

فعاليات وأجندة يوم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الثامن (8th ICT Day)

ينظم مركز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التابع لجامعة القدس المفتوحة يوماً لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، يتم فيه لقاء الضوء على أهم الاتجاهات الحديثة في مختلف القطاعات ذات الأهمية والتي تعتبر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أساساً لها، فقد تم اختيار " الدور الفاعل لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الرعاية الصحية في فلسطين" كموضوع رئيسي لهذا الحدث لهذا العام، لأهمية الرعاية الصحية في حياة المواطنين والأدوار التي يمكن أن تساهم بها تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تعزيز ودعم ومساندة الرعاية الصحية نحو نظام رعاية صحية فاعل تكنولوجياً.

اليوم: الإثنين الموافق 2014/12/29

المكان: قاعة الهلال الأحمر الفلسطيني، البيرة، شارع القدس.

الزمان: يبدأ التسجيل الساعة التاسعة والنصف صباحاً

أهداف يوم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الثامن:

1. جمع وحشد الجهات المختلفة ذات العلاقة بأنظمة المعلومات الصحية في فلسطين، كوزارة الصحة، ووزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وزارة التربية والتعليم، المؤسسات والشركات الأهلية العامة والخاصة ذات العلاقة بالرعاية الصحية والأنظمة المحوسبة الخاصة بإدارة العمليات في الرعاية الصحية.
2. عرض قصص نجاح وإستراتيجيات تم تفعيلها واستخدامها في دول متقدمة في هذا المجال.
3. تقديم التحديات والاتجاهات ووجهات النظر المتعلقة بهذا المجال من القطاعين العام والخاص.

4. عرض أهم الأدوات التكنولوجية والأنظمة المحوسبة المستخدمة في أنظمة المعلومات الصحية.
5. الخروج بتوصيات عملية تهدف الى تعزيز العمل نحو استراتيجية موحدة لأنظمة المعلومات الصحية في فلسطين.

الفعاليات المشاركة في الفعاليات:

الجهات الحكومية والأهلية والخاصة المعنية والمرتبطة عملها بموضوع الحدث (وزارة الصحة، وزارة التربية والتعليم، وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات)، كذلك الجامعات الفلسطينية المختلفة، رؤساء ومديري المؤسسات والشركات العامة والخاصة، اللجان الإستشارية، مزودي خدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، المستشارين والباحثين في أنظمة المعلومات الصحية، مدراء شبكات الحاسوب والأنظمة المحوسبة.

جلسات الحدث:

- الجلسة الافتتاحية الأولى: إفتتاحية فعاليات الحدث، يتم تخصيصها للجهات الاعتبارية من المؤسسات ذات الصلة بالموضوع.
- الجلسة الثانية: مداخلات علمية يتم تقديمها من المتحدثين الرئيسيين المشاركين من داخل وخارج فلسطين.

مقدمة عن دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تعزيز نظم الرعاية الصحية المحوسبة:

أصبحت أجهزة الحاسوب ونظم المعلومات المحوسبة من أهم الوسائل الأساسية في عمل وإدارة المعلومات الصحية من إدخال، وتخزين ومعالجة وإرسال البيانات عبر شبكات الإتصال، وكما أن العمل في مجال البنوك أو الطيران أو الصناعات المختلفة أصبح معتمداً بشكل رئيسي على استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، فقد بدأت المرافق الصحية حول العالم وكذلك الأطباء والمتخصصون في الرعاية الصحية بالعمل الجاد للإستفادة من هذه التقنيات بشكل حقيقي من خلال إدارة المعلومات و دراسة تأثير الحاسوب وعملياته في الطب والرعاية الصحية التي تعد من أهم المجالات العلمية، كذلك أصبحت نظم المعلومات الصحية من الموضوعات الرئيسة التي تحظى باهتمام جميع مؤسسات الرعاية الصحية والحكومات والمؤسسات كمنظمة الصحة العالمية ، ويجدر بالذكر أن هذه الأنظمة الموحدة المستخدمة في الوقت الحالي في العديد من الدول المتقدمة ساهمت بشكل كبير بتقريب المسافات بين الجهات المختلفة التي يتعامل معها الطبيب والمريض معاً، ومكنتهما من تخزين البيانات الرقمية والنصية والصوتية والصور،

كما وفرت إمكانية معالجة وإرسال هذه البيانات عبر الشبكات بسرعة عالية، مما يساعد في توفير معلومات في غاية الأهمية لمتخذي القرارات من مختلف الاختصاصات سواء الإدارية أو المالية أو العلاجية.

فارتباط كل أنشطة وعمليات الرعاية الصحية والإدارية والفنية بمدى توفر معلومات صحيحة وخالية من الأخطاء سواء عن المريض أو الجهة التي تقوم بعلاج المريض، أو الإجراء المستخدم، كالمعلومات الشخصية، التشخيص الطبي، نتائج التحاليل والتصوير وأية معلومات تتعلق بوجود المريض في المستشفى أو العيادة التي يلجأ لها مما يشكل سجلاً طبياً مهماً جداً في متابعة حالة وعلاج المريض نفسه، كذلك توفير أية إحصائيات عن أمراض سارية ومعطيات قد تشكل أساسياً متيناً لمتخذي القرارات في المؤسسات الصحية، خاصة مع تطور تقنيات تحليل والبيانات واستنباط المعلومات والاتجاهات المختلفة منها.

أجندة يوم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الثامن:

<u>الفعالية</u>	<u>الوقت</u>	<u>المتحدث</u>
التسجيل	09:30	
النشيد الوطني وقراءة من القرآن الكريم	10:00	
الجلسة الأولى:		
كلمة رئيس مجلس أمناء جامعة القدس المفتوحة، رئيس المجلس الأعلى للإبداع والتميز	10:10-10:20	المهندس عدنان سمارة
كلمة رئيس جامعة القدس المفتوحة	10:20-10:30	أ.د. يونس عمرو
كلمة وزير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وزير النقل والمواصلات	10:30-10:40	د. علام موسى
كلمة وزير الصحة	10:40-10:50	د. جواد عواد
كلمة وزارة التربية والتعليم العالي	10:50-11:00	د. بصري صالح

د. مصطفى البرغوثي	11:10-11:00	كلمة رئيس جمعية الإغاثة الطبية الفلسطينية
د. صبري صيدم	11:20-11:10	كلمة الشريك الإستراتيجي للجامعة، متخصص في شؤون تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
أ.ماهر بروق	11:30-11:20	كلمة مجموعة الاتصالات الفلسطينية
د. م. عماد الهودلي	12:00-11:30	إطلاق فعاليات يوم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الثامن بإشراف من مساعد رئيس الجامعة لشؤون التكنولوجيا والإنتاج / مدير مركز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICTC)
12:15 – 12:00		إستراحة
<p>الجلسة الثانية: المداخلات العلمية</p> <p>رئيس الجلسة: د. م. إسلام عمرو / مساعد نائب رئيس الجامعة للشؤون الأكاديمية</p>		
د. عمر غوشه / مدير شركة Dimension Healthcare	12:45-12:15	مشاركة المعلومات الصحية الإلكترونية
أ. أمية أبو شنب / مديرة دائرة الحاسوب في وزارة الصحة	13:00-12:45	أنظمة المعلومات الصحية في القطاع العام
د. أشرف سلامة / المدير العام في مستشفى مسلم التخصصي	13:15-13:00	أنظمة المعلومات الصحية في القطاع الخاص
د. جوني خوري / استشاري أمراض القلب / مركز أمراض القلب والأوعية الدموية / جمعية الإغاثة الطبية الفلسطينية	13:30-13:15	دور أنظمة المعلومات الصحية في دعم ومساندة الرعاية الصحية
أ.حسنى أبو سمرة / مدير شركة Mobistine للتكنولوجيا	13:45-13:30	تطبيقات الهاتف المحمول المتعلقة بالصحة

أ.زيد عبد الحليم / مدير دائرة التسويق والمبيعات في الشركة العالمية للتأمين أ.محمود سحويل / مساعد الرئيس التنفيذي للشؤون المالية والإدارية / الشركة العالمية للتأمين	14:00-13:45	أنظمة إدارة المعلومات الصحية لدى الشركة العالمية للتأمين
14:00		غذاء

ملخص السيرة الذاتية للمتحدثون الرئيسيون



Dr. Omar Ghosheh is a founder and CEO of Dimensions Healthcare. He has more than 18 years of experience in the healthcare field. He was involved in health IT, healthcare market and scientific research. Furthermore, he managed the development and implementation of numerous health informatics solutions projects including e-claim solutions, medical coding and information systems for hospitals, clinics and pharmacies and Pharmacy Benefit Management (PBM).

Dr. Ghosheh, before starting to put up Dimensions Healthcare in 2008, worked with several US and Canadian companies. Dr. Ghosheh has M.Sc. and Ph.D. degrees in Pharmaceutical Sciences from the University of Kentucky, USA. Dr. Omar has 27 publications including 2 patents in drug discovery. Dimensions Healthcare is the largest provider of health insurance electronic claim solutions in UAE serving 3000+ healthcare provider and 65+ insurance companies and TPAs, serving 2.3+ million lives and facilitating 6+ billion AED in transactions. Dimensions Healthcare is the technical partner of the Dubai Health Authority (DHA) in deploying its Health Insurance System "ISAHD". Dimensions established the Health Information System of Palestine as part of the USAID project SEHA. The project establishment phase was implemented by Dimensions Healthcare deploying a third party system with the support of other local partners for the benefit of the Ministry of Health. In addition providing advanced

pharmacy management systems in partnership with the Pharmacy Association. In February 2012, Dr. Ghosheh received recognition for Dimensions Healthcare which was ranked as #1 top performing SME company in Dubai (ranked first on Dubai SME 100 list), Dubai had 72,000 SMEs.



Dr. Johnny R. Khoury is MD Consultant Cardiologist at the Medical Relief Prevention and Diagnostic Center of Cardiovascular Diseases in Ramallah since 2001, cardiology consultant in many Palestinian Health Centers and hospitals in Ramallah, patients admission and follow up and interventional cardiology, He worked as internists and then cardiology consultant in many health centers and hospitals in Greece, 1988 -1998, member of the Palestinian Cardiac Society, co- founder and vice president of the society.

Member of the North Hellenic Committee of Cardiology, member of the Pan Hellenic Committee of Cardiology, Member of the European Committee of Cardiology, Board of the Hellenic Society of Cardiology 1996, board of the Jordanian Cardiac, Society Fellowship in Cardiology (1996) Aristotle's University Hospital AHEPA, cardiology Department Thessaloniki / Greece, fellowship in Invasive Cardiology, research assistant , (1998) same hospital, medical School: Aristotle's University ,1988 Thessaloniki, Greece.

He has conducted a lot of scientific medical lectures, in national and international meetings, congresses and training sessions in different subjects of non- communicable, heart diseases and telemedicine for different segments of the medical population including cardiologists, physicians general, internists, nurses and university students, he wrote and coordinated awareness sessions on non-communicable diseases (hypertension , diabetes, hyperlipidemia) and heart diseases in different medical magazines , local newspapers , also in audio and vision multimedia (radio and satellite TV). His continuing education programs and obtaining certificates are not limited to: medical training on Echo-Color Doppler Ultrasound peripheral and congenital heart diseases /Vascular Surgery and Cardiology department / Salerno / Italy (2002), medical training in Cardiology Department at the Baptist Medical Center /Oklahoma University /USA (2003) and workshops and Medical training on Echocardiography 2, Doppler ultrasound, stress echo, dimensional echo at King's College Hospital /London U.K. (2005)



Mr. Husni Abu Samrah, CEO of MobiStine Technology, he received his BCS from University of Pune and enrolled in MBA at Northwestern University in USA. He is the founder of MobiStine Technology; the 1st Arab company specialized in building trusted medical and healthcare applications in Arabic on Smartphone. He has over 20 years of experience in IT industry and business development. Won several prizes and awards due to participation in business plan competitions in Palestine, Jordan, The Netherlands and last was at Mass Challenge, Boston USA, as the first Arab to win. Developed over 25 Apps with over 2 million downloads, some were among top 5 Apps. He worked as Business development director at NTS and ASAL Technology. Currently is about to release the 1st medical and healthcare App for pregnant women connected with EMR for obstetrics/ gynecology on the cloud!



Dr. Ashraf Salameh, General Director of Musalam Hospital in Ramallah – Palestine, He received his bachelor degree in medicine and surgery from University of Kuban in Russia, He has over 15 years of experience in the healthcare field, he has started his work in the Arab Care Hospital in Ramallah- Palestine as a general and residential doctor, he moved to work in Musalam Hospital in Ramallah as general director and residential doctor in the same time, he has a very good experience in affairs of healthcare systems in the private healthcare sector, his activities for spreading healthcare awareness for local community didn't stop and limited to the social media but also presenting and leading an health TV program in Al-Falastiniah satellite TV channel for same purpose.



Ms. Umayya H. Abu Shanab is the Director of Computer Dept. in the Palestinian Ministry of Health, She earned her BSc in Computer Science and Master's degree in Health management from Al-Quds University, In 1995 she started working at Ministry of Health (MOH) as a programmer before being the leader of IT in (MOH), she has +15 years of senior level managerial/technical experience with IT industry in business consulting, human resources, and providing solutions for IT

issues.

She acted as Local IT Expert with British Council "Assistance to the Hospital Sector Planning and Management in the West Bank", She is Member at "HMIS thematic group", "National E-government Team", "HIS committee", "National Strategic Health Plan (NSHP) in 2008".



Mr. Zaid Abdel Halim is a director of marketing and sales department in the Global Insurance Company since 2010, and General Manager Assistant at Global-Med-Palestine for management of health care services, he has master's degree in business administration, and bachelor's degree in Banking and Financial Management, both are from Birzeit University, He has nine years' experience in insurance field.