




جامعة سبها/ كلية العلوم الهندسية والتقنية/ قسم الهندسة الميكانيكية والصناعية سيرة ذاتية

الاسم الرباعي: رغبة محمد عبدالسلام ابوالطويرات
المؤهل العلمي: دكتوراه
التخصص الأكاديمي: تحليل الاجهادات
بلد الحصول على المؤهل: بريطانيا
سنة الحصول على المؤهل: 2004
الجامعة: Wales University of Swansea
الكلية: الهندسة
القسم العلمي: الهندسة الميكانيكية
الدرجة العلمية: أستاذ مشارك
رقم الهاتف: +218-924352267
اللغات التي يجيدها: الانجليزية
مهارات استخدام الكمبيوتر: ممتازة
البريد الإلكتروني: rag.abotwerat@sebhau.edu.ly ، Saloma91@yahoo.com
روابط اضافية:

 <https://scholar.google.com/citations?user=X0FqJo8AAAAJ&hl=ar>

✓ المؤهلات العلمية:

الدرجة العلمية	اسم الجهة العلمية المانحة للدرجة	السنة	مجال التخصص
البكالوريوس	جامعة طرابلس	1997	هندسة الطيران
الماجستير	Faculty of Eng Technology Poznan-Poland	2002	الميكانيكا التطبيقية
الدكتوراه	Wales University of Swansea	2013	تحليل الاجهادات

✓ الخبرة العملية:

من سنة	إلى سنة	المكان	طبيعة العمل
2006	الآن	كلية العلوم الهندسية والتقنية - جامعة سبها	عضو هيئة تدريس

✓ المنشورات العلمية:

الاوراق المنشورة

1. R Abdusslam, 2001. Comparison Of Methods Of Synthesis Of Four –Link Function Generation.The Fifth Maghrebine Conference For Mechanical Studies 5-7 Feb. 2001, Sabha University, Brack, Libya
2. SJ Hardy, R Abdusslam, 2007. Finite element modelling of the manufacturing process for aluminium aerosol cans, Journal of Materials: Design and Application, 221:4, 265-274
3. RM Abdussalam, 2010, Compressive behaviour during neck forming of aerosol can under axial loadingPure and Applied Sc.) 9 (1), 21
4. SJ Hardy, RM Abdusslam, 2009. Upper and Lower Bound Limit Loads for Thin-Walled Pressure Vessels Used for Aerosol Cans, Advances in Mechanical Engineering.
5. Ragba Mohamed Abdussalam, 2006. Finite element analysis of the design and manufacture of thin-walled pressure vessels used as aerosol cans, PQDT-Globa, Swansea University (United Kingdom).
6. Ragbe.M.Abdusslam, 2016. Stresses Analysis of Petroleum Pipe Finite Element under Internal Pressure, Int. Journal of Engineering Research and Application, Vol. 6, Issue 8, pp.32-38.

7. Ragbe.M.Abduslam, 2017. Stress Analysis of vehicles gray cast brake, IJST, Transactions of mechanical engineering, vol. 42, No. M1, pp. 243-252.
8. Ragba Mohamed Aabduslam,Samar Abdalgader Abaas, 2020. Simulation of the buckling of an arch using finite element analysis, Vol. 8, Issue 11, pp. 952-956
9. Ragba Mohamed Abduslam, 2020. Finite element stresses analysis of disc braking system", International Journal of Creative Research Thoughts (IJCRT), Vol. 8, Issue 11, pp.957-970.
10. Ragba Mohamed Abduslam, Samar. A. Abaas, 2020. Hole in the plate under tension using finite element analysis, International Journal of Creative Research Thoughts (IJCRT), Vol.8, Issue 11, pp.876-884,
11. Ragba M. Abotwerat, Samar A. Abaas, 2020. Change the material of the piston from aluminum to plastic on disc brick, International Journal of Creative research Thoughts IJCRT.

✓ المهام الادارية

- منسق الدراسات العليا بقسم الهندسة الميكانيكية والصناعية.

✓ الاهتمامات البحثية:

التحليل العددي للاجهادات في المنشآت المعدنية