

[illegible]

# Content

---

Heliopolis University: Innovation For Development	1
Vision	2
Mission	3
Faculties	4
Core Program	5
Faculty of Engineering	7
Faculty of Business and Economics	11
Faculty of Pharmacy	15
Internship Program	19
Corporate Network	19
Research	19
University Partnerships	20
Student Life	21
Join Us!	22
University Founder	23

Heliopolis University for Sustainable Development was established in 2009 with the aim to pioneer the introduction of the concepts and principles of sustainable development to the students and the Egyptian community to improve well-being by decreasing threats to the Earth's systems through industrialization and consumption.

Heliopolis University strives for conscious Sustainable Development, economic solidarity, social responsibility, and environmental balance in Egypt and the world. From the onset, Heliopolis University developed a sustainable campus practice through: Increased use of Solar Power; Waste Water Treatment for Irrigation; and Conscious Waste Management and Recycling.

The degree programs offered at Heliopolis University address the concepts and theories of sustainable development through a multi-disciplinary holistic approach that integrates teaching, learning, research, and practice. The unique Core Program further enriches the learning experience by focusing on sustainability and human development.

تم تأسيس جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة في عام ٢٠٠٩ بهدف تحقيق الريادة في تقديم مفاهيم التنمية المستدامة ومبادئها لطلاب الجامعة وللمجتمع المصري من أجل ترسيخ قيم التكافؤ لتحقيق مستقبل أفضل للبشرية من خلال التغلب على المخاطر التي تصيب النظم الطبيعية من روافد الإنتاج والإستهلاك الصناعي.

تهدف جامعة هليوبوليس إلى غرس الوعي بمبادئ التنمية المستدامة، والتضامن الإقتصادي، والمسؤولية المجتمعية، والتوازن البيئي في مصر والعالم، وقد اهتمت الجامعة منذ إنفتاحها بتفعيل مبدأ التنمية المستدامة من خلال إدارة منشآت الجامعة بالإعتماد على الطاقة الشمسية وإعادة تدوير المياه في ري المساحات الخضراء وكذلك بإعادة تدوير المخلفات بأنواعها داخل الحرم الجامعي.

كما تساهم البرامج الدراسية التي تقدمها جامعة هليوبوليس في إرساء قواعد ونظريات التنمية المستدامة من خلال مناهج أكاديمية متطورة وطرق تدريس حديثة تشكل منظومة راقية قوامها التعلم والبحث والتطبيق. كما تقدم جامعة هليوبوليس «البرنامج الرئيسي» بهدف إثراء مفهوم التنمية المستدامة من أجل تنمية الإنسان وتطوير المجتمع.





## Heliopolis University graduates work towards:

- Preserving natural resources for the coming generations.
- Managing existing challenges and building a sustainable future for humanity.
- Enhancing cooperation, partnership and teamwork for success.

Graduates of Heliopolis University aim to facilitate and implement change for the future of Egypt and the world.

## Vision

Heliopolis University strives for the Sustainable Development of Individual Consciousness, Economic Solidarity, Social Justice, and Environmental Balance in Egypt and the World.

Heliopolis University approaches the concept of sustainable development with a comprehensive world view to create a future where all individuals can:

- Develop their potential
- Live together within social systems that honor human dignity
- Promote ecological and ethical principles in all economic activities.

## رؤية الجامعة

تسعى جامعة هليوبوليس إلى غرس مبادئ التنمية المستدامة و الوعي الفردي المستنير والتضامن الاجتماعي والعدالة الاجتماعية والتوازن البيئي في مصر والعالم.

تحرص جامعة هليوبوليس على ترسيخ مفاهيم التنمية المستدامة في المجتمع المصري من خلال نظرة شاملة إلى العالم من أجل بناء مستقبل يتيح للأفراد المعارف والسبل إلى:

- تنمية قدراتهم وتطويرها.
- التعايش سويًا في إطار أنظمة اجتماعية تعلى من شأن كرامة الفرد.
- تعظيم دور الأخلاق ومراعاة الأنظمة البيئية في الأنشطة الاقتصادية المختلفة.

## ولأن خريجي جامعة هليوبوليس يدركون:

- أهمية الحفاظ على الموارد الطبيعية من أجل الأجيال القادمة.
- ضرورة مواجهة التحديات المجتمعية والبيئية الراهنة والعمل على بناء مستقبل يقوم على مفاهيم التنمية المستدامة.
- حتمية التعاون المستمر والشراكة الدائمة ونشر ثقافة روح الفريق في المجتمع لتحقيق النجاح.

فإن خريجي جامعة هليوبوليس قادرون على تحقيق فهم كامل وعميق لمبدأ التنمية المستدامة وربطه بسياساتهم الاجتماعية والإقتصادية والعلمية والسياسية من أجل بناء مستقبل أفضل لمصر وللعالم.





## Mission

At Heliopolis University, we empower our students to be the champions of sustainable development in different spheres of life. We provide a place where new ideas meet fertile ground for research and teaching. Education at Heliopolis University combines teaching, research, and practice with a uniquely humanistic core program, developing curious and creative minds that can reflect and act to shape a better future.

## رسالة الجامعة

تدعم جامعة هليوبوليس طلابها ليكونوا رعاة لفكر التنمية المستدامة في جوانب الحياة المختلفة حيث توفر لهم التربة الخصبة التي من شأنها احتضان الأفكار المبتكرة ورعايتها من خلال البحث والتدريس. وتقوم العملية التعليمية في جامعة هليوبوليس على المزج بين التعلم والبحث والتطبيق، مع الإهتمام البالغ بتنمية الإنسان روحانياً وعقلياً من خلال تقديم «البرنامج الرئيسي» والذي يعنى بغرس قيم حب المعرفة وروح المبادرة والقدرة على قراءة الواقع وتحدياته والمستقبل وطموحاته من أجل إتخاذ القرارات الصائبة التي من شأنها تشكيل مستقبل أفضل للجميع.



# The Faculties

Reflecting the Concept of Sustainable Development

كليات الجامعة: إنعكاس لمفهوم التنمية المستدامة

In phase one, Heliopolis University for Sustainable Development offers three degree-granting faculties:

- Faculty of Engineering
- Faculty of Business & Economics
- Faculty of Pharmacy

The three faculties offer the students new models in business and economics, innovative engineering solutions and comprehensive pharmaceutical studies. Teaching is geared towards sustainable development through advanced dynamic curricula, developed in partnership with international educational and research institutions.

تقدم جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة في المرحلة الأولى ثلاث كليات ببرامج معتمدة هي:

- كلية الهندسة
- كلية إدارة الأعمال والاقتصاد
- كلية الصيدلة

توفر الكليات الثلاث لطلبة الجامعة نماذج متطورة في مجالات الهندسة المستدامة وإدارة الأعمال والاقتصاد والدراسات الدوائية الشاملة، وذلك من خلال طرق تدريس تدعم مفاهيم التنمية المستدامة من خلال مناهج حديثة تم وضعها وتصميمها بالشراكة مع هيئات تعليمية ومعاهد بحثية دولية.



The three faculties create an optimal modern learning environment with a high standard of education by providing:

- Modern infrastructural and instructional facilities
- Prominent faculty members
- Small student-faculty ratios
- Technology-equipped classrooms
- World-class equipped laboratories
- Eminent student exchange programs

تسعى جامعة هليوبوليس إلى تقديم بيئة تعليمية حديثة ذات جودة تعليمية عالية من خلال توفير:

- البنية التحتية التعليمية والمرافق الحديثة
- أساتذة بارزين و رواد في مجالاتهم
- كثافات متوازنة لأعداد الطلبة في مقابل الهيئة التدريسية
- قاعات دراسية مزودة بأحدث الوسائل التكنولوجية
- معامل مزودة بأحدث الأجهزة العلمية
- برامج تبادل طلابي مع جامعات دولية متنوعة

All degree programs are accredited by the Egyptian Ministry of Higher Education and based on the Credit Hour system, compatible with the American and European Credit Transfer System (ECTS).

كل البرامج التي تقدمها الجامعة معتمدة من وزارة التعليم العالي وتتبع نظام الساعات المعتمدة والتي يمكن معادلتها بالنظام الأمريكي والأوروبي للساعات التعليمية المعتمدة حتى تتاح الفرصة لطلبة الجامعة للدراسة بالخارج.

Graduates of all faculties are specifically qualified to work on environmental issues in all fields and they are eligible for postgraduate studies in Egypt and/or abroad.

هذا ويتمتع خريجي الكليات الثلاث بالجامعة بالمؤهلات العلمية والعملية التي تؤهلهم للعمل في القضايا البيئية الهامة على وجه الخصوص، كما يمكن لخريجي الكليات الثلاث عقب إنهاء دراستهم بالجامعة التسجيل مباشرة في برامج الدراسات العليا في مصر أو في أي مكان آخر في الخارج.



As an essential part of its holistic approach to education, Heliopolis University offers the unique Core Program that aims to develop students' capacity for innovation and social responsibility, to be able to perceive the self and the world with awakened awareness to meet the challenges encountered in professional life.

Throughout the variety of the Core Courses offered enthusiastically, Heliopolis University aims to create:

- **Interactive Learning:** where students are artists and thinkers investigating community problems and cooperating to develop creative and applicable solutions.
- **Challenging Learning:** where students are motivated and prepared to do more than what they believe they can.
- **Communicative Learning:** where students build a clear vision of pathways to achievement through developing inspiring presentations, workshops, and exhibitions.



تقدم جامعة هليوبوليس «البرنامج الرئيسي» كجزء أساسي من رؤية الجامعة التعليمية المتكاملة حيث يقوم البرنامج الرئيسي على المزج بين العلوم الطبيعية والاجتماعية والإنسانية المحورية لفكر التنمية المستدامة، وذلك بهدف تنمية قدرة الطالب على الإبداع، وزيادة وعيه بمبدأ المسؤولية المجتمعية، وتوطيد إدراكه لذاته وللآخرين حتى يكون قادرا على مواجهة تحديات الحياة المهنية فيما بعد.

يقوم البرنامج الرئيسي في جامعة هليوبوليس بتقديم مفاهيم تعليمية وتربوية متنوعة قوامها:

- **التعليم التفاعلي:** الذي يوفر للطلبة المساحة الإبداعية اللازمة من خلال ممارسة الفنون المختلفة من أجل زيادة وعيهم بالمشاكل التي تواجه المجتمع وتوطيد مبدأ التعاون لإيجاد حلول عملية مبتكرة.
- **التعليم الباعث على مواجهة التحديات:** الذي يدعم الطلبة ويحفزهم على اكتشاف قدراتهم الأصيلة والإقدام على تحدى الذات لإنجاز أكثر مما هو متوقع.
- **التعليم التواصل:** الذي يساعد الطالب على تكوين رؤية واضحة نحو أفضل السبل لتحقيق النجاح من خلال الإعداد والمشاركة الفعالة بتنسيق وحضور ورش العمل المختلفة والمعارض المتنوعة.





## Core Program Curricula Include Four Course Streams:

### Language, Communications and Enterprise:

Understanding different Cultures through studying English, German and Arabic, Intercultural Communication and Creative Entrepreneurship

### Arts, Culture and Development:

Awakening awareness and developing perception through engaging in Music, Drama and Speech, Fine Arts, and Eurythmy

### Social Science and Innovation:

Deepening knowledge and developing social responsibility through studying Human Rights, Psychology, and Social Research Methods

### Nature and Community:

Creating harmony between one's self and the world through discovering Sustainable Development and Deep Ecology

## تضم المناهج التعليمية فى البرنامج الرئيسي أربع روافد أساسية:

### اللغة والتواصل وإدارة الأعمال:

ويدهم هذا الرافد الفهم العميق للثقافات المختلفة من خلال دراسة اللغة الإنجليزية و اللغة الألمانية واللغة العربية وتنمية مهارات التواصل بين الثقافات والمهارات الإبداعية فى إدارة الأعمال.

### الفنون والثقافة والتنمية:

ويهتم هذا الرافد بتنمية الوعي المستنير وزيادة الإدراك عند الطالب من خلال دراسته للموسيقى والفنون المسرحية والفنون الجميلة والبيوريثمي (فن الحركة).

### العلوم الاجتماعية والإبداع:

ويختص هذا الرافد بتعميق المعرفة وتنمية مبدأ المسؤولية المجتمعية من خلال دراسة علوم حقوق الإنسان وعلم النفس وطرق البحث الإجتماعي المختلفة.

### الطبيعة والمجتمع:

ويهتم هذا الرافد بخلق التناغم اللازم بين إحساس الطالب بذاته وإحساسه بالعالم من حوله من خلال إكتشاف ودراسة مفاهيم التنمية المستدامة وعلوم البيئة العميقة.



At Heliopolis University, students studying at the Faculty of Engineering will be responsible for innovative technical implementation by addressing the burning issues relating to the environment, society and economics through the specialized engineering curricula that are complemented by the Core courses. In addition, the concept of sustainability is directly integrated in all the activities of the Faculty of Engineering through research, teaching and proactive application.

يتم إعداد طلبة كلية الهندسة في جامعة هليوبوليس من أجل إيجاد تطبيقات تقنية وفنية مبتكرة من خلال دراسة ومعالجة القضايا البيئية والاجتماعية والاقتصادية الراهنة، من أجل الإعداد لمواجهة تحديات المستقبل. وذلك من خلال المناهج الهندسية المتخصصة التي تدعمها مقررات من «البرنامج الرئيسي» في مجالات العلوم الطبيعية، والاجتماعية، والإنسانيات، والفنون واللغات. هذا وتتكامل مفاهيم التنمية المستدامة في الأنشطة المختلفة لكلية الهندسة من خلال الدراسة والتعلم والبحث والتطبيق العملي.



## Faculty Departments

- Energy Engineering (Electrical Engineering)
- Water Engineering (Civil Engineering)
- Mechatronics Engineering
- Sustainable Architecture Engineering

## Degrees

Heliopolis University awards degrees of:

- B.Sc. in Electrical Engineering, (Energy Engineering)
- B.Sc. in Civil Engineering, (Water Engineering)
- B.Sc. in Mechatronics Engineering,
- B.Sc. in Sustainable Architecture Engineering

## أقسام الكلية

- هندسة الطاقة (الهندسة الكهربائية)
- هندسة المياه (هندسة مدنية)
- هندسة الميكاترونك
- هندسة العمارة المستدامة

## الدرجات العلمية

تقوم جامعة هليوبوليس بمنح الدرجات العلمية التالية:

- بكالوريوس هندسة كهربائية (تخصص هندسة طاقة)
- بكالوريوس هندسة مدنية (تخصص هندسة مياه)
- بكالوريوس هندسة الميكاترونك
- بكالوريوس هندسة العمارة المستدامة



## Academic Program

- 170 Credit Hours Degree Program
- Annual Practical Internships
- Final Graduation Project



## البرنامج الأكاديمي

- برنامج أكاديمي لمدة ١٧٠ ساعة معتمدة
- برامج تدريب سنوية في مؤسسات صناعية
- مشروع تخرج

## Content

**Core Program Courses** structure an integral part of the academic curricula in the Faculty of Engineering. Core Program offer courses that promote the study of nature sciences, social sciences, acquisition of languages, and appreciation of arts.

**Specialized Academic Faculty Courses** relate to and study the concepts of Sustainable Engineering. The courses cover the following areas of study:

- Sustainable Development
- Solar Energy Systems
- Wind Energy Modeling and Control
- Electrical Energy
- Mechanical Energy
- Mechatronics
- Water Engineering
- Environmental Engineering
- Sustainable Architecture Engineering
- Engineering Management.

## المحتوى الأكاديمي

**مقررات البرنامج الرئيسي:** تشكل جزءاً أساسياً مكملًا للمناهج العلمية في كلية الهندسة، وتهدف هذه المقررات إلى تعميق برامج التعلم داخل الكلية من خلال دراسات متنوعة في العلوم الطبيعية والاجتماعية والإنسانية التي تهدف إلى تحفيز إكتساب اللغات وزيادة القدرة على تذوق الفنون .

**المناهج الأكاديمية المتخصصة لكلية الهندسة :** وتهتم بشرح ودراسة مفاهيم الهندسة المستدامة، من خلال التركيز على مجالات الدراسة الآتية:

- التنمية المستدامة
- أنظمة الطاقة الشمسية
- أنظمة التصميم والتحكم في طاقة الرياح
- الطاقة الكهربائية
- الطاقة الميكانيكية
- الميكانيكا الإلكترونية
- هندسة المياه
- الهندسة البيئية
- هندسة العمارة المستدامة
- الإدارة الهندسية



# Why Study

## Engineering at Heliopolis University

لماذا تهتم بدراسة الهندسة في جامعة هليوبوليس؟

Students at Heliopolis University are distinctively prepared to develop innovative sustainable engineering models to meet the demands of the present and the challenges of the future. Students in the Faculty of Engineering benefit from:

**Dynamic Pioneering Curricula** exploring new fields of Sustainable Engineering.

**Prominent faculty members (National & International)** who mentor students to maximize the benefits of their learning experience, practice scientific research, and improve their critical thinking skills.

**Small student-faculty ratios** that establish positive learning environment and proper interaction between students and faculty members.

**Modern teaching methods** in technology-equipped classrooms and laboratories integrating vivid practical experience through research and authentic engineering case studies.

**Partnerships with International Universities** which aim to develop the students' skills in a multicultural background that meet the demands of today's global labor markets, by offering:

- Student and Faculty Exchange Programs
- Curricula Development Platforms
- University-Industry Partnerships
- Technology Transfer Programs
- Technical Assessment Projects
- Ongoing Communication with Foreign Counterparts

**Strategic Alliances** with national and multinational industries and corporations to provide students with internship opportunities in authentic work experiences.

يتم إعداد الطلبة في جامعة هليوبوليس بطريقة مميزة تمكنهم من تطوير نماذج هندسية مستدامة مبتكرة قادرة على مواجهة متطلبات الحاضر وتحديات المستقبل. ويتمكن طلبة كلية الهندسة من الاستفادة من الآتي:

**مناهج علمية متطورة** تهتم بدراسة آفاق الهندسة المستدامة.

**أساتذة جامعيون (مصريون ودوليون)** بارزون لهم ريادة في مجالات تخصصهم يرشدون الطلبة من أجل تعظيم الاستفادة من تطبيقات العملية التعليمية وأهداف البحث العلمي وتنمية مهارات التفكير النقدي.

**كثافات متوازنة لأعداد الطلبة** في مقابل الهيئة التدريسية تتيح للطلاب التمتع بمناخ تعليمي إيجابي يتسم بالتواصل المباشر مع أساتذة الكلية.

**طرق تدريس حديثة** يتم تطبيقها في قاعات دراسية مزودة بأحدث الوسائل التكنولوجية ومعامل متطورة مجهزة بأحدث الأجهزة العلمية، تمزج بين المفاهيم الأكاديمية والخبرات التطبيقية المهمة من خلال البحث العلمي الدائم و الدراسة الواقعية لنماذج من عالم الصناعة.

**الشراكة مع الجامعات الدولية** بهدف إثراء مهارات الطلبة وقدراتهم على خلفية ثقافية متنوعة لمواجهة متطلبات سوق العمل الدولي، وتوفر الجامعة من خلال الشراكة مع الجامعات الدولية:

- برامج تبادل للطلبة والأساتذة
- لجان تطوير المناهج
- شراكات بين الجامعة والصناعة
- برامج نقل التكنولوجيا
- برامج تقييم فنية
- التواصل الدائم والمستمر بين طلبة الجامعة وأقرانهم في الجامعات الدولية الأخرى

**التحالفات الإستراتيجية** مع ممثلي الصناعات على المستوى المحلي والدولي لضمان تقديم فرص تدريب قيمة لطلبة الجامعة في مجالات ومواقع العمل الحقيقية خارج الجامعة.

## Career Prospects

Graduates from the Faculty of Engineering will be eligible to work in the national and international labor markets as:

**Energy Engineers:** In power stations, production lines, process industry, wind farms, photovoltaic industry, and entrepreneurships.

**Mechatronics Engineers:** In automated manufacturing system industries, robotics, industrial control systems, automotive engineering, electric vehicles, pharmaceutical engineering, and energy engineering technology.

**Civil (water) Engineers:** In irrigation system engineering, Geographic Information System (GIS) development, water resources management, water treatment industries, water desalination, and water utility authorities and environmental protection.

**Sustainable Architects:** Architects who are eligible to create visually pleasing landscapes with minimum imposition on the natural environment using eco friendly material.

## فرص العمل وآفاق الترقى الوظيفي

إن خريجي كلية الهندسة في جامعة هليوبوليس يتمتعون بمؤهلات علمية وعملية تمكنهم من موافاة متطلبات العمل في السوق المحلي والدولي، ويمكن لخريج كلية الهندسة العمل في المجالات الآتية:

**مهندسون طاقة:** في محطات الطاقة وخطوط الإنتاج ومراكز التصنيع وحقول الرياح وصناعة الخلايا الضوئية ومجالات إدارة الأعمال الهندسية.

**مهندسون ميكاترونيك:** في نظم التصنيع الأوتوماتيكي وصناعات الإنسان الآلي ونظم التحكم وهندسة المواتير والمركبات الكهربائية وهندسة الدوائيات وتكنولوجيا الطاقة.

**مهندسون في نظم المياه:** في مجال معالجة المياه وتحليلتها وتصميم البنية التحتية والأعمال المدنية الإنشائية وإدارة المشاريع والمحافظة على البيئة.

**مهندسون في العمارة المستدامة:** مهندسون معماريون قادرون على تصميم مساحات هندسية وجمالية بأفضل تأثير على البيئة.





The Faculty of Business and Economics is at the forefront of innovative and alternative models applied in business and economics. In the Faculty, we are committed to fostering a system that is simultaneously ethical, successful and competitive, empowering our graduates with a unique set of opportunities and skills.

تشغل كلية إدارة الأعمال والاقتصاد للتنمية المستدامة في جامعة هليوبوليس الصدارة في مجال تصميم وإبتكار النماذج البديلة في إدارة الأعمال والاقتصاد، حيث تعزز الكلية البرنامج الأكاديمي بنظام موازى يدعم قيم الأخلاق وروح المنافسة والعمل الجاد من أجل تحقيق النجاح ، وذلك بهدف تزويد الخريجين بالمهارات والإمكانيات التي تفتح لهم آفاق التميز في حياتهم المهنية والشخصية.



## Faculty Departments

- Marketing
- Accounting
- Economics
- Finance
- Management

## أقسام الكلية

- التسويق
- المحاسبة
- الاقتصاد
- التمويل
- الإدارة

## Degrees

Heliopolis University awards degrees of:  
**B.A. in Business and Economics.**

## الدرجات العلمية

تمنح كلية إدارة الأعمال والاقتصاد شهادة  
البكالوريوس في إدارة الأعمال والاقتصاد



## Academic Program

- 150 Credit Hours Degree Program
- Innovative combination of marketing, accounting, economics, finance and management courses
- Annual Internship Opportunities
- Group Research-to-Innovation Project
- Final Bachelor Thesis



## البرنامج الأكاديمي

- برنامج دراسي لمدة ١٥٠ ساعة معتمدة
- مناهج علمية مبتكرة تدمج بين مناهج التسويق والمحاسبة والإقتصاد والدراسات المالية والإدارة
- برامج تدريب سنوية في مؤسسات تجارية وصناعية
- مشروع جماعي بعنوان «من البحث إلى الإبداع»
- مشروع تخرج



## Content

**Core Program Courses** in the Faculty of Business and Economics promote the study of nature and community laws, social codes of behavior, acquisition of languages, and appreciation of arts.

**Specialized Academic Faculty Courses** educate students on sustainable economy and enterprise, social economics, sustainable approaches to development, quantitative methods, human development, and development beyond modernization.

## المحتوى الأكاديمي

**مقررات البرنامج الرئيسي :** تشكل جزءاً أساسياً مكملًا للمناهج العلمية في كلية إدارة الأعمال والإقتصاد بهدف الإهتمام بدراسة قوانين الطبيعة والمجتمع و السلوك الإجتماعي السائد وتعلم اللغات الأجنبية المختلفة وتذوق الفنون المتنوعة.

**المناهج الأكاديمية المتخصصة** في كلية إدارة الأعمال والإقتصاد تعتمد إلى تدريب الطلبة على مفاهيم التنمية المستدامة في إدارة المشروعات وفي المعاملات الإقتصادية واقتصاديات المجتمع والمناهج المستدامة في التنمية والأساليب الكمية في البحث والتنمية البشرية والتنمية ما بعد التحديث.

# Why Study

Business and Economics at Heliopolis University

لماذا تهتم بدراسة إدارة الأعمال والاقتصاد في جامعة هليوبوليس؟

Students benefit from a distinctive sustainable and developmental approach to business and economics that provides students with:

**Dynamic advanced curricula** that integrate hands-on training, accredited internships, and a final thesis aiming at providing students with practical orientation in their field of specialization.

**Prominent faculty members (National & International)** who mentor students to maximize the benefits of their learning experience, practise scientific research, and improve their critical thinking skills.

**Small student-faculty ratios** that establish a positive learning environment and sound interaction between students and faculty members.

**Modern teaching methods** in technology-equipped classrooms that incorporate academic concepts with vivid practical experience to empower students in market research, interpretation and application. In addition, authentic case studies and renowned guest speakers from the business world are introduced to deepen the practical experience of the students.

**Partnerships with International Universities** which aim to develop the students' skills in a multicultural background that meet the demands of today's global labor markets, by offering:

- Student and Faculty Exchange Programs
- Curricula Development Platforms
- University-Industry Partnerships
- Technology Transfer Programs
- Technical Assessment Projects
- Ongoing Communication with Foreign Counterparts

**Strategic Alliances** with national and multinational industries and corporations to provide students with internship opportunities in authentic work experiences.

يستفيد طلبة كلية إدارة الأعمال والاقتصاد في جامعة هليوبوليس بدراسة أكاديمية متميزة تقوم على ترسيخ مفاهيم التنمية المستدامة في إدارة الأعمال والاقتصاد، وذلك من خلال:

**مناهج علمية متطورة** تربط بين التدريب العملي وبرامج التدريب المعتمدة ومشروع التخرج من أجل إتاحة الفرصة للتوجيه العملي للطلبة كلا في مجال تخصصه.

**أساتذة جامعيون (مصريون ودوليون)** بارزون لهم ريادة في مجالات تخصصهم يرشدون الطلبة من أجل تعظيم الاستفادة من تطبيقات العملية التعليمية وأهداف البحث العلمي وتنمية مهارات التفكير النقدي.

**كثافات متوازنة لأعداد الطلبة** في مقابل الهيئة التدريسية تتيح للطلاب التمتع بمناخ تعليمي إيجابي يتسم بالتواصل المباشر مع أساتذة الكلية.

**طرق تدريس حديثة** يتم تطبيقها في قاعات دراسية مزودة بأحدث الوسائل التكنولوجية تمزج بين المفاهيم الأكاديمية والخبرات التطبيقية المهمة من خلال البحث العلمي الدائم و الدراسة التسويقية الواقعية لنماذج من عالم التجارة. كما تدعم الكلية طرق التدريس الحديثة بإستضافة الخبراء والضيوف المتميزين من عالم إدارة الأعمال والاقتصاد لتعميق التجربة العملية للطلبة.

**الشراكة مع الجامعات الدولية** بهدف إثراء مهارات الطلبة وقدراتهم على خلفية ثقافية متنوعة وذلك لتوفير متطلبات سوق العمل الدولي، وتوفر الجامعة من خلال الشراكة مع الجامعات الدولية:

- برامج تبادل للطلبة والأساتذة
- لجان تطوير المناهج
- شراكات بين الجامعة والصناعة
- برامج نقل التكنولوجيا
- برامج تقييم فنية
- التواصل الدائم والمستمر بين طلبة الجامعة وأقرانهم في الجامعات الدولية الأخرى

**التحالفات الإستراتيجية** مع ممثلي الصناعات على المستوى المحلي والدولي لضمان تقديم فرص تدريب قيمة لطلبة الجامعة في مجالات ومواقع العمل الحقيقية خارج الجامعة.

## Career Prospects

Heliopolis University graduates from the Faculty of Business and Economics are particularly prepared to pursue careers in the following areas:

### Private sector:

In companies across all industries as analysts, managers, Corporate Social Responsibility (CSR) specialists, economists, as well as sales, marketing and/or administration representatives.

### Public sector:

In national Ministries of Economy, Industry and Environment in urban, rural and economic development areas.

### Civil society:

In local NGOs and charitable enterprises, in multilateral agencies, such as the World Bank and the International Monetary Fund (IMF). Graduates are equipped to manage individual enterprises and to position these in a local and global, social and economic context.



## فرص العمل وأفاق الترقى الوظيفي

إن خريجي كلية إدارة الأعمال والاقتصاد في جامعة هليوبوليس يتمتعون بمؤهلات علمية وعملية تمكنهم من موافاة متطلبات العمل في السوق المحلي والدولي، ويمكن لخريج الكلية العمل في المجالات الآتية:

### القطاع الخاص:

في الشركات في كافة القطاعات كمحللين ومديرين ومتخصصين في أقسام المسؤولية الاجتماعية واقتصاديين وممثلي أقسام المبيعات والتسويق والإدارة.

### القطاع العام:

في وزارة التجارة وفي مؤسسات القطاع العام في الصناعة والبيئة في الحضر والريف ومناطق التنمية الاقتصادية.

### المجتمع المدني:

في مؤسسات العمل الأهلي والأعمال الخيرية المحلية، وفي المؤسسات متعددة الجنسيات، كالبانك الدولي وصندوق النقد الدولي، هذا ويتمتع خريجو الكلية بالقدرة على إدارة المشروعات الفردية وتمكينها في السوق المحلي والدولي وفي السياقين الاجتماعي والاقتصادي.





The Faculty of Pharmacy at Heliopolis University complements the Egyptian pharmaceutical sector and society with capable and skilled graduates who are dedicated to the improvement of pharmaceutical services and facilities. The comprehensive approach towards a sustainable study of pharmaceuticals is further enriched by a comprehensive Core Program.

تهدف كلية الصيدلة بجامعة هليوبوليس إلى إثراء قطاع الصيدلة المصري والمجتمع المصري كافة بصيادلة ماهرين أصحاب مهارات علمية قادرين على العمل الجاد من أجل تحسين الخدمات والمرافق في قطاع الصيدلة والصناعات الدوائية في مصر. هذا وتدعم كلية الصيدلة المنهج الشامل الذي تتبعه إزاء الدراسة المستدامة للصيغ الدوائية بتقديم مقررات البرنامج الرئيسي المتكاملة لتعميق إدراك الطلبة وتنمية وعيهم من خلال دراسة العلوم الطبيعية والاجتماعية والإنسانية.



## Faculty Departments

- Pharmacognosy and Microbiology
- Pharmaceutical Chemistry
- Pharmacology and Biochemistry
- Pharmaceuticals and Pharmaceutical Technology
- Pharmacy Practice

## Degrees

Heliopolis University awards degrees of:  
**B.Sc. in Pharmacy.**

## أقسام الكلية

- قسم دراسات الأعشاب والأحياء الدقيقة
- قسم كيمياء الصيدلة
- قسم العقاقير والكيمياء الحيوية
- قسم الصيدلة وتكنولوجيا الدواء
- قسم إدارة الصيدليات

## الدرجات العلمية

تمنح كلية إدارة الأعمال والإقتصاد شهادة  
**بكالوريوس العلوم في الصيدلة.**

## Academic Program

- 180 Credit hours Degree Program
- Annual Internship Experience
- Final Bachelor Thesis



## البرنامج الأكاديمي

- برنامج دراسي لمدة ١٨٠ ساعة معتمدة
- برنامج تدريبي سنوي
- مشروع تخرج



## Content

Core Program Courses structure an integral part of the academic curricula in the Faculty of Pharmacy with the aim to enhance the students' learning experience by offering courses in nature sciences, social sciences, humanities, languages and arts.

Specialized Academic Faculty Courses thoroughly address the concepts of modern pharmaceuticals by emphasizing the study of:

- Pharmaceutical Care
- Biotechnology
- Molecular Biology
- Bioinformatics
- Environmental Ethics
- Nutrition
- Pharmacy Practice
- Economics and Communication Skills.

In their final year of study, students follow courses in their area of specialization:

Biotechnology, Industrial Pharmacy and Drug Design, and/or Pharmaceutical Care and Marketing.

## المحتوى الأكاديمي

مقررات البرنامج الرئيسي: تشكل جزءاً أساسياً مكملًا للمناهج العلمية في كلية الصيدلة من خلال الإهتمام بدراسة العلوم الطبيعية والاجتماعية والإنسانية وتعلم اللغات الأجنبية المختلفة وتذوق الفنون المتنوعة.

المناهج الأكاديمية المتخصصة : تهدف إلى تزويد الطالب بالمعارف اللازمة والمهارات الدقيقة للصيدلة وعلوم الدواء الحديثة، وذلك من خلال التركيز على دراسة الموضوعات المرتبطة بالمجالات الآتية:

- الرعاية الصيدلانية
- التكنولوجيا الحيوية
- البيولوجيا الجزيئية
- علوم البيانات الحيوية
- الأخلاقيات المرتبطة بالحفاظ على البيئة
- علم التغذية
- علوم الإدارة الصيدلانية
- علوم الاقتصاد ومهارات التواصل الاجتماعي

هذا ويدرس الطالب في كلية الصيدلة في السنة النهائية من الدراسة مناهج بمجال التخصص الذي يختاره:

التكنولوجيا الحيوية أو الصناعات الصيدلانية وتصميم الدواء أو الرعاية الصيدلانية وعلوم التسويق. وبالإضافة إلى ذلك يدرس الطالب مجموعة من المناهج الاختيارية وفقاً لإختياراته الخاصة.

# Why Study

## Pharmacy at Heliopolis University

لماذا تهتم بدراسة الصيدلة في جامعة هليوبوليس؟

The Faculty of Pharmacy promotes excellence and leadership in the field by offering:

**Dynamic advanced curricula** that relate to new areas of study in the fields of pharmaceuticals including pharmaceutical, medicinal, chemistry and non-natural sciences. In addition, practical training and accredited Internships provide students with authentic experiences in their field of specialization that are enhanced by the Core Program on sustainability studies.

**Prominent faculty members (National & International)** who mentor students to maximize the benefits of their learning experience, practice scientific research, and improve their critical thinking skills.

**Small student-faculty ratios** that establish a positive learning environment and promote positive interaction between students and faculty members.

**Modern teaching methods** in technology-equipped classrooms and laboratories which integrate academic concepts with vivid practical experience to empower students in research, interpretation and application. In addition, authentic case studies from the industry and renowned guest speakers are continually introduced to inspire the students and deepen their practical experiences and

**Partnerships with International Universities** which aim to develop the students' skills in a multicultural background that meet the demands of today's global labor markets, by offering:

- Student and Faculty Exchange Programs
- Curricula Development Platforms
- University-Industry Partnerships
- Technology Transfer Programs
- Technical Assessment Projects
- Ongoing Communication with Foreign Counterparts

**Strategic Alliances** with national and multinational industries and corporations to provide students with internship opportunities in authentic work experiences.

تقدم كلية الصيدلة للطلبة التميز والريادة في مجال الصيدلة والذي يتجلى في:

**مناهج متطورة ورائدة** في علوم الصيدلة تهتم بدراسة العلوم الصيدلانية والطبية والكيميائية والطبيعية والإنسانية. بالإضافة إلى التدريب العملي وبرامج التدريب الإحترافي في كبرى الشركات والمصانع من أجل تزويد الطلبة بالمعارف العلمية والعملية الحديثة في مجالات اختصاصاتهم المختلفة. كما تدعم الكلية دراسة علوم الصيدلة بتقديم مقررات البرنامج الرئيسي والتي تقوم على دراسة علوم التنمية المستدامة.

**أساتذة جامعيون (مصريون ودوليون)** بارزون لهم ريادة في مجالات تخصصهم يرشدون الطلبة من أجل تعظيم الاستفادة من تطبيقات العملية التعليمية وأهداف البحث العلمي وتنمية مهارات التفكير النقدي.

**كثافات متوازنة لأعداد الطلبة** في مقابل الهيئة التدريسية تتيح للطلبة التمتع بمناخ تعليمي إيجابي يتسم بالتواصل المباشر مع أساتذة الكلية.

**طرق تدريس حديثة** يتم تطبيقها في قاعات دراسية مزودة بأحدث الوسائل التكنولوجية ومعامل متطورة مجهزة بأحدث الأجهزة العلمية، تمزج بين المفاهيم الأكاديمية والخبرات التطبيقية المهمة من خلال البحث العلمي الدائم و الدراسة الواقعية لنماذج من عالم الصناعة الدوائية. كما تقوم الكلية بإستضافة الخبراء والضيوف المتميزين من عالم الصناعات الدوائية لتعميق التجربة العملية للطلبة.

**الشراكة مع الجامعات الدولية** بهدف إثراء مهارات الطلبة وقدراتهم على خلفية ثقافية متنوعة لمواجهة متطلبات سوق العمل الدولي، وتوفر الجامعة من خلال الشراكة مع الجامعات الدولية:

- برامج تبادل للطلبة والأساتذة
- لجان تطوير المناهج
- شراكات بين الجامعة والصناعة
- برامج نقل التكنولوجيا
- برامج تقييم فنية
- التواصل الدائم والمستمر بين طلبة الجامعة وأقرانهم في الجامعات الدولية الأخرى

**التحالفات الاستراتيجية** مع ممثلي الصناعات الصيدلانية والدوائية على المستوى المحلي والدولي لضمان تقديم فرص تدريب قيمة لطلبة الجامعة في مجالات ومواقع العمل الحقيقية خارج الجامعة.



## Career Prospects

Heliopolis University graduates from the Faculty of Pharmacy have eminent education and training experiences that promote them to work in any of the following fields:

### Private Sector:

In pharmacies, as clinical pharmacists in private hospitals, and/or in multinational pharmaceutical companies in production lines, quality control units, research and development programs, and as medical representatives.

### Public Sector

In public/private hospitals, and public/private pharmaceutical companies, promoting public health, developing and managing distribution of medication and control systems.



## فرص العمل وأفاق الترقى الوظيفي

إن خريجي كلية الصيدلة في جامعة هليوبوليس يتمتعون بمستوى تعليمي متميز وخبرات تدريب متميزة تؤهلهم للعمل في سوق العمل المحلي والدولي في أحد القطاعات التالية:

### القطاع الخاص:

في إدارة الصيدليات والصيدلة الإكلينيكية في المستشفيات الخاصة وفي شركات الصناعات الدوائية العالمية وفي خطوط الإنتاج الدوائي في الشركات الدولية ووحدات إدارة الجودة وبرامج البحوث والتنمية المختلفة وكممثلين لشركات الأدوية الكبرى.

### القطاع العام:

في المستشفيات العامة والخاصة وشركات تصنيع الدواء التابعة للقطاعين العام والخاص حيث يشغلون وظائف التوعية بالصحة العامة وتنمية وإدارة عملية توزيع الدواء وأنظمة ضمان التحكم والمراقبة.

# Internship

## Program Students' Gateway to the Real World

برنامج التدريب : أولى الخطوات في الطريق إلى العالم الإحترافي الحقيقي

To broaden the learning experience of the students, Heliopolis University offers the Internship Program as a gateway to real life engagement and commitment.

Through the integration of on-campus studies with Internships at national, international and multinational companies and organizations, students are provided with the opportunity to gain valuable experience through authentic practice in a real world setting prior to entering the professional life, under the supervision of knowledgeable and experienced Academic Internship Advisors and distinguished Internship Partners.

The Internship Program is mandatory for all students in all faculties to complete the requirements for the graduation credit degree.

تهتم جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة بإثراء الخبرة التعليمية لطلابها من خلال تقديم برنامج التدريب المعتمد الذي يعد أولى الخطوات في طريق الطالب للمشاركة الفعالة والإلتزام بممارسات العمل الإحترافي على أرض الواقع .

فمن خلال الدمج المنهجي لمتطلبات الدراسة الجامعية و برنامج التدريب المعتمد في الشركات والمؤسسات المحلية والدولية، تتيح الجامعة فرصة قيمة للطلبة لإكتساب الخبرات العملية الثمينة من خلال التواصل مع الواقع الإحترافي وممارسة العمل داخل سوق العمل الواقعي تحت إشراف مستشاري التدريب الأكاديميين وبالشراكة مع ممثلي الشركات والمصانع والمؤسسات محليا ودوليا .

ويعد برنامج التدريب المعتمد في الكليات الثلاثة إلزاميا على جميع طلبة الجامعة من أجل إختيارهم للساعات المعتمدة اللازمة لتخرجهم.

# Corporate Network

شبكة التواصل مع الشركات والمؤسسات الصناعية

To integrate and ensure practical experience within the students' academic work at Heliopolis University, the following has been established:

- Corporate Partners' Network, working in the field of sustainable development.
- Strategic alliances with industry partners to benefit the Internship Program.
- Membership of the "University Chair on Innovation" network that links enterprises and universities to solve industrial problems through applied research.

تهدف جامعة هليوبوليس إلى الدمج الدائم بين الدراسة الأكاديمية في الجامعة وضمان إثراء الخبرة التعليمية للطلبة من خلال توفير:

- شبكة التواصل مع الشركات والمؤسسات العاملة في مجال التنمية المستدامة.
- شراكات إستراتيجية مع رواد الصناعات في المجالات المختلفة من أجل إثراء برنامج التدريب المعتمد بالجامعة.
- عضوية شبكة «الجامعة من أجل الإبتكار» والتي تحقق التواصل المثمر بين كبرى الشركات والجامعات للتغلب على المشاكل الصناعية من خلال البحوث التطبيقية المبتكرة.

# Research

## البحث العلمي

Heliopolis University Center of Research for Sustainable Development aims to improve Egypt's capacity to conduct, publish and disseminate relevant social and scientific research in the areas of medicine, pharmacy, engineering, biodynamic agriculture, the arts and social sciences. Its demand driven research is designed to meet the requirements of the community, the companies and the country alike and builds on national and international collaboration.

يهدف مركز أبحاث جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة إلى تحسين قدرات مصر على إعداد ونشر البحوث الإجتماعية والعلمية ذات الصلة بمجالات الطب، والصيدلة، والهندسة، والزراعة الحيوية، والفنون والعلوم الإجتماعية. هذا ويتم تصميم الخطة البحثية لتبلى إحتياجات المجتمع والشركات وذلك بالتعاون المحلي والدولي .



# International Partnerships

آفاق الشراكة مع الجامعات الدولية

Heliopolis University is actively involved in research projects with prominent international universities in the fields of renewable energy, water, mechatronics, biotechnology, pharmacy and medicine for several years through Heliopolis Academy.

Among others, Heliopolis University implements International Partnerships with the following entities:

- Alanus University (Bonn, Germany) in the fields of Economics and Arts.
- Cairo University (Egypt).
- Bochum University (Germany) in the field of Mechatronics.
- Marburg University (Germany) in the field of Phytopharmacy.
- RWTH Aachen (Germany)
- TU Delft (Netherlands) in the field of Innovation.
- TU Graz (Austria) in the field of Education for Sustainable Development.
- University of Hohenheim (Germany)
- University of Osnabrueck (Germany)

Heliopolis University is also a signatory of the Magna Charta Universitatum of Bologna (Italy) and partner of the Regional Centre of Expertise for Education on Sustainable Development in Cairo, acknowledged by the United Nations University in Tokyo.

تشارك جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة منذ سنوات عديدة بنشاط كبير في العديد من المشاريع البحثية مع جامعات دولية بارزة في مجال الطاقة المتجددة، وإدارة المياه، والميكاترونك والتكنولوجيا الحيوية والصيدلانيات، والطب، وقد بدأ هذا النشاط في أكاديمية هليوبوليس البحثية وهي الكيان الذي مهد لإنشاء جامعة هليوبوليس.

من الجامعات الدولية الشريكة لجامعة هليوبوليس:

- جامعة الانوس في بون بألمانيا في علم الاقتصاد والآداب والفنون
- جامعة القاهرة في مصر
- جامعة بوخم في ألمانيا في مجال الميكانيكا الإلكترونية
- جامعة ماربورج في ألمانيا في مجال الفيتوفارمسي
- جامعة آخن في ألمانيا.
- جامعة ديلفت للتكنولوجيا في هولندا
- جامعة جراتز للتنمية المستدامة في النمسا
- جامعة هوهن هايم في ألمانيا
- جامعة أوسنابروك في ألمانيا

وتعد جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة من الموقعين على «الميثاق الكبير للجامعات» (إيطاليا) وهي أيضا شريك في «المركز الإقليمي للخبرات في مجال التعليم والتنمية المستدامة بالقاهرة»، المعتمد من جامعة الأمم المتحدة في طوكيو باليابان.

# Student Life

## الحياة الطلابية

As much as the academic programs offered in Heliopolis University engage students in a distinguished learning experience, students are correspondingly encouraged to live a full well-rounded student life on-campus.

Student Life on-campus invites students to explore their individual potential and capabilities through numerous extracurricular activities.

Student Life at Heliopolis University features:

- Facilities for Artistic Activities
- Diverse sports activities
- Cultural Events
- Social service
- Volunteering opportunities
- Career counseling services

على قدر إهتمام جامعة هليوبوليس بتقديم البرامج الأكاديمية ذات المحتوى العلمى والعملى الذى يثرى الخبرة التعليمية لدى الطلاب، فإن الجامعة تشجع طلابها على الإستمتاع بحياة طلابية متكاملة وحافلة داخل الجامعة.

وتدعو الجامعة طلابها من خلال تشجيع الأنشطة الطلابية إلى الإقدام على إكتشاف قدراتهم وإمكانياتهم الفردية والجماعية من خلال تقديم مجموعة من الأنشطة الطلابية المتنوعة.

ومن الأنشطة الطلابية بالجامعة:

- الأنشطة الفنية
- الأنشطة الرياضية
- الفعاليات والمنتديات الثقافية
- مجالات الخدمات الإجتماعية
- فرص العمل التطوعى
- خدمات الإستشارات المهنية





- Do you want to contribute actively in shaping the new Egypt?  
هل ترغب في المساهمة الفعالة من أجل تشكيل وجه مصر الجديدة؟
- Do you have the courage to address current world challenges?  
هل تمتلك الشجاعة الكافية لمواجهة التحديات الدولية الحالية؟
- Do you have the passion to create a better future?  
هل تمتلك الرغبة والحماسة اللازمة لتحقيق مستقبل أفضل؟
- Do you have the aspiration to change society through human development?  
هل لديك الطموح لتغيير المجتمع من خلال التنمية البشرية؟
- Do you want to understand the concept of sustainable development?  
هل ترغب في ترسيخ مفاهيم التنمية المستدامة؟
- Do you envision becoming a leader in sustainable development to impact environmental and economic changes?  
هل لديك الرغبة في أن تصبح قائداً في مجال التنمية المستدامة لإحداث التغيرات البيئية والاقتصادية اللازمة؟
- Are you searching for a unique job opportunity in an innovative field of specialization?  
هل تبحث عن فرصة عمل فريدة في أحد مجالات التخصصات العلمية المبتكرة؟



Heliopolis University: Innovation for Development

جامعة هليوبوليس: الابتكار من أجل التنمية



In 1977, Dr. Ibrahim Abouleish envisioned a project for Sustainable Development that would allow him to contribute to community-building, humanity, and healing the earth. He founded Sekem in the desert to embody itself as a community in which people from all walks of life who could work together, learning from one another and helping each other sounding as one in a symphony of harmony and peace.

Sekem developed in 37 years providing services and thousands opportunities of employment. Schools, Vocational Training Centers, and Health Services followed through rigorous effort and perseverance. In 2009, Heliopolis University completed the full circle of this series of developments as the first university for Sustainable Development in Egypt.

In 2003, Dr. Ibrahim Abouleish was awarded the Right Livelihood Award in Stockholm, "for a business model for the 21st century in which commercial success is integrated with and promotes the social and cultural development of society through the 'economics of love'".

In 2004, the World Economic Forum designated Dr. Ibrahim Abouleish as an "Outstanding Social Entrepreneur" establishing the blueprint for the healthy corporation of the 21st century. In 2006, Dr Abouleish was one of the fifty people from all around the world instituting the World Future Council.

In 2005 and in 2010 respectively, The Medical University and the Technical University in Graz (Austria) awarded Dr Abouleish an honorary doctorate. In addition, he received various honors from several universities and syndicates in Egypt. He also received the First Order of Merit of the Federal Republic of Germany. In 2012, Dr Abouleish received the "Business for Peace Award" in Oslo, the highest distinction given to a businessperson for Outstanding Business Accomplishments.

بدأ الدكتور إبراهيم أبوالعيش عام ١٩٧٧ في تحقيق رؤيته الفريدة التي اتخذت شكل مشروعا كبيرا يقوم على مفاهيم التنمية المستدامة من أجل المساهمة في بناء المجتمع والتنمية وتعمير الأرض الصحراوية حيث أسس «سيكم» في صحراء مصر الشرقية ليبنى مجتمعا يضم أفرادا من جميع مسارات الحياة قادرين على التعلم والعمل سويا لتحقيق الإنسجام فيما بينهم كسينفونية تقوم على التناغم والسلام.

قدمت «سيكم» على مدار ٣٧ عام خدمات مجتمعية متميزة وفرص عمل للآلاف، تبع ذلك إنشاء العديد من المدارس ومراكز التدريب الفني ومراكز الخدمات الطبية والصحية. وفي عام ٢٠٠٩، تم تأسيس جامعة هليوبوليس لتكمل دائرة الإنجازات العلمية والمجتمعية كأول جامعة للتنمية المستدامة في مصر والشرق الأوسط.

تم منح الدكتور إبراهيم أبوالعيش -مؤسس ورئيس مجلس أمناء جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة- جائزة نوبل البديلة في ستوكهولم عام ٢٠٠٣، وذلك تقديرا لمجهوداته في تصميم نموذج في إدارة الأعمال للقرن الحادي والعشرين يدمج بين النجاح المادي والتجاري وبين تعزيز التنمية الاجتماعية والثقافية في المجتمعات من خلال «مبادئ اقتصاديات الحب».

وفي عام ٢٠٠٤، اختار المنتدى الاقتصادي الدولي الدكتور إبراهيم أبوالعيش مؤسس «سيكم» كرائدا متميزا للإدارة الأعمال بتصميمه النموذج الأول لمؤسسة صحية تواكب متطلبات القرن الحادي والعشرين. في عام ٢٠٠٦، كان الدكتور إبراهيم أبوالعيش ضمن خمسة شخصيات عالمية من أرجاء العالم مؤسسين «للمجلس الدولي للمستقبل».

منحت كل من جامعة جراتز الطبية (٢٠٠٥) والجامعة الفنية بالنمسا (٢٠١٠) الدكتور إبراهيم أبوالعيش درجة الدكتوراة الفخرية، وبالإضافة إلى ذلك حصل الدكتور إبراهيم أبوالعيش على العديد من الأوسمة الفخرية من العديد من الجامعات والنقابات المصرية، كما حصل أيضا على «وسام الشرف الأول من جمهورية ألمانيا الفدرالية». وفي عام ٢٠١٢ حصل الدكتور إبراهيم أبوالعيش على «جائزة إدارة الأعمال من أجل السلام» في أوسلو، وتعد الجائزة أعلى وسام يمنح لرجل أعمال اعترافا وتقديرا لقيمة إنجازاته في مجالات إدارة الأعمال والحفاظ على البيئة والعمل على التنمية البشرية.





Innovation for Development  
الإبتكار من أجل التنمية

---

Address: Heliopolis University 3 Cairo-Belbeis Desert Road,  
P.O.Box: 2834 El Horreya, Cairo, Egypt  
Tel.: (+202) 265 65 930  
Mob.: (+20) 1223 999 146

**Hotline: 16418**

Email: [hu@hu.edu.eg](mailto:hu@hu.edu.eg)

Website: [www.hu.edu.eg](http://www.hu.edu.eg)

 [facebook.com/heliopolis.university](https://facebook.com/heliopolis.university)