



## السيرة العلمية والذاتية

اللقب العلمي والاسم: م.د. بسماء سعد الدين شيت

القسم: علوم الأغذية ، كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل، الموصل ٤١٠٠٢ ، نينوى، العراق

البريد الإلكتروني الجامعي [dr.basmaa@uomosul.edu.iq](mailto:dr.basmaa@uomosul.edu.iq)

Scopus ID or ORCID ID or Research ID or Publons ID

صورة شخصية

### التحصيل الدراسي

| الشهادة   | الاختصاص      | سنة التخرج | الجامعة |
|-----------|---------------|------------|---------|
| بكالوريوس | صناعات غذائية | ١٩٨٧       |         |
| ماجستير   | صناعات غذائية | ٢٠٠١       |         |
| دكتوراه   | علوم الأغذية  | ٢٠١٣       |         |

### حقل المعرفة والاهتمام

١ - في مجالات الاختصاص/علوم الاغذية

### الخبرات العلمية والحقلية

#### التعيين

- ١ - التدريس
- ٢ - تقييم بحث مستل لرسالة ماجستير بتاريخ ٢٠١٩
- ٣ - مناقشة رسالة ماجستير بتاريخ ٢٠١٩
- ٤ - اشراف على طالب ماجستير قيد الكتابة
- ٥ - اشراف على حلقات دراسية للمراحل الاولى المنتهية/ ٣
- ٦ - اشراف على حلقات دراسات عليا/ ماجستير/ ٣

### المنشورات العلمية

#### المجلات العلمية

#### الابحاث:

- ١- تأثير المحليات الصناعية والسكريات الكحولية في نوعية نكتار الخوخ/ بحث مستل من الاطروحة / مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية/ ٢٠١٤
- ٢- تأثير بعض المحليات الصناعية والكحولية في مستوى دهون وسكر الدم في الجرذان النامية/ بحث مستل من الاطروحة/ مجلة زراعة الرافدين/جامعة الموصل/ ٢٠١٥
- 3- Some Alternative Sweeteners(Xylitol, Sorbitol, Sucralose and Stevia): Review\ Karaelmas Science and Engineering Journal\Turky\ 2014

#### رسائل الماجستير واطارح الدكتوراة

- ١ - اشراف على طالب ماجستير قيد الكتابة

## الشهادات التقديرية

١. شهادة مشاركة في المؤتمر الزراعي الدولي الثالث/دور البحث العلمي والزراعة المستدامة في تحقيق الامن الغذائي/جامعة دهوك بتاريخ ٢-٣ تشرين الاول- ٢٠١٩
٢. شهادة مشاركة في الدورة التدريبية/التخطيط وادارة الصحة العامة في وباء فايروس كورونا Covid-19 /منصة اريد العلمية بتاريخ ١٠-٤-٢٠٢٠
٣. شهادة مشاركة في الورشة الالكترونية/وباء كورونا بين اللامبالاة والانتشار الجغرافي/ كلية التربية للعلوم الانسانية -جامعة الموصل بتاريخ ٢٩-٤-٢٠٢٠
٤. شهادة مشاركة في ورشة العمل القانونية/ جريمة نشر فايروس Covid19/وحدة التعليم الالكتروني- كلية الحقوق - جامعة تكريت بتاريخ ٣٠-٤-٢٠٢٠
٥. تاييد مشاركة في الدورة التدريبية الاليكترونية العلمية حول النفايات الاليكترونية والتي اقامتها جمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية -بغداد- المدة من ٦ - ٨ ايار ٢٠٢٠.
٦. شهادة مشاركة في المحاضرة الاليكترونية/ The Role of Herbal Natural Product in the Era of Corona Virus Pandemic Crisis / كلية الصيدلة / جامعة تكريت بتاريخ ٧-٥-٢٠٢٠
٧. شهادة مشاركة في الورشة العلمية/تصميم وتخطيط المناهج التدريبية/الجمعية العراقية العلمية-فرع الاختبار والقياس بتاريخ ٤-٥-٢٠٢٠
٨. شهادة مشاركة في الندوة العلمية الافتراضية / جائحة كورونا نظرة ومعالجة من وجهة نظر علوم الرياضة/كلية التربية الاساسية- قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة بتاريخ ٦-٥-٢٠٢٠
٩. شهادة مشاركة في الورشة العلمية الافتراضية الاولى /تقوية جهاز المناعة وعلاقته بالاصابة بالفيروسات/كلية التربية الاساسية-جامعة الموصل بتاريخ ٧-٥-٢٠٢٠
١٠. شهادة مشاركة في ورشة العمل الاليكترونية /علم البيانات ومجالات تطبيقه/جامعة الفرات الاوسط- الكلية التقنية المسيب بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠
١١. شهادة مشاركة في ورشة العمل التدريبية الاليكترونية/طريقة انشاء بنك الاسئلة باستخدام نماذج كوكل وانواع الاسئلة المتاحة/ كلية بغداد للعلوم الاقتصادية الجامعة -شعبة التعليم المستمر بتاريخ ٥-٦-٢٠٢٠
١٢. شهادة مشاركة بالدورة التدريبية/ تقانات انتاج الزراعة النسيجية واستخلاص النواتج الطبيعية /جامعة الموصل كلية الزراعة قسم البستنة وهندسة الحدائق بتاريخ ١٥-١٨ تشرين الثاني-٢٠٢٠
١٣. شهادة مشاركة في الندوة العلمية الدولية / تطبيقات التعليم الالكتروني استراتيجيات ومعايير/جامعة الموصل مركز التعليم المستمر بتاريخ ٣١-٥-٢٠٢١

## النشاطات الأخرى

- ١- ادارة معمل في قسم علوم الأغذية في ٢٠٠٧- ٢٠١١
- ٢- مشاركة في المعرض الدولي /Olive CH.19/ تركيا -زمير بتاريخ ٥-٩ اذار-٢٠١٩
- ٣- زيارة علمية /معهد العطاء لرعاية التوحد- الموصل بتاريخ ٢٦-٥-٢٠١٩
- ٤- عضو اللجنة الامتحانية الفرعية في ٢٠١٨
- ٥- مقررة القسم في ٢٠١٩
- ٦- عضو اللجنة الامتحانية الفرعية ٢٠١٩
- ٧- عضو اللجنة الامتحانية الفرعية في ٢٠٢٠
- ٨- عضو اللجنة الامتحانية الفرعية في ٢٠٢١
- ٩- عضو ارتباط الفريق الوزاري للتعليم الالكتروني في ٢٠٢١



## Curriculum vitae

Personal  
Photo

Dr. Basmaa Saaduldeen Sheet Qasim  
 Department of Food Science, College of Agriculture and Forestry,  
 University of Mosul, Mosul 41002, Ninawa, Iraq  
[dr.basmaa@uomosul.edu.iq](mailto:dr.basmaa@uomosul.edu.iq)  
 Scopus ID or ORCID ID or Research ID or Publons ID

### Education

| Certificate | Specialization | Graduation year | University   |
|-------------|----------------|-----------------|--|
| B. Sc.      | Food Industry  | ١٩٨٧            | Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq |
| M.Sc.       | Food Industry  | ٢٠٠١            | Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq |
| Ph.D.       | Food science   | ٢٠١٣            | Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq |

### Areas of Interest

- 1- In the areas of specialization / food sciences

### Professional Qualification/ Membership/ Affiliation

- 1- Teaching
  - 2- Evaluation of an extracted research for a master's thesis on 2019
  - 3- Discussion of a master's thesis on 2019
  - 4- Supervising a master's student in writing
  - 5- Supervising seminars for the completed initial stages/3
  - 6- Supervision of postgraduate/master's seminars/ 3

### Publications

#### Journals

- 1-- The effect of artificial sweeteners and alcoholic sugars on the quality of peach nectar / research extracted from the thesis / Journal of Tikrit University of Agricultural Sciences / 2014
- 2- The effect of some artificial and alcoholic sweeteners on the level of lipids and blood sugar in growing rats / research extracted from the thesis / Al-Rafidain Agriculture Journal / Mosul University / 2015
- 3- Some Alternative Sweeteners(Xylitol, Sorbitol, Sucralose and Stevia): Review\ Karaelmas Science and Engineering Journal\Turkey\ 2014

### Conference Proceedings

- 1- Supervision of a master's student in writing

**Certificates of Appreciation**

- 1- Certificate of participation in the Third International Agricultural Conference / The Role of Scientific Research and Sustainable Agriculture in Achieving Food Security / University of Dohuk on 2-3 October 2019.
- 2- Certificate of participation in the training course / planning and public health management in the Corona Virus Covid-19 epidemic / I want scientific platform on 10-4-2020.
- 3- Certificate of participation in the electronic workshop / Corona epidemic between indifference and geographical spread / College of Education for Human Sciences - University of Mosul on April 29, 2020.
- 4- Certificate of participation in the legal workshop / the crime of spreading the Covid19 virus / e-learning unit - Faculty of Law - Tikrit University on 4-30-2020.
- 5- Supporting participation in the scientific electronic training course on electronic waste, which was held by the Society for the Conservation of Iraqi Genetic and Environmental Resources - Baghdad - period from 6-8 May 2020.
- 6- Certificate of participation in the electronic lecture / The Role of Herbal Natural Product in the Era of Corona Virus Pandemic Crisis / College of Pharmacy / Tikrit University on 5-7-2020.
7. Certificate of participation in the scientific workshop/design and planning of training curricula/the Iraqi Scientific Society-Testing and Measurement Branch on 4-5-2020.
- 8- Certificate of participation in the virtual scientific symposium / Corona pandemic, a view and treatment from the point of view of sports sciences / College of Basic Education - Department of Physical Education and Sports Sciences on 5-6-2020.
- 9- Certificate of participation in the first virtual scientific workshop / strengthening the immune system and its relationship to infection with viruses / College of Basic Education - University of Mosul on 5-7-2020.
10. Certificate of participation in the electronic workshop / data science and its fields of application / Al-Furat Al-Awsat University - Al-Musayyib Technical College on 9/5/2020.
- 11- Certificate of participation in the electronic training workshop / how to set up a question bank using Google forms and the types of questions available / Baghdad College of Economic Sciences University - Continuing Education Division on 6-5-2020.
- 12- Certificate of participation in the training course / Techniques for the production of tissue culture and extraction of natural products / University of Mosul -

College of Agriculture - Department of Horticulture and Gardening on 15-18 November 2020.

13-Certificate of participation in the International Scientific Symposium / E-Learning Applications Strategies and Standards / University of Mosul - Continuing Education Center on May 31, 2021

### **Other Activities**

- 1- Laboratory management in the Department of Food Sciences in 2007-2011
- 2- Participation in the international exhibition / Olive CH.19 / Turkey - Izmir on 2019
- 3- A scientific visit / Al-Ataa Institute for Autism Care - Mosul on May 26, -٣ 2019
- 4- Member of the Examination Subcommittee in 2018
- 5- Rapporteur of the department in 2019
- 6- Member of the Examination Subcommittee 2019
- 7- Member of the Examination Subcommittee in 2020
- 8- Member of the Examination Subcommittee in 2021
- 9- Liaison member of the Ministerial Team for E-Learning in 2021