



Curriculum Vitae

Sundus HassanJaber

Mustansiriyah University – College of Sciences

Mobile:

Email: sundushassan16@uomustansiriyah.edu.iq

PERSONAL SUMMARY:

- I am a member of the teaching staff at Mustansiriyah University College of Science, Department of Atmospheric Sciences since 2017 till now, working as an assistant lecturer.

EDUCATION:

- M.Sc. #1:[2016-2018] from Mustansiriyah University College of science, department of Atmospheric Sciences specialized in Micrometeorology (Atmospheric Turbulence).
- B.Sc. #2:[2003-2006] from Mustansiriyah University College of science, department of Atmospheric Sciences.

ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

- #1: I got a letter of acknowledgment awarded by Dean of the College of Science/ Mustansiriyah University in16/12/2007.
- #2: I got a letter of acknowledgments awarded by the Dean of the College of Science/ Mustansiriyah University in23/8/2010.
- #3: I got a letter of acknowledgment awarded by Dean of the College of Science/ Mustansiriyah University in 19/11/2011.
- #3: I got a letter of acknowledgments awarded by the Dean of the College of Science/ Mustansiriyah University in 2/4/2014.
- #5:I got a letter of acknowledgments awarded by the Dean of the College of Science/ Mustansiriyah University in30/9/2014.
- #6: I got a letter of acknowledgments awarded by the Dean of the College of Science / Mustansiriyah University in 3/2/2019.
- #7: I got a letter of acknowledgments awarded by the Dean of the College of Science/ Mustansiriyah University in 20/1/2019
- #8:K8UN I got a letter of acknowledgments awarded from the president of Mustansiriyah University in20/6/2019.

ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

- **At Mustansiriyah University College of science, department of Atmospheric Sciences:**
- #1: Laboratory of thermodynamics (2017-2018).

- #2: Air pollution(2018-2019).

COURSES TAUGHT:

Undergraduate	Graduate
<ul style="list-style-type: none"> • Thermodynamics • Air pollution 	

PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

- 1-Member of the committee of evaluation of instructors by the students (2017-2018).
- 2-Member of the committee for scientific promotions (2017- 2018) (2018-2019).
- 3-Member of the research plan for the instructors committee (2018-2019).
- 4-Worked in the Computation Unit/Salaries Division (2007-2014).
- 5-Worked in the inventory committee (21/12/2011).
- 6-Member of Quality Assurance committee (2019-2020).
- 7-Member of the Academic Advising committee (2019-2020).
- 8-Member of the Quality Assurance Committee (2020-2021)
- 9- Member of the Absences Committee ((2020-2021)
- 10- Member of the Media Committee (2020-2021)
- 11- Member of the Examination Committee (2020-2021)
- 12- Member of the Examination Committee (2021-2022)

PUBLICATIONS:

- **#1:** The study of refraction structure coefficient behavior derived from two weather stations at Baghdad city.
- **#2:** Characteristics of $C_{\mu 2}$ Derived from Ultrasonic Anemometer in an Urban Boundary Layer.
- **#3** SPATIAL VEGETATION GROWTH AND ITS RELATION TO SEASONAL TEMPERATURE AND PRECIPITATION IN BAGHDAD
- **#4 Variation of urban vegetation cover and its impact on minimum and maximum heat islands**
- **#5** Estimate of The Dynamical Change of Air Temperature , Relative Humidity and Dew Point Temperature for Some Selected Station in Iraq
- **PROFESSIONAL DEVELOPMENT**
- **Workshops:**
 - Course of Arabic language Safety in the continuing education unit in the University of Mustansiriyah in 2018.
 - Course of teaching methods in the College of Education at the University of Mustansiriyah in 2018.
 - Course of teaching validity in the presidency of the University of Mustansiriyah in 2019.
- **Skills:**
 - I have a good experience in operating systems including Windows and some programs such as the Origin program.
 - Languages: Arabic as a native language; good in English.

السيرة الذاتية

مدرس مساعد/سندس حسن جابر

كلية العلوم -الجامعة المستنصرية

البريد الالكتروني: sundushassan16@uomustansiriyah.eq

ملخص:

اعمل كمدرس مساعد في قسم علوم الجو في كلية العلوم الجامعة المستنصرية بعد نيلني شهادة الماجستير وحصولي على اللقب العلمي (مدرس مساعد) منذ عام ٢٠١٧ ولحد الان .

الشهادات:

١# ماجستير علوم جو (٢٠١٦-٢٠١٨) من الجامعة المستنصرية /كلية العلوم قسم علوم الجو

٢# بكالوريوس (٢٠٠٣-٢٠٠٦) من الجامعة المستنصرية /كلية العلوم قسم علوم الجو.

كتب الشكر :

- ١- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠٠٧/١٢/١٦.
- ٢- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠١٠/٨/٢٣.
- ٣- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠١١/١١/١٩.
- ٤- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠١٤/٢/٤.
- ٥- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠١٤/٩/٣٠.
- ٦- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠١٩/٢/٣.
- ٧- كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية ٢٠١٩/١/٢٠.
- ٨- كتاب شكر وتقدير من رئيس الجامعة المستنصرية في ٢٠١٩/٦/٢٠

تجربة التدريس الاكاديمي :

١-مختبر اساسيات الثرموداينمكس (٢٠١٧-٢٠١٨)(٢٠١٨-٢٠١٩).

٢-مختبر تلوث الهواء (٢٠١٨-٢٠١٩).

مادة التدريس:

١- مادة الثرموداينمك

٢- تلوث هواء

الانتماءات المهنية :

١-عضو في وحدة الحسابات شعبة الرواتب من (٢٠٠٧-٢٠١٤).

٢-عضو في لجنة الجرد في (٢٠١١/١١/٢١).

٣-عضو في لجنة تقييم الطلاب للأساتذة (٢٠١٨-٢٠١٩)

٤-عضو في لجنة الترقيات (٢٠١٧-٢٠١٨)(٢٠١٨-٢٠١٩)

٥-عضو في لجنة الحطة البحثية (٢٠١٨-٢٠١٩).

٦-عضو في لجنة ضمان الجودة (٢٠١٩-٢٠٢٠).

٧-عضو في لجنة الارشاد الاكاديمي (٢٠١٩-٢٠٢٠).

٨-عضو لجنة ضمان جودة (٢٠٢٠-٢٠٢١)

٩- عضو لجنة الغيابات ((٢٠٢٠-٢٠٢١)

١٠- عضو لجنة الاعلام(٢٠٢٠-٢٠٢١)

١١- عضو لجنة الامتحانيه (٢٠٢٠-٢٠٢١)

١٢- عضو لجنة الامتحانيه (٢٠٢١-٢٠٢٢)

البحوث المنشورة:

#١: بحث محلي بعنوان (The study of refraction structure coefficient behavior derived from two weather stations at Baghdad city).

#٢: بحث عالمي بعنوان (Characteristics of $C_{\mu 2}$ Derived from Ultrasonic Anemometer in an Urban Boundary Layer).

#٣: بحث علمي بعنوان SPATIAL VEGETATION GROWTH AND ITS RELATION TO SEASONAL TEMPERATURE AND PRECIPITATION IN BAGHDAD

#٤: بحث عالمي بعنوان Variation of urban vegetation cover and its impact on minimum and maximum heat islands

#٥: بحث عالمي بعنوان Estimate of The Dynamical Change of Air Temperture , Relative Humidity and Dew Point TemperaTure for Some Selected Station in Iraq

التطورات المهنية:

ورش العمل و الدورات:

- ١-دورة طرائق تدريس في كلية الاداب الجامعة المستنصرية ٢٠١٨
- ٢-دورة سلامة اللغة العربية في رئاسة الجامعة المستنصرية قسم التعليم المستمر في ٢٠١٨ .
- دورة اختبار صلاحية تدريس رئاسة الجامعة المستنصرية ٢٠١٩ .

مهارات العمل :

- ١-لدية خبرة جيدة في برنامج الوندوز وفي برنامج الاورجن.
- ٢- اللغات :اللغة العربية واللغة الانكليزية.