**السيرة الذاتية**

**أ.م.د.نبراس نزار محمود**

**الجامعة المستنصرية – كلية -العلوم---------**

**الاسم الثلاثي : نبراس نزار محمود**

**اللقب العلمي : استاذ مساعد**

**تاريخ ومحل الولادة : 1968/ بغداد**

**الجنس : انثى**

**عنوان السكن : العراق / بغداد / الكاظمية / محلة 427 – زقاق 15 –دار 15**

**البريد الالكتروني :** nibras52011@yahoo.com

**رقم المبايل : 07902330347**

**الشهادات الدراسية:**

1- البكالوريوس / كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعة المستنصرية / 1990

2- الماجستير/ احياء مجهرية / كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعه المستنصرية / 1997

3- الدكتوراه / احياء مجهرية / كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعه المستنصرية / 2006

الشكر والتقدير والشهادات التقديرية

* كتاب شكر وتقدير من وزير التعليم العالي والبحث العلمي السابق ( علي محمد الحسين الاديب ) العدد م و9/772 بتاريخ19/5/2011
* كتاب شكر وتقدير من وزير التعليم العالي والبحث العلمي السابق ( د. حسين الشهرستاني ) العدد م 25/464 بتاريخ 4/5/2016
* كتاب شكر وتقدير من مكتب رئيس الوزراء بالعدد م.ر.و.69 / 10262بتاريخ 18/8/ 2016
* كتاب شكر وتقدير من رئيس الجامعه المستنصرية ( أ.د. فلاح حسن الاسدي ) بالعدد 25275 بتاريخ 9/ 11/ 2016
* كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم / الجامعه المستنصرية ( أ. د. يوسف كاظم عبد الامير ) بالعدد 4759 في 15/ 9/2015
* كتاب منح قدم للنشر في مجلات رصينة بالعدد 3452 بتاريخ 16/ 12 / 2014
* كتاب شكر وتقدير للحصول على براءة اختراع من رئيس الجامعه المستنصرية ( أ.د. فلاح حسن الاسدي ) بالعدد 14357 بتاريخ 12/ 6 / 2016
* كتاب منح قدم للحصول على براءة اختراع بالعدد 3111 بتاريخ 15/ 6 / 2016
* كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم / جامعة بغداد بالعدد م . ع. ر. 70 في 24/ 2/ 2015
* كتاب شكر وتقدير من عميد كلية التربية للعلوم الصرفة / ابن الهيثم / جامعة بغداد بالعدد 1369 في 10 / 3 / 2016
* كتاب شكر وتقدير من عميد كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد 11/ 2450 في 28 / 4 / 2016
* كتاب شكر وتقدير من رئيس جمعية المصادر الوراثية والبيئة العراقية بالعدد ش ت / 172 في 11/ 5 / 2016

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

* 1- معيدة في قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية / 1992- 1994
* 2- تدريسية في قسم علوم الحياة /كلية العلوم / الجامعه المستنصريه منذ 1997- 2016
* قمت بوضع المنهاج الخاص بتدريس مادة الاحياء المجهرية الصناعية (العملي والنظري ) لطلبة المرحلة الرابعة / فرع الاحياء المجهرية
* الاشراف على طلبة الماجستير / قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية
* رئيس وعضو في لجان مناقشة طلبة الماجستير والدكتوراه
* الحصول على براءة اختراع من وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية / جمهورية العراق / العدد 1211 بتاريخ 10/4/2016

**المقررات الدراسية التي تم تدريسها:**

|  |  |
| --- | --- |
| **الدراسات الأولية** | **الدراسات العليا** |
| مادة الاحياء المجهرية الغذائية لطلبة المرحلة الرابعة  مادة الاحياء المجهرية الصناعية لطلبة المرحلة الرابعة | مادة السمنار/ لطلبة الدكتوراه / احياء مجهرية + مادة المعززات الحيوية لطلبة الكتوراه/ احياء مجهرية  مادة الدوريات لطلبة الماجستير/ احياء مجهرية + مادة تقنية التخمرات لطلبة الدكتوراه / احياء مجهرية |

**الأنتساب المهني او الجمعيات:**

* لجان (رئيس لجنة المكتبة + رئيس لجنة ضمان الجودة + عضواللجنة الاجتماعية +عضو لجنة امتحانية)
* عضو لجنة مناقشة سمنارات طلاب الدراسات العليا وعضوورئيس لجنة مناقشة اطاريح الماجستير ورسائل الدكتوراه
* انتمي الى جمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية
* انتمي الى منتدى المخترعين العراقيين

**الشهادات الدراسية**

1- رسالة الماجستير بعنوان ( تأثير البكتريوسين المنتج من بكتريا حامض اللاكتيك على بعض انواع البكتريا المرضية )

2- اطروحة الدكتوراه بعنوان (دراسة تأثير بعض العوامل البيئية والمطفرات على فعالية بكتريا حامض اللاكتيك في أنتاج المثبطات ضد البكتريا المرضية والبكتريا المتلفة للأغذية )

**المنشورات العلمية :**

1- Study of the inhibitory effect of *Lactobacillus* on some food pathogenic bacteria. ( Al-Mustansiriya J. Sci. vol. 11,No.(1) ,2000).

2*- Proteus mirabilis and Aspergillus spp.* Associated with chronic otitis media in school children.

(Kufa Med. J. vol.5 ,No.(2),2002).

3- دراسة تأثير بعض العوامل في الفعالية التثبيطية لبكتريا حامض اللاكتيك ضد بعض الكتريا المرضية والتالفة للأغذية . مجلة علوم المستنصرية , المجلد 21 , العدد 5 , 2010 )

4- استخدام بعض المطفرات على بكتريا حامض اللاكتيك لتحسين الفعالية التثبيطية ضد البكتريا المرضية والتالفة للأغذية . (مجلة علوم المستنصرية ,المجلد 21 ,العدد 6 , 2010 ).

5- تحضير وسط زرعي لتنمية بعض انواع البكتريا المرضية (مجلة علوم المستنصرية , المجلد 21 , العدد 3 ,2010 ).

*. Fusarium* Spفي نمو الفطر.*Lactobacillus* *plantarum* وبكتيريا *Saccharomyces* *cerevrsiae*6-تأثيرخميرة الخبز نبراس نزار محمود .مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة و التطبيقية . المجلد 24 ، العدد (3) ، 2011.

7- Isolation and Identification and Antibiotics resistance of some Pathogenic bacteria from ants (Journal of The College of Basic Education ,vol.18,No.74,2012).

8- تاثير عسل النحل وعسل التمر على الفعالية التثبيطية لراشح بكتريا *Bifidobacterium* *spp* تجاه بعض البكتريا المرضية . مجلة جامعة الكوفه لعلوم الحياة . المجلد 4 ,العدد2 , 2012.

9- Partial purification and characterization of a bacteriocin produced by *Lactobacillus acidoohilus* . Journal of Biotechnology Research Center. Vol.7,NO.1,2013.

10- Effect *of Streptocoocus thermophilus* supernatantandinulinon *Listeria* *monocytogenes* in soft cheese .Food Science and Quality Management .ISSN2225-0557.Vol.24,2014 .

11- Study of the effect of enterocin produced from *Enterococcus faecium* on some food pathogenic bacteria . INDIAN JOURNAL OF APPLIED RESEARCH . Volume : 5 | Issue : 9 | September 2015 | ISSN - 2249-555X.

12- Effect of some natural preservatives on some homemade fresh fruit juices. Advances in Environmental Biology, 10(3) March 2016, Pages: 23-27.

13-probiotic therapy :Review. Iraqi Journal of Medical Sciences. Volum 14(1),2016.

14- Synergistic effect of bacteriocin and killer toxin against *Candida* *albicans* . The 2nd International scientific coference of medical and health specialties . 24-26 March 2015.

15- تاثير نواتج خميرة الخبز *Saccharomyces* *cervisiae* في تثبيط نمو وتكوين الغشاء الحيوي لبكتريا *Pseudomonas* *aeruginosa* . مجلة علوم المستنصرية . المجلد 27 (1) 2016.

16- تاثير راشح بكتريا *Lactobacillus salivarius* في نمو بعض الاحياء المجهرية المرضية وتكوينها الغشاء الحيوي . مجلة بغداد للعلوم . مجلد 13(2) 2016.

**تطوير المهارات:**

* Certifications.Conferences.Workshops.
* 1-حضور ورشة عمل الامن والامان الحيوي والكيمياوي والاشعاعي والنووي في المختبرات الجامعية المقامة في كلية العلوم في 9-10 /12 /2015
* 2- عضو في اللجنة التحضيرية لورشة العمل الموسومة (الوسائل البديلة والحديثة في علاج الامراض )الخميس 14/ 4 /2016
* قاعة المصطفى /كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد (خارج الجامعه) ضمن نشاط جمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية
* 3- مشاركة في ورشة العمل الموسومة :تطبيقات الضوء في مجال العلوم والادلة الجنائية بتاريخ 17 /1/2016 المقامة في مركز الدنا العدلي للبحث والتطوير /جامعة النهرين (خارج الجامعة)
* 4- لجنة تحضيرية في ورشة العمل الموسومة (سد الموصل بين التحليل العلمي والتنبؤ بماله ) كلية الهندسة الخوارزمي / جامعه بغداد الاربعاء 10/2 /2016 ) ضمن نشاط جمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية (خارج الجامعه)
* 5- المشاركة في ندوة وبوسترات (المحافظة على حوض نهري دجلة والفرات من التلوث ) المقامة في وحدة التعليم المستمر / كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد بتاريخ 10/5/2016
* 6- مشاركة في المعرض العلمي النوعي بتاريخ 18/4 / 2016قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية
* 7- ورشة العمل التثقيفية الخاصة بداء السكري بعنوان (داء السكري وتاثيره على الصحه العامه ) يوم الاربعاء 18/2/ 2015 كلية العلوم / الجامعة المستنصرية
* 8- المشاركة في ورشة العمل المقامة في فندق بابل من قبل كلية طب الكندي في 3/3/2016 بعنوان Evaluation and Management of Hypertention
* شاركت بدورة PCR المقامه في كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعه المستنصرية (2012)
* شاركت بدورة RT-PCR المقامه في كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعه المستنصرية (2016)
* شاركت بدورة Primer design المقامه في كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعه المستنصرية (2015)
* حاصلة على شهادة IC3 الدولية (2010)
* حاصلة على شهادة في طرائق التدريس بدرجة جيد جدا (2005)