



Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University
College of Engineering
Faculty Information

Personal Information: معلومات عضو هيئة التدريس		Personal Photo
Name الاسم	Prof. Sabbah Ataya أ.د. صباح محمد سليم عطايا	
Office & Phone Number رقم التحويلة والمكتب	SR 91 01125 87697	
Email - البريد الإلكتروني	smatava@imamu.edu.sa	

Education	Ph.D. الدكتوراه	Ph.D. in Mechanical Engineering, Aachen University, Faculty of Mechanical Engineering, Aachen University, Germany, 2005 دكتوراه من كلية الهندسة الميكانيكية، جامعة آخن، ألمانيا، 2005م
	Master's Degree الماجستير	Master in Materials Engineering – Suez Canal University, Egypt, 1995 ماجستير في هندسة المواد – جامعة قناة السويس – مصر 1995م
	Bachelor's Degree البكالوريوس	Materials Engineering - Suez Canal University, Egypt, 1990 بكالوريوس في هندسة المواد – جامعة قناة السويس – مصر 1990م
Current Academic Position المنصب العلمي	Professor أستاذ	
Current Academic Department القسم العلمي	Mechanical Engineering الهندسة الميكانيكية	
Research interest الاهتمامات البحثية	Engineering inspection and failure analysis – Manufacturing and reverse engineering - Alloys and microstructure development - Steel processing and roll pass design - Finite element simulation - Composite, new and advanced materials - Creep, wear and fatigue (LCF & HCF) - Wind turbine blade inspection and repair. التفتيش الهندسي وتحليل الإنهيارات – التصنيع والهندسة العكسية - تطوير السبائك والبنية المجهرية - معالجة الفولاذ وتصميم ممرات الدرفلة - المحاكاة بالعناصر المحدودة - المواد المركبة والجديدة والمتقدمة - الزحف والتآكل والتعب (LCF & HCF) - فحص وإصلاح ريش توربينات الرياح.	
Faculty website URL	Scopus ID: 56030898500 Scopus Web Page: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56030898500 Web of science ID: GXH-4615-2022 Web of science: https://www.webofscience.com/wos/author/record/H-4336-2012 Google scholar: https://scholar.google.com/citations?user=I_nXDRkAAAAJ&hl=en&oi=ao	