The 24th SLA/AGC Annual Conference & Exhibition:
Big Data and Its Investment Prospects:
The Way Towards Knowledge Integration

6-8 مارس 2018

Conference Program

www.slaagc.org
Monday 05 March 2018

16:00-20:00
Early Registration
Location: Reception area

Tuesday 06 March 2018

8:00 - 9:00
Registration
Location: ( first & second Floor )

9:00-10:30
Location Crystal Hall
Recitation from the Holy Koran
SLA-AGC president speech
SQU Representative Speech
Video presentation about SQU
Local organizing committee Speech
Journal Announcement
Video presentation about conference
Exhibition Opening

10:30-11:00
Break

11:00-12:15
Keynote Speaker: (English)
Dr. Kalev H. Leetaru
The User of the Future: "Big Data" And Reimagining How We Think About Information
Moderator: Prof Naeema Jabur
Location: Crystal Hall
13:00-14:00
Lunch Break

14:00-16:00
Parallel Session

Session 1: Big Data and Information Industry
(English & Arabic)

Moderator: Mr. Kamel Al-Abdul Jalil
Location: Diamond Hall
Speakers:

- The Arabic Thesaurus and the Unified Electronic Library:
  Dr. Salim Al-Sulaiman
  The Unified Electronic Library of the Arabic Language: A Part of Knowledge

- The Use of Big Data and Information in the National Council and
  the Office of the Minister of Industry:
  Dr. Nour Al-Deen Salama, and Wajah Al-Deen Al-Salam

- Moving Towards the Cloud: A Systematic Review
  Khalid Suliman Al-Tahat, Nashrawan Naser Taha

- Maker-space: The New Trend of Academic Library Services
  Fatma A M AL-Mousawi

- Employment of the Big Data in the National Council and
  the Office of the Minister of Industry: A National Study
  Dr. Amal Haseen Abd Al-Qader

- Big Data and Information in the National Council and
  the Office of the Minister of Industry: A National Study
  Dr. Amal Haseen Abd Al-Qader

- The Role of the Big Data in Academic Library Services
  Dr. Zain Al-Abidin Al-Zahrani

- The Role of the Big Data in Academic Library Services
  Dr. Zain Al-Abidin Al-Zahrani

- The Role of the Big Data in Academic Library Services
  Dr. Zain Al-Abidin Al-Zahrani

- The Role of the Big Data in Academic Library Services
  Dr. Zain Al-Abidin Al-Zahrani
14:00 - 16:00
Parallel Session
Plenary Session1: (OCLC Session) English
Investing in Library Users and Potential Users: The Many Faces of Digital Visitors and Residents

الاستثمار في المستفيدين الحاليين والمستفيدين المحتملين في المكتبة: الوجوه المتعددة لمستفيدي المكتبة والزائرين الرقميين

Moderator: Dr. Abdulmajeed Bouazza

الإدارة الجلسة: أ.د. عبد المجيد بو عزة

Speakers:
Lynn Silipigni Connaway
Eric van Lubeek
Axel Kaschke

Location: Crystal Hall

14:00 - 16:00
Parallel Session (Twenty minutes for each)
Product Presentations (English & Arabic)
Locations: Emerald Hall

14:00 - 16:00
Parallel Session (Twenty minutes for each)
Product Presentations (English & Arabic)
Locations: Ruby Hall

16:30
Opera House visit & Mutrah Traditional Souq

20.00
Gala Dinner outside the hotel by invitation
Wednesday 07 March 2018

9:00-11:00

Session 2: English & Arabic

Data Science and LIS Programs

Moderator: Dr. Ali AL-Badi

Location: Crystal Hall

Speakers:

• Big Data Investment and knowledge Integration using HADOOP Frame work in Academic Libraries
  Saher Manaseer, Afnan R. Alawneh & Dua Asoudi

• Sage on the Stage: Big Data, Customized Learning, and the Desire for Human Interaction
  Idil Ersoy & Michael Babula

• The impact of Big Data on an Intellectual Property Literacy training program
  Janis Tyhurst

9:00-11:00

Parallel Session

Session 3: Arabic & English

Managing Big Data

Managing Big Data and Programs of Libraries and Information

Scientific and Academic Libraries

Moderator: Dr. Ali AL-Badi
Moderator: Prof. Mohamad Fathi Abdul Hadi
Location: Diamond Hall

Speakers:

- The role of information centers in managing Big Data in Saudi Arabia in support of sustainable development
  Dr. Mohamed Abdulla Mohamed & Miss Louise Catherine Manners

- Managing Big Data through Websites: The Experience of Trans Gulf Information Technology Company.
  Joukha AL Sheibani, Jamila AL Aamri, Rabab AL Riyami & Nawal AL Balushi

9:00-11:00
Parallel Session
Plenary Session 2: English
Plenary Session 6: English
Big Data in Collection Development and Library Assessment

 Moderator: Dr. J. K. Vijayakumar
 Speakers: Prof. Julia M. Gelfand, Ms. Jo Lambert, Mr. Garry Hall
 Location: Ruby Hall

9:00-11:00
Parallel Session
Plenary Session 3: Arabic

Big Data and practices in Gulf region

 Moderator: Prof. Sherif Kamel Shaheen
 Speakers: Prof. Jabriel Al Arishi – KSA, Dr. Abdullah K. Al-Hefeiti- UAE, Dr. Sultan Al Dahiani – Kuwait, Engineer Maqbool Al-Wehabi – Oman
 Location: Emerald Hall

11:00-11:30
Break and Exhibition visit

11:30-12:30
Conference Final Report  SLA/AGC Board Election
Location :Crystal Hall
12:30 – 14:00
Break and Exhibition visit

14:00 - 16:00
Parallel Session
Session 4: English & Arabic
Big Data and Practices in Developing Countries

البيانات الضخمة، ممارسات وتجارب في دول الخليج العربي

Moderator: Dr. Ali Al-Aufi
Location: Crystal Hall
Speakers:

- The Preparation of Big Data Phenomena in the Public Sector in Kuwait
  Aseel Almasad

- Big data and the blackmailing crimes in Oman: The case of Facebook
  DR. Hafidha S. AlBarashdi

- Knowledge Sharing among Staff of Economics and Political Science Center at Sultan Qaboos University
  Nawal Ali AL-Bulush, Marwa AL Hinai & Joukha AL Sheibani
14:00 - 15:30
Parallel Session
Plenary Session 4: English
Research Data management – Building service, infrastructure and capacity

إدارة البيانات البحثية: بناء الخدمة وممتطلباتها من البنية التحتية
Moderator: Mohamed Ba-essa
Speakers: Daryl Grenz
Eirini Mastoraki
Location: Diamond Hall

15.30 - 16.00
Big Data and Technology in Advancing Improvements in Patient Care

 البيانات الضخمة والتكنولوجيا في قطاع الرعاية الصحية
Moderator: Mr. Mohammed G. R. Mubarak
Speaker: Sami Hero
Location: Diamond Hall

14:00 - 15:30
Parallel Session
Plenary Session 5: Arabic
Big Data Security and its Investment Prospects

أمن البيانات الضخمة ومجالات استثمارها
إدارة الجلسة: د. خلفان بن زهرا الحجي
Speakers:
م. بدر بن علي الصالحي
د. علي بن ذيب الاكلبي
د. عبد العزيز الكندي
Location: Emerald Hall

19:30
SLA-AGC Award Dinner

العشاء والحفل الختامي
فندق المليينوم
Thursday 08 March 2018

9:00 - 11:00
Parallel Session
Session 5: Arabic
Big Data 2.0: Critical Roles for Libraries and Librarians

البيانات الضخمة 2.0 والأدوار الأساسية لأخصائي مؤسسات المعلومات والمكتبات

العائلا: Dr. Fowziah ALGhamdi
Location: Diamond Hall

Speakers:
• الوعي بمفهوم البيانات الضخمة (Big data) لدى العاملين في المكتبات الأكاديمية: دراسة حالة لمكتبة الجامعة الأردنية
  د. يونس أحمد الشوابكة
• البيانات الضخمة في قطاع المكتبات: نقاط القوة والضعف الفرص والتهديدات
  د. سعاد بوعنامة
• دور أخصائي المعلومات بالمكتبات المتخصصة: دراسة حالة المكتبة الإلكترونية معهد الصحة العامة
  عمر حاتم الطاهر التعليم
• البيانات الضخمة ورهانات الأدوار المتغيرة لأخصائي المعلومات: مقاربة فكرية ورصد تحليلي للكفاءات والمواصفات المستقبلية في ضوء تقنيات الويب 2.0
  محمد أحمد ثابت
• دور مكتبة ودار مخطوطات العتبة العباسية المقدسة في إطار برنامج التنمية المستدامة واشكالية إدارة البيانات الضخمة: الممارسات والتحديات
  د. أزهر زاير جاسم، وحسن أحمد المؤسوي
• التخطيط للأدوار الأساسية لأخصائي المكتبات في التعامل مع البيانات الضخمة. بالإشارة إلى مركز الفيصل الثقافي – السودان
  يوسف علي الشيخ مصطفى
Parallel Session
Session 5 (English)
Big Data 2.0: Critical Roles for Libraries and Librarians

 Moderator: Dr. Saleh Almusned
Location: Crystal Hall
Speakers:
- The Evolution of Data. From Data to Big Data. Are we ready for the big data technology in the library community?
  Rania Ramadan Osman
- Big Data and Analytics Strategies in Academic Libraries: Opportunities and Challenges, the Case of The University of Jordan library
  Hamad, F. Hamarsha, A. Al-Khalaila, M
- Survey of Big Data Applications: Health, Education, Business and Finance, Security and Privacy
  Mohammed Naji Al-Kabi & Dr. Jassim Mohammed Jirjees
- Big Data in academic libraries: Literature review and future direction
  Dr. Hafidha S. AlBarashdi & Dr. Rahma Al-Karousi
- The Association Between Academic Research Information and Big Data
  Dr. Judith Mavodza

Parallel Session
Session 6: Arabic
Students Session

 Moderator: Dr. Khalid Ateeq Abdullah
Location: Emerald Hall
البحث العلمي في عصر البيانات الضخمة: الأدوار والفرص للاختصاصي المعلومات
- أسامة بنت علي السالمي، وشيماء بنت سعود الباجي
- معالجة البيانات الضخمة بالتخزين السحابي في المكتبات ومؤسسات المعلومات
- سارة البيشري
- دور المكتبات الأكاديمية بجامعة السلطان قابوس في تصور مقترح لحفظ بيانات الأبحاث
- العلمية الأولية للباحثين
- أصيلة سالم الهنائية، وأصيلة سليم المعمري، وسامية سليمان الريامي
- البيانات الإحصائية والبيانات الضخمة: واقع إنتاج واستثمار البيانات الإحصائية في المركز الوطني للإحصاء والمعلومات بسلطنة عمان.
- أسامة بنت سعيد الحاتمية، وهالة بنت خميس المعمري

11.00 – 14.00
Exhibition visit

visit the exhibition