

نموذج السيرة الذاتية الموحد لأعضاء هيئة التدريس

البيانات الأساسية		
	د. محمد أحمد محمد البشير	الاسم
الرتبة العلمية + أي منصب إداري داخل الجامعة	استاذ مساعد	الوظيفية
الكلية أولاً ثم أي جهة يعمل بها داخل الجامعة	كلية الهندسة	الجهة
داخل الكلية فقط	قسم الهندسة الميكانيكية	القسم
الهاتف + التحويلة	00966532657985	رقم الهاتف
البريد الجامعي الرسمي فقط	melbshir@bu.edu.sa	البريد الإلكتروني
خارج نطاق الجامعة	maelbshir@gmail.com	الموقع الشخصي

Basic Information		
Name	D. Mohammed Ahmed Mohammed Elbshir	
Position	Assistant Professor	Academic position + any other position inside BU
Employer	Faculty of Engineering	Faculty first then others
Department	Mechanical Department	Inside the faculty only
Phone	00966532657985	Phone # + Ext.
Email	melbshir@bu.edu.sa	BU official Email only
Website	maelbshir@gmail.com	Outside the BU

المؤهلات	
الدكتوراه في هندسة التصنيع - السودان - جامعة وادي النيل - كلية الدراسات العليا - ٢٠١٤/٣/٢٤	الدكتوراه
الماجستير في الهندسة الميكانيكية (نظم التصنيع) - السودان - جامعة وادي النيل - كلية الدراسات العليا - ٢٠٠٧/١٢/٢٧	الماجستير
بكالوريوس الشرف في هندسة الإنتاج - السودان - جامعة وادي النيل - كلية الهندسة والتقنية - ٢٠٠١/٥/٣٠	البكالوريوس

Qualifications	
PhD	March 2014, Ph.D. in Manufacturing Engineering, Nile Valley University, Faculty of Postgraduate Studies, Under title " An Expert System for Sand Casting Mold Tooling Development "
Masters	December 2007, M.Sc. in Mechanical Engineering (Manufacturing systems), Nile Valley University, Faculty of Postgraduate Studies, Master by courses with complementary research under title " An Expert System for Designing Mold Tooling for Sand Casting "
Bachelor	May 2001, B.Sc. in Production Engineering, Nile Valley University, Faculty of Engineering and technology.

الاهتمامات البحثية
<ul style="list-style-type: none"> ● المواد الهندسية. ● عمليات التصنيع (السباكة) ● نظم التصنيع. ● النظم الخبيرة.
● تكتب في شكل قائمة نقطية (●).

Research Interests
<ul style="list-style-type: none"> ● Engineering materials ● Manufacturing processes (casting) ● Manufacturing systems. ● Expert systems.
● Should be written in a bullet list (●).

Publications النشر العلمي		
Scopus	An Expert System for Designing Mold Tooling for Sand Casting	Scopus author ID
Google Scholars	The Sand Casting Mold Design (SCMD) Program	User ID or link
Microsoft Academic	كتاب : المواد الهندسية	User ID or link
Research Gate		Inside the faculty only
dblp		link
Researcher ID		User ID or link
ORCID		ORCID ID

التدريس				
رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الاتصال	الفصل الدراسي
32042527	تخطيط الانتاج	3	3	التاسع
32042402	بحوث العمليات	3	6	السابع
32000404	الادارة الهندسية	2	2	الرابع
32002206	الاقتصاد الهندسي	2	2	الثالث
32000102	اساسيات الورش الهندسية	1	4	الثالث

Teaching				
Course #	Course	Credit Hours	Comm. Hours	Term
32042527	Production planning	3	3	9th
32042402	Operation research	3	6	7th
32000404	Engineering management	2	2	4th
32002206	Engineering economic	2	2	3th
32000102	Fundamental of Workshop Engineering	1	4	3th

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