

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية

الاسم: سناء ثامر كاظم سويلم العبودي
المواليد: 1981/ 8/29
تاريخ التعيين: 2004/11/9
محل الولادة: ذي قار – قضاء النصر
السكن: ذي قار - الناصرية
العنوان الوظيفي: استاذ مساعد
الاختصاص العام: فيزياء
الاختصاص الدقيق: فيزياء ذرية ونووية



الكفاءة العلمية

الدكتوراه: كلية العلوم / الجامعة المستنصرية/ 2022-2023
عنوان الأطروحة: تقييم تراكيز العناصر الثقيلة والنشاط الإشعاعي
الطبيعي لنماذج الأعشاب الطبية المستخدمة في العراق
الماجستير: كلية العلوم/ الجامعة المستنصرية/ 2008-2009
رسالة الماجستير: النظرية الثنائية لضديد البروتون
البكالوريوس: كلية العلوم/ جامعة ذي قار/ 2003-2004

بحوث الترقية:

الترقية الى المدرس

- 1- Barkas correction of particle and antiparticle.
- 2- Energy loss straggling for slow ions in an electron gas

الترقية الى الاستاذ مساعد

1. Transition from classical into quantum theory for calculating the stopping power of charged particles
2. Approximate formula for the stopping power of charged particles in an electron gas
3. The Sputtering of Target by Charged Particles and Energy Spectra of Sputtered Atoms

الخبرات

1. عملت لمدة سنتان كمساعد باحث في مختبر الفيزياء الطبية في كلية الطب جامعه ذي قار للفترة من 2004/11/9 الى 2006/11/18
2. حاليا اقوم بتدريس ماده الفيزياء الطبية (نظري وعملي) في فرع الفلسفه والفيزياء الطبية في كلية الطب جامعه ذي قار
3. الحصول على شهادته تأهيله تربويه بعد اجتيازها بنجاح والتي اقامتها وحده التعليم المستمر في رئاسة جامعه ذي قار وعلى رحاب كلية التربية الرياضية للفترة من 2010/3/15 الى 2010/3/29
4. الحصول على شهادته كفاءه تطبيقات الحاسوب المكتبية والانترنت المقامة في جامعه ذي قار للفترة من 2011/5/31 الى 2011/6/13
5. اجراء اختبار قياده الحاسوب والانترنت (IC3) واجتياز به بنجاح وبمعدل 94.10 وللأجزاء الثلاث من معهد الناصرية الاهلي للغات والحاسبات بتاريخ 2011/12/17
6. اجراء اختبار اللغة الإنكليزية TOEFL ITP واجتياز به بنجاح وبدرجه 507 من معهد الناصرية الاهلي للغات والحاسبات بتاريخ 2012/11/3
7. الحصول على شهادته كفاءه الحاسوب من كلية علوم الحاسبات والرياضيات جامعه ذي قار بتقدير امتياز بتاريخ 2018/3/15
8. الحصول على شهادته كفاءه اللغة الإنكليزية من كلية علوم الحاسبات والرياضيات بتقدير جيد جدا بتاريخ 2018/3/19

9. الحصول على شهادته مشاركته في الورشة التدريبية الإلكترونية (حساب معايير تصنيف المجلات) والتي نظمها جهاز الاشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتاريخ 2022/3/11

10. الحصول على شهادته مشاركته في الورشة التدريبية الإلكترونية (الاسلوب الامثل لكتابه المقال الاكاديمي) والتي نظمها جهاز الاشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتاريخ 2022/12/2

11. الحصول على شهادته مشاركته في الورشة التدريبية الإلكترونية (تحليل الاستشهادات للمجلات العلمية) والتي نظمها جهاز الاشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتاريخ 2022/11/18

12. الحصول على شهادته مشاركته في الورشة التدريبية الإلكترونية (الطرق السليمة الى الترقية العلمية تعليمات رقم 167 لسنة 2017) والتي نظمها جهاز الاشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتاريخ 2023/1/27

13. الحصول على شهادته مشاركته في الورشة التدريبية الإلكترونية (تطوير التعاون البحثي من مواقع بوابه البحث العلمي) والتي نظمها جهاز الاشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتاريخ 2023/1/20

14. الحصول على شهادته مشاركته في الورشة التدريبية الإلكترونية (استخدام البرنامج العلمي ENDNOTE لتنظيم المصادر في كتابه البحوث) والتي نظمها جهاز الاشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتاريخ 2023/11/11

15. عملت عضو لجنة امتحانيه فرعيه في قسم الفلسفه والفيزياء الطبية في كلية الطب جامعه ذي قار للعام الدراسي 2023 - 2024

16. عملت عضو لجنة امتحانيه في كلية الطب جامعه ذي قار للعام الدراسي 2017 - 2018

17. شهادته مشاركته في المحاضرة العلمية الافتراضية Immunohistochemistry and its applications والتي اقامها قسم التحليلات المرضية في كلية العلوم جامعه البصرة بتاريخ 2022\11\15

18. شهادته مشاركته حضور المؤتمر الدولي الافتراضي الخامس للتعليم الطبي الذي اقامته كلية الطب جامعه كربلاء بالتعاون مع منظمه الامامية الطبية العالمية وجامعه الصادق بتاريخ 2021\4\5

19. شهادته مشاركته في ورشه العمل (اجراءات السلامة والامن البيولوجي والكيميائي في المختبرات التعليمية) التي اقامتها كلية العلوم بالتعاون مع مركز التطوير والتعليم المستمر في جامعه ذي قار بتاريخ 2021\2\21

20. شهادته مشاركته في الندوة العلمية الافتراضية التي اقامها الفريق الوزاري للتحويل الرقمي في وزاره التعليم العالي والبحث العلمي وهو نظام تعليم عالي جديد للجامعات (Bologna Process) التقنية في العراق بتاريخ 2022\12\25

21. شهادته مشاركته في ورشه العمل العلمية 14 الافتراضية (النشر في المجلات العالمية الرصينة) جزء من فعاليات الموسم العلمي الثقافي الافتراضي الثاني والتي اقيمت في كلية العلوم جامعه ذي قار بتاريخ 2021\5\11

22. شهادته مشاركته في ورشه العمل العلمية الافتراضية 21 (مصادر الاشعاع النووي و معايير التهديد والسلامة والامن والامان والوقاية) جزء من فعاليات الموسم العلمي الثقافي الافتراضي الثاني والتي اقيمت في كلية العلوم جامعه ذي قار بتاريخ 2021\5\26

23. شهادته مشاركته في حضور المحاضرة العلمية الافتراضية 1 (كتابه البحث العلمي وفق المنهجية

العلمية (الصحيحة) جزء من فعاليات الموسم العلمي الثقافي الافتراضي الثاني والتي اقيمت في كلية العلوم
جامعة ذي قار بتاريخ 3\5\2021.
24. شهادته مشاركته في حضور الندوة العلمية الافتراضية 19 (fractional and its applications)
جزء من فعاليات الموسم العلمي الثقافي الافتراضي الثاني والتي اقيمت في كلية العلوم جامعة ذي قار
بتاريخ 29\5\2021

كتب الشكر والتقدير

1. كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس مجلس الوزراء عدد 1
2. كتب شكر السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي عدد 7
3. كتب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة عدد 11
4. كتب شكر وتقدير من السيد العميد عدد 5

• البحوث المنشورة والمقبولة للنشر

ت	Name of research	journals	Number	volume	year
1	Investigation of natural radioactivity concentration in leaf part of some medicinal herbs used in Iraq (مشترك) د. جبار ماضي راشد ود. مهند حاتم هاشم	HIV Nursing	2	22	2022
2	Effect of the two approximations of Lindhard on energy loss fluctuation (straggling) of dicluster hydrogen ions at low velocities with no damping (مشترك) د. سحر مزهر	International Journal of Science and Research (IJSR)	7	4	2015
3	Stopping power and phase shift for slow ions in an electron gas (مشترك) د. سحر مزهر	مجلة كلية التربية / المستنصرية	6		2011
4	Barkas correction of particle and antiparticle (مشترك) د. سحر مزهر	مجلة جامعة ذي قار	4	7	2012
5	قدرة الايقاف لعناقيد الهيدروجين الثنائية في الاوساط الصلبة (مشترك) د. سحر مزهر	مجلة كلية التربية/ ذي قار	6	1	2011
6	Bloch correction at high velocity (مشترك) د. سحر مزهر	مجلة كلية التربية/ ذي قار	1	2	2012
7	Daming effect on stopping	مجلة جامعة ذي قار	3	8	2013

				power of dicluster hydrogen ions (مشترك) د.سحر مزهر	
2016	6	3	Journal of Natural Sciences Research	Approximate formula for the stopping power in an electron gas	8
2016	11	2	مجلة جامعة ذي قار	The Sputtering of Target by Charged Particles and Energy Spectra of Sputtered Atoms	9
2015	10	2	مجلة ذي قار الطبية	Transition from classical into quantum theory for calculating the stopping power of charged particles.	10
2012	3	2	International Journal of research in pharmaceutical and Biomedical sciences	Solution of Schrodinger equation by using perturbation theory of phase shift	11
2012	2	1	مجلة كلية التربية / جامعة ذي قار	Stopping power of dicluster hydrogen ion in solid targets	12
2011		6	مجلة كلية التربية / الجامعة المستنصرية	Energy loss straggling for slow ions in an electron gas	13
2012		5	مجلة كلية التربية / الجامعة المستنصرية	Semi classical approach of stopping ions	14
2012	23	4	مجلة كلية العلوم / الجامعة المستنصرية	Semi classical and WKB approximation of phase shift	15