



الإعلان الأول طلب الملخصات المطولة

المؤتمر الخامس " آفاق البحث العلمي والتطوير التكنولوجي في الوطن العربي "

البحث العلمي قيمة مضافة
في مجال الابتكار العلمي والتقني

تنظيم

المؤسسة العربية للعلوم والتكنولوجيا



بتعاون ودعم

أكاديمية حسن الثاني للعلوم
والتكنولوجيا - المغرب

وزارة التربية الوطنية و التعليم
العالي وتكوين الأطر والبحث
العلمي - المغرب

التاريخ 27-31 أكتوبر 2008
المكان: فاس - المملكة المغربية

أهداف المؤتمر

- تنشيط دور البحث العلمي والتطوير التكنولوجي في معالجة جانب النقص المعرفي في العالم العربي باعتباره من العوامل الرئيسية التي تقف في وجه الإبداع العلمي وتحقيق التنمية الإنسانية في العالم العربي.
- مراجعة مقومات نجاح أداء المجتمع العلمي العربي والعمل على تطويرها مع ربط الأداء العلمي والتقني العربي بقطاعات المجتمع المختلفة بما يحقق التنمية العربية المستدامة.
- طرح أنماط جديدة للتعاون العربي-العربي والعربي-الدولي في مجالات البحث العلمي والتطوير التكنولوجي وامتلاك التقنية واستثمارها في المنطقة العربية، وعرض نماذج ناجحة دفعت بعجلة التنمية الاجتماعية والاقتصادية.
- دراسة أولويات البحث والتطوير للدول العربية وتحديد مشاريع توفر فرص نجاح كبرى مستفيدة من الميز النسبية المتوفرة في المنطقة العربية.

محاور المؤتمر

يستهدف هذا المؤتمر، كعهده دائماً، مجالات عالية الأهمية لما فيه خدمة الوطن العربي. وسيتضمن المؤتمر عنصران رئيسان يقوم عليهما: أحدهما سيعالج قضايا ذات اهتمام مشترك لدى المشاركين وسيتم تغطيته بالمحورين الأول والثاني المذكورين أدناه. أما الآخر سيكون بمثابة مؤتمرات تقنية مصغرة متعددة الفروع ، ويشارك فيه باحثون وعلماء من جميع أنحاء العالم ممن يعملون في مجالات وتخصصات ذات صلة خاصة بالعالم العربي. وهذه دعوة إلى العلماء والباحثين المعروفين عالمياً ومن أصول عربية للحضور إلى المؤتمر كضيوف ومتحدثين رئيسيين. وستتم إدارة المؤتمر ككل من قبل لجنة فنية تضم باحثين متميزين من جميع أنحاء العالم، حيث سيقومون بمراجعة وتعيين الأوراق التي تم قبولها للمشاركة في البرنامج التقني للمؤتمر.

المحور الأول: البحث العلمي قيمة مضافة في مجال الابتكار العلمي والتقني

المحور الثاني: المجتمع العلمي العربي واقتصاديات البحث العلمي

أولاً: المجتمع العلمي في الوطن العربي

ثانياً: اقتصاديات البحث العلمي

المحور الثالث: أولويات البحث العلمي في الوطن العربي ومحاور علمية متخصصة

بناء على مقترحات المشاركين في مؤتمر " آفاق البحث العلمي والتطوير التكنولوجي في الوطن العربي " السابق، تم الاتفاق على أن يكون المحور الثالث هذا العام مكون من ندوات علمية تتضمن مجالات البحوث العلمية ذات الأولوية في الوطن العربي.

وسيتم تنظيم هذا التجمع التقني في مؤتمرات مصغرة يترأسه عدد من العلماء المتميزين في داخل الوطن العربي وخارجه. كما تستهدف موضوعات المؤتمرات المصغرة المجالات التالية:

1. المحاور العلمية ذات الأولوية :

- المصادر المتجددة للطاقة والمياه
- تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات
- التكنولوجيا الحيوية
- المواد الجديدة والنانو تكنولوجي

2. محاور علمية متخصصة:

- علوم الطب والادوية
- علوم الأتمتة، الإنسان الآلي، التحكم والحركة الإلكترونية
- الزراعة / علوم البحار
- علم الطاقة الالكترونية، الآلات والمحركات، توليد الطاقة
- الرياضيات التطبيقية و الفيزياء
- التعليم والتعلم الإلكتروني

3. المؤتمرات الخاصة:

- المؤتمر الأول العربي للإعلاميين العلميين
- جائزة الإعلام العلمي العربي
- التدريب الإعلامي لمسؤولي العلاقات الإعلامية في المؤسسات البحثية

جلسات المؤتمر

تأخذ جلسات المؤتمر الأشكال التالية:

- جلسات رئيسية وورش عمل لمتحدثين مدعويين
- مشاركات تقدم كعرض شفوي وكملصقات علمية.

نأمل أن يتمخض عن مؤتمر أفاق البحث العلمي 20 ورشة عمل/ دورات تدريبية، 20 محاضرة رئيسية، و 20 جلسة علمية، و900 ورقة علمية/ملصق علمي على الأقل.

الرجاء الأخذ بالإعتبار بأن كل مؤتمر تقني مصغر يستغرق من يوم إلى ثلاث أيام (ما بين 27-31 / 10 / 2008) متواصلة شاملا يوم 29/أكتوبر/2008، يوم الإحتفال الكبير.

تقديم الورقات العلمية

- جميع الملخصات المقدمة في أي من المحاور الثلاثة يمكن أن يقدم باللغتين العربية أو الإنجليزية ويجب أن تتمثل إلى الشكل والأسلوب المنصوص عليه في هذا [الرابط \(أسلوب تقديم الملخصات\)](#). وكل ورقة علمية يجب أن يذكر فيها رقم المحور و اسم المؤتمرات المصغرة (الخاصة بالمحور الثالث). الرجاء إرسال الأوراق العلمية إلى البريد الإلكتروني لمساعد رئيس اللجنة التقنية على النحو المنصوص أدناه.
- الرجاء من جميع المشاركين بورقة علمية إتباع التعليمات السابقة.
- لن يتم النظر في الأوراق العلمية غير المتوافقة مع ما ذكر أعلاه
- الأوراق العلمية التي تم إرسال نسخ منها إلى مؤتمرات أخرى سوف ترفض تلقائيا
- ستخضع كافة الأوراق المرسله إلى مراجعة علمية متخصصة، كما سيتم تنسيقها من قبل اللجان الفنية لبرامج المؤتمر، وستعرض في كتاب وقائع المؤتمر.
- سوف يتم تخصيص جوائز لأفضل الأوراق العلمية.
- للمزيد من المعلومات وللتأكد من المحور الذي تدور فيه ورقتك العلمية، الرجاء الاتصال برئيس اللجنة التقنية د. فخري الكراي (karray.sro@astf.net)

1. **المحور الأول :** جميع الأوراق العلمية و كلمة المتحدثين الرئيسيين في المحور الأول يجب إرسالها في الصيغة المذكورة مسبقا إلى د. عبد الله النجار (مساعد رئيس اللجنة التقنية) عن طريق البريد الإلكتروني an.sro@astf.net

2. المحور الثاني:

- **المجتمع العلمي في الوطن العربي:** جميع الأوراق العلمية و كلمة المتحدثين الرئيسيين في المحور الثاني (المجتمع العلمي في الوطن العربي) يجب إرسالها في الصيغة المذكورة مسبقا إلى د. عمر البزري عن طريق البريد الإلكتروني bizri.sro@astf.net
- **اقتصاديات البحث العلمي:** جميع الأوراق العلمية و كلمة المتحدثين الرئيسيين في المحور الثاني (اقتصاديات البحث العلمي) يجب إرسالها في الصيغة المذكورة مسبقا إلى د. نجيب حرابي عن طريق البريد الإلكتروني harabi.sro@astf.net

3. **المحور الثالث:** يعتبر هذا المحور التقني المتعدد المواد، حيث يجب تقديم الملخصات العلمية بالصيغة المذكورة مسبقا عن طريق البريد الإلكتروني المخصص لمساعد رئيس لجنة البرامج العلمية:

- الطاقة المتجددة و تطبيقاتها: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. موفق الجاسم (aljassim.sro@astf.net)
- تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. محمد السعيد (essaaidi.sro@astf.net)
- التكنولوجيا الحيوية : مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. سمير جوا (jaoua.sro@astf.net)
- علوم المواد والنانو تكنولوجي: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. سامي الشال (elshall.sro@astf.net)
- الطب وعلوم الأدوية: مساعد رئيس اللجنة التقنية د. بديعه اليوسى (lyoussi.sro@astf.net)



- علوم الأتمتة، علوم الإنسان الآلي، علوم التحكم والحركة الإلكترونية: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. وائل غويب (gueaieb.sro@astf.net)
- الزراعة / علوم البحار: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. محمود صقر (sakr.sro@astf.net)
- إلكترونيات القدرة، الآلات والمحركات، توليد الطاقة: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. عيسى بطارسة (batarseh.sro@astf.net)
- علوم الرياضيات والفيزياء التطبيقية: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. عبدالمجيب بن كيران (benkirane.sro@astf.net)
- التعليم والتعليم الإلكتروني: مساعد رئيس اللجنة التقنية، د. صلاح الشرهان (alsharhan.sro@astf.net)

المؤتمرات الخاصة:

- المؤتمر الأول العربي للإعلاميين العلميين
جائزة الإعلام العلمي العربي
مساعد رئيس اللجنة التقنية: د. نادية العوضي (elawadi.sro@astf.net)
- تدريب في مجال الإعلام لمسؤولي العلاقات العامة

المواعيد النهائية:

- الموعد النهائي لتلقي الملخصات المطولة 30 أيار / مايو 2008
- إعلام المشاركين عن قبول الملخصات المطولة 15 تموز / يوليو 2008
- الموعد النهائي لتلقي الأوراق العلمية 10 أيلول / سبتمبر 2008

معلومات للمشاركين

تأشيرة الدخول (Visa):

للمشاركين من خارج المملكة المغربية، يرجى الاتصال بسفارة / قنصلية المملكة المغربية في مكان إقامتهم لإجراء الترتيبات اللازمة للحصول على تأشيرة دخول إلى الأراضي المغربية، وفي حال وجود صعوبة في استصدار التأشيرة، يرجى مراسلتنا لطلب رسالة الدعوة لحضور المؤتمر على العنوان: sro@astf.net

التسجيل:

للتسجيل الرجاء زيارة الموقع الإلكتروني www.astf.net/sro/sro5 للاضطلاع على تفاصيل التعليمات. لمزيد من المعلومات الرجاء الاتصال:

المؤسسة العربية للعلوم والتكنولوجيا
صندوق بريد: 27272 – المدينة الجامعية
الشارقة، دولة الإمارات العربية المتحدة
هاتف: +971-6-5050551
فاكس: +971-6-5050553
الموقع الإلكتروني: www.astf.net/sro/sro5
إيميل: sro@astf.net