



الجامعة المستنصرية/ كلية العلوم
السيرة العلمية (CV)

أولاً: معلومات عامة

الاسم الثلاثي واللقب	د. علاء مطر شايح اللامي
محل وتاريخ الولادة	بغداد-1975
المرتبة العلمية الحالية	استاذ
التخصص العام	علوم جو
عنوان العمل الحالي	كلية العلوم-الجامعة المستنصرية
الهاتف النقال	07704671275
البريد الالكتروني	الرسمي: al.shayia.atmsc@uomustansiriyah.edu.iq

ثانياً: المؤهلات العلمية

الشهادة	الجامعة والبلد	الكلية	القسم	تاريخ الحصول عليها
البكالوريوس	المستنصرية-العراق	العلوم	علوم الجو	1998
الماجستير	المستنصرية-العراق	العلوم	علوم الجو	2001
الدكتوراه	المستنصرية-العراق	العلوم	علوم الجو	2011
أخرى				

ثالثاً: الأنشطة العلمية

ت	النشاط	التفاصيل
1	المواد التي درسها	الأولية:7 العليا:5
3	الرسائل والاطاريح التي أشرف عليها	ماجستير:6 دكتوراه:2
4	الرسائل والاطاريح التي ناقشها	ماجستير:9 دكتوراه:
5	المؤتمرات التي شارك فيها	داخل البلد:2 خارج البلد:4
6	البحوث المنشورة	محلية:7 ضمن المستوعبات:10
7	كتب الشكر والتقدير	33

رابعاً: المسؤوليات الادارية

ت	مكان العمل	المدة من إلى ...
1	مقرر قسم علوم الجو	2014-2012
2	معاون العميد للشؤون الادارية	2022-2018

البحوث المنشورة

1. HS Al-Zamili, AM Al-Lami,2018. Assessment of spatial distributions of some climate indices in Iraq. J Appl Adv Res 3, 96-104.
2. YK Al-Timimi, AM Al-Lami, HK Al-Shamarti,2020. CALCULATION OF THE MEAN ANNUAL RAINFALL IN IRAQ USING SEVERAL METHODS IN GIS. Plant Archives 20 (2), 1156-1160.
3. YK Al-Timimi, AM Al-Lami, HK Al-Shamarti,2020. Analysis of some extreme temperature indices over Iraq. MAUSAM 71 (3), 423-430.
4. AJ Jaafar, AM Al-Lami,2019. Quality Control of Annual Precipitation Measurement for Selected Stations in Iraq. Al-Mustansiriyah Journal of Science 30 (4)
5. Alaa M. AL-Lami, Ali M. Al-Salihi, Yaseen K. AL-Timimi,2017 Parameterization of the Downward Long Wave Radiation under Clear-sky Condition in Baghdad, Iraq, Asian Journal of Applied Sciences, Vol 10, Issue 1, pp 10-17
6. Alaa M. AL-Lami,2015: Study of urban heat island phenomena for Baghdad city using Landsat- 7 ETM+ data. Diyala journal for pure science. Vol.11, No.2, pp. 63-74.
7. Yaseen K. AL-Timimi, Alaa M. AL-Lami and Ali M. AL-Salihi,2013: Estimation of land surface temperature for Iraq using thermal Landsat Data. journal of Technology, university of Technology, Baghdad, Iraq, Vol 6, pp 123-139.
8. Alaa M. AL-Lami , Yaseen K. AL-Timimi and Ali M. AL-Salihi,2014: The homogeneity analysis for rainfall time series in Iraqi meteorological stations. Diyala journal for pure science. Vol: 10 No:2, pp. 52-63.
9. Ali M. Al-Salihi , Alaa M. Al-Lami and Ali J. Mohammed,2013: Prediction of Monthly Rainfall for Selected Meteorological Stations in Iraq using Back Propagation Algorithms. *Journal of Environmental Science and Technology*, Science Alert, Vol 6, Issue 1, pp 16-28.
10. Alaa Motar Shayia, Hassan H. Salman, Bidoor Y. Humood, 2012: A model for modification of air in a small town by using the evaporative cooling method. IOSR Journal of Applied Physics, IOSR, Vol 2, Issue 1, pp. 07-13.
11. Dhyia A. Belal, Alaa M. Al-Lami and Eanas A.,2010: The relation between global solar radiation and sunshine duration for selected stations in Iraq. *Journal of college of Education*, Al- Mustansiriyah University, No.1, pp. 71-79.
12. Ali M. AL-Salihi, Alaa M. AL-Lami and Yaseen K. AL-Timimi,2014: Spatiotemporal Analysis of Annual and Seasonal Rainfall Trends for Iraq . Al - Mustansiriyah J. Sci., Vol. 25, No1.
13. Alaa M. Al-Lami, YK Al-Timimi, HK Al-Shamarti,2021. Spatiotemporal analysis of some extreme rainfall indices over Iraq. Scientific Review-Engineering and Environmental sciences Vol. 30, No. 2,

المؤتمرات والورش التدريبية

1- Workshop on (fourth workshop on Water Resources in development countries) Held by the international center for theoretical physics, Trieste, Italy, 12-23 Jul. 2017.

2- Workshop on (the nexus between climate change and food security) held by

Wageningen University, Nethrland, 22 Nov- 5Dec 2016

- 3- Training course on " light a bridge between earth and space" held by the international center for theoretical physics, Trieste, Italy, 01-20 Feb. 2015.
- 4- Research Visitor on Department of Meteorological Engineering, Istanbul Technical University, Istanbul, Turkey, 01-30 Sep. 2014.
- 5- Three Training courses on Some solar energy Instruments held in Rome, Italy; Collen, Germany and Delft, Netherland, 12-30 Mar. 2013
- 6- Workshop on "Meteorology and applied physics" held in Sulaimanyih University, April 2013.