***Curriculum Vitae***

**Luma Mahdi al-saadi**

***Mustansiriyah University – College of Sciences***

***Mobile****: --------*

***Email****:* [*luma.atmsc@uomnstansiriyah.edu.iq*](mailto:luma.atmsc@uomnstansiriyah.edu.iq)

∙ **Full Name:** Luma Mahdi AL-saadi

∙ **Scientific Title:** Lecturer.

∙ **Date and Place of Birth:** 18/6/1984 – Baghdad **** Iraq.

∙ **Marital Status:** Married .

**Education:**

∙ M.Sc. in Hydrology , 2012 from Al-Mustansiriyah University, Baghdad – Iraq.

∙ B.Sc. in Meteorology, 2005-2006 from Al-Mustansiriyah University, Baghdad – Iraq.

**ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:**

**COURSES TAUGHT:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Undergraduate** | **Graduate** |
| **Computer scienc 1 first stage**  **Computer scienc 2 second stage**  **General physics first stage**  **Principles of atmospheric sciences first stage**  **Computer science first grade**  **Weather forecasting third grade**  **Meteorolog Statistics fourth grade**  **Thermodynamics Lab. Second grade** |  |

**PROFESSIONAL AFFILIATIONS:**

* Chairman, Diversity Committee
* President,

**PUPLICATIONS:**

* Papers.
* Etc.

**PROFFESSIONAL DEVELOPMENT**

* Certifications.
* Conferences.
* Workshops.

***السيرة الذاتية***

**لمى مهدي مطرود رضا السعدي**

***الجامعة المستنصرية – كلية العلوم***

***Mobile****: --------*

***Email****:* [*luma.atmsc@uomnstansiriyah.edu.iq*](mailto:luma.atmsc@uomnstansiriyah.edu.iq)

ملخص تعريفي:

* الاسم: لمى مهدي مطرود
* اللقب العلمي: مدرس
* حصلت على اللقب بتاريخ 25/2/2013 .
* تاریخ ومكان المیلاد: 18-6-1984
* الحالة الاجتماعية : متزوجه

**الشهادات الدراسية:**

• ماجستیر في الانظمة المناخية 2012 من الجامعة المستنصریة / كلية العلوم .

• بكالوریوس في علوم الجو ( 2005 – 2006 ) من الجامعة المستنصریة / كلية العلوم .

الجوائز والتكريم الأكاديمي

* كتب الشكر
* كتاب الشكر العدد التاريخ
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم 7204 16-12-2013
* من السيد رئيس الجامعة المستنصرية المحترم 11308 17-4-2014
* من السيد رئيس الجامعة المستنصرية المحترم 25275 9-11-2016
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم م ع ك / 131 5/5/2019
* من السيد رئيس الجامعة المستنصرية المحترم 15172 29/5/2019
* من السيد ع/وزير التعليم العالي والبحث العلمي ق /4/6/14607 3/7/2019
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم م ب 6023 5/11/2019
* من السيد رئيس الجامعة المستنصرية المحترم 8511 13/5/2020
* من السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي م و 2/ 208 6/5/2020
* من السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي م و 2/ 531 11/8/2020
* من السيد ع/وزير التعليم العالي والبحث العلمي ب ت 5 / 4443 27/9/2020
* من السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي م و 9 / 432 1/3/2021
* من السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي م و 9 / 666 14/4/2021
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم م ع ك / 174 27/4/2021
* من السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي م و 9 / 1354 16/8/2021
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم م ع ك / 250 14/6/2021
* من السيد رئيس الجامعة المستنصرية المحترم 17191 1/9/2021
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم 573 28/11/2021
* من السيد عميد كلية العلوم / الجامعة المستنصرية المحترم 772 30/12/2021
* كتاب شكر من مجلس الوزراء بالاشراف على الانتخابات
* كتب شكر وتقدير من العميد 2530 في 9-5-2023
* كتاب شكر وتقدير من رئيس الجامعة 19302 في 13-9-2022
* كتاب شكر من رئيس الجامعة 699 في 7-11-2022
* كتاب شكر وتقدير من الوزير 1135 في 25-10-2022
* كتاب شكر وتقدير من العميد 118 في 8-3-2023 .

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

**المقررات الدراسية التي تم تدريسها:**

|  |  |
| --- | --- |
| **الدراسات الأولية** | **الدراسات العليا** |
| برمجة 1 مرحلة اولى  برمجة 2 مرحلة ثانية  الفيزياء العامة مرحلة اولى  مبادئ علوم الجو مرحلة اولى  علوم الحاسوب مرحلة اولى  احصاء انوائي مرحلة رابعة  تنبؤ جوي مرحلة ثالثة  ثرموداينمك مرحلة ثانية |  |

**الأنتساب المهني او الجمعيات:**

* لجان
* لجنة استقبال وتسجيل طلبة المرحلة الاولى الدراسة الصباحية للعام الدراسي 2018-2019 حسب الامر الاداري المرقم 5317 في 17/10/2018
* لجنة استقبال وتسجيل طلبة المرحلة الاولى الدراسة الصباحية للعام الدراسي 2019-2020 حسب الامر الاداري المرقم 5582 في 14/10/2019 .
* مشاركة في الدورة التدريبية الموسومة ( كيفية كتابة بحث علمي باللغة الانكليزية ) التي اقيمت في قسم علوم الجو للفترة من 10/4/2019 لغاية 14/4/2019 .

حضور المؤتمر الدولي الاول لكلية العلوم الذي اقيم بتاريخ 26 و27 من شهر ايلول لسنة 2018 .

مشاركة في الدورة الموسومة ( اساسيات التنبؤ بالطقس باستخدام الاساليب الحديثة ) التي اقيمت في قسم علوم الجو للفترة من 7-21 /1/2020 .

مشاركة في الدورة التدريبية المعنونة ( Microsoft Exel) التي اقامتها شعبة الحاسبة الالكترونية بالتعاون مع شعبة التعليم المستمر في كلية العلوم بتاريخ( 18 - 20 /11/ 2019 ) .

مشاركة في دورة التعليم الالكتروني حسب الامر م ت م / 37 في 18/1/2021 .

اشراف على بحوث تخرج مرحلة رابعة ، عضوا في لجنة الاستقبال – الاعلام في المؤتمر العلمي الاول لعلوم الغلاف الجوي وحسب الامر م ب 2698 في 13/5/2020 .

* القاء محاضرة ( حلقة نقاشية حول اساسيات كتابة مناقشة النتائج للبحث العلمي لطلاب الدراسات العليا والمرحلة الرابعة) في يوم 23/10/2019.
* المشاركة في دورة ( رسم وتحليل خرائط الطقس السطحية والعليا ) بتاريخ 14/11/2021 ولمدة 10 ايام كمحاضر .
* عضو في اللجنة الامتحانية واللجنة التدقيقية للعام الدراسي 2021-2022 وحسب الامر الاداري 4065 في 19/9/2021 .
* عضو في لجنة التعليم الالكتروني وحسب الامر 4065 في 19/9/2021 .
* عمل ورشة عمل ( برمجيات وصيانة الحاسوب المتقدم ) .وحسب الامر الاداري 158 في 13/3/2022
* عمل دورة لرسم خرائط الطقس .
* لجنة امتحانية للعام الدراسي 2021-2022 والعام 2022-2023 .
* لجنة الخطة العلمية ولجنة الارشفة الالكترونية ، لجنة هويات ، عضو في لجنة الاستقبال في المؤتمر الدولي الثاني لعلوم الغلاف الجوي .
* عمل دورة لتطوير كادر مختبر الاحصاء الانوائي المرحلة الرابعة .
* عضو في فريق بحثي بالتعاون مع جامعة واسط حول التغيرات المناخية وحسب الامر الاداري 147 في 26-1-2023 .
* عمل زيارة علمية مع طلبة المرحلة الثانية الى المركز الوطني لادارة الموارد المائية وحسب الامر 1280 في 7-3-2023 .
* تكليف بالاشراف على الانتخابات المحلية حسب الامر 796 في 4-10-2021 . المشاركة بالعديد من الورش والمحاضرات العلمية الحضورية والالكترونية .
* المشاركة بالعديد من الاعمال التطوعية منها 5114 في 11-10-2022 وعمل 470 في 24-1-2023 وعمل 88 في 8-1-2023 وغيرها .
* المشاركة في دورة في اهداف التنمية المستدامة في جامعة تكريت .
* رئيس ... الخ

**المنشورات العلمية**

بحوث علمية. ( 1- بحث علمي منشور في مجلة سكوباس

DETECTION OF THE CHANGE OF METEOROLOGICAL SEASON IN MIDDLE

* 2- بحث علمي منشور في مجلة سكوباس

Variation of urban vegetation cover and its impact on minimum

* and maximum heat islands

3- بحث علمي منشور في مجلة سكوباس

SPATIAL VEGETATION GROWTH AND ITS RELATION TO SEASONAL

TEMPERATURE AND PRECIPITATION IN BAGHDAD

4- نشر بحث علمي في مجلة سكوباس IOP والمشاركة به في المؤتمر الدولي الثاني لعلوم الغلاف الجوي . عنوان البحث

**Relationship of Surface Temperature and Average Relative**

**Humidity for Selected Governorates of Iraq ( Baghdad, Al-**

**Mosul and Al-Muthna )**

**Luma M. Al-Saadi1 and Sundus H. Jaber2**

1,2 Department of Atmospheric Science, College of Science, Mustansiriyah University,

* كتب مؤلفة
* مقالات
* فصول.

**تطوير المهارات:**

* Certifications. Conferences. Workshops.