**1ا**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **القسم** | **تمهيدي** | **المقرر المميز (4) ساعات معتمدة** |
| **الصيدلانيات والصيدلة الصناعية** | **اسم المقرر :****1- physical pharmacy M103****صيدلة فيزيائية (2 ساعة)** **القائم بالتدريس :****ا.د/ محمود عبد الغنى محمد****أ.د/ هناء عبد الفتاح الغمرى** **2- Biopharmaceutics and pharmacokinetics M104****صيدلة حيوية وحركية الدواء (2 ساعة)****القائم بالتدريس :****أ.د/ فخر الدين سليمان غازى****د/ محمد محمود والى****3- Drug stability ME2****دراسة ثبات الأدويه (4 ساعات)****القائم بالتدريس :****ا.د/ محمود عبد الغنى محمد****د/ عمرو سليم ابو ليله** | **اسم المقرر : ( ماجستير )** **1-Controlled release dosage form ESP1****القائم بالتدريس :****أ.د/ حنان محمد محمود النحاس****د/ عزة على حسن****د/ شيرين احمد صبرى** |
| **الكيمياء التحليلية** | **اسم المقرر :**1. **Instrumental Analysis II M102**

**التحليل الالي2 ( 4 ساعات )****القائم بالتدريس :****أ.د/ ماجدة الحناوى****ا.د/ جمال رجب****اسم المقرر :**1. **Advanced Instrumental Analysis And Chromatography I M101**

**التحليل الالي المتقدم والكروموتوجرافيا 1****( 4 ساعات )****القائم بالتدريس :****أ.د/ هشام عزت عبد اللطيف****ا.د/ السيد لاشين****اسم المقرر :**1. **Physical chemistry M106**

**الكيمياء الفيزيائية (4 ساعات )****القائم بالتدريس :****ا.د/ ماجدة المعاملى****أ.م/ وفاء السيد حسن** |  **اسم المقرر : ( دكتوراه )****1- Advanced spectroscopy of analytical chemistry ASP5****القائم بالتدريس:****ا.د/ ماجدة المعاملى****ا.د/ هشام عزت عبد اللطيف****2--Chromatographic analysis of pharmaceuticals ASP6** **القائم بالتدريس:****ا.د/ هناء محمد صالح****ا.م/ وفاء السيد حسن** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **القسم** | **تمهيدي** | **المقرر المميز** |
| **العقاقير** | **اسم المقرر :****1-Biotechnology for plant production M113****استخدام التكنولوجيا الحيوية فى النواتج الطبيعية ( 4 ساعات)****القائم بالتدريس :****أ.م/ ماجد ابو هاشم****د/ رحاب حامد عبد الله** | **اسم المقرر : ( ماجستير )****Structure determination of natural products GSP3** .**القائم بالتدريس:****ا.د/ عاصم الشاذلى****ا.م/ وفاء حسن بدر** |
|  **اسم المقرر : ( دكتوراه )****Biosynthesis of natural products. GSP5****القائم بالتدريس:****ا.د/ عبد المنعم عطيه****ا.م/ جمال دره** |
| **الكيمياءالعضوية** |  | **اسم المقرر : ( ماجستير )****Advanced organic chemistry :structure and mechanism OSP1****القائم بالتدريس:****ا.د/ زكريا كامل عبد السميع****د/ نادر المغاورى****د/ طارق محمد صلاح رشاد** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **القسم** | **تمهيدي** | **المقرر المميز** |
| **الميكروبيولوجى** | **اسم المقرر :**1. **Molecular Biology M110**

**البيولوجيا الجزيئية ( 4 ساعات)** **القائم بالتدريس :****أ.د/ فتحى السيد سرى****2- Biotechnology ME4****تكنولوجيا حيوية ( 4 ساعات)****القائم بالتدريس :****أ.د/ اشرف احمد قدرى** | **اسم المقرر : ( ماجستير )****Clinical microbiology. ISP3****القائم بالتدريس :****ا.د/ همت كمال عبد اللطيف** **ا.د/ غادة حامد شاكر**  |
| **اسم المقرر : ( دكتوراه )****Pathogogenic bacteriology ISP6**  **القائم بالتدريس :****أ.د/ منى عبد المنعم****ا.د/ ايمان المصرى** |
| **الكيمياء الطبية** | **اسم المقرر :**1. **Advanced Instrumental Analysis And Chromatography I M101**

**تحليل الي متقدم وكروموتوجرافيا1 (4ساعات)****القائم بالتدريس :****أ.د/ السيد لاشين****أ.د/ هشام عزت عبد اللطيف****اسم المقرر :**1. **Drug Design M109**

**تصميم دوائي (4ساعات)****القائم بالتدريس :****أ.د/ محمد الحسينى****ا.د/ صبحى محمد محمود العدل****أ.د/ محمد محمد بركه****اسم المقرر :**1. **Good practice in the methods of analysis and control of pharmaceutical ME3**

**الممارسة الجيدة فى طرق التحليل ورقابة الادوية (4 ساعات)****القائم بالتدريس :****أ.د/ صبحى العدل** **أ.د/ محمد بركة** | **اسم المقرر : ( ماجستير )**1. **Validation parameters in drug analysis MSP1**

**القائم بالتدريس :****ا.د/ عبد الله الشنوانى****ا.د/ صبحى العدل**1. **Computer Aidded Drug Design MSP2**

**القائم بالتدريس :****ا.د/ محمد الحسينى****ا.د/ صبحى العدل**1. **Advanced medicinal chemistry MSP3**

**القائم بالتدريس :****أ.د/ محمد الحسينى****أ.م/ سامى مجاهد** |
|  **اسم المقرر : ( دكتوراه )****1- Drug modeling MSP4****القائم بالتدريس :****أ.د/ محمد الحسينى****أ.د/ كامل عبد الرحيم متولى**1. **Quantitative and**

**qualitative analysis of impurities in pharmaceutical preparations MSP5****القائم بالتدريس :** **أ.د/ عبدالله احمد الشنوانى****أ.د/ محمد محمد محمد بركه** **3- Selected topics in drug design MSP6****القائم بالتدريس :** **أ.د/ محمد الحسينى****أ.د/ صبحى العدل****ا.د/ كامل عبد الرحيم متولى** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **القسم** | **تمهيدي** | **المقرر المميز** |
| **الفارماكولوجي** | **اسم المقرر :**1. **Physiology M112**

**فسيولوجي ( علم وظائف الاعضاء )** **(2 ساعة )****القائم بالتدريس :****أ.د/احمد فهمى احمد****د/عمرو عبد الرؤوف**1. **Drug interaction ME6**

**تداخل دوائى (4 ساعات )****القائم بالتدريس :****أ.د/احمد فهمى احمد****د/عمرو عبد الرؤوف** | **اسم المقرر : ( ماجستير )****1- Pathophysiology**. **(LSP3)****القائم بالتدريس :****ا.د/ احمد فهمى احمد****ا.د/ عمرو عبد الرؤوف** |
| **اسم المقرر : ( دكتوراه )**.**1-** **Advanced trends in pharmacology LSP4****القائم بالتدريس :****ا.د/ احمد فهمى احمد****ا.د/ عمرو عبد الرؤوف**  |
| **الكيمياء الحيوية** | **اسم المقرر :**1. **Molecular Biology M110**

**بيولوجيا جزيئية ( 4 ساعات )****القائم بالتدريس :****أ.د/ محمد محمود السويدى****2- Biotechnology ME4****تكنولوجيا حيوية ( 4 ساعات)****القائم بالتدريس :****أ.د/ محمد محمود السويدى** | **اسم المقرر : ( دكتوراه )****moleculor endocrinology BSP4****القائم بالتدريس :****أ.د/ راوية سرحان امين****د/هبة الله الحسينى** |

**وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث عميد الكلية**

 **أ.د/ مرفت عسكر أ.د/ محمد محمد بركه**