



## Diploma of Hospital Pharmacy

دبلوم صيدلة المستشفيات

**System of Study**

**نظام الدراسة**

Credit Hours System

نظام الساعات المعتمدة

**Duration**

**مدة الدراسة**

One year

سنة واحدة



## Distinguished Features of the Program

The program aims to prepare a professionally, legally, and well-qualified pharmacist to provide pharmaceutical care services (PCS) to inpatients and outpatients in a healthcare facility. The program provides the candidate with advanced knowledge, understanding, and training in the field of critical, and analytical problem solving including optimum drug selection for different disease states, and in different co-morbid cases, also, knowing about basic concepts of total quality management and its application in hospital pharmacy practice to assure the delivery of consistently high-quality pharmacy services.

Graduates with Bachelor Degree of Pharmaceutical Sciences or Bachelor Degree of Pharmacy (PharmD) or its equivalent from a university recognized by the Supreme Council of the Egyptian Universities can admit to the program.

## السمات المميزة للبرنامج :

يهدف البرنامج إلى إعداد صيدلي مؤهل مهنيًا بشكل جيد لتقديم خدمات الرعاية الصيدلانية للمرضى الداخليين و كذلك الخارجيين في منشأة الرعاية الصحية. يوفر البرنامج المعرفة المتقدمة والفهم والتدريب في مجال حل المشكلات الحرجة و يتضمن ذلك الاختيار الأمثل للأدوية في الحالات المرضية المختلفة ، أيضًا ، معرفة المفاهيم الأساسية لإدارة الجودة الشاملة وتطبيقه في ممارسة الصيدلة بالمستشفى لضمان تقديم خدمات صيدلية عالية الجودة باستمرار.

يسمح للقيّد في البرنامج للطلاب الحاصلين على درجة البكالوريوس في العلوم الصيدلية أو درجة البكالوريوس في الصيدلة أو درجة البكالوريوس في الصيدلة (فارم دي) أو ما يعادلها من إحدى الجامعات في جمهورية مصر العربية أو من إحدى الجامعات العربية أو الأجنبية والمعترف بها من قبل المجلس الأعلى للجامعات.



## Characteristics of Program Graduates

The graduate shall be able to:

- Design tailored treatment plans for the patients using the latest guidelines and professional medical websites and simulation of clinical cases.
- Explain, assess, and participate in antibiotic stewardship used in the hospital, in addition to acquiring skills in hospital infection control policy that should be applied.
- Assure the quality of hospital pharmacy practice.
- Outline the recent developments in optimum drug selection and rational drug use, dosage regimen, design, and optimal dose individualization.
- Interpret the patient lab results, tailoring and individualization of the drug dosing preparation on a particular hospital pharmacy Service, all leading to the awarding of a professional hospital pharmacist at the end of the program.

## مواصفات خريجى البرنامج:

مواصفات خريجي البرنامج:

يجب أن يكون الخريج قادرًا على:

- تصميم خطط علاجية مخصصة للمرضى باستخدام أحدث الإرشادات والمواقع الطبية المهنية مع القدرة على محاكاة الحالات السريرية.
- شرح وتقييم والمشاركة في الإشراف على المضادات الحيوية المستخدمة في المستشفى ، بالإضافة إلى المساهمة في تطبيق سياسة مكافحة العدوى.
- التأكد من جودة ممارسة الصيدلة بالمستشفى.
- الإلمام بأحدث التطورات في الاختيار الأمثل للأدوية والاستخدام الرشيد للأدوية ، ونظام الجرعات ، تحديد الجرعة المثلى لكل حالة على حدة.
- تفسير النتائج المعملية للمريض ، وتخصيص وإضفاء الطابع الفردي على إعداد جرعات الدواء لإكساب الصيدلي الحرفية و المهنية المطلوبة مع نهاية البرنامج .



[post.graduate.pharm@pharm.tanta.edu.eg](mailto:post.graduate.pharm@pharm.tanta.edu.eg)

