



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة الخرطوم

كلية علوم الجغرافيا والبيئة - قسم نظم المعلومات الجغرافية والكارتوجرافيا

University of Khartoum

Faculty of Geographical and Environmental Sciences

Department of GIS and Cartography

The 2<sup>nd</sup> Occasional GIS Symposia

(OCGISS)



برنامج الملتقى

The Symposium Program me



**The Opening Session الجلسة الافتتاحية**

**11:45-11:00**

The Holy Quran القرآن الكريم		11:05-11:00
Address from the Organizing Committtr: Dr. El Tayeb S. Ghanawa. كلمة اللجنة المنظمة: الدكتور الطيب غناوة		11:10-11:05
Welcome address from the Head الدكتور بدراالدين طه عثمان GIS Dept. and a Keynote on GIS - Dr Badr El Din Taha Osman		11:20-11:10
Welcome address from البروفيسر السيد البشري رئيس هيئة تحرير مجلة السودان الجغرافية - حول صدور العدد الأول للمجلة - Professor El-Sayed El Bushra, tthe Editor- Sudan Geographical Journal on launching the 1 <sup>st</sup> Issue of the Journal		11:30-11:20
Address from Dean of the Faculty Dr. Ahamed Hamad I. Al Faig الدكتور أحمد حمد ابراهيم الفائق		11:35-11:30
Address from the VC-U of K –the Patron of the Symposium – البروفيسر أحمد محمد سليمان - الملتقى – Professor Ahmed M. Sulaiman		-10:35

Tea Break استراحة -12:00- 10:45

**The Scientific and Closing Session الجلسات العلمية والختامية**

**14:30-12:00**

The 1 <sup>st</sup> Scientific Session الجلسة العلمية الأولى			12:45-12:00
المناقشة: 15 دقيقة Discussion	الزمن المتاح لكل ورقة: 10 دقائق Time allowed for each paper	رئيس الجلسة: البروفيسر حسن سعد حلي - عميد كلية الدراسات العليا جامعة المستقبل / رئيس الجلسة المناوب: الدكتورة سيدة بشري-كلية علوم الجغرافيا والبيئة	
العنوان	مقدم الورقة	الأوراق	
Climate Change and Population Dynamics: A Conceptual Framework	Professor Galal Eldin Eltayeb Mohamed Faculty of Geographical and Environmental Sciences, University of Khartoum	الورقة الأولى Paper -1	
Remote Sensing for Detection and Assessment of Forests and Range Lands Degradation in Al-Halba Area White Nile State Sudan (1973-2014).	<sup>a</sup> Eltayeb I. Wadi, <sup>b</sup> Abdelrahim A.M.Salih, <sup>b</sup> Ahmed H.I. Elfaig University of Khartoum, Faculty of Education, Department of Geography, <sup>b</sup> Remote Sensing and Seismology Authority, Department of Mapping and Monitoring Natural Resources, <sup>b</sup> University of Khartoum, Faculty of Geographical and Environmental Sciences, Department of Environment and Ecology,	الورقة الثانية Paper -2	
Mobile GIS Application for Khartoum Public Transportation Network	Mohamed MahMoud, El Tayeb Saeed Ghanawa and Karam Abdel Mahmoud Faculty of Geoinformatics-Future University	الورقة الثالثة Paper -3	

		Faculty of Geographical and Environmental Sciences (GIS) University of Khartoum,	
المناقشة			
The 2 <sup>nd</sup> Scientific Session الجلسة العلمية الثانية			
المناقشة: 15 دقيقة Discussion	الزمن المباح لكل ورقة: 10 دقائق Time allowed for each paper	رئيس الجلسة: الدكتور حسن عبدالله المنقوري - كلية علوم الجغرافيا والبيئة / رئيس الجلسة المناوب: الدكتور علي محمد عبسي - كلية علوم الجغرافيا والبيئة	13:45-13:00
العنوان		مقدم الورقة	الأوراق
Land use/cover Change Detection Using Remotely Sensed Data and GIS		Dr. Tawhida A. Yousif – Alzaim Alazhari University – Afraa M. E. Adam – Future University and El-Mugheira M. Ibrahim – Aljazeera University	الورقة الأولى Paper -1
Geo –Informatics modeling: Eco-geographical theory; Evidence proof from Sudan		Mohammed Abd Alla Eltoun, Eltayieb Saeed Ganawa <sup>2</sup> , Mohammed Salih Dafalla <sup>3</sup> and Andrew Townsend Peterson <sup>4</sup> .	الورقة الثانية Paper -2
Crop Monitoring and Area Estimation for Wad Altrabi Division at Al Gezira Scheme		Osama Eisa Abdalla, Mustafa Yousif Mohamed <sup>1</sup> “Department of GIS and Cartography, Faculty of Geographical and Environmental Sciences, Khartoum University, Khartoum, Sudan” 2” Faculty of Agriculture Alzaiem Alazhri University,, Sudan.	الورقة الثالثة Paper -3
المناقشة			
The Closing Session الجلسة الختامية			
كلمة الختام والتوصيات Closing Talk and recommendations		رئيس الجلسة: الدكتور أحمد حمد ابراهيم الفائق - كلية علوم الجغرافيا والبيئة / رئيس الجلسة المناوب: الدكتور عبد الحميد بله النور - كلية علوم الجغرافيا والبيئة / الدكتور بدر الدين طه عثمان - كلية علوم الجغرافيا والبيئة / الدكتور الطيب سعيد غناوة - كلية علوم الجغرافيا والبيئة الدكتور مزمل عثمان سعيد.	14:30-14:00