****



**إستمارة السيرة الذاتية**

|  |
| --- |
| **جامعة بغداد - كلية التربية ابن رشد للعلوم الإنسانية / قسم الجغرافية** |

**أولاʺ : معلومات التحصيل العلمي**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الاسم الرباعي** | **علي عبد الزهرة كاظم حسن** | **التحصيل العلمي** | **دكتوراه** | |
| **المرتبة العلمية** | أستاذ | **الاختصاص العام** | **جغرافية طبيعية** | |
| **الاختصاص الدقيق** | هيدرومناخ | **المسار البحثي** | هيدرولوجي ، مناخ ، طاقات متجددة ، بيئة | |
| **الشهادات الجامعية** | | | | |
| **البكلوريوس** | | | | |
| **الجامعة** | **الكلية** | **القسم** | | **السنة** |
| **بغداد** | **الآداب** | **الجغرافية** | | 1985 |
| **الماجستير** | | | | |
| **الجامعة** | **الكلية** | **القسم** | | **السنة** |
| **بغداد** | **التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **الجغرافية** | | 1990 |
| **عنوان الرسالة باللغة العربية** | التركيب الوظيفي لمدينة الكوت | | | |
| **الدكتوراه** | | | | |
| **الجامعة** | **الكلية** | **القسم** | | **السنة** |
| **بغداد** | **التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **الجغرافية** | | **1997** |
| **عنوان الأطروحة باللغة العربية** | **أثر المناخ على هيدرولوجية نهر دجلة في المحافظات ديالى وبغداد وواسط – دراسة هيدرومناخية** | | | |

**ثانياʺ : الدورات**

|  |  |
| --- | --- |
| **الدورة** | **تاريخها** |
| دورة حاسوب |  |
| دورة لغة انكليزية |  |
| دورة GIS |  |
| دورة طرق تدريس |  |

**ثالثاً: الأبحاث العلمية**

|  |  |
| --- | --- |
| **ت** | **عنوان النتاج** |
| **1** | **التحليل الجغرافي لواقع السكن في مدينة الديوانية ، منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية العدد 35 لسنة 1997 .** |
| **2** | **الوظيفة التجارية لمدينة النعمانية ، منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية العدد 37 سنة 1998 .** |
| **3** | **مشروع كصيبه الزراعي في محافظة واسط بين الواقع والوصول إلى تنمية زراعية متكاملة ، منشور في مجلة الأستاذ العدد 15 الجزء الثاني لسنة 1999 .** |
| **4** | **اثر المناخ على مورفولوجية مدينة الكوت ، منشور في مجلة الآداب العدد 65 لسنة 2004 .** |
| **5** | **نهر الغراف وعلاقته بمشاريع التنمية ، منشور في مجلة القادسية العدد 2 لسنة 1997 .** |
| **6** | **اثر المناخ على بعض المحاصيل الزيتية في محافظة واسط، منشور في مجلة واسط المجلد 1 العدد 1 لسنة 2005.** |
| **7** | **اثر المناخ على انجاز رياضيي الساحة والميدان ، منشور في مجلة القادسية لعلوم التربية الرياضية المجلد 1 العدد الثالث لسنة 2001 .** |
| **8** | **اثر المناخ على مورفولوجية مدينة الصويرة ، منشور في مجلة الآداب العدد 67 لسنة 2004 .** |
| **9** | **التلوث في مدينة الكوت ، منشور في مجلة الآداب العدد 69 – 70 لسنة 2005 .** |
| **10** | **الموارد المائية السطحية في مدينة الديوانية وأثرها على الزراعة ، منشور في مجلة الأستاذ العدد 52 لسنة 2005 .** |
| **11** | **هور الشويجة بين الاحتياج المائي وموضوعة حصاد المياه ، منشور في مجلة واسط المجلد 1 العدد 2 لسنة 2005 .** |
| **12** | **كفاءة الخدمات الصحية في مدينة الديوانية ، منشور في مجلة الفتح العدد لسنة 2005 .** |
| **13** | **النينو المذكر والمؤنث الاثار البيئية والاقتصادية ، مجلة الاستاذ ، العدد 61 ، 2006.** |
| **14** | **اثر المناخ على تصميم خريطة مدينة الكوت لعام باستخدام الارك فيو ، مشترك ، مجلة البيئة العراقية الجديدة ، المجلد 1 ، العدد 2 ، 2007 .** |
| **15** | **دراسة التلوث الهوائي بغاز أول اوكسيد الكاربون Co1 المنبعث من عوادم السيارات في مدينة بغداد ( مشترك ) ، مجلة البيئة العراقية الجديدة ، المجلد 1 ، العدد 1 ،2007.** |
| **16** | **هيدرومروفومترية حوض نهر ديالى في العراق باستخدام تقنية GIS ، مشترك مع الأستاذ الدكتور أياد عاشور منشور في مجلة الأستاذ العدد 99 ،السنة 2009.** |
| **17** | **علاقة العناصر المناخية بالظواهر الغبارية في محافظة بغداد للمدة 1979 – 2009 منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية ، المجلد 1 العدد 62، 2010.** |
| **18** | **North Atlantic oscillation their concept and its naval and climate affections , published in Iraqi environment magazine, volume 1. Figure 1, 2007.** |
| **19** | **علاقة الرياح بتطور الأشكال الرملية في محافظة واسط ، مشترك مع المدرس عبد السلام محمد مايل ، منشور في مجلة الأستاذ ، العدد 128، السنة 2010.** |
| **20** | **أثر التغيير المناخي في تكرار ظاهرة الضباب في جنوب العراق للمدة 1941-2003 ، مشترك مع المدرس المساعد انتصار سكر خيون ، منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية ، العدد ، 2011.** |
| **21** | **التقويم المناخي للمناطق الصناعية في مدينة الكوت ، مقبول للنشر في مجلة الاستاذ ، 2009 .** |
| **22** | **اثر المناخ على راحة الانسان في محافظة واسط باستخدام بعض المعادلات المركبة والتصانيف الاصولية ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالبة انتصار سكر خيون 2010 . مجلة الجمعية الجغرافية العراقية .** |
| **23** | **مشروع الكاب جنوب شرق الاناضول واثره على الموارد المائية في العراق ، منشور في مجلة البيئة العراقية الجديدة المجلد 2 ، العدد 1 ، 2010.** |
| **24** | **أثر ظاهرة الأخاديد والانبعاجات في طقس العراق ومناخه، منشور في مجلة الأستاذ مستل من أطروحة دكتوراه تمت تحت إشرافي مع الطالبة سولاف محمد ،العدد 129، 2011.** |
| **25** | **مشكلة تلوث الهواء في محافظة واسط، مجلة البيئة العراقية الجديدة ، 2009.** |
| **26** | **حركة الرياح الجنوبية الشرقية في المحافظات الجنوبية من العراق ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالب يونس كامل ، 2010 ، مجلة الجمعية الجغرافية العراقية .** |
| **27** | **الأدلة الجيومورفولوجية لمناخ البلايستوسين ، مستل من أطروحة دكتوراه تم إشرافي عليها مع الطالبة وسن محمد علي ، 2012 مجلة الجمعية الجغرافية العراقية .** |
| **28** | **مؤشرات راحة الإنسان في مدينة بغداد ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالبة مروة مصطفى شاكر ، منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية، 2012 .** |
| **29** | **اثر المناخ على تكوين الكثبان الرملية في محافظة ميسان ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالب صباح باجي ديوان ، منشور في مجلة الأستاذ ، 2012 .** |
| **30** | **اثر المساحات الخضراء في طقس ومناخ مدينة بغداد ، مستل من رسالة ماجستير تم ور إشرافي عليها مع الطالب عمار ياسر ، منشور في مجلة الأستاذ ، 2012 .** |
| **31** | **اثر المناخ على زراعة وإنتاج بعض المحاصيل الزيتية في محافظة واسط ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالبة هاجر علي راضي ، منشور في مجلة الأستاذ. ، 2012 .** |
| **32** | **أثر التغيير المناخي على تكرار بعض الظواهر المناخية في العراق ، مستل من أطروحة دكتوراه تم إشرافي عليها مع الطالبة مالك ناصر ، 2010 مجلة الجمعية الجغرافية العراقية .** |
| **33** | **امكانية محافظة واسط من الرياح والاشعاع الشمسي ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالبة بتول حسين .منشور في مجلة الأستاذ ، 2012.** |
| **34** | **الخصائص الهيدرولوجية لنظم المياه الجوفية ومناطق التغذية بين هيت وحديثة ، مستل من رسالة ماجستير تم اشرافي عليها مع الطالبة هاجر تحسين علي ، منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية العدد 71 ،2013 .** |
| **35** | **الضوابط المناخية واثرها في تقدم أو تاخر تساقط الأمطار في العراق ، مستل من رسالة ماجستير تم إشرافي عليها مع الطالبة سارة محمد ،منشور في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية، 2011.** |
| **36** | **Effect of Design Variation on Saved Energy of Concentrating Solar Power Prototype , publisher and proceedings of the World Congress on Engineering 2012 Vol III, WCE2012, July 4-6,2012,London, U.K.** |
| **37** | **Climate Change and Renewable Energy – publisher in the 1 International Applied Geological Congress, Department of Geology, Islamic Azad University-Mashad Branch , Iran, 26-28 April 2010** |
| **38** | **التلوث الاشعاعي في محافظة بغداد ، منشور في مجلة الاداب البصرة لبحوث المؤتمر الخامس لاداب البصرة ، مشترك مع الاستاذ الدكتور اياد عاشور الطائي، العدد 67 ، 2013 .** |
| **39** | **أثر المكان في التنوع الحضاري ،مشترك مع الاستاذ الدكتور اياد عاشور الطائي ، منشور في مجلة كلية التربية جامعة واسط ن عدد خاص ، رقم الايداع 961 لسنة 2007 ، 2013 .** |
| **40** | **احوال الرياح في كتابي الانواء للدنيوري والاجدابي، مشترك مع م.د مالك ناصر ، منشور في مجلة كلية التربية جامعة واسط الجزء الاول العدد الخاص باعمال المؤتمر الدولي السابع ( رقم الايداع في دار الكتب والوثائق ببغداد 961 لسنة 2007 ) 2014.** |
| **41** | **Optimization of Photovoltaic Modules Tilt Angle for Oman , Publisher in IEEE 7th International Power Engineering and Optimization Conference (PEOCO2013) , Langkawi, Malaysia, 3-4June.** |
| **42** | **Evaluation of the Spatial Distribution of Shared Electrical Generators and their Environmental Effects: Case Study in Baghdad – Iraq , publisher in International Journal Engineering & Technology IJET – IJENS Vol:14 No:02** |
| **43** | **Dust effect on Photovoltaic Utilization in Iraq: Review article, publisher in Renewable and Sustainable Energy 37 (2014) 734 – 749, Journal homepage:www.elsevier.com/locate/rser** |
| **44** | **تطبيقات الرياح في محافظة واسط واستعمالاتها في استثمار الطاقة المتجددة،مشترك مع الانسة بتول حسين خلف، منشورة في مجلة الجمعية الجغرافية العراقية ، العدد 70 ، الجزء الاول، لسنة 2013، الصفحات 83 – 116.** |
| **45** | **Assessment of Air Pollution caused by Oil Investments in Basra Province-Iraq, Journal of Novel Applied Sciences Available online at www.jnasci.org ©2015 JNAS Journal-2015-4-1/82-86 ISSN 2322-5149 ©2015 JNAS,by :Kadhim A. Al-Aasadi1, Ali A. Alwaeli2 and Hussein A. Kazem3\*** |
| **46** | **Experimental Investigations of Dust Type Effect on Photovoltaic Systems in North Region, Oman, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 6, Issue 7, July-2015 ISSN 2229-5518 .** |
| **47** | **The effect of environmental conditions on con-centrated solar system in desertic weathers, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 6, Issue 5, May-2015 ISSN 2229-5518.** |
| **48** | **The environmental aftermath resulted from chemical bombardment of Halabja Territory for the period 1988-2014, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 6, Issue 9, September-2015 ISSN 2229-5518.** |
| **49** | **Environmental Impacts of Salt Tide in Shatt Al-Arab-Basra/Iraq, IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, (IOSR-JESTFT) e-ISSN: 2319-2402,p- ISSN: 2319-2399.Volume 10, Issue 1 Ver. II (Jan. 2016), PP35-43** [**www.iosrjournals.org**](http://www.iosrjournals.org)**.** |
| **50** | **Optimal Sizing of a Hybrid System of Renewable Energy**  **for Lighting Street in Salalah-Oman using Homer software, International Journal of Scientific Engineering and Applied Science (IJSEAS) – Volume-2, Issue-5,May 2016**  **ISSN: 2395-3470**  [**www.ijseas.com**](http://www.ijseas.com) |
| **51** | **قرينة درجة الحرارة الفعالة لتحديد الراحة في العراق ، منشور في العدد 215 مجلة الاستاذ ، 2016 ، وهو مستل من اطروحة اشرفت عليها للطالب علي خيرالله رحيم .** |
| **52** | **تطبيق تصنيف تيرجنج لتحديد الراحة في العراق ، منشور في العدد 216 مجلة الاستاذ ، 2016 ، وهو مستل من اطروحة اشرفت عليها للطالب علي خيرالله رحيم .** |
| **53** | **اثر تغير المناخ في تغيّر بيئة الاهوار في جنوب العراق ، مقبول للنشر في مجلة مركز علوم البحار العدد 298 في 26/4/2015، جامعة البصرة.** |
| **54** | **دراسة الخصائص النوعية والكيميائية للمياه الجوفية في قضاء ابي غريب ، منشور في العدد 24 مجلة كلية الاداب جامعة بغداد ، 2015.** |
| **56** | **تحديد الاسلوب الامثل لاساليب الري الحديثة في محافظتي الديوانية وكربلاء ، منشور في مجلة الاستاذ ، العدد 213، 2015.** |
| **57** | **اثر المناخ على راحة الانسان في مدينة بغداد ، منشور في مجلة كلية التربية جامعة واسط ، 2014 .** |
| **58** | **حصاد المياه في محافظة واسط ، منشور في مجلة الاستاذ ، 2014.** |
| **59** | **الآثار السلبية لمشروع الكاب على موارد العراق المائية ، مؤتمر كلية التربية مقبول للنشر في عدد خاص من مجلة الاستاذ 2015 لبحوث المؤتمر.** |
| **60** | **اثر المياه الجوفية على التنمية في الهضبة الغربية ، قدم الى مجلة عالمية impact facter في شهر مايس 2016 ، قيد النشر.**  **Development of Soil and Groundwater in the Western Anbar Plateau, Dr. Ali A Kazem1\*, Dr. Suaad Abdulkazem1, Younis Kamil2, Dr. Marwa M Albiaty3, Scholars Bulletin, An Official Publication of “Scholars Middle East Publishers, Dubai, United Arab Emirates, Vol-4, Iss-5 (May, 2018): 459-469** |
| **61** | **تحديد الاسلوب الامثل لأساليب الري الحديثة في محافظتي الديوانية وكربلاء، منشور في مجلة الاستاذ ، العدد ( ملحق العدد 213) ، 2015 .** |
| **62** | **أثر تغير المناخ في تغيير بيئة الاهوار في جنوب العراق، مقبول للنشر في مجلة مركز علوم البحار ، العدد 298 في 26/ 4/ 2015.** |
| **63** | **دراسة الخصائص النوعية والكيميائية للمياه الجوفية في قضاء ابي غريب، مقبول للنشر في مجلة الاداب ، العدد 24 ، 2015.** |
| **64** | **Assessment of Air Pollution caused by Oil Investments in Basra Province-Iraq, Journal of Novel Applied Sciences Available online at www.jnasci.org ©2015 JNAS Journal-2015-4-1/82-86 ISSN 2322-5149 ©2015 JNAS.** |
| **65** | **Experimental Investigations of Dust Type Effect on Photovoltaic Systems in North Region, Oman, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 6, Issue 7, July-2015 293 ISSN 2229-5518.** |
| **66** | **The effect of environmental conditions on con-centrated solar system in desertic weathers, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 6, Issue 5, May-2015 850 ISSN 2229-5518.** |
| **67** | **The environmental aftermath resulted from chemical bombardment of Halabja Territory for the period 1988-2014, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 6, Issue 9, September-2015 40 ISSN 2229-5518.** |
| **68** | **Environmental Impacts of Salt Tide in Shatt Al-Arab-Basra/Iraq, IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology (IOSR-JESTFT) e-ISSN: 2319-2402,p- ISSN: 2319-2399.Volume 10, Issue 1 Ver. II (Jan. 2016), PP35-43 www.iosrjournals.org.** |
| **69** | **OPTIMIZATION OF HYBRID SOLAR PV/ DIESEL SYSTEM FOR POWERING TELECOMMUNICATION TOWER, International Journal of Engineering Sciences & Emerging Technologies, May 2016. ISSN: 22316604 Volume 8, Issue 6, pp: abc-abc ©IJESET.** |
| **70** | **Optimal Sizing of a Hybrid System of Renewable Energy**  **for Lighting Street in Salalah-Oman using Homer software, International Journal of Scientific Engineering and Applied Science (IJSEAS) – Volume-2, Issue-5,May 2016, ISSN: 2395-3470 www.ijseas.com.** |
| **71** | **Human comfort indicators in the city of Baghdad-Iraq, International Journal of Computation and Applied Sciences IJOCAAS Vol. 1, Issue 1, AUGUST 2016.** |
| **72** | **The impact of air mass on photovoltaic panel performance, Energy and Renewable Energies Technology Center, University of Technology, Baghdad, Iraq, Pisco Med Publishing OnLine, 15th December 2016.** |
| **73** | **The Effect of Iraqi Climate Variables on the Performance of Photovoltaic Modules, International Journal of Scientific Engineering and Science, Volume 1, Issue 1, pp. 7-12, 2017.** |
| **74** | **Homemade Solar Desalination System for Omani families, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 7, Issue 5, May‐2016**  **ISSN 2229-5518.** |
| **75** | **Design of hybrid Photovoltaic-Diesel system for Al-Sadder City in Baghdad-Iraq, International Journal of Computation and Applied Sciences IJOCAAS,**  **Vol. 1, Issue 3, DECEMBER 2016 ISSN: 2399-4509.** |
| **76** | **The Impact of Dust Accumulation on the PV Panels Outcomes, International Journal of Computation and Applied Sciences IJOCAAS, Vol. 1, Issue 2, December 2016 ISSN: 2399-4509.** |
| **77** | **تحليل المنخفضات على المديات الحرارية للمحطات الدراسية للمدة 1998 – 2008 ، مستل من اطروحة دكتوراه مع الطالبة هاجر علي راضي، مجلة كلية الآداب، 5/1/ 2017 .** |
| **78** | **تحليل المرتفعات على المديات الحرارية للمحطات الدراسية للمدة 1998 – 2008 ، مستل من اطروحة دكتوراه مع الطالبة هاجر علي راضي، مجلة كلية الآداب، 5/1/2017.** |
| **79** | **تربية نحل العسل وعلاقته بالتنوع الحيوي الزراعي في محافظة البصرة ، منشور في مجلة العلوم الحديثة والتراثية – السويد – المجلد الرابع – العدد الثالث – 2016 وهي مجلة امباكت فاكتر وسكوباس وتومسن رويتر.** |
| **80** | **أثر التغير المناخي على المحاصيل الحقلية في محافظة بغداد، مستل من رسالة الماجستير مع الطالبة وسن جميل عامر، مجلة الاستاذ ، برقم 617 في 17/10/2016 ، في العدد 226 لسنة 2018.** |
| **81** | **أثر السطوع الشمسي الفعلي على مساحة محصول القمح وغلته وانتاجه في محافظة ديالى، مستل من رسالة الماجستير مع الطالبة ريام اسماعيل طه، مجلة ديالى للبحوث الانسانية، العدد 80 ، رقم قبول النشر 3605 في 26/2/2017.** |
| **82** | **التحليل المكاني للزحف العمراني على الأر اضي الزراعية في قضاء ابي الخصيب، منشور في مجلة الأستاذ، العدد الخاص بوقائع المؤتمر العلمي الخامس لكلية التربية ابن رشد، 2017، ورقم قبول النشر 209 في 25/4/2017 ، مشترك مع الأستاذ الدكتور كاظم عبد الوهاب الأسدي والأستاذ الدكتورة بشرى رمضان كلية التربية جامعة البصرة.** |
| **83** | **Effect of pollution and dust on PV performance, International Journal of Civil, Mechanical and Energy Science (IJCMES), [Vol-3, Issue-4, July-Aug, 2017]. ISSN: 2455-5304.**  [**www.ijcmes**](http://www.ijcmes)**.** |
| **84** | **The Effect of Iraqi Climate Variables on the Performance of Photovoltaic Modules, International Journal of Scientific Engineering and Science, Volume 1, Issue 1, pp. 7-12, 2017.** |
| **85** | **The Impact of Iraq Climate Condition on the Use of Solar Energy Applications in Iraq: a Review, Ali A. K. Al-Waeli1, Kadhem A. Al-Asadi2, Mariyam M. Fazleena3**  **1Ibn Rushed Faculty, Baghdad University, Iraq 2Collage of Art, Basrah University, Iraq 3Universiti Kebangsaan Malaysia, 43600 Bangi, Selangor, Malaysia (1ananalhabib@yahoo.com, 2khademalasadi@yahoo.com,** [**3faxlina@gmail.com**](mailto:3faxlina@gmail.com)**), International Journal of Science and Engineering Investigations,**  **vol. 6, issue 68, September 2017.** |
| **86** | **The Impact of the Ancient Climate on the Course of the Euphrates and Its Geomorphological Phenomena between the Cities of Al Khidr and Basra - A Study in Historical Geography, International Journal for Social Studies , Volume 03 Issue 11 October 2017 , Prof.Dr. Ali. A. Kazum AL-Waeli &Dr. Majdah J. Hussein Kattea, University of Baghdad– Education College, Ibn Rushd.** |
| **87** | **Can Iraq use the wind energy for power generation, Aida M J Mahdy, Ali A K Al-Waeli, Khadim A Al-Asadi, International Journal of Computation and Applied Sciences IJOCAAS, Volume 3, Issue 2, October 2017, ISSN: 2399-4509.** |
| **88** | **الخصائص المورفومترية لأهوار جنوب العراق، قبول نشر في مجلة اشراقات تنموية ، مركز التنمية والتدريب، العدد 312، 26/11/2017 ، مشترك مع طالبة الدكتوراه بتول حسين خلف ، وهو بحث مستل من اطروحة دكتوراه.** |
| **89** | **التباين المكاني للخصائص الفيزيائية لمياه اهوار جنوب العراق، قبول نشر في مجلة الأستاذ بكلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية ، العدد 607، 22/11/2017 ، وسينشر في العدد 230 لسنة 2019 ، مشترك مع طالبة الدكتوراه بتول حسين خلف ، وهو بحث مستل من اطروحة دكتوراه.** |
| **90** | **Energy Audit and Energy Conservation in Iraq: A Case Study, Khaleel I Abass, Ali A K Al-Waeli and Kadhem A N Al-Asadi , International Journal of Trend in Research and Development, Volume 5(1), ISSN: 2394-9333.** |
| **91** | **Enhancing the Productivity of a Single Slope Solar Water Distiller by Cooling the Transparent Cover, Ali A K Al-Waeli1, Kadhem H M Al-Asadi2, Scholars Bulletin, An Official Publication of “Scholars Middle East Publishers”, Volume 4(2), ISSN: 2412-9771.** |
| **92** | **The impact of Waste from oil exploration on air pollution in Al-Roumila North oil field-Governorate of Basra – Iraq, Ahmed H Jasim1, Ali A K Al-Waeli\*2, Kadhem A N Al-Asadi3, Journal of Scientific and Engineering Research, 5 (2) :409-421,2018.** |
| **93** | **خصائص الانبعاجات الهوائية فوق شبه الجزيرة العربية للمدة 2005/2006-2015/2016 ، قبول نشر في مجلة الأستاذ بكلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية ، العدد 235، 30/4/2017 ، وسينشر في العدد 230 لسنة 2019 ، مشترك مع طالب الدكتوراه يونس كامل علي ، وهو بحث مستل من اطروحة دكتوراه.** |
| **94** | **دد بقاء ومعدل تكرار المنظومات الضغطية المرافقة للأمواج الهوائية المحدبة (الانبعاجات ) للمدة 2005/2006-2015/2016 ، قبول نشر في مجلة الأستاذ بكلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية ، العدد 234، 30/4/2017 ، وسينشر في العدد 231 لسنة 2019 ، مشترك مع طالب الدكتوراه يونس كامل علي ، وهو بحث مستل من اطروحة دكتوراه.** |
| **95** | **تقييم مناخي لأهوار جنوب العراق لأغراض السياحة (دراسة تحليلية)، مشترك مع المدرس الدكتور يونس كامل، منشور في مجلة كلية التربية عدد خاص الجزء (1) 28-29/اذار/ 2018 لوقائع المؤتمر العلمي التخصصي الرابع والعشرين.** |
| **96** | **Development of Soil and Groundwater in the Western Anbar Plateau, Scholars Bulletin, An Official Publication of “Scholars Middle East Publishers” Dubai, United Arab Emirates, Dr. Ali A Kazem, Dr. Suaad Abdulkazem1, Younis Kamil, Dr. Marwa M Albiaty, University of Baghdad- Education College, Baghdad, Iraq 2Lecturer, University of Di Caar- Education College, IraqDOI: 10.21276/sb.2018.4.5.11** |
| **97** | **THE ANCIENT CLIMATE (PLEISTOCENE AGE) REFERENCES ON GEO-MORPHOLOGY FORMED IN IRAQ) (A STUDY IN HISTORICAL GEOGRAPHY), Dr. Majdah J. Hussein Kattea Firassadallarahem Dr.Mohamad. A. Hassan Al Asady(UNIVERSITY OF Basra–Art COLLEGE) Dr. Ali. A. Kazum AL-Waeli, International Journal of Research in Social Sciences and Humanities, (IJRSSH) 2018, Vol. No. 8, Issue No. II, Apr-Jun.** |
| **98** | **Analysis of Stand-Alone Solar Photovoltaic for, Ali A K Al-Waeli1, Kadhem A N Al-Asadi2, International Research Journal of Advanced Engineering and Science, Volume 3, Issue 2, pp. 204-209, 2018.** |
| **99** | **Effect of Solar Radiation on Photovoltaic Cell, Maan J B Buni1, Ali A. K. Al-Walie2, Kadhem A. N. Al-Asadi3**  **1University of Technology, Baghdad, Iraq 2Ibn Rushed College, Baghdad University, Iraq 3Education College for Human Science, University of Basra, Iraq, International Research, Journal of Advanced Engineering and Science, Volume 3, Issue 3, pp. 47-51, 2018.** |
| **100** | **NOISE POLLUTION IN THE RUSAFA SIDE OF THE CITY OF BAGHDAD, 1-Lecturer.Dr. Younes Kamel Ali, 2-Prof. Dr. Ali A. Kazem Al-Waeli 3-Prof. Dr. Osamah K. Abdualradah, 4- Lecturer Firas Sadallah, International Journal of Research in Social Sciences and Humanities , (IJRSSH) 2018, Vol. No. 8, Issue No. IV, Oct-Dec .** |
| **101** | **CLIMATE CHANGE IN INDIA'S LOW SEASONAL SURVIVAL AND ITS RELATIONSHIP TO THE CHARACTERISTICS OF HEAT AND HUMIDITY ON CENTRAL AND SOUTHERN IRAQ, Dr. Younis Kamel Ali, \*\* Prof.Dr. Ali. A. Kazem Al-Waeli, International Journal of Research in Social Sciences and Humanities, (IJRSSH) 2018, Vol. No. 8, Issue No. IV, Oct-Dec .** |
| **102** | **الاشكال الارضية الناتجة بفعل الرياح في محافظة واسط، مستل مع طالب الماجستير عمار طه خضير، مجلة الآداب ، قبول نشر ذي العدد 893، في 19/11/2018 .** |
| **103** | **The use of solar cells in energy saving and its impact on the architectural configuration of the buildings of the city of Baghdad, Raya AAl-Kayal, Ali AAl-Waeli, Kadhem A N Alasadi, International Journal of Recent Engineering Research and Development, Volume 04 – Issue 07 || July 2019 || PP. 46-59.** |
| **104** | **Solar Panel's Current-Voltage Characteristics, Khaleel I Abass, Ali A K Al-Waeli and Kadhem A N Al-Asadi, International Journal of Trend in Research and Development, Volume 6(3), May – June 2019.** |
| **105** | **The Performance Assessment of Solar & Wind Hybrid**  **System in Iraqi Climatic Condition, Ali A Al-Waeli1, Kadhem A N Al-Asadi, Khaleel I Abass, International Research Journal of Advanced Engineering and Science, Volume 4, Issue 3, pp. 64-70, 2019.** |
| **106** | **التلوث السمعي في مدينة بغداد جانب الرصافة انموذجاً، مجلة كلية التربية جامعة واسط ، ابحاث المؤتمر العلمي الدولي الحادي عشر، نيسان 2019 ، مشترك مع أ.م.د يونس كامل .** |
| **107** | **بعض الخصائص الفيزيائية والكيميائية لمياه حوض وادي خويسة شرق محافظة ميسان، قبول نشر في مجلة الاستاذ بالعدد 132 في 25 حزيران 2019 وسينشر في المجلد 59 العدد 1 لسنة 2020 وهو بحث مستل من رسالة الماجستير الموسومة امكانية حصاد المياه في وادي خويسة شرق محافظة ميسان للطالبة لقاء جبار كاكي.** |
| **108** | **The use of Water Cooling Photovoltaic Thermal (PV/T) System in Domestic Heating Water, Khaleel . Abass, Ali A. Al-Waeli, Kadhem A. N. Al-Asadi, International Journal of Trend in Research and Development, Volume 6(6),2019.** |
| **109** | **علاقة الخصائص الحرارية والرطوبية بالتغير المناخي في المنظومة الهندية المنخفضة على وسط وجنوب العراق، مجلة مداد الآداب، عدد خاص بالمؤتمرات للعام الدراسي 2018 – 2019 ، 2019 ، الجزء الاول ، والمجلة ذات معامل تأثير مقداره 1،1 لعام 2019.** |
| **110** | **أثر التغيرات المناخية في التنمية المستدامة للموارد المائية – دراسة تطبيقية في محافظة البصرة، مشترك مع أ.د كاظم عبد الوهاب وأ.د بشرى رمضان ، مجلة ابحاث البصرة للعلوم الانسانية، العدد 4ب المجلد 44 تشرين الاول 2019 .** |
| **111** |  |

**رابعاʺ: الوظائف التي مارسها**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ت** | **عنوان الوظيفة** | **جهة العمل** | **فترة العمل / من - الى** |
| **1** | **مقرر الدراسات العليا في قسم الكلية** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **منذ 2/6/2010 ولمدة 4 أشهر** |
| **2** | **مقرر الدراسات العليا في قسم الجغرافية** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **منذ 1/6/2007 وحتى 2010 .** |
| **3** | **عضوية هيئة عامة في الجمعية الجغرافية العراقية منذ عام 1991، وامين سر الجمعية الجغرافية العراقية** | **الجمعية الجغرافية العراقية** | **منذ 2/1/2007 وحتى2 /5/ 2010 .** |
| **4** | **عضو هيئة عامة في نقابة المعلمين** |  | **منذ عام 1991 وحتى الان** |
| **5** | **عضوا ممتحناً للكثير من المناقشات لرسائل الماجستير وأطاريح الدكتوراه في الجامعات العراقية** | **( جامعة بغداد { كلية التربية ابن رشد وكلية التربية بنات وكلية الآداب } والجامعة المستنصرية ( كلية التربية ) وجامعات الموصل والبصرة في كليات التربية وجامعة القادسية { كلية الآداب }وجامعة الكوفة { كلية الآداب }وكليتي الآداب والتربية بجامعة الانبار ).** |  |
| **6** | **عضو لأكثر من لجنة علمية ( ترقيات وتعضيد )** | **كلية التربية بجامعة واسط** | **منذ 1993 إلى 2003** |
| **7** | **عضو لجنة الترقيات المركزية** | **كلية التربية بجامعة واسط** | **منذ 2002 إلى 2003** |
| **8** | **عضو لأكثر من لجنة علمية ( ترقيات وتعضيد )** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **منذ 2003 حتى الان** |
| **9** | **عضو اللجنة الامتحانية لقسم الجغرافية** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **2004 وحتى 2010 ، وعامي 2014 و2015.** |
| **10** | **عضو بصفة خبير علمي لغرض الترقيات والمناقشات العلمية** | **تم فيه اعتماد تقييمي للاطاريح والبحوث المرسلة من قبل الجامعات العراقية .** | **2003 وحتى الان** |
| **11** | **عضو لجنة الترقيات في كلية التربية ابن رشد للعلوم الإنسانية** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **منذ 1/5/ 2013 ولحد 1/9/2017 .** |
| **12** | **عضو اللجنة العلمية** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **لثلاث دورات متتالية** |
| **13** | **عضو الهيئة الاستشارية لمجلة كلية التربية** | **جامعة البصرة كلية التربية للعلوم الانسانية** | **2018 وحتى الان** |
| **14** | **عضو هيئة تحرير في مجلة (International Journal of Computation and Applied Sciences )- Editorial Board Members.** | **انكلترى** | **2017 وحتى الان** |
| **15** | **عضو اللجنة الوزارية للنظر في جودة البحوث العلمية ورصانتها والتي تنشر في مجلة اشراقات تنموية** | **وزارة التعليم العالي والبحث العلمي** | **العدد ش ع 4180 في 14/ 5 / 2019** |
| **16** | **معاون عميد كلية التربية بجامعة واسط** | **جامعة واسط كلية التربية** | **حسب الامر الاداري 77 في 2001** |
| **17** | **معاون عميد معهد الحسين للدراسات العليا** | **النجف – معهد اهلي** | **العليا حسب الامر الاداري 139 في 2009 .** |
| **18** | **رئيس قسم الجغرافية** | **كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية** | **حسب الامر الاداري بتاريخ 2005 .** |

**خامساʺ: الجهود التدريسية**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ت** | **أسم المادة الدراسية** | **المرحلة** | **الجامعة / الكلية / القسم** |
| **1** | **جغرافية الطقس** | **الأولى (صباحي ومسائي)** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **2** | **المناخ التطبيقي من 1993 إلى 2003** | **الثانية صباحي** | **جامعة القادسية كلية الآداب قسم الجغرافية** |
| **3** | **جغرافية المدن المرحلة الثالثة من 1997 إلى 2003.** | **الثالثة صباحي** | **جامعة واسط كلية للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **4** | **الجغرافية السياسية المرحلة الرابعة من 1997 إلى 2003.** | **الرابعة صباحي** | **جامعة واسط كلية للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **5** | **الدراسات العليا علم الهيدرولوجي** | **الدكتوراه** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **6** | **الدراسات العليا مشكلات مناخية** | **الدكتوراه** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **7** | **الدراسات العليا مناخ عملي** | **الدكتوراه** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **8** | **الدراسات العليا حالات مناخية** | **الدكتوراه** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **9** | **الدراسات العليا مناخ محلي** | **الدكتوراه** | **جامعة بغداد كلية الآداب قسم الجغرافية** |
| **10** | **الدراسات العليا علم الهيدرولوجي** | **الماجستير** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **11** | **موارد مائية** | **الماجستير** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **12** | **مناخ تطبيقي** | **الماجستير** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **13** | **اتجاهات حديثة في المناخ التطبيقي** | **الماجستير** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |
| **14** | **مناخ زراعي** | **الماجستير** | **جامعة بغداد كلية ابن رشد للعلوم الانسانية قسم الجغرافية** |

**سادساʺ: النشاطات الآخرى**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ت** | **عنوان النشاط** | **العدد** |
|  | **عضوية اللجان** | **10 مستثنى من ذلك 167 لجنة مناقشة** |
|  | **المؤتمرات** | **2 مؤتمر عالمي (ماليزيا IEEE والاردن )**  **39 مؤتمر في العراق** |
|  | **الندوات** | **19 ندوة داخل الجامعة وخارجها** |
|  | **الورش** | **8** |
|  | **النشاطات الإجتماعية** | **10** |
|  | **الحلقات الدراسية**  **(حلقات السمنار وحلقات علمية)** | **سمنران في كل سنة ابتداءاً من 2003** |

**سابعاʺ: الإشراف على الدراسات العليا**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ت** | **أسم الطالب** | **عنوان الرسالة / الأطروحة** | **الدرجة العلمية و تاريخها** |
| **1** | **نبراس عباس ياس** | **اثر المناخ في زراعة الخضراوات الصيفية في محافظات الفرات الأوسط** | **رسالة ماجستير 2004** |
| **2** | **محمد بهجت** | **هيدرولوجية بحر النجف** | **رسالة ماجستير 2004** |
| **3** | **علي مجيد** | **الرياح الجنوبية الشرقية وأثرها على الأمطار والعواصف الغبارية في جنوب العراق خلال المدة (1975 – 2005)** | **رسالة ماجستير 2007** |
| **4** | **سولاف مجيد** | **اثر الأخاديد والانبعاجات في الغلاف الغازي على مناخ العراق.** | **أطروحة دكتوراه 2007** |
| **5** | **ضياء صائب** | **أثر التغيير المناخي على مناخ العراق** | **أطروحة دكتوراه 2007** |
| **6** | **نبراس عباس ياس** | **جيومورفية وهايدرومورفومترية حوض نهر ديالى في العراق باستخدام تقنية** GIS | **أطروحة دكتوراه 2009** |
| **7** | **علي سعود** | **العاصفة المطرية واثرها على مناخ محافظة بغداد ، 2008 ، رسالة ماجستير ( اشراف في الجامعة المستنصرية )** | **رسالة ماجستير 2008** |
| **8** | **انتصار سكر خيون** | **أثر المناخ على راحة وصحة الانسان باستخدام المعادلات المركبة والتصانيف الاصولية** | **رسالة ماجستير 2009** |
| **9** | **يونس كامل** | **العواصف الترابية في محافظة بغداد للمدة 1979-2007** | **رسالة ماجستير 2009** |
| **10** | **مالك ناصر** | **أثر التغيير المناخي على تكرار بعض الظواهر المناخية في العراق على مستويين ضغطيين** | **أطروحة دكتوراه 2010** |
| **11** | **بتول حسين** | **امكانية محافظة واسط من الرياح والاشعاع الشمسي ودورهما في تطوير الطاقة البديلة** | **رسالة ماجستير 2012** |
| **12** | **سارة محمد عبد الوهاب** | **الظوابط المناخية واثرها في تقدم أو تاخر تساقط الأمطار في العراق** | **رسالة ماجستير 2011** |
| **13** | **وسن محمد علي** | **الادلة الجيومورفولوجية لمناخ البلايستوسين في المنطقة شبه الجبلية شرق دجلة باستخدام التقنيات الجغرافية** | **أطروحة دكتوراه 2011** |
| **14** | **مروة مصطفى شاكر** | **مؤشرات راحة الإنسان في مدينة بغداد** | **رسالة ماجستير 2012** |
| **15** | **هاجر تحسين علي** | **نظم المياه الجوفية بين هيت وحديثة** | **رسالة ماجستير 2013** |
| **16** | **صباح ديوان باجي** | **اثر المناخ على تكوين الكثبان الرملية في محافظة ميسان** | **رسالة ماجستير 2012** |
| **17** | **عمار ياسر محمود** | **اثر تباين المساحات الخضراء في طقس ومناخ مدينة بغداد للمدة 1981 – 2010** | **رسالة ماجستير 2012** |
| **18** | **هاجر علي راضي** | **اثر المناخ على زراعة وانتاج بعض المحاصيل الزيتية في محافظة واسط** | **رسالة ماجستير 2013** |
| **19** | **هدى حيدر** | **امكانية حصاد المياه في محافظة واسط** | **رسالة ماجستير 2014** |
| **20** | **اشواق حسن حميد** | **أثر المناخ في السياحة في العراق باستخدام معايير الراحة** | **أطروحة دكتوراه 2014** |
| **21** | **حسين شعيل جرمط** | **أثر المناخ على زراعة وانتاج التفاح في محافظة واسط** | **رسالة ماجستير 2014** |
| **22** | **آيات محمد (طالبة ماجستير – اشراف في كلية الاداب بغداد )** | **المياه الجوفية في منطقة ابو غريب وسبل استثمارها.** | **رسالة ماجستير 2014** |
| **23** | **محمد بهجت** | **المياه الجوفيه في سهل السلفاني وسبل استثمارها** | **أطروحة دكتوراه 2014** |
| **24** | **علي خيرالله رحيم** | **اثر المناخ على راحة الانسان في العراق** | **أطروحة دكتوراه 2015** |
| **25** | **هاجر علي راضي** | **اثر المنظومات الضغطية على المدى الحراري اليومي في العراق** | **أطروحة دكتوراه 2016** |
| **26** | **ريام اسماعيل طه سلمان،(طالبة ماجستير – اشراف في كلية التربية جامعة ديالى)** | **اثر التغير المناخي في التركيب المحصولي في محافظة ديالى** | **رسالة ماجستير 2016** |
| **27** | **وسن جميل عامر** | **أثر التغير المناخي على التنوع الزراعي في محافظة بغداد** | **رسالة ماجستير 2016** |
| **28** | **بتول حسين خلف** | **أثر التغير المناخي على انحسار مياه الاهوار في جنوب العراق.** | **أطروحة دكتوراه 2018** |
| **29** | **عمار طه** | **قرينة تعرية الريح في محافظة واسط** | **رسالة ماجستير 2019** |
| **30** | **لقاء جبار كاكي** | **إمكانية حصاد المياه في وادي الخويسة شرق ميسان.** | **رسالة ماجستير 2019** |
| **31** | **نهاد عزت** | **تقيم مشروع الخاجية في محافظة واسط** | **رسالة ماجستير 2019** |
| **32** | **نور وليد** | **دور المناخ في التلوث الضوضائي في جانب الكرخ من مدينة بغداد** | **اطروحة دكتوراه قيد الانجاز** |
| **33** | **ايمان حسين الراشد** | **تأثير المناخ في زراعة وانتاج العنب في محافظة واسط** | **رسالة ماجستير قيد الانجاز** |
| **34** | **بدور محمد داود** | **أثر الغطاء الغيمي (المنخفض ، المتوسط، العالي) على تباين درجات الحرارة السطحية في العراق** | **اطروحة دكتوراه قيد الانجاز** |
| **35** | **وغيرها العشرات من الرسائل والأطاريح .** | | |