











Annual Arab Asian Biotechnology Conference (AABC 2025): Desert Biotechnology and Sustaining Life in Arid Regions

المؤتمر العربي الأسيوي السنوي للتقانات الحيوية: التقانات الحيوية الصحراوية وإستدامةً الحياة في المناطق القاحلة

Partnership and Cross-Border Research Shaping the Future of Global Biotechnology





٥-٦ نوفمبر ٢٠٢٥



مكتبة الاسكندرية، مصر

تحت رعاية

د. منال عوض وزيرة التنمية المحلية وقائم بأعمال وزارة البيئة

أ.د أحمد زايد رئيس مكتبة الاسكندرية

أ.د ممدوح معوض

رئيس المركز القومي للبحوث

أ.د عادل عبد العظيم رئيس مركز البحوث الزراعية

أ.د ساري حمدان رئيس جامعة عمان الأهلية

أ.د تامر سمير رئيس جامعة بنها الأهلية

رئيس المؤتمر الشرفي أ.د بالو ريدانا

الرئيس التنفيذي، إتحاد جمعيات التقانات الآسيوية (FABA) أستاذ ، كلية علوم الحياة، جامعة حيدر آباد، الهند رئيس المؤتمر

ا.د محمود صقر

،الرئيس الأسبق لأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا رئيس مجلس إدارة الجمعية العربية للهندسة الوراثية والبيوتكنولوجي رئيس تحرير مجلة الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجي

نائب رئيس المؤتمر

د. مروة الوكيل رئيس قطاع البحث الأكاديمي، مكتبة الإسكندرية

د. رشا الطراونة عميد كليه التكنولوجياً الزراعية ، جامعة عمان الأهلية، الأردن أ.د نبيلة عبد المقصود

سكرتير عام الجمعية العربية للهندسة الوراثية والبيوتكنولوجي

رسوم التسجيل

تشمل فقط التالي:

- ٣ ليال إقامة
- حضور المؤتمر
- شهادة مشاركة
- النقل المحلى بين مطار القاهرة الدولي والإسكندرية (ذهابًا وإيابًا)
 - فترات استراحة قهوة
 - الغداء أثناء أيام المؤتمر

مشاركون الدوليين 📗 ٥٠٠ دولار

۲۵۰ دولار أعضاء FABA

۲۵۰ دولار الأردنيين

المصريين (غرفة فردية مع الأفطار) ۱۷۰۰۰ جنیه

أعضاء ASGEB ١٥٠٠٠ جنيه (غرفة مزدوجة مع الأفطار)

المصريين ۱۰۰۰۰ جنیه (غرفة فردية مع الأفطار)

أعضاء ASGEB ۸۰۰۰ جنیه (غرفة مزدوجة مع الأفطار)

تشمل فقط التالي:

- حضور المؤتمر
- شهادة مشاركة
- النقل المحلى بين القاهرة والإسكندرية (ذهابًا وإيابًا)
 - فترات استراحة قهوة
 - الغداء أثناء أيام المؤتمر

۲۰۰۰ جنیه

حضور بدون إقامة

۱۰۰۰ جنیه

طلاب الجامعات (حضور بدون إقامة)

الموعد النهائي للتسجيل وتقديم الملخصات: ١٠ أكتوبر ٢٠٢٥

للمزيد من المعلومات والتسجيل:

www.asgeb.org

(+20) 1031937393

programs@asgeb.org



تتشرف الجمعية العربية للهندسة الوراثية والبيوتكنولوجي (ASGEB) و اتحاد التكنولوجيا الحيوية الآسيوي (FABA) الهند، بالتعاون مع المركز القومي للبحوث (NRC) بمصر، ومكتبة الإسكندرية بمصر، وجامعة الأهليَّة عمَّان بالأردن، وجامعة بنها الأهلية بمصر، بالإعلان عن المؤتمر العربي الآسيوي السنوي للتكنولوجيا الحيوية (AABC 2025).

يهدف موضوع مؤتمر هذا العام، وهو "**التقانات الحيوية الصحراوية واستدامة الحياة في المناطق القاحلة**"، إلى جمع الباحثين والعلماء وقادة الصناعة لاستكشاف الأبحاث والتطوير المتطورة والحلول التكنولوجية الحيوية المبتكرة المصممة خصيصًا للبيئات القاحلة وشبه القاحلة. وسيتناول المؤتمر أيضًا التحديات الملحّة التي يفرضها تغير المناخ، وانعدام الأمن الغذائي، والتحديات الصحية المعقدة.

المؤتمر العربي الآسيوي للتكنولوجيا الحيوية (AABC) هو مؤتمر دولي سنوي وعابر للمناطق، يتم استضافته بالتناوب كل عام في بلد عربي أو آسيوي. وستُعقد نسخة عام 2025 في مدينة الإسكندرية بمصر. أما البلد المضيف لمؤتمر AABC 2026 فسيتم الإعلان عنه رسميًا خلال مؤتمر AABC 2025 لمؤتمر وسيكون موقعه في قارة آسيا.

لتعزيز المناقشات المتعمقة وعرض أحدث الأبحاث والتطورات والابتكارات والتقنيات الحيوية الناشئة، ستشهد نسخة هذا العام من المؤتمر تقديم ⋀ ورش عمل متخصصة. ستركز ورش العمل هذه على الدور الحاسم للتقانات الحيوية في دعم الجهود الوطنية والإقليمية لمعالجة قضايا تغير المناخ، والأزمات الصحية، والأمن الغذائي في المناطق

بالإضافة إلى جلسات العروض الشفوية والملصقات (البوستر) في مختلف المجالات المواضيعية، سيقوم علماء وخبراء بارزون من مصر والهند واليابان والصين والسودان والأردن وتونس والجزائر والمغرب وقطر والمملكة العربية السعودية وألمانيا والسويد والولايات المتحدة الأمريكية وماليزيا والإمارات العربية المتحدة، بالإضافة إلى ممثلين من الاتحاد الآسيوي للتكنولوجيا الحيوية (FABA)، ومنظمة الأغذية والزراعة (FAO)، وهيئات حقوق الملكية الفكرية (IPR Authorities)، وبنوك الجينات، ومراكز أبحاث الأراضي الجافة والنباتات الملحية، برئاسة وتيسير وتقديم المحاضرات الرئيسية في مختلف ورش العمل.

سيحظى المساهمون بأوراق بحثية كاملة مقبولة بفرصة لنشر أعمالهم في مجلة "الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجي" (Journal of Genetic Engineering and Biotechnology)، وهي مجلة تابعة لـ "السفير" (Elsevier)، وذلك بعد خضوعها لعملية مراجعة الأقران الخاصة بـ "السفير"

ورش العمل والمنتديات (AABC 2025)

- الأقتصاد الحيوي: التقانات الحيوية الميكروبية والبيئية والصناعية
- التقانات الحيوية الصحراوية والابتكارات في المناطق القاحلة
 - تحسين التربية الجزيئية للنبات لتحقيق أمن غذائي أفضل
 - الحمض النووي القديم: التطور وكشف الأسرار
- CRISPR وما بعدها: أحدث تطورات تحرير الجينوم

التقدم في التقانات الحيوية للرعاية الصحية والطب

- الزراعة الجزيئية للنباتات والتقانات الحيوية للنباتات الطبية

 - المنتدى المصري الهندي الأول لنقل التكنولوجيا والشركات الناشئة

فرص المشاركة

العرض الشفهي: ٢٠ دقيقة للمحاضرة الفردية + ٥ دقائق للأسئلة والمناقشة.

عرض الملصقات: تفاعل مباشر مع الحضور؛ يجب ألا يتجاوز حجم الملصق A0.

العرض الافتراضي: للمشاركين غير القادرين على الحضور شخصيًا؛ تُرفع العروض عبر الإنترنت، مع شهادة تقديم ونسخة رقمية من كتاب الملخصات.

متطلبات الملخص:

- العنوان
- الأسماء الكاملة للمؤلفين مع جهات الانتماء
- نص الملخص (٢٠٠- ٢٥٠ كلمة باللغة الإنجليزية)
 - اسم المتصل الأساسي وبريده الإلكتروني

الأنشطة المصاحبة

خلال المؤتمر: تنظيم جولات إرشادية في مكتبة الإسكندرية **بعد المؤتمر:** جولات اختيارية لزيارة أهم المعالم التاريخية والثقافية في الإسكندرية (سيُعلن عن التفاصيل والجدول لاحقًا)