**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**