

## المؤتمر العلمي العاشر لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسوب

«إدارة المعرفة في حقبة العولمة»

القاهرة : ١٨ - ٢٠ فبراير ٢٠٠٣ .

د. إيناس صادق

مدرس المكتبات والمعلومات - بنى سيف

انعقد بمدينة القاهرة المؤتمر العلمي العاشر لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسوب في الفترة ما بين الثلاثاء الموافق ١٨ فبراير إلى الخميس ٢٠ فبراير بالتعاون بين كل من الجمعية المصرية لنظم المعلومات وتكنولوجيا المعلومات ومركز البحث والمعلومات بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية بعنوان «إدارة المعرفة في حقبة العولمة Knowledge Management in the Era of Globalization» تحت رعاية سعاده الدكتور / عاطف محمد عبيد رئيس مجلس الوزراء، والرئيس الشرفي للمؤتمر الأستاذ الدكتور / أمين فؤاد الضرغامي رئيس الأكاديمية، وعقد المؤتمر في قاعة اجتماعات مركز تدريب أكاديمية السادات للعلوم الإدارية. وبمشاركة أكثر من ١٥٠ خبيراً وباحثاً وعالماً ومتخصصاً في حقل المعلومات.

وقد افتتح المؤتمر في الساعة العاشرة صباحاً يوم ١٨ فبراير ٢٠٠٣ بالكلمات التي ألقاها في جلسة الافتتاح كل من الدكتور علاء الدين محمد الغزالي مقرر المؤتمر، والأستاذ الدكتور عبد القادر همام عميد مركز التدريب، والأستاذة الدكتورة هدى عزت صقر عميد مركز البحث والمعلومات والسكرتير العام للمؤتمر، والأستاذ الدكتور محمد محمد الهادي رئيس مجلس إدارة الجمعية المصرية لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسوب، والأستاذ الدكتور عاطف عمر شريف رئيس الهيئة القومية للاستشعار عن بعد وعلوم الفضاء، والأستاذ الدكتور أمين فؤاد الضرغامي رئيس أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ورئيس شرف المؤتمر.

وانعقد خلال المؤتمر تسع جلسات علمية تناولت عدة قضايا معلوماتية تنصب كلها في مجال المعرفة وإدارتها وأمنها والنظم الآلية للمعرفة وطرق خلق المعرفة وأساليبها وأدوات تخزينها واسترجاعها وطرق نقلها وبثها وتطبيقاتها وتأهيل رأس المال البشري وتنميته في مجالات إدارة المعرفة، وقد طرحت أوراق العمل المقدمة في المؤتمر إشكاليات حيوية وموضوعات ذات مستوى متميز أوضحت الكثير من جوانب قضايا المعرفة التي تبناها المؤتمر.

وقد قدمت في المؤتمر مجموعة من أوراق العمل التي توزعت على تسع جلسات علمية والتي تناولت المحاور التالية :

### الجلسة الأولى : ندوة عن تحديات إدارة المعرفة في حقبة العولمة.

وقد رأس هذه الندوة الأستاذ الدكتور صبرى الشبراوى، وتمثل أعضاؤها في كل من الأستاذ الدكتور أحمد عبد الفتاح عبد الحليم، والأستاذ الدكتور ضياء الدين زاهر، والأستاذ الدكتور محمد إسماعيل يوسف، والأستاذ الدكتور مختار بشرى رياض، والأستاذة الدكتورة هدى عزت صقر.

### الجلسة الثانية : «أمن المعرفة»

وقد رأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور إسماعيل يوسف والمتحدث شركة اوراسكوم عن

Knowledge Technology Security

### الجلسة الثالثة : أبعاد ومنظور إدارة المعرفة

وقد رأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور محمد فهمي طلبة وقدم في هذه الجلسة عدة أوراق منها :

أ. د. محمد محمد الهادى Knowledge Management and Knowledge Management Systems –

An Evaluation Framework for knowledge Management Technologies –

د. نشأت الخميسي محمد

/ د. مجدى محمد أبو العلا . A Framework for Knowledge Management -

د. جلال حسن جلال الدين . On the Architecture of Knowledge -

Knowledge Management Technology: Infrastructure and Knowledge Representation-

د. نادية محمد باعيسى .

### الجلسة الرابعة : نظم المعرفة الآلية

وقد رأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور عبد البديع محمد سالم وقد قدم في هذه الجلسة عدة أوراق

بحثية منها :

A Hybrid Knowledge - Based System for Automatic Generation of Daily Broadcasting –

د. محمد بدر.

Integrating Remote Sensing & GIS : Applications for Supporting Petroleum Sector.

د. أيمن محمد رشاد الشهابى .

- نموذج إنشاء مستودعات البيانات في القطاع المصرفي وتوقعات المستقبل نحو تطوير المعرفة  
المصرفية / د. جلال عبد النعيم جابر.

Telemedicine : A Proposed Model for Distributed Hospital Knowledge System -

د. صفاء سيد محمود.

Knowledge Re-engineering of Public Hospitals Patient Records. -  
/كريستينا ألبرت.

### الجلسة الخامسة : طرق وأساليب خلق المعرفة وعرضها

وقد رأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور محمد فتحي عبد الهادي، ومن أوراق العمل التي قدمت في  
هذه الجلسة منها :

A Proposed Knowledge Management System for Web -Based Education.-

أ.د. محمد مجدى قابيل، وأ.د. عائشة قابيل.

A Proposed Knowledge Framework for Evaluating VR Tools. -

د. نشأت الخميسي محمد.

- إطار مقترن لإدارة المعرفة التربوية / د. علاء الدين محمد الغزالى، وأ. هدى عبد اللطيف.

Modeling a Computer - Assisted Interview to Acquire Knowledge -

صفية محمد مميش.

### الجلسة السادسة : أدوات تخزين واسترجاع المعرفة

وقد رأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور مختار بشرى رياض ، وتقدم الباحثون في هذه الجلسة بعده  
أوراق عمل منها :

أ.د. محمد محمد / Knowledge Representation for Intelligent Information Retrieval -

الهادى.

Knowledge Discovery Through Data and Text Mining : An Application to -

د. نيفين مكرم لبيب، أ. عادل إبراهيم / Medical Applications

. / أ. عادل الشريف . Data Warehousing for Knowledge Management -

A Model of Distributed Data Mining as a Knowledge Acquisition Tool in -

Knowledge Management Systems / محمد محمد مدحت جابر.

الجلسة السابعة : طرق نقل وirth المعرفة وتطبيقاتها

ورأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور عبد المطلب أمين القرطي، وتقدم كل من الباحثين بمجموعة بحوث منها :

Knowledge Transfer Systems and their Applications Through Electronic -

/ د. محمود عبد الحميد وهدان، د. محمد رجائي.

Adoption of Neusius Synchronization Mechanism for the HERAKLIT Language -

/ جمال محمد بحيري.

الجلسة الثامنة : تأهيل وتنمية رأس المال البشري في مجالات إدارة المعرفة:

وقد رأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور عبد القادر همام، وتحدث في هذه الندوة كل من الأستاذ الدكتور ضياء زاهر، والأستاذ الدكتور محمد عبد الحميد أحمد، والأستاذ الدكتور عبد اللطيف الجزار، والدكتور نشأت الخميسي محمد، والدكتور مجدى محمد أبو العلا.

الجلسة التاسعة : الخاتمة والتوصيات ورأسها الأستاذ الدكتور محمد محمد الهداي.

وعقدت الجلسة الختامية للمؤتمر في يوم الخميس الموافق ٢٠ فبراير برئاسة الأستاذ الدكتور محمد محمد الهداي حيث أُعلن فيها البيان الختامي للمؤتمر وتوصياته.