



Faculty of Sugar Industry Technology and Integrated Industries Assiut University



The 12th International Conference
of Sugar and Integrated Industries (ICSII-2026)

Innovation and Sustainability of Sugar Industry

Luxor, Egypt - November 7-10, 2026

Jolie Ville Luxor Hotel



Conference Chairman

Prof. Dr./Saleh Mahmoud Ismail

Dean

Secretary General & Conference coordinator

Prof. Dr./Mohamed Badry M. Ali

Vice Dean for Post-Graduate studies & Research



Faculty of Sugar Industry Technology
and Integrated Industries - Assiut University



ABOUT THE CONFERENCE

The 12th International Conference of Sugar and Integrated Industries (ICSII-2026) represents the next iteration of the premier biennial gathering for global stakeholders in the sugar sector. Organized by the Faculty of Sugar and Integrated Industries Technology at Assiut University, the conference serves as a critical platform for discussing the future of the industry. The 2026 edition is expected to build upon the successes of previous meetings, focusing on the integration of cutting-edge technology with sustainable industrial practices.



CONFERENCE OBJECTIVES

- Promote innovation and sustainable practices in sugar production and processing
- Encourage collaboration between academia, industry, and policy stakeholders
- Showcase recent scientific, technological, and industrial advancements
- Support capacity building and knowledge transfer in sugar and integrated industries



ABSTRACT SUBMISSION DEADLINE

Abstract submission Deadline: 31 July . 2026



REGISTRATION FOR NONE-EGYPTIANS

Registration	Date	Room	Cost
Early	Before 30 June 2026	Single	1000 USD
Late	Before 31 July 2026	Single	1200 USD



SPONSORSHIP FOR NONE-EGYPTIANS

Package	Platinum	Gold	Silver	Exhibitor
Fee	\$9,000 USD	\$7,000 USD	\$5,000 USD	\$3,600 USD
Booth at a strategic location	√	√	-	-
Delegate passes	3	2	1	1
Discount for additional delegates	15%	10%	5%	-
Oral presentation	20 min	15 min	10 min	-
Corporate company logo and profile with the conference website and program	150 words	100 words	50 words	-
Top recognition on all materials	√	√	√	-

A non-refundable reservation deposit is required to be transferred to conference's bank account to confirm participation.

BENEFICIARY'S Bank Name	CENTRAL BANK OF EGYPT
FULL ADDRESS	54 EL GAMOHRIA ST. CAIRO - EGYPT
SWIFT BANK CODE	CBEGEGCXXXX
BENEFICIARY ACCOUNT NO	USD 4082176657
IBAN	EG730001000100000004082176657



CONTACT INFORMATION

12th International Conference of Sugar and Integrated Industries:
Innovation and Sustainability of Sugar Industry
Email: sugar@aun.edu.eg
Phone: +201010069557

https://www.aun.edu.eg/sugar_tec_institute/icsii12



Faculty of Sugar Industry Technology
and Integrated Industries - Assiut University



CORE SCIENTIFIC AND TECHNICAL THEMES

TECHNOLOGICAL INNOVATIONS

- Implementation of Artificial Intelligence (AI)
- Machine Learning
- Digital Twins for process optimization
- Advancements in juice extraction and crystallization

ENERGY AND BIO-REFINERIES

- Enhancements in ethanol production and second-generation biofuels
- Improving the efficiency of co-generation from bagasse and biomass

OPERATIONAL EFFICIENCY

- Strategies for reducing energy consumption
- Predictive maintenance technologies
- Design of high-efficiency factory engineering components
- Quality control

BY-PRODUCT VALORIZATION

- Innovative utilization of molasses, bagasse, and filter mud
- Development of value-added products within a Circular Economy framework

SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENT

- Strategies for Carbon Footprint Reduction
- Advanced wastewater treatment
- Compliance with global environmental standards

ECONOMICS AND GLOBAL TRADE

- Analysis of global market dynamics
- Investment strategies for modernization
- Impact of international trade policies

AGRICULTURAL EXCELLENCE

- Genetic breeding of high-yield, climate-resilient sugarcane and sugar beet varieties
- application of Precision Agriculture and IoT in crop management
- Sustainable sugarcane and sugar beet production systems



عن المؤتمر

يعد المؤتمر الدولي الثاني عشر لصناعة السكر والصناعات التكميلية منصة علمية وصناعية واعدة تجمع نخبة من الباحثين والخبراء ومسئلي القطاع الصناعي لمناقشة أحدث التطورات والتقنيات المبتكرة في مجالات إنتاج وصناعة السكر وتعزيز الاستفادة من الصناعات التكميلية. ويأتي هذا المؤتمر تأكيداً على أهمية الابتكار وتبني الحلول المستدامة وتعزيز التعاون بين المؤسسات الأكاديمية والصناعية لدعم مستقبل صناعة السكر وتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

أهداف المؤتمر

- تعزيز الابتكار والممارسات المستدامة في إنتاج وتصنيع السكر.
- تشجيع التعاون بين الأوساط الأكاديمية والصناعية وصناع القرار.
- عرض أحدث التطورات العلمية والتكنولوجية والصناعية.
- دعم بناء القدرات ونقل المعرفة في صناعات السكر والصناعات التكميلية.

المحاور العلمية والتقنية الرئيسية

الابتكارات التكنولوجية

- التوائم الرقمية لتحسين العمليات.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي.
- تطوير تقنيات استخلاص العصير والتبلور.

الطاقة والمصافي الحيوية

- تحسين إنتاج الإيثانول والوقود الحيوي من الجيل الثاني.
- رفع كفاءة التوليد المشترك للطاقة من الباجاس والكتلة الحيوية.

الكفاءة التشغيلية

- تقليل استهلاك الطاقة.
- تصميم مكونات هندسية عالية الكفاءة للمصانع.
- تقنيات الصيانة التنبؤية.
- ضبط ومراقبة الجودة.

تعزيز الاستفادة من المنتجات الثانوية

- الاستخدام المستكر للمولاس والباجاس وطبقة الترشيح.
- تطوير منتجات ذات قيمة مضافة في إطار الاقتصاد الدائري.

الاستدامة والبيئة

- استراتيجيات خفض البصمة الكربونية.
- الالتزام بالمعايير البيئية العالمية.
- العلاجية المقدمة لمياه الصرف الصناعي.

الاقتصاد والتجارة العالمية

- تحليل ديناميكيات السوق العالمية.
- تأثير السياسات التجارية الدولية.
- استراتيجيات الاستثمار والتحديث.

التميز الزراعي

- الترية الوراثية لأصناف عالية الإنتاج ومتحملة للتغيرات المناخية من قصب وبنجر السكر.
- تطبيقات الزراعة الدقيقة وإنترنت الأشياء في إدارة المحاصيل.
- نظم إنتاج مستدامة لقصب وبنجر السكر.



تقدم ملخصات البحوث

آخر موعد لتقديم الملخصات ٣١ يوليو ٢٠٢٦.

اشتراكات المصيريه

المبلغ	الغرفة	التاريخ	التسجيل
٤٥ ألف جنيهها مصرياً		-	الجنح
٢٣ ألف جنيهها مصرياً	مفرد	قبل ٢٠ يونيو ٢٠٢٦	مبكر
١٧ ألف جنيهها مصرياً	مزدوجة		
١٥ ألف جنيهها مصرياً	مزدوجة - مرافق (زوجة أطفال)		
٢٥ ألف جنيهها مصرياً	مفرد		متأخر
١٨ ألف جنيهها مصرياً	مزدوجة		
١٦ ألف جنيهها مصرياً	مزدوجة - مرافق (زوجة أطفال)		
٣٠٠٠ ألف جنيهها مصرياً	التسجيل بدون إقامة		
١٦٠٠ ألف جنيهها مصرياً	الغذاء والبريك بدون إقامة لليوم		

طريقة الدفع بشيك باسم كلية تكنولوجيا صناعة السكر والصناعات التكميلية - جامعة أسيوط

خدمة الرعاية للشركات المصرية

العارض	الفضية	الذهبية	البلاتينية	الفضة
١٢٥,٠٠٠ جنيه مصري	١٥٠,٠٠٠ جنيه مصري	١٨٠,٠٠٠ جنيه مصري	٢٥٠,٠٠٠ جنيه مصري	٥٠٠,٠٠٠ جنيه مصري
-	-	✓	✓	موقع استراتيجي في المعرض
١	١	٢	٣	تصريح للمنتج
-	٥%	١٠%	١٥%	خصم للمنتجين الإضـافيين
-	١٠ دقيقة	١٥ دقيقة	٢٠ دقيقة	عرض تقديمي شفوي
-	٥٠ كلمة	١٠٠ كلمة	١٥٠ كلمة	شعار الشركة ولونها التعريفي على موقع المؤتمر
-	✓	✓	✓	تقدير كبير على جميع مواد المؤتمر

التواصل

المؤتمر الدولي الثاني عشر لصناعة السكر والصناعات التكميلية:
الابتكار والاستدامة في صناعة السكر

https://www.aun.edu.eg/sugar_tec_institute/icsii12

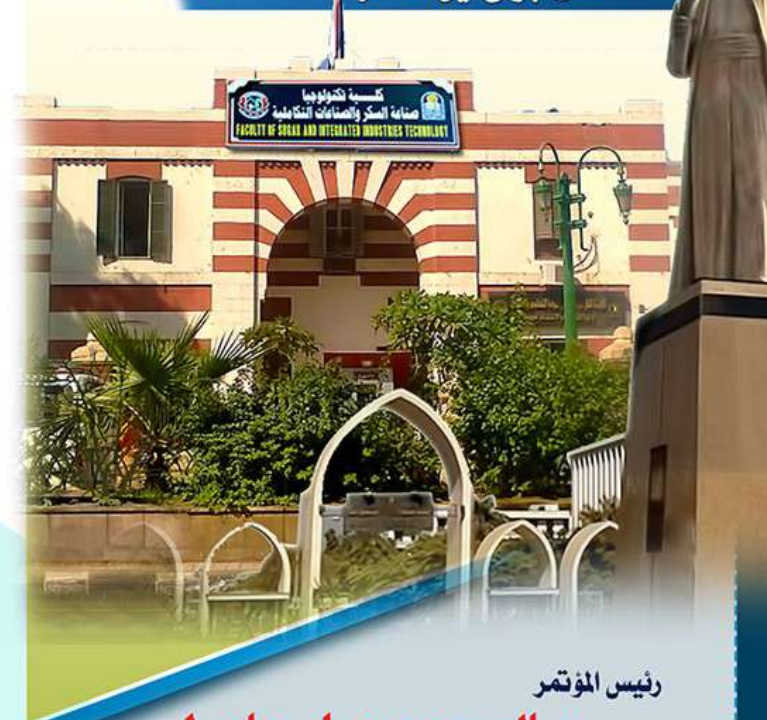
sugar@aun.edu.eg

01010069557



المؤتمر الدولي الثاني عشر
لصناعة السكر والصناعات التكميلية

الابتكار والاستدامة في صناعة السكر
الأقصر - مصر - 7 - 10 نوفمبر 2026
فندق جولى فيل الاقصر



رئيس المؤتمر

أ.د. صالح محمود إسماعيل

عميد الكلية

أمين عام ومقرر المؤتمر

أ.د. محمد بدرى محمد

وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث