***السيرة الذاتية***



**المدرس الدكتور علي رزاق لفتة**

***الجامعة المستنصرية – كلية العلوم /قسم علوم الحياة***

***Mobile****: +9647704523340*

***Email****:* [*alawe.r.2020@gmail.com*](mailto:alawe.r.2020@gmail.com)

**ملخص تعريفي:**

* عضو هيئة تدريسية / فرع الأحياء المجهرية / قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية
* تاريخ التعيين : 15/2/2012
* الاختصاص العام : علوم الحياة
* الاختصاص الدقيق : تقنيات احيائية
* المجال البحثي : عزل و تشخيص البكتريا المرضية ، فصل و تنقية الانزيمات و استخدامها كعلاج ، مناعة
* اللقب العلمي : مدرس
* تاريخ الحصول على اللقب العلمي : 2/8/2021
* التولد : 1983

**الشهادات الدراسية:**

* دكتوراه في علم الأحياء المجهرية / قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية / 2021 .
* ماجستير في علم الأحياء المجهرية/ قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية / 2010 .
* بكالوريوس في علوم الحياة / قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية / 2007 .

**كتب الشكر والتقدير**

* العديد من كتب الشكر من السادة وزراء التعليم العالي والبحث العلمي .
* العديد من كتب الشكر من السادة رؤساء الجامعة المستنصرية .
* العديد من كتب الشكر من السادة العمداء .
* العديد من كتب الشكر من السادة رؤساء قسم علوم الحياة.

**الخبرة الأكاديمية والتدريس:**

* احدى عشرة سنة من التدريس في قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية واستخدام الوسائل الحديثة في اعداد المحاضرات العلمية والتدريس واستخدام طرق التدريس الالكتروني class room , zoom meeting , google meet) )
* مشرف على العديد من مشاريع التخرج لطلاب الدراسات الأولية ( 13 طالب )
* عضو في العديد من لجان مناقشة مشاريع التخرج لطلاب الدراسات الأولية
* التدريس في كلية ابن حيان الجامعة / طب الاسنان و الصيدلة لمدة سنة واحدة
* المشاركة في مؤتمرات عديدة

**المقررات الدراسية التي تم تدريسها:**

* الدراسات الأولية :- مناعة ، تصنيف بكتريا ، تربة الأحياء المجهرية ، مياه و مجاري الأحياء المجهرية ، تقانة تخمرات ، تقانة أغذية ، الأحياء المجهرية للأغذية ، الأحياء المجهرية الصناعية ، الطفيليات ، الاحياء المجهرية

**الانتساب المهني :**

* عضو لجنة ضبط الاسعار
* عضو لجنة المشتريات
* عضو اللجنة الرياضية في قسم علوم الحياة
* عضو لجنة الأتلاف و التعقيم
* عضو لجنة امتحانية لعدة سنوات
* عضو لجنة اصدار الهويات للتدريسيين و الطلاب
* عضو لجنة المتابعة و الصيانة
* عضو لجنة تحضيرية لندوة تطوير المناهج
* عضو لجنة مالية للمؤتمر العلمي الدولي السابع للعلوم البيولوجية

**المنشورات العلمية**

* بحوث علمية منشورة في مجلات محلية ومجلات عالمية ضمن المستوعبات العالمية . .

1- Purification and characterization of lectin from *Acinetobacter baumannii* isolated from urinary catheter samples and its effect on some pathogenic bacteria

2- Antibacterial effect of Rosemary phenolic compounds on some bacterial isolates of urinary tract patients

3-Antibacterial and Antibiofilm Activity of Zinc Oxide Nanoparticles on *Pseudomonas aeruginosa* Isolates from Diabetic Foot Infections Grade two

4- Study the inhibitory effect of proanthocyanidins crude extract from grape seeds *Vitisvinifera* on some types of bacteria isolated from foods

5- Evaluation of antibiofilm effect of Anastatica hierochuntica against some pathogenic bacteria

6- Establishing novel roles of bifidocin LHA, antibacterial, antibiofilm and immunomodulator against *Pseudomonas aeruginosa* corneal infection mode

7- Role of Biofilm from *Pseudomonas aeruginosa* in ocular infection in Baghdad

8- Optimization of bacteriocin production by *Bifidobacterium adolescentis* isolated from bee honey

9- تاثير الكليبوسين المنقى من العزلة المحلية *Klebsiella pneumonia* K8 على بعض انواع البكتريا المعوية

10- تاثير فعالية المركبات المنتجة من الطحلب *Gloeocapsa punctate* تجاه بعض البكتريا و الكشف عن بعض الاحماض الدهنية فيه

**تطوير المهارات:** -

**الندوات والمؤتمرات**

* حضور الكثير من الندوات وورش العمل في مختلف كليات و مراكز الجامعة المستنصرية ، كلية الطب الكندي / جامعة بغداد ، مركز بحوث و متحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد ،
* العديد من المؤتمرات العلمية

1- المؤتمر العلمي الدولي الرابع لجمعية صيانة المصادر الوراثية و البيئية العراقية

2- المؤتمر العلمي الاول للتخصصات الصحية والطبية

3- المؤتمر العلمي السادس عشر في مجال العلوم الطبيعية والرياضية

4-المؤتمر العلمي الثالث لكلية طب الكندي

5-المؤتمر الوطني الثاني للكيمياء مرآة التنمية والتطور

6-المؤتمر العلمي الدولي السابع للعلوم البيولوجية

* مهارات الحاسوب.
* المعرض العلمي النوعي الثاني لفرع احياء المجهرية
* المعرض العلمي النوعي الاول لفرع احياء المجهرية

**الدورات والشهادات**

* الدورة التخصصية الاولى لتقنية الPCR / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية
* الدورة التخصصية في Serological test and ELISA
* دورة إدارة المشتريات و العطاءات
* IC3/ الجامعة المستنصرية / مركز الحاسبة الالكترونية