**توصيف مقرر دراسي**

|  |  |
| --- | --- |
| **كليـة**  | **الصيدلة**  |
| **اسم المقرر** | **مدخل الى الصيدلة** | **رمز المقرر**  | CPPH101 |
| **الساعات المعتمدة: 2** | **نظري: 2** | **عملي:لايوجد** | **المتطلب السابق** | **لايوجد** |
| **المقرر جزء من برنامج دراسي للحصول على:** | **إجازة في الصيدلة** | **المستوى المقترح للمقرر** | **مستوى-1** |

|  |
| --- |
| **وصف المقرر**  |
|  يعرف هذا المقرر الطالب على الأفكار العامة والمبادئ الأولية لصياغة وتطويرأشكال صيدلانية مختلفة ، ويعرف بالسواغات الأساسية المستخدمة في تصنيع أشكال صيدلانية مختلفة، ويوضح طرق القياس المعتمدة في الصيدلية وطريقة الإستفادة من دساتير الدوية في تحضير الأشكال الصيدلانية ويزود الطالب بمعلومات أولية وبسيطة عن الحرائك الدوائية.  |

|  |
| --- |
| **محتوى المقرر** |
| **القسم النظري** |
| 1. **مقدمة تعريفية بعلم الصيدلة والأدوية**
 |
| 1. **مصادر الأدوية وتصنيفها وطرق اكتشافها**
 |
| 1. **الأشكال الصيدلانية**
 |
| 1. **الأشكال الصيدلانية السائلة**
 |
| 1. **الأشكال الصيدلانية نصف الصلبة**
 |
| 1. **السواغات**
 |
| 1. **الوصفة الطبية**
 |
| 1. **دساتير الأدوية**
 |
| 1. **الامتصاص وطرق الإعطاء**
 |
| 1. **معاملات الحركية الدوائية**
 |

|  |
| --- |
| **المراجع**  |
| **قائمة المراجع:**1. **كتب دراسية:**
2. **كتب مرجعية إضافية (موصى بها):**
3. Ansel s Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems, by L. V. Allen, Jr., N. G. Popovich, and H. C. Ansel- ISBN13:978-5-7817-4612-0
4. Remington: Essentials of Pharmaceutics , L. A. Felton, USA, 2013
5. Aulton’s pharmaceutics, the design and the manufacture of medicines, M. E. Aulton, third edition, 2007
6. Handbook of Pharmaceutical Excipients, R. C. Rowe, P. J. Sheskey, M. E. Quinn. Sixth edition

  |

 **عميد كلية الصيدلة**

 **د. كنده درويش**