

السيرة الذاتية

أولاً: البيانات الشخصية:

الاسم رباعي	محمد صلاح رجب الرومي
مكان وتاريخ الميلاد	مسلاتة / 1984م
الجنسية	ليبي
المؤهل العلمي	دكتوراه
الدرجة العلمية	أستاذ مساعد
الرقم الوطني	119840082708
هاتف	7246492-092
البريد الإلكتروني	mseirawemi@lsd.ly
عنوان السكن	مسلاتة- قصر الجديد

ثانياً: البيانات العلمية

سنة الحصول عليه	التخصص	البلد	اسم المؤسسة العلمية المانحة	المؤهل العلمي
2015م	هـ. ميكانيكية	بريطانيا	Huddersfield Uni	دكتوراه
2010م	هـ. ميكانيكية	بريطانيا	Huddersfield Uni	ماجستير
2006م	هـ. ميكانيكية	ليبيا	جامعة المرقب	بكالوريوس

ثالثاً: البيانات الوظيفية:

ت	الوظيفة	جهة العمل	المدة الزمنية
1	عضو هيئة تدريس – قسم الهندسة الميكانيكية والصناعية	جامعة المرقب	7 سنوات
2	معيد – موفد للدراسة بالخارج	جامعة المرقب	8 سنوات

رابعاً: البحوث والورقات العلمية

ت	عنوان البحث	مكان النشر	السنة
1	Frequency Response Function (FRF) Technique for the Diagnosis of Suspension System	Conference of Engineering Sciences and Technologies	2020
2	The effect of front and rear windscreen angles on the aerodynamic drag force of a simplified car model	International Journal of Energy Applications and Technologies	2019

2020	International Journal of Engineering & Information Technology (IJEIT)	دراسة عملية لمعرفة مدى تأثير المسافة المقطوعة على بعض خواص زيوت محركات البنزين الموجودة بالسوق الليبي	3
2019	المجلة الدولية للعلوم والتقنية	دراسة بعض الخواص الميكانيكية لحديد تسليح المصانع الليبية الخاصة ومطابقتها للمواصفة القياسية الليبية	4
2016	Journal of Multidisciplinary Engineering Science and Technology	Evaluation of Surface Texture: A Case Study	5
2016	2nd World Congress and Expo on Nanotechnology and Material Science	In-line Surface Metrology for Roll to Roll Manufacture of Thin Film Barrier	6
2015	International Journal of Energy Optimization and Engineering ((IJEOE	Metrology of Al ₂ O ₃ Barrier Film for Flexible CIGS Solar Cells	7
2015	International Conference on Optical Instruments and Technology: Optoelectronic Imaging and Processing Technology	In-situ defect detection systems for R2R flexible PV barrier films	8
2015	The European Society for Precision Engineering and Nanotechnology	An integrated opto-mechanical measurement system for in-process defect measurement on a roll-to-roll process.	9
2015	International Journal of Automation Technology	Implementation of in process surface metrology for R2R flexible PV barrier films	10
2014	Thin Solid Films	Modelling water vapour permeability through atomic layer deposition coated photovoltaic barrier defects.	11
2013	Surface Topography: Metrology and Properties	Further development of surface metrology methods for predicting the functional performance of flexible photovoltaic barrier films.	12
2013	International Measurement Confederation (IMEKO	Development of the basis for in process metrology for roll to roll production of flexible photovoltaics.	13

خامساً: اللغات

- 1- العربية
- 2- اللغة الانجليزية

سادساً: استخدام الحاسوب

Internet- Word- Excel- PowerPoint

سابعاً: الهوايات

	ت
القراءة وتعلم مهارات الحاسب الآلي	1

التطوير المهني والتعليم المستمر	2
المشاركة في الأنشطة الثقافية والعلمية	3