.
- ٣- اشتقاق المعلومات الجيومورفولوجية من البيانات الرادارية باستخدام نظم المعلومات
الجغرافية GIS ،الموصل دراسة حالة.مجلة جامعة تكريت للعلوم الانسانية،المجلد(١٤)
العدد(١٠) ،تشرين الثاني ٢٠٠٧.
- ٤- اثر الخصائص المورفومترية في تحديد المساحة الحوضية ،حوض الخازر ،مجلة
التربية والعلم ،كلية التربية جامعة الموصل،المجلد ٩،العدد ٢،٢٠٠٢،مشترك مع د اسباهية
يونس المحسن .
- ٥- معالجة وتحليل قاعدة البيانات الزراعية في محافظة نينوى ا مجلة التربية والعلم،كلية
التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٦) العدد(٣٤) ،لسنة ٢٠٠٩
- ٦- قياس التباين المكاني للاستثمار الزراعي في محافظة صلاح الدين باستخدام تقنيات
التحليل الكمي ونظم المعلومات الجغرافية. مشترك مع د. غسان خليل ابراهيم امجلة جامعة
تكريت للعلوم الانسانية المجلد (١٤) العدد(١٠) تشرين الثاني ٢٠٠٧.

- ٧- التظابق التوبولوجي بين إنتاجية القمح وبرز العوامل الطبيعية في محافظة نينوى باستخدام نظم المعلومات الجغرافية. مشترك مع السيد عاهد ذنون شهاب الحمامي ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٤) العدد(٤) ،لسنة ٢٠٠٧
- ٨- استخدام نظم المعلومات الجغرافية في انشاء وتمثيل بيانات نموذج الارتفاع الرقمي لنماذج مختارة من شمال العراق. مشترك مع السيد صباح حسين علي امجلة التربية والعلم كلية التربية، جامعة الموصل المجلد (١٣) العدد(٢) لسنة ٢٠٠٦.
- ٩- تمثيل النماذج المفتوحة في انظمة المعلومات الجغرافية دراسة تطبيقية على حوض مائي شمال العراق. مجلة جامعة كركوك للدراسات الانسانية،المجلد(٤) العدد(٢) السنة الرابعة ٢٠٠٩.
- ١٠- تأثير السطح التضاريسي على التوزيع المكاني للمحاصيل الزراعية لجزء من شمال العراق باستخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد. مشترك مع السيد عاهد ذنون شهاب الحمامي ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٨) العدد(٣) ،لسنة ٢٠١١
- ١١- العلاقة المكانية بين البيئة الطبوغرافية والمراعي الطبيعية لحوض نهر الكومل باستخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد. RS&GIS امشترك مع السيد رائد محمود فيصل ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (٢٠) العدد(١) ،لسنة ٢٠١٣
- ١٢- التوافق المكاني بين ملائمة العوامل الطبيعية للزراعة واستعمالات الأرض الزراعية في قضاء الموصل باستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد(RS) ونظم المعلومات الجغرافية (GIS) مشترك مع السيد عمر عبدالله اسماعيل ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (٢٠) العدد(٢) ،لسنة ٢٠١٣
- ١٣- أعداد خارطة التظابق البيئي لمحصول القمح في ناحية العياضية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية (GIS) مشترك مع السيد عبدالمحسن ابراهيم امجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٩) العدد(٣) ،لسنة ٢٠١٢
- ١٤- استخدام التقييم المتعدد المعايير (MCE) لاستخدامات الأرض الزراعية دراسة في نظم المعلومات الجغرافية (GIS) في منطقة الرشيدية/محافظة نينوى. مشترك مع السيد مرعي ياسين ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٨) العدد(٢) ،لسنة ٢٠١١

- ١٥- مشكلات تمثيل البعد الرابع في أنظمة المعلومات الجغرافية لإنتاجية القمح في ناحية خبات بمحافظة اربيل امشترك مع هيمن محمد اسماعيل امقبول للنشر في مجلة التربية والعلم جامعة الموصل.
- ١٦- نمط توزيع المكاني لمراكز الاستيطان الريفي في قضاء الموصل ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٧) العدد(٤) ،لسنة ٢٠١٠
- ١٧- اشتقاق المعلومات الجيومورفولوجية من البيانات الرادارية باستخدام نظم المعلومات الجغرافيةا الموصل دراسة حالة امجلة جامعة تكريت للعلوم الانسانية المجلد (١٤) العدد(١٠) تشرين الثاني ٢٠٠٧.
- ١٨- نمذجة التحليل المكاني لاستعمالات الأرض الزراعية في ناحية القيارة باستخدام الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية GIS,RS امشترك مع سعد صالح خضر ا جامعة كركوك - مجلة جامعة كركوك للدراسات الانسانية المجلد(٧) العدد(٣) لسنة ٢٠١٢.
- ١٩- تحديد الإقليم المدرك لمدينة الموصل باستخدام نظم المعلومات الجغرافية (GIS) مشترك مع محمد نوح محمود امقبول للنشر في مجلة التربية والعلم -جامعة الموصل.
- ٢٠- تأثير انتاجية التربة على استعمالات الارض الزراعية في مشروع ري السلامة باستخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد امجلة جامعة تكريت للعلوم الانسانية المجلد (٢١) العدد(٢) ربيع الاول ١٤٣٥هـ- شباط ٢٠١٤م.
- ٢١- استخدام تقنيات التصنيف الرقمي وبرمجيات ترسيم الخرائط في تصنيف استعمالات الارض الزراعية في ناحية الزاب بمحافظة التاميم.ا مشترك مع سحر سعيد قاسم الطائي ا مجلة التربية والعلم،كلية التربية، جامعة الموصل،المجلد (١٢) العدد(٢) ،لسنة ٢٠٠٥.
- ٢٢- التطبيقات الجغرافية للصور الجوية في تحليل الاستيطان الريفي في محافظة نينوى امجلة التربية والعلم -البحوث الانسانية العدد(١١) نيسان ١٩٩١.
- ٢٣- العلاقة بين مستوى الخدمات ومراكز الاستيطان الريفي في قضاء تلعفر امجلة الجمعية الجغرافية العراقية المجلد (١) العدد(٦٩) السنة ٢٠١٣.
- ٢٤- خصائص الاستيطان الريفي في قضاء تليكيف ا مجلة جامعة تكريت للعلوم الانسانية المجلد (١٧) العدد(٩) تشرين الاول ٢٠١٠.
- ٢٥- تأثيرالموازنة المائية المناخية في تحديد أقاليم الزراعة الديمية في منطقة الجزيرة العراقية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية GIS امشترك مع سعد صالح عبيد امقبول لنشر في مجلة التربية والعلم - جامعة الموصل.

٢٦- النمذجة الهيدرولوجية لحصاد المياه السطحي لوادي تارو باستخدام نظم المعلومات الجغرافية، المجلة العربية للمعلوماتية، المجلد ١، العدد ٢، يوليو ٢٠١٢، (١٦٥٨-٥٩٣:ISSN).

٢٧- النمذجة المكانية الاحصائية لاستعمالات الارض الزراعية في قضاء الحويجة باستخدام الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية. مشترك مع السيد عمر عبدالله اسماعيل ا منشور في مجلة الاستاذ - العدد ١٠٥ - ٢٠١٤ - كلية الاداب - جامعة بغداد.

٢٨- الجفاف المناخي وتأثيراته البيئية في منطقة الجزيرة العراقية ا مشترك مع الدكتور محمود حمادة صالح امجلة سامراء، المجلد (٣) العدد (٣) السنة الثانية-حزيران ٢٠٠٦.

٢٩- نمذجة خرائط امطار العراق بأستخدام تقنيات التحليل الاحصائي المكاني في نظم المعلومات الجغرافية GIS. مقبول للنشر في مجلة اداب الفراهيدي اكلية الاداب اجامعة تكريت ا كتاب قبول النشر العدد ١٢٦٧ في ٢٠١٦/١١/٢٣

٣٠- التنبؤ المكاني لخرائط معدلات الحرارة السنوية في العراق باستخدام تقنيات الاستيفاء المكاني في نظم المعلومات الجغرافية امشترك مع د مراد اسماعيل احمد امقبول للمشاركة في المؤتمر الدولي الثاني لنظم المعلومات الجغرافية والتقنيات الجيوفضائية (GIS & Geospatial Technologies) مركز النهرين للدراسات الاستراتيجية ابغداد-العراق ٥-٦-كانون الاول ٢٠١٦.

-٣١

٦- بحوث منجزة :

١- العلاقة المكانية بين انتاجية التربة واستعمالات الارض الزراعية في منطقة وانة باستخدام الاستشعار عن بعد RS ونظم المعلومات الجغرافية GIS.

٢- تقدير معدلات الحرارة السنوية شمال العراق باستخدام تقنيات الاستيفاء المكاني في نظم المعلومات الجغرافية GIS

٣- تقييم خرائط التنبؤ المكاني لإمطار شمال العراق باستخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية.

- ٤- مقارنة تقنيات الاستيفاء المكاني لخرائط مناسيب المياه الجوفية في قضاء تلعفر باستخدام نظم المعلومات الجغرافية .
- ٥- تحليل التباين المكاني لتركز الاستثمار الزراعي في محافظة كركوك /مشارك مع د غسان خليل ابراهيم.
- ٦- أعداد الخارطة الرقمية لاقليم محاصيل الحبوب في منطقة الجزيرة العراقية باستخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية (GIS)

٧- الكتب المنجزة

- ١- كتاب برمجيات نظم المعلومات الجغرافية الدليل العملي والاستخدام عام ٢٠٠٨.
- ٢- كتاب نظم المعلومات الجغرافية GIS اسس وتطبيقات ٢٠٠٩
- ٣- كتاب البحث الجغرافي بين المنهجية والوسائل الكمية والمعلوماتية المعاصرة GIS. ٢٠٠٨. مشترك مع الدكتور محمد ازهر السماك
- ٤- كتاب التقانات الجغرافية، مشترك مع السيد عاهد ذنون الحماوي وعمر عبدالله اسماعيل
- ٥- كتاب الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية دراسات تكاملية مشترك مع السيد عاهد ذنون الحماوي. ٢٠١٥.
- ٦- كتاب الاساليب الكمية الإحصائية في الجغرافية، ٢٠١٦
- ٧- كتاب منجز الجغرافية المعاصرة وتقنيات المعلوماتية GIS
- ٨- أطلس العراق المتوسط في مركز علم الخرائط في كلية التربية جامعة الموصل ١٩٨٨ م
- ٨- المشاركات في المؤتمرات والندوات والنشاطات العلمية

المشاركة في العديد من المؤتمرات والندوات المحلية والعالمية في الجغرافية وتقنيات نظم المعلومات الجغرافية في داخل العراق وخارجه منها.

- مركز النهرين للدراسات الاستراتيجية - المؤتمر الدولي الثاني لنظم المعلومات الجغرافية والتقنيات الجيوفضائية (GIS & Geospatial Technologies) ، بتاريخ ٥-٦ كانون الاول ٢٠١٦- بالبحث الموسوم "التنبؤ المكاني لخرائط معدلات الحرارة السنوية في العراق باستخدام تقنيات الاستيفاء المكاني في نظم المعلومات الجغرافية GIS".

- الندوة الدولية الخامسة عشرة - الاستشعار عن بعد و النظم الرافدة في دمشق - سوريا ٢٠٠٧ بالبحث الموسوم "استخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية في تقدير المساحة وكثافة مشاجر الغابات الاصطناعية في مدينة الموصل" مشترك مع عاهد ذنون الحمامي

- المشاركة في مؤتمر جيو تونس الدولي السابع للجيومعلوماتية 2013 GeoTunis في تونس. بالبحث الموسوم "اشتقاق المعلومات الجيومورفولوجية من البيانات الرادارية باستخدام GIS"

- المشاركة في المؤتمر الجيولوجي الدولي ٧٠ التركي في انقرة ١٠-١٤-٢٠١٧

70. Geological Congress of Turkey (Cultural Geology and Geological Heritage) بالبحث الموسوم " اعداد الخرائط الجيومورفولوجية من نموذج التضرس الرقمي لمنطقة التون كوبري في محافظة كركوك باستخدام نظم المعلومات الجغرافية GIS".

- المشاركة في مؤتمر الجغرافيون العرب عام ١٩٩٩ في جامعة مؤتة في المملكة الاردنية الهاشمية بالبحث الموسوم "تأثير الجفاف على التصحر في منطقة الجزيرة العراقية"

- المشاركة في ندوة قسم الجغرافية - كلية التربية - جامعة الموصل - بعنوان (الجغرافية وتقنيات المعلوماتية ٢٠١٢\١٤\٢٤) بالبحث الموسوم "تمثيل النماذج المفتوحة في انظمة المعلومات الجغرافية GIS دراسة تطبيقية على حوض مائي شمال العراق".

- ندوة قسم الجغرافية - كلية التربية - جامعة الموصل - بعنوان (الجغرافية والتنمية) ٢٠١١\٤\١٤ ببحث بعنوان " النمذجة المكانية في نظم المعلومات الجغرافية GIS"

- بحث مقدم الى الندوة العلمية الثانية قسم الجغرافية كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة كركوك بعنوان "واقع الزراعة رؤية مستقبلية للتنمية الزراعية المستدامة ٢٠١٥ / ٥ / ١٢ عنوان البحث"انشاء قاعدة بيانات زراعية لمحافظة كركوك باستخدام نظم المعلومات الجغرافية GIS".

- The Second Geological Conference of Kurdistan- October 6-8, 2015- Sulaimani, Kurdistan Region, Iraq Dr.Ali Abed Abbas Dr. Raad JALAL FATHI- . *The use of radar data(Dem) to derive geomorphological information for the part of Alton*. Dept.of Geography , Kirkuk University Dept. Of Geology, Kirkuk niversity

-- The Second Geological Conference of Kurdistan- October 6-8, 2015- Sulaimani, Kurdistan Region, Iraq Dr.Ali Abed Abbas Dr. Raad JALAL FATHI- *A Geomorphological and Morphotectonical study of the Tawuq chai and khassa chai sub-basin Kirkuk Governorate – Iraq*- Dept.of Geography , Kirkuk University Dept. Of Geology, Kirkuk niversity

- بحث مقدم الى ندوة قسم الجغرافية كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة الموصل . ٥/١١ / ٢٠١٤ ببحث "الجغرافية المعاصرة في عصر المعلوماتية الخصائص والتوجهات "

- ندوة "ترشيد استهلاك الكهرباء ضرورة حياة لا اختيار بالتعاون مع مديرية كهرباء كركوك" في قسم الجغرافية كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة كركوك . ٢٠١٦ / ١٢ / ١٣ " - حاليا مشرف على ملتقى كتب وأبحاث نظم المعلومات الجغرافية في نادي نظم المعلومات الجغرافية في الموقع الالكتروني www.gisclub.net .منذ عام ٢٠٠٩.

٨- الدورات في تقنيات المعلوماتية ونظم المعلومات الجغرافية GIS

- إقامة العديد من دورات نظم المعلومات الجغرافية للمبتدئين والمتقدمين في جامعة الموصل وجامعة كركوك.

٩- تدريس المواد الجغرافية وتقنيات نظم المعلومات الجغرافية:

أ-تدريس المواد في الدراسات الاولية :

- تدريس مادة نظم المعلومات الجغرافية GIS

- تدريس مادة الاحصاء والنماذج الجغرافية

- تدريس مادة منهج البحث العلمي الجغرافي

- الفكر الجغرافي

ب- تدريس المواد في الدراسات العليا:

- مكلف بتدريس مفردات مواد الدراسات العليا الدبلوم العالي خرائط ونظم المعلومات الجغرافية والماجستير والدكتوراه.

- نظم المعلومات الجغرافية GIS متقدم

- التحليل الكمي Statistical Analysis

- التحليل الاحصائي المكاني Spatial statistical Analysis and modeling

- انتاج الخرائط الرقمية بالحاسوب Digital Maps

- النمذجة المكانية Spatial Models

١٠ - المهارات في برامج الحاسوب

**MICROSOFT WORD
EXCELL
POWERPOINT
OUTLOOK
INTERNET**

أساسي في برامج الحاسوب:

متقدم في برمجيات وتقنيات نظم المعلومات الجغرافية:

**ArcGIS v 10.5
Arcview v 3.3
Erdas9.1
Surfer 8
R2V v 5
Global Mapper v.15
MapInfo
MicroDEM-32**

(Statigraph)(SAS)(Spss)