

## السيرة الذاتية

الاسم : وسن زهير مجيد

تاريخ الميلاد : 1979/8/16

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء - نووية وبيئية

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : جامعة بغداد - كلية العلوم - قسم الفيزياء

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
2001	العلوم	بغداد	بكالوريوس
2004	العلوم	بغداد	الماجستير
2013	العلوم	بغداد	الدكتوراه
-	-	-	أخرى

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
2005-2009	كلية العلوم - جامعة بغداد	مدرس مساعد	1
2009-2013	كلية العلوم - جامعة بغداد	طالبة دكتوراه	2
2013-2016	كلية العلوم - جامعة بغداد	مدرس	3
2016	كلية العلوم - جامعة بغداد	استاذ مساعد	4

ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
2005 - 2016	بغداد	كلية العلوم	1

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
2005 – 2009	مختبر النووية	الفيزياء	1
2013 – 2014	مختبر نووية+مناقشة كمية	الفيزياء	2
2014-2018	الفيزياء النووية+مختبر النووية	الفيزياء	3
2017-2015	الموضوع الخاص لطلبة الماجستير	الفيزياء	4
2017-2018	الموضوع الخاص لطلبة الدكتوراه	الفيزياء	5
2018-2017	الكتروداينميك لطلبة الماجستير	الفيزياء	6

خامساً: ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
2018-2014	الفيزياء	أشراف على مشاريع تخرج المرحلة الرابعة	1
2014-2016	الفيزياء	Theoretical study of Some Exotic Nuclei Using Different Systems	2

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي الثالث	2009	جامعه بغداد/كلية العلوم	عضو اللجنة التنفيذية
2	المؤتمر العلمي الاول لتقانة النانو وتطبيقاتها	2009	جامعه بغداد/كلية العلوم/قسم الفيزياء	حضور
3	المؤتمر العلمي الثاني لتقانة النانو وتطبيقاتها	2010	جامعه بغداد/كلية العلوم/قسم الفيزياء	حضور
4	المؤتمر الوطني للفيزياء	2012	كلية التربية/ جامعة بابل	بحث
5	ندوة علمية بعنوان الوقاية من الاشعاع	2012	جامعه بغداد/كلية العلوم/قسم الفيزياء	حضور
6	دورة التخطيط الاستراتيجي	2013	جامعه بغداد/كلية العلوم/قسم الفيزياء	حضور
7	المؤتمر الدولي للفيزياء والهندسة	2013	جامعه بغداد	حضور
8	دورة عن مفاهيم الاشعاع النووي وطرق الكشف عنه	2013	جامعه بغداد/كلية العلوم/قسم الفيزياء	حضور
9	الندوات العلمية في جامعة بغداد	2014	كلية العلوم	حضور
10	الندوة العلمية حول الاحتباس الحراري وتأثيراته البيئية والمستقبلية	2014	جامعه بغداد/كلية العلوم/قسم الفيزياء	حضور
11	الندوة العلمية التخصصية "الصور الرقمية في الكشف عن الملوثات البيئية"	2015	كلية العلوم للبنات	حضور
12	الندوة التخصصية " ميكانيك الكم في الطب "	2015	كلية العلوم للبنات	حضور
13	ندوة التغييرات البيئية بسبب الاحداث الفلكية	2015	كلية العلوم/ قسم الفلك والفضاء	حضور

حضور	جامعة النهريين	2016	الندوة العلمية " الموجات الجاذبية"	14
مشاركة ببحث	كلية العلوم للبنات	2016	المؤتمر العلمي النسوي الثالث	15
حضور	كلية العلوم/ قسم الحاسبات	2016	الندوة العلمية ( Computer vision)	16
حضور	كلية العلوم/ وحدة الاستشعار عن بعد	2016	ورشة العمل التخصصية " جهاز التوضع التفاضلي العالمي و تطبيقاته"	17
حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2016	الندوات والمحاضرات العلمية في القسم	18
حضور	كلية العلوم/ قسم الحاسبات	2017	ورشة العمل " نحو تضمين التعاملات المالية الالكترونية في المؤسسات الجامعية"	19
حضور	كلية العلوم/ قسم الحاسبات	2017	المحاضرة الثقافية " مقدمة عن برنامج Moodle"	20
حضور	كلية العلوم/ قسم علم الفلك	2017	حضور الندوة العلمية الموسومة (plasma spectroscopy)	21
حضور	كلية العلوم/ قسم الكيمياء	2017	حضور الندوة العلمية الموسومة (السلامة المهنية والامن الكيميائي و البايولوجي)	22
حضور	كلية العلوم/ المختبر البيئي	2017	حضور الندوة العلمية للمختبر البيئي (تطبيقات البلازما)	23
حضور	كلية العلوم/ قسم الفلك	2017	حضور المحاضرة التوعوية التثقيفية بخصوص نشر الوعي الثقافي للتحصن ضد الجريمة والوقاية منها	24
حضور	كلية العلوم/ قسم علم الارض	2017	حضور الندوة العلمية الموسومة (استخدام وتدوير المواد الأولية في الصناعات الانشائية)	25
حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2017	حضور محاضرة بعنوان (جوانب من عمليات البلازما)	26
حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2017	حضور دورة في برنامج الاستلال الالكتروني	27

حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2017	حضور ورشة عمل بعنوان (سوق العمل)	28
حضور	كلية العلوم/ قسم الفلك	2017	حضور الندوة العلمية الموسومة New Frontiers in ) (Astronomy	29
حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2017	حضور محاضرة بعنوان (النشر بالمجلات العالمية المعتمدة اسئلة و اجوبة)	30
حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2017	حضور ورشة عمل بعنوان Operating system a ) (modern day utility)	31
حضور	معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية للدرا سات العلم ا	2017	حضور الندوة الموسومة ) طرق قياس تأثير وجوده (البحوث)	32
حضور	كلية الهندسة الخوارزمي	2017	حضور الندوة الموسومة (كتابة ونشر البحوث في مجلات عالمية ذات معاملات تأثير من ثومسن رويترز)	33
حضور	كلية العلوم/ قسم علوم الحياة	2017	حضور مهرجان اللغة العربية	34
حضور	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2017	عضوا" في اللجنة التحضيرية للحلقة النقاشية " استخدام الحسيمات النانوية في الطب"	35
بحثين	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2018	المؤتمر الثاني للفيزياء وتطبيقاتها	36
عضوا	كلية العلوم/ قسم الفيزياء	2018	عضو اللجنة التحضيرية في الندوة العلمية الطاقات المتحددة	37
حضور				38

سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
-	تقييم الرسائل والبحوث
-	مناقشات

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير

التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2010	مجلة جامعة النهرين	Detection of Gamma Radiation Effect Induced by Cobalt-60 Escherichia coli Cells	1
2013	المجلة العراقية للفيزياء	Density distributions and form factors of the exotic $^8\text{B}$ nucleus	2
2013	المجلة العراقية للعلوم	CALCULATIONS OF THE MATTER DENSITY DISTRIBUTIONS AND FORM FACTORS FOR THE GROUND STATE OF $^{12}\text{Be}$ AND $^{14}\text{Be}$ NUCLEI	3
2014	International Journal of Engineering and Advanced Technology	Effects of Occupation Numbers on Charge Density Distributions, Elastic Form Factors, and Root-Mean Square Radii for Some Nuclei in 1s-1p Shell	4
2015	Indian Journal of Physics	Comparison between shell model and self-consistent mean field calculations for ground charge density distributions and elastic form factors of $^{12}\text{C}$ and $^{16}\text{O}$ nuclei	5
2015	Iraqi Journal of Science	<b>Elastic Electron Scattering Form Factors and Charge Densities for some Nuclei in 2s-1d shell using The Effect of Occupation Numbers</b>	6
2016	Asian Academic Research Journal of Multidisciplinary	MEASUREMENT THE MOISTURE CONTENT OF SOIL SAMPLES USING LINEAR ATTENUATION COEFFICIENT	7

2016	Asian Academic Research Journal of Multidisciplinary	<b>STUDY OF THE NUCLEAR STRUCTURE OF UNSTABLE <math>^8\text{He}</math> NUCLEUS USING DIFFERENT SYSTEMS</b>	8
2016	Asian Academic Research Journal of Multidisciplinary	<b>MEASUREMENT THE MOISTURE CONTENT OF SOIL SAMPLES USING LINEAR ATTENUATION COEFFICIENT</b>	9
2016	International Journal of Advanced Research	<b>Attenuation Coefficient of Reactive Powder Concrete Using Different Energies</b>	10
2016	<b>Iraqi Journal of Physics</b>	<b>Investigation of Density and Form Factor of some F Isotopes using Hartree-Fock and shell model calculations</b>	11
2017	Nuclear Science and Techniques	Investigating the influence of gamma ray energies and steel fiber on attenuation properties of reactive powder concrete	12
2017	Indian Journal of Natural Science	<b>Investigation of the ground state nuclear density distributions of unstable <math>^{17,18,19,20}\text{F}</math> isotopes</b>	13

2017	Indian Journal of Natural Science	<b>Elastic Electron Scattering Form Factors and Density Distributions for <math>^{21}\text{Ne}</math>, <math>^{23}\text{Na}</math>, <math>^{29}\text{Si}</math> and <math>^{31}\text{P}</math> nuclei using Hartree-Fock calculations</b>	14
------	-----------------------------------	---	----

تاسعا: عضوية اللجان داخل القسم .

- 1- عضو لجنة امتحانية للفترة من 2006-2009
- 2- عضو لجنة جرد للفترة من 2007-2009
- 3- عضو لجنة امتحانية للدراسات العليا 2016-2013
- 4- عضو لجنة مقررية للدراسات العليا 2016-2013
- 5- عضو في لجان مناقشة خطط بحوث طلاب الدراسات العليا
- 6- عضو في لجان استلال رسائل طلاب الدراسات العليا
- 7- عضو في لجنة تقييم اداء قسم الفيزياء
- 8- عضوا " لجنة الامتحان الشامل
- 9- عضوا " لجنة الامتحان التنافسي
- 10- عضوا " لجنة التصنيف الوطني
- 11- لجان داخلية اخرى في القسم

عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2006	عميد كلية العلوم/جامعة بغداد	شكر و تقدير	1
2007	عميد كلية العلوم/جامعة بغداد	شكر و تقدير	2
2008	رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير	3
2008	عميد كلية العلوم/جامعة بغداد	شكر و تقدير (عدد2)	4
2009	عميد كلية العلوم/جامعة بغداد	شكر و تقدير (عدد3)	5
2013	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	شكر و تقدير	6
2013	عميد كلية العلوم/جامعة بغداد	شكر و تقدير	7
2014	رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير	8
2012		شهادته تقديرية من جامعة بابل/كلية التربية	9
2015	رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير	10

2016	مساعد رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير	11
2016	مساعد رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير	12
2016	عميد كلية العلوم/جامعة بغداد	شكر و تقدير	13
2017	رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير	14
2018	رئيس جامعة بغداد	شكر و تقدير عدد (3)	15

ثاني عشر: اللغات .

- العربية ✓
- الانكليزية ✓
- ✓