***السيرة الذاتية***

**اسم الشخص الكامل**

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

ملخص تعريفي:

**د. نضال عبدالاميرعلي السراي**

**الاميل :**

**dr.nadalali@uomustansiriyah.edu.iq**

**موقع العمل : كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعة المستنصرية**

**الدرجة الوظيفية : تدريسي**

**اللقب العلمي : مدرس**

**اللغات : العربية والانكليزية**

**الشهادات الدراسية:**

**بكالوريوس علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية 2002**

**ماجستير احياء مجهرية/ كلية العلوم / الجامعة المستنصرية 2009**

**دكتوراه بايولوجي جزيئي جامعه شفيلد/ بريطانيا 2016**

الجوائز والتكريم الأكاديمي

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

**تدريس عدد من المقررات العلمية خلال فترة تدريس10سنه**

**تطوير طرق التعليم الجامعي للمقررات العلمية من خلال الدورات التاهيلية التعليمية**

**الاشراف على بحوث التخرج لطلبة الدراسات الاولية /قسم علوم الحياة/ كلية العلوم**

**2010-/2011**

**2016/-2017**

**2018/2017**

**العمل في مقرريه قسم علوم الحياه للعام الدراسي 2009/ 2010**

**الاشراف على عدد من طلاب الدراسات الاوليه (summer students ) في جامعه شفيلد/المملكه المتحده**

**المقررات الدراسية التي تم تدريسها:**

|  |
| --- |
| **الدراسات الأولية** |
| **1-Food microbiology 2-soil microbiology 3-genetic engineering 4-** **molecular biology** |

**الأنتساب المهني او الجمعيات:**

1. **عضو لجنة امتحانية للدور الاول والثاني للعام الدراسي 2009-2010**
2. **عضو لجنة امتحانية للدور الاول والثاني للعام الدراسي 2016-2017**
3. **عضو لجنة امتحانية للدور الاول والثاني للعام الدراسي 2017-2018**

**المنشورات العلمية**

Pnc1 piggy-back import into peroxisomes relies on Gpd1 homodimerisation.

Al Saryi NA, Hutchinson JD1, Al-Hejjaj MY1, Sedelnikova S1, Baker P1, Hettema EH

Sci Rep. 2017 Feb 17;7:42579. doi: 10.1038/srep42579.

Two NAD-linked redox shuttles maintain the peroxisomal redox balance in Saccharomyces cerevisiae

Nadal A. Al-Saryi, Murtakab Y Al-Hejjaj, Carlo W. T. van Roermund, Georgia E. Hulmes, Lakhan Ekal, Chantell Payton, Ronald J. A. Wanders & Ewald H. Hettema Scientific Reportsvolume 7, Article number: 11868 (2017)

**تطوير المهارات:**

1. **شهادة مشاركة في الدورة التأهيلية التربوية العشرون بعد المئة / وحدة طرائق التدريس / كلية التربية/ الجامعة المستنصرية للمدة من 8/3/2009 لغاية7/4/2009**
2. **شهادة مشاركة في الدورة ( IC3 ) في الجامعة المستنصرية/ كلية العلوم بتاريخ 25/5/2011.**
3. **Fullbright visting scholar program**

**Workshops attended at University of Central Oklahoma (UCO), US 2018**

1. **Workshop: UCO Global Affairs**
2. **Workshop: Transformative Learning – Concepts and Best Practices**
3. **Workshop: Intro to US higher education system, structure and reforms**
4. **Workshop: UCO IT new employee training, novel technology in teaching**
5. **Workshop: Grant development and writing**
6. **Transformative Learning – Active Learning Strategies in STEM**
7. **Workshop: Super Computing in Research and Education**
8. **Annual Collegium on College Teaching Practice workshops**
9. **Workshop: Service Learning (UCO Volunteer & Service Learning Center)**
10. **Workshop: Transformative Teaching Presentations by Scholars , Reforms, Strategies in Teaching/Research**

**Seminars and workshops**

1- Seminar (Molecular studies of peroxisome biogenesis in Saccharomyces cerevisae). College of science, Al Mustansiriyah University, 6/3/2017.

2-Workshop (Academic communication channels and publishing mechanism in international journals). College of science, Al Mustansiriyah University, 26/3/2017.

**Membership and activities in professional associations**

1-Student membership of British Society for Cell Biology from 2012-2016.

2-Full membership of British Society for Cell Biology since 2018.

3-Full membership of British Society For Immunology since 2017