



## الاسبوع الجيومكاني GSW 2025

يوم الثلاثاء 08/أبريل/2025

الجلسة رقم # 1 (المدة: ساعتان): 10:30 – 12:30

المكان: Sheikh Maktoum Hall B

تتكون الجلسة رقم # (1) من حلقتين نقاشيتين مدة كل حلقة نقاشية ساعة واحدة

الحلقة النقاشية الأولى: 10:30 – 11:30

بتنظيم وإدارة:



الحلقة النقاشية الثانية: 11:30 – 12:30

بتنظيم وإدارة:

**GEOSA**  
الهيئة العامة للمساحة  
والمعلومات الجيومكانية  
General Authority for Survey  
and Geospatial Information



سيتم تحديث المعلومات المتعلقة بعنوان الحلقات النقاشية وأسماء المتحدثين قريباً...

## الاسبوع الجيومكاني GSW 2025

يوم الثلاثاء 08/أبريل/2025

الجلسة رقم # 2 (المدة: ساعتان): 14:00 – 16:00

المكان: Sheikh Maktoum Hall B

رئيس الجلسة:

**Dr. Naser El-Sheimy, PEng, CRC, FCAE, FEIC, FION**

Professor, Geomatics Engineering

Schulich School of Engineering, University of Calgary, Canada

**Dr. Roghailan M. Al Shammari**

General Supervisor for Executive Works of the Survey and Geospatial Sector

General Authority for Survey and Geospatial Information, Saudi Arabia

تُعدّ الجلسة رقم (2) من الساعة الثانية ظهرًا وحتى الرابعة عصرًا			
مقدم العرض	الجهة / الجامعة	عنوان البحث	
م. سلطان الزيدي	وكالة الإمارات للفضاء	تطوير القدرات الجيومكانية من خلال مجمع البيانات الفضائية	1
فيصل خالد المحمادي سظام مشعان العنزي	جامعة الملك سعود	اختيار أنسب المواقع لبناء محطات الطاقة الشمسية بمدينة عرعر باستخدام نظم المعلومات الجغرافية	2
أ.د. رامي الرزوق	جامعة الشارقة	توظيف تقنيات الاستشعار الجغرافي والتعلم العميق في مراقبة النظم البيئية: رسم خرائط الأشجار المرتبطة بمصادر الرقيق باستخدام الصور الجوية والفضائية	3
نورة الشحي	بلدية دبي	استخدام خليفة سات والاستشعار عن بعد والذكاء الاصطناعي لاستخراج البيانات	4
محمد حمود الحربي منصور شاكر العسبلي	جامعة الملك سعود	تطبيق تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية لدراسة مؤشرات التصحر لمنطقة القصيم	5
استراحة (16:00 – 16:30)			

## الأسبوع الجيومكاني GSW 2025

يوم الثلاثاء 08/أبريل/ 2025

الجلسة رقم # 3 (المدة: ساعتان): 16:30 – 18:30

المكان: Sheikh Maktoum Hall B

رئيس الجلسة:

**Dr. Naser El-Sheimy, PEng, CRC, FCAE, FEIC, FION**

Professor, Geomatics Engineering

Schulich School of Engineering, University of Calgary, Canada

**Eng. Alotaibi Sattam**

Executive Manager of National Remote Sensing Center (NRCS )

General Authority for Survey and Geospatial Information, Saudi Arabia

تُعقد الجلسة رقم (3) من الساعة الرابعة والنصف حتى السادسة والنصف مساءً			
مقدم العرض	الجهة / الجامعة	عنوان البحث	
د. سعيد المنصوري	مركز محمد بن راشد للفضاء	دور الاستشعار عن بعد والذكاء الاصطناعي في خدمة جهود الاستدامة في دولة الإمارات العربية المتحدة	1
مي صالح الجهني جيهان صالح شريد عبير إبراهيم القعير	جامعة الملك سعود	تطبيق الملائمة المكانية لاختيار أفضل ضاحية سكنية جديدة في مدينة الرياض باستخدام الذكاء الاصطناعي	2
أ.د. نزار عطا الله حموري	جامعة الشارقة	استخدام خوارزميات التعلم العميق والتعلم الآلي في رسم خرائط الموارد الطبيعية في شمال دولة الإمارات العربية المتحدة	3
رغد سليمان الحربي	جامعة الملك سعود	قياس أثر حركة السفن على إنزياح الانسكابات النفطية بالبحر الأحمر	4
نورة السبيعي اميرة حمدي	جامعة الملك سعود	العوامل المؤثرة على استدامة البرك المائية في قلتة أم قليدة بجمال العرمة باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد	5