



أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
Academy of Scientific Research
and Technology



المؤتمر العلمي الثالث والعشرين لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسبات "إدارة تكنولوجيا المعلومات Managing Information Technology"

القاهرة: 12-13 أكتوبر 2016

تحت رعاية

أ. د. محمود صقر

رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

مكان عقد المؤتمر

قاعة مؤتمرات أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا الطابق الثالث

(111 شارع القصر العيني، القاهرة)

1. مقدمة:

المؤتمر العلمي الأول لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسبات الذي عقدته الجمعية المصرية لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسبات في مستهل مؤتمراتها العلمية كان تحت موضوع "نحو مستقبل أفضل لتكنولوجيا المعلومات في مصر" وعقد في الفترة 14-16 ديسمبر 1993 تحت رعاية وافتتاح المرحوم أ.د. عاطف محمد عبيد، وزير قطاع الأعمال العام ووزير الدولة للتنمية الإدارية. وقد عقد هذا المؤتمر بهدف إلقاء الضوء على ضرورة وأهمية الاعتماد على تكنولوجيا المعلومات وتطويرها حتى يمكن ارتياد القرن الحادي والعشرين المنظور عندئذ لكي نملك مصائرنا، إذ لن يكون هناك مكان لمن لا يملك مفاتيح المستقبل الذي يتمثل في دعائم تكنولوجيا المعلومات التي تركز على المعلومات المعتبرة بنوعا لا ينضب، تتزايد ولا تتناقص، ترتبط بالمكان والزمان، وتتفاعل مع أي تطور مهما كان شأنه.

وخلال الفترة السابقة استجابت الدولة لدعوة الجمعية حيث أنشأت وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في أواخر عام 1999، وحددت استراتيجيتها وسياستها غي تنمية قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الذي صار يحظى بنصيب كبير من العائد القومي الحالي. وحاليا، بعد ثلاثة وعشرين عاما من دعوتنا في مؤتمرنا الأول واستجابة الدولة لذلك والتوعية المتزايدة بأهمية تكنولوجيا المعلومات وإقامة الكثير من مشروعات تكنولوجيا المعلومات في كثير من منظمات الدولة، ننظم مؤتمر الجمعية الثالث والعشرين عن "إدارة تكنولوجيا المعلومات" الذي يعمل كمنتدى فكري لعرض الآراء المرتبطة بالإبداع في مجالات تكنولوجيا المعلومات، واستعراض المداخل ومعالم التطوير والبحوث التي تربط تكنولوجيا المعلومات بعلم الإدارة المتقدمة. ويرتكز هذا المؤتمر على الأفكار الإبداعية، والممارسات الأحسن في تطبيق واستخدام تكنولوجيا المعلومات المتقدمة من قبل كافة منظمات ومؤسسات المجتمع الربحية وغير الربحية والحكومية والصناعية والاقتصادية والاجتماعية وغيرها. وعلى هذا الأساس، فإن غاية هذا المؤتمر في هذا التوقيت تتمثل في ربط الباحثين والممارسين معا في كل من المجالات الأكاديمية والحكومية والصناعية والتمحور حول فهم واضح مقنن لكيفية تطبيق واستخدام تكنولوجيا المعلومات لكي نساعد وتدعم جهود الدولة نحو التنمية الشاملة والمستدامة. وبذلك يمكن تطوير غايات واستراتيجية واضحة تحدد أسس التعاون والتنسيق بين منظمات المجتمع المصري علي كافة توجهاتها حتى يمكنها من بناء منظومة المعلومات القومية الشاملة التي تقنن المعلومات والتكنولوجيات والمشاركة فيها بدلا من التعارض الحاصل حاليا. وعلى ذلك، فإن المؤتمر العلمي الثالث والعشرين لإدارة تكنولوجيا المعلومات المتوقع يسعي لإنشاء أو اصر تعاون جديدة وممارسات أحسن والتوصل لنظريات جديدة في مجالات تكنولوجيا المعلومات الحديثة.

2. الغايات والأهداف الرئيسية للمؤتمر:

هذا المؤتمر منظم لدعم ومساندة الأنشطة البحثية والتطويرية في إطار تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وما يرتبط بها من علوم الحاسب الآلي والإدارة. كما أنه من غايات هذا المؤتمر مساندة ودعم تبادل المعلومات والخبرات بين الباحثين والممارسين. وعلى ذلك، فإن هذا المؤتمر سوف يعمل كمنصة مثالية لكي يشارك الأفراد في إبداء الآراء والخبرات المكتسبة في تطبيق واستخدام وإدارة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في إطار منظمات الدولة المختلفة. كما أن أحد أهداف هذا المؤتمر يرتبط بتقديم كما سبق ذكره منتدى فكري متعدد التخصصات للمشاركين فيه من الباحثين، المطورين، المهندسين، وطلاب العلم، والممارسين لكي يشاركوا في الآراء والخبرات والإبداعات والاتجاهات المكتسبة الأكثر حداثة والتحديات العملية المطلوب مواجهتها والتغلب عليها وصولاً للحلول المتطورة المستهدفة للارتقاء بإدارة تكنولوجيا المعلومات في مصر.

3. محاور المؤتمر:

مقدمو البحوث والعروض والمشروعات المطلوب استقطابهم للمساهمة في هذا المؤتمر يتطلب منهم تقديم تقارير البحوث والعروض والمسوح والخبرات المكتسبة في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وما يرتبط بها من مجالات علوم الحاسب وهندسة البرمجيات وإدارة المعلومات ومجالات الإدارة المختلفة التي تصف أوجه التقدم في تطوير واستخدام وإدارة مشروعات تكنولوجيا المعلومات. ومن المجالات الممكنة المساهمة بها في المؤتمر ما يلي:

- مشكلات إدارة تكنولوجيا المعلومات في المنظمات والمؤسسات المصرية.
- تكنولوجيا معلومات الرعاية الصحية
 - نظم وتكنولوجيا معلومات الرعاية الصحية
 - معلوماتية الصحة والطب المتنقل
 - الحوسبة السحابية والرعاية الصحية المتكاملة
- إدارة تكنولوجيا المعلومات في الحقبة المعاصرة
 - تكنولوجيا المعلومات والمواطنة الرقمية
 - تكنولوجيا المعلومات والاختبارات الإلكترونية
- أبعاد إدارة أعمال تكنولوجيا المعلومات
 - إدارة المعرفة وتكنولوجيا المعلومات
- تطبيقات تكنولوجيا المعلومات وإدارتها
 - نضوج واستعداد المنشآت الصغيرة والمتوسطة تطبيق تكنولوجيا المعلومات
 - عوامل تكنولوجيا المعلومات والإنترنت المؤثرة على تغيير أفضليات العملاء
 - تأثير تكنولوجيا المعلومات على ثورة البيانات المعاصرة
 - تعهيد تكنولوجيا المعلومات في المنظمات المصرية الكبيرة

4. المشتركون في المؤتمر ورسوم التسجيل:

يجب أن يملأ كل مشترك المؤتمر ومقدمي البحوث والعروض استمارات التسجيل الخاصة بالمؤتمر، أما الرسوم الخاصة بالمؤتمر فهي ذات طابع تطوعي يحت وفقاً لما يلي:

- الأفراد المهتمين (100 جنيهاً لكل مشترك مصري، 300 دولار أمريكي للشخص غير المصري الجنسية)
- أعضاء هيئات التدريس والمدرّيون (50 جنيهاً لكل فرد).
- أعضاء الجمعية والجمعيات غير الحكومية الأخرى (50 جنيهاً لكل مشترك).
- طلاب الجامعات والمعاهد العليا (50 جنيهاً لكل طالب).
- مقدمو البحوث وتقارير العروض (300 جنيهاً لكل مقدم ورقة بحثية أو تقرير عرض) أو 300 دولار للأجانب أو العاملين في الخارج.
- الهيئات، المؤسسات، الكليات، الشركات... الخ. (300 جنيهاً لكل جهة مشتركة نظير 3 مشتركين منها).
- الهيئات، المؤسسات، الشركات، البنوك المحتضنة للمؤتمر (5000 جنيهاً لكل منها على الأقل).
- الأفراد والهيئات من الدول العربية والأجنبية يكون الدفع بالدولار الأمريكي.

7. الاتصالات والمراسلات:

أي استفسارات أو تقديم المستخلصات والأوراق البحثية وتقارير العروض توجه إلي:

- الجمعية المصرية لتنظيم المعلومات وتكنولوجيا الحاسبات
رئيس مجلس الإدارة (أ. د. محمد محمد الهادي)
العنوان: 38 شارع سوريا - المهندسين - الجيزة 12411
ت / فاكس: 376135822 (202) ، محمول: 010 0- 1411027
بريد إلكتروني: & melhadi@valla.com & hadimm1964@hotmail.com & esisact_08@yahoo.com

مواقع إلكترونية للجمعية والمؤتمر على الإنترنت:

http://www.esisact.org.eg/Arabic_Site/Arabic_Template.htm/

<http://www.geocities.com/esisact>

مقر الجمعية: 22 شارع خيرت - السيدة زينب ، الطابق رقم (3) شقة رقم (5)
مفتوح أيام: السبت، الاثنين والأربعاء في الأسبوع (من الساعة 6-9 مساءً)