



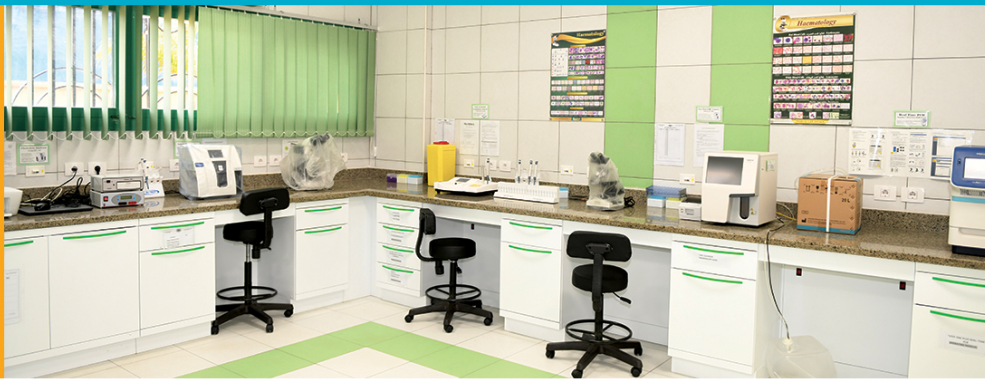
كلية تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية جامعة فاروس بالإسكندرية



Faculty of Applied Health Sciences Technology Pharos University Alexandria

جامعة فاروس بالإسكندرية 12 كلية متخصصة و معتمدة

Pharos University Alexandria 12 Accredited Specialized Faculties



أول جامعة مصرية خاصة بالإسكندرية تم إنشاؤها بالقرار الجمهوري رقم ٢٥٢ لسنة ٢٠٠٦ والقرار الجمهوري رقم ٣٠٢ لسنة ٢٠٠٩، وكذلك القرار الجمهوري ٦٥٩ لعام ٢٠٢٠. وهي جامعة معتمدة و شهاداتها معادلة من المجلس الأعلى للجامعات، وزارة التعليم العالي.

عضو اتحاد الجامعات العربية - عضو اتحاد الجامعات الأوروبية ومتوسطة
عضو وكالة الجامعات الافتراضية وعضو في اتحاد الجامعات الأفريقية
والحاصلة علي شهادة الأيزو **ISO9001:2015**
شارع قنال المحمودية، سموحة، الإسكندرية
تليفون + (203) 3877000 / 400
www.pua.edu.eg

The first Egyptian private university in Alexandria. It was established by Presidential Decree No. **252,2006,302,2009** and **659,2020**. The university's certificates are all accredited by the Supreme Council of Egyptian Universities and the Ministry of Higher Education.

Member of the Association of Arab Universities.
Member of the Euro-Mediterranean Universities Union.
Member of the Francophone Universities Union.
Member of the African Universities Union.
(ISO9001:2015) certified.
Canal El Mahmoudia Street, Smouha , Alex.
Tel : +(203) 3877000 / 400
www.pua.edu.eg

لماذا تدرس تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية في جامعة فاروس؟

إن هدف الكلية هو إعداد كوادر متخصصة ومتميزة علمياً وعملياً في مجالات تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية المختلفة والحديثة لتغطية احتياجات سوق العمل الطبي في مصر وفي الدول العربية والأجنبية. وإعداد كوادر علمية للعمل في مجال البحوث الطبية الحديثة. وإتاحة الفرصة لتأهيل الطلبة للحصول على الدبلوم والماجستير والدكتوراه في تخصصات تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية

تميز الكلية بالمعامل التالية:-

معمل كيمياء طبية، معمل العلوم البيولوجية، معمل بيولوجيا جزيئية، معمل كيمياء حيوية، معمل أجهزة طبية، معمل بصريات و تخدير وعناية مركزة، معمل تغذية، معمل أشعة، معمل الموجات فوق الصوتية، معمل تركيبات الأسنان الصناعية، معمل كيمياء عامة وعضوية، ومعمل فيزياء، معمل الأشعة السينية.

يتلقى الطلاب تدريبات في مستشفيات ومراكز طبية معتمدة. وكذلك يوجد بروتوكولات تعاون بين الكلية والعديد من المؤسسات الطبية تحت الإشراف الكامل للجامعة.

تقبل الكلية الطلاب الحاصلين على الثانوية العامة بشعبتيها (علمي علوم - علمي رياضة) وما يعادلها.

مجالات العمل

- العمل بالمختبرات الطبية، المستشفيات، معاهد ومراكز البحث العلمي.
- العمل بشركات ومراكز صيانة وتركيب الأجهزة الطبية والإلكترونية.
- العمل بمراكز الأشعة التشخيصية والتصوير الطبي بالمستشفيات المختلفة.
- العمل بوححدات العناية المركزة بالمستشفيات والمراكز الطبية المتخصصة.
- العمل في مراكز التغذية والتخسيس، الفنادق السياحية ومراكز الاستشفاء والرعاية الصحية.

كلية تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية

تمنح كلية تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية - جامعة فاروس درجة البكالوريوس في تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية في تخصصاتها المختلفة معتمدة ومعادلة من المجلس الأعلى للجامعات المصرية ووزارة التعليم العالي.

الرؤية

- تخريج كوادر صحية فاعلة، مميزة علمياً وعملياً وذلك من أجل الارتقاء بمستوى الخدمات الصحية ولتغطية احتياجات سوق العمل الطبي في مصر و خارجها بالشكل الأمثل للمحافظة على الجودة النوعية المطلوبة.
- إنشاء أقسام علمية أخرى غير المتوفرة حالياً بحسب احتياج سوق العمل الطبي.
- دفع مسيرة البحث العلمي والدراسات العليا قدماً إلى الأمام لمواكبة التقدم العلمي.

الرسالة

تسعى كلية تكنولوجيا العلوم الصحية التطبيقية أن تقدم العلم والمعرفة لكل ما هو خاص بصحة الإنسان من أجل خدمة المجتمع وذلك بتعليم وتثقيف وتخريج كوادر طبية مساعدة تعمل على تسخير كل ما اكتسبته من معرفة للعلوم في مجال الصحة.

الأقسام

تشتمل الكلية على الأقسام الآتية:

- قسم تكنولوجيا المختبرات الطبية
- قسم تكنولوجيا علوم الأشعة والتصوير الطبي
- قسم تكنولوجيا الأجهزة الطبية الحيوية
- قسم تكنولوجيا التغذية وسلامة الغذاء
- قسم تكنولوجيا الرعاية الحرجة والتخدير
- قسم تكنولوجيا صناعة تركيبات الأسنان
- قسم تكنولوجيا البصريات



- العمل بمعامل وعيادات البصريات، المراكز الصناعية المتخصصة للبصريات والعدسات الصناعية و الليزر.
- العمل بمعامل وعيادات الاسنان، ومراكز تصنيع تركيبات الأسنان.
- العمل في مجال التخدير بالمستشفيات المختلفه والمراكز الطبيه بغرف العمليات ووحدات العناية المركزة.





Faculty of Applied Health Sciences Technology Faculty of Applied Health Sciences Technology Faculty of Applied Health Sciences Technology Faculty of Applied Health Sciences Technology



Faculty of Applied Health Sciences Technology

Faculty of Applied Health Sciences Technology – Pharos University awards BSc. degree in Applied Health Sciences Technology in its different specialties. This degree is accredited by both the Supreme Council of Egyptian Universities and the Ministry of Higher Education.

Vision

- Graduate dynamic professional medical technology specialist, scientifically and practically distinctive, in order to improve the level of health services and to cover the medical needs of the labor market in Egypt and abroad, optimized to maintain the required health services quality.
- Call into existence new scientific departments other than the currently available, according to the needs of the medical labor market.
- Encourage scientific research and post graduate studies to keep pace with scientific progress.

Mission

The Faculty of Applied Health Sciences Technology seeks to serve society by providing the knowledge needed for all that is related to human health, through educating and graduating efficient medical technology specialist.

Departments

- Department of Medical Laboratory Technology.
- Department of Radiology and Medical Imaging Technology.
- Department of Biomedical Equipment Technology.
- Department of Nutrition and Food Safety Technology.
- Department of Critical Care and Anesthesia Technology.
- Department of Dental Prostheses Manufacture Technology.
- Department of Optics Technology.



Why study Applied Health Sciences Technology at Pharos University?

The Faculty of Applied Health Sciences Technology aims at training professional medical technology specialist qualified to practice in the various fields of modern medicine.

The faculty aims to cover the needs of the Egyptian, Arab, and international medical labor market. Besides, the Faculty encourages graduates to pursue graduate studies, whether master's or doctoral degrees.

The faculty is equipped with the following laboratories:

Biology Lab, Molecular Biology Lab, Biochemistry Lab, Medical Equipment Lab, Optics Lab, Anesthesia & Intensive Care Lab, Nutrition Lab, Radiology Lab, Ultrasound Lab, Prosthodontics Lab, General and Organic Chemistry Lab, Physics Lab, X-Ray Lab.

As the Faculty has cooperation protocols with various medical institutions, the students receive trainings in licensed hospitals and medical centers under full supervision of the University.

Career Opportunities

1. Medical laboratories, hospitals, and medical research institutes and centers.
2. Medical and electronic equipment installation and maintenance centers.
3. Medical imaging in hospitals, and specialized professional radiology centers.
4. Intensive care units in different hospitals, and specialized medical centers.
5. Nutrition clinics, hotels, hospitals and health care centers.
6. Dental laboratories and clinics, and dental therapeutic manufacturing centers.
7. The field of anesthesia in different hospitals and medical centers, inside operation rooms and intensive care units.
8. Optical clinics and laboratories, as well as specialized centers in optical devices, lenses and laser treatment.

