

Kingdom of Saudi Arabia  
Ministry of Higher Education  
Umm Al- Qura University  
Faculty of Applied Science



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم العالي  
جامعة أم القرى  
كلية العلوم التطبيقية

## السيرة الذاتية

### لأعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم بكلية العلوم التطبيقية

### جامعة أم القرى

أولاً : البيانات الشخصية

٢٣٤٩٨١٣٧٨٨	رقم السجل المدني	فاطمة السيد محروس عثمان			اسم عضو هيئة التدريس
٤٣٤٠٤٦٦	رقم المنسوب	الفيزياء	القسم	العلوم التطبيقية	الكلية
feothman@uqu.edu.sa	البريد الإلكتروني	١٩٨٠/١٠/١٠	تاريخ الميلاد	متزوج	الحالة الاجتماعية
	فاكس		هاتف العمل	٠٥٨٢٩٨٣٦٦٦	جوال

ثانياً : المؤهلات العلمية

المؤهل	تاريخ الحصول عليه	التخصص	الجامعة والكلية
البكالوريوس	٢٠٠١	الفيزياء والكيمياء	كلية التربية – جامعة طنطا
البكالوريوس	٢٠٠٤	الفيزياء	كلية العلوم – جامعة طنطا
الماجستير	٢٠٠٧	فيزياء نظرية	كلية العلوم – جامعة طنطا
الدكتوراه	٢٠١١	فيزياء نظرية	كلية العلوم – جامعة طنطا

ثالثاً : الدرجات العلمية

الدرجة العلمية	تاريخ الحصول عليها	الجهة
أستاذ مساعد	٢٠١١	كلية العلوم بكفر الشيخ – جامعة كفر الشيخ - مصر
أستاذ مشارك	2017	كلية العلوم بكفر الشيخ – جامعة كفر الشيخ - مصر
أستاذ		

رابعاً: الإشراف على الرسائل العلمية

الدرجة العلمية	عنوان الرسالة	م
ماجستير	دراسة نظرية لاطياف بعض الأنظمة الأيونية Theoretical Spectral Studies for Some Ionic Systems	1
		2

خامساً: المشاركة في المؤتمرات

تاريخ الانعقاد	نوع المشاركة	مكان الانعقاد	اسم المؤتمرات	م
2017	Poster	Sharjah, UAE	Frontiers in Theoretical and Applied Physics,	1
2012	Poster	Makkah, KSA	Fifth Saudi Science Conference	٢
2011	Poster	Belfast, Northern Ireland, UK	XXVII International Conference on Photonic, Electronic and Atomic Collisions (ICPEAC)	٣
2010	Poster	Al-Azhar University, Cairo, Egypt	Seventh International Scientific conference, Environment, development, and Nanotechnology	4

اسم الدورية	تاريخ النشر	عنوان الانتاج العلمي	م
Egyptian Journal of Physics <b>42 (2011)</b> 35-62	2011	Energies, Radiative Rates, and Electron-Impact Excitations for Ru XIII, Rh XIV, Sb XX, and Te XXI	<b>1</b>
Egyptian Journal of Physics <b>42 (2011)</b> 63-73	2011	Energies and Radiative Rates in heavy Ge-like I, Cs, Ba, and Ta ions	<b>2</b>
Journal of Physics: Conference Series <b>388</b> 152001	2011	Relativistic Atomic Data for Lines in Ge-Like Sm and Eu Ions	<b>3</b>
Egyptian Journal of Physics ( <b>2012</b> )	2012	Energies, Wavelengths and Transition Probabilities in heavy Ge-like Pd, Ag, Cd, and In ions	<b>4</b>
Atomic Data and Nuclear Data Tables <b>98 (2012)</b> 373-390	2012	Energies, Wavelengths and Transition Probabilities for Ge-like Kr, Mo, Sn, and Xe ions	<b>5</b>
Atomic Data and Nuclear Data Tables <b>98 (2012)</b> 720-778	2012	Energy Levels and Radiative Rates for Transitions in Ga XXIV	<b>6</b>
Atomic Data and Nuclear Data Tables <b>99 (2013)</b> 545-579	2013	Energies, Wavelengths, and Multipole Transition Probabilities for B-like Fe, and Ga ions	<b>7</b>
Atomic Data and Nuclear Data Tables <b>100 (2014)</b> 1250-1276	2014	Energy Levels, Lifetimes, and Transition Probabilities for Mn XII and Ge XIX	<b>8</b>
Journal of Applied Spectroscopy <b>82 (3) (2015)</b> 487-493	2015	Energy Levels and Transition Rates for Ga-Like Ions (Xe XXIV-Pr XXIX)	<b>9</b>
European Physical Journal Plus <b>130: 104 (2015)</b>	2015	Energies and Transition Rates for Be-Like Ions (Xe LI - Ce LV)	<b>10</b>
Journal of Applied Spectroscopy <b>83 (1) (2016)</b> 126-132	٢٠١٦	Energies, Wavelengths, and Transition Rates for Ga-Like Ions (Nd XXX-Tb XXXV)	<b>11</b>
Egyptian Journal of Physics (in press) ( <b>2017</b> )	2017	Energy Levels and Radiative Rates for Transitions in Ga XXVI	<b>12</b>
Journal of Physics: Conference Series <b>869 (2017)</b> 012002	2017	Energy Levels and Radiative Rates for Transitions in Mo XV	<b>13</b>

سابعاً: الدورات التدريبية وورش العمل

م	اسم الدورة/ ورشة العمل	الجهة	التاريخ
١	أساليب البحث العلمي	جامعة طنطا - مصر	٢٠٠٦/٤/٤ – ٢٠٠٦/٤/١
٢	التدريس الفعال	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٦/١٢/٥ – ٢٠٠٦/١٢/٢
٣	مهارات الإتصال الفعال	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٧/٢/١٩ – ٢٠٠٧/٢/١٧
٤	الإتجاهات الحديثة فى التدريس	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٧/٣/٥ - ٢٠٠٧/٣/٣
٥	إستخدام التكنولوجيا فى التدريس	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٧/٤/٥ – ٢٠٠٧/٤/٣
٦	مهارات العرض الفعال	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٧/٨/٢٣ – ٢٠٠٧/٨/٢١
٧	إعداد المعلم الجامعى	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٨/٣/٥ - ٢٠٠٨/٢/١٠
٨	معايير الجودة فى العملية التدريسية	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٨/١٠/٢١ - ٢٠٠٨/١٠/٢٣
٩	سلوكيات المهنة	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٩/٢/١٩ – ٢٠٠٩/٢/١٨
١٠	الجوانب المالية والقانونية فى الأعمال الجامعية	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٩/٧/٦ – ٢٠٠٩/٧/٤
١١	أخلاقيات البحث العلمى	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠٠٩/١٢/٢٨ - ٢٠٠٩/١٢/٢٦
١٢	مهارات التفكير	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠١٠/١/٧ – ٢٠١٠/١/٥
١٣	اتخاذ القرارات وحل المشكلات	جامعة كفر الشيخ - مصر	٢٠١٠/٣/٤ – ٢٠١٠/٣/٢

م	اسم الدورة/ ورشة العمل	الجهة	التاريخ
١٤	خطوات الدراسة الذاتية للإعتماد البرامجي	عمادة التطوير الجامعي- جامعة ام القرى	١٤٣٤/١١/١٩ هـ
١٥	توصيف المقرر	عمادة التطوير الجامعي- جامعة ام القرى	١٤٣٥/١/١٠ هـ
١٦	تقرير المقرر	عمادة التطوير الجامعي- جامعة ام القرى	١٤٣٥/١/٢٨ هـ
17	أساسيات التعلم الإلكتروني	عمادة التعلم الإلكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٥/٥/٢٩ هـ
18	نظام ادارة المقررات	عمادة التعلم الإلكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٥/٥/٣٠ هـ
19	بيئة التعلم الإلكتروني وبناء المحتوى	عمادة التعلم الإلكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٥/٦/١ هـ
20	ادوات الاختبار والتقييم الإلكتروني	عمادة التعلم الإلكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٥/٦/٢ هـ
21	نظام الفصول الافتراضية	عمادة التعلم الإلكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٥/٦/٣ هـ
22	كيفية كتابة السيرة الذاتية	عمادة التطوير الجامعي- جامعة ام القرى	١٤٣٥/١٢/١٩ هـ
23	أسس ومعايير تحكيم البحوث العلمية	عمادة التطوير الجامعي- جامعة ام القرى	١٤٣٦/٢/١٧ هـ
٢٤	معايير التصنيف الدولي للجامعات العالمية ومتطلبات رفع تصنيف جامعة أم القرى	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/٣ هـ
٢٥	الملكية الفكرية وقضايا الانتحال	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/٦ هـ
٢٦	تقديم مقترح بحثي ناجح	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/١١ هـ
٢٧	النشر العلمى الدولى	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/١٩ هـ

م	اسم الدورة/ ورشة العمل	الجهة	التاريخ
٢٨	انتاج الفيديو التعليمي	عمادة التعلم الالكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/٢٠ هـ
٢٩	تفعيل تطبيقات الابداع في التعليم	عمادة التعلم الالكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/٢٥ هـ
٣٠	البحث العلمي في قواعد البيانات العالمية	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٢/٢٧ هـ
٣١	مؤشرات أداء البحث العلمي بين الاعتماد المؤسسي والبرامجي	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٣/٢ هـ
٣٢	السبورة الذكية	عمادة التعلم الالكتروني - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٣/٣ هـ
٣٣	بناء الفريق البحثي وإدارته	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٣/٩ هـ
٣٤	Google Scholar	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٣/١٧ هـ
٣٥	تنمية مهارات عضوات هيئة التدريس في البحث العلمي	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٣/١٧-١٤٣٧/٢/٣ هـ
٣٦	مهارات تقييم الأبحاث العلمية	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٦/٢٧ هـ
٣٧	مهارات تقييم المشاريع البحثية	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٦/٢٨ هـ
٣٨	مهارات تقييم الخطط البحثية لرسائل الماجستير والدكتوراة	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٧/٦ هـ
٣٩	مهارات مناقشة رسائل الماجستير والدكتوراة	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٧/٧/٧ هـ
٤٠	اعداد ملصق علمي	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٨/١/٢٣ هـ
٤١	Latex	عمادة البحث العلمي - جامعة ام القرى	١٤٣٨/٢/٨ هـ

م	اسم الدورة/ ورشة العمل	الجهة	التاريخ
٤٢	Ithenticate	عمادة المكتبات - جامعة ام القرى	١٤٣٨/2/24 هـ
٤٣	أساليب توثيق المراجع	المكتبة الرقمية السعودية	١٤٣٩/٢/٩ هـ
٤٤	مهارات الوصول للمصادر البحثية	المكتبة الرقمية السعودية	١٤٣٩/٢/١١ هـ
٤٥	تقديم عرض الكترونى متمكن	عمادة البحث العلمى - جامعة ام القرى	١٤٣٩/٢/١٧ هـ
٤٦	كتابة مقترح بحثى ناجح	عمادة البحث العلمى - جامعة ام القرى	١٤٣٩/٢/١٨ هـ
٤٧	اختيار موضوع البحث	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٧ م
٤٨	اساسيات اعداد الخطة البحثية	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٨ م
٤٩	EScienta-Tips to avoid common mistakes researchers make when writing a research article	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/١٢ م
٥٠	البحث فى مصادر المعلومات العامة Science Direct	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٢٠
٥١	البحث فى مصادر المعلومات العامة Scopus	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٢١ م
٥٢	Mendeley Training	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٢١ م
٥٣	Escienta- How to select the right journal	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٢٦ م
٥٤	IGI- Global Research and Platform Overview for SDL	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١١/٢٨ م
٥٥	تحليل البيانات الكمية	المكتبة الرقمية السعودية	٢٠١٧/١٢/٤ م

ثامنا : المشاركات التي شارك فيها العضو في خدمة الجامعة والمجتمع

م	اسم المشاركة	نوع المشاركة
1	لجنة ضمان الجودة	عضوة باللجنة
٢	لجنة الدراسات العليا	منسق اللجنة (شطر الطالبات)

الاسم: فاطمة السيد محروس عثمان

التوقيع: فاطمة السيد

التاريخ: ١٤٣٩/٤/٢٠