

نموذج السيرة الذاتية الموحد لأعضاء هيئة التدريس

البيانات الأساسية		
	احمد محمد الطاهر عبدالعال	الاسم
الرتبة العلمية + أي منصب إداري داخل الجامعة	أستاذ مشارك	الوظيفية
الكلية أولاً ثم أي جهة يعمل بها داخل الجامعة	كلية العلوم والآداب ببالجراشي	الجهة
داخل الكلية فقط	الفيزياء	القسم
الهاتف + التحويلة	٠٥٥١٣٤٥٨٩٨	رقم الهاتف
البريد الجامعي الرسمي فقط	aabdelaal@bu.edu.sa	البريد الإلكتروني
خارج نطاق الجامعة	ahmedeltaher80@gmail.com	الموقع الشخصي

Basic Information		
Name	Ahmed Mohamed El-Taher Abd El-Aal	
Position	Associate Professor	Academic position + any other position inside BU
Employer	Faculty of Science and Arts in Baljurashi	Faculty first then others
Department	Physics	Inside the faculty only
Phone	0551345898	Phone # + Ext.
Email	aabdelaal@bu.edu.sa	BU official Email only
Website	ahmedeltaher80@gmail.com	Outside the BU

المؤهلات		
مسمى الشهادة في التخصص - الجامعة - الدولة - العام	دكتوراة فلسفة العلوم في الفيزياء (فيزياء الجوامد) - جامعة الزقازيق- جمهورية مصر العربية - ٢٠١٢ م	الدكتوراه
ماجستير العلوم في الأحياء - جامعة الملك سعود، السعودية - ٢٠١٢ م	ماجستير الفيزياء (فيزياء الجوامد)- جامعة الزقازيق- جمهورية مصر العربية - ٢٠٠٩ م	الماجستير
	بكالوريوس الفيزياء- جامعة الزقازيق - جمهورية مصر العربية- ٢٠٠١ م	البكالوريوس
الزمالة الكندية في تخصص الأمراض الصدرية - جامعة البرتا، كندا - ٢٠٠٢ م.		أخرى

Qualifications		
PhD	Doctor of philosophy in Physics (Solid State Physics) - Zagazig University, Egypt - 2012	Degree in Major – University, Country - Year

Masters	MSc in Physics (Solid State Physics) - Zagazig University, Egypt - 2009	MSc in Biology – King Saud University, Saudi Arabia - 2012
Bachelor	Bachelor Degree in Physics - Zagazig University, Egypt - 2001	
Other		Fellowship in Pulmonary Medicine - University of Alberta , Canada - 2002

الاهتمامات البحثية
<ul style="list-style-type: none"> • دراسة سبائك اللحام الخالية من الرصاص • دراسة التركيب الدقيق باستخدام جهاز حيود الاشعة السينية والمجهر الالكتروني الماسح • دراسة الخواص الميكانيكية لسبائك اللحام الخالية من الرصاص • تكتب في شكل قائمة نقطية (●).

Research Interests
<ul style="list-style-type: none"> • Study the lead free solder alloys • Study the structure by using XRD and scanning electron microscope (SEM) • Study of the mechanical properties of lead free solder alloys
<ul style="list-style-type: none"> • Should be written in a bullet list (●).

Publications النشر العلمي		
Scopus	https://www.scopus.com/home.uri	Scopus author ID
Google Scholars	https://scholar.google.com/citations?user=cOV7eH8AAAAJ&hl=en	User ID or link
Microsoft Academic		User ID or link
Research Gate	https://www.researchgate.net/	Inside the faculty only
dblp		link
Researcher ID		User ID or link
ORCID	https://orcid.org/my-orcid	ORCID ID

التدريس				
رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الاتصال	الفصل الدراسي
٣١٠٣١٤٢٧	فيزياء الحاسوبية	٣	٤	الصيفي
٣١٠٣١٤٢٣	فيزياء ميكانيكا الكم ٢	٣	٤	الصيفي

Teaching				
Course #	Course	Credit Hours	Contact Hours	Term
31031427	Computational Physics	3	4	Summer
31031423	Quantum Mechanics2	3	4	Summer

السيرة الذاتية CV
ترفق كملف PDF مستقل. Attached as a separate PDF file.