

No:.....

الرقم :

Date:.....

التاريخ : 2010/12/16

البيان الختامي

للمؤتمر العربي الدولي الحادي عشر لتكنولوجيا المعلومات (ACIT ' 2010)

جامعة قاريونس / بنغازي ليبيا

المنعقد في كلية تقنية المعلومات / جامعة قاريونس/ بنغازي/ ليبيا

في الفترة من 14-2010/12/16

بحضور الأخ أمين اللجنة الوطنية للجامعات الأستاذ الدكتور/ محمد الجزيري نيابةً عن الأخ أمين اللجنة الشعبية العامة للتعليم والبحث العلمي الأستاذ الدكتور/ عبدالكبير الفاخري (وزير التعليم العالي)، بدأت الجلسة الافتتاحية للمؤتمر العربي الدولي الحادي عشر لتكنولوجيا المعلومات (ACIT'2010) في تمام الساعة العاشرة من صباح يوم الثلاثاء الموافق 2010/12/14 وذلك بحضور الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري (رئيس الجامعة)، والأخ أمين اللجنة الشعبية لكلية تقنية المعلومات الدكتور/ محمد العماري (عميد الكلية)، والأخ أمين جمعية كليات الحاسبات والمعلومات الدكتور/ حامد الفواعرة، والأخ الأمين العام المساعد في اتحاد الجامعات العربية الأستاذ الدكتور/ علي هود باعباد ، وبحضور أمناء اللجان الشعبية للجامعات الليبية، وأمناء اللجان الشعبية للكليات ورؤساء الأقسام بجامعة قاريونس، وحشد كبير من الضيوف والمختصين والباحثين والمشاركين، وبعد الإفتتاح بالقران الكريم والنشيد القومي كانت الكلمات كالتالي:

ألقى الأخ أمين اللجنة الشعبية لكلية تقنية المعلومات الأستاذ الدكتور / محمد العماري كلمة الافتتاح للمؤتمر والتي رحب فيها بالضيوف والوفود المشاركة من الدول الشقيقة والصديقة وأعضاء اللجنة المنظمة للمؤتمر والباحثين في المؤتمر ، وأكد على أهمية هذا المؤتمر حيث تندمج فيه الأفكار العلمية العربية والدولية وي طرح فيه آخر ما توصل اليه العلم في مجال تكنولوجيا المعلومات ، وأهميته في ترسيخ ثقافة تكنولوجيا المعلومات لتطوير الصناعة والاطراف الاكاديمية والتفاعل لتطوير العلاقات العلمية مع مختلف الخبراء. وأشار الأخ الاستاذ الدكتور/ محمد العماري إلى عدد الأوراق العلمية المقدمة والمقبولة في المؤتمر وتقدم بالشكر للجنة الدائمة المنظمة للمؤتمر، وأثنى على الجهود المبذولة من قبل اللجان التحضيرية للمؤتمر .

تلى ذلك كلمة أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري والذي أشار فيها إلى أهمية التكنولوجيا في تنمية المجتمعات والتحول من الأنماط التقليدية إلى أنماط المجتمعات المعلوماتية ، وأكد على دعم الجماهيرية العظمى للبحث العلمي.

ولقد أثنى الأخ أمين اللجنة الوطنية للجامعات الاستاذ الدكتور/ محمد الجزيري على الجهود المبذولة في إعداد هذا المؤتمر وأكد على أهمية إنعقاد المؤتمر في الجماهيرية العظمى وضرورة تواصل مثل هذه المؤتمرات داخل الجماهيرية. وفي نهاية كلمته شكر جامعة قاريونس على استضافتها للمؤتمر وأثنى على الجهود المبذولة من قبل كلية تقنية المعلومات وتمنى لهم كل التوفيق.

وتحدث الأخ الأمين العام للمؤتمر الأستاذ الدكتور / حامد الفواعرة عن فكرة وتاريخ المؤتمر وإنعقاده في دوراته العشر السابقة ، وأوضح كيفية إنبثاق المؤتمر عن جمعية كليات الحاسبات والمعلومات في الجامعات العربية والتي تتبثق عن اتحاد الجامعات العربية، كما وضح أن لهذا المؤتمر لجنة منظمة دائمة تمثل شريحة واسعة من الجامعات العربية والعالمية، وبين أن للمؤتمر أمانة دائمة في جامعة الزرقاء الخاصة في الأردن. كما وضح أن للمؤتمر لجنة تحكيم تضم 250 عالماً ومختصاً على مستوى العالم، وفي ختام كلمته وجه الشكر والتقدير إلى أعضاء مجلس الأمانة العامة للمؤتمر، وإلى أعضاء اللجنة المنظمة، وإلى رئيس اللجان التحضيرية للمؤتمر وجميع أعضاء اللجان بجامعة قاريونس ، وإلى جميع الباحثين والمحكمين لأبحاث المؤتمر.

ثم القى الأخ الأمين المساعد لاتحاد الجامعات العربية الأستاذ الدكتور/ علي هود باعباد كلمة أكد فيها دور اتحاد الجامعات العربية في دعمه للجمعية العلمية للكليات الحاسبات والمعلومات، ثم تحدث عن أهمية هذه التظاهرة العلمية التي تساهم في بناء مجتمع علمي متطور، وأشار إلى تضامن الجهود العلمية والتقنية والبحثية التي تساهم في مواكبة عصر العلوم والمعرفة وتكنولوجيا المعلومات لتحقيق المتطلبات التنموية ولبلوغ النهوض العلمي والتقني والمعرفة المنشودة.

وتلى افتتاح المؤتمر توزيع وتبادل مجموعة من الدروع، حيث اهدت جامعة قاريونس درعاً إلى اللجنة الوطنية للجامعات قدمه الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري إلى الأخ أمين اللجنة الوطنية للجامعات الاستاذ الدكتور/ محمد الجزيري.

وقدمت جامعة قاريونس درعاً إلى جمعية كليات الحاسبات والمعلومات قدمه الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري إلى الأخ أمين جمعية كليات الحاسبات والمعلومات الدكتور/ حامد الفواعرة.

وكذلك تم تقديم درعاً إلى اتحاد الجامعات العربية قدمه الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري إلى الأخ الأمين المساعد لاتحاد الجامعات العربية الأستاذ الدكتور/ علي هود باعباد.

كما قدم إتحاد الجامعات العربية درعاً إلى جامعة قاريونس قدمه الأخ الأمين المساعد لاتحاد الجامعات العربية الأستاذ الدكتور/ علي هود باعباد إلى الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري.

وكذلك قدمت جمعية كليات الحاسبات والمعلومات درعاً لجامعة قاريونس قدمه الأخ أمين جمعية كليات الحاسبات والمعلومات الأستاذ الدكتور / حامد الفواعة إلى الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري، كما قدمت جمعية كليات الحاسبات والمعلومات درعاً لكلية تقنية المعلومات قدمه الأخ أمين جمعية كليات الحاسبات والمعلومات الدكتور / حامد الفواعة إلى الأخ أمين اللجنة الشعبية لكلية تقنية المعلومات الأستاذ الدكتور محمد العماري.

كما تم تكريم المؤسسات الراعية للمؤتمر من قبل جامعة قاريونس. وبعد ذلك تم افتتاح المعرض الأول للتقنية.

وقد توزعت وقائع المؤتمر على ثلاثة أيام، هي: الثلاثاء 2010/12/14، والاربعاء 2010/12/15، والخميس 2010/12/16، على النحو الآتي:

* اليوم الأول: الثلاثاء 2010/12/14

- 09:00 – 10:00 التسجيل بالمؤتمر.
- 10:00 – 11:00 حفل افتتاح المؤتمر.
- 11:00 – 11:30 افتتاح المعرض الأول لتقنية المعلومات.
- 11:30 – 13:30 محاضرة للدكتور Richad Stallman.
- 13:30 – 15:30 استراحة الغداء
- 15:30 – 17:30 الجلسة المسائية الأولى، وقد قُسمت إلى أربع جلسات على التوازي:
 - الجلسة الأولى: : تأمين المعلومات – Information Security .
 - الجلسة الثانية: ذكاء اصطناعي ونظم خبيرة (1) – AI & Expert Systems I .
 - الجلسة الثالثة: نظم المعلومات – Information Systems .
 - الجلسة الرابعة : خوارزميات و تطبيقات – Algorithms & Applications .
- 18:00 – 19:00 الجلسة المسائية الثانية، وقد قُسمت إلى ثلاث جلسات على التوازي:
 - الجلسة الأولى: معالجة الصور (1) – Image Processing .
 - الجلسة الثانية: هندسة البرمجيات (1) – Software Engineering .
 - الجلسة الثالثة: شبكات الحاسوب (1) – Computer Networks .

* اليوم الثاني: الأربعاء 2010/12/15

- 9:30-11:00 محاضرة للدكتور بدر الهدى خان .
- 11:30-13:30 الجلسة الصباحية الأولى، وقد قُسمت إلى أربع جلسات على التوازي:
 - الجلسة الأولى: التعلم الإلكتروني - E-learning .
 - الجلسة الثانية: معالجة الصور (2) - Image Processing .
 - الجلسة الثالثة: المعالجة الآلية للغة العربية - Arabic Language Processing .
 - الجلسة الرابعة: الاتصالات الرقمية - Digital Telecommunications .
 - إنعقاد جلسة اللجنة المنظمة الدائمة للمؤتمر .
- 15:30-17:30 الجلسة المسائية ، وقد قُسمت إلى ثلاث جلسات على التوازي:
 - الجلسة الأولى: هندسة البرمجيات (2) - Software Engineering .
 - الجلسة الثانية: ذكاء إصطناعي ونظم خبيرة (2) - AI & Expert Systems I .
 - الجلسة الثالثة: التجارة الإلكترونية ومجتمع تقنية المعلومات - E-Commerce, IT & Society .

* اليوم الثالث: الخميس 2010/12/16

- 10:30-13:30 جلسة صباحية، وقد قسمت إلى أربع جلسات على التوالي:
 - الجلسة الأولى: محاكاة الحاسوب والوسائط المتعددة - Computer Simulation & Multimedia
 - الجلسة الثانية: شبكات الحاسوب (2) - Computer Networks .
 - الجلسة الثالثة: تعلم الآلة - Machine Learning .
 - الجلسة الرابعة: أنظمة قواعد البيانات - Database Systems .
- 11:00-11:30 استراحة.
- 11:30-13:30 أربع جلسات متوازية :
 - الجلسة الأولى: الشبكات العصبية وتفاعل المستخدم مع الحاسوب - Neural Networks & HCI
 - الجلسة الثانية: تطبيقات الذكاء الاصطناعي AI-Applications
 - الجلسة الثالثة: هندسة البرمجيات (3) - Software Engineering .
 - الجلسة الرابعة: معالجة الصور (2) - Image Processing .
- 13:30 - 14:00 الجلسة الختامية.

لقاءات أخرى على هامش المؤتمر

أ) عقدت الجمعية العلمية لكليات الحاسبات والمعلومات التابعة لاتحاد الجامعة العربية جلسة عمومية حضرها 44 عميد كلية تم خلالها مناقشة التقرير الإداري والمالي وعرض خطة الجمعية الخماسية (2009-2013)، وكذلك عرض أنشطة الجمعية السابقة والمستقبلية.

ب) عقدت اللجنة المنظمة الدائمة للمؤتمر اجتماعها السنوي برئاسة الأمين العام للمؤتمر الدكتور حامد الفواعرة يوم الأربعاء الموافق 15-12-2010 في تمام الساعة الحادية عشر صباحاً ، وقد تدارست اللجنة بنود جدول أعمالها ومن أهمها :

1. الموافقة لجامعة بلمند في لبنان لاستضافة الدورة الثالثة عشر للمؤتمر (ACIT'2012) علماً بأن

الدورة الثانية عشر ستعقد في جامعة نايف العربية للعلوم الأنثى بالسعودية.

2. الموافقة على تشكيل لجنة البيان الختامي لدورة (ACIT'2010) والمكونة من الأستاذ الدكتور

أسامة بدوي / الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا في مصر ، والدكتور توفيق الطويل / جامعة

قاريونس في ليبيا، والدكتور عمار الزهاري/ جامعة العلوم والتكنولوجيا في اليمن.

ج) اجتمعت اللجنة التنفيذية لجمعية كليات الحاسبات والمعلومات في اتحاد الجامعات العربية يوم الأربعاء الموافق 15-12-2010 في تمام الساعة العاشرة مساءً بفندق تيبستي في بنغازي.

المؤسسات الداعمة للمؤتمر:

لقد شاركت بعض المؤسسات بتقديم منتجاتها والتعريف بها للمشاركين وساهمت مقابل ذلك بدعم مالي

للمؤتمر ومن ضمنها:

جهاز تنفيذ وإدارة مشروع النهر الصناعي العظيم، وشركة الخليج العربي للنفط، وشركة ميكروسوفت،

وشركة (CISCO)، ومنظمة اليونسكو، وشركة ريفرد ديب العالمية ، والمصرف التجاري الوطني،

وشركة الجيل الجديد للتقنية، ومصرف الوحدة، وشركة الأداء للبنية التحتية الذكية، وشركة (HUAWAI)

وشركة (GEOTECH)، وشركة (BSISP)، والأنظمة المعلوماتية (INFOSYS)، وشركة المكتب الحديث

(XEROX)، ومصرف التجارة والتنمية، ودار الإبل للنشر والتوزيع، والهيئة العامة للمعلومات، والشركة

الليبية للحديد والصلب، وشركة النسيم لمنتجات الألبان، وشركة (DESIGNMATE)، ومركز المدينة

للسائط المتعددة.

الدول المشاركة بالأبحاث:

الجدير بالذكر أن عدد المشاركين بأبحاث علمية في المؤتمر قد بلغ (120)، وذلك من أصل (274)

بحث مقدم من (23) دولة عربية وأجنبية كما هو مبين في الجدول التالي:

الدولة
ليبيا
العراق
الجزائر
الأردن
مصر
تونس
البحرين
فلسطين
السعودية
اليمن
المغرب
السودان
الإمارات
سلطنة عمان
باكستان
اندونيسيا
الهند
ألمانيا
بريطانيا
أمريكا
فرنسا
استراليا
ماليزيا

عدد البحوث المقدمة: 217

عدد البحوث المقبولة: 150

عدد البحوث المنشورة: 120

النسبة المئوية للبحوث المقبولة والمنشورة: 55%

استنتاجات وتوصيات المؤتمر:

1. زيادة عدد الجامعات العربية الراغبة في استضافة المؤتمر وكذلك الأعداد الكبيرة للأبحاث العلمية التي قدمت للمؤتمر يعد مؤشراً ايجابياً على نجاح المؤتمر في الوطن العربي.
2. المشاركة الواسعة لشركات الحاسوب وتقنية المعلومات في معرض تقنية المعلومات الأول المصاحب للمؤتمر.
3. الحضور الجماهيري الكبير للإطلاع على أجنحة المعرض المختلفة خلال فترة المؤتمر.
4. المشاركة الكبيرة على مستوى الجماهيرية العظمى من خلال ممثلي الجامعات والباحثين من داخل الجماهيرية العظمى.
5. مشاركة القطاع الصناعي والتجاري في عقد جلسات علمية خاصة وفي إلقاء محاضرات ودراسات تطبيقية في مجال أعمالهم.
6. عقد جلستين علميتين متخصصتين في مجال معالجة اللغة العربية في مجال مستودعات البيانات.
7. عقد ورش عمل متخصصة في مجالات التعلم الإلكتروني وضمان الجودة والبرمجيات مفتوحة المصدر.
8. حث المنظمات والمؤسسات العربية على انشاء قاعدة بيانات تهتم بالمادة العلمية المكتوبة باللغة العربية.
9. حث الأمانة العامة على فهرسة المؤتمر في قواعد البيانات العالمية للمساعدة في زيادة اطلاع الباحثين على الإنتاج العلمي للباحثين العرب والأجانب المشاركين في المؤتمر.
10. العمل على وضع معايير لتقييم جودة المواقع الإلكترونية العربية وزيادة جودة المحتوى والمعلومات الإلكترونية العربية على الانترنت.

وأعرب المشاركون في المؤتمر عن شكرهم إلى :

الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري، والأخ أمين اللجنة الشعبية لكلية تقنية المعلومات ورئيس المؤتمر الدكتور/ محمد العماري ، و الأخوة أعضاء اللجنة العلمية للمؤتمر الدكتور توفيق الطويل، و الدكتور طارق شهبية، والأستاذ ناصر امعيتيق وإلى أعضاء اللجان التالية: اللجنة التحضيرية ، ولجنة السكرتارية ، ولجنة الاستقبال والضيافة الأستاذ خالد صلحوب، وإلى جميع الجنود المجهولين الذين ساهموا في انجاح هذا المؤتمر المتميز.

وفي ختام المؤتمر تم رفع برقية شكر وتقدير للأخ قائد الثورة معمر القذافي.

كما تم رفع برقيات شكر إلى كل من :

1. الأخ أمين اللجنة الشعبية العامة للتعليم والبحث العلمي الأستاذ الدكتور/ عبدالكبير الفاخري.
2. الأخ أمين اللجنة الشعبية لجامعة قاريونس الأستاذ الدكتور/ محمد شرف الدين الفيتوري.

لجنة اعداد البيان الختامي لدورة (ACIT'2010)

ا.د اسامة محمد بدوي.

د. توفيق الطويل.

د. عمار الزهاري.

بنغازي 2010/12/16