

تقرير عن أهداف التنمية المستدامة ٢٠٢٣م

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



1 NO POVERTY



Sustainable Development Report 2023

No Poverty

- (١) مجلس أمناء الجامعة المصرية الصينية يقرر تثبيت أسعار الالتحاق بكليات الجامعة للعام الثاني على التوالي مراعاة للظروف الاقتصادية للأسر المصرية، ولتقديم يد العون لطلابنا في الحصول على أفضل الخدمات التعليمية وفقا لأحدث تقنيات التعليم الصيني.
- (٢) تساهم الجامعة في برامج الدعم المالي للمحافظات الحدودية داخل جمهورية مصر العربية، بالإضافة إلى عدد من المنح الدراسية الكاملة لعدد ٤٥ طالب والمنح الدراسية الجزئية لعدد ٧٨ طالب.
- (٣) أقامت الجامعة معرض التوظيف الثاني بالجامعة المصرية الصينية، بمشاركة عدد من كبرى الشركات والكيانات في السوق المصري، وذلك لدعم الطلاب والخريجين وربطهم بسوق العمل ومساعدتهم على في الحصول على فرص عمل تتناسب وقدراتهم ومهاراتهم.

<https://www.facebook.com/share/p/LuYnLhu4wnZDUWBje/>



- (٤) النسخة الأولى من المعرض الطلابي للكتاب (كتابي)، تحت تنظيم كلية العلاج الطبيعي بالجامعة المصرية الصينية وجاء المعرض بهدف تشجيع الطلاب على القراءة وتبادل الأفكار حول الكتب المختلفة وإيماناً بالدور التربوي في تنمية المهارات الثقافية لدى الطلاب، تم تبادل الكتب مع الطلاب وبعضهم البعض.

2 ZERO HUNGER



Sustainable Development Report 2023 **Zero Hunger**

(١) المساهمة في النهوض بالإنتاج الزراعي وتطوير وابتكار أساليب جديدة تناسب البيئة المحلية.



(٢) خيارات طعام مستدامة ومتعددة داخل الحرم الجامعي لجميع الطلاب، بما في ذلك الأطعمة النباتية.

(٣) خيارات طعام صحية وبأسعار مناسبة لجميع الطلاب داخل الحرم الجامعي.

3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



Sustainable Development Report 2023

Good Health and Well-Being

(١) اليوم العالمي للسمنة بالاشتراك مع شركة DBK Pharma S.A.E. | Al Debeiky Pharmaceutical وعرض منتج Chitocal Cap ، محاضرة توعوية عن أخطار السمنة وكيفية علاجها والوقاية منها.



(٢) ضمن أنشطة الموسم الرياضي وفي إطار تعزيز الروح الرياضية والنشاط البدني بين طلاب الجامعة، تم عمل يوم رياضي شمل مسابقات في عدة ألعاب رياضية وتوزيع جوائز للطلاب الفائزين في المسابقات، تم التنفيذ بفريق Ultimate Athletes' Day حيث نظمت اليوم مع عرض منتجات وخدمات الشركات الراعية.



٣) تم التعاقد مع شركة ميدنزا للرعاية الطبية بخصومات خاصة للطلاب والسادة العاملين والسادة أعضاء هيئة التدريس.



٤) زيارة طلاب كلية الصيدلة وتكنولوجيا الدواء لمؤسسة مستشفى سرطان الاطفال ٥٧٣٥٧



٥) زيارة طلاب كلية الصيدلة لمستشفى الجنزوري التخصصي والتدريب على مبادئ الصيدلة الاكلينيكية والتغذية العلاجية.



٦) زيارة مصنع شركة سيديكو للأدوية في مدينة ٦ أكتوبر والاطلاع على أقسام الانتاج والرقابة على المستحضرات الصيدلانية وحصول الطلاب المشاركين على شهادات تدريبية معتمدة من الشركة.



٧) نظمت كلية الصيدلة حملة التبرع بالدم لصالح مرضى السرطان بمستشفى ٥٧٣٥٧ من الساعة ١٠ ص وحتى الساعة ٤ عصراً وذلك بجوار مجمع الكافيتريات بالجامعة.



٨) العديد من الزيارات مثل زيارة مستشفيات جامعة عين شمس ١ (كلية الصيدلة)، زيارة مصنع ممفيس للأدوية بالأميرية (كلية الصيدلة)، زيارة المركز القومي للبحوث (كلية الصيدلة)، زيارة مستشفيات جامعة عين شمس ٢ (كلية الصيدلة)، زيارة مصنع بدر فارما (كلية الصيدلة).

٩) احتفلت لجنة خدمة المجتمع بكلية العلاج الطبيعي باليوم العالمي لذوي الهمم بالاشتراك مع المركز النموذجي لرعاية المكفوفين وجمعية اصدقاء الغد المشرق (وذلك بإقامة حفل تكريم وحفل ترفيهي لبعض أفراد جمعية الغد المشرق وجمعية المحاربون القدامى والمركز النموذجي للمكفوفين) حيث شارك أطفال الجمعية بعروض رياضية وشاركت فرقة Ritmo band بعروض موسيقية أظهرت الاحتفالية دور العلاج الطبيعي الهام في الإعاقات الحركية ونشر ثقافته الاختلاف وتقبل الآخر. مصر لها الريادة علي مستوى العالم في الاهتمام بذوي الهمم فقد خصصت الدولة عام ٢٠١٩ عام ذوي الهمم ودعت إلى إنشاء مراكز للتأهيل بالمحافظات تحتوي على الخدمات المتكاملة.



4 QUALITY EDUCATION



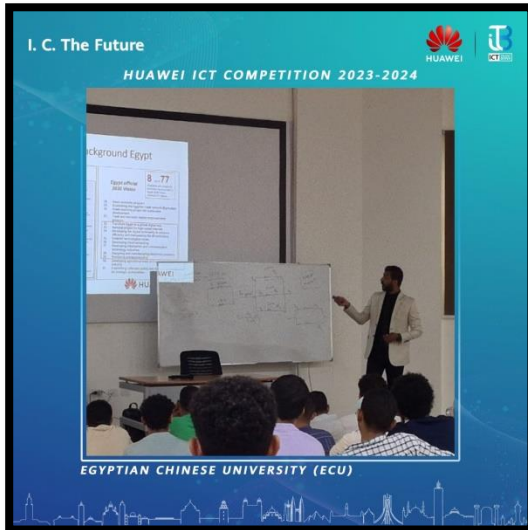
Sustainable Development Report 2023

Quality Education

(١) الشراكات:

الشراكة مع شركة Huawei للإشتراك في مسابقة Huawei ICT Competition .

<https://www.facebook.com/ECUMedia/posts/pfbid034adCBxdACzXBTw2ombXH4ZgJnpjvi1R7KYQdRuuyjFSZhg3UxT53AfEmQ6NuUlb8El>

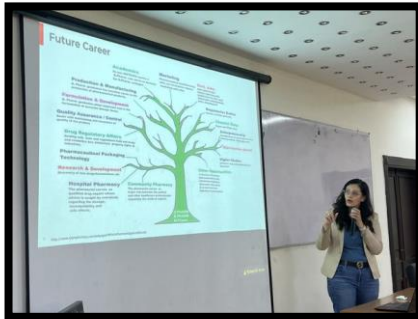




٢ كلية العلاج الطبيعي بالجامعة المصرية الصينية الدكتور روبرت بوتاش وذلك يوم الاربعاء ١٠ مايو ٢٠٢٣ في ورشة عمل عن الأيزوكينتيك.

٣ لقاءات تعليمية متنوعة في مختلف المجالات:

١	لقاء مع د/ راندا عادل (مدير العلاقات العامة بشركة تاكيدا اليابانية للأدوية)(كلية الصيدلة)	٢٠٢٢/١١/٩م
---	---	------------



استضافت كلية الصيدلة يوم الأربعاء ٢٠٢٢/١١/٩م د/ راندا عادل للتواصل مع طلاب الكلية حول التطور في القطاع الصحي ومجالات العمل الجديدة المتوقعة للصيادلة في المستقبل.

٢	لقاء مع د/ مريم نبيل (مدير منطقة بشركة إيفا فارما للأدوية)(كلية الصيدلة)	٢٠٢٢/١٢/٧م
---	--	------------



استضافت كلية الصيدلة اليوم العلمي لشركة ايفا فارما يوم الأربعاء ٢٠٢٢/١٢/٧م بحضور د/ مريم نبيل مدير منطقة بشركة إيفا فارما للأدوية للتواصل مع طلاب الكلية.

٣	حوادث الطيران المتعلقة بالطيور والأحوال الجوية السيئة (أ.د/ أحمد فايز)	٢٠٢٢/١٢/٢٥ م
---	--	--------------



استضافت الجامعة المصرية الصينية الأستاذ الدكتور/ أحمد فايز السيد، أستاذ هندسة الطيران والقوى الميكانيكية بجامعة الزقازيق لإلقاء ندوة تحت عنوان "حوادث الطيران المتعلقة بالطيور والأحوال الجوية السيئة" **Accidents and Performance Deterioration of Aircraft and Helicopters due to FOD (Birds and Adverse Weather).**

٤	ندوة ثقافية "التعريف بالتمويل العقاري وكيفية الاستفادة منه" (أ/ أيمن عبد الحميد)	٢٠٢٣/٣/٥ م
---	--	------------

ضمن أنشطة الموسم الثقافي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م، استضافت الجامعة المصرية الصينية الأستاذ / أيمن عبد الحميد، عضو الاتحاد المصري للتمويل العقاري والعضو المنتدب لشركة الأولى للتمويل العقاري لإلقاء ندوة تحت عنوان "التعريف بالتمويل العقاري وكيفية الاستفادة منه".



ضيف الجامعة المصرية الصينية

الأستاذ / أيمن عبد الحميد

عضو الاتحاد المصري للتمويل العقاري والعضو المنتدب لشركة الأولى للتمويل العقاري

التعريف بالتمويل العقاري وكيفية الاستفادة منه

تحت رعاية
الأستاذ الدكتور/ أشرف الشيعي
رئيس الجامعة المصرية الصينية

**ضمن أنشطة
الموسم الثقافي
٢٠٢٢/٢٠٢٣ م**

يوم الأحد : ٢٠٢٣/٣/٥ م

الساعة ١٢ ظهراً بقاعة B 103



٥	اليوم الثقافي الصيني	٢٠٢٣/٣/٢٠ م
---	----------------------	-------------

بالتعاون مع المركز الثقافي الصيني نظمت الجامعة اليوم الثقافي الصيني، بحضور السيد لو تشون شنغ الوزير المفوض مدير المكتب التعليمي والعلمي والتكنولوجي بسفارة جمهورية الصين الشعبية بالقاهرة. وأقيم على هامش اليوم جناح العروض الثقافية للتعرف على ألوان الثقافة الصينية من الأطعمة والمشروبات - عرض الشاي الصيني - الأزياء الصينية - الألعاب الصينية - فنون الخط الصيني والعربي إلى جانب عدد كبير من الفعاليات الثقافية.



٦	زيارة المكتبة العائمة MV LOGOS HOPE	٢٠٢٣/١/٦ م
---	-------------------------------------	------------

زيارة بعض اعضاء IEEE ECU SB إلى محافظة بورسعيد حيث زاروا المكتبة العائمة MV LOGOS HOPE والتي تعتبر اكبر مكتبة عائمة في العالم خلال رسوها بميناء بورسعيد في الفترة من الرابع من يناير وحتى الثالث والعشرين من نفس الشهر.



5 GENDER
EQUALITY



Sustainable
Development
Report 2023
Gender Equality

اليوم العالمي للمرأة:

قامت لجنة خدمة المجتمع بكلية العلاج الطبيعي بتنظيم فعاليات يوم المرأة العالمي داخل مقر الجامعة المصرية الصينية، قامت د. شيرين وفيق استشاري التجميل و الليزر والعناية بالبشرة بالقاء محاضرة بعنوان **day for your beauty**.



LADIES ONLY
International women's Day
تحت رعاية
أ. د سامي ناصف عميد كلية العلاج الطبيعي و
أ. د رشا الخولي رئيس الجامعة

تشرف لجنة خدمة المجتمع برئاسة د. آلاء أنور ان تدعوا الطالبات و الموظفات و العاملات بالجامعة لحضور فعاليات يوم المرأة العالمي حيث سوف تقوم د. شيرين وفيق اخصائية التجميل و الليزر و العناية بالبشرة بالقاء محاضرة بعنوان **day for your beauty** و ذلك يوم الاثنين الموافق 4 مارس بـ 101 من الساعة 12.30 الي الساعة 2.30 ظهرا و سوف يكون هناك قياس مجاني لنسبة المعادن في الدم

كلية العلاج الطبيعي
Faculty of Physical Therapy
PTECU

6 CLEAN WATER AND SANITATION



Sustainable Development Report 2023

Clean Water and Sanitation

زيارة محطة معالجة مياه مصرف بحر البقر

قام طلاب الجامعة المصرية الصينية بزيارة محطة معالجة مياه مصرف بحر البقر وذلك يوم السبت الموافق ٢٥/٣/٢٠٢٣م.

جدير بالذكر أن محطة معالجة مياه مصرف بحر البقر هي أكبر محطة معالجة في العالم وتقع على بعد ١٠ كيلومترات جنوب أنفاق بورسعيد في سيناء على مساحة ١٥٥ فدان تقريباً وهي جزء من خطة مصر لتنمية محور قناة السويس وشبه جزيرة سيناء وتعظيم مواردها الطبيعية حيث ستساهم في استصلاح ٤٠٠ ألف فدان من خلال إعادة تدوير وتشغيل مياه الصرف الزراعي والصناعي والصرف الصحي والتي سيتم تحويلها من الضفة الغربية إلى الضفة الشرقية أسفل قناة السويس وبعد المعالجة سيتم تصريفها في قناة الشيخ جابر.



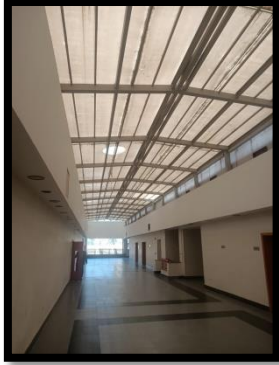
7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



Sustainable Development Report 2023

Affordable and Clean Energy

(١) استخدام الطاقة النظيفة:



(٢) معامل الطاقة Energy Measurements Lab



(٣) زيارات ميدانية وتدريبية لطلاب الطاقة والطاقة المتجددة

٢٠٢٣/٥/١ م	١	زيارة محطة طاقة الرياح بالزعفرانية (كلية الهندسة)
٢٠٢٢/١٢/١٢ م	٢	زيارة محطة طاقة الرياح بالزعفرانية (كلية الهندسة)

قام طلاب قسم الطاقة والطاقة المتجددة بكلية الهندسة بالجامعة المصرية الصينية بزيارة علمية لموقع محطة الزعفرانية لتوليد الطاقة النظيفة من الرياح، تضم محطة الزعفرانية لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح ٧٠٠ توربينة لتوليد الكهرباء من الطاقة النظيفة التي لا تنتج مخلفات أو عوادم ضارة بالبيئة، ضمن توجهات الدولة المصرية نحو الطاقة النظيفة التي لا تسهم في زيادة انبعاثات غاز ثاني

أكسيد الكربون، قدم السيد المهندس مدير الجودة بالمحطة تعريف شامل عن تاريخ إنشاء المحطة ومراحل تطويرها ونوعيات التوربينات الموجودة بها. وأشتملت الزيارة جولة في ورش الصيانة والإصلاح كما زار الطلاب موقع أحد التوربينات العاملة.



8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



Sustainable Development Report 2023

Decent Work and Economic Growth

تلتزم الجامعة المصرية الصينية بدعم وتعزيز المساواة والتنوع في جميع ممارساتها، وتحظر الجامعة المصرية الصينية التمييز والمضايقة والاستغلال على أساس أي خصائص، بما في ذلك العمر والجنس والإعاقة والزواج والحمل والعرق والدين وحالة اللاجئين.

تدعم الجامعة المصرية الصينية سياسة المساواة والتنوع والشمول عن طريق عدة مبادئ:

- (١) تضمن الجامعة تكافؤ الفرص من خلال إزالة الحواجز أمام المشاركة والتقدم في التوظيف، والسماح لجميع أعضاء هيئة التدريس والعاملين بالمشاركة الكاملة في الحياة الجامعية.
- (٢) تساعد الجامعة أعضاء هيئة التدريس والعاملين في ممارسة حقوقهم ومسؤولياتهم كأعضاء في مجتمع الجامعة المصرية الصينية فيما يتعلق بالمساواة والتنوع والشمول في الجامعة المصرية الصينية.
- (٣) يجب إظهار الاحترام من قبل جميع أعضاء هيئة التدريس والعاملين من خلال فهم وجهات نظر بعضهم البعض.
- (٤) تعزز الجامعة سياسات وممارسات واضحة وخاضعة للمساءلة تدعم القيم في الشراكة والنزاهة والشفافية واتخاذ القرارات الأخلاقية والاحترام.
- (٥) تتوقع الجامعة من جميع الموظفين تعزيز مبادئ المساواة والتنوع والشمول في سلوكهم اليومي ولغتهم واتخاذ القرارات.



9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



Sustainable Development Report 2023

Industry, Innovation and Infrastructure

مشاركة قسم هندسة البرمجيات وتكنولوجيا المعلومات، كلية الهندسة والتكنولوجيا، الجامعة المصرية الصينية في معرض CDIS كراعي أكاديمي واختيار دكتورة سها صفوت لبيب رئيس القسم ومدير مكتب نقل التكنولوجيا من المتحدثين وأعضاء اللجنة في الفترة من ١٦ – ١٨ مايو سنة ٢٠٢٣م.

www.cdis-egypt.com

OUR KEY SPEAKERS

 Dr. Ahmed Abdel Elhater Chairman of the Executive Bureau, Egyptian Business Cybersecurity Council	 H.E. Dr. Mohamed Al-Kuwali Head of Cyber Security, United Arab Emirates Government	 Heung Yoon Youm, PhD Chairman, ITU-T Study Group 17, Security	 Eng. Bader Ali Al-Saleh Director General - Jordan National Cyber Head of ITU Regional Cyber Security Center	 DR. HAJI AMRUDIN ABDUL WAHAB Chief Executive Officer of CyberSecurity Malaysia	 Basam Mahameh President, Jordan's National Cyber Security Center NCSC-JO
 Dr. Sherif Hazem Sub-Governor Cyber Security, Central Bank of Egypt	 Dr. Khalid Eldeebawy Vice chairman of Egypt's e-security holding company for blockchain companies affairs	 Dr. Sherif HASHEM Chairman of the Board of Directors of FIBST	 Simon Vernachia Partner in charge of digital infrastructure and cyber security, PwC Middle East	 Dr. Soha Safwat Labib Associate professor in computer science	 Eman Al Awadhi Vice President of Network and Cyber Security, Prest City Dubai

Sponsored By

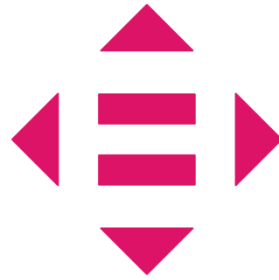
حماية سبل عيش المجتمعات الريفية والبيئة في منطقة البحر الأبيض المتوسط من خلال الحلول القائمة على الطبيعة.

يتبنى المشروع مفهوم المختبرات الحياتية الذي يُعرّف بأنه "أنظمة بيئية مفتوحة للابتكار تركز على المستخدم وتعتمد على نهج منهجي لإنشاء مشترك للمستخدم في شراكات بين القطاعين العام والخاص والمواطنين، ودمج عمليات البحث والابتكار في مجتمعات وإعدادات واقعية".

[/https://mara-mediterra.com](https://mara-mediterra.com)



10 REDUCED INEQUALITIES



Sustainable Development Report 2023

Reduced Inequalities

(١) اليوم العالمي للمسنين

إيماناً بأهمية دور الكلية في خدمة المجتمع و بالتزامن مع الاحتفال باليوم العالمي للمسنين في شهر أكتوبر قامت لجنة خدمة المجتمع و تنمية البيئة بكلية العلاج الطبيعي بالجامعة المصرية الصينية برئاسة د/ آلاء أنور مدرس العلاج الطبيعي للجراحة و تحت رعاية أ.د / سامي عبد الصمد ناصف عميد الكلية.

بزيارة دار مريم لرعاية المسنين بمصر الجديدة و ذلك بالتنسيق مع أعضاء اللجنة م. مؤمنة مجدي و م. وسام وائل و بمشاركة د. مي عبد الغني المدرس بقسم العلاج الطبيعي لأمراض الباطنة و المسنين و مجموعة من طلبة الامتياز و طلاب الفرقة الثالثة.

و قامت اللجنة بتقديم بعض الهدايا الرمزية للمسنين و تقديم خدمات العلاج الطبيعي المختلفة للمسنين بالدار و التي تشمل الاتي :

- تقديم توعية شاملة بأهمية تمارين التنفس و تدريب المسنين على اجرائها.
- تعليم المسنين تمارين الاتزان المختلفة.
- تدريب المسنين على تمارين تحسين الدورة الدموية.



<https://www.facebook.com/share/p/15infwwFtJ/>

٢) اليوم العالمي لذوي الهمم

احتفلت لجنة خدمة المجتمع بكلية العلاج الطبيعي باليوم العالمي لذوي الهمم بالاشتراك مع المركز النموذجي لرعاية المكفوفين وجمعية اصدقاء الغد المشرق حيث شارك أطفال الجمعية بعروض رياضية وشاركت فرقة Ritmo band بعروض موسيقية أظهرت الاحتفالية دور العلاج الطبيعي الهام في الإعاقات الحركية ونشر ثقافته الاختلاف وتقبل الآخر، مصر لها الريادة علي مستوى العالم في الاهتمام بذوي الهمم فقد خصصت الدولة عام ٢٠١٩ عام ذوي الهمم ودعت الي انشاء مراكز للتأهيل بالمحافظات تحتوي علي الخدمات المتكاملة. شارك في الحدث لفييف من الطلاب واساتذة الجامعة وتم تكريم عدد من الأبطال ذوي الهمم.



https://edu.see.news/2022/12/06/%D8%A7%D9%84%D8%AC%D8%A7%D9%85%D8%B9%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B5%D8%B1%D9%8A%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%B5%D9%8A%D9%86%D9%8A%D8%A9-30/?fbclid=IwY2xjawGf_99leHRuA2FlbQIxMAABHRSIb0LZ5bXTQwoFhHG-iveVpI9IDTH7l4wbZwZuQNvdhB_6mfKY9qtHig_aem_mkSk1D6DrDe9YUgKWX-XsA

https://gate.ahram.org.eg/News/3869152.aspx?fbclid=IwY2xjawGf_5xleHRuA2FlbQIxMAABHRSIb0LZ5bXTQwoFhHG-iveVpI9IDTH7l4wbZwZuQNvdhB_6mfKY9qtHig_aem_mkSk1D6DrDe9YUgKWX-XsA

<https://www.facebook.com/share/v/19eDgvzJxK/>

٣) اليوم العالمي للعمل الإنساني

شاركت الجامعة المصرية الصينية في فعاليات اليوم العالمي للعمل الإنساني بتنظيم حزب حماة الوطن من خلال لجنة تنمية المجتمع والعمل الأهلي بأمانة اللجان النوعية المتخصصة، وشارك بها فريق كشافة أبو الهول الذي رافق الفعاليات بشكل مستمر بنشاط كبير، كما شارك شباب الجامعة المصرية الصينية، في ختام اليوم بماراثون للدراجات .

وتم تكريم الباراوليمبيكس من ذوي الهمم، وعقد ندوة عن الإسعافات الأولية ومعرض خيمية من تنظيم جمعية الهلال الأحمر ثم حملة تبرع بالدم.

<https://www.facebook.com/share/p/1F461EKzw1/>

11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



Sustainable Development Report 2023

Sustainable Cities and Communities

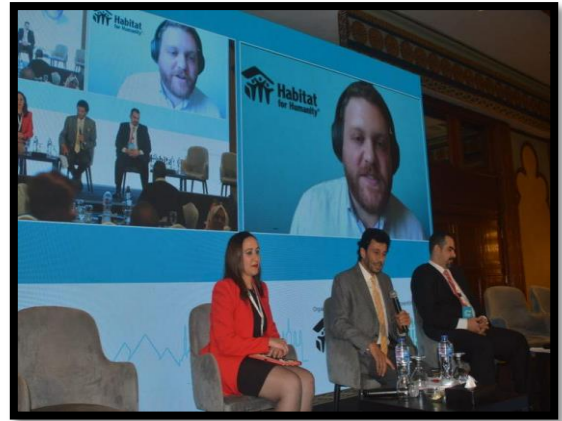
شاركت كلية الهندسة بالجامعة المصرية الصينية بفريق من طلابها في أعمال المنتدى الأول للإسكان في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في نسخته الأولى بالقاهرة تحت رعاية وزارة الإسكان المصرية واستمرت فعالياته لثلاثة أيام، حيث ناقش المشاركون تحديات الإسكان المستمرة، بما في ذلك السكن العشوائي، وارتفاع عدد اللاجئين، وارتفاع مستويات الفقر والتهemis بسبب (كوفيد-١٩)، ودور المنطقة في العمل المناخي بعد مؤتمر

الأمم المتحدة المعني بالتغير المناخي وذلك مع تحديد ١٠ جلسات حضورية و٥ جلسات افتراضية.

ويعد هذا المنتدى جزء من سلسلة عالمية من منتديات الإسكان في مناطق مختلفة من العالم، تنظمه

"هابيتيت فور هيومانيتي الدولية"، برعاية مالية مقدمة من مؤسسة هيلتي.

من بين المتحدثين المتميزين، ليلي إسكندر، وزيرة البيئة المصرية السابقة، وميمونة محمد شريف، المدير التنفيذي لبرنامج موئل الأمم المتحدة، والمدير التنفيذي لمؤسسة هابيتيت جوناثان ريكفورد



12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



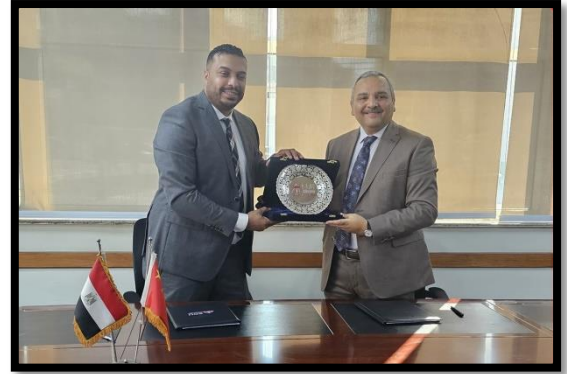
Sustainable
Development
Report 2023

**Responsible
Consumption and
Production**

في إطار الدور المجتمعي للجامعة المصرية الصينية وحرص إدارة الجامعة على تحقيق أهداف التنمية المستدامة، تم توقيع بروتوكول تعاون بين كلية الصيدلة وتكنولوجيا الدواء ويمثلها أ. د/ مينا تادرس عميد الكلية مع نادي روتاري الجيزة كوزموبوليتان ويمثله د/ مهدي العقباوي رئيس النادي وذلك بحضور أ. د/ رشا الخولي رئيس الجامعة، أ. د/ إيمان الزنفلي وكيل الكلية، أ. د/ حنان حنا مدير وحدة التدريب، أ. د/ مشيرة شكري مدير وحدة ضمان الجودة، د/ جيلان الشاذلي مساعد محافظ المنطقة.

يهدف البروتوكول إلى تقديم الكثير من الأنشطة المجتمعية والفعاليات البيئية بالتعاون مع نادي روتاري الجيزة كوزموبوليتان الذي يعد من الأعضاء البارزين في منظمة الروتاري الدولية. على مدار ١١٩ عاما التزمت منظمة الروتاري الدولية بدعم الأنشطة الخدمية ومشاريع التنمية المستدامة في أنحاء العالم ومنها مكافحة الأمراض، وحماية البيئة، وتوفير المياه النظيفة والصرف الصحي والنظافة، وإنقاذ الأمهات والأطفال، ودعم التعليم، وتنمية الاقتصادات المحلية.

وعلى هامش توقيع بروتوكول التعاون تم الإعلان عن انضمام نادي الطلاب ECU Eco- friends إلى منظمة الروتاري الدولية وتسلم شهادة العضوية بالمنظمة كأول نادي روتاراكست يستهدف الحفاظ على البيئة في مصر ويتمتع جميع المنتسبين للنادي بكافة المزايا التي تقدمها منظمة الروتاري الدولية.



قام طلاب الجامعة المصرية الصينية بزيارة شركة النصر للكيماويات الوسيطة El Nasr For Intermediate Chemicals بأبورواش وذلك يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٣/٤/٤م. جدير بالذكر أن شركة النصر للكيماويات الوسيطة أنشئت في عام ١٩٧٢م وهي شركة متخصصة في الصناعات الكيماوية وصناعة الأسمدة والغازات الصناعية والطبية والمبيدات الحشرية المنزلية. وتتميز مصانع شركة النصر للكيماويات الوسيطة باستخدام أحدث التكنولوجيات العالمية والتقنيات الحديثة في مجالاتها مما أدى إلى الجودة العالية للمنتجات مع الحفاظ على البيئة من كافة أنواع التلوث.



طلاب كلية الهندسة والتكنولوجيا قسم هندسة الطاقة والطاقة المتجددة في زيارة محطة الزعفرانة لتوليد الطاقة الكهربائية من الرياح ضمن خطة الكلية لتدريب الطلاب بالمشروعات القومية الكبرى. تعرف الطلاب خلال الزيارة على مكونات توربينات الرياح ومنظومات التحكم وأنظمة ربط الطاقة الكهربائية المنتجة من محطات الرياح بشبكة توزيع الكهرباء القومية وكيفية اصلاح وصيانة توربينات الرياح.



13 CLIMATE ACTION



Sustainable Development Report 2023 **Climate Action**

افتتح صباح يوم الاربعاء ٥ أكتوبر ٢٠٢٢ فاعليات ورشة عمل يوم المياه الثاني ٢٠٢٢ تحت شعار "المياه والتغيرات المناخية" بجامعة بورسعيد بهدف ربط البحث العلمي بمجال التغيرات المناخية علي هامش استضافة مصر لمؤتمر قمة المناخ COP27 وقد تم ذلك في جامعه بورسعيد تحت رعاية وبحضور الدكتور اشرف الشيشي رئيس الجامعة المصرية الصينية وزير التعليم العالي الأسبق والدكتور أيمن محمد ابراهيم رئيس جامعة بورسعيد والمهندس طارق النبراوي نقيب المهندسين المصريين.

وتأتي هذه الفاعلية بالتعاون بين جامعه بورسعيد مع الجامعة المصرية الصينية وجمعية تكنولوجيا المياه برئاسة الدكتور مجدى ابو ريان رئيس جمعية تكنولوجيا المياه ورئيس جامعة المنصورة الأسبق والدكتور مهندس كمال السيد النحاس رئيس قطاع المياه بهيئة قناة السويس واستشاري محطات تنقية ومعالجة المياه. وبحضور الدكتور حسين العطفى أمين عام المجلس العربي للمياه ووزير الموارد المائية والري الأسبق والمهندس / طارق النبراوي نقيب مهندسى مصر.

تهدف ورش العمل إلى دراسة تأثير التغير المناخي على كمية المياه العذبة المتوفرة ووسائل التغلب على التحديات القادمة في مجال المياه ومنها تكنولوجيا المياه ومستقبل مجال تنقية وتحلية المياه ومعالجة مياه الصرف كما تهدف الي عرض متطلبات سوق العمل والمواصفات المطلوبة للعمل في مجال المياه وأيضا الحد من تأثير التغيرات المناخية والتكيف معها.

وقد أشار الأستاذ الدكتور اشرف الشيشي في كلمته الافتتاحية إلى النقص الحالي في كمية المياه العذبة في الشرق الأوسط و شمال إفريقيا والذي يمثل خطراً حقيقياً في النمو الإقتصادي، و أن هذا الوضع المقلق أصبح يتفاقم بسبب التغير المناخي السريع، ويرجع ذلك أساساً إلى تزايد حرق الوقود الأحفوري، مثل الفحم والنفط والغاز مما يؤدي إلى حبس حرارة الشمس ورفع درجات الحرارة وهذا ما أكدته تقرير الأمم المتحدة العالمي عن تنمية الموارد المائية في العالم (المياه وتغير المناخ) الصادر في ٢٢ مارس ٢٠٢٠، الذي أوضح أن التغير المناخي سيؤثر على إمكانية توافر المياه اللازمة للاحتياجات البشرية الأساسية، ما سيترتب عليه تقويض حقوق المليارات من البشر في التمتع بمياه شرب نظيفة وخدمات صرف صحي، و بناء على ذلك يجب أن تتعاون الجامعات والجهات الصناعية والاستهلاكية لاجراء الدراسات والابحاث التي تخدم ليس فقط مصر لكن العالم أجمع و هو ما يعتبر من أهم متطلبات ورشه العمل وكذلك المؤتمر العالمي "قمة المناخ" الذي سوف يعقد في مصر الشهر القادم.

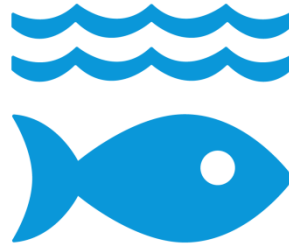
وجاءت الجلسة الاولى التى رأسها أ.د/ اشرف الشيشي، وأ.د/ أيمن ابراهيم، والمهندس / طارق النبراوي تحت عنوان (المياه والتغيرات المناخية) والجلسة الثانية تحت عنوان (متطلبات تكنولوجيا المياه وسوق العمل للحد من تأثير التغيرات المناخية) والجلسة الثالثة (مسابقة مشاريع التخرج).

أعقب ذلك تقييم للمسابقة وعرض الطلاب لمشروعات التخرج فى مجال تكنولوجيا المياه وإعلان نتيجة المسابقة وتوزيع الجوائز المقدمة من الشركات الراعية لليوم وذلك تشجيع الباحثين على اجراء بحوث علمية تطبيقية فى مجالات التغيرات المناخية وتعظيم الاستفادة منها، وإطلاق عدد من المبادرات والمسابقات والمعارض لزيادة نشر الوعى البيئي، بالإضافة الى ضرورة تكامل خريجين الجامعة من مختلف التخصصات الهندسية في تصميم وتشغيل محطات معالجة المياه، والاهتمام بزراعة الأشجار في الجامعات لتقليل البصمة الكربونية وتعزيز التعاون بين الجامعة والصناعة فيما يخص استغلال المعامل ومراكز التميز لدعم الصناعة.

<https://ecu.edu.eg/ecu-port-said-university-and-the-technology-association-organize-a-workshop-for-the-second-water-day-2022-water-and-climate-change/>



14 LIFE
BELOW WATER



Sustainable Development Report 2023

Life below Water

قام طلاب الجامعة المصرية الصينية بزيارة الشركة الوطنية للإستزراع السمكي (الفيروز) شرق
التفريعة وذلك يوم الخميس الموافق ٢٠٢٣/٤/٦ م.
تشمل الشركة مزرعة إنتاج الأسماك بعدد (٥٩٠٨) أحواض أرضية أسماك بحرية (جمبري - دنيس -
قاروص - بوري - توبار - سهيلي - سيجان - لوت) منهم ٣٣٢ حوض مياه عذبة (بلطي - قشر بياض - قراميط)
بطاقة إنتاجية أكثر من ١٣ ألف طن أسماك وجمبري سنوياً، كما تحتوي على منطقة إدارية، و مصنع ثلج
بطاقة إنتاجية (٢٠ طن ثلج مجروش، ٢٠ طن ثلج قوالب) يومياً، ومصنع فرز وتعبئة وتغليف بطاقة إنتاجية (٨)
طن / يوم (٥ طن جمبري - ٣ طن أسماك)، بالإضافة إلى محطة تحلية مياه بطاقة ٧٥٠ م٣ / يوم ومجمع مخازن
علف ومنازل صيادين بجوار الأحواض ومجمع المعامل المركزية للفيروز لقياس جودة المياه والأعلاف وصحة
الأسماك.



قام طلاب الجامعة المصرية الصينية بزيارة محطة معالجة مياه مصرف بحر البقر وذلك يوم السبت الموافق ٢٠٢٣/٣/٢٥ م.

جدير بالذكر أن محطة معالجة مياه مصرف بحر البقر هي أكبر محطة معالجة في العالم وتقع على بعد ١٠ كيلومترات جنوب أنفاق بورسعيد في سيناء على مساحة ١٥٥ فدان تقريباً وهي جزء من خطة مصر لتنمية محور قناة السويس وشبه جزيرة سيناء وتعظيم مواردها الطبيعية حيث ستساهم في استصلاح ٤٠٠ ألف فدان من خلال إعادة تدوير وتشغيل مياه الصرف الزراعي والصناعي والصرف الصحي والتي سيتم تحويلها من الضفة الغربية إلى الضفة الشرقية أسفل قناة السويس وبعد المعالجة سيتم تصريفها في قناة الشيخ جابر.



ينشر العديد من الباحثين بالجامعة المصرية الصينية العديد من الأبحاث في المجلات المحلية والدولية التي تهدف إلى الحفاظ على النظم البيئية الحالية وتنوعها البيولوجي، لكل من النباتات والحيوانات.

[View PDF](#) [Download full issue](#)



Journal of Food Composition and Analysis
Volume 115, January 2023, 105026



Erdosteine-based potentiometric sensor for real-time surveillance of copper traces in food supplements and shredded canned tuna

Ahmed S. Saad ^{a b 1}  , Nahla S. Ismail ^{c 2} , Noran S. Gaber ^{c 3} ,
Eman S. Elzanfaly ^{a d 4} 

^a Analytical Chemistry Department, Faculty of Pharmacy, Cairo University, Kasr EL-Aini St, 11562 Cairo, Egypt

^b Medicinal Chemistry Department, PharmD Program, Egypt-Japan University of Science and Technology (E-JUST), New Borg El-Arab City 21934, Alexandria, Egypt

^c National Organization of Drug Control and Research, Agouza, Giza, Egypt

^d Pharmaceutical Chemistry Department, Faculty of Pharmacy and Drug Technology, Egyptian Chinese University, Cairo, Egypt

15 LIFE
ON LAND

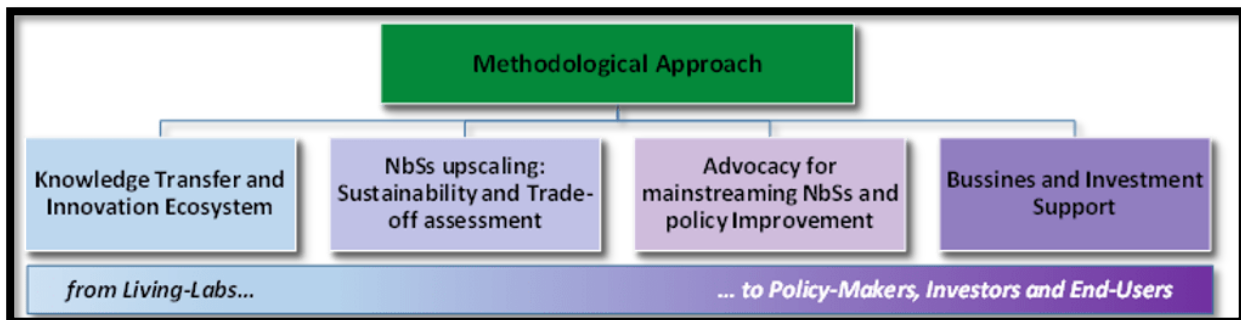
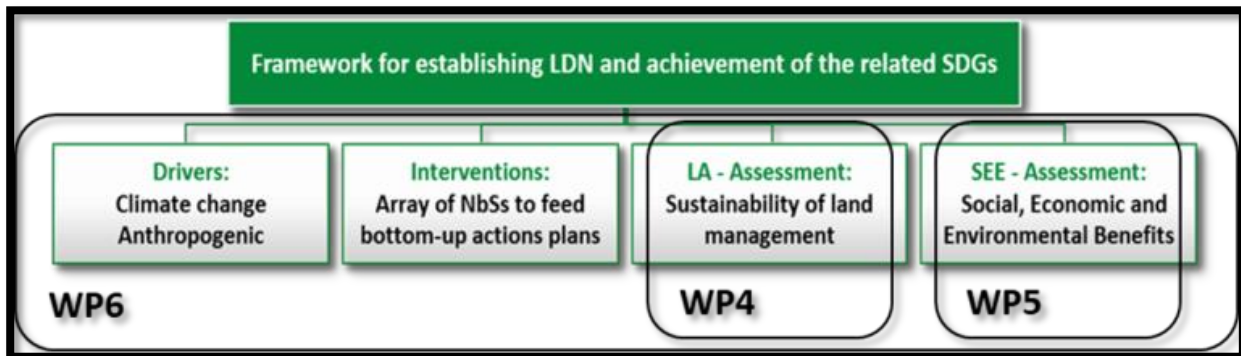


Sustainable Development Report 2023

Life on Land

يهدف مشروع Mara-Mediterra إلى زيادة استخدام الحلول القائمة على الطبيعة في النظم البيئية الزراعية.

<https://mara-mediterra.com/>



16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS



Sustainable Development Report 2023

Peace, Justice and Strong Institutions

في إطار نشر ثقافة مواجهة الفساد تنشر الجامعة مبادئ والتزامات الجامعة بشأن الجريمة المنظمة والفساد والرشوة من خلال المشاركة في ورش العمل والندوات التثقيفية مثل (دور الجهاز الحكومي في مواجهة مخططات إسقاط الدولة) – بمركز بحوث الشرطة – أكاديمية الشرطة.



إنشاء العديد من الأندية الطلابية مثل Eco Frinds Club, Jade Natural Cosmetics Club, Power Vibes, Hippocrates وذلك بما يساهم في بناء شخصية الطالب وتنمية روح القيادة والإبداع لديه وصقل خبراته في مختلف المجالات العلمية والفنية والاجتماعية والثقافية والرياضية وغرس قيم الوطنية والانتماء للوطن.

قام طلاب الجامعة المصرية الصينية بزيارات متعددة لـ مختلف القلاع الإنتاجية القومية العملاقة، حيث زار وفد من طلاب كليات الجامعة، محطة معالجة مياه مصرف بحر البقر ، شركة سايلو فودز Silo Foods Industries بمدينة السادات، الشركة العربية العالمية للبصريات Arab International Optronics، بمدينة السلام، شركة النصر للكيماويات الوسيطة El Nasr For Intermediate Chemicals، الشركة الوطنية للإستزراع السمكي (الفيرون) بشرق التفريعة، الشركة الوطنية لإستصلاح وزراعة الأراضي الصحراوية " مشروع توشكى". كما زار طلاب الجامعة قيادة المنطقة المركزية العسكرية، الكلية الجوية وذلك بهدف تنمية روح الولاء والانتماء والدور التنقيفي والتنويري الذي تقوم به الجامعة والدولة المصرية.





17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



Sustainable
Development
Report 2023

Partnerships for the Goals

توقيع بروتوكول تعاون بين كلية الصيدلة وتكنولوجيا الدواء ويمثلها أ.د/ مينا تادرس عميد الكلية ومستشفى المعلمين بالجزيرة ويمثلها أ.د/ بهاء أبو زيد مدير عام المستشفى.

يهدف البروتوكول إلى إعداد برامج تدريبية لطلاب الكلية في مجال الصيدلة الاكلينيكية، وإجراء مشروعات بحثية اكلينيكية بالمستشفى يشارك بها المتميزون من طلاب الكلية بالإضافة إلى السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة، وذلك بالإضافة إلى تنظيم العديد من الفعاليات والمؤتمرات العلمية المشتركة.



توقيع بروتوكول تعاون بين كلية الصيدلة بالجامعة المصرية الصينية وشركة HITS Solutions والتي تعد من الشركات الرائدة في تطبيقات المعلوماتية الحيوية (Bioinformatics) وتحليل المعلومات الجينية وتصميم العلاج المناعي والعلاج الموجه واستخدام الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالأمراض. يهدف البروتوكول إلى دعم التعاون في البحث العلمي من خلال الاستفادة من الخبرات الأكاديمية للسادة أعضاء هيئة التدريس بالكلية والامكانيات العملية والأجهزة المتخصصة بالشركة كما يدعم البروتوكول تدريب ٤٠ طالب من طلاب الكلية سنوياً للتعرف على تطبيقات الهندسة الوراثية في المجال الطبي ويحصل المتدرب على شهادة معتمدة من الشركة عقب اجتياز التدريب.

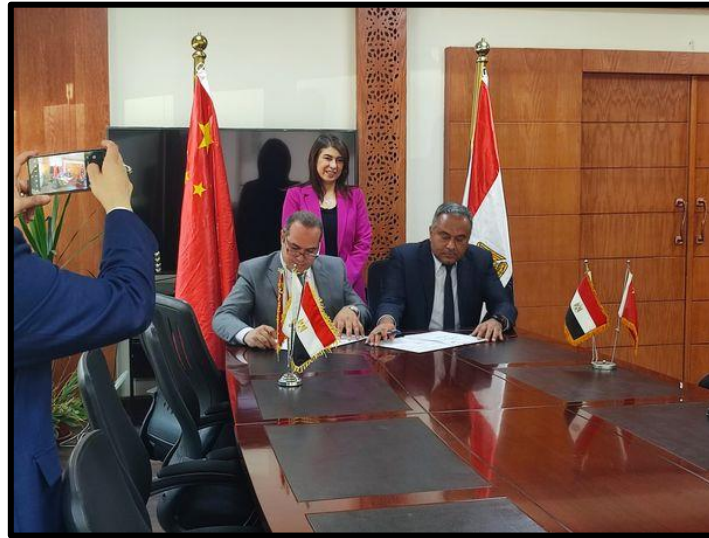


توقيع بروتوكول تعاون بين الكلية وشركة Brand للأدوية ومستحضرات التجميل (منتجات Penduline - Somavie).

يهدف البروتوكول الى إتاحة الفرصة لطلاب الكلية لزيارة مصنع الشركة والتدريب الصيفي وعقد ورش عمل في مجال مستحضرات التجميل بجانب رعاية الشركة للأندية الطلابية بالكلية والفعاليات والأنشطة الطلابية، على أن يساهم أساتذة الكلية في تطوير منتجات الشركة واستحداث مستحضرات جديدة.



توقيع بروتوكول تعاون بين كلية الهندسة والتكنولوجيا بالجامعة المصرية الصينية ومركز التميز العلمي والتكنولوجي التابع لوزارة الانتاج الحربي - الهيئة القومية للانتاج الحربي والذي يتيح لابنائنا طلاب كلية الهندسة والتكنولوجيا بالجامعة المصرية الصينية التدريب الميداني وتطبيق المشاريع الصغيرة ومشاريع التخرج فى معامل مركز التميز العلمي والتكنولوجي



تحت اطار اهتمام الجامعة المصرية الصينية بتعزيز التعاون العالمي في مجال التعليم وتحسين المعايير التعليمية من خلال التبادل التعليمي والثقافي بين جمهورية مصر العربية وجمهورية الصين الشعبية، قام وفد من جامعة تايوان للتكنولوجيا (Taiyuan University of Technology) بزيارة كلية الهندسة والتكنولوجيا بالجامعة المصرية الصينية وذلك يوم الأحد الموافق ٢٨ ابريل ٢٠٢٤ بهدف المضي قدما في توقيع اتفاقية تعاون بين الجامعتين

