



نائب رئيس الجامعة
لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
VICE-PRESIDENT
Community Service & Environment
Development

إدارة الإتصالات والمؤتمرات

السيد الأستاذ الدكتور/ علاء الدين رمضان مصطفى
عميد كلية العلوم

تحية طيبة وبعد...

أتشرف بأن أرفق لسيادتكم طيه ما ورد إلينا من هيئة الطاقة الذرية بشأن
عقد المؤتمر الدولي الرابع عشر تحت عنوان:-

" الاستخدامات السلمية للطاقة الذرية "

وذلك خلال الفترة من ١٦ - ٢٠ / ١٢ / ٢٠١٨ بالغرقة

برجاء التفضل بتوزيعه علي الساده أعضاء هيئة التدريس والباحثين المهتمين
بهذا الشأن دون أن تتحمل الجامعة أية نفقات.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.....

نائب رئيس الجامعة

لشئون التعليم والطلاب

والقائم بعمل نائب رئيس الجامعة

لشئون الدراسات العليا والبحوث

(د. هشام جابر)

د. د. كبري للنبي

عميد الكلية

د. علاء الدين رمضان مصطفى

٢٠١٨ / ١ / ٩

وكيل الكلية لشئون
خدمة المجتمع وتنمية البيئة

أ.د. خليل اسحق خليل

٣٥٠١١٨
٢٠١٨/١٢/١٦

٢٠١٨/١٢/١٦

السيد / د. د. رئيس جامعة الألكندرية

تحية طيبة و بعد...

أتشرف بأن نرسل لسيادتكم رفق هذا إعلان المؤتمر العربي الرابع عشر للاستخدامات السلمية للطاقة الذرية والذي سوف يعقد في الغرقة - جمهورية مصر العربية خلال الفترة من ١٦ - ٢٠/١٢/٢٠١٨ والذي تنظمه الهيئة العربية للطاقة الذرية بالتعاون مع هيئة الطاقة الذرية المصرية .

برجاء النكرم بالإحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم نحو تعميم نشرة المؤتمر بجامعةكم الموقرة على أن تصلنا طلبات الاشتراك في المؤتمر في موعد أقصاه ٢٠١٧/٤/٣٠ مصحوبة بنسخة من البحث وكذلك نسخة الكترونية على CD وإرسال البحث مع قصاصة المشاركة في المؤتمر على البريد الإلكتروني sahar.abdelhalim@eaea.org.eg علما بأنه لن يلتفت الى طلبات الاشتراك المرسله مباشرة الى الهيئة العربية للطاقة الذرية ، هذا وسوف تتحمل الجهة الموفدة نفقات الإقامة والسفر للسادة المشاركين ببحوث مقبولة في مجالات الاستخدامات السلمية للطاقة الذرية .

و تفضلوا سيادتكم بقبول فائق الإهتمام...

نائب رئيس الهيئة

نیشنون التدريب و التعاون الدولي

(د. د. خالد عبد السميع حامد صقر)

د. خالد عبد السميع حامد صقر

المؤتمرات

١٥
٢٠١٨ / ١٢ / ١٦
برقيات

للاتصال والاستفسار :-

أ/سحر عبد الحليم إبراهيم (مدير الإدارة العامة للإيفاد والعلاقات الدولية)

ت-ف : + 2 22730261 ، محمول : + 2 01061811974

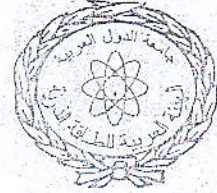
بريد الكتروني sahar.abdelhalim@eaea.org.eg

د. د. النائب للبرقيات

د. د. النائب للبرقيات



هيئة الطاقة الذرية
جمهورية مصر العربية



الهيئة العربية للطاقة الذرية
جامعة الدول العربية

المؤتمر العربي الرابع عشر للاستخدامات السلمية للطاقة الذرية

تنظمه

الهيئة العربية للطاقة الذرية

بالاشتراك مع

هيئة الطاقة الذرية المصرية

الغردقة - جمهورية مصر العربية

16 - 20/12/2018

يعتبر البحث العلمي في مجال تطبيقات الطاقة الذرية السلمية الركيزة الأساسية لـ"الإستراتيجية العربية للاستخدامات السلمية للطاقة الذرية حتى العام 2020" التي وضعتها الهيئة العربية للطاقة الذرية من أجل إحداث تطور صناعي واقتصادي واجتماعي في العالم العربي. ويمثل المؤتمر العربي للاستخدامات السلمية للطاقة الذرية أحد المشاريع المستمرة للهيئة من أجل تنمية الموارد البشرية في الدول العربية وتوثيق الصلات بين الباحثين العرب وتراكم المعرفة النووية .

وفي هذا الإطار تنظم الهيئة العربية للطاقة الذرية بالتعاون مع هيئة الطاقة الذرية المصرية المؤتمر العربي الرابع عشر للاستخدامات السلمية للطاقة الذرية بمدينة الغردقة في الفترة : 16 - 20/12/2018 .
تتضمن جلسات المؤتمر عرض أوراق علمية أصيلة ومحكمة إضافة إلى محاضرات مدعوة متخصصة يلقيها شخصيات عربية ودولية في مجالات محاور المؤتمر .

محاوور المؤتمر

- 1 - العلوم النووية الأساسية (فيزياء - كيمياء - بيولوجيا)
 - 2 - المسرعات النووية (تقانات - تطبيقات)
 - 3 - مفاعلات البحوث ومفاعلات القوى النووية (تقانات - تطبيقات - دورة الوقود النووي)
 - 4 - تقانات وتطبيقات النظائر المشعة (إنتاج النظائر المشعة والمركبات المرقومة - الطب النووي والعلاج بالأشعة - التطبيقات الصيدلانية - خصوبة التربة - الهيدرولوجيا وإدارة موارد المياه - الإنتاج النباتي والحيواني - مكافحة الآفات - حفظ الأغذية - التعرف على الأغذية المعالجة بالإشعاع - المعالجات الإشعاعية - التطبيقات الصناعية - الاختبارات اللاإتلافية...)
 - 5 - علوم المواد (خامات ومواد نووية - تقانات نانوية - التنشيط النتروني - التحليل الكيميائي الإشعاعي - أطياف موسبار - تحسين خواص المواد...)
 - 6 - التقانات الذرية في الدراسات البيئية (المواد المشعة طبيعية المنشأ - التلوث البيئي - التعرف على السلع الاستهلاكية الملوثة إشعاعياً - تقدير الأثر البيئي...)
 - 7 - الأمان والأمن النوويين (الإجراءات الرقابية - الوقاية من الإشعاع - إدارة النفايات المشعة - تفكيك المنشآت النووية - تقدير المخاطر - قياس الجرعات الإشعاعية - الحماية المادية للمواد والمنشآت النووية - الطوارئ النووية والإشعاعية - قانون نووي وإشعاعي...)
 - 8 - إدارة المعرفة النووية والسياسات الإعلامية والقبول الشعبي للطاقة النووية .
- المؤتمر مفتوح للمشاركين بورقات أو للحضور فقط من العاملين في هيئات الطاقة الذرية والجامعات، والوزارات والمؤسسات العربية المعنية بالتطبيقات النووية والهيئات الرقابية النووية. وتقبل الورقات المشاركة في المؤتمر للعرض في الجلسات العلمية والنشر في إطار النظام التالي :
- 1 - ترسل طلبات الاشتراك في المؤتمر في موعد أقصاه 2018/05/15 مصحوبة بنسخة من البحث وكذلك نسخة إلكترونية من جواز السفر لغير المصريين بالبريد الإلكتروني الخاص بالمؤتمر.
 - 2 - تختار الأمانة العلمية واللجنة العلمية الورقات المقبولة وفقاً لتوصيات المحكمين وآراء أعضائها ويبلغ المشاركون بقرار اللجنة في 2018/9/3 .
 - 3 - تتحمل الدولة الموفدة للباحث المشارك في المؤتمر بورقة مقبولة نفقات سفره. ويمكن للهيئة أن تساهم في نفقات سفر عدد محدود من المتقدمين ببحوث مقبولة إذا تحذر عليهم تأمينها من دولهم.
 - 4 - تقوم هيئة الطاقة الذرية المصرية بتحمل التكاليف الداخلية بما فيها من المطار وإليه وتغطية نفقات الإقامة ووجبة الغداء طيلة مدة انعقاد المؤتمر للمشاركين بورقات مقبولة.
 - 5 - يتحمل المشاركون في المؤتمر بدون بحوث نفقات سفرهم وإقامتهم .

نظام إعداد الأوراق البحثية

المخطط العام للورقة

تعد الورقة باللغة العربية وAbstract باللغة الانجليزية ويراعى استخدام المصطلحات العلمية العربية الشائعة والمتداولة ويفضل كتابة المصطلح باللغة الإنجليزية بين قوسين بعد كتابته باللغة العربية، وذلك في المرة الأولى التي يرد بها المصطلح، ويكتفي بعد ذلك باستخدام المصطلح العربي. وعند وجود تدة مرادفات للمصطلح العلمي العربي يفضل كتابتها على هامش أسفل الصفحة (Foot note) .

أو تعد الورقة باللغة الإنجليزية مع ملخص باللغة العربية في حدود صفحة، علماً بأن أولوية قبول البحوث في المؤتمر تعطى للبحوث المقدمة باللغة العربية، وفي كل الأحوال يكون إلقاء البحوث في المؤتمر باللغة العربية .

يتم إعداد الورقة بحد أقصى 10 صفحات (بما فيها الأشكال والجداول والمراجع والخلاصة) وفقاً للمخطط التالي :

- 14th Arab Conference on the Peaceful Uses of Atomic Energy, Hurghada, Arab Republic of Egypt, 16 - 20 December 2018

- | | | |
|---------------------------------------|------------------------------|---|
| - عنوان البحث بالإنجليزية | - أسماء المؤلفين بالعربية | - مقدمة (بالعربية أو الإنجليزية) |
| - أسماء المؤلفين بالإنجليزية | - عنوان (أو عناوين) المؤلفين | - البحث ونتائجه (بالعربية أو الإنجليزية) |
| - عنوان (أو عناوين) المؤلفين بالعربية | - ملخص البحث بالعربية | - الاستنتاج (Conclusion) بالعربية أو الإنجليزية |
| - عنوان البحث بالعربية | - ملخص البحث بالإنجليزية | - المراجع (References) بالعربية أو الإنجليزية. |

إرشادات الطباعة

- أ - تعد الورقة البحثية بواسطة حاسوب PC (برنامج MS Office 2010) وتطبع بالأبعاد 12 سم x 18.5 سم على ورق أبيض قياس A4 بحيث تكون جاهزة للنشر في وقائع المؤتمر .
توضع الأشكال والرسوم والجداول التوضيحية في مكانها ضمن سياق البحث مع الإلتزام بأبعاد الصفحة 12 سم x 18.5 سم. لا تقبل الأشكال والجداول والصور التي تتعدى الصفحة الواحدة لكل منها .
- ب - نوع الحروف المستخدم في الطباعة
- العربية : Simplified Arabic
- الإنجليزية : Times New Roman
- اسم المؤتمر بالإنجليزية : قياس الحرف 8 تحته خط
- عنوان البحث (بالعربية أو الإنجليزية) : قياس الحرف 14
- أسماء المؤلفين (بالعربية أو الإنجليزية) الأحرف الأولى ثم العائلة (أو اسم الجد) : قياس الحرف 12
- عناوين المؤلفين (بالعربية أو الإنجليزية) : قياس الحرف 11
- في حالة تعدد عناوين المؤلفين يوضع أمام اسم كل منهم رقم 1، 2، 3 مرفوعة Superscript ولا تستخدم أية رموز أخرى مثل ***
- النص : قياس الحرف 12
- الجداول : قياس الحرف من 8 إلى 12
- الخلاصة وعناوين الجداول : قياس الحرف 11
- الأرقام المستخدمة هي العربية : 1 2 3 4 ...
- تكتب رموز العناصر الكيميائية بالرموز اللاتينية
- تكتب كتلة النظير على الجانب الأيسر للرمز مرفوعة Superscript مثل ¹³⁷Cs

الطباعة

- المسافة بين السطور : Single space
- يراعى بأن يكون متن النص متساوي النهايات يميناً ويساراً Justify
- تترك مسافة واحدة بدون كتابة بعد نص الملخص وقبل Abstract
- تترك مسافة واحدة بدون كتابة بعد نص Abstract وقبل المقدمة
- لا تترك أية مسافات فارغة بعد ذلك
- يشار إلى المراجع بالرقم 1، 2، 3، ... بالتسلسل وليس باسم المؤلف الأول. وتكتب المراجع في نهاية البحث حسب أرقامها المتسلسلة وليس طبقاً للترتيب الهجائي لأسماء المؤلفين الأول .

عنوان المراسلة

تقبل المراسلات والمراجعات فقط عبر البريد الإلكتروني وتحت موضوع المؤتمر العربي الرابع عشر للإستخدامات السلمية للطاقة الذرية على العنوان الإلكتروني التالي :

arabconf14@gmail.com

قصاصة المشاركة في المؤتمر

الإسم : الجنسية :

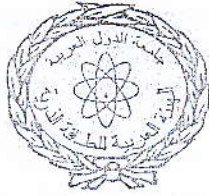
البريد الإلكتروني : التخصص :

المؤسسة العلمية المنتسب لها :

هل ترغب في تقديم بحث للمؤتمر : نعم لا

محور البحث :

عنوان البحث :



Arab Atomic Energy Agency
League of Arab States



Atomic Energy Authority
Arab Republic of Egypt

14th Arab Conference on the Peaceful Uses of Atomic Energy

Organized by

Arab Atomic Energy Agency

in Collaboration with

Egyptian Atomic Energy Authority

Hurghada, Arab Republic of Egypt

16 – 20/12/2018

Scientific research in peaceful atomic energy applications is the fundamental pillar of the "2020 Arab strategy for peaceful uses of nuclear energy" which was developed and adopted by the Arab Atomic Energy Agency (AAEA) to create a socio-economic and industrial development in the Arab world.

The Arab conference on peaceful uses of atomic energy is one of the AAEA's ongoing projects for the development of human resources in the Arab countries, the links strengthening between Arab researchers and the accumulation of nuclear knowledge.

In this context, the Arab Atomic Energy Agency organizes the fourteenth Arab conference on the peaceful uses of atomic energy in cooperation with the Egyptian Atomic Energy Authority in Hurghada city - Egypt, during the period of 16 - 20 December 2018.

Sessions of the conference include scientific papers, as well as specialized lectures from Arab and International experts treating the fields and themes of the conference.

Conference Themes

- 1 - Basic nuclear sciences (Physics -Chemistry – Biology)
- 2 - Nuclear accelerators (Technologies - Applications)
- 3 - Research reactors & nuclear power reactors (Technologies - Applications – Nuclear Fuel Cycle)
- 4 - Radioisotopes technologies & Applications (Production of radioisotopes & labelled compounds - Nuclear medicine & radiotherapy – Pharmaceutical applications - Soil fertility – Hydrology & water resources management - Plant & animal production - Pest control - Food preservation – Identification of irradiated food - Radiation treatments – Industrial applications - NDT).
- 5 - Material sciences (Nuclear materials & ores - Nanotechnologies - Neutron activation - Radiochemical analysis - Mosbauer spectra - Improving properties of materials).
- 6 - Atomic Technologies in environmental studies (NORM - Environmental pollution – Identification of radioactive contaminated goods - Environmental impact assessment).
- 7 - Nuclear safety & security (Control procedures - Radiation protection - Radioactive waste management - Risk assessment - Dosimetry - Physical protection of nuclear materials & nuclear facilities - Nuclear & radiological emergencies - Nuclear & radiological law).
- 8 - Nuclear knowledge management, information policies and popular acceptance of nuclear energy.

The conference is open to participants from the Arab atomic energy authorities, universities, ministries and Arab institutions concerned with nuclear applications and nuclear regulatory authorities.

The papers are accepted in the conference according to the following process :

- 1- Application for participation in the conference must be sent no later than 15/05/2018 accompanied by a copy of the scientific paper and an electronic copy of the participant's passport for non Egyptians, via the e-mail of the conference.
- 2- A scientific committee will select the accepted papers in accordance with reviewers' recommendations and the opinions of its members. The participants will be informed about the committee's decisions by 3/9/2018.
- 3- The travel expenses of participants are covered by their countries. However, AAEA could contribute to travel expenses of a limited number of participants with accepted papers who are unable to secure their travel expenses by their own countries.
- 4- The Egyptian Atomic Energy Authority will cover internal transfers, including from and to the airport, the cost of accommodation and lunch meals for the duration of the conference to participants with accepted papers.
- 5 - The participants by attendance only without submitting a paper will bear the costs of their travel and accommodation.

Contact :

arabconf14@gmail.com

Application for registration

Name :

Nationality :

E-mail :

Specialization :

Institution :

Do you want to submit a paper : Yes No

Title :
