

بسم الله الرحمن الرحيم

## السيرة الذاتية CV

### **المعلومات الشخصية:**

النوع: ذكر

الاسم: الجعلي العبيدي الحسن أحمد

تاريخ الميلاد: 1969

الجنسية: سوداني

الحالة الاجتماعية: متزوج وأب لثلاثة أطفال

### **المؤهلات العلمية:**

1- دكتوراة الفلسفة في الكيمياء (تخصص كيمياء فيزيائية) - كلية الدراسات العليا - جامعة الخرطوم (ديسمبر 2005) . عنوان الرسالة:-

A kinetic Study of the Oxidation of Thiosulphate Ion by Peroxodisulphite.

2- ماجستير العلوم في الكيمياء (تخصص كيمياء فيزيائية) - كلية الدراسات العليا - جامعة الخرطوم (أبريل 2001) .  
عنوان الرسالة:-

A kinetic Study of the Oxidation of Nitrite Ion by Peroxodisulphite.

3- بكالوريوس مرتبة الشرف (خمس سنوات) في العلوم وال التربية - كلية التربية - قسم الكيمياء - جامعة الخرطوم  
بتقدير : (القسم الأول الدرجة الثانية ديسمبر 1996)

## **الخبرات الإدارية:**

- 1- رئيس قسم الكيمياء - كلية التربية - جامعة الخرطوم لدورتين : الأولى في الفترة من (2005-2006). و الثانية في الفترة من (2010-2011).
- 2- منسق عام بكالوريوس العلوم لمرحلة الأساس في الفترة من (2006-2008)- كلية التربية - جامعة الخرطوم

## **الخبرات التدريسية:**

**أولاً: جامعة الخرطوم - كلية التربية - قسم الكيمياء :-**

(i) كلية التربية - قسم الكيمياء :-

- \* محاضر في الفترة من مارس 2003 وحتى ابريل 2006).
- \* استاذ مساعد بنفس الجامعة في الفترة من مايو 2006 وحتى تاريخ اليوم) وقمت خلال تلك الفترة بتدريس المقررات التالية:-
- \* الكيمياء العامة 1 (كم 1014 ) لطلاب الكيمياء والاحياء والفيزياء .
- \* الكيمياء العامة II (كم 1024 ) لطلاب الكيمياء والاحياء والفيزياء .
- \* الكيمياء العامة I (كم 1013 و كم 1023) لطلاب العلوم الأسرية .
- \* الكيمياء الفيزيائية I الديناميكا الحرارية (كم 2012)
- \* الكيمياء الفيزيائية II الكيمياء الحركية (كم 2022)
- \* الكيمياء الفيزيائية III ميكانيكا الكم (كم 3013)
- \* الكيمياء الفيزيائية IV التحليل الطيفي (كم 3022)
- \* الكيمياء الفيزيائية المتقدمة لطلاب السنة الخامسة كيمياء
- \* الكيمياء غير العضوية المتقدمة لطلاب السنة الخامسة كيمياء
- \* الكيمياء العامة العملية لطلاب المستوى الاول .
- \* الكيمياء الفيزيائية العملية لطلاب المستويين الثاني والثالث.

\* الإشراف على خمسة وثلاثون مشروع تخرج في الكيمياء الفيزيائية ( طلاب البحوث (كم 4073).

-الإشراف على طلاب التربية العملية (التربية الميدانية عدد 43 طالب خريج (2003-2014).

(ii) كلية التربية – مرحلة الأساس.

- حيث قمت بتدريس المقررات التالية:-

\* العلوم العامة طلاب المستوى الأول

\* العلوم ( كيمياء عضوية ) المستوى الرابع

-الإشراف على طلاب التربية العملية لبكالريوس مرحلة الأساس (التربية الميدانية عدد 18 طالب خريج (2004-2010).

ثانياً: جامعة وادي النيل (السودان) - كلية التربية – قسم الكيمياء.

- مساعد تدريس في الفترة من يناير 1998 وحتى مارس 2001.

- ثم محاضر بنفس الجامعة من أبريل 2001 وحتى مارس 2003.

و قمت بتدريس المقررات التالية :-

\* الكيمياء العامة لطلاب المستوى الأول (طلاب التربية والطب والهندسة)

\* الكيمياء الفيزيائية I الديناميكا الحرارية

\* الكيمياء الفيزيائية II الكيمياء الحركية

\* الكيمياء الفيزيائية III ميكانيكا الكم

\* الكيمياء الفيزيائية IV التحليل الطيفي

\* التطبيقات الكيميائية لنظرية المجموعة

\* الكيمياء الفيزيائية المتقدمة

\* الكيمياء غير العضوية المتقدمة

\* الكيمياء العامة العملية لطلاب المستوى الأول

\* الكيمياء الفيزيائية العملية لطلاب المستويات من الثاني وحتى الرابع.

\* الإشراف على طلاب البحث (مشاريع التخرج عدد 28 مشروع).

\*الإشراف على طلاب التربية العملية (التربية الميدانية عدد 10 طالب خريج

(2002-1999).

\* تدريس مقررات الكيمياء العامة لطلاب كلية الطب والهندسة.

ثالثاً: جامعة الزرعيم الأزهري (السودان) (مساعد تدريس متعاون) - كلية التربية

- قسم الكيمياء (1997-2000).

وقمت بتدريس المقررات التالية:-

\* الكيمياء العامة العملية لطلاب المستوى الأول.

\* الكيمياء العملية في تحضير المركبات العضوية لطلاب المستوى الثالث.

رابعاً: جامعة الباحة - كلية العلوم - قسم الكيمياء - المملكة العربية السعودية

(2011-2014م).

قمت بتدريس المقررات التالية (باللغة الانجليزية) :

أولاً: كلية العلوم جامعة الباحة:

1- General Chemistry I (Theory + Practical)

2- General Chemistry II (Theory + Practical)

3- Thermodynamics Chemistry

4- Kinetic chemistry- chemical kinetics (Theory + Practical)

5- Surface chemistry (Theory + Practical)

6- Electrochemistry (Theory + Practical)

7- Phase rule (Theory + Practical)

8- Radiochemistry and its applications

## 9- Gravimetric Analysis ( Practical)

## الاشراف على مشاريع التخرج 10- Projects

ثانياً: كلية التربية - جامعة الباحة.

1- الكيمياء الفيزيائية I (عملي + نظري)

2- الكيمياء الفيزيائية II (عملي + نظري)

ثالثاً: كلية الهندسة - جامعة الباحة.

1- الكيمياء العامة (طلاب البكالريوس)

2- الكيمياء العامة (طلاب التجسير)

اللجان :

(i) المملكة العربية السعودية

- عضو لجنة الانشطة الطلابية بكلية العلوم - جامعة الباحة 2014م- المملكة العربية السعودية.

- رئيس اللجنة الرياضية بكلية العلوم - جامعة الباحة 2014م- المملكة العربية السعودية.

- رئيس لجنة المعامل بقسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة الباحة 2012-2014م- المملكة العربية السعودية.

(ii) السودان

- عضو لجنة اكاديمية بقسم الكيمياء - كلية التربية - جامعة الخرطوم- لتقدير مقررات الكيمياء الفيزيائية (2005-2007)

- الاشتراك في وضع المنهج الجديد (الإصلاح الأكاديمي للعام 2007) لقسم الكيمياء
- كلية التربية- جامعة الخرطوم.
- عضو لجنة الامتحانات بكلية التربية جامعة وادي النيل -السودان (2001-2002).
- عضو لجنة معاينات طلاب المستوى الأول علوم (جامعة وادي النيل) (2000-2002).

### الدورات التدريبية:

- دوره تدريبية في استخدام أجهزة التحليل الآلي (التحليل الطيفي) مارس 2007 كلية العلوم - جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
- دوره خاصة في استخدام الحاسب الآلي – كلية التربية – جامعة الخرطوم (كتابة و طباعة) (2004).

### البحوث المنشورة:

عنوان البحث	وعاء النشر وتاريخه	م
Preparation of some polyamides of diaminodibenzo-18-crown-6-and studying their liquid crystalline properties	Faculty of education Journal , University of Khartoum,vol.7.pp.171-188,(2012).	1
A kinetic Study of the Oxidation of Nitrite ion by Peroxodisulphate	International Journal of Advanced research (IJAR) Int. J. Adv. Res. 5(1), 371-377,(2017) DOI: 10.21474/IJAR01/2756 Impact factor(2016): 6.118	2
A kinetics and Mechanisms of Oxidation of Thiosulphate ion by Peroxodisulphate	International Journal of Science and Research (IJSR) Int. J. Sc. Res.6(3),962-966,(2017). DOI: 10.21275/ART2017910 Impact Factor (2015): 6.391	3
Comparison of Chemical Composition , Major Metals and Vitamin C of Camel and Cow Raw Milk	International Journal of Advanced research (IJAR) Int. J. Adv. Res. 5(3), 612-617,(2017) DOI: 10.21474/IJAR01/3562 Impact factor(2016): 6.118	4

اللغات: العربية والإنجليزية

العنوان :

1- جامعة الخرطوم - كلية التربية - قسم الكيمياء

تلفون: 0024926413077 & 0024910602446

2- البريد الإلكتروني: [Eljali2004@yahoo.com](mailto:Eljali2004@yahoo.com)