



The 1st International Conference on Information Technology and Business (ICITB2020)

المؤتمر الدولي الأول في تكنولوجيا المعلومات والأعمال

13-14 July 2020

Conference Program

Note: All sessions in (GMT+3:00) Jerusalem Time

Opening Session		13 July 2020	الجلسة الافتتاحية
Title	Speaker	Time	العنوان
Gaza University Welcoming Speech	Prof. Dr. Farid Sobeh Al-Qeeq. President of Gaza University, <i>Palestine</i>	9:00 – 9:10	كلمة جامعة غزة
UTM Welcoming Speech	Prof. Dr. Mohd Hamdan Bin Ahmed Deputy Vice-Chancellor (Development) of UTM <i>Malaysia</i>	9:10 – 9:20	كلمة جامعة التكنولوجيا الماليزية
Role of the Higher Council for Innovation and Excellence in supporting Innovation and Entrepreneurs	Eng. Adnan Samara President of the Higher Council for Innovation and Excellence <i>Palestine</i>	9:20 – 9:30	"دور المجلس الاعلى للابداع والتميز في دعم ورعاية الابداع والمبدعين في فلسطين"
"Entrepreneurship, Innovation and the Future of the Palestinian Economy"	His Excellency Mr. Usama El Sadawi The Minister of Entrepreneurship and Empowerment, <i>Palestine</i>	9: 30 – 9:40	" الريادة والإبداع ومستقبل الاقتصاد الفلسطيني"
"The Role and Policies of The Monetary Authority in Promoting Financial Technology"	His Excellency Mr. Azzam Shawwa Governor of the Palestine Monetary Authority, <i>Palestine</i>	9:40 – 9:50	"دور ورسايات سلطة النقد الفلسطينية في تعزيز التكنولوجيا المالية"
First Day 13 July 2020		Opening Presentation: Keynote Speech	
"Augmented and Virtual Reality Application in 4th Industrial Revolution"	Prof. Dr. Mohd Shahrizal Sunar Director of Institute of Human Centered Engineering (iHumEn) UTM, <i>Malaysia</i>	9:50 – 10:10	تطبيقات الواقع المدمج والواقع الافتراضي في الثورة الصناعية الرابعة
Break (10 min)			



First Session: Digital Transformation		الجلسة الأولى: التحول الرقمي	
13 July 2020			
Subject	اسم المتحدث Speaker	الوقت Time	
Data-Driven Inventory Management Solution for Procurement and Supply Chain of Utility Company.	Dr. Nur Azaliah Abu Bakar	10:20 – 10:30	
Factors for Successful E-Government Adoption in Palestine: A Conceptual Framework.	Dr. Tareq Obaid	10:30 – 10:40	
استخدام التكنولوجيا الرقمية في تقييم الأداء المؤسسي: دراسة تطبيقية على مؤسسة بسمة أمل لرعاية مرضى السرطان.	د. علاء خليل العكش	10:40 – 10:50	
انعكاسات نظم معلومات الموارد البشرية على تحقيق التميز المؤسسي في القطاع الخاص (دراسة حالة: شركة فيوجن للانترنت).	ا. رشاد خليل شعت	10:50 – 11:00	
دور التحول الرقمي في رفع كفاءة أداء البنوك وجذب الاستثمارات.	أ. زينب عبد الحفيظ قاسم	11:00 – 11:10	
التحول الرقمي وانعكاساته على ممارسة مهنة المحاسبة والتدقيق.	د. محمد عبد الله أبو رحمة	11:10 – 11:20	
المحتوى الإلكتروني للمستودعات الرقمية وأثره على الإبداع في جامعة فلسطين.	د. سليمان أحمد الطلاع	11:20 – 11:30	
مدى جاهزية الجامعات الفلسطينية الخاصة نحو التحول الرقمي.	د. خليل اسماعيل ماضي	11:30 – 11:40	
Discussion - نقاش		11:40 – 12:00	
Break (10 min)			
Second Session: IT products and their impact on the economy		الجلسة الثانية: منتجات تكنولوجيا المعلومات وتأثيرها على الاقتصاد	
13 July 2020			
A Mixed Reality based Approach for Enhancing Drug Dispensing Process using Microsoft HoloLens.	Mr. Khalil A. Saleem	12:10 – 12:20	
SAMAKA: A Proposed Model for Fish Market Management System (FMMS) Supported by WikiFish Mobile Application	Dr. Kholoud Elbatsh	12:20 – 12:30	
أثر بحوث التسويق في تحديد سياسات الإنتاج لمنظمات الأعمال (الدور الوسيط: التقدم العلمي والتكنولوجي).	د. عصام صبحي قشطة	12:30 – 12:40	
قياس أثر استخدام الافراد للإنترنت على النمو الاقتصادي في فلسطين (2000-2018).	ا. محمد حسن تنيرة	12:40 – 12:50	
Discussion - نقاش		12:50 – 13:00	



Break (30 min)		
Third Session: Cryptocurrencies, Digital payment, and Mobile Banking		الجلسة الثالثة: العملات المشفرة والدفع الالكتروني والموبايل البنكي
13 July 2020		
Scalable Secure Blockchain based on Proof of Stake Protocol ARAM Blockchain	Eng. Ahmad AlGhoul Eng. Mohammad AlAshqar	13:30 – 13:40
E-payment services among undergraduate students in Palestine: Survey study.	Eng. Ola El-khoudary	13:40 – 13:50
Gaza Wallet: A Simple and Efficient Blockchain Application.	Dr. Aiman AbuSamra	13:50 – 13:60
The Challenges facing IFRS for Accounting of Cryptocurrencies.	Mr. Mohanad Shehada	13:50 – 14:00
Mobile Banking Adoption: Decomposed Theory of Planned Behavior with Perceived Trust.	Dr Haitham M. Jouda	14:00 – 14:10
أثر تطبيق الموبايل البنكي على إدارة علاقات عملاء بنك فلسطين بقطاع غزة.	د. حسام كامل أبو عجوة	14:10 – 14:20
أثر استخدام البنوك العاملة في فلسطين لتطبيق موبايل بنك على عملية الإقراض.	د. أديب إبراهيم السقا	14:20 – 14:30
Discussion - نقاش		14:30 – 14:45
Break (15 min)		
Fourth Session: E-marketing & E-Commerce		الجلسة الرابعة: التسويق الالكتروني والتجارة الالكترونية
13 July 2020		
أثر تطبيق التجارة الإلكترونية على جودة أرباح الشركات المساهمة في المملكة العربية السعودية	د. كريمة حسن محمد سليمان	15:00 – 15:10
دور الأنشطة التسويقية باستخدام وسائل التواصل الاجتماعي (الفييس بوك) في تعزيز الصورة الذهنية للعلامة التجارية – بالتطبيق على شركة الخدمات الخلوية الفلسطينية جوال.	د. عبد المعز علي الشيخ خليل	15:10 – 15:20
أثر التسويق الإلكتروني في تحقيق رضا الزبائن "دراسة تطبيقية على شركة مزاج للتجارة العامة – قطاع غزة".	أ. أحمد علي العسولي	15:20 – 15:30
دور التجارة الالكترونية في تفعيل العمل الحر عبر الانترنت من وجه نظر الأكاديميين العاملين في مجال العمل الحر عبر الإنترنت في قطاع غزة.	أ. عبير محمد جميل الفليت	15:30 – 15:40
سبل تعزيز التجارة الالكترونية في الاقتصاد الفلسطيني.	د. هيثم ابراهيم المصدر	15:40 – 15:50
دور التسويق الإلكتروني في إيجاد فرص عمل للخريجين دراسة تطبيقية على خريجي الجامعة الإسلامية وجامعة الأزهر - غزة	د. أيمن عبد القادر راضي	15:50 – 16:00



Discussion - نقاش		16:00 – 16:15	
Second Day 14 July 2020		Opening Presentation: Keynote Speech	
"Enabling Intelligent Data Analysis"	Dr. Mohammed H. K. Alser Senior Researcher and Lecturer of computer architecture and bioinformatics, Department of Computer Science, ETH Zürich <i>Switzerland</i>	09:30 – 09:50	التحليل الأمثل للبيانات
First Session: Information Security		الجلسة الأولى: أمن المعلومات	
14 July 2020			
Impact of information security on risk reduction in Health institutions, A case study: Al-Shifa hospital in Gaza.	Eng. Raed Altoom	09:50 – 10:00	
واقع أمن وسرية المعلومات الإلكترونية في المصارف الفلسطينية.	د. محمد رجب محمود بدر	10:00 – 10:10	
دور ممارسة العاملين في حقل المعلومات لأخلاقيات المهنة في تعزيز أمن المعلومات بوزارة الداخلية والأمن الوطني - الشق المدني بغزة	م. أشرف فهمي مشتهى	10:10 – 10:20	
Discussion - نقاش		10:20 – 10:25	
Break (10 min)			
Second Session: Business Intelligence		الجلسة الثانية: ذكاء الأعمال	
14 July 2020			
Achieving Competitive Advantage through Enterprise Resource Planning Business Process Attributes.	Dr. Izzeideen Alomari	10:35 – 10:45	
A Systematic Literature Review of Metro's Passenger Flow Prediction	Mr. Badrul Hisyam	10:45 – 10:55	
الدور الوسيط لكفايات نظم ذكاء الأعمال في العلاقة بين المناعة التنظيمية ونجاح القرارات المالية "دراسة تطبيقية على شركات صناعة الأغذية في قطاع غزة"	د. حسن حسن أبو ناصر	10:55 – 11:05	
أثر استخدام أنظمة ذكاء الأعمال على التوجهات الريادية للقطاع المصرفي الفلسطيني: بنك فلسطين نموذجاً	د. محمد منصور الزعنون	11:05 – 11:15	
ذكاء الأعمال وأثره في تنمية رأس المال البشري "دراسة استطلاعية لآراء عينة من الموظفين بالجامعات الفلسطينية".	د. ميسرة فتحي أبو دان	11:15 – 11:25	
درجة مساهمة القدرات الديناميكية في تحسين قدرات ذكاء الأعمال : دراسة تطبيقية على الجامعات الفلسطينية الخاصة بمحافظة غزة.	د. مروان وليد المصري	11:25 – 11:35	
Discussion - نقاش		11:35 – 11:45	



Break (10 min)

Third Session:		الجلسة الثالثة:	
Artificial Intelligence, Machine Learning, and Data Science		الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة وعلم البيانات	
Predictive Maintenance of High-Velocity Oxy-Fuel Machine Using Convolution Neural Network.	Mr. Khairulniza Bin Ibrahim	11:55 – 12:05	14 July 2020
The Impact of programmed accounting Analysis (PAA) for the Financial Statements on Qualitative Characteristics of Useful Financial Information.	Dr. Zaher Elmashharawi	12:05 – 12:15	
Integrating Big Data and Intellectual Capital: Resource Complementarity in Business Value Creation.	Dr. Izzeideen Alomari	12:15 – 12:25	
تأثير توظيف الذكاء الاصطناعي على تطوير العمل الإداري في ضوء مبادئ الحوكمة (دراسة ميدانية على الوزارات الفلسطينية في محافظات غزة).	د. رأفت محمد سعيد العوضي	12:25 – 12:35	
البيانات الكبيرة وتحليلاتها في بيئة التدقيق -التحديات والفرص-	د. فراس محمد شحادة	12:35 – 12:45	
Discussion - نقاش		12:45 - 12:55	
Closing Ceremony		حفل الختام	
14 July 2020			
Speech of Co-Chair and Head of Organizing Committee	Dr. Kholoud Elbatsh Gaza University	13:00 – 13:05	
Honoring the Sponsor Institutions		13:05 – 13:10	
Sponsors Speech		13:10 - 13:15	
Speech of Head of Scientific Committee	Dr. Tarek abu Hjayyer Gaza University	13:15 - 13:25	
Honoring the Collaborative Institutions		13:25 - 13:30	
Honoring the Authors		13:30 - 14:00	
Cake of The Cermony			