



الاسم: الدكتور جميل سليمان الجريري

الايمل: jaljariri@zu.edu.jo

الكلية/ التخصص: الصيدلة / العلوم الصيدلانية / كيمياء تحليلية

الرتبة الاكاديمية: استاذ مساعد

العضويات:

	1.
	2.

المؤهلات العلمية:

بكالوريوس كيمياء – جامعة مؤتة – 2000 – تقدير جيد جدا	1.
ماجستير كيمياء تحليلية – الجامعة الأردنية – 2009 – تقدير جيد جدا	2.
دكتوراة كيمياء تحليلية – جامعة موناخ – استراليا – 2019 – تقدير ممتاز	3.

الأهداف المهنية:

1. تشخيص المركبات العضوية المشتقة من الصخر الزيتي باستخدام طرق الفصل و التحليل الطيفي بالرنين المغناطيسي النووي
2. تشخيص المواد العضوية المستخلصة على شكل وقود من مخلفات المزارع
3. تحديد ودراسة العوامل المؤثرة في عملية استخلاص الوقود من الصخر الزيتي



## الخبرات التدريسية:

أستاذ مساعد - كلية الصيدلة - جامعة الزرقاء	الى حتى الآن	من 2020	١.
باحث - قسم الكيمياء - جامعة موناش - استراليا	الى 2020	من 2019	٢.
مدرس (TA) - قسم الكيمياء - جامعة موناش - استراليا	الى 2018	من 2017	٣.
باحث رئيسي - قسم المختبرات - الجمعية العلمية الملكية	الى 2015	من 2012	٤.

## الابحاث المنشورة والمقبولة للنشر:

السنة والاصدار	جهة النشر	عنوان البحث	ت
Volume 236, 15 January 2019, Pages 880-889	Fuel	A comparison of the NaOH-HCl and HCl-HF methods of extraction of kerogen from two different marine oil shales	١.
Volume 130, March 2018, Pages 135-141	Journal of Analytical and Applied Pyrolysis	Long time, low temperature pyrolysis of El-Lajjun oil shale	٢.
Oil Shale, 2019, Vol. 36, No. 2S, pp. 197-213	Oil Shale	Isolation of organic matter by the NaOH-HCl method from two marine oil shales using oven and sealed autoclave techniques	٣.
Volume 143, October 2019, 104682	Journal of Analytical and Applied Pyrolysis	Catalytic hydrolysis of El-Lajjun and Julia Creek shale oils using flow-through and sealed autoclaves	٤.
Volume 21, 2010 - Issue 1-3	Desalination and Water Treatment	Adsorption of Zn (II), Pb (II), Cr (III) and Mn (II) from water by Jordanian bentonite	٥.
Volume 140, June 2019, Pages 219-226	Journal of Analytical and Applied Pyrolysis	Characterization of Jordanian oil shale and variation in oil properties with pyrolysis temperature	٦.



Volume 142, September 2019, 104639	Journal of Analytical and Applied Pyrolysis	Low temperature retorting of Jordanian oil shales using semi-continuous apparatus	.٧
Volume 57, 2016 - Issue 21	Desalination and Water Treatment	An efficient sorbent for phosphate removal from wastewater: a new application of phosphate mine wastes from Ruseifa City—Jordan	.٨
Volume 76, June 2018, Pages 516-527	Waste Management	Modified chemical percolation devolatilization (M-CPD) to describe the influence of pyrolysis conditions on product yields	.٩
Volume 259, 1 January 2020, 116291	Fuel	Secondary Reactions of Volatiles upon the Influences of Particle Temperature Discrepancy and Gas Environment during the Pyrolysis of Scrap Tyre Chips	.١٠
DOI: 10.1071/ch20168	Australian Journal of Chemistry	Structural characteristics of low-aromaticity marine and lacustrine oil shales and their NaOH-HCl kerogens using 13 C NMR and XPS	.١١
Volume 214, 1 January 2021, 118863	Energy	Potential use of corn leaf waste for biofuel production in Jordan (physio-chemical study)	.١٢

الكتب المؤلفة:

ت	عنوان الكتاب	جهة النشر	السنة
.١			
.٢			
.٣			
.٤			
.٥			
.٦			
.٧			



			.٨
			.٩
			.١٠

## الكتب المترجمة:

ت	عنوان الكتاب	المؤلفين	جهة النشر	السنة
.١				
.٢				
.٣				
.٤				
.٥				
.٦				
.٧				
.٨				
.٩				
.١٠				

## المقالات:

ت	عنوان المقال	جهة النشر	السنة والاصدار
.١			
.٢			
.٣			
.٤			
.٥			
.٦			
.٧			
.٨			



			.٩
			.١٠

## المؤتمرات العلمية:

ت	اسم المؤتمر	الجهة المنظمة	عنوان البحث	فترة المؤتمر
.١				
.٢				
.٣				
.٤				
.٥				

## الإشراف على الرسائل الجامعية:

ت	اسم الطالب	عنوان الرسالة	الجامعة	السنة
.١				
.٢				
.٣				
.٤				
.٥				
.٦				
.٧				
.٨				
.٩				



				.١٠
				.١١

## خدمة المجتمع:

ت	النشاط	الفترة
.١		
.٢		
.٣		
.٤		
.٥		

## المعلومات الشخصية:

الاسم	: جميل سليمان جميل الجريري
مكان وتاريخ الميلاد	: عمان - 1982/6/8
الجنسية	: الأردنية
الحالة الاجتماعية	: متزوج
عنوان السكن	: الشميساني - عمان
هاتف العمل	: فرعي
الهاتف النقال	: 0796661234
العنوان البريدي	: