

السيرة الذاتية

الاسم : شيماء اكرم عباس حسين البياع

تاريخ الميلاد : 26/05/1975

الحالة الزوجية : متزوجه.

عدد الأولاد : اربعة.

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء - نووية

الوظيفه : تدريسية

الدرجة العلمية : ماجستير

عنوان العمل : جامعة بغداد- كلية التربية للعلوم الصرفة / ابن الهيثم

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07801915640

البريد الإلكتروني : shaimaa19750@gmail.com

● أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
١٩٩٧	التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم	بغداد	بكالوريوس
٢٠١٢	التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم	بغداد	الماجستير

• اطروحة الماجستير : حساب الحصيلة النيوترونية لتفاعلات (p , n) لبعض النوى المتوسطة.
 Calculation of The Neutron Yield of (p,n) Reaction For Some Intermediate Nuclei •

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
١	معاون فيزيائي	جامعة بغداد / تربية ابن الهيثم	١٩٩٧-٢٠١٢
٢	مدرس مساعد	جامعة بغداد / تربية ابن الهيثم	٢٠١٢/٠٢/٢١
٣	مدرس	جامعة بغداد / تربية ابن الهيثم	٢٠١٧/٠٢/٢٨

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية التربية / ابن الهيثم	جامعة بغداد	١٩٩٧ - مستمر بالخدمة
2			

• رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
١	الفيزياء	مختبر كهربائية عملي / للمرحلة الثانية	١٩٩٧ - ٢٠١٥
٢	الفيزياء	مختبر نووية / مرحلة رابعة	٢٠١٥ - ٢٠١٧
٣			

• خامساً: (اسم الاطروحة)

ت	اسم الأطروحة	القسم	السنة
١	حساب الحصيعة النيوترونية لتفاعلات (p,n) لبعض النوى المتوسط	قسم الفيزياء	تشرين الاول / ٢٠١١ / م

● سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي الثالث لكلية العلوم جامعة ديالى	٢٠١٢	جامعة ديالى	مشارك
2	المؤتمر الوطني للفيزياء جامعة بابل	٢٠١٢	جامعة بابل	مشارك
3	المؤتمر العلمي الثاني للعلوم الصرفة جامعة الانبار	٢٠١٢	جامعة الانبار	مشارك
4	المؤتمر العلمي الاول لكلية العلوم جامعة كربلاء	٢٠١٣	جامعة كربلاء	مشارك
5				

● سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
	لجنة امتحانيه
	لجنة غيابات
	لجنة متابعة الكتب الرسمية
	لجنة تدقيقية على نتائج القسم
	لجنة الاسعافات الاولية
	لجنة تدقيق قوائم اسماء الطلبة للقسم

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

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
١	Calculation the cross sections and neutron Yield for $^{50}\text{Cr}(p,n)^{50}\text{Mn}$ reaction.	مجلة ديالى للعلوم الصرفة المجلد ٨ / العدد ٢ /	نيسان ٢٠١٢
٢	Calculation the cross sections and neutron Yield for $^{56}\text{Fe}(p,n)^{56}\text{Co}$ reaction and reverse reaction.	مجلة الكوفة للفيزياء المجلد ٤ العدد ٢	٢٠١٢
٣	Calculation the cross sections and neutron Yield for $^{60}\text{Ni}(p,n)^{60}\text{Cu}$ reaction and reverse reaction.	مجلة كلية التربية الجامعة المستنصرية العدد ٦ / (بحث مشترك) / منشور	٢٠١٢
٤	Calculation the cross sections and neutron Yield for $^{59}\text{Co}(p,n)^{59}\text{Ni}$ reaction.	مجلة ديالى للعلوم الصرفة المجلد ٨ / العدد ٣ /	تموز ٢٠١٢
٥	Calculation The cross sections and neutron Yield for $^{64}\text{Cu}(n,p)^{64}\text{Ni}$ reaction by Reciprocity theory.	مجلة كلية العلوم الصرفة جامعة الانبار المجلد ٧ / العدد ٢ / (بحث مشترك) / منشور	٢٠١٣
٦	Neutrons production by bombarding Uranium (^{234}U) and Lead (^{208}Pb) isotopes with alpha particle	مجلة كلية التربية الجامعة المستنصرية العدد ٣ / (بحث منفرد) / منشور	٢٠١٤
٧	Measurement of natural radioactivity in some types of Cement simples by using (HpGe) detector	مجلة كلية التربية الجامعة المستنصرية العدد ٥ / (بحث منفرد) / منشور	٢٠١٥

٢٠١٥	مجلة كلية التربية الجامعة المستنصرية العدد / ٥ (بحث مشترك) / منشور	Effect of gamma radiation on the optical properties of PVA:CuO films	٨
٢٠١٥	Journal of Chemical, Biological and Physical Sciences. Vol. / 5 No. / 3 (بحث منشور) / مشترك	calculation of the reduced transition probabilities M (E2) for even - even tungsten nuclide ($_{74}W$)(A=180-186)	٩
٢٠١٦	المجلة لعراقية للعلوم جامعة بغداد المجلد / ٥٧ العدد / ٣ ب (بحث منشور) / مشترك	Effect of Gamma Irradiation on the optical properties of (PVA:CuCl ₂) Films.	١٠
٢٠١٦	مجلة كلية التربية الجامعة المستنصرية العدد / ٥ (بحث مشترك) / منشور	قياس النشاط الاشعاعي لنماذج السماد باستخدام كاشف الجرمانيوم عالي النقاوة	١١
٢٠١٧	International Journal of attest Trends in Engineering and Technology. Vol. / 8, No. / 2 (بحث منشور) / مشترك	Measurement of Radioactivity in some Granite samples by using (HpGe) detector	١٢
٢٠١٧	World Scientific News Vol. / 62 (بحث منشور) / مشترك	Evaluation of of natural radioactivity in Selected Soil samples from the Archaeological of Ur City by using (HpGe) detector	١٣
٢٠١٨/٣	R.JC مجلد ١١ العدد ١	ASSESSMENT OF RADON GAS CONCENTRATIONS LEVELS AND RADIATION HAZRDS IN THE DWELLINGS OF BAGHDAD PROVINCE,IRAQ	١٤

• تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓
✓

• عاشرًا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت
2010	عمادة كلية تربية ابن الهيثم	كتاب شكر	١
2013	عمادة كلية تربية ابن الهيثم	كتاب شكر	٢
٢٠١٤	الوزير	كتاب شكر وتقدير	٣
٢٠١٥	عمادة كلية تربية ابن الهيثم	كتاب شكر وتقدير	٤
٢٠١٦	عمادة كلية تربية ابن الهيثم	كتاب شكر وتقدير	٥
٢٠١٣	مركز التطوير واتعليم المستمر	شهادة مشاركة دورة اللغة العربية	٦
٢٠١٣	مركز التطوير واتعليم المستمر	شهادة مشاركة دورة التاهيل التربوي	٧
٢٠١٢	المؤتمر العلمي ٢ للعلوم الصرفة – جامعة الانبار	شهادة تقديرية	٨
٢٠١٤	مركز الحاسبة الالكترونية/ جامعة بغداد	شهادة مشاركة دورة الترقيات العلمية	٩
٢٠١٥	مركز التطوير واتعليم المستمر	شهادة مشاركة دورة تدريب اللجان	١٠
٢٠١٥	عمادة كلية التربية للعلوم الصرفة – ابن الهيثم /جامعة بغداد	شهادة مشاركة في دورة الوقاية والحماية	١١
٢٠١٧	عمادة كلية التربية للعلوم الصرفة – ابن الهيثم /جامعة بغداد	شهادة مشاركة في دورة الوقاية والحماية	١٢

2013	عمادة كلية تربية ابن الهيثم	كتاب شكر	١٣
------	-----------------------------	----------	----

• حادى عشر : الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
١		

• ثاني عشر : اللغات .

✓ اللغة العربية

✓ اللغة الانكليزية

المدرس/شيماء اكرم عباس

رئيس القسم /د. كريم علي جاسم