

المؤتمر الرابع عشر للإتحاد العربي للمكتبات والمعلومات

حول هندسة المعرفة في الوطن العربي

ليبيا، ١٤ - ١٨ ديسمبر / كانون ٢٠٠٣

د. حسناء محمود محجوب

رئيس قسم المكتبات بأداب المنوفية

E-mail: HMMahgoub@yahoo.com

٤ - مقارنة الواقع العربي في هندسة المعلومات مع التيارات الدولية في هذا المجال .

٥ - تقديم التوصيات والمقترحات التي من شأنها تطوير هندسة المعلومات في الوطن العربي وقد تشكل المؤتمر من جلسات علمية غطت أبحاثها جميع محاور المؤتمر بالإضافة إلى الجلسة الافتتاحية والجلسة الختامية التي شملت البيان الختامي وجلسة الانتخابات للمكتب التنفيذي الجديد للإتحاد وفيما يلي :
عرض لهذا المؤتمر يشمل :

أولاً : كلمة رئيس الاتحاد الأستاذ الدكتور وحيد قدورة في افتتاح المؤتمر .

ثانياً : عرض لأهم الأبحاث التي أقيمت في المؤتمر .

ثالثاً : البيان الختامي الذي شمل التوصيات ووقائع جلسة الانتخابات .

أولاً : كلمة الأستاذ الدكتور وحيد قدورة رئيس الاتحاد في افتتاح المؤتمر

حضرة الأستاذ / سليمان الشحومي / أمين الشؤون الخارجية - أمانة مؤتمر الشعب العام .

يعيش الوطن العربي هذه الأيام مرحلة انتقال ومنعطف تاريخيا في مجال هندسة المعلومات وتوطين صناعة تكنولوجيا المعلومات وإنتاج البرمجيات وإعادة تأهيل القوى العاملة لمواكبة الظروف والمستجدات ، ولما كان الإتحاد العربي للمكتبات والمعلومات هو الأمين على دراسة واقع ومستقبل هذه الهندسة الجديدة في الوطن العربي ويحدوه الأمل في مواكبة التطورات العالمية في هذا المضمار فقد عقد مؤتمره الرابع عشر حول موضوع (هندسة المعرفة في الوطن العربي) حيث استضافته أكاديمية الدراسات العليا في الجماهيرية العربية الليبية في الفترة من ١٤ - ١٨ ديسمبر / كانون الأول ٢٠٠٣ وقد تحددت أهداف المؤتمر في النقاط التالية :

١ - دراسة واقع هندسة التجهيزات المادية في الوطن العربي .

٢ - التعرف على آخر التطورات العربية في مجال البرمجيات وصناعة المحتوى .

٣ - دراسة واقع ومستقبل القوى العاملة وشركات هندسة المعلومات في الوطن العربي .

ومواكب لمتطلبات عصر المعلومات والشبكات .
فأنشئت أقسام المكتبات والمعلومات في أكثر
من جامعة ليبية في القطاعين العام والخاص ،
وتأسست كذلك العديد من الهيئات ومراكز
المعلومات في اختصاصات كثيرة مستخدمة
أحدث التقنيات والمواصفات الدولية ، منها على
سبيل المثال الهيئة الوطنية للتوثيق والمعلومات
والهيئة القومية للبحث العلمي لتطوير قطاع
المكتبات والمعلومات والبحث العلمي في
الجمهورية .

إن الفترة التي يعقد فيها مؤتمرا تزامن مع
أحداث كثيرة على المستويين الإقليمي والدولي
تتعلق جميعها بموضوعات مجتمع المعلومات
وهندسة المعرفة . وآخر هذه الأحداث القمة
العالمية التي انعقدت في جنيف حول مجتمع
المعلومات ، والتي سبقتها ندوات واجتماعات
تحضيرية عدة ، مثل اجتماع الدول العربية في
مصر يونيو/ حزيران ٢٠٠٣ و صدور إعلان
القاهرة حول الوثيقة العربية نحو مجتمع
معلومات عربي ، ومؤتمرات الاتحاد الدولي
للمواصلات والاتحاد الدولي للمهندسين (تونس
أكتوبر ٢٠٠٣ حول الفجوة الرقمية و صدور
إعلان قرطاج) . ثم ندوة الأكاديمية الثانية حول
«مجتمع المعلومات ، في الجمهورية (سبتمبر
٢٠٠٣) .

إن جميع هذه التحركات والفعاليات تؤكد
بأن العالم مقدم على تحولات جذرية لصياغة
معالم المجتمع الإنساني المستقبلي وهو مجتمع
المعرفة ، وأن العرب عازمون على رفع التحدي
المصيري لبناء مجتمع المعلومات ، وهو ما

حضرة الأستاذ الدكتور صالح إبراهيم مدير
عام أكاديمية الدراسات العليا .

حضرة الأستاذ الدكتور عبد الجليل التميمي
الرئيس الشرفي للاتحاد .

حضرة الأستاذ الدكتور أبو بكر الهوش المقرر
العام للمؤتمر .

حضرات الزميلات والزملاء .

أيها الحفل الكريم .

يسعدنا أن نلتقى في مؤتمرا هذا على أرض
الجمهورية العظمى الطيبة للتحاور في مسائل
المعرفة وتنظيمها باستخدام أحدث
التكنولوجيات ، وهي مسائل معقدة ومصيرية
في مسيرة الشعوب .

وتعد أرض ليبيا الإطار الجيد لتناول هذه
القضايا ، وهي التي تفتح دوما مناير الحوار بين
رجال الفكر والعلم للتفكير في قضاياهم
العلمية والثقافية المختلفة ، مما أهلها لتكون
محطة رئيسية في المشهد الثقافي والعلمي
العربي . وفيما يتعلق بمجال المعلومات
والمكتبات يعود اهتمام الليبيين بها إلى فترات
جد قديمة منذ تعاملها مع الكتابة وإنشائها لأول
مكتبات في قورينا ولبدة ، وكفى الإشارة هنا
إلى أن أشهر مكتبي في العصور القديمة هو من
أصل ليبي (كالماخوس القوريني) الذي عمل
كأمين لمكتبة قورينا قبل أن ينتقل للعمل في
مكتبة الإسكندرية ، ثم ظهرت المكتبات
الإسلامية في المساجد والمدارس والرابطات
وغيرها . ويتواصل هذا المد المعرفي وهذا
الاهتمام اليوم لبناء قطاع معلومات متطور

إن هندسة المعرفة تهدف منذ أن ظهر المصطلح في السبعينيات James Martin إلى تحويل النشاط اليدوي الخاص ببناء نظم المعلومات إلى نشاط هندسي، والتحول من الثورة الصناعية إلى ثورة المعلومات، وبالتالي فإن هندسة المعلومات هي في ظاهرها أدوات وتقنيات لكن في حقيقتها عقليات وأفكار وتصورات، لأنها تمس المعرفة وتعالج الأفكار والعلوم، وتؤثر على مسار الأفراد والمجموعات بل المجتمعات قاطبة .

لقد جاءت هذه التحولات من مجتمع صناعي إلى مجتمع ما بعد صناعي (مجتمع معلومات) في سياق تاريخي عرفته المجتمعات الغربية، فحسب دون غيرها من المجتمعات، إلا أن الفترة الحالية (عولمة، إنترنت) دفعت بالجميع إلى الانخراط في نظام عالمي جديد، وظهرت عندها فوارق جد واسعة بين المجتمعات من حيث مستوى تعاملها مع المعلومات، ويبدو أن الفجوة الرقمية ما هي إلا جزء يسير من الفجوة المعرفية التي يتعين دراستها .

في الختام أنتهز الفرصة لأشكر باسم الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات جميع المشاركين الذين استجابوا لدعوتنا وحضروا مؤتمرا، وهذا يدل على ثقتهم باتحادنا ومؤازرتهم لنا باستمرار، كما يسعدني أن أتقدم بأسمى عبارات التقدير والشكر إلى الأستاذ سليمان الشحومي أمين الشؤون الخارجية لأمانة مؤتمر الشعب العام الذي تفضل بافتتاح المؤتمر . وأشكر الدكتور صالح إبراهيم مدير عام أكاديمية الدراسات العليا بطرابلس على تفضله باستضافة

يستدعى تعبئة شاملة للقوى العاملة وللإمكانيات المادية والرفع من نسق النمو لتجاوز المشاكل المزمنة التي تتعارض مع معالم المجتمع الجديد، وهذه المشاكل هي الأمية والفقر والمرض، وتحقيق التكامل والتعاون والشراكة الاقتصادية والعلمية بين الدول العربية، وأيضا بينها وبين دول العالم وصولا إلى إقامة التكتلات الإقليمية على أسس تضمن لها الاستمرارية والفاعلية .

حضرات الزميلات والزملاء:

إن التوجهات العالمية الحالية تؤكد من جديد على الدور المحوري المناط بعهدة أخصائي المعلومات في بناء قطاع معلومات فاعل ومنه لبناء مجتمع المعلومات . ومن هنا فإن الخبراء العرب والمتخصصين في المكتبات والمعلومات يحرصون على القيام بهذا الدور داخل مرافق المعلومات وتحسين أدائها، ويعملون على توعية شعوبنا للتعامل الرصين مع المعلومات وتعميق التفكير في قضايا مهتهم من خلال اتحادهم . وقد تناولوا في مؤتمهم في السنة الماضية مسائل إدارة المعرفة (بيروت ٢٠٠٢)، وفي هذه السنة سينكبون على تدارس قضايا هندسة المعرفة وصناعة المحتوى والتعرف على آخر المستجدات التكنولوجية والتفكير في التطبيقات المعلوماتية والبرمجيات لإدارة نظم المعلومات باللغة العربية ولتحليل النصوص والصور وتكشيفها واسترجاعها ونقلها عبر الشبكات ودراسة المواقع العربية على شبكة الإنترنت والمكتبات الافتراضية .

مؤتمرنا وتوفير كل إمكانيات المؤسسة لإنجاح هذا المؤتمر.

كما أتقدم بالشكر إلى الصديقين الكريمين د. أبو بكر الهوش، ود. مبروكة محيريق اللذين وقفوا مع الاتحاد منذ البدء وواكبا فعالياته وبذلا جهدا استثنائيا في تنظيم المؤتمر بالتعاون مع الزملاء ممثلي الاتحاد بالجماهيرية إليهم جميعا شكرنا وتقديرنا.

نرجو من الله التوفيق والسداد.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته.

رئيس الاتحاد

ثانياً: عرض لأهم الأوراق البحثية التي أقيمت في المؤتمر.

المحور الأول: للمؤتمر هو: هندسة المعرفة (الإشكاليات والأليات).

* وقد كان أهم المتحدثين في هذا المحور الأستاذ الدكتور حشمت قاسم الذي عرض للموضوع من خلال حديثه عن تقنيات المعلومات وخصائص مجتمع المعلومات حيث ناقش مجتمع المعلومات وتقنيات العمل فيه وكيف يمكن لتقنيات المعلومات هذه أن تؤثر سلباً أو إيجاباً في خصائص هذا المجتمع.

* ثم جاء موضوع جديد في هذا المحور تقدم به الأستاذ الدكتور محمد نبهان سويلم حيث تحدث عن التكامل التكنولوجي وفجوة المعرفة وعرضت الورقة التي تقدم بها لثلاث محاور أساسية أولاً: التدريب الطويل

للتكامل التكنولوجي من رحلة الأضخم والأبطأ إلى الأصغر والأسرع. وثانيها: سوق المعلومات وملامح الفجوة. وثالثها: عرضت الورقة لقياسات فجوة المعرفة وموقف العالم العربي من كل ما يجري حوله منذ نهاية السبعينيات في القرن الماضي حتى اليوم.

* وفي هذا المحور أيضاً جاءت الورقة التي تقدم بها الأستاذ الدكتور أبو بكر الهوش عن هندسة المعرفة: المفهوم والسطور حيث أوضح ما المقصود بالمعرفة، وما المقصود بمصطلح هندسة المعرفة، وما هو حق أقسام المعلومات تجاه هذا المنطلق المعلوماتي الهندسي.

* أما ورقة الأستاذ الدكتور هاني العمدة فقد عرضت لمعوقات المعرفة في العالم العربي فتضمنت عرض لفجوة الرقمية التي يعيشها العالم العربي وأهمية وضع استراتيجيات للحصول على المعلومات والمعرفة والتعامل معها في عصر العولمة وضرورة تحقيق التكامل بين استيعاب المعرفة واكتسابها ونشرها.

* وآخر الورقات في هذا المحور تلك الورقة التي تقدمت بها سهير إبراهيم حسن عن البناء المعماري للشبكات: المتطلبات والمعايير حيث ألقت الضوء عن تصنيف الشبكات والبناء المعماري، والمتطلبات المادية لإنشائها والشبكات اللاسلكية وما طرأ عليها من تطور.

المحور الثالث: القوى العاملة في مجال هندسة المعلومات.

✽ وقد كانت دراسة الأستاذ الدكتور محمد فتحى عبد الهادى فى هذا المحور بعنوان: تأهيل وتدريب القوى العاملة فى مجال تكنولوجيا المعلومات بمصر: دراسة ميدانية حيث هدفت الدراسة إلى التعريف بواقع التأهيل والتدريب فى مجال تكنولوجيا المعلومات بمصر سواء بصفة عامة أو نطاق المكتبات والمعلومات بصفة خاصة لبيان مدى الملاءمة للاحتياجات وتقديم المقترحات لأغراض التطوير.

✽ وقد أوضحت الدكتورة مبروكة محيريق فى دراستها التى قدمتها لهذا المحور أيضاً أن هندسة المعرفة قيمة مضافة لتنمية العنصر البشرى وبالتالي فحاولت فى دراستها هذه وضع أسس ومعايير تحدد كيفية تطوير رأسمال فكرى وطنى لتعاضد دوره فى إيجاد مجتمع مبنى أساساً على المعرفة.

✽ وعرض طارق الورفلى لتكوين المكتبيين لصناعة المحتوى والنشر الإلكتروني حيث اقترح أن يشمل هذا التكوين ثلاثة وحدات أولها: تركيبة الوثائق الإلكترونية من ناحية الشكل والمضمون وثانيها: نظم إعداد الوثائق الإلكترونية وثالثها: كيفية إعداد وتوزيع الوثائق على الويب.

المحور الرابع: صناعة المحتوى.

✽ عرض الدكتور ربحى عليان للخصائص

المحور الثانى: البرمجيات وأدوات استرجاع المعلومات.

✽ عرض الدكتور أحمد الكسيبي عن تطور نظم المعلومات فى المكتبات من الحوسبة إلى الرقمنة والافتراضية وقد قدمت هذه الورقة مقارنة بين هذه النظم وتتبع خصائصها واستقصاء ومعالج هذه التطورات.

✽ ثم قدم الدكتور صباح رحيمة والدكتورة إنعام على لموضوع الهايبر تكست: استراتيجيات وخيارات بيانية ومعلوماتية وقد عرضا مكونات أساسية ثلاثة للهايبر تكست وهى قواعد البيانات النصية وشبكة المعانى التى تربط مكونات النص والأدوات من أجل إنشاء وتصفيح هذا التوافق فى النص وشبكية المعانى.

✽ وعرض سمير يحيى عمري للشفرة الموحدة «يونكود» ودورها فى المكتبات والمعلومات حيث أثبت أنها الحجر الأساسى نحو عالمية الحاسوب لأنها تضمن سهولة نقل المعلومات وتبادلها بطريقة صحيحة وغير مشوهة.

✽ ثم قدم مجموعة من الباحثين ، هم د. جمال عبده صلاح والأستاذ هاشم كاظم والأستاذ عمر على عرضا لصناعة البرمجيات فى الجماهيرية العظمى فناقشت ورقتهم واقع البرمجة فى الجماهيرية ومحاولة لتقييم الجهود المبذولة وعرض للمشاكل التى تعترض سبيل تطوير هذه الصناعة واقتراحات للحلول التى يمكنها دفع هذه الصناعة نحو التقدم والأزدهار.

الخارجية بمؤتمر الشعب العام، ومدير عام أكاديمية الدراسات العليا، انعقد بمدينة طرابلس بالجمهورية، في الفترة ما بين ١٤-١٨ ديسمبر ٢٠٠٣ المؤتمر الرابع عشر للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات، تحت شعار .

«هندسة المعرفة في الوطن العربي»

بدأ حفل الافتتاح بتلاوة آيات من الذكر الحكيم، تبع ذلك النشيد الوطني. ثم ألقى الدكتور أبو بكر محمود الهوش المقرر العام للمؤتمر، أمين قسم المعلومات بالأكاديمية، كلمة رحب فيها بالحضور وبالمشاركين باسم اللجنة التنظيمية.

ثم ألقى رئيس الاتحاد الدكتور وحيد قدورة كلمة وجه فيها التحية لرئيس المؤتمر ولأكاديمية الدراسات العليا لاستضافتهما أعمال المؤتمر، وإلى أبناء الجماهيرية الليبية العظيمة على الحفاوة والتكريم. ثم ألقى الرئيس الشرفي للاتحاد الدكتور عبد الجليل التميمي باسم الوفود المشاركة كلمة شكر فيها الجماهيرية الليبية واللجنة التنظيمية على حسن الضيافة وحسن التنظيم. ثم ألقى رئيس المؤتمر ومدير عام أكاديمية الدراسات العليا الدكتور صالح إبراهيم كلمة رحب فيها بالضيوف، ونبه إلى أهمية المعلومات والمكتبات في عصر المعلومات والتقنية والحاسبات. ثم أعطيت كلمة الافتتاح إلى ضيف الشرف الأستاذ سليمان الشحومي، أمين الشؤون الخارجية - أمانة مؤتمر الشعب العام، أشار فيها إلى أهمية انعقاد هذا المؤتمر، في الوقت الذي ينعقد فيه مؤتمر قمة المعلومات في جنيف بسويسرا، وجاء قبل انعقاد مؤتمر القمة

العام لرواد مقاهي الإنترنت في الأردن ومعايير تقييمهم للمواقع العربية على الشبكة العالمية.

* وعرضت حنان الصادق لهندسة المعرفة وجودة المحتوى المعلوماتي حيث ركزت بشكل أساسي حول محاولة الإجابة على بعض التساؤلات عن كيفية هندسة المعرفة وإدارتها وكيف يمكن توظيفها؟ وإيجاد رأس مال معرفي من أجل إنتاج خدمات معلوماتية أفضل.

* وعرض أيمن صالح لاستخدامات شبكة الإنترنت بمكتبة الحفيد بالسودان فعرض لمعوقات الاستخدام والتي أهمها عدم وجود وقت كافي، التكلفة المرتفعة، صعوبة الخدمات، صعوبة البحث باللغات الأجنبية، عدم تأهيل الموظفين للمساعدة في عمليات البحث والاسترجاع.

* ثم جاء السيد صلاح الصاوي لعرض موضوع رقمنة الوثائق الأرشيفية: المبررات والتحديات ومبادئ التخطيط حيث سعت دراسته إلى استعراض أهم مشكلات الرقمنة من وجهة نظر المتخصصين والمؤسسات الأرشيفية كما عرضت دراسته لدوافع ومزايا رقمنة الوثائق الأرشيفية ثم أسس إختيار المجموعات التي يتم رقمنتها.

ثالثاً: البيان الختامي

بدعوة كريمة من الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات، وبالتعاون مع أكاديمية الدراسات العليا، وبرعاية كريمة من الأخوين أمين الشؤون

الأستاذ سليمان ساسى الشحومي . . .
الدكتور صالح إبراهيم المبروك . . . الدكتور أبو بكر الهوش . . . والدكتور شعبان خليفة . . .
والدكتورة مبروكة محيريق . . . والدكتور محمد فتحى عبد الهادى . . . والدكتور ربحى عليان . . . والدكتور هشام عباس . . . والأستاذ حسن أحمد السعفى . . . ورشدى الدريدى . . . وحسانا على العرب . . . وفاديا موسى خير الله . . . يوسف أبو بكر جلاله . . .
وعبد الملك التلولي . . . وخالد بن أحمد اليوسف المسعود . . . ونجيب محمد الخطيب . . . وأمل زاش .

ألقت الدكتورة مبروكة محيريق كلمة باسم المكرمين شكرت فيها الاتحاد على هذه المبادرة التى تدل على تقدير الاتحاد للعاملين فى مجال المكتبات والمعلومات .

وناقش المؤتمر عدداً من الأوراق والبحوث وانتهوا إلى إعلان التوصيات التالية :

أولاً: هندسة المعرفة:

- وضع استراتيجيات عربية للحصول على المعرفة والتعامل معها وتحقيق التكامل على استيعاب المعرفة واكتسابها ونشرها .
- توفير الكوادر البشرية اللازمة للتعامل مع هندسة المعرفة وهندسة العقل العربى .

ثانياً: صناعة المعلومات:

- معالجة الفجوات الرقمية واللغوية والمالية، تمهيداً للاتجاه نحو صناعة المعلومات .
- التعاون بين المؤسسات والمنظمات العربية لخلق مجتمع معلوماتى قوى البناء، بحيث تظهر

القادمة بتونس . وطالب بسد النقص الذى يعانى منه المجتمع العربى فى مجال المعرفة، وكيفية الاستفادة من هندستها، وتأهيل العنصر البشرى، وذلك أن توفير المعلومات هو السبيل إلى التقدم والحقايق بعجلة التطور، وأن امتلاك المعلومات والقدرة على استخدامها هو المعيار المعتمد للتمييز بين المجتمعات المتقدمة والأقل نمواً والمتخلفة .

توزعت أعمال المؤتمر على ثماني جلسات علمية، امتدت على أربعة أيام، وتناولت المحاور التالية :

هندسة المعرفة : الإشكاليات والآليات .
البرمجيات وأدوات استرجاع المعلومات .
القوى العاملة فى مجال هندسة المعلومات .
صناعة المحتوى .

تكريم العاملين فى الاتحاد:

تم مساء يوم الاثنين بتاريخ ١٥ / ١٢ / ٢٠٠٣ تكريم العاملين فى الاتحاد وكان منهم :

الأستاذ الدكتور عبد الجليل التميمى الذى فاز بجائزة شركة النظم العربية (لعام ٢٠٠٣) اعترافاً بجهوده فى مجال المكتبات والمعلومات فى الوطن العربى، وقد تسلمها من ممثل شركة النظم السيد محمد حسام الدين، كما وزع درع الاتحاد على مجموعة من الخبراء العرب والعاملين فى حقل المعلومات والمكتبات اعترافاً من الاتحاد بجهودهم ودورهم الفاعل فى سبيل رفع الاتحاد ونشاطهم فى أوطانهم وهم :

والمعلومات العربية، تكون قادرة على تدريس المقررات التقنية وإنشاء شعب لتخصصاتها الدقيقة.

خامساً: الوثائق؛

- الإسراع في الذهاب إلى الأرشفة اللاإلكترونية وفق معايير عربية، والاهتمام بمعاملتها معاملة علمية وإعادة نسخها كلما احتاج الأمر إلى ذلك، وربط العلاقات بين المجموعات الوثائقية العربية، وعدم القفز على المراحل الإلكترونية تحت ضغط سرعة الحفظ.

سادساً: الشركات؛

- تشجيع الشركات العالمية المتخصصة في البرمجيات، وتوفير الدعم المالي لها لإجراء البحوث وإنتاج نظم ذكية متقدمة للمواطن العربي في جميع جوانب المعرفة.

الجلسة الختامية؛

افتتح رئيس الاتحاد الجلسة الصباحية ليوم الأربعاء ١٧/١٢/٢٠٠٣ التي عقدت في أكاديمية الدراسات العليا، وقام رئيس الاتحاد بتلاوة التقرير الأدبي للسنوات الثلاث ٢٠٠٠-٢٠٠٣ وبعد مناقشته مناقشة مستفيضة تمت الموافقة عليه. ثم تلا الأستاذ أحمد الكبيسي أمين الشؤون المالية تقرير الاتحاد المالي، وأظهر أن الرصيد المتبقي حتى بداية المؤتمر الرابع عشر هو ٨١٥, ٥٢ اثنان وخمسون وثمانمائة وخمسة عشر دولار، وبعد مناقشته عامة تمت الموافقة عليه.

من خلال هذا المجتمع خصوصية الأمة الثقافية، مع التركيز على الهوية القومية للأمة العربية، وإحياء مشروع الشبكة العربية للمعلومات.

- تطوير صناعة البرمجيات في الوطن العربي، وتطوير شبكات الاتصالات فيها.

- مطالبة شركات البرمجيات بتوحيد كتابة الأرقام العربية في برامجها وخاصة شركة الميكروسوفت، والاهتمام بالشفرة الموحدة، واعتماد مواصفاتها، والاشتراك في معايير الخطوط العربية التي توضع في معزل عن إرادة الأمة.

ثالثاً: الإنتاج الفكري والبحث العالمي؛

- دعم الجهود الرامية للتعريف بالإنتاج الفكري العربي على الصعيدين القومي والعالمي.

- العمل على دعم مكونات البحث العلمي في مختلف الدول العربية على نحو يكفل إسهام العلم وتشجيع فرق البحث على الصعيد العربي لاختيار تقنيات المعلومات في مجال البرمجيات وغيرها.

- البدء في وضع الدوريات البحثية العربية في قاعدة معلومات واحدة.

- اعتماد نظام الهيبر تكست عند ربط الإنتاج الفكري للباحثين العرب والجامعات ومراكز البحث العلمي والجمعيات العلمية، والتوسع في إدخاله لرفع مستوى صناعة النشر في الوطن العربي.

رابعاً: الهيئات التعليمية؛

- الاهتمام بتكوين هيئات تدريس متخصصة في تكنولوجيا المعلومات في أقسام المكتبات

وتقدمه . ثم أجرى الانتخابات التي أسفرت عن النتيجة التالية :

الرئيس: أ.د. / مبروكة عمر محيريق
(الجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى).

نائب الرئيس: د. / حسناء محمود أحمد محجوب . (مصر).

الأمين عام: د. / خالد الحبشى . (تونس).
الأمين المالى: أ/ رشيد رجب عبد الحق . (تونس).

الأعضاء:

١- د. هانى العمد . (الأردن).

٢- أ/ نجيب الخطيب . (السعودية).

٣- أ/ عبد الله حزام الجنيد . (اليمن).

٤- أ/ حسانا على العرب . (لبنان).

وقد هنأ رئيس الجلسة والحاضرون المكتب التنفيذى الجديد، ورئيسة الاتحاد الجديدة، وتمنى للجميع التوفيق فى خدمة الاتحاد فى الدورة القادمة .

وختم الأستاذ الدكتور/ صالح إبراهيم البروك - مدير عام أكاديمية الدراسات العليا بكلمة عبر فيها عن سعادته فى انعقاد المؤتمر على أرض الجماهيرية .

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته

والحمد لله حمد الشاكرين

وقدم الجانب اليمنى دعوة لاستضافة الاتحاد بمدينة صنعاء بالجمهورية اليمنية فى مؤتمره الخامس عشر القادم .

وقد رحب المشاركون بهذه الدعوة الكريمة لاسيما وأن صنعاء ستكون عاصمة للثقافة العربية ٢٠٠٤ . وسيكون موضوع المؤتمر القادم فى صنعاء هو :

«دور المكتبات والمعلومات فى التنمية الثقافية العربية» .

وطلب رئيس الاتحاد مناقشة التعديلات التى أجريت على النظام الأساسى . ولما لم يتم الاتفاق على أى من التعديلات، أو مقابلة أى منهما بالآخر، فقد تم تكليف المكتب التنفيذى القادم ليقوم بالتعديلات اللازمة ويقدم توصياته فى الاجتماع القادم بمدينة صنعاء .

وفى ختام هذه الجلسة بعث المشاركون إلى القائد العقيد معمر القذافى ببرقية عبروا فيها عن سعادتهم باستضافة الجماهيرية لهذا المؤتمر وتلبية الدعوة التى وجهت إليهم من الاتحاد العربى للمكتبات والمعلومات وأكاديمية الدراسات العليا .

جلسة الانتخابات:

أثنى رئيس الجلسة الأستاذ الدكتور محمد فتحى عبد الهادى الذى أدار جلسة الانتخابات، على المكتب التنفيذى السابق وشكر جهود الأعضاء، وإسهامهم فى رفع شأن الاتحاد