



السيرة الذاتية

الاسم : لينا مجيد حيدر الحيدري

تاريخ الميلاد : بغداد 1978/5/24

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : 3 ثلاثة

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء نظرية / جزيئية

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : جامعة بغداد/كلية التربية/ابن الهيثم

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07901207425

البريد الإلكتروني : linamh_1978@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
2001	التربية	بغداد	بكالوريوس
2005	التربية/ابن الهيثم	بغداد	الماجستير

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	معاون فيزيائي	كلية التربية/ابن الهيثم	1990-2001
2	مدرس مساعد	كلية التربية/ابن الهيثم	2014-2006
3	مدرس	= = = =	2014

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية التربية/ابن الهيثم	بغداد	2006- لحد الان

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	الفيزياء	ثرموداينمك-المرحلة لثالثة	2006
	=	مختبر البصريات -المرحلة الثانية	2015-2012
2	=	مختبر النووية-المرحلة الرابعة	2020- 2006
	=	مختبر الميكانيك -المرحلة الاولى	2021 -2020

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها: لا يوجد

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة (بحث / بوستر)
1	المؤتمر العلمي الاول لقسم الفيزياء /جامعة الموصل	2010	جامعة الموصل	حضور
2	المؤتمر العلمي الاول لقسم الفيزياء /جامعة الكوفة	2010	جامعة الكوفة	حضور
3	المؤتمر العلمي الاول لقسم الفيزياء /جامعة بابل	2010	جامعة بابل	حضور
4	الندوة العلمية الأولى حول NORM	2012	الجامعة التكنولوجية	حضور
5	المؤتمر الوطني الاول للفيزياء	2013	جامعة بابل	حضور
6	محاضرة علمية حول استعمالات الماء المغناطيسي	2014	جامعة تكريت	محاضرة
7	مؤتمر كلية التربية / الجامعة المستنصرية	2015	الجامعة المستنصرية	مشاركة ببحث
8	مؤتمر السلامة والامن الكيميائي والبايولوجي والاشعاعي والنووي الدولي الاول	2015	جامعة بابل	مشاركة ببحث
9	مؤتمر السلامة والامن الكيميائي والبايولوجي والاشعاعي والنووي الدولي الثاني	2016	جامعة بابل	مشاركة ببحث
10	المؤتمر الدولي الاول لكلية التربية /ابن الهيثم	2017	جامعة بغداد	مشاركة ببحث
11	المؤتمر الدولي الاول لكلية العلوم / جامعة القادسية	2019	جامعة القادسية	مشاركة ببحث

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
جمعية النهريين الدولية للعلماء العراقيين	عضو مجموعة النووية البحثية
	عضو مجموعة الماء الممغنط البحثية

■ ثامنًا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
1	قياس تراكيز الرادون في المياه السطحية والجوفية لذراع دجلة والثرثار وحساب الجرعة المؤثرة السنوية باستعمال كاشف الاثر النووي CR-39 .	مجلة كلية العلوم جامعة النهرين	2011
2	Investigation for Thorium Activity levels by using semiempirical equation for γ -ray Energy of (511)keV	مجلة ديالى للعلوم الصرفة	2012
3	حساب بعض الخواص الفيزيائية لجزيئة الماء بأستعمال طريقة المحاكاة مونتّي – كارلو في برنامج الـ HyperChem	مجلة كلية التربية /الجامعة المستنصرية	2012
4	قياس الفعالية الاشعاعية لنظير البريلوم-7 لنماذج من تربة مدينة بغداد باستعمال مطيافية اشعة كاما	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة	2014
5	Radon Concentration and its Doses in Dwellings Of Baghdad City and In Dora Refinery Using Nuclear Track Detector (CR-39)	Journal of Chemical, Biological and Physical Sciences	2015
6	قباس تراكيز غاز الرادون في تربية ابو صخير - النجف الاشراف بإستعمال كاشف الاثر النووي CR-39	مجلة كلية التربية /الجامعة المستنصرية / عدد خاص بالمؤتمر	2015
7	Study of the Effect of Electromagnetic Fields on Indoor and Outdoor Radon concentrations	IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 1003 (2018) 012104 doi :10.1088/1742-6596/1003/1/012104	2018
8	Evaluation of Nuclear safety procedures in some Iraqi universities	Journal of Physics: Conference Series 2019 J. Phys.: Conf. Ser. 1294 052078	2019
9	DFT calculations of structural and electronic features for mono and dual Pb-doped models of graphene	Indian Journal of Physics volume 96, pages 27-95–2800	26 Octob er 2021
10	Electronic and structural features of uranium-doped graphene: DFT study	, Main Group Chemistry vol. 21, no. 1, pp. 295-301, 2022 DOI: 10.3233/MGC-210143	08 April 2022
11	DFT calculations of plutonium-doped conical nanocarbons: Exploring structural and electronic features	Main Group Chemistry , vol. Pre-press, no. Pre-press, pp. 1-8, 2022 DOI: 10.3233/MGC-220023	2022

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

خارج الكلية	داخل الكلية
جمعية النهريين الدولية للعلماء العراقيين	عضو الجمعية العراقية للفيزياء
	عضو نقابة الاكاديميين العراقية

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	الجهة المانحة	السنة
1	كتاب شكر	كلية التربية / جامعة تكريت	2014
2	كتاب شكر	وزير التعليم العالي	2014
3	كتاب شكر	رئيس جامعة بغداد	2018
4	كتاب شكر	رئيس جامعة بغداد	2020
5	كتاب شكر	وزير التعليم العالي	2021
6	كتب شكر عديدة	السيد عميد الكلية	2013 ولحد الان

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة. لا توجد

ثاني عشر : اللغات التي يجيدها: العربية والانكليزية والتركية