

Faculty Information

Personal Information:		Personal Photo
Name	Dr. Emad Nihad El Qada دكتور عماد نهاد القدع	
Phone Number	0112585547	
Office Number	SR-99 G	
Email	enaelqada@imamu.edu.sa	

E d u c a t i o n	Bachelor's Degree & GPA	Chemical Engineering – Mu'tah University, Jordan, 1998 الهندسة الكيميائية – جامعة مؤتة، الأردن، 1998
	Master's Degree	Chemical Engineering – University of Jordan, Jordan, 2001 الهندسة الكيميائية – الجامعة الاردنية، الأردن، 2001
	Ph.D.	Chemical Engineering – Queen's University Belfast, UK, 2005 الهندسة الكيميائية – جامعة الملكة - بلفاست، بريطانيا، 2005
Current Academic Position		Associate Professor أستاذ مشارك
Current Academic Department		Chemical Engineering الهندسة الكيميائية
Research interest		The central theme of his research works lies in the environmental field. The focal theme of his research addressed different areas such as water and wastewater treatment, removal of colours from textile wastewater using ultrafiltration technique, removal of colours from wastewater using adsorption technique, production of activated carbon, mathematical modelling of dye/adsorbent system. يتمحور موضوع أبحاثه الرئيسي حول المجال البيئي. وقد تناولت أبحاثه مجالات مختلفة، منها معالجة المياه ومياه الصرف الصحي، وإزالة الألوان من مياه الصرف الناتجة عن صناعة النسيج باستخدام تقنية الترشيح الفائق، وإزالة الألوان من مياه الصرف الصحي باستخدام تقنية الامتزاز، وإنتاج الكربون المنشط، والنمذجة الرياضية لنظام الصبغة/المادة المازة
Faculty website URL		https://scholar.google.com/citations?user=LifKoGcAAAAJ&hl=ar